

Katalog skrócony



SPIS TREŚCI

Wkrętaki



| | |
|--------------------------------|-----------|
| Kraftform ze stali nierdzewnej | 6 |
| Kraftform - seria 900 | 8 |
| Kraftform - seria 300 | 11 |
| Wkrętaki specjalne | 28 |
| Akcesoria wkrętakowe | 29 |
| Kraftform Micro | 32 |
| Seria 400 z rękojeścią „T” | 39 |
| Seria ESD | 47 |

Narzędzia dla elektryków



| | |
|--|------------|
| Kraftform ze stali nierdzewnej VDE | 56 |
| Kraftform - seria 100 VDE | 58 |
| Kraftform Kompakt VDE Stainless | 65 |
| Kraftform Kompakt VDE z funkcją grzechotki | 69 |
| Kraftform Kompakt VDE | 71 |
| Kraftform Kompakt Turbo VDE | 78 |
| Kraftform 1000 VDE | 84 |
| Wkrętak z rękojeścią poprzeczną | 86 |
| Grzechotka Zyklop VDE i wyposażenie | 86 |
| Samonastawny klucz płaski Joker VDE, regulowany klucz płaski | 90 |
| Narzędzia dynamometryczne do instalacji elektrycznych | 91 |
| Zestaw narzędzi dla elektryków Wera 2go E 1 | 279 |

Grzechotki i wyposażenie



| | |
|--|------------|
| Grzechotka Zyklop Speed, 1/4" | 94 |
| Grzechotka Zyklop Metal Push, 1/4" | 99 |
| Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/4" | 100 |
| Wyposażenie do grzechotek Zyklop, 1/4" | 102 |
| Grzechotka Zyklop Speed, 3/8" | 112 |
| Grzechotka Zyklop Comfort, 3/8" | 116 |
| Grzechotka Zyklop Metal Push, 3/8" | 118 |
| Grzechotka Zyklop Metal Switch, 3/8" | 120 |
| Wyposażenie do grzechotek Zyklop, 3/8" | 122 |
| Grzechotka Zyklop Speed, 1/2" | 136 |
| Grzechotka Zyklop Hybrid, 1/2" | 139 |
| Grzechotka Zyklop Metal Push, 1/2" | 140 |
| Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/2" | 141 |
| Wyposażenie do grzechotek Zyklop, 1/2" | 142 |
| Zyklop Pocket | 156 |
| Grzechotka Koloss, 1/2" z funkcją młotka | 160 |
| Grzechotki Zyklop Mini | 172 |
| Tool-Check | 163 |

Klucze płaskie Joker



| | |
|---|------------|
| 6000 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker | 176 |
| 6001 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy Joker Switch | 179 |
| 6002 Dwustronny klucz płaski Joker | 181 |
| 6003 Klucz płasko-oczkowy Joker | 181 |
| 6004 Samonastawny klucz płaski Joker, regulowany klucz płaski | 187 |
| 6005 Dwustronny klucz płaski Joker | 189 |

Klucze trzpieniowe



| | |
|---|------------|
| Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym | 192 |
| Klucze trzpieniowe do wkrętów z gniazdem TORX® | 207 |

Kraftform Kompakt



| | |
|---|-----------------|
| Kraftform Kompakt Turbo | 214 |
| Kraftform Kompakt 10, 12 | 215 |
| Kraftform Kompakt 20, 25, 26, 27 28 | 216 |
| Kraftform Kompakt 40, 41 | 221 |
| Kraftform Kompakt 60, 62 | 222 |
| Kraftform Kompakt 70, 71 | 226 |
| Kraftform Kompakt 100 | 227 |
| Kraftform Kompakt 400 | 228 |
| Kraftform Kompakt 400 RA | 228 |
| Kraftform Kompakt 900 | 231 |
| Kraftform Kompakt Stubby | 236 |
| Kraftform Kompakt do zastosowań specjalnych | 240 |
| Rękojeści i adaptery | 247 |
| Kraftform Kompakt z grzechotką | 234, 251 |
| Kraftform Kompakt Vario bez grzechotką | 253 |

Wózek warsztatowy i wkładki piankowe



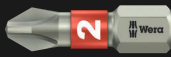
| | |
|---|------------|
| Wózek warsztatowy | 258 |
| Wkładki piankowe do wózka warsztatowego | 259 |


Wera 2go





| | |
|---|------------|
| Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 1 | 276 |
| Nesesor tekstylny na narzędzia Wera 2go 2 | 276 |
| Skrzynka tekstylna na narzędzia Wera 2go 3 | 277 |
| Pojemnik tekstylny na narzędzia Wera 2go 4 | 277 |
| Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 5 | 277 |
| Pasek Wera 2go 6 | 278 |
| Podłużna walizka do transportu narzędzi Wera 2go 7 | 278 |
| Zestaw narzędzi dla profesjonalistów zajmujących obróbką drewna Wera 2go H 1 | 278 |
| Zestaw narzędzi dla elektryków Wera 2go E 1 | 279 |
| Zestaw narzędzi Wera 2go SHK 1 do instalacji sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych | 280 |
| Zestaw rzepów | 281 |


Groty i końcówki




 Kończówki do wkrętów z wgłębieniem płasko-krzyżowym (rowek/Pozidriv) **284**


 Groty i końcówki do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv **296**


 Kończówki do wkrętów z wgłębieniem płasko-krzyżowym (rowek/Phillips) **302**


 Kończówki do wkrętów z wgłębieniem płasko-krzyżowym (rowek/Pozidriv) **303**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TORX® **303**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TORX® BO **312**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TORX PLUS® **313**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TORX PLUS® IPR **314**


 Groty i końcówki do wkrętów z rowkiem, tulejka prowadząca do wkrętów z rowkiem **314**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem sześciokątnym **317**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem sześciokątnym z trzpieniem zabezpieczającym **322**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem czworokątnym **324**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TORQ-SET® **327**


 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem TRI-WING® **328**

 Groty i końcówki do wkrętów z gniazdem dwunastokątnym XZN **328**

 Kończówki do wkrętów Microstix® **328**

 Groty i końcówki do wkrętów typu Spanner **329**

 Kończówki nasadowe **329**

 Kończówki z gwintem wewnętrznym **331**

Uchwyty i adaptery



Uchwyty Impaktor **334**

Uchwyty Rapidaptor **335**

Uchwyty uniwersalne z mechanizmem szybkococującym **337**

Uchwyty uniwersalne z pierścieniem przytrzymującym **338**

Uchwyty uniwersalne z korpusem ze stali nierdzewnej **338**

Element dystansowy **340**

Adaptery **340**

Zestawy grotów i końcówek



Bit-Checks Impaktor **346**

Bit-Checks Stainless **349**

Bit-Checks / Bit-Safes BiTorsion **350**

Bit-Checks Diamond **353**

Bit-Checks / Bit-Safes Universal **355**

Bit-Checks Wood **363**

Bit-Checks Metal **367**

Zestawy do zastosowań specjalnych **368**

Narzędzia dynamometryczne



Kraftform - seria 7400 Wkrętaki dynamometryczne nastawne
dowolne ustawianie momentu obrotowego **376**

z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową **381**

na życzenie klienta możliwość regulacji w określonym zakresie pomiarowym **386**

Kraftform Safe-Torque Speed - seria 7500 Wkrętaki dynamometryczne nastawne **391**

Wskaźniki dynamometryczne **393**

Klucz dynamometryczny Safe-Torque i wyposażenie dodatkowe **395**

Seria Klucze dynamometryczne Click-Torque
nastawne, z przełączalną grzechotką **398**

nastawne, do dokręcania w prawo i lewo **406**

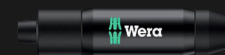
nastawne, do końcówek wtykowych **407**

z ustawioną wartością do końcówek wtykowych **411**

Seria narzędzi wymiennych **413**

Wyposażenie dodatkowe **425**

Wkrętaki udarowe



Wkrętaki udarowe 90 Nm **426**

Indeks

TechLex **427**

Indeks kodów **431**

Indeks numeryczny **446**

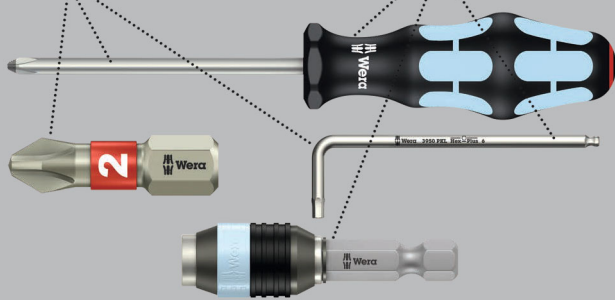


Wkręta

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości wkrętak Kraftform ze stali nierdzewnej. Narzędzia Wera ze stali nierdzewnej są poddawane procesowi hartowania w piecach próżniowych i odznaczają się twardością i wytrzymałością wymaganą przy pracach montażowych. Dzięki temu nie ma ograniczeń w ich zastosowaniach przemysłowych. Z końcówką Lasertip, która „wgrzyza się” w gniazdo wkrętu i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia.

- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Końcówka Lasertip zapewnia pewne osadzenie narzędzia we wkręcie

Lasertip - końcówka poddana obróbce laserem

Wierzchołek wkrętałów poddany obróbce laserowej.

Wera Lasertip i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia z gniazda.

Zmniejszenie wymaganej siły docisku.

Przenoszenie wysokich momentów obrotowych.



3335 Wkrętak płaski ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05032001001 ¹⁾ | 107329 | 0,5 | 3,0 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 10 |
| 05032002001 ¹⁾ | 107336 | 0,6 | 3,5 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 10 |
| 05032003001 | 107343 | 0,8 | 4,0 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 10 |
| 05032004001 | 107350 | 1,0 | 5,5 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 10 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

3334 Wkrętak płaski ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05032005001 | 107367 | 1,2 | 6,5 | 6,0 | 150 | 105 | 1/4" | 10 |
| 05032006001 | 107374 | 1,2 | 8,0 | 7,0 | 175 | 112 | 5/16" | 10 |
| 05032007001 | 107381 | 1,6 | 10,0 | 9,0 | 200 | 112 | 3/8" | 5 |

3350 PH Wkrętak krzyżowy Phillips ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|-----|--------|----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05032020001 ¹⁾ | 107398 | PH 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05032021001 | 107404 | PH 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05032022001 | 107411 | PH 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05032023001 | 107428 | PH 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

3355 PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032030001 ¹⁾ | 107435 | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05032031001 | 107442 | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05032032001 | 107459 | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05032033001 | 107466 | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

3367 Wkrętak TORX® ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032050001 | 107473 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05032051001 | 107480 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05032052001 | 107497 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05032053001 | 107503 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05032054001 | 107510 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 10 |
| 05032055001 | 107527 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 10 |
| 05032056001 | 107534 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 10 |
| 05032057001 | 107541 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 10 |
| 05032058001 | 107558 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | 10 |

3368 Wkrętak do gniazd czworokątnych ze stali nierdzewnej

- Wkrętak ze stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem czworokątnym
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Oznaczenie rękojeści ułatwia odnajdywanie i sortowanie narzędzi
- Sześciokątny kołnierzyk zabezpiecza przed uciążliwym stacjonowaniem się narzędzia
- Stal nierdzewna chroniąca przed powstawaniem korozji nalotowej

3368 Wkrętak do gniazd czworokątnych ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032070002 | 114150 | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05032071002 | 114167 | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |

3334/6 Zestaw wkrętałów ze stali nierdzewnej + wieszak

- Uchwyt naścienny

3334/6 Zestaw wkrętałów ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05032060001 | 111388 | | 1 |
| | | 3350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

3334/3355/6 Zestaw wkrętałów ze stali nierdzewnej + wieszak

- Uchwyt naścienny

3334/3355/6 Zestaw wkrętałów ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05032061001 | 111395 | | 1 |
| | | 3355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

3334/3350/3355/6 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak

- Uchwyt naścienny

3334/3350/3355/6 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| 05032063001 | 111739 | | 1 |
| | | ⊕ 3350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊕ 3355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊖ 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ | |
| | | ⊖ 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

Wkrętaki do pobijania Wera



Wkrętak do dokręcania, pobijania, kucia i odkręcania mocno osadzonych śrub. Z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Rękojeść Kraftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Przelotowy trzpień z wysokiej jakości materiału używanego do produkcji grotów i końcówek wkrętakowych pozwala na bezstratne przeniesienie siły nawet podczas pobijania. Ulepszony cieplnie materiał o dużej elastyczności zapobiega odpryskom lub pękaniu trzpienia. Kołpak do pobijania zwiększa trwałość i ogranicza ryzyko rozszczepienia rękojeści. Zabierak sześciokątny do wspomaganie kluczem płaskim lub oczkowym umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych.

Końcówka Black Point oraz specjalny proces hartowania zapewniają długi okres użytkowania, zwiększają odporność na korozję i gwarantują precyzyjne dopasowanie wkrętaka do gniazda wkrętu. 6-kątny kołnierz zapobiegający uciążliwemu staczaniu się narzędzia z miejsca pracy.

932 A Wkrętak płaski



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---------------------------|---------|-----|------|----|----|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05018260001 ¹⁾ | 018007 | 0,6 | 3,5 | 4 | | 80 | 81 | 10 |
| 05018262001 | 018014 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05018264001 | 018021 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 105 | 10 |
| 05018266001 | 018038 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05018268001 | 018045 | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05018270001 | 018052 | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |
| 05018272001 ²⁾ | 018069 | 2,0 | 12,0 | 10 | 16 | 200 | 117 | 2 |
| 05018274001 ²⁾ | 018076 | 2,5 | 14,0 | 10 | 16 | 250 | 117 | 2 |

¹⁾ Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomaganie kluczem

²⁾ Kraftform zabezpieczona przed stacaniem, jednokomponentowa

932 A SB Wkrętak płaski, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|-------------------------|
| 05100085001 | 181596 | ⊖ | 932 A 1x 1.0x5.5x100 |
| 05100086001 | 181602 | ⊖ | 932 A 1x 1.2x7.0x125 |
| 05100087001 | 181619 | ⊖ | 932 A 1x 1.6x9.0x150 |

932 AS Wkrętak płaski

- Z przelotowym trzpieniem, kołpakiem do pobijania z gniazdem czworokątnym i zabierakiem do wspomaganie kluczem

932 AS Wkrętak płaski



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05018300001 | 134486 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 100 | 98 | 10 |
| 05018301001 | 134462 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 113 | 105 | 10 |
| 05018302001 | 134455 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 138 | 105 | 10 |

917 SPH Wkrętak krzyżowy Phillips



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05017005001 | 017734 | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05017010001 | 017741 | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05017015001 | 017758 | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |
| 05017020001 | 017765 | PH 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 |

917 SPH SB Wkrętak krzyżowy Phillips, na blistrze



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|------------------------|----|
| 05100075001 | 181565 | + | 917 SPH 1x PH 1x80 | 10 |
| 05100076001 | 181572 | + | 917 SPH 1x PH 2x100 | 10 |
| 05100077001 | 181589 | + | 917 SPH 1x PH 3x150 | 5 |

917 SPHS Wkrętak krzyżowy Phillips

- Z przelotowym trzpieniem, kołpakiem do pobijania z gniazdem czworokątnym i zabierakiem do wspomagania kluczem

917 SPHS Wkrętak krzyżowy Phillips



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|----------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05017040001 | 134493 | PH 1 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 35/64" | 10 |
| 05017041001 | 134448 | PH 2 | 6 | 10 | 113 | 105 | 4 29/64" | 10 |

918 SPZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05017050001 | 017772 | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05017052001 | 017789 | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05017054001 | 017796 | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |
| 05017056001 | 017802 | PZ 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 |

918 SPZ SB Wkrętak krzyżowy Pozidriv, na blistrze



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|------------------------|----|
| 05100080001 | 181633 | + | 918 SPZ 1x PZ 1x80 | 10 |
| 05100081001 | 181640 | + | 918 SPZ 1x PZ 2x100 | 10 |
| 05100082001 | 181657 | + | 918 SPZ 1x PZ 3x150 | 5 |

977 Wkrętak TORX®

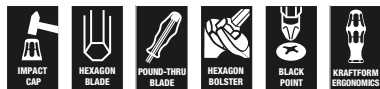


| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05024400001 | 094742 | TX 15 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05024401001 | 094759 | TX 20 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 1/2" | 10 |
| 05024402001 | 094766 | TX 25 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05024403001 | 094773 | TX 27 | 6 | 10 | 125 | 105 | 5" | 10 |
| 05024404001 | 094780 | TX 30 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 |
| 05024405001 | 094797 | TX 40 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 |

Big Pack 900 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak

- Uchwyt naścienny

Big Pack 900 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05133285001 | 4013288 176349 | | 1 |
| | | + | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 |
| | | + | 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150 |
| | | + | 977 TORX® 1x TX 20x90; 1x TX 25x100 |
| | | | Wieszak 2x 190,0x50,0 |

¹⁾Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomagania kluczem

932/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak

- Uchwyt naścienny

932/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05018282001 | 4013288 018090 | | 1 |
| | | + | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |

¹⁾Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomagania kluczem

932 S/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak

- Kołpak do pobijania z gniazdem czworokątnym i zabierak do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych
- Uchwyt naścienny

932 S/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak



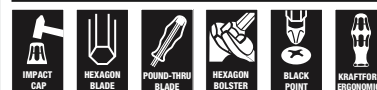
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05018283001 | 4013288 134479 | | 1 |
| | | + | 917 SPHS 1x PH 1x90; 1x PH 2x113 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ |
| | | - | 932 AS 1x 0,8x4,5x100; 1x 1,0x5,5x113; 1x 1,2x7,0x138 |

¹⁾Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomagania kluczem

932/918/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak

- Uchwyt naścienny

932/918/6 Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05018287001 | 4013288 018137 | | 1 |
| | | + | 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |

¹⁾Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomagania kluczem

977/6 TORX® Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak

- Uchwyt naścienny

977/6 TORX® Zestaw wkrętek Kraftform do pobijania + wieszak



| | | | | |
|-------------|--|--|--------|---|
| Code | | EAN | | |
| 05024410001 | | 4013288 | 094803 | 1 |
| | | 977 TORX® 1x TX 15x80; 1x TX 20x90; 1x TX 25x100; 1x TX 27x125; 1x TX 30x150; 1x TX 40x150 | | |

Kraftform - kształt nadany przez dłoń



Sześciokątny

Ergonomia, którą można uchwycić.

Twarde elementy materiału rękojeści pozwalają na szybkie pokręcanie.

Zarejestrowany wzór Wera zapewnia wysoką rozpoznawalność.

Miękkie strefy umożliwiające przeniesienie dużego momentu obrotowego.

Wysokiej jakości wkrętak płaski Kraftform. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Końcówka wkrętek Lasertip posiada mikroskopijne rowki wypalane promieniem lasera, tworzące chropowatą powierzchnię, która dosłownie „wgrzyza się” w gniazdo wkrętu. Dzięki temu przypadkowe wyslizgiwanie się z wkrętaka to już przeszłość.

System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia. 6-kątny kołnierzyk zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy.

- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Sześciokątny kołnierzyk zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Końcówka Lasertip zapewnia pewne osadzenie narzędzia we wkręcie

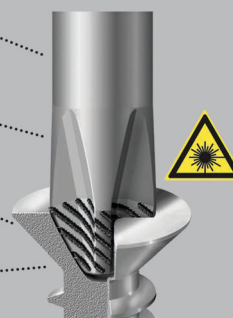
Lasertip - końcówka poddana obróbce laserem

Wierzchołek wkrętek poddany obróbce laserowej.

Wera Lasertip i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia z gniazda.

Zmniejszenie wymaganej siły docisku.

Przenoszenie wysokich momentów obrotowych.



335 Wkrętak płaski



| | EAN | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ∅ | ↓ | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05008006001 ¹⁾ | 039996 | 0,4 | 2,0 | 60 | 70 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05110000001 ¹⁾ | 003232 | 0,4 | 2,5 | 60 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05008007001 ¹⁾ | 003249 | 0,4 | 2,5 | 75 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05110001001 ¹⁾ | 003256 | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05008008001 ¹⁾ | 107985 | 0,5 | 3,0 | 150 | 81 | 4,0 | 1/8" | 10 |
| 05008009001 ¹⁾ | 107992 | 0,5 | 3,0 | 200 | 81 | 4,0 | 1/8" | 5 |
| 05008015001 ¹⁾ | 003263 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05110002001 ¹⁾ | 003270 | 0,6 | 3,5 | 125 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05110003001 ¹⁾ | 003287 | 0,6 | 3,5 | 200 | 81 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05110004001 | 003294 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05110005001 | 003300 | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05110006001 | 003317 | 0,8 | 4,0 | 200 | 98 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05008027001 ¹⁾ | 003324 | 0,8 | 4,0 | 300 | 98 | 4,0 | 5/32" | 2 |
| 05110007001 | 003331 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05008055001 | 003348 | 1,0 | 5,5 | 150 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05110008001 | 003355 | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05008060001 ¹⁾ | 003362 | 1,0 | 5,5 | 300 | 98 | 5,5 | 7/32" | 2 |
| 05008061001 | 108005 | 1,2 | 6,0 | 100 | 105 | 6,0 | 15/64" | 10 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

335 SB Wkrętak płaski, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|----|
| | 4013288 | | | |
| 05100042001 | 181275 | | 335 1x 0.6x3.5x100 ¹⁾ | 10 |
| 05100043001 | 181251 | | 335 1x 0.8x4.0x100 | 10 |
| 05100044001 | 181244 | | 335 1x 1.0x5.5x125 | 10 |

334 SK Wkrętak płaski

- Z trzpieniem sześciokątnym i zabierakiem do wspomagane go kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych

334 SK Wkrętak płaski



| Code | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|------|----|----|-----|-----|----|
| | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05007670001 ¹⁾ | 108036 | 0,6 | 3,5 | 4 | - | 75 | 81 | 10 |
| 05007671001 | 108043 | 0,8 | 4,0 | 4 | - | 90 | 81 | 10 |
| 05007672001 | 108050 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05007673001 | 108067 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 98 | 10 |
| 05007674001 | 108074 | 1,2 | 6,5 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05007675001 | 108081 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05007676001 | 108098 | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05007677001 | 108104 | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

334 Wkrętak płaski



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|------|-----|-----|------|-------|----|
| | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| Code | | | | | | | | |
| 05007610001 | 003058 | 0,8 | 5,0 | 100 | 98 | 5,0 | 3/16" | 10 |
| 05007620001 | 003065 | 1,0 | 6,0 | 125 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05340330001 | 102553 | 1,0 | 6,0 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05110010001 | 003089 | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05007635001 | 003072 | 1,2 | 7,0 | 150 | 105 | 7,0 | 9/32" | 10 |
| 05007621001 | 108012 | 1,2 | 6,5 | 200 | 105 | 7,0 | 1/4" | 5 |
| 05110011001 | 003096 | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05007640001 | 108029 | 1,6 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05110104001 | 003102 | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 9,0 | 3/8" | 5 |
| 05110105001 ¹⁾ | 003119 | 2,0 | 12,0 | 250 | 117 | 10,0 | 1/2" | 2 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

334 SB Wkrętak płaski, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05100030001 | 181411 | | 334 1x 1.2x6.5x150 | 10 |
| 05100031001 | 181220 | | 334 1x 1.2x8.0x175 | 5 |

350 SK PH Wkrętak krzyżowy Phillips

- Z trzpieniem sześciokątnym i zabierakiem do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych

350 SK PH Wkrętak krzyżowy Phillips



| | EAN | + | ⬡ | 👉 | ⬇️ | ⬆️ | ⬇️ | 📦 |
|---------------------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05008750001 ¹⁾ | 108128 | PH 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05008751001 | 108135 | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05008752001 | 108142 | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05008753001 | 108159 | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

350 PH Wkrętak krzyżowy Phillips



| | EAN | + | ⬇️ | ⬆️ | ⊘ | ⬇️ | 📦 |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|------|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05008705001 ¹⁾ | 003591 | PH 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05008706001 ¹⁾ | 108111 | PH 0 | 100 | 81 | 3,0 | 4" | 5 |
| 05008710001 | 003607 | PH 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05008712001 | 003614 | PH 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 2 |
| 05008715001 ¹⁾ | 003621 | PH 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 2 |
| 05008720001 | 003638 | PH 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05008723001 | 097996 | PH 2 | 150 | 105 | 6,0 | 6" | 10 |
| 05008725001 | 003645 | PH 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 2 |
| 05008730001 ¹⁾ | 003652 | PH 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05008735001 | 003669 | PH 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05008740001 ¹⁾ | 003676 | PH 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | 2 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

350 PH SB Wkrętak krzyżowy Phillips, na blistrze



| | EAN | + | | 📦 |
|-------------|---------|---|------------------------------------|----|
| Code | 4013288 | | | |
| 05100050001 | 181329 | + | 350 PH 1x PH 0x60 ¹⁾ | 10 |
| 05100051001 | 181336 | + | 350 PH 1x PH 1x80 | 10 |
| 05100052001 | 181343 | + | 350 PH 1x PH 2x100 | 10 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

355 SK PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv

- Z trzpieniem sześciokątnym i zabierakiem do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych

355 SK PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv



| | EAN | + | ⬡ | 👉 | ⬇️ | ⬆️ | ⬇️ | 📦 |
|---------------------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05009340001 ¹⁾ | 108180 | PZ 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05009341001 | 108197 | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05009342001 | 108203 | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05009343001 | 108210 | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

355 PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv



| Code | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|------|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | " | |
| 05009305001 ¹⁾ | 004024 | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05009310001 | 004031 | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05009312001 | 004048 | PZ 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 2 |
| 05009313001 ¹⁾ | 108166 | PZ 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 2 |
| 05009315001 | 004055 | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05009317001 | 004062 | PZ 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 2 |
| 05347743001 | 097040 | PZ 2 | 250 | 105 | 6,0 | 10" | 2 |
| 05009319001 ¹⁾ | 108173 | PZ 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05009320001 | 004079 | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05009325001 ¹⁾ | 004086 | PZ 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | 2 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

355 PZ SB Wkrętak krzyżowy Pozidriv, na blistrze



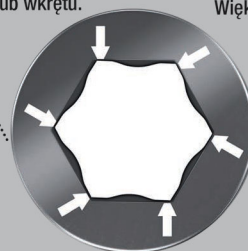
| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|--------|--------------------------|----|---|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | " | |
| 05100055001 | 181282 | | 355 PZ | 1x PZ 0x60 ¹⁾ | | | 10 |
| 05100056001 | 181299 | | 355 PZ | 1x PZ 1x80 | | | 10 |
| 05100057001 | 181305 | | 355 PZ | 1x PZ 2x100 | | | 10 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



Wysokiej jakości wkrętak Kraftform.

Z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Rękojeść Kraftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby.

Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia.

- Wkrętak sześciokątny Hex-Plus
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

354 Wkrętak sześciokątny Hex-Plus



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----|-----|-----|------|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | " | | |
| 05023105001 | 003942 | | 2,0 | 75 | 70 | 3,0 | 3" | 5 |
| 05023107001 | 003959 | | 2,5 | 75 | 81 | 3,0 | 3" | 10 |
| 05023110001 | 003966 | | 3,0 | 75 | 81 | 4,0 | 3" | 10 |
| 05023115001 | 003973 | | 4,0 | 75 | 98 | 5,0 | 3" | 10 |
| 05023120001 | 003980 | | 5,0 | 80 | 105 | 6,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05023125001 | 003997 | | 6,0 | 80 | 105 | 7,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05023130001 | 004000 | | 8,0 | 100 | 112 | 10,0 | 4" | 5 |

352 Wkrętak sześciokątny z kulką

- Trzpień sześciokątny z końcówką sferyczną do pracy w trudno dostępnych miejscach

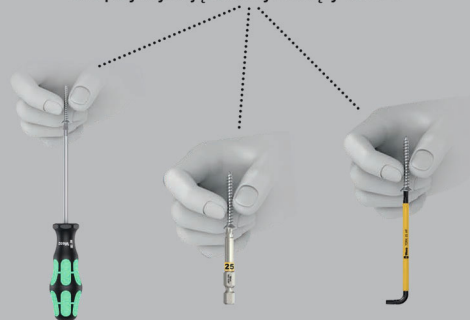
352 Wkrętak sześciokątny z kulką



| | EAN | ⊘ | ⊘ | ℓ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|------|-------|-----|-----|--------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05022795001 | 032577 | 1,5 | | 60 | 70 | 2 3/8" | | 10 |
| 05022800001 | 003751 | 2,0 | | 100 | 70 | 4" | | 10 |
| 05138070001 | 003768 | 2,5 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05022805001 | 003775 | 3,0 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05022810001 | 003782 | 4,0 | | 100 | 98 | 4" | | 10 |
| 05022815001 | 003799 | 5,0 | | 100 | 105 | 4" | | 10 |
| 05022820001 | 003805 | 6,0 | | 125 | 105 | 5" | | 5 |
| 05022825001 | 003812 | 8,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05022830001 | 003829 | 10,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05022835001 | 003836 | 12,0 | | 150 | 117 | 6" | | 5 |
| 05022905001 | 003843 | | 5/32" | 100 | 98 | 4" | | 5 |
| 05022910001 | 003850 | | 3/16" | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05022920001 | 003874 | | 1/4" | 125 | 105 | 5" | | 5 |

Narzędzia TORX® z funkcją przytrzymywania

Siła przytrzymująca śruby i wkręty TORX®.



Wysokiej jakości wkrętak Kraftform. Z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy.

Rękojeść Kraftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Z funkcją przytrzymywania: siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówki wkrętaka do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu.

6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie właściwego wkrętaka.

- Wkrętak do wkrętów z gniazdem TORX®
- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Oznaczenie rękojeści ułatwia odnajdywanie i sortowanie narzędzi
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia

367 TORX® HF Wkrętak z funkcją przytrzymywania



| | EAN | ⊛ | ℓ | ℓ | ⊘ | ℓ | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05028048001 | 106643 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05028049001 | 106650 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05028050001 | 100696 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05028051001 | 100702 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05028052001 | 100719 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 10 |
| 05028070001 | 138415 | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 4 |
| 05028053001 | 100726 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 10 |
| 05028071001 | 138408 | TX 25 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05028054001 | 100733 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | 10 |
| 05028072001 | 138392 | TX 27 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05028055001 | 100740 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 10 |
| 05028073001 | 138385 | TX 30 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05028056001 | 100757 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | | 10 |

367 Wkrętak TORX®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05028000001 | 025852 | TX 5 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05028001001 | 004185 | TX 6 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05028002001 | 004192 | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05028003001 | 004208 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05028004001 | 004215 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05028005001 | 004222 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05028008001 | 004239 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05028010001 | 004246 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 10 |
| 05028012001 | 004253 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 10 |
| 05028013001 | 004260 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 10 |
| 05028015001 | 004277 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 10 |
| 05028020001 | 004284 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 1/8" | 10 |

367 SB Wkrętak TORX®, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05100060001 | 181350 | | 367 TORX® 1x TX 10x80 | 10 |
| 05100061001 | 181367 | | 367 TORX® 1x TX 15x80 | 10 |
| 05100062001 | 181374 | | 367 TORX® 1x TX 20x100 | 10 |
| 05100063001 | 181381 | | 367 TORX® 1x TX 25x100 | 10 |
| 05100064001 | 181398 | | 367 TORX® 1x TX 30x115 | 10 |

367 Wkrętak TORX® BO z otworem

Wysokiej jakości wkrętak Krafftform. Wielokomponentowa rękojeść Krafftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Gniazdo wkrętów TORX® BO posiada trzpień zabezpieczający, który zapobiega odkręceniu wkrętu przez osoby nieuprawnione standardowymi narzędziami do wkrętów TORX®.

Tylko specjalne narzędzia TORX® BO posiadają otwór, w którym chowa się trzpień zabezpieczający. Końcówka Black Point oraz specjalny proces hartowania zapewniają długi okres użytkowania, zwiększają odporność na korozję i gwarantują precyzyjne dopasowanie wkrętaka do gniazda wkrętu.

6-kątny kołnierz zabezpieczający przed stacaniem się narzędzia. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie właściwego wkrętaka.

- Z otworem w profilu TORX® do gniazd z tzw. systemem zabezpieczającym

367 Wkrętak TORX® BO z otworem



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05138257001 | 039965 | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05138258001 | 039972 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05138259001 | 039989 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05138260001 | 025869 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05138268001 | 108234 | TX 10 | 300 | 81 | 4,0 | 12" | 5 |
| 05138261001 | 025876 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05138269001 | 108241 | TX 15 | 300 | 98 | 4,0 | 12" | 2 |
| 05138262001 | 025883 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 5 |
| 05138270001 | 108258 | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 2 |
| 05138263001 | 025890 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 5 |
| 05138264001 | 025906 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 5 |
| 05138265001 | 025913 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 5 |
| 05138266001 | 025920 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 1/8" | 5 |

367 Wkrętak TORX PLUS®

Wysokiej jakości wkrętak Krafftform. Profil TORX PLUS®: w porównaniu z tradycyjnym profilem TORX® poszerzenie ścianek przenoszących moment obrotowy między narzędziem a wkrętem osiągnięto poprzez zastosowanie profilu eliptycznego zamiast kołowego. Dzięki temu siła zastosowana podczas montażu jest rozkładana na większej powierzchni. Zapewnia to przenoszenie wyższych momentów obrotowych oraz dodatkowo wydłuża okres użytkowania zarówno wkrętu jak i narzędzia.

Wielokomponentowa rękojeść Krafftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Rękojeść Krafftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie właściwego wkrętaka.

367 Wkrętak TORX PLUS®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|-----|-----|---------|---|
| 05028029001 | 041555 | 5 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028030001 | 040091 | 6 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028031001 | 040107 | 7 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028032001 | 040114 | 8 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028033001 | 040121 | 9 IP | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05028034001 | 040138 | 10 IP | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05028035001 | 040145 | 15 IP | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05028036001 | 040152 | 20 IP | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 5 |
| 05028037001 | 040169 | 25 IP | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 5 |
| 05028038001 | 040176 | 30 IP | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 5 |

368 Wkrętak do gniazd czworokątnych

Wysokiej jakości wkrętak Krafftform do gniazd czworokątnych. System identyfikacji kolorystycznej umożliwia szybkie znalezienie i łatwą identyfikację odpowiedniego rozmiaru narzędzia. Wielokomponentowa rękojeść Krafftform do szybkiej i bezpiecznej pracy.

Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie właściwego wkrętaka.

368 Wkrętak do gniazd czworokątnych



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|-----|-----|--------|---|
| 05117680001 | 028723 | # 00 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05117681001 | 028730 | # 0 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05117682001 | 028747 | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 5 |
| 05117683001 | 028754 | # 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 5 |
| 05117684001 | 028761 | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 5 |
| 05117685001 | 028778 | # 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 5 |
| 05117691001 | 040916 | # 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05117686001 | 028785 | # 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05117687001 | 028792 | # 4 | 200 | 112 | 8,0 | 8" | 5 |

368 SB Wkrętak do gniazd czworokątnych, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-------------------|---|
| 05100070001 | 181404 | 368 1x # 1x80 | 5 |
| 05100071001 | 181428 | 368 1x # 2x100 | 5 |
| 05100072001 | 181435 | 368 1x # 3x150 | 5 |

Narzędzie do zacisków szeregowych 338

- Specjalne narzędzie do zwalniania sprężyn stykowych w zaciskach
- Zakrzywiona geometria umożliwi również pracę z zaciskami szeregowymi, do których nie można dotrzeć zwykłym wkrętkiem
- Do zacisków sprężynowych o przekroju przewodu do 1,5 mm² lub 2,5 - 4,0 mm²

Narzędzie do zacisków szeregowych 338



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05008101001 | 225641 | 0,4 | 2,5 | 81 | 81 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05008102001 | 225788 | 0,6 | 3,5 | 81 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |

391 Wkrętko nasadowe z giętkim trzpieniem

- Wkrętko do opasek zaciskowych z wkrętem z łbem sześciokątnym
- Elastyczny trzpień okrągły

391 Wkrętko nasadowe z giętkim trzpieniem



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-----|----|---------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05028148001 | 004703 | 6 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |
| 05028150001 | 004710 | 7 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |
| 05028152001 | 004727 | 8 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |

395 Wkrętko nasadowe

- Wkrętko nasadowe do wkrętów z łbem sześciokątnym

395 Wkrętko nasadowe



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05028205001 | 004734 | 3,0 | 125 | 98 | 5,0 | 5" | | 5 |
| 05028210001 | 004741 | 3,5 | 125 | 98 | 6,1 | 5" | | 5 |
| 05028215001 | 004758 | 4,0 | 125 | 98 | 6,9 | 5" | | 5 |
| 05028220001 | 004765 | 4,5 | 125 | 98 | 7,1 | 5" | | 5 |
| 05028225001 | 004772 | 5,0 | 125 | 98 | 8,1 | 5" | | 5 |
| 05028230001 | 004789 | 5,5 | 125 | 98 | 8,1 | 5" | | 5 |
| 05029405001 | 004796 | 6,0 | 125 | 98 | 9,1 | 5" | | 5 |
| 05029410001 | 004802 | 7,0 | 125 | 105 | 11,0 | 5" | | 5 |
| 05029415001 | 004819 | 8,0 | 125 | 105 | 12,1 | 5" | | 5 |
| 05029420001 | 004826 | 9,0 | 125 | 105 | 13,1 | 5" | | 5 |
| 05029425001 | 004833 | 10,0 | 125 | 112 | 14,1 | 5" | | 5 |
| 05029430001 | 004840 | 11,0 | 125 | 112 | 16,0 | 5" | | 5 |
| 05029435001 | 004857 | 12,0 | 125 | 112 | 17,1 | 5" | | 5 |
| 05029440001 | 004864 | 13,0 | 125 | 112 | 18,1 | 5" | | 5 |
| 05029445001 | 004871 | 14,0 | 125 | 112 | 19,1 | 5" | | 5 |
| 05029450001 | 004888 | 15,0 | 125 | 112 | 21,0 | 5" | | 5 |

395 HO Wkrętak nasadowy głęboki

Wysokiej jakości wkrętak nasadowy głęboki. Wkrętak nasadowy głęboki stosowany do prętów gwintowanych pozwala na dokręcenie nakrętki na pręcie, który chowa się w nasadowej końcówce wkrętaka. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu.

Rękojeść Kraftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. 6-kątny kołnierzyk zapobiegający staczaniu się narzędzia. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie właściwego wkrętaka. Do wkrętów z łbem sześciokątnym.

- Wkrętak nasadowy do wkrętów z łbem sześciokątnym
- Trzpień wydrążony do montażu nakrętek na długich prętach gwintowanych, nikielowany

395 HO Wkrętak nasadowy głęboki



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|----|-----|------|----------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05029460001 | 108296 | 5,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029461001 | 108302 | 5,5 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029462001 | 108319 | 6,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029463001 | 108326 | 7,0 | | 90 | 105 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029464001 | 108333 | 8,0 | | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029465001 | 108340 | 10,0 | | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029466001 | 108357 | 13,0 | | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05029501001 | 110503 | | 3/16" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029502001 | 110510 | | 1/4" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029503001 | 110527 | | 5/16" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029504001 | 110534 | | 11/32" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029505001 | 110541 | | 3/8" | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029506001 | 110558 | | 7/16" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05029507001 | 110565 | | 1/2" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |

System oznaczenia kolorystycznego „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

Narzędzia „Take it easy” - Groty i końcówki

Narzędzia „Take it easy” - Klucze nasadowych Zyklop

Narzędzia „Take it easy” - Klucze trzpieniowe

Narzędzia „Take it easy” - Joker

Bardzo mały wkrętak z krótkim trzpieniem do prac w trudno dostępnych miejscach. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

Trzpień posiadają wszystkie zalety technologii bitów Wera. Powierzchnia trzpieni poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby. 6-kątny kołnierzyk zapobiega uciążliwemu staczaniu narzędzia z miejsca pracy.

- Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Trzony z zaletami technologii bitów Wera
- Sześciokątny kołnierzyk zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Wkrętak krótki Stubby „gaźnikowiec” 335



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|------|----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05008840001 | 212115 | 0,6 | 3,5 | 24,5 | 54 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05008841001 | 212122 | 0,8 | 4,0 | 24,5 | 54 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05008842001 | 212139 | 1,0 | 5,5 | 24,5 | 54 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05008843001 | 212146 | 1,2 | 6,5 | 24,5 | 54 | 6,5 | 1/4" | 5 |
| 05008844001 | 212153 | 1,2 | 7,0 | 24,5 | 54 | 8,0 | 5/16" | 5 |

Wkrętak krzyżowy krótki Stubby „gaźnikowiec“ 350 PH



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05008850001 | 212160 | PH 1 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | 5 |
| 05008851001 | 212177 | PH 2 | 25 | 54 | 5,2 | 1" | 5 |
| 05008852001 | 212184 | PH 3 | 25 | 54 | 6,2 | 1" | 5 |

Wkrętak krzyżowy krótki Stubby „gaźnikowiec“ 355 PZ



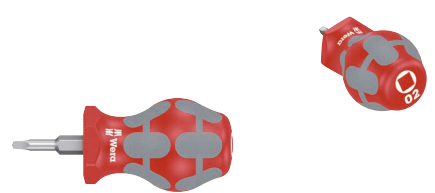
| | EAN | * | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05008853001 | 212191 | PZ 1 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | 5 |
| 05008854001 | 212207 | PZ 2 | 25 | 54 | 6,0 | 1" | 5 |
| 05008855001 | 212214 | PZ 3 | 25 | 54 | 8,0 | 1" | 5 |

Wkrętak krótki Stubby 367 TORX®



| | EAN | * | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05008856001 | 212245 | TX 10 | 25 | 54 | 3,4 | 1" | 5 |
| 05008857001 | 212252 | TX 15 | 25 | 54 | 3,7 | 1" | 5 |
| 05008858001 | 212269 | TX 20 | 25 | 54 | 4,0 | 1" | 5 |
| 05008859001 | 212276 | TX 25 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | 5 |
| 05008860001 | 212283 | TX 27 | 25 | 54 | 5,1 | 1" | 5 |
| 05008861001 | 212290 | TX 30 | 25 | 54 | 5,6 | 1" | 5 |
| 05008862001 | 212306 | TX 40 | 25 | 54 | - | 1" | 5 |

Wkrętak krótki Stubby do śrub z gniazdem czworokątnym 368



| | EAN | □ | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05008863001 | 212313 | # 01 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | 5 |
| 05008864001 | 212320 | # 02 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | 5 |

Listwa magnetyczna 9650 z zestawem wkrętek Kraftform

Zestaw wkrętek Kraftform, 9-częściowy, na listwie magnetycznej. Uniwersalny zestaw wkrętek. Rękojeść Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybką pracę, miękkie strefy zapewniają przeniesienie wysokich momentów obrotowych.

Artykuł 932 A z przelotowym trzpieniem sześciokątnym i nasadką do pobijania; artykuły 350, 355 i 335 z końcówką Lasertip: końcówka Lasertip posiada mikroskopijne rowki wypalane promieniem lasera, tworzące chropowatą powierzchnię, która dosłownie „wgrzyza się” w gniazdo śruby. Dzięki temu przypadkowe wyslizgiwanie się z narzędzia to już przeszłość. 160 iS z izolacją VDE i końcówką Lasertip.

System wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i rozmiaru ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia. Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi. Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany.

- Narzędzie odpowiednie do każdego zastosowania - zestaw wkrętek uniwersalnych
- Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi
- Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany

Listwa magnetyczna 9650 z zestawem wkrętek Kraftform



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051012001 | 228970 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 ● 350 1x PH 2x100 ● 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 ● 367 TORX® 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 ● 335 1x 0,8x4,0x100 ● 160 iS VDE 1x 0,6x3,5x100 ● 9611 1x 30,0x400,0 | |

Kraftform Big Pack 300

- Wkrętak do wkrętów z gniazdem płaskim i płasko-krzyżowym Phillips-Recess, Pozidriv i TORX®

Kraftform Big Pack 300



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105630001 | 4013288 163622 | | 1 |
| | | + 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | + 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 | |
| | | T 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 | |
| | | — 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | — 335 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

Zestaw wkrętaków uniwersalnych Kraftform XXL

- Narzędzie odpowiednie do każdego zastosowania - zestaw wkrętaków uniwersalnych

Zestaw wkrętaków uniwersalnych Kraftform XXL



| Code | EAN | | |
|-------------|--------------------|--|---|
| 05051010001 | 4013288 1.39092 | | 1 |
| | | + 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | + 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | — 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | — 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | — 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | — 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ | |
| | | — 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

²⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Zestaw wkrętek uniwersalnych Kraftform XXL 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05051011001 | 4013288 144225 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | ● | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | ● | 335 1x 0,8x4,0x100 |
| | | ⊕ | 367 TORX® 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ |
| | | ● | 247 1x 0,5x3,0x70 |
| | | | Wieszak 2x 190,0x50,0 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip
²⁾ Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Zestaw wkrętek uniwersalnych Kraftform XXL 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05347106001 | 4013288 182388 | | 1 |
| | | ● | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | ● | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | ● | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | ○ | 368 1x # 1x80; 1x # 2x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ |
| | | | Wieszak 2x 190,0x50,0 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

Kraftform 2go 300

11 wkrętek Kraftform; z systemem wyszukiwania „Take it easy“; w pojemniku tekstylnym Wera 2go 4. Regulowana przegródka wewnątrz umożliwiająca indywidualne dostosowanie.

- Kompatybilna z elementami systemu Wera 2go.

Kraftform 2go 300



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004313001 | 4013288 187833 | | 1 |
| | | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | ⊕ | 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 |
| | | ● | 334 SK 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | | K120 1x 50,0x120,0 |

334 SK/6 Zestaw wkrętek Kraftform Lasertip + wieszak

- Z trzpieniem sześciokątnym i zabierakiem do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych

334 SK/6 Zestaw wkrętek Kraftform Lasertip + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05007680001 | 4013288 111418 | | 1 |
| | | + | 350 SK PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | ● | 334 SK 1x 0,6x3,5x75 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

334/6 Zestaw wkrętek Kraffform Lasertip + wieszak



| Code | EAN | | |
|------------|-------------------|---|---|
| 0510565001 | 4013288 003133 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | - | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

334/355 SK/6 Zestaw wkrętek Kraffform Lasertip + wieszak

- Z trzpieniem sześciokątnym i zabierakiem do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych

334/355 SK/6 Zestaw wkrętek Kraffform Lasertip + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05007681001 | 4013288 111425 | | 1 |
| | | + | 355 SK PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 334 SK 1x 0,6x3,5x75 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

334/355/6 Zestaw wkrętek Kraffform Lasertip + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105656001 | 4013288 003140 | | 1 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | - | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

335/350/355/6 Zestaw wkrętek Kraffform Lasertip + wieszak

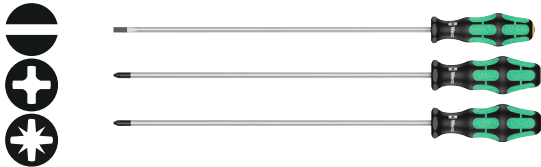


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05105622001 | 4013288 041616 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

335/350/355/3 Zestaw wkrętek Kraftform z trzpieniem 300 mm

- Z wyjątkowo długim trzpieniem do montażu głęboko położonych wkrętów

335/350/355/3 Zestaw wkrętek Kraftform z trzpieniem 300 mm



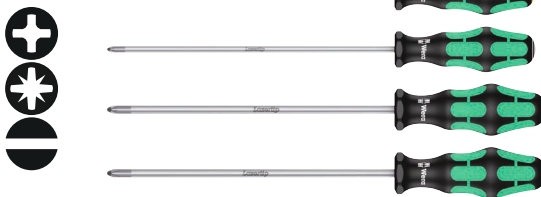
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-------------------------------------|---|
| 05347735002 | 120991 | | 1 |
| | | 335 1x 1,0x5,5x300 ¹⁾ | |
| | | 350 PH 1x PH 2x300 ¹⁾ | |
| | | 355 PZ 1x PZ 2x300 ¹⁾ | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

335/350/355/4 Zestaw wkrętek Kraftform Lasertip z trzpieniem 200 mm

- Z wyjątkowo długim trzpieniem do montażu głęboko położonych wkrętów

335/350/355/4 Zestaw wkrętek Kraftform Lasertip z trzpieniem 200 mm



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|------------------------------------|---|
| 05347736002 | 117397 | | 1 |
| | | 350 PH 1x PH 2x200 | |
| | | 355 PZ 1x PZ 1x200; 1x PZ 2x200 | |
| | | 335 1x 1,0x5,5x200 | |

335/350/367/7 Zestaw wkrętek Kraftform Lasertip + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05320540001 | 094704 | | 1 |
| | | 350 PH 1x PH 2x100 | |
| | | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 335 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | 367 TORX® 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |

367/7 TORX® HF Zestaw wkrętek Kraftform z funkcją przytrzymywania + wieszak

- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®, niklowany

367/7 TORX® HF Zestaw wkrętek Kraftform z funkcją przytrzymywania + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05223161001 | 118226 | | 1 |
| | | 367 TORX® HF 1x TX 8x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 27x115; 1x TX 30x115 | |

367/6 TORX® HF Zestaw wkrętaków Krafftform z funkcją przytrzymującą + wieszak

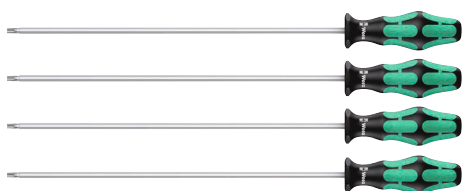


| | | | | |
|-------------|--|---------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05028059001 | | 4013288 | 100764 | 1 |
| | | | | |
| | | | 367 TORX® HF 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

367/4 TORX® HF Zestaw wkrętaków Krafftform z funkcją przytrzymywania i trzpieniem 300 mm

- Wkrętak do wkrętów z gniazdem TORX®, z funkcją przytrzymywania i długim trzpieniem 300 mm

367/4 TORX® HF Zestaw wkrętaków Krafftform z funkcją przytrzymywania i trzpieniem 300 mm



| | | | | |
|-------------|--|---------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05028074001 | | 4013288 | 138378 | 1 |
| | | | | |
| | | | 367 TORX® HF 1x TX 20x300; 1x TX 25x300; 1x TX 27x300; 1x TX 30x300 | |

367/6 TORX® Zestaw wkrętaków Krafftform + wieszak



| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05028062001 | | 4013288 | 028891 | 1 |
| | | | | |
| | | | 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

334/368/6 Zestaw wkrętaków + wieszak



| | | | | |
|-------------|--|---------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05347778001 | | 4013288 | 122735 | 1 |
| | | | | |
| | | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | 335 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | 368 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

367/6 TORX® B0 Zestaw wkrętek Kraftform + wieszak

- Wkrętak do wkrętów z gniazdem TORX® z trzpieniem zabezpieczającym

367/6 TORX® B0 Zestaw wkrętek Kraftform + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05138250001 | 4013288 028907 | | 1 |
| | | ♻️ 367 TORX® B0 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

Zestaw narzędzi do zacisków szeregowych 338/2

Zestaw 2 narzędzi do zacisków sprężynowych. Zakrzywiony trzpień ułatwia również obsługę zacisków sprężynowych w skrzynkach rozdzielczych, do których nie można dotrzeć przy pomocy narzędzia z prostym trzpieniem.

Trzpień pozostaje w zacisku, a użytkownik może wprowadzać kabel dwoma rękoma. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy.

- Specjalne narzędzie do zwalniania sprężyn stykowych w zaciskach
- Zakrzywiona geometria umożliwia również pracę z zaciskami szeregowymi, do których nie można dotrzeć zwykłym wkrętakiem
- Do zacisków sprężynowych o przekroju przewodu do 1,5 mm² lub 2,5 - 4,0 mm²

Zestaw narzędzi do zacisków szeregowych 338/2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008100001 | 4013288 225658 | | 1 |
| | | ● 338 1x 0,4x2,5x81; 1x 0,6x3,5x81 | |

395 H0/7 SM Zestaw wkrętek nasadowych głębokich

- Wkrętak nasadowy do wkrętów z łbem sześciokątnym
- Trzpień wydrążony do montażu nakrętek na długich prętach gwintowanych, niklowany

395 H0/7 SM Zestaw wkrętek nasadowych głębokich



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05029510001 | 4013288 111432 | | 1 |
| | | ● 395 H0 1x 5,0x90; 1x 5,5x90; 1x 6,0x90; 1x 7,0x90; 1x 8,0x90; 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

395 H0/3 Zestaw wkrętek nasadowych głębokich, do instalacji sanitarnych

- Wkrętak nasadowy do wkrętów z łbem sześciokątnym, niklowany
- Z grotom rurkowym do długich prętów gwintowanych, przeznaczony w szczególności do montażu i demontażu baterii umywalki i zlewomywalk

395 H0/3 Zestaw wkrętek nasadowych głębokich, do instalacji sanitarnych



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05134275001 | 4013288 207616 | | 1 |
| | | ● 395 H0 1x 10,0x90; 1x 13,0x90; 1x 7/16"x90 | |

391/3 Zestaw wkrętek nasadowy z gietkim trzpieniem

- Elastyczny trzpień okrągły

391/3 Zestaw wkrętek nasadowy z gietkim trzpieniem



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--|--|--------|--|--|--|---------|--|--|--|------------------------------|--|--|--|
| Code | | | | EAN | | | | 4013288 | | | | 1 | | | |
| 0513531001 | | | | 169860 | | | | 391 | | | | 1x 6x167; 1x 7x167; 1x 8x167 | | | |

Zestaw wkrętek Stubby Set 1

Wyjątkowo mały wkrętak z krótkim trzpieniem do prac w trudno dostępnych miejscach. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

Trzpień posiadają wszystkie zalety technologii bitów Wera. Powierzchnia trzpieni poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby. 6-kątny kołnierzyk zapobiega uciążliwemu staczaniu narzędzia z miejsca pracy.

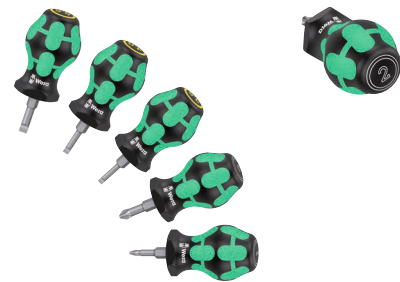
- Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Trzony z zaletami technologii bitów Wera
- Sześciokątny kołnierzyk zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Zestaw wkrętek Stubby Set 1



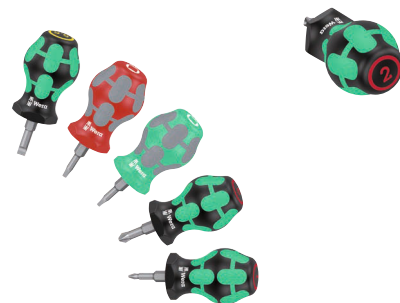
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|--|--------|--|--|--|---------------|--|--|--|---|--|--|--|
| Code | | | | EAN | | | | 4013288 | | | | 1 | | | |
| 05008870001 | | | | 212337 | | | | 335 Stubby | | | | 1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5 | | | |
| | | | | | | | | 350 PH Stubby | | | | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | | |

Zestaw wkrętek Stubby Set 2



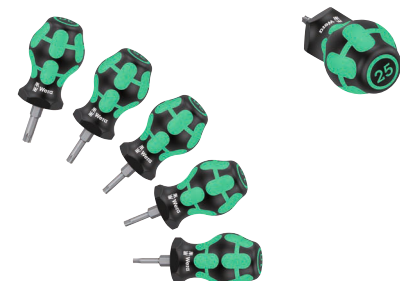
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|--|--------|--|--|--|---------------|--|--|--|---|--|--|--|
| Code | | | | EAN | | | | 4013288 | | | | 1 | | | |
| 05008871001 | | | | 212344 | | | | 335 Stubby | | | | 1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5 | | | |
| | | | | | | | | 355 PZ Stubby | | | | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | | |

Zestaw wkrętek Stubby Set 3



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|--|--------|--|--|--|---------------|--|--|--|------------------------|--|--|--|
| Code | | | | EAN | | | | 4013288 | | | | 1 | | | |
| 05008872001 | | | | 214096 | | | | 350 PH Stubby | | | | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | | |
| | | | | | | | | 335 Stubby | | | | 1x 1,0x5,5x24,5 | | | |
| | | | | | | | | 368 Stubby | | | | 1x # 01x25; 1x # 02x25 | | | |

Zestaw wkrętek TORX® Stubby Set TX 1



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|--|--------|--|--|--|------------------|--|--|--|---|--|--|--|
| Code | | | | EAN | | | | 4013288 | | | | 1 | | | |
| 05008876001 | | | | 212351 | | | | 367 TORX® Stubby | | | | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | | | |

Bicycle Big Pack 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004190001 | 220745 | | 1 |
| | | 354 Hex-Plus 1x 2,0x75; 1x 2,5x75 | |
| | | 454 HF 1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200 | |
| | | 367 TORX® 1x TX 10x80 | |
| | | 467 TORX® HF 1x TX 20x100; 1x TX 25x200 | |
| | | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |

1267 A Wkrętak flagowy TORX®

Wysokiej jakości wkrętak flagowy do wkrętów z gniazdem TORX®. Przenoszenie wysokich wartości momentu obrotowego w przypadku małych wkrętów. Przeznaczone w szczególności do wymiany płytek skrawających. Wkrętak poddany procesowi obróbki powierzchni Black Laser odznacza się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością. Wielokomponentowe materiały zapewniają lepszy chwyt.

- Wkrętak flagowy do wkrętów z gniazdem TORX®
- Rękojeść wielokomponentowa
- Trzpień okrągły z końcówką BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę powierzchni oraz długą żywotność
- Skuteczna ochrona antykorozyjna
- Przenosi wysokie momenty obrotowe podczas montażu małych wkrętów

1267 A Wkrętak flagowy TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|------|-----|----------|----|
| 05026350001 | 093516 | TX 6 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | 10 |
| 05026351001 | 093523 | TX 7 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | 10 |
| 05026352001 | 093530 | TX 8 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | 10 |
| 05026353001 | 093547 | TX 9 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | 10 |
| 05026354001 | 093554 | TX 10 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | 10 |

1267 A Wkrętak flagowy TORX PLUS®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|------|-----|----------|----|
| 05026360001 | 093561 | 6 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | 10 |
| 05026361001 | 093578 | 7 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | 10 |
| 05026363001 | 093608 | 9 IP | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | 10 |

1267 B Wkrętak flagowy dwustronny TORX® / do gniazd sześciokątnych

Wysokiej jakości wkrętak flagowy dwustronny Wera do gniazd Torx i gniazd sześciokątnych. Przenoszenie wysokich wartości momentu obrotowego w przypadku małych wkrętów. Przeznaczone w szczególności do wymiany płytek skrawających. Wkrętak poddany procesowi obróbki powierzchni Black Laser odznacza się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością. Wielokomponentowe materiały zapewniają lepszy chwyt.

1267 B Wkrętak flagowy dwustronny TORX® / do gniazd sześciokątnych



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|----|------|----------|----|
| 05026372001 | 093639 | TX 15 | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | 10 |
| 05026373001 | 093707 | TX 15 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | 10 |
| 05026374001 | 093646 | TX 20 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | 10 |

1267 B Wkrętak flagowy dwustronny TORX PLUS® / do gniazd sześciokątnych



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|----|------|----------|----|
| 05026382001 | 093677 | 15 IP | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | 10 |

Magnetyzer/demagnetyzer 9500 SB

Przyrząd firmy Wera do namagnesowania i rozmagnesowania narzędzi gwarantujący pewne przytrzymanie śruby na narzędziu.

- Do namagnesowania i rozmagnesowania końcówki narzędzia
- Aby namagnetyzować narzędzie, przeciągnij je wzdłuż strony magnetyzera Wera z biegunem dodatnim.
- Aby rozmagnetyzować narzędzie, przeciągnij je wzdłuż strony magnetyzera Wera z biegunem ujemnym

Magnetyzer/demagnetyzer 9500 SB



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | |
| 05033404001 | 219589 | 64,6 | | | | | 1 |

1427 Szydło



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05027405001 | 019998 | 105 | 92 | 4 3/16" | | | 5 |

1428 Przebijak



| | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-----|----|---------|--|--|---|
| Code | | mm | mm | | | | |
| 05027455001 | 020000 | 107 | 92 | 4 9/32" | | | 5 |

Listwa magnetyczna 9611, na 9 wkrętek Kraftform, bez wkrętek

- Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi
- Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany

Listwa magnetyczna 9611, na 9 wkrętek Kraftform, bez wkrętek



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05136414001 | 230690 | 30,0 | 400,0 | | | | 1 |

Stojak do wkrętek Kraftform Micro



| | | mm | mm | | | | |
|-------------|--------|-------|----|--|--|--|---|
| 05134002001 | 100047 | 190,0 | 80 | | | | 1 |

Wieszak do wkrętek Kraftform



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05134001001 | 100030 | 190,0 | 50,0 | | | | 1 |

1440/1442 Zestaw chwytaków do wkrętów

Zestaw chwytaków do wkrętów: narzędzie nasadzone z funkcją przytrzymywania. Pewnie przytrzymuje na narzędziu wszystkie wkręty w dowolnym rozmiarze.

W przypadku otworów nieprzewodzących chwytak do wkrętów przesuwają się do góry, umożliwiając bezproblemowy dostęp również do głębiej położonych miejsc.

- Zestaw chwytaków do wkrętów
- Narzędzie nasadzone z funkcją przytrzymywania wkrętów
- Pewnie przytrzymuje wszystkie wkręty w dowolnym rozmiarze na narzędziu
- Ze stabilnego tworzywa elastomerowego



1441 SB Chwytak do wkrętów z funkcją przytrzymywania do wkrętek, końcówek wkrętkowych i kluczy trzpieniowych



| Code | EAN | ∅ | h | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05073681001 | 140357 | 4,5-6,0 | 41,0 | | | | | | 1 |

1440/1442 Zestaw chwytaków do wkrętów



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|-----------------|--|--|--|--|---|
| 05073680001 | 140340 | | | | | | | | 1 |
| | | | | 1440 | | | | | |
| | | | | 1x 4,5-6,0x41,0 | | | | | |
| | | | | 1442 | | | | | |
| | | | | 1x 6,0-8,5x41,0 | | | | | |

Zestaw kluczy montażowych 9108/2 do złączy MC4

Zestaw złożony z 2 kluczy montażowych do złączy solarnych MC4 (Multi-Contact).

- 2 klucze montażowe 9108 do złączy solarnych MC4 (Multi-Contact)
- Do montażu i demontażu złączy MC4
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym

Zestaw kluczy montażowych 9108/2 do złączy MC4

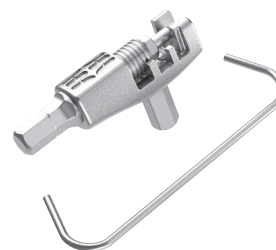


| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|--------|--|---|
| 05136700001 | 4013288 230461 | | | 1 |
| | | 9108 | | |
| | | 2x 115 | | |

Zestaw części z nitownicą do łańcucha 9523

- Z nitownicą i hakiem do łańcucha z wymiennym sworzniem nitu do otwierania i zamykania ogniw łańcuchów rowerowych. Nadaje się do łańcuchów od 1-, do 12-biegowych

Zestaw części z nitownicą do łańcucha 9523



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----------------------------|--|---|
| 05136039001 | 4013288 227867 | | | 1 |
| | | Nitownica do łańcucha 9513 | | |
| | | Hak do łańcucha 9512 | | |

Bicycle Set 13

2-częściowy zestaw dźwigni do opon do użytku mobilnego lub stacjonarnego. Dwie dźwignie do opon wykonane są z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym: dźwignia do opon 9502 z uchwytem do bitów, który nadaje się również do mocowania wentyli francuskich, oraz dźwignia do opon 9503 z wykrętakiem wentyli.

Dzięki dźwigni do opon z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym można bezpiecznie zdjąć opony z obręczy bez uszkodzeń.

- 2 dźwignie do opon (9502+9503) z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym
- Bezpieczne zdejmowanie opon z felg bez ich uszkodzania
- Uchwyt sześciokątny 1/4" w dźwigni do opon 9502 umożliwia zamocowanie wentyli francuskich i stosowanie bitów 1/4"
- Dźwignia do opon 9503 z wykrętakiem wentyli i odpowietrznikiem

Bicycle Set 13



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|-------------------------|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004184001 | 220585 | 9502 1x 105,0 | | 5 |
| | | 9503 1x 105,0 | | |

Bicycle Set 15

Wyjątkowo kompaktowe i lekkie narzędzie do naprawy rowerów z dwoma bitami "4 w 1" i trzema dźwigniami do opon. Jeden bit obsługuje cztery różne profile śrub i wkrętów. Znacząca redukcja wagi o ponad 50 %. Ze względu na znaczną oszczędność miejsca zestaw Bicycle Set 15 doskonale nadaje się do zastosowań mobilnych. Zastosowanie dużych profili jest możliwe dzięki osadzonemu na sprężynie mniejszemu profilowi.

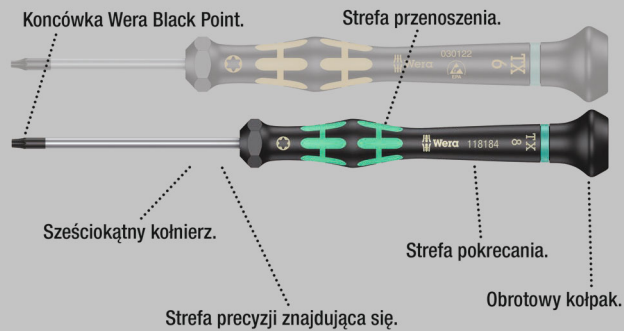
Bit z chwytem sześciokątnym 1/4" (Wera seria 1) może być używany np. z grzechotkami do bitów i rękojeściami z uchwytem do bitów z Rapidaptor. Dźwignia do opon 9504 jest wyposażona w uchwyt 1/4" umożliwiający mocowanie bitów 1/4". Po ułożeniu dźwigni do opon 9504 jedna na drugiej, bity "4 w 1" można umieścić w uchwycie 1/4", uzyskując w ten sposób narzędzie wkrętakowe. Dźwignia do opon 9505 służy jednocześnie do demontażu wentyli i spuszczenia powietrza z opon. Dźwignię do opon oraz bity "4 w 1" można połączyć ze sobą, dzięki czemu całość stanowi kompaktowy zestaw zabezpieczona przed zgubieniem.

Bicycle Set 15



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004182001 | 222190 | 9504 2x 105,0 | | 1 |
| | | 9505 1x 105,0 | | |
| | | 9506 1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37 | | |
| | | 9507 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37 | | |

Kraftform Micro - śrubokręt dla elektroników

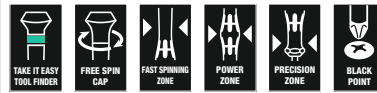


Wysokiej jakości wkrętak Kraftform Micro do prac w mechanice precyzyjnej. Możliwość wsparcia dłoni na obrotowym kołpaku oraz strefa pokręcania znajdująca się bezpośrednio poniżej kołpaka umożliwiają szybkie obracanie wkrętaka palcami. Eliminuje to całkowicie czasochłonne pokręcanie.

Strefa przenoszenia siły, zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe, umożliwia przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Strefa precyzji zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas prac precyzyjnych. Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję. System wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform Micro zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Z zabezpieczeniem przed staczaniem i obrotowym kołpakiem umożliwiającym szybkie pokręcanie
- Końcówka Black Point Wera zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda wkrętu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Np. dla elektroników, optyków, mechaników precyzyjnych, jubilerów lub serwisantów sprzętu komputerowego

2035 Wkrętak płaski, precyzyjny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|-----|----|------|-------|----|
| Code | | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05117990001 | 108418 | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 10 |
| 05117991001 | 108425 | 0,18 | 1,0 | 40 | 97 | 2,0 | 0,04" | 10 |
| 05117992001 | 108432 | 0,20 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05118002001 | 031877 | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05118003001 | 108456 | 0,23 | 1,5 | 60 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05118000001 | 031860 | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05117993001 | 108463 | 0,30 | 1,8 | 40 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05118004001 | 031884 | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05118017001 | 151704 | 0,30 | 2,0 | 50 | 97 | 2,0" | 5/64" | 10 |
| 05117997001 | 194824 | 0,35 | 2,5 | 40 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05118005001 | 108470 | 0,40 | 2,0 | 40 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05118006001 | 031891 | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05118007001 | 108487 | 0,40 | 2,0 | 100 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05117994001 | 108494 | 0,40 | 2,5 | 50 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05118008001 | 031907 | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05117995001 | 108517 | 0,50 | 3,0 | 50 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05118010001 | 031914 | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05118012001 | 031921 | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 10 |
| 05118014001 | 031938 | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 10 |

2055 PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv, precyzyjny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|-----|---------|--|----|
| Code | | | mm | mm | mm | | | |
| 05118030001 | 032195 | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05118032001 | 032201 | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/16" | | 10 |

2050 PH Wkrętak krzyżowy Phillips, precyzyjny



| | EAN | + | ⌈ | ⌋ | ∅ | ⌋ | |
|-----------------------------|---------|--------|----|----|---------|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05345290001 ¹⁾²⁾ | 164506 | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | 10 |
| 05118019001 ¹⁾²⁾ | 108562 | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | 10 |
| 05118020001 ¹⁾ | 031969 | PH 00 | 60 | 97 | 2,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05118026001 ³⁾ | 194800 | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 10 |
| 05118022001 ³⁾ | 031976 | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05118023001 | 108579 | PH 1 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05118024001 | 031983 | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |

¹⁾Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm

³⁾Rozmiar 0 wg JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

2067 Wkrętak TORX® HF z funkcją przytrzymywania precyzyjny

- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®

2067 Wkrętak TORX® HF z funkcją przytrzymywania precyzyjny



| | EAN | + | ⌈ | ⌋ | ∅ | ⌋ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05118180001 | 108623 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05118181001 | 108630 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118182001 | 108647 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118183001 | 108654 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118184001 | 108661 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118185001 | 108678 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118186001 | 108685 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2067 Wkrętak TORX®, precyzyjny



| | EAN | + | ⌈ | ⌋ | ∅ | ⌋ | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05118035001 | 108593 | TX 1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118036001 | 108609 | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118037001 | 108616 | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118039001 | 040084 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05118040001 | 032218 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118042001 | 032225 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |

2067 Wkrętak TORX® BO z otworem, precyzyjny



| | EAN | + | ⌈ | ⌋ | ∅ | ⌋ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05118044001 | 032232 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118046001 | 032249 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118048001 | 032256 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118050001 | 032263 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118052001 | 032270 | TX 15 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118054001 | 032287 | TX 20 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2067 Wkrętak IPR TORX PLUS®, precyzyjny



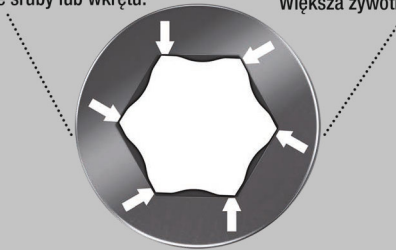
| | EAN | + | ⌈ | ⌋ | ∅ | ⌋ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|----------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030160001 | 178749 | 1 IPR | 40 | 97 | 2,0 | 1 37/64" | 5 |

¹⁾Bez otworu

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

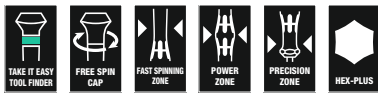
Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



- Wkrętak Kraftform Micro do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

2054 Wkrętak sześciokątny Hex-Plus, precyzyjny

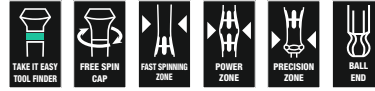


| Code | EAN | ⊕ | ⊙ | ⌄ | ⌋ | ∅ | ⌄ | 📦 |
|-------------|---------|-----|--------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05118060001 | 032072 | 0,7 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118062001 | 032089 | 0,9 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118064001 | 032096 | 1,3 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118066001 | 032102 | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118068001 | 032119 | 2 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118070001 | 032126 | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118072001 | 032133 | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05345284001 | 152206 | - | 0,028" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05345285001 | 152213 | - | 0,035" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118074001 | 032140 | - | 0,05" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118076001 | 032157 | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118078001 | 032164 | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118080001 | 032171 | - | 3/32" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118082001 | 032188 | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118075001 | 108807 | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2052 Wkrętak sześciokątny z kulką, precyzyjny

- Z końcówką sferyczną do pracy w trudno dostępnych miejscach

2052 Wkrętak sześciokątny z kulką, precyzyjny



| Code | EAN | ⊕ | ⊙ | ⌄ | ⌋ | ∅ | ⌄ | 📦 |
|-------------|---------|-----|-------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05118089001 | 108814 | 1,3 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118090001 | 031990 | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118092001 | 032003 | 2,0 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118094001 | 032010 | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118096001 | 032027 | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118098001 | 032034 | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118100001 | 032041 | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118102001 | 032058 | - | 3/32" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118106001 | 110954 | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118103001 | 108821 | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2072 Wkrętak Microstix®, precyzyjny



| Code | EAN | ⊕ | ⌄ | ⌋ | ∅ | ⌄ | 📦 |
|-------------|--------|---|----|----|-----|---------|---|
| Code | 194817 | m | mm | mm | mm | | |
| 05118145001 | 194817 | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |

2069 Wkrętak nasadowy, precyzyjny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05118108001 | 108852 | 1,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118109001 | 108869 | 1,8 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118110001 | 032300 | 2,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118112001 | 032317 | 2,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118114001 | 032324 | 3,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118116001 | 032331 | 3,2 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118118001 | 032348 | 3,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118120001 | 032355 | 4,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118122001 | 032362 | 4,5 | | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | 5 |
| 05118124001 | 032379 | 5,0 | | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118126001 | 032386 | 5,5 | | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05345281001 | 150189 | 6,0 | | 60 | 97 | 8,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05118128001 | 032393 | - | 3/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118130001 | 032409 | - | 7/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118132001 | 032416 | - | 1/8" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118134001 | 032423 | - | 9/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118136001 | 032430 | - | 5/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118135001 | 110596 | - | 3/16" | 60 | 97 | 6,6 | 2 3/8" | 5 |
| 05118137001 | 112019 | - | 7/32" | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05345282001 | 150196 | - | 1/4" | 60 | 97 | 9,0 | 2 3/8" | 5 |

1429 Chwytnik elementów elektronicznych

- Przyrząd do chwytania i podnoszenia niewielkich elementów z płytek drukowanych

1429 Chwytnik elementów elektronicznych



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | |
| 05027456001 | 112187 | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | 10 |

1013 Rękojeść Kraftform Micro z gniazdem do końcówek wkrętakowych

Ergonomiczna rękojeść Kraftform Micro umożliwiającą wygodną pracę bez uczucia zmęczenia. Kołnierzyk zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy. Do końcówek 4 mm Halfmoon i 4 mm HIOS.

Idealna do pracy przy smartfonach, telefonach komórkowych, aparatach fotograficznych, sprzęcie elektronicznym, w laboratoriach dentystycznych i gabinetach stomatologicznych.

- Rękojeść Kraftform Micro do grotów
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform Micro z zabezpieczeniem przed staczaniem i obrotowym kołpakiem
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm
- Znajduje zastosowanie przy smartfonach, telefonach komórkowych, kamerach i urządzeniach elektronicznych

1013 Rękojeść Kraftform Micro z gniazdem do końcówek wkrętakowych



| | EAN | | | | |
|-------------|---------|----|----|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | |
| 05051276001 | 183699 | 23 | 97 | 29/32" | 1 |

Kraftform Micro Big Pack 1 Zestaw wkrętek precyzyjnych nasadowych

Zestaw wkrętek Micro do prac precyzyjnych. Możliwość wsparcia dłoni na obrotowym kołpaku oraz strefa pokręcania znajdująca się bezpośrednio poniżej kołpaka umożliwiają szybkie obracanie wkrętaka palcami. Eliminuje to całkowicie czasochłonne pokręcanie.

Dzięki wytrzymałemu, mocowanemu na pasku etui do przechowywania i transportu narzędzia są zawsze pod ręką. Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym profilów i rozmiarów.

- 25-częściowy zestaw wkrętek Kraftform Micro w wytrzymałym i kompaktowym składanym etui
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform Micro zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Zabezpieczenie przed stoczeniem i obrotowy kołpak do szybkiego pokręcania
- Końcówka Black Point Wera zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda wkrętu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Odpowiednie np. dla elektroników, optyków, mechaników precyzyjnych, jubilerów lub do napraw komputerów

Kraftform Micro Big Pack 1 Zestaw wkrętek precyzyjnych nasadowych



| Code | EAN | | |
|------------|--------|---|---|
| 0513400001 | 209580 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ³⁾ ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | 2067 TORX® 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | 2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 | |
| | | 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | 2069 Micro 1x 4,0x60; 1x 5,5x60 | |
| | | 2072 1x mx40 | |
| | | 1429 1x 1,0x3,5x50 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm.

³⁾ Rozmiar 0 wg JICIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Micro 12 Universal 1 Zestaw wkrętek precyzyjnych nasadowych

- Zestaw wkrętek Kraftform Micro w wytrzymałym etui

Kraftform Micro 12 Universal 1 Zestaw wkrętek precyzyjnych nasadowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073675001 | 165695 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 00x60 ¹⁾ ; 1x PH 0x60 ²⁾ | |
| | | 2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Rozmiar 0 wg JICIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Micro 12 Electronics 1 Zestaw wkrętałów precyzyjnych nasadowych

- Wkrętał Kraftform Micro do śrub z rowkiem prostym, śrub z gniazdem Phillips, TORX® BO z otworem , Hex, IPR i Microstix® z chwytakiem elementów elektronicznych.

Kraftform Micro 12 Electronics 1 Zestaw wkrętałów precyzyjnych nasadowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073677001 | 194831 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | 2067 TORX® BO Micro 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,35x2,5x40 | |
| | | 2069 Micro 1x 2,5x60; 1x 3,0x60 | |
| | | 2072 1x mx40 | |
| | | 1429 1x 1,0x3,5x50 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętałów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm.

³⁾ Rozmiar 0 wg JClS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1

Zestaw Kraftform Kompakt Micro do precyzyjnych prac serwisowych; do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21); system wymiennych końcówek i rękojeści pozwala na szybką wymianę narzędzi; rękojeść Kraftform Micro z obrotowym kołpakiem oraz strefą pokręcania umożliwia szybkie obracanie wkrętałki palcami; strefa przenoszenia siły zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe do przenoszenia wysokich momentów obrotowych; strefa precyzji znajdująca się bezpośrednio nad trzpieniem zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas pracy; 10 końcówek do pracy ręcznej, jak i mechanicznej; szybkie mocowanie końcówek: po umieszczeniu końcówki w uchwycie następuje samoczynne zablokowanie gwarantujące pewne mocowanie.

Przesunięcie tulejki do przodu umożliwia wymianę końcówki; tulejka obrotowa ułatwia prowadzenie narzędzia w czasie pracy.

Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073676001 | 194848 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 000x44 ¹⁾ ; 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 8x44 | |
| | | 867/9 C TORX PLUS® 1x 3 IPx44 | |
| | | 867/9 IPR TORX® PLUS 1x 1 IPRx44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,35x2,5x44 | |
| | | 872/9 1x mx44 | |
| | | 869/9 1x 2,5x44,0; 1x 3,0x44,0 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętałów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Rozmiar 0 wg JClS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05135938001 | 4013288 178343 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾ | |
| | | 840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |

¹⁾Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

2035/6 A Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak

- Z praktycznym wieszakiem z tworzywa sztucznego

2035/6 A Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05118150001 | 4013288 031945 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 00x60 ¹⁾ ; 1x PH 0x60 ²⁾ | |
| | | 2035 Micro 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |

¹⁾Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

2035/6 B Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak

- Z praktycznym wieszakiem z tworzywa sztucznego

2035/6 B Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05118152001 | 4013288 031952 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 0x60 ¹⁾ ; 1x PH 1x80 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80; 1x 0,60x3,5x80; 1x 0,80x4,0x80 | |

¹⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

2050/6 Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak

- Wkrętak Kraftform Micro do śrub z rowkiem prostym, z gniazdem krzyżowym Phillips-Recess, do śrub IPR Microstix®
- Z praktycznym wieszakiem z tworzywa sztucznego

2050/6 Zestaw wkrętaków precyzyjnych + stojak



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05030181001 | 4013288 194794 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ¹⁾ ²⁾ ; 1x PH 00x40 ¹⁾ ²⁾ ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 | |
| | | 2072 1x mx40 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,35x2,5x40 | |

¹⁾Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm.

³⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

2052/6 Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak

- Wkrętak Krafftform Micro sferyczny do wkrętów z gniazdem sześciokątnym

2052/6 Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak



| | | | |
|-------------|---------|--------|--|
| Code | EAN | | |
| 05118156001 | 4013288 | 032065 | 1 |
| | | ○ | 2052 Micro 1x 1,5x60; 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60 |
| | | ○ | 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,3x40 |

2067/6 Zestaw wkrętek precyzyjnych TORX® B0 z otworem + stojak

- Zestaw wkrętek Krafftform Micro do wkrętów z gniazdem TORX® z trzpieniem zabezpieczającym

2067/6 Zestaw wkrętek precyzyjnych TORX® B0 z otworem + stojak



| | | | |
|-------------|---------|--------|---|
| Code | EAN | | |
| 05118154001 | 4013288 | 032294 | 1 |
| | | ♻️ | 2067 TORX® B0 Micro 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x60; 1x TX 15x60; 1x TX 20x60 |

2069/6 Zestaw wkrętek precyzyjnych nasadowych + stojak



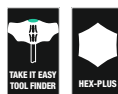
| | | | |
|-------------|---------|--------|---|
| Code | EAN | | |
| 05118158001 | 4013288 | 032447 | 1 |
| | | ● | 2069 Micro 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60; 1x 3,5x60; 1x 4,0x60; 1x 5,0x60 |

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną 454

Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść poprzeczna z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia. Specjalna powłoka zapewnia trzpieniom wysoki poziom ochrony antykorozyjnej. Jednocześnie możliwe jest optymalne pasowanie w gnieździe śruby.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Krótkie ramię umożliwia przenoszenie bardzo wysokich momentów obrotowych dzięki efektowi dźwigni uzyskanemu za pomocą długiego ramienia

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną 454



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|----|----|----|
| | EAN | ○ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05023330001 | 207753 | 2 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |
| 05023332001 | 207814 | 2,5 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania 454 HF



| Code | EAN | Hex | Shaft | Bit | Bit | Bit | Bit | Box |
|-------------|--------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023334001 | 207838 | 3 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023338001 | 207883 | 4 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023339001 | 207876 | 4 | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023340001 | 207890 | 4 | 200 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023342001 | 207913 | 5 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023343001 | 207920 | 5 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023344001 | 207937 | 5 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023346001 | 207951 | 6 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023347001 | 207968 | 6 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023348001 | 207975 | 6 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023350001 | 208002 | 7 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023351001 | 208019 | 8 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023352001 | 208026 | 8 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023353001 | 208033 | 8 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023354001 | 208057 | 10 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023355001 | 208064 | 10 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną 454 Imperial, calowy

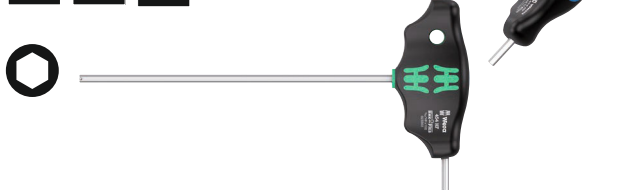


| Code | EAN | Hex | Shaft | Bit | Bit | Bit | Bit | Box |
|-------------|--------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023356001 | 214133 | 5/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 05023357001 | 208071 | 3/32" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 05023358001 | 208088 | 7/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania 454 HF, calowy

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Wkrętak sześciokątny Hex-Plus z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania 454 HF, calowy

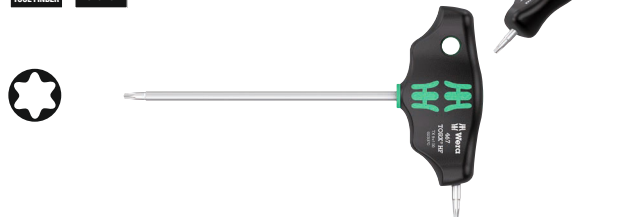


| Code | EAN | Hex | Shaft | Bit | Bit | Bit | Bit | Box |
|-------------|--------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023359001 | 208095 | 1/8" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023360001 | 208101 | 9/64" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023361001 | 208118 | 5/32" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023362001 | 208125 | 3/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023363001 | 208132 | 7/32" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023364001 | 208149 | 1/4" | 150 | 15 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023365001 | 208156 | 5/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023366001 | 208163 | 3/8" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną z funkcją przytrzymywania 467 TORX® HF

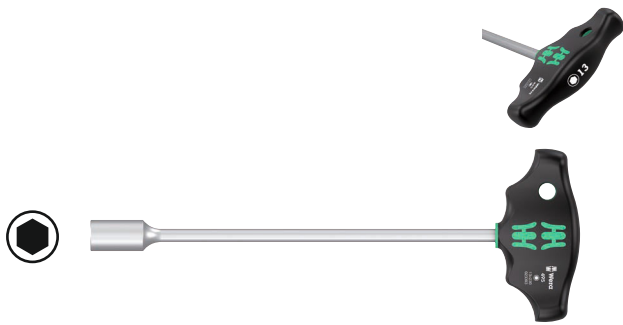
- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną z funkcją przytrzymywania 467 TORX® HF



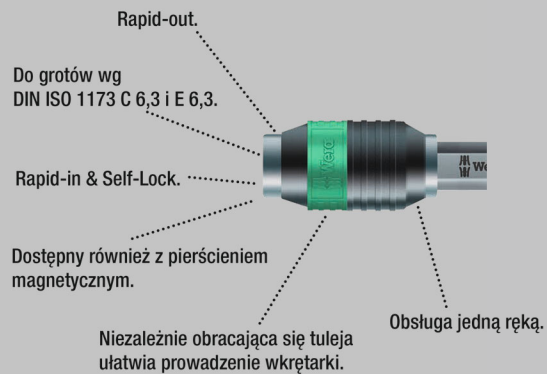
| Code | EAN | TORX | Shaft | Bit | Bit | Bit | Bit | Bit | Box |
|-------------|--------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023367001 | 208217 | TX 6 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | | 5 |
| 05023368001 | 208224 | TX 7 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | | 5 |
| 05023369001 | 208231 | TX 8 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | | 5 |
| 05023370001 | 208248 | TX 9 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | | 5 |
| 05023371001 | 208255 | TX 10 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4,0 | | 5 |
| 05023372001 | 208262 | TX 15 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,0 | | 5 |
| 05023373001 | 208279 | TX 20 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | | 5 |
| 05023374001 | 208286 | TX 20 | 200 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | | 5 |
| 05023375001 | 208293 | TX 25 | 100 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | | 5 |
| 05023376001 | 208309 | TX 25 | 200 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | | 5 |
| 05023377001 | 208316 | TX 27 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | | 5 |
| 05023378001 | 208323 | TX 30 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | | 5 |
| 05023379001 | 208330 | TX 40 | 200 | 20 | 49 | 99 | 8,0 | | 5 |
| 05023380001 | 208347 | TX 45 | 200 | 20 | 49 | 99 | 9,0 | | 5 |

Wkrętak nasadowy z rękojeścią poprzeczną 495



| Code | EAN | Bit | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|----|----|----|
| 05023381001 | 208354 | 5 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05023382001 | 208361 | 5,5 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05023383001 | 208378 | 6 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05023384001 | 208385 | 7 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023385001 | 208392 | 8 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023386001 | 208408 | 9 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023387001 | 208415 | 10 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023389001 | 208439 | 11 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023391001 | 208477 | 12 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05023393001 | 208491 | 13 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |

Rapidaptor - kompaktowy cud funkcjonalności



Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść poprzeczna z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 i E 6,3 z technologią Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Z technologią Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów
- Część robocza: gniazdo sześciokątne, z magnesem
- Uchwyt do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3

416 R Rękojeść "T" Rapidaptor



| Code | EAN | Bit | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|----|----|----|----------|----|
| 05023404001 | 214157 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | 2 |

Rękojeść poprzeczna z uchwytem do bitów i funkcją grzechotki, z uchwytem szybkoocucującym Rapidaptor 416 RA

Drobnozębny mechanizm zapadkowy w rękojeści (80 zębów/kąt powrotu zapadki 4,5°) umożliwia łatwiejsze i szybsze wkręcanie bez konieczności ponownego nasadzania narzędzia. Całkowicie wbudowany w rękojeść mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i wygodną pracę.

Dźwignia przełączająca umożliwia wygodną zmianę kierunku pracy prawo/lewo jedną ręką. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty tarcia pomiędzy dłonią a rękojeścią. Uchwyt do bitów z chwytem sześciokątnym 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz E 6,3. Z technologią Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Dźwignia przełączająca umożliwia wygodną zmianę pracy kierunku prawo/lewo
- Wygodna praca dzięki mechanizmowi zapadkowemu całkowicie osadzonemu w rękojeści
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Tuleja szybkoobrotowa zapewniająca bardzo dużą prędkość pracy
- Uchwyt do bitów Rapidaptor z tuleją szybkoocucującą do błyskawicznej wymiany bitów i szybkiej pracy
- Uchwyt do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3

Rękojeść poprzeczna z uchwytem do bitów i funkcją grzechotki, z uchwytem szybkoocucującym Rapidaptor 416 RA



| Code | EAN | Icon | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|----|----|----|----------|----|----|
| 05023461001 | 222824 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do kluczy nasadowych i adapterów, z funkcją grzechotki 1/4" 411 A RA

Drobnozębny mechanizm zapadkowy w rękojeści (80 zębów/kąt powrotu zapadki 4,5°) umożliwia łatwiejsze i szybsze wkręcanie bez konieczności ponownego nasadzania narzędzia. Całkowicie wbudowany w rękojeść mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i wygodną pracę. Dźwignia przełączająca umożliwia wygodną zmianę kierunku pracy prawo/lewo jedną ręką.

Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty tarcia pomiędzy dłonią a rękojeścią. Uchwyt do kluczy nasadowych 1/4" z niezawodną blokadą.

- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Dźwignia przełączająca umożliwia wygodną zmianę pracy kierunku prawo/lewo
- Wygodna praca dzięki mechanizmowi zapadkowemu całkowicie osadzonemu w rękojeści
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Tuleja szybkoobrotowa zapewniająca bardzo dużą prędkość pracy
- Uchwyt do kluczy nasadowych 1/4" z ustalaczem kulkowym

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do kluczy nasadowych i adapterów, z funkcją grzechotki 1/4" 411 A RA



| Code | EAN | Icon | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|----|----|----|----------|----|----|
| 05023460001 | 222817 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

Zestaw wkrętek 454/7 HF Set 1 Wkrętki z rękocią poprzeczną do śrub z profilem Hex-Plus, z funkcją przytrzymywania

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Zestaw wkrętek 454/7 HF Set 1 Wkrętki z rękocią poprzeczną do śrub z profilem Hex-Plus, z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05023450001 | 214829 | | 1 |
| | | ○ 454 1x 2,5x100 | |
| | | ○ 454 HF 1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

Zestaw wkrętek do śrub z profilem Hex-Plus 454/7 HF Set 2 z rękocią poprzeczną i funkcją przytrzymywania

- Wkrętak z rękocią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękocią z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Krótkie ramię umożliwia przenoszenie bardzo wysokich momentów obrotowych dzięki efektowi dźwigni uzyskanemu za pomocą długiego ramienia
- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Wieszak metalowy w komplecie; wieszak można postawić lub zawiesić na ścianie narzędziowej

Zestaw wkrętek do śrub z profilem Hex-Plus 454/7 HF Set 2 z rękocią poprzeczną i funkcją przytrzymywania

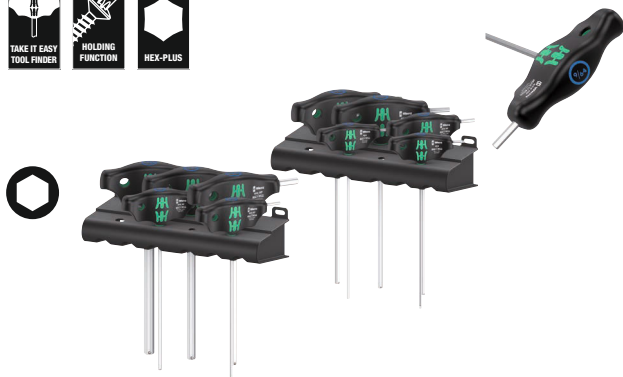


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05023453001 | 221742 | | 1 |
| | | ○ 454 1x 2,5x100 | |
| | | ○ 454 HF 1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | 9604 1x 214,0x78,0 | |

Zestaw wkrętek 454/10 HF Set Imperial 1
Wkrętki z rękojeścią poprzeczną Hex-Plus, z funkcją przytrzymywania, całowe

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Zestaw wkrętek 454/10 HF Set Imperial 1 Wkrętki z rękojeścią poprzeczną Hex-Plus, z funkcją przytrzymywania, całowe



| | | | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| | | 4013288 | | |
| 05023451001 | 214836 | | | 1 |
| | | ○ | 454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | ○ | 454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

Zestaw wkrętek do śrub z profilem Hex-Plus 454/10 HF Set Imperial 2, z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania, całowe

Wkrętek z rękojeścią poprzeczną: idealny kształt rękojeści umożliwia przenoszenie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty siły tarcia.

Z funkcją przytrzymywania dla bezpiecznego przytrzymywania śruby z gniazdem sześciokątnym na narzędziu. Powierzchnia poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby. W zestawie metalowy wieszak do przechowywania. Wieszak może być umieszczony na stole warsztatowym lub zawieszony na ścianie narzędziowej.

- Wieszak metalowy w komplecie; wieszak można postawić lub zawiesić na ścianie narzędziowej

Zestaw wkrętek do śrub z profilem Hex-Plus 454/10 HF Set Imperial 2, z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania, całowe



| | | | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| | | 4013288 | | |
| 05023454001 | 221735 | | | 1 |
| | | ○ | 454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | ○ | 454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | | 9605 1x 214,0x78,0 | |

Zestaw wkrętek 454/5 HF SHK Set 1 z rękojeścią poprzeczną, z profilem Hex-Plus i funkcją przytrzymywania

- Zestaw narzędzi z 5 wkrętakami z rękojeścią poprzeczną do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych
- Bardzo długie trzpienie
- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Zestaw wkrętek 454/5 HF SHK Set 1 z rękojeścią poprzeczną, z profilem Hex-Plus i funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|---|
| Code | EAN | | | |
| 05136070001 | 4013288 | 228000 | | 1 |
| | | | 454 HF 1x 4x200; 1x 5x200; 1x 6x200; 1x 7x200; 1x 8x200 | |

Zestaw wkrętek 467/7 TORX® HF Set 1 Wkrętaki z rękojeścią poprzeczną do śrub z gniazdem TORX®, z funkcją przytrzymywania

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

Zestaw wkrętek 467/7 TORX® HF Set 1 Wkrętaki z rękojeścią poprzeczną do śrub z gniazdem TORX®, z funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|---------|--------|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05023452001 | 4013288 | 214874 | | 1 |
| | | | 467 TORX® HF 1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

Zestaw wkrętek do śrub z gniazdem TORX® 467/7 TORX® HF Set 2 z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną: idealny kształt uchwytu umożliwia przenoszenie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty siły tarcia. Z funkcją przytrzymywania dla bezpiecznego przytrzymywania śruby z gniazdem TORX® na narzędziu.

Powierzchnia poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby. W zestawie metalowy wieszak do przechowywania. Wieszak może być umieszczony na stole warsztatowym lub zawieszony na ścianie narzędziowej.

- Wieszak metalowy w komplecie; wieszak można postawić lub zawiesić na ścianie narzędziowej

Zestaw wkrętek do śrub z gniazdem TORX® 467/7 TORX® HF Set 2 z rękojeścią poprzeczną i funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|---------|--------|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05023456001 | 4013288 | 221728 | | 1 |
| | | | 467 TORX® HF 1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | | 9606 1x 214,0x78,0 | |

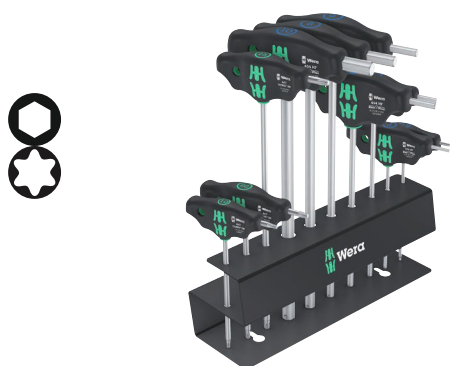
Bicycle Set 6

10-częściowy zestaw wkrętaków z rękojeścią poprzeczną do stosowania przy naprawie rowerów: idealny kształt uchwytu umożliwia przenoszenie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty siły tarcia.

Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu do pewnego mocowania śrub TORX® i śrub z gniazdem 6-kątnym (od wielkości 3) na narzędziu. Powierzchnia poddana specjalnej obróbce zapewnienia wysoką ochroną antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby. Krótkie ramię umożliwia przenoszenie bardzo wysokich momentów obrotowych dzięki efektowi dźwigni uzyskanemu za pomocą długiego ramienia W zestawie metalowy stojak do przejrzystego przechowywania narzędzi w warsztacie.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Krótkie ramię umożliwia przenoszenie bardzo wysokich momentów obrotowych dzięki efektowi dźwigni uzyskanemu za pomocą długiego ramienia
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Bicycle Set 6



| Code | EAN | | | | |
|-------------|---------|---|--------------|--|---|
| 05004174001 | 4013288 | | | | 1 |
| | 220592 | ○ | 454 | 1x 2,5x100 | |
| | | ○ | 454 HF | 1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ⊕ | 467 TORX® HF | 1x TX 10x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x200 | |

Wieszak metalowy 9604 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną

Wieszak metalowy na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną. Wieszak może być umieszczony na stole warsztatowym lub zawieszony na ścianie narzędziowej. Przeznaczony do maks. 7 wkrętaków Wera z rękojeścią poprzeczną do śrub z gniazdem sześciokątnym.

- Wieszak metalowy na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną

Wieszak metalowy 9604 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną



| | EAN | ← | ↓ | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | 1 |
| 05136424001 | 223418 | 214,0 | 78,0 | | | | | | 1 |

Wieszak metalowy 9605 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną

Wieszak metalowy na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną. Wieszak może być umieszczony na stole warsztatowym lub zawieszony na ścianie narzędziowej. Przeznaczony do maks. 10 wkrętaków Wera z rękojeścią poprzeczną do śrub z gniazdem sześciokątnym.

- Przeznaczony do maks. 10 wkrętaków Wera z rękojeścią poprzeczną do śrub z gniazdem sześciokątnym

Wieszak metalowy 9605 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną



| | EAN | ← | ↓ | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | 1 |
| 05136425001 | 223425 | 214,0 | 78,0 | | | | | | 1 |

Wieszak metalowy 9606 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną

Wieszak metalowy na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną. Wieszak może być umieszczony na stole warsztatowym lub zawieszony na ścianie narzędziowej. Przeznaczony do maks. 7 wkrętaków Wera do śrub z gniazdem TORX® z rękojeścią poprzeczną.

Wieszak metalowy 9606 na wkrętaki z rękojeścią poprzeczną



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05136426001 | 223432 | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

Seria ESD

Zabezpieczony przed ładunkami elektrostatycznymi wkrętak Kraffform Micro. Ochrona przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Możliwość wsparcia dłoni na obrotowym kołpaku oraz strefa pokręcania znajdująca się bezpośrednio poniżej kołpaka umożliwiają szybkie obracanie wkrętaka palcami. Eliminuje to całkowicie czasochłonne pokręcanie. Strefa przenoszenia siły, zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe, umożliwia przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Strefa precyzji zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas prac precyzyjnych. Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję. System wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Wielokomponentowa rękojeść Kraffform Micro zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Końcówka Black Point Wera zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda wkrętu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Z zabezpieczeniem przed staczaniem i obrotowym kołpakiem umożliwiającym szybkie pokręcanie

1578 A Wkrętak płaski, precyzyjny, ESD



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----|-----|-------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05030099001 | 215253 | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 5 |
| 05030101001 | 039040 | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 5 |
| 05030100001 | 039033 | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 5 |
| 05030102001 | 039057 | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 5 |
| 05030108001 | 194763 | 0,35 | 2,5 | 40 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05030103001 | 039064 | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 5 |
| 05030104001 | 039071 | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05030105001 | 039088 | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 5 |
| 05030106001 | 039095 | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 5 |
| 05030107001 | 039101 | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 5 |

1550 PH ESD Wkrętak krzyżowy Phillips, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|------------------------------|---------|--------|----|----|---------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05030117001 ^{1) 2)} | 194725 | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030118001 ^{1) 2)} | 194732 | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030110001 ²⁾ | 039118 | PH 00 | 60 | 97 | 1,8/2,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05030119001 ³⁾ | 194749 | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030111001 ³⁾ | 039125 | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030112001 | 039132 | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm

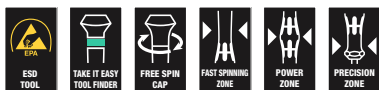
³⁾ Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

1550 PH S ESD Wkrętak, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05030109001 | 215222 | # 01 | 40 | 97 | 1 9/16" | | 5 |

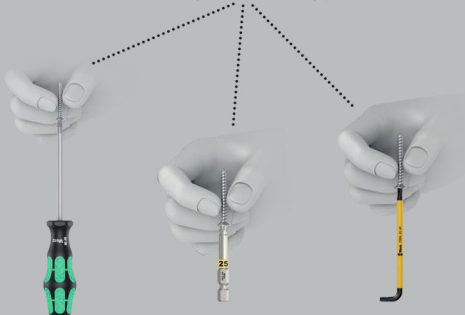
1555 PZ Wkrętak krzyżowy Pozidriv, precyzyjny, ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030115001 | 039149 | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030116001 | 039156 | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |

Narzędzia TORX® z funkcją przytrzymywania

Siła przytrzymująca śruby i wkręty TORX®.



1567 Wkrętak TORX® HF, precyzyjny ESD, z funkcją przytrzymywania



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030400001 | 183972 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030401001 | 183989 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030402001 | 183996 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030403001 | 184009 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030404001 | 184016 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030405001 | 184023 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030406001 | 184030 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

1567 Wkrętak TORX®, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030158001 | 215239 | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030159001 | 215246 | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030120001 | 039163 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030121001 | 039170 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030122001 | 039187 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |

1567 TORX® BO ESD Wkrętak z otworem, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030113001 | 219473 | TX 6 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030114001 | 219480 | TX 8 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |

1567 Wkrętak IPR TORX PLUS®, precyzyjny ESD Kraftform Micro



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030135001 ¹⁾ | 194756 | 1 IPR | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |

¹⁾ Bez otworu

1572 ESD Wkrętak Microstix®, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030080001 | 181169 | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030081001 | 181176 | 00 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030082001 | 181183 | F | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030083001 | 181190 | 0 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030084001 | 181206 | 1 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |

1573 Wkrętak ESD Pentalobe, precyzyjny ESD

- Wkrętak Krafftform Micro do śrub Pentalobe

1573 Wkrętak ESD Pentalobe, precyzyjny ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030330001 | 219435 | PL 1,1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030331001 | 219497 | PL 1,4 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |

1569 Wkrętak nasadowy, precyzyjny ESD

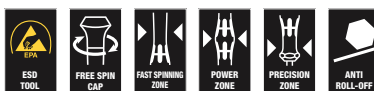


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030410001 | 184047 | 1,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030411001 | 184054 | 1,8 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030412001 | 184061 | 2,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030413001 | 184078 | 2,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030414001 | 184085 | 3,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030415001 | 184092 | 3,2 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030416001 | 184108 | 3,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030417001 | 184115 | 4,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030418001 | 184122 | 4,5 | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | 5 |
| 05030150001 | 093486 | 5,0 | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030151001 | 093493 | 5,5 | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |

1529 ESD Chwytnik elementów elektronicznych

- Przyrząd do chwytania i podnoszenia niewielkich elementów z płytek drukowanych

1529 ESD Chwytnik elementów elektronicznych



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | |
| 05027450001 | 219428 | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | 10 |

Zestaw wkrętek dla elektroników Krafftform Micro ESD Big Pack 1

Zestaw 25-częściowy zabezpieczonych przed ładunkami elektrostatycznymi wkrętek Krafftform Micro. W zestawie wkrętki szczególnie przydatne do stosowania przy naprawach telefonów komórkowych, tabletów, laptopów czy komputerów. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Możliwość wsparcia dłoni na obrotowym kołpaku oraz strefa pokręcania znajdująca się bezpośrednio poniżej kołpaka umożliwiają szybkie obracanie wkrętaka palcami. Eliminuje to całkowicie czasochłonne pokręcanie. Strefa przeniesienia siły, zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe, umożliwia przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Strefa precyzji zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas prac precyzyjnych. Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu lub śruby oraz zwiększoną odporność na korozję.

System wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i rozmiaru ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia. Przechowywane i transportowane w solidnym etui tekstylnym narzędzia są dobrze chronione i zawsze łatwo dostępne.

- Wkrętki przeznaczone są do profili śrub powszechnie stosowanych przy naprawach telefonów komórkowych, tabletów, laptopów i komputerów.
- Przechowywane i transportowane w solidnym etui tekstylnym narzędzia są dobrze chronione i zawsze łatwo dostępne

Zestaw wkrętek dla elektroników Krafftform Micro ESD Big Pack 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05134019001 | 4013288 219459 | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ ; 1x PH 1x80 |
| | | + | 1550 PH S ESD Micro 1x # 01x40 |
| | | * | 1567 TORX® HF ESD Micro 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 |
| | | * | 1567 TORX® ESD Micro 1x TX 2x40; 1x TX 3x40; 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 |
| | | * | 1567 TORX® B0 ESD Micro 1x TX 6 B0x60; 1x TX 8 B0x60 |
| | | * | 1567 TORX PLUS® IPR ESD 1x 1 IPRx40 |
| | | * | 1572 ESD 1x mx40; 1x 00x40; 1x Fx40; 1x 0x40 |
| | | * | 1573 Pentalobe ESD 1x PL 1,1x40; 1x PL 1,4x40 |
| | | ● | 1569 ESD 1x 3,0x60 |
| | | ◐ | 1578 A ESD Micro 1x 0,16x0,8x40; 1x 0,23x1,5x40 |
| | | ● | 1529 ESD 1x 1,0x3,5x50 |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm

³⁾ Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

1578 A/6 ESD Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak

- Z praktycznym wieszakiem zapewniającym porządek wśród wkrętek

1578 A/6 ESD Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak



| | | | | |
|-------------|---------|---|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05030170001 | 4013288 | | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 0x60 ¹⁾ ; 1x PH 1x80 | |
| | | - | 1578 A ESD Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,25x1,2x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,5x80 | |

¹⁾ Rozmiar 0 wg JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

1550/6 ESD Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak

- Z praktycznym wieszakiem zapewniającym porządek wśród wkrętek

1550/6 ESD Zestaw wkrętek precyzyjnych + stojak



| | | | | |
|-------------|---------|---|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05030180001 | 4013288 | | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | - | 1578 A ESD Micro 1x 0,35x2,5x40 | |
| | | + | 1567 TORX PLUS® IPR ESD 1x 1 IPRx40 | |
| | | + | 1572 ESD 1x mx40 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm.

³⁾ Rozmiar 0 wg JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

1013 Rękojeść Kraftform Micro z gniazdem do końcówek wkrętkowych, ESD

Narzędzie zabezpieczone przed ładunkami elektrostatycznymi. Rękojeść Kraftform Micro ESD zabezpieczona przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Odporność powierzchniowa: $\leq 10^9$ Ohm. Ergonomiczna rękojeść Kraftform umożliwiającą wygodną pracę bez uczucia zmęczenia. Kołnierz w kolorze czarnym zapobiegający staczeniu się narzędzia z miejsca pracy.

Do końcówek 4 mm Halfmoon i 4 mm HIOS. Idealna do pracy przy smartfonach, telefonach komórkowych, aparatach fotograficznych, sprzęcie elektronicznym, w laboratoriach dentystycznych i gabinetach stomatologicznych.

- Rękojeść Kraftform Micro ESD
- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform Micro z zabezpieczeniem przed staczeniem i obrotowym kołpakiem
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm
- Znajduje zastosowanie przy smartfonach, telefonach komórkowych, kamerach i urządzeniach elektronicznych

1013 Rękojeść Kraftform Micro z gniazdem do końcówek wkrętkowych, ESD



| | | | | | | | | |
|------------|---------|----|----|--------|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | 1 |
| 0530004001 | 168610 | 23 | 97 | 29/32" | | | | |

Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073670001 | 4013288 168344 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro ESD 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾ | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | 840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1

Rękojeść/system trzpieni wymiennych umożliwiające szybką wymianę narzędzia. Wyjątkowo mała rękojeść z uchwytem na bity ESD z krótkim ostrzem do pracy bez ryzyka uszkodzenia ładunkami elektrostatycznymi także w trudno dostępnych miejscach. Do mocowanie bitów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3, a także serii Wera 1. Z magnesem stałym, gwarantującym pewne przytrzymanie nawet ciężkich i dużych śrub. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę. Wysokiej jakości bity do uniwersalnego zastosowania. Kompaktowe, tekstylne pudełko o dużej wytrzymałości, małej wadze i objętości. Kompatybilne z elementami systemu Wera 2go.

- Rękojeść na bity ESD do pracy bez ryzyka uszkodzenia ładunkami elektrostatycznymi, magnetyczna
- 851/1 J: Bity zoptymalizowane do azjatyckich śrub PH

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057472001 | 4013288 214584 | | 1 |
| | | 811/1 Stubby ESD 1x 1/4"x54 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 0x25; 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 851/1 J 1x PH 00x25x2,0 ¹⁾ | |
| | | 800/1 Z 1x 0,5x3,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

¹⁾ Rozmiar 00 wg JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Rękojeść krótka Stubby z uchwytem na bity 1/4", z pierścieniem przytrzymującym 809/1 ESD

- Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Rękojeść z pierścieniem przytrzymującym do grotów sześciokątnych 1/4"

Rękojeść krótka Stubby z uchwytem na bity 1/4", z pierścieniem przytrzymującym 809/1 ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05008882001 | 219206 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | 2 |

Rękojeść Stubby z uchwytem magnetycznym do bitów 811/1 ESD

- Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Rękojeść na bity ESD do pracy bez ryzyka uszkodzenia ładunkami elektrostatycznymi, magnetyczna
- Do bitów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3

Rękojeść Stubby z uchwytem magnetycznym do bitów 811/1 ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|------|--|---|
| Code | | | mm | mm | | | |
| 05008881001 | 212382 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | 2 |

Magnetyzer/demagnetyzer 9514 ESD, na blistrze

Magnetyzer Wystarczy przeciągnąć narzędzie wzdłuż strony z biegunem dodatnim, a narzędzie pewnie przytrzyma śrubę na trzpieniu.

Aby rozmagnetyzować narzędzie, przeciągnij je wzdłuż strony magnetyzera Wera z biegunem ujemnym.

- Magnetyzer
- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do namagnesowania i rozmagnesowania końcówki narzędzia
- Pewne przytrzymanie śruby na narzędziu

Magnetyzer/demagnetyzer 9514 ESD, na blistrze

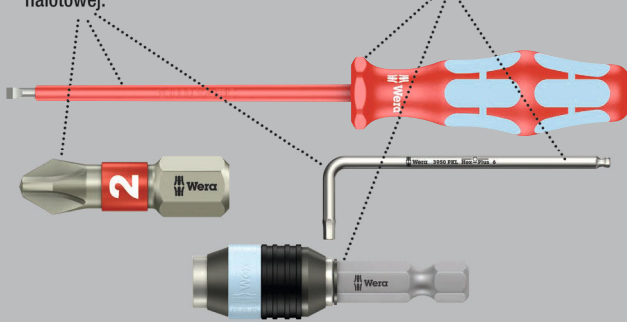


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | |
| 05073984001 | 225924 | 64,6 | | | | | 1 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości wkrętak izolowany Kraftform VDE ze stali nierdzewnej. Narzędzia Wera ze stali nierdzewnej są poddawane procesowi hartowania w piecach próżniowych i odznaczają się twardością i wytrzymałością wymaganą przy pracach montażowych. Dzięki temu nie ma ograniczeń w ich zastosowaniach przemysłowych.

Indywidualnie kontrolowana izolacja wkrętek ze stali nierdzewnej 10000 V wg DIN EN 60900 (IEC 60900) gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

Próba udarności przeprowadzana w temperaturze -40°C zapewnia bezpieczeństwo nawet w ekstremalnych warunkach. Z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia.

Lasertip - końcówka poddana obróbce laserem

Wierzchołek wkrętek poddany obróbce laserowej.

Wera Lasertip i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia z gniazda.

Zmniejszenie wymaganej siły docisku.

Przenoszenie wysokich momentów obrotowych.



3160 i VDE Wkrętak płaski ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|----|-------|--------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05022729001 ¹⁾ | 122353 | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 3 1/8" | 10 |
| 05022730001 ¹⁾ | 122148 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05022731001 | 122155 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05022732001 | 122162 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

3162 i PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05022733001 | 122179 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05022734001 | 122186 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

3165 i PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05022740001 | 183941 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05022741001 | 183965 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

3167 i VDE Wkrętak TORX®, ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05022760001 | 220103 | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022761001 | 220110 | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022762001 | 220127 | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022763001 | 220134 | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022764001 | 220141 | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022765001 | 220158 | TX 25 | 100 | 105 | 4" | 5 |
| 05022766001 | 220165 | TX 30 | 100 | 105 | 4" | 5 |

3160 i/7 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi.

3160 i/7 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05022728001 | 118073 | | | 1 |
| | | | 3162 i VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 3160 i VDE 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | 3247 1x 0,5x3,0x70 | |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

²⁾ Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

3165 i/6 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi.

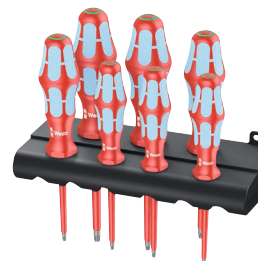
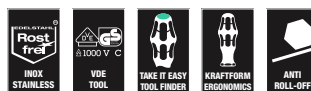
3165 i/6 Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05022745001 | 184207 | | | 1 |
| | | | 3165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | 3160 i VDE 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

3167 i/7 TORX® Zestaw wkrętek ze stali nierdzewnej + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|--|
| 05022767001 | 220172 | | 1 |
| | | | 3167 i TORX® VDE 1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100; 1x TX 30x100 |

Lasertip - końcówka poddana obróbce laserem

Wierzchołek wkręta poddany obróbce laserowej.

Wera Lasertip i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia z gniazda.

Zmniejszenie wymaganej siły docisku.

Przenoszenie wysokich momentów obrotowych.



Wkrętak Wera izolowany VDE z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Indywidualnie kontrolowana izolacja wkręta ze stali nierdzewnej 10000 V wg DIN EN 60900 (IEC 60900) gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

Końcówka wkręta Lasertip posiada mikroskopijne rowki wypalane promieniem lasera, tworzące chropowatą powierzchnię, która dosłownie „wgrzyza się” w gniazdo wkrętu. Dzięki temu przypadkowe wyslizgiwanie się z narzędzia to już przeszłość. System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia. 6-kątny kołnierzyk zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy.

- Trzpień izolowany gwarantujący bezpieczeństwo pracy do 1000 V
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiarów
- Sześciokątny kołnierzyk zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Część robocza stożkowa, końcówka Lasertip

160 i VDE Wkrętak płaski, izolowany



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|-----|------|-----|-----|-------|--------|----|----|
| 05006100001 ¹⁾ | 027221 | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 | |
| 05006105001 ¹⁾ | 027238 | 0,5 | 3,0 | 100 | 81 | 1/8" | 4" | 10 | |
| 05006110001 ¹⁾ | 027245 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 | |
| 05006115001 | 027252 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 | |
| 05006116001 | 105431 | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 5/32" | 6" | 5 | |
| 05006120001 | 027269 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 | |
| 05006121001 | 105448 | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 7/32" | 8" | 5 | |
| 05006125001 | 027276 | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 1/4" | 6" | 10 | |
| 05006126001 | 105455 | 1,2 | 6,5 | 200 | 105 | 1/4" | 8" | 5 | |
| 05006130001 | 027283 | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 5/16" | 7" | 5 | |
| 05006135001 | 028884 | 1,6 | 8,0 | 200 | 112 | 5/16" | 8" | 5 | |
| 05006140001 | 028877 | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 3/8" | 8" | 5 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

160 i SB VDE Wkrętak płaski, izolowany, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|-----------|------------------------------|
| | 4013288 | | |
| 05100000001 | 181466 | 160 i VDE | 1x 0.4x2.5x80 ¹⁾ |
| 05100001001 | 181473 | 160 i VDE | 1x 0.5x3.0x100 ¹⁾ |
| 05100002001 | 181480 | 160 i VDE | 1x 0.6x3.5x100 ¹⁾ |
| 05100003001 | 181497 | 160 i VDE | 1x 0.8x4.0x100 |
| 05100004001 | 181503 | 160 i VDE | 1x 1.0x5.5x125 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

160 iS VDE Wkrętak płaski, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

160 iS VDE Wkrętak płaski, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|-----|----|-------|----|----|
| 05006440001 | 160089 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05006441001 | 160102 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05006442001 | 160126 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

160 iSS VDE Wkrętak płaski, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści

- Zredukowana średnica trzpienia i rękojeści
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

160 iSS VDE Wkrętak płaski, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|-----|----|-------|----|----|
| 05020129001 | 179548 | 0,8 | 4,0 | 100 | 81 | 5/32" | 4" | 5 |

162 i PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips, izolowany



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|------|-----|-----|--------|--|---|
| 05006150001 ¹⁾ | 027290 | PH 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006152001 | 027306 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006153001 | 105417 | PH 1 | 150 | 98 | 6" | | 5 |
| 05006154001 | 027313 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006159001 | 105424 | PH 2 | 200 | 105 | 8" | | 5 |
| 05006156001 | 027320 | PH 3 | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05006158001 ¹⁾ | 027818 | PH 4 | 200 | 112 | 8" | | 2 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

162 i PH SB VDE Wkrętak krzyżowy Phillips, izolowany, na blistrze



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|---|
| 05100011001 | 181442 | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80 | 5 |
| 05100012001 | 181459 | + | 162 i PH VDE 1x PH 2x100 | 5 |

162 iS PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips, izolowany, o zredukowanej średnicy trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

162 iS PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips, izolowany, o zredukowanej średnicy trzpienia



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|-----|--------|--|---|
| 05006450001 | 160140 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006451001 | 160164 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 iSS PH VDE do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym o zredukowanej średnicy trzpienia i rękojeści

- Zredukowana średnica trzpienia i rękojeści
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach



162 iSS PH VDE do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym o zredukowanej średnicy trzpienia i rękojeści



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|----|--------|--|---|
| 05020131001 | 179432 | PH 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05020133001 | 179425 | PH 2 | 100 | 98 | 4" | | 5 |

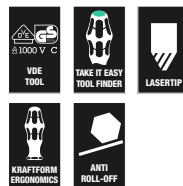
165 i PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv, izolowany



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|------|-----|-----|--------|--|---|
| 05006160001 ¹⁾ | 032782 | PZ 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006162001 | 029836 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006163001 | 105462 | PZ 1 | 150 | 98 | 6" | | 5 |
| 05006164001 | 029843 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006165001 | 105479 | PZ 2 | 200 | 105 | 8" | | 5 |
| 05006166001 | 029850 | PZ 3 | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05006168001 ¹⁾ | 029867 | PZ 4 | 200 | 112 | 8" | | 2 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

165 i PZ SB VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv, izolowany, na blistrze



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|---|
| 05100015001 | 181510 | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80 | 5 |
| 05100016001 | 181527 | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 2x100 | 5 |

165 iS PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

165 iS PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05006460001 | 160188 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006461001 | 160249 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 i PH/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Phillips/rowek)

- Profil Phillips/rowek

162 i PH/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Phillips/rowek)



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05006380001 | 102614 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006381001 | 102621 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 i PH/S SB VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Phillips/rowek)



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|------------------------------|---|
| 05100019001 | 186560 | | 162 i PH/S VDE 1x # 1x80 | 5 |
| 05100020001 | 186577 | | 162 i PH/S VDE 1x # 2x100 | 5 |

162 iS PH/S VDE Wkrętak krzyżowy do wkrętów PlusMinus (Phillips/rowek), izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia; Profil Phillips/rowek
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

162 iS PH/S VDE Wkrętak krzyżowy do wkrętów PlusMinus (Phillips/rowek), izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05006455001 | 160201 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006456001 | 160225 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

165 i PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek)

- Profil Pozidriv/rowek

165 i PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek)



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05006190001 | 102638 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006191001 | 102645 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

165 i PZ/S SB VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek)



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|------------------------------|---|
| 05100021001 | 186584 | | 165 i PZ/S VDE 1x # 1x80 | 5 |
| 05100022001 | 186591 | | 165 i PZ/S VDE 1x # 2x100 | 5 |

165 iS PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek), izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia; Profil Pozidriv/rowek
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

165 iS PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek), izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia



| Code | EAN | ✚ | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|---|--|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05006465001 | 160263 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006466001 | 160287 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

165 iSS PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów Plus-Minus (Pozidriv/rowek), ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści

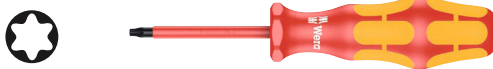
- Zredukowana średnica trzpienia i rękojeści
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

165 iSS PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów Plus-Minus (Pozidriv/rowek), ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści



| Code | EAN | ✚ | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|--------|---|--|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05020132001 | 179418 | # 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05020134001 | 179401 | # 2 | 100 | 98 | 4" | | | 5 |

167 i VDE Wkrętak TORX®, izolowany



| Code | EAN | ✚ | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|--------|---|--|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05006181001 | 108876 | TX 5 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006182001 | 108883 | TX 6 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006183001 | 108890 | TX 7 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006184001 | 108906 | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006169001 | 036452 | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006170001 | 036667 | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006172001 | 036674 | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006174001 | 036681 | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006176001 | 036698 | TX 25 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05006177001 | 036469 | TX 27 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05006178001 | 036704 | TX 30 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05006179001 | 036476 | TX 40 | 150 | 112 | 6" | | | 5 |

168 i VDE Wkrętak do gniazd czworokątnych, izolowany



| Code | EAN | ⊠ | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|---|--|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05004780001 | 038777 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05004783001 | 105486 | # 1 | 150 | 98 | 6" | | | 5 |
| 05004781001 | 038784 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05004784001 | 105493 | # 2 | 200 | 105 | 8" | | | 5 |
| 05004782001 | 040909 | # 3 | 150 | 112 | 6" | | | 5 |

168 i SB VDE Wkrętak do gniazd czworokątnych, izolowany, na blistrze



| Code | EAN | ⊠ | | |
|-------------|---------|---|-----------|------------|
| | 4013288 | | | |
| 05100024001 | 181534 | ⊠ | 168 i VDE | 1x # 1x80 |
| 05100025001 | 181541 | ⊠ | 168 i VDE | 1x # 2x100 |
| 05100026001 | 181558 | ⊠ | 168 i VDE | 1x # 3x150 |

190 i VDE Wkrętak nasadowy, izolowany



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|-----|-----|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05005300001 | 032485 | 5,5 | | 125 | 98 | 11,0 | 5" | 5 |
| 05005305001 | 032492 | 6,0 | | 125 | 98 | 12,0 | 5" | 5 |
| 05005310001 | 032508 | 7,0 | | 125 | 105 | 14,0 | 5" | 5 |
| 05005315001 | 032515 | 8,0 | | 125 | 105 | 15,0 | 5" | 5 |
| 05005320001 | 032522 | 9,0 | | 125 | 105 | 16,0 | 5" | 5 |
| 05005325001 | 032539 | 10,0 | | 125 | 112 | 17,0 | 5" | 5 |
| 05005330001 | 032546 | 11,0 | | 125 | 112 | 19,0 | 5" | 5 |
| 05005335001 | 032553 | 12,0 | | 125 | 112 | 20,0 | 5" | 5 |
| 05005340001 | 032560 | 13,0 | | 125 | 112 | 21,0 | 5" | 5 |

247 Jednobiegunowy tester fazy



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|-----|------|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05005655001 | 002686 | 0,5 | 3,0 | 70 | 3,0 | 1/8" | 2 3/4" | 5 |

¹⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

247 SB Jednobiegunowy tester fazy



| | Code | EAN | | | |
|--|-------------|--------|--|----------------------|---|
| | 05100100001 | 181664 | | 247 1x 0.5x3.0x70 | 5 |
| | | | | | |

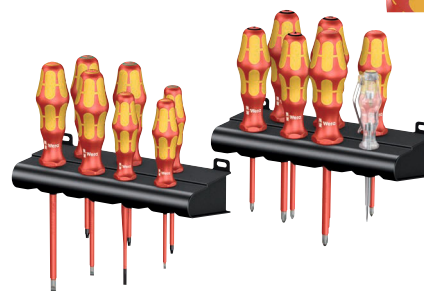
¹⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Big Pack 100 VDE

14-częściowy zestaw wkrętaków Kraftform testowanych pojedynczo wg IEC 60900. Kontrola izolacji poprzez zanurzenie w kąpeli wodnej pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

- Trzpień izolowane gwarantujące bezpieczeństwo pracy do 1000 V
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Końcówka Lasertip zapewnia pewne osadzenie narzędzia we wkręcie

Kraftform Big Pack 100 VDE



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05105631001 | 163639 | | 1 |
| | | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 165 i PZ/S VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 | |
| | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | Wieszak 2x 190,0x50,0 | |

¹⁾ Bez końcówki Lasertip

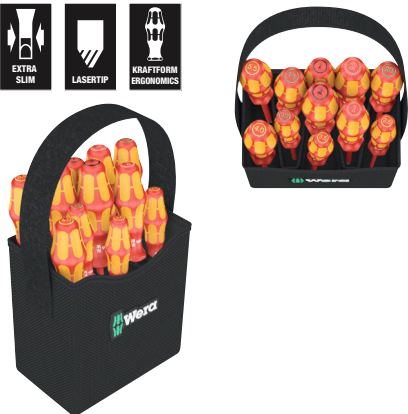
¹⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform 2go 100

11 wkrętek Kraftform izolowanych VDE; z systemem wyszukiwania „Take it easy”; w pojemniku tekstylnym Wera 2go 4. Regulowana przegródka wewnątrz umożliwiająca indywidualne dostosowanie.

- Kompatybilna z elementami systemu Wera 2go

Kraftform 2go 100



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004310001 | 187826 | | 1 |
| | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 | |
| | | ⊕ 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊕ 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊕ 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x150; 1x 1,0x5,5x200 | |
| | | ⊖ 160 iS 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | K120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

160 i/6 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi

160 i/6 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05006145001 | 027887 | | 1 |
| | | ⊕ 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

160 i/7 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi.

160 i/7 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05006147001 | 041708 | | 1 |
| | | ⊕ 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ⊖ 247 1x 0,5x3,0x70 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

²⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

160 i/165 i/7 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi

160 i/165 i/7 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05006148001 | 041715 | | 1 |
| | | ⊕ 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ⊖ 247 1x 0,5x3,0x70 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

²⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

167 i/6 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100



| | | | | |
|-------------|--|--------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05133356001 | | 160072 | 4013288 | 1 |
| | | | 167 i TORX® VDE | |
| | | | 1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 | |

160 iS/7 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak, ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi

160 iS/7 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100 + jednobiegunowy tester fazy + wieszak, ze zredukowaną średnicą trzpienia



| | | | | |
|-------------|--|--------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05006480001 | | 160713 | 4013288 | 1 |
| | | | 162 iS | |
| | | | 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 165 iS PZ/S | |
| | | | 1x # 2x100 | |
| | | | 160 iS | |
| | | | 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | 247 | |
| | | | 1x 0,5x3,0x70 | |

¹⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

160 iSS/7 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100, ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści

- Wkrętak Kraffform o zredukowanej średnicy trzpienia oraz częściowo zmniejszonej średnicy rękojeści
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Indywidualne testy poprzez zanurzenie w kąpeli wodnej gwarantują bezpieczeństwo pracy pod napięciem do 1000 V

160 iSS/7 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100, ze zredukowaną średnicą trzpienia i rękojeści



| | | | | |
|-------------|--|--------|---------------------------------------|---|
| Code | | EAN | | |
| 05135961001 | | 178640 | 4013288 | 1 |
| | | | 160 iSS 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | 162 iSS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 165 iSS PZ/S 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

160 i/168 i/6 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100 + wieszak

- Z praktycznym wieszakiem do przejrzystego przechowywania narzędzi

160 i/168 i/6 Zestaw wkrętek Kraffform Seria 100 + wieszak



| | | | | |
|-------------|--|--------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05347777001 | | 122957 | 4013288 | 1 |
| | | | 162 i PH VDE | |
| | | | 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 160 i VDE | |
| | | | 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | 168 i VDE | |
| | | | 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

160 i/162 i/167 i/9 Zestaw wkrętek Kraftform Seria 100



| | | | |
|-------------|---------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05133355001 | 4013288 | | 1 |
| | 160065 | | |
| | | + | 162 i PH VDE 1x PH 2x100 |
| | | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 2x100 |
| | | + | 165 i PZ/S VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 |
| | | * | 167 i TORX® VDE 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

Zestaw wkrętek Kraftform Plus Seria 100 165 iS PZ/S # 1 + 2. Ze zredukowaną średnicą trzpienia

- Zredukowana średnica trzpienia; Profil Pozidriv/rowek
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach

Zestaw wkrętek Kraftform Plus Seria 100 165 iS PZ/S # 1 + 2. Ze zredukowaną średnicą trzpienia



| | | | |
|-------------|---------|---|--------------------------------------|
| Code | EAN | | |
| 05006470001 | 4013288 | | 1 |
| | 214317 | | |
| | | + | 165 iS PZ/S 1x # 1x80; 1x # 2x100 |

Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 extra slim 1 Tool Finder

2 rękojeści z uchwytem na trzpienie wymienne Kraftform 3817 VDE do ergonomicznej pracy. 15 wymiennych trzpieni ze stali nierdzewnej VDE ze zredukowaną średnicą (iS) umożliwia dostęp do głęboko położonych elementów śrubowych i sprężynowych; Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiają i przyspieszają odnajdywanie właściwego narzędzia.

Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. Narzędzia Wera ze stali nierdzewnej są poddawane procesowi hartowania w piecach próżniowych i odznaczają się twardością i wytrzymałością wymaganą przy pracach montażowych.

Dzięki temu nie ma ograniczeń w ich zastosowaniach przemysłowych. W wytrzymałym etui do mocowania na pasku. Dzięki rzepom nadaje się do montażu na ścianie, półce, wózku warsztatowym i jest kompatybilny z systemem Wera 2go.



Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 extra slim 1 Tool Finder



| | | | |
|-------------|---------|---|--|
| Code | EAN | | |
| 05006631001 | 4013288 | | 1 |
| | 230034 | | |
| | | ● | 3817 VDE Stainless 2x 9x98 |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 |
| | | * | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 10x157 |
| | | * | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 |

Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 extra slim 1 Tool Finder

1 rękojeść z uchwytem na trzpienie wymienne Kraftform 3817 VDE do ergonomicznej pracy. 7 wymiennych trzpieni ze stali nierdzewnej VDE ze zredukowaną średnicą (iS) umożliwia dostęp do głęboko położonych elementów śrubowych i sprężynowych; Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiają i przyspieszają odnajdywanie właściwego narzędzia.

Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. Narzędzia Wera ze stali nierdzewnej są poddawane procesowi hartowania w piecach próżniowych i odznaczają się twardością i wytrzymałością wymaganą przy pracach montażowych.

Dzięki temu nie ma ograniczeń w ich zastosowaniach przemysłowych. W wytrzymałym etui do mocowania na pasku. Dzięki rzepom nadaje się do montażu na ścianie, półce, wózku warsztatowym i jest kompatybilny z systemem Wera 2go.

Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05006630001 | 4013288 229656 | | 1 |
| | | 3817 VDE Stainless 1x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 30x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Rękojeść Kraftform Stainless VDE 3817 SB

Wysokiej jakości rękojeść Kraftform VDE przeznaczona wyłącznie do izolowanych trzpieni wymiennych VDE ze stali nierdzewnej. Rękojeść i system trzpieni wymiennych pozwalają na szybką wymianę, a tym samym uniwersalne zastosowanie.

Rękojeść Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybką pracę, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

- Rękojeść Kraftform Kompakt Stainless VDE
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego

Rękojeść Kraftform Stainless VDE 3817 SB

| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003991001 | 220189 | 9 | 98 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy, SB ze stali nierdzewnej

Trzpień wymienny VDE do systemu trzpień wymiennych i rękojeści Kraftform Kompakt - szybka wymiana trzpień bez użycia narzędzi. Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

Narzędzia Wera ze stali nierdzewnej są poddawane procesowi hartowania w piecach próżniowych i odznaczają się twardością i wytrzymałością wymaganą przy pracach montażowych. Dzięki temu nie ma ograniczeń w ich zastosowaniach przemysłowych.

- Wymienny trzpień Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z rowkiem prostym
- Izolowany, indywidualnie testowany wg IEC 60900
- Trzpień ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej
- Twardość i wytrzymałość uzyskana w procesie hartowania w piecach próżniowych
- Chwyć sześciokątny 9 mm ze skosami ułatwiającymi wprowadzanie
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05006575001 | 229236 | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy 1x 0.4x2.5x157 | 5 |
| 05006576001 | 229243 | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy 1x 1.2x6.5x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Zredukowana średnica trzpień i zintegrowana izolacja
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru



Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05006577001 | 229250 | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy 1x 0.6x3.5x157 | 5 |
| 05006578001 | 229274 | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy 1x 0.8x4.0x157 | 5 |
| 05006579001 | 229281 | ● | Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy 1x 1.0x5.5x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Zredukowana średnica trzpień i zintegrowana izolacja
- Do montażu wkrętów z gniazdem PH w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05006580001 | 229304 | + | Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy 1x PH 1x157 | 5 |
| 05006581001 | 229427 | + | Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy 1x PH 2x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Do montażu wkrętów z gniazdem PZ w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05006582001 | 229533 | | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy 1x PZ 1x157 |
| 05006583001 | 229540 | | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy 1x PZ 2x157 |

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Do montażu wkrętów z gniazdem PlusMinus w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|--|
| | 4013288 | | |
| 05006584001 | 229502 | | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157 |
| 05006585001 | 229526 | | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy 1x # 2x157 |

Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Do montażu wkrętów z gniazdem TORX® w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|--|
| | 4013288 | | |
| 05006590001 | 229472 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy 1x TX 15x157 |
| 05006591001 | 229489 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy 1x TX 20x157 |
| 05006592001 | 229496 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy 1x TX 25x157 |

Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® Take it easy SB, ze stali nierdzewnej

- Trzpień wymienny Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z gniazdem TORX®
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® Take it easy SB, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05006586001 | 229434 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 8x157 | 5 |
| 05006587001 | 229441 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 9x157 | 5 |
| 05006588001 | 229458 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 10x157 | 5 |
| 05006589001 | 229465 | | Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy 1x TX 30x157 | 5 |

Rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych Kraftform 837 i RA, z funkcją grzechotki

Rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych Wera Kraftform Kompakt VDE z drobnozębnym mechanizmem zapadkowym w rękojeści (40 zębów/kąt powrotu zapadki 9°).

Mechanizm zapadkowy przyspiesza dokręcanie bez konieczności ponownego nasadzenia narzędzia. Całkowicie wbudowany w rękojeść mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i wygodną pracę. Rękojeść i system trzpieni wymiennych pozwalają na szybką wymianę, a tym samym uniwersalne zastosowanie.

- Rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych Kraftform Kompakt VDE z funkcją grzechotki
- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Duża prędkość pracy: grzechotka umożliwia również pokręcanie
- Ergonomiczne i intuicyjne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub ustawianie w pozycji 0
- Rękojeść Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę



Rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych Kraftform 837 i RA, z funkcją grzechotki



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-----|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | |
| 05057490001 | 229700 | 9 | 115 | | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1

17-częściowy zestaw Kraftform Kompakt VDE. 1 rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych 837 i RA z funkcją grzechotki (40 zębów, kąt powrotu zapadki 9°), 1 rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych 817 VDE, 15 trzpieni wymiennych VDE z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru. Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja w kąpeli wodnej pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. W wytrzymałym etui do powieszenia na pasku.

- 1 rękojeść z uchwytem na trzpienie wymienne Kraftform Kompakt VDE 837 i RA z funkcją grzechotki (40 zębów, kąt powrotu zapadki 9°), 1 rękojeść z uchwytem na trzpienie wymienne 817 VDE
- Rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych 837 i RA z grzechotką zintegrowaną z rękojeścią zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Duża prędkość pracy: grzechotka umożliwia również pokręcanie
- Ergonomiczne i intuicyjne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub ustawianie w pozycji 0
- Trzpienie wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed stacaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900
- W wytrzymałym etui
- Kompatybilne z systemem Wera2go

Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006618001 | 4013288 229694 | | 1 |
| | | ● 837 i RA 1x 9x115 | |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊗ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ◐ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | ◐ Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157 | |

Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006619001 | 4013288 229885 | | 1 |
| | | ● 837 i RA 1x 9x115 | |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊗ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ◐ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | ◐ Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157 | |
| | | ◐ Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |

Kraftform Kompakt & VDE - wszystkie wymiary zawsze pod ręką.

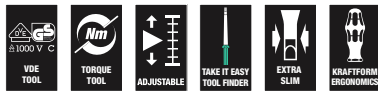
Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder

16-częściowy zestaw trzpieni wymiennych VDE z rękojeścią dynamometryczną z regulowanym momentem obrotowym.

14 trzpieni wymiennych (z czego 12 ze zredukowaną średnicą) i zintegrowaną izolacją.

System wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiające i przyspieszające odnajdywanie właściwego narzędzia. Rękojeść dynamometryczna VDE z regulacją momentu obrotowego w zakresie 1,2-3,0 Nm i rękojeść z uchwytem trzpieni wymiennych 817 VDE. Obie z ergonomiczną rękojeścią Kraftform Plus złożoną z twardych stref chwytu umożliwiających szybki montaż oraz stref miękkich zapewniających przenoszenia wysokich momentów obrotowych.

Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006609001 | 4013288 229953 | | 1 |
| | | 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder

15-częściowy zestaw trzpieni wymiennych VDE z rękojeścią dynamometryczną z regulowanym momentem obrotowym.

1 rękojeść dynamometryczna VDE z regulacją momentu obrotowego w zakresie 1,2-3,0 Nm.

Ergonomiczna rękojeść Kraftform Plus złożona z twardych stref chwytu umożliwiających szybki montaż oraz stref miękkich zapewniających przenoszenia wysokich momentów obrotowych.

14 trzpieni wymiennych (z czego 12 ze zredukowaną średnicą) i zintegrowaną izolacją. System wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiające i przyspieszające odnajdywanie właściwego narzędzia.

W wytrzymałym etui do mocowania na pasku. W wytrzymałym etui do mocowania na pasku. Etui tekstylne ze strefą z miękkiej tkaniny na odwrocie.

Za pomocą dołączonego samoprzylepnego paska z rzepem etui można przymocować do elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go, lub ścianki, półki czy wózka warsztatowego.

Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006605001 | 4013288 229915 | | 1 |
| | | 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1

26-częściowy zestaw Kraftform Kompakt VDE, 2 rękojeści z uchwytem trzpieni wymiennych 817 VDE Kraftform, 24 trzpienie wymienne VDE (każdy o długości 157 mm), większość z nich ze zredukowaną średnicą trzpienia (iS), umożliwiającą dostęp do głęboko położonych elementów śrubowych i sprężynowych. Indywidualnie kontrolowana izolacja zgodnie z IEC 60900 pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

System wyszukiwania Take it easy z oznaczeniem kolorystycznym według rozmiaru ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Rękojeść Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybką pracę, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Zabezpieczenie przed uciążliwym staczaniem się narzędzia z miejsca pracy.

- 2 rękojeści z uchwytem trzpieni wymiennych Kraftform 817 VDE z izolacją VDE i zabezpieczeniem przed staczaniem się narzędzia z miejsca pracy
- Trzpienie wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- Narzędzia izolowane, część wkrętaków z trzpieniem o zredukowanej średnicy do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V
- Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900
- W wytrzymałym etui
- Kompatybilne z systemem Wera2go

Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006617001 | 4013288 229557 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 30x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ○ Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Tool Finder

1 rękojeść z uchwytem na trzpienie wymienne 817 VDE Kraftform, 12 trzpieni wymiennych VDE z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiające i przyspieszające odnajdywanie właściwego narzędzia, 4 klucze do szaf sterowniczych, 1 jednobiegunowy próbnik napięcia. Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. W wytrzymałym etui do powieszenia na pasku. Etui tekstylne ze strefą z miękkiej tkaniny na odwrocie. Za pomocą dołączonego samoprzylepnego paska z rzepem etui można przymocować do elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go, lub ścianki, półki czy wózka warsztatowego.

- Trzpienie wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczeniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05006613001 | 229991 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊖ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | ▲ Kraftform Kompakt 98 DK 1x 89 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 99 FL 1x 89 | |
| | | ● 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

*) Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05006616001 | 230027 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊖ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ○ Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | ▲ Kraftform Kompakt 98 DK 1x 89 | |
| | | ● Kraftform Kompakt 99 FL 1x 89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006614001 | 4013288 230010 | | 1 |
| | | 817 VDE 2x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | Kraftform Kompakt 98 DK 1x 89 | |
| | | Kraftform Kompakt 99 FL 1x 89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 Tool Finder

- Testowane pojedynczo narzędzie VDE ze zredukowaną średnicą trzpienia
- 2 wielokładnikowe, ergonomiczne rękojeści Kraftform VDE z zabezpieczeniem przed stacianiem
- W wytrzymałym etui tekstylnym
- Szczypce wielofunkcyjne do prac przy instalacji elektrycznej: do cięcia kabli, ściągania izolacji, chwytania, gięcia, usuwanie zadziorów, zagniatania tulejek kablowych
- Szczypce wraz z ostrzami do kabli z precyzyjnymi krawędziami tnącymi (hartowanymi indukcyjnie) do kabli Cu i Al do 5 x 2,5 mm² / Ø 15 mm
- Trzpień wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed stacianiem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05006612001 | 4013288 229977 | | 1 |
| | | 817 VDE 2x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | KNIPEX 13 96 200 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder

- Zestaw 17-częściowy
- 2 rękojeści z uchwytem trzpieni wymiennych Kraftform 817 VDE z izolacją VDE i zabezpieczeniem przed stacaniem się narzędzia z miejsca pracy
- Trzpień wymienny VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed stacaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900
- W wytrzymałym etui
- Kompatybilne z systemem Wera 2go

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006611001 | 4013288 229564 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 Tool Finder

- Wymienne trzpień Kraftform Kompakt VDE o zredukowanej średnicy
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Trzpień wymienny VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed stacaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru



Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05006608001 | 4013288 229946 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ● 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

^{*)}Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006607001 | 4013288 229922 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ● 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

*Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 Tool Finder

- Testowane pojedynczo narzędzie VDE ze zredukowaną średnicą trzpienia
- W wytrzymałym etui składanym kompatybilnym z systemem do transportu narzędzi Wera 2go
- Trzpienie wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05006603001 | 4013288 229687 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157 | |
| | | ● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 Tool Finder

1 rękojeść z uchwytem do trzpieni wymiennych 817 VDE Kraftform i 6 trzpieni wymiennych VDE z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru. Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. W wytrzymałym etui do powieszenia na pasku.

Etui tekstylne ze strefą z miękkiej tkaniny na odwrocie. Za pomocą dołączonego samoprzylepnego paska z rzepem etui można przymocować do elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go, lub ścianki, półki czy wózka warsztatowego.

- Trzpienie wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 Tool Finder



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05006600001 | 4013288 229663 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊖ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1 Tool Finder



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05006604001 | 4013288 229892 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⊖ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | □ Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2 Tool Finder



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05006601001 | 4013288 229670 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | ⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ⊖ Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Seria 7400 VDE Rękojeść dynamometryczny nastawny (0,3-3,5 Nm)

- Rękojeść dynamometryczna nastawna Kraftform VDE
- Z nastawianym momentem obrotowym 0,3-1,2 Nm
- Wyraźnie słyszalne i wyczuwalne zwolnienie po osiągnięciu żądanego momentu obrotowego
- Do trzpieni Kompakt VDE
- Szybka wymiana trzpieni

Seria 7400 VDE Rękojeść dynamometryczny nastawny (0,3-3,5 Nm)



| | | | | | | | | |
|-------------|--------|----------|----|---------|------|-----|---------|---|
| Code | EAN | Art.No. | mm | Nm | Nm | mm | | |
| 05074752001 | 179111 | 7440 VDE | 9 | 0,3-1,2 | 0,05 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05074750001 | 168535 | 7441 VDE | 9 | 1,2-3,0 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05074757001 | 184412 | 7444 VDE | 9 | 1,7-3,5 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |

Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder

Wielu użytkowników zależy na możliwości szybszego wkręcania bez kompromisów. Dzięki precyzyjnemu wkrętkowi, który gwarantuje również mocne dokręcanie i jest znacznie szybszy niż konwencjonalny wkrętek, jest to możliwe. Rozwiązaniem jest włączana przekładnia: zintegrowana z rękojeścią wkrętaka zwiększa czterokrotnie prędkość pracy w sposób całkowicie mechaniczny w przypadku lekko pracujących połączeń śrubowych. Jedną ręką mocuje przednią część rękojeści, druga obraca tylną część rękojeści.

Funkcja turbo może być włączona lub wyłączona po naciśnięciu przycisku. Zalecane wyłączenie w przypadku dokręcania i odkręcania z wysokim momentem obrotowym, jak również do precyzyjnej regulacji. Wytrzymała, bezobsługowa stalowa przekładnia o maksymalnym momencie obrotowym 14 Nm z funkcją turbo z możliwością wyłączenia.

W wersji VDE Kraftform Turbo 827 T i z wymiennymi trzpieniami Wera VDE, które zostały przetestowane zgodnie z normą IEC 60900, gwarantuje szybką i bezpieczną pracę nawet pod napięciem (do 1000 V). Trzpienie wymienne VDE z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według profilu i laserowe oznaczenie rozmiaru ułatwiające i przyspieszające odnajdywanie właściwego narzędzia. W wytrzymałym etui do mocowania na pasku. Etui tekstylne ze strefą z miękkiej tkaniny na odwrocie. Za pomocą dołączonego samoprzylepnego paska z rzepem etui można przymocować do elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go, lub ścianki, półki czy wózka warsztatowego.

- Cztery razy większa prędkość pracy dzięki funkcji turbo (uzyskiwana w sposób całkowicie mechaniczny bez akumulatora)
- Włączanie i wyłączanie funkcji turbo po naciśnięciu jednego przycisku
- Funkcja turbo przeznaczona do lekkich połączeń śrubowych
- Może być stosowany jak zwykły wkrętek ze stale rosnącym momentem obrotowym bez funkcji turbo
- Wytrzymała, bezobsługowa stalowa przekładnia

Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05006640001 | 4013288 230041 | | | 1 |
| | | ● | 827 T Kraftform Turbo 1x 9x125 | |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊗ | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | ⊗ | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

817 Rękojeść Kraftform VDE

- Rękojeść Kraftform Kompakt VDE
- Wyłącznie do trzpieni wymiennych Wera VDE
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia

817 Rękojeść Kraftform VDE



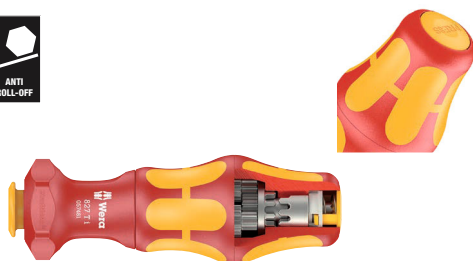
| Code | EAN | mm | mm | | | | | |
|-------------|-------------------|----|-----|--|--|--|--|---|
| 05003990001 | 4013288 104359 | 9 | 102 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1 Tool Finder



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05006641001 | 4013288 230058 | | | 1 |
| | | ● | 827 T Kraftform Turbo 1x 9x125 | |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ⊕ | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | ⊕ | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | □ | Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Rękojeść Kraftform Turbo 827 T i



| Code | EAN | mm | mm | | | | |
|-------------|-------------------|----|-----|--|--|--|---|
| 05057481001 | 4013288 214607 | 9 | 125 | | | | 1 |

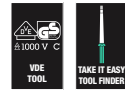
Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy

Trzpień wymienny izolowany VDE systemu Wera Kraftform Kompakt - szybka wymiana trzpień bez użycia narzędzi. Każde narzędzie testowane pojedynczo zgodnie z IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja poprzez zanurzenie pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru



Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|-----|-----|-----|-------|---------|---|
| 05006500001 | 228420 | 0,4 | 2,5 | 157 | 3/32" | 6 3/16" | 5 |
| 05006501001 | 228437 | 0,5 | 3,0 | 157 | 1/8" | 6 3/16" | 5 |
| 05006502001 | 228444 | 0,6 | 3,5 | 157 | 9/64" | 6 3/16" | 5 |
| 05006503001 | 228451 | 0,8 | 4,0 | 157 | 5/32" | 6 3/16" | 5 |
| 05006504001 | 228468 | 1,0 | 5,5 | 157 | 7/32" | 6 3/16" | 5 |
| 05006505001 | 228475 | 1,2 | 6,5 | 157 | 1/4" | 6 3/16" | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05006550001 | 228925 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0.4x2.5x157 | 5 |
| 05006551001 | 228932 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0.5x3.0x157 | 5 |
| 05006552001 | 229007 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0.6x3.5x157 | 5 |
| 05006553001 | 229014 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0.8x4.0x157 | 5 |
| 05006554001 | 229021 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 1.0x5.5x157 | 5 |
| 05006555001 | 229038 | ● | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 1.2x6.5x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|-----|-------|---------|----|----|
| 05006506001 | 228482 | 0,6 | 3,5 | 157 | 9/64" | 6 3/16" | | 5 |
| 05006507001 | 228499 | 0,8 | 4,0 | 157 | 5/32" | 6 3/16" | | 5 |
| 05006508001 | 228505 | 1,0 | 5,5 | 157 | 7/32" | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05006556001 | 229045 | ⊖ | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0.6x3.5x157 |
| 05006557001 | 229052 | ⊖ | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0.8x4.0x157 |
| 05006558001 | 229069 | ⊖ | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 1.0x5.5x157 |

Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy

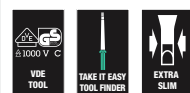


| Code | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|---------|--|---|
| 05006509001 | 228512 | PH 0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006510001 | 228529 | PH 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006511001 | 228536 | PH 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy



| Code | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|---------|--|---|
| 05006512001 | 228543 | PH 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006513001 | 228550 | PH 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05006559001 | 229076 | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157 |
| 05006560001 | 229083 | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 2x157 |

Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy

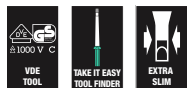


| Code | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|---------|--|---|
| 05006523001 | 228659 | PZ 0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006524001 | 228666 | PZ 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006525001 | 228673 | PZ 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006526001 | 228680 | PZ 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006527001 | 228697 | PZ 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05006566001 | 229212 | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157 | 5 |
| 05006567001 | 229229 | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 2x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy

- Wymienny trzpień Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z gniazdem płasko-krzyżowym PlusMinus
- Przeznaczony przede wszystkim do osprzętu elektrycznego, bezpieczników, styczników, przełączników
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy

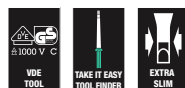


| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006514001 | 228567 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006515001 | 228574 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy

- Wymienny trzpień Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z gniazdem płasko-krzyżowym PlusMinus
- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006516001 | 228581 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006517001 | 228598 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy

- Profil Pozidriv/rowek
- Przeznaczony przede wszystkim do osprzętu elektrycznego, bezpieczników, styczników, przełączników
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006528001 | 228703 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006529001 | 228710 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy

- Profil Pozidriv/rowek
- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy



| Code | EAN | | mm | | | | |
|-------------|--------|-----|-----|---------|--|--|---|
| 05006530001 | 228727 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006531001 | 228734 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05006568001 | 229199 | | Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157 | 5 |
| 05006569001 | 229205 | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 2x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy

- Trzpień wymienny Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z gniazdem TORX®
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy



| Code | EAN | | mm | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|---------|--|--|---|
| 05006532001 | 228758 | TX 8 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006533001 | 228765 | TX 9 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006534001 | 228772 | TX 10 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006535001 | 228789 | TX 15 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006536001 | 228796 | TX 20 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006537001 | 228802 | TX 25 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006538001 | 228819 | TX 27 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |
| 05006539001 | 228826 | TX 30 | 157 | 6 3/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05006570001 | 229151 | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157 | 5 |
| 05006571001 | 229144 | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 15x157 | 5 |
| 05006572001 | 229168 | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 20x157 | 5 |
| 05006573001 | 229175 | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 25x157 | 5 |
| 05006574001 | 229182 | | Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 30x157 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006540001 | 228833 | TX 15 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006541001 | 228840 | TX 20 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006542001 | 228857 | TX 25 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006543001 | 228864 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006544001 | 228871 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy

- Zredukowana średnica trzpienia i zintegrowana izolacja
- Pozwala na sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Do montażu wkrętów i elementów sprężynowych w głębokich otworach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy



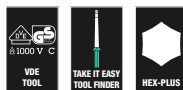
| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006545001 | 228888 | # 1 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006546001 | 228895 | # 2 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy

- Wymienny trzpień Kraftform Kompakt VDE do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Z profilem Hex-Plus (zapobiega obracaniu się narzędzia w gnieździe sześciokątnym śruby)
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru



Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05006518001 | 228604 | 2,5 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006519001 | 228611 | 3,0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006520001 | 228628 | 4,0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006521001 | 228635 | 5,0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |
| 05006522001 | 228642 | 6,0 | 157 | 6 3/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy SB

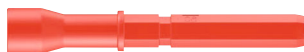


| | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05006561001 | 229090 | | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 2.5x157 | 5 |
| 05006562001 | 229106 | | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 3.0x157 | 5 |
| 05006563001 | 229113 | | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 4.0x157 | 5 |
| 05006564001 | 229120 | | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 5.0x157 | 5 |
| 05006565001 | 229137 | | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 6.0x157 | 5 |

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 96 VK 6,3

Wzmocniony włóknem szklanym trzpień wymienny do szaf sterowniczych. Trzpień wymienny systemu Wera Kraftform Kompakt - szybka wymiana bez użycia narzędzi. Gniazdo czworokątne.

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 96 VK 6,3



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003460001 | 105349 | 6,3 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 97 VK 8,1

- Klucz do zamków szaf sterowniczych Kraftform Kompakt 8,1 mm

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 97 VK 8,1



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003461001 | 105370 | 8,1 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 98 DK



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003462001 | 105356 | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Trzpień wymienny Kraftform Kompakt 99 FL



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003463001 | 105363 | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Kraftform – seria 1000 VDE

Wysokiej jakości izolowany wkrętak Kraftform VDE. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Końcówka Black Point oraz specjalny proces hartowania zapewniają długi okres użytkowania, zwiększają odporność na korozję i gwarantują precyzyjne dopasowanie narzędzia do gniazda śruby.

Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie i sortowanie narzędzi.

- Izolowany wkrętak do bezpiecznej pracy pod napięciem 1000 V
- Indywidualnie testowany poprzez zanurzenie w kąpeli wodnej
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Oznaczenie rękojeści ułatwia odnajdywanie i sortowanie narzędzi
- Końcówka Black Point Wera zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda śruby

Wkrętak do śrub z rowkiem Kraftform, izolowany 1060 i VDE



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|----|-------|--------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05051580001 | 222268 | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 |
| 05051582001 | 222275 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05051583001 | 222282 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05051587001 | 222299 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

Wkrętak do śrub z gniazdem krzyżowym Kraftform, izolowany 1062 i PH VDE



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05051601001 | 222220 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05051603001 | 222237 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

Wkrętak do śrub z gniazdem krzyżowym Kraftform, izolowany 1065 i PZ VDE



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05051611001 | 222244 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05051613001 | 222251 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

Zestaw wkrętek Kraftform VDE 1060 i/1062 i/6

Zestaw wysokiej jakości izolowanych wkrętek Kraftform VDE. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiej i bezpiecznej pracy. Końcówka Black Point oraz specjalny proces hartowania zapewniają długi okres użytkowania, zwiększają odporność na korozję i gwarantują precyzyjne dopasowanie narzędzia do gniazda śruby.

Indywidualnie kontrolowana izolacja pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. 6-kątny kołnierzyk zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy. Oznaczenie ułatwiające odnajdywanie i sortowanie narzędzi.



Zestaw wkrętek Kraftform VDE 1060 i/1062 i/6



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051575001 | 222381 | | 1 |
| | | + | 1062 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 1060 i VDE 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

Zestaw wkrętek Kraftform VDE 1060 i/1065 i/6



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051576001 | 222374 | | 1 |
| | | + | 1065 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 1060 i VDE 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

Wkrętak z adapterem do kluczy nasadowych 3/8", z rękojeścią poprzeczną, izolowany 410 i VDE B

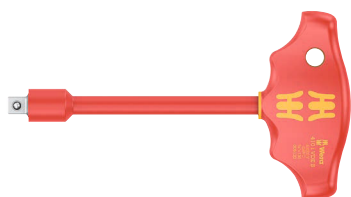
Rękojeść poprzeczna umożliwia przenoszenie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania. Dobrze wypełnia całą dłoń, a palce pewnie opierają się na miękkich, zaokrąglonych wgłębieniach.

Zapewnia to optymalne, ergonomiczne przenoszenie siły. Narzędzia przetestowane indywidualnie zgodnie z IEC 60900 przy napięciu 10 000 V zapewniają bezpieczną pracę pod napięciem 1 000 V.

Tylko do kluczy nasadowych trzpieniowych 3/8" VDE i kluczy nasadowych Wera Zyklop VDE serii 8740, 8760, 8767, 8790. Osłona rękojeści chroni również delikatne powierzchnie przed uszkodzeniem.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną VDE 3/8" do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Narzędzia przetestowane indywidualnie zgodnie z IEC 60900 zapewniają bezpieczną pracę pod napięciem 1 000 V
- Tylko do kluczy nasadowych i kluczy nasadowych trzpieniowych 3/8" VDE serii Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767, 8790

Wkrętak z adapterem do kluczy nasadowych 3/8", z rękojeścią poprzeczną, izolowany 410 i VDE B



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05005120001 | 222664 | 3/8" | 130 | 49 | 99 | 5 1/8" | 1 |

8100 SB VDE 1 Zestaw z grzechotką Zyklop 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym

Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Indywidualna kontrola izolacji grzechotki, końcówek wymiennych klucza nasadowego i przedłużek zgodnie z wymaganiami normy IEC 60900 przy napięciu 10.000 V dla bezpiecznej pracy przy dopuszczonym napięciu 1000 V. Etui tekstylne o bardzo wysokiej wytrzymałości i trwałości może być ustawione pionowo, co ułatwia przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność.

Płynnie działający mechanizm obrotowy dla bezpiecznego przechowywania i łatwego wyjmowania końcówek wymiennych klucza nasadowego Zyklop VDE.

- Grzechotka Zyklop z izolacją, która jest w 100 % indywidualnie kontrolowana, zapewnia bezpieczeństwo pracy przy napięciu do 1000 V.
- Drobnozębna grzechotka z 80 zębami i niewielkim kątem cofania wynoszącym zaledwie 4,5°
- Wyjątkowo smukła konstrukcja z miękką, ergonomiczną strefą chwytu zapewnia łatwą obsługę nawet w bardzo ciasnych przestrzeniach.
- Stabilne i wyjątkowo kompaktowe etui tekstylne z uchwytami na końcówki wymienne klucza nasadowego gwarantuje pewne przechowywanie i łatwe wyjmowanie końcówek dzięki mechanizmowi obrotowemu
- Narzędzia i tekstylne etui chronią delikatne powierzchnie, etui kompatybilne z systemem do transportu narzędzi Wera 2go

8100 SB VDE 1 Zestaw z grzechotką Zyklop 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym



| | Code | EAN | |
|--|-------------|---|---|
| | 05004970001 | 190970 | 1 |
| | | 8007 B VDE 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 8790 B VDE 1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0 | |
| | | 8794 SB VDE 1x 3/8"x91,0 | |
| | | 8794 LB VDE 1x 3/8"x166,0 | |

Belt B VDE 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8", do śrub TORX® do śrub z gniazdem sześciokątnym, izolowane, z funkcją przytrzymywania

10 końcówek wymiennych klucza nasadowego Zyklop typu bit, 3/8", izolowanych, przetestowanych zgodnie z IEC 60900. Większe bezpieczeństwo dzięki 2-komponentowej izolacji złożonej z warstwy wewnętrznej w kolorze żółtym i czerwonej warstwy zewnętrznej VDE, która staje się widoczna w przypadku ewentualnego uszkodzenia. Z funkcją przytrzymywania do śrub TORX® zgodnie ze specyfikacją Acument Intellectual Properties lub do śrub z gniazdem sześciokątnym. Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 10 końcówkami wymiennymi klucza nasadowego typu bit do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wykonany z włókna spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go. Końcówka wymienna klucza nasadowego typu bit VDE 3/8" z funkcją przytrzymywania zapewniającą wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śrub. Podwyższony poziom bezpieczeństwa dzięki wewnętrznej żółtej warstwie izolacji, która staje się widoczna w przypadku ewentualnego uszkodzenia zewnętrznej czerwonej warstwy VDE. Indywidualnie kontrolowana izolacja zgodnie z IEC 60900 pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

- 10-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Bardzo krótkie i kompaktowe końcówki wymienne klucza nasadowego typu bit 3/8" do łatwej pracy nawet w bardzo wąskich przestrzeniach
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Indywidualnie kontrolowana izolacja zgodnie z IEC 60900 pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt B VDE 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8", do śrub TORX® do śrub z gniazdem sześciokątnym, izolowane, z funkcją przytrzymywania

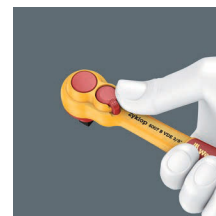


| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|--|---|
| 05004930001 | 4013288 210234 | | | 1 |
| | | 8767 B VDE HF | 1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0 | |
| | | 8740 B VDE HF | 1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0 | |
| | | Belt B VDE 0/10 | 1x 71,0x209,0 | |
| | | K30 | 1x 30,0x200,0 | |

8007 B Grzechotka VDE, izolowana, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy, z czopem lub gniazdem wejściowym 3/8"

- Grzechotka Zyklop z izolacją, która jest w 100 % indywidualnie kontrolowana, zapewnia bezpieczeństwo pracy przy napięciu do 1000 V.
- Drobnozębna z 80 zębami i niewielkim kątem cofania wynoszącym zaledwie 4,5°
- Wyjątkowo smukła konstrukcja z miękką, ergonomiczną strefą chwytu zapewnia łatwą obsługę nawet w bardzo ciasnych przestrzeniach
- Z niezawodną funkcją blokowania nasadek za pomocą przycisku, przełącznik umożliwiający wygodną zmianę kierunku pracy
- Izolacja z tworzywa sztucznego chroni powierzchnię przed uszkodzeniem

8007 B Grzechotka VDE, izolowana, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy, z czopem lub gniazdem wejściowym 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|--|--|--|--|---|
| 05004966001 | 4013288 190963 | 3/8" | 222,0 | | | | | 3 |

8790 B VDE Końcówka wymienna klucza nasadowego Zyklop, izolowana, 3/8"

- Indywidualna kontrola izolacji zgodnie z normą IEC 60900 przy napięciu 10 000 V
- Większe bezpieczeństwo dzięki 2-komponentowej izolacji złożonej z żółtej wewnętrznej i czerwonej zewnętrznej warstwy izolacyjnej
- Izolacja z tworzywa sztucznego chroni powierzchnie przed uszkodzeniem

8790 B VDE Końcówka wymienna klucza nasadowego Zyklop, izolowana, 3/8"



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05004950001 | 192936 | 6,0 | 46,0 | 14,8 | 23,0 | | 1 |
| 05004951001 | 192943 | 7,0 | 46,0 | 15,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004952001 | 192950 | 8,0 | 46,0 | 17,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004953001 | 192967 | 9,0 | 46,0 | 18,2 | 23,0 | | 1 |
| 05004954001 | 192974 | 10,0 | 46,0 | 19,4 | 23,0 | | 1 |
| 05004955001 | 192981 | 11,0 | 46,0 | 20,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004956001 | 192998 | 12,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004957001 | 193001 | 13,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004958001 | 193018 | 14,0 | 46,0 | 24,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004959001 | 193025 | 15,0 | 46,0 | 26,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004960001 | 193032 | 16,0 | 46,0 | 26,8 | 23,0 | | 1 |
| 05004961001 | 193049 | 17,0 | 46,0 | 29,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004962001 | 193056 | 18,0 | 46,0 | 29,6 | 23,0 | | 1 |
| 05004963001 | 193063 | 19,0 | 46,0 | 30,7 | 23,0 | | 1 |

8767 B VDE HF TORX® Klucz nasadowy wymienna Zyklop 3/8" TORX®, izolowana, z funkcją przytrzymywania

- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Bardzo krótkie i kompaktowe końcówki wymienne klucza nasadowego typu bit 3/8" do łatwej pracy nawet w bardzo wąskich przestrzeniach

8767 B VDE HF TORX® Klucz nasadowy wymienna Zyklop 3/8" TORX®, izolowana, z funkcją przytrzymywania



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05004920001 | 210173 | TX 20 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004921001 | 210180 | TX 25 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004922001 | 210197 | TX 27 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004923001 | 210203 | TX 30 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004924001 | 210210 | TX 40 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004925001 | 210227 | TX 45 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

8740 B VDE HF Klucz nasadowy wymienna Zyklop, izolowana, 3/8", do śrub z gniazdem sześciokątnym, z funkcją przytrzymywania

- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Bardzo krótkie i kompaktowe końcówki wymienne klucza nasadowego typu bit 3/8" do łatwej pracy nawet w bardzo wąskich przestrzeniach

8740 B VDE HF Klucz nasadowy wymienna Zyklop, izolowana, 3/8", do śrub z gniazdem sześciokątnym, z funkcją przytrzymywania



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05004900001 | 210135 | 4,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004901001 | 210142 | 5,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004902001 | 210159 | 6,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004903001 | 210166 | 8,0 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

8760 B VDE XZN Klucz nasadowy wymienna Zyklop 3/8" do wkrętów z gniazdem dwunastokątnym XZN

- Bardzo krótkie i kompaktowe końcówki wymienne klucza nasadowego typu bit 3/8" do łatwej pracy nawet w bardzo wąskich przestrzeniach

8760 B VDE XZN Klucz nasadowy wymienna Zyklop 3/8" do wkrętów z gniazdem dwunastokątnym XZN



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05004940001 | 211453 | M 8 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |
| 05004941001 | 211460 | M 10 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |
| 05004942001 | 211477 | M 12 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

8794 LB VDE Przedłużka Zyklop, izolowana, długa, 3/8"

- Przedłużka 3/8" VDE Zyklop
- Indywidualna kontrola izolacji zgodnie z normą IEC 60900 przy napięciu 10 000 V
- Większe bezpieczeństwo dzięki 2-komponentowej izolacji złożonej z żółtej wewnętrznej i czerwonej zewnętrznej warstwy izolacyjnej
- Izolacja z tworzywa sztucznego chroni powierzchnie przed uszkodzeniem
- Wykonanie długie

8794 LB VDE Przedłużka Zyklop, izolowana, długa, 3/8"



| | EAN | □ | ⏏ | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | □ | mm | | | | | | | |
| 05004965001 | 190956 | 3/8" | 166,0 | | | | | | | 1 |

8794 SB VDE Przedłużka Zyklop, izolowana, krótka, 3/8"

- Wykonanie krótkie

8794 SB VDE Przedłużka Zyklop, izolowana, krótka, 3/8"



| | EAN | □ | ⏏ | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | □ | mm | | | | | | | |
| 05004964001 | 190949 | 3/8" | 91,0 | | | | | | | 1 |

Belt B VDE (zawieszka tekstylna), 10-częściowa, bez wyposażenia

- Zawieszka z włókny na 10 końcówek wymiennych klucza nasadowego/ końcówek wymiennych klucza nasadowego typu bit VDE 3/8"
- Z karabińczykiem
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go



Belt B VDE (zawieszka tekstylna), 10-częściowa, bez wyposażenia



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------------|---|
| 05003982001 | 210913 | | 1 |
| | | Belt B VDE 0/10 1x 71,0x209,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Zestaw samonastawnych kluczy płaskich izolowanych 6004 Joker VDE 4 Set 1

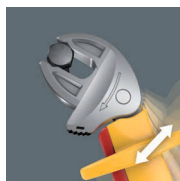
Narzędzia przetestowane indywidualnie zgodnie z IEC 60900 przy napięciu 10 000 V zapewniają bezpieczną pracę pod napięciem 1 000 V. Samonastawny klucz płaski VDE automatycznie i bezstopniowo chwyta wszystkie rozmiary sześciokątne w określonym zakresie wymiarów metrycznych i calowych. Zintegrowany mechanizm dźwigni bezpiecznie zaciska śrubę sześciokątną lub nakrętkę pomiędzy szczękami, co znacznie zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia. Mechanizm zapadkowy zapewnia szybkie i płynne dokręcanie bez zdejmowania narzędzia.

Zastosowanie pryzm w szczękach pozwala na przesuwanie klucza co 30°. Konstrukcja jednoramienna w połączeniu z mechanizmem zapadkowym i pryzmami umożliwia pracę nawet w wąskich przestrzeniach. Samonastawny klucz płaski Joker 6004 VDE ma przyjemną w dotyku rękojeść dzięki dwukomponentowej izolacji z tworzywa sztucznego.

Bezpieczeństwo pracy zwiększa zabezpieczenie przed ześlizgnięciem z przodu rękojeści. Dodatkową ochronę zapewnia funkcja rozsuwania, która umożliwia bezdotykowe i bezpieczne otwieranie nieizolowanych szczęk.

- Kompaktowy zestaw w pudełku tekstylnym z czterema samonastawnymi kluczami płaskimi Joker 6004 z mechanizmem regulacji pokrywa wszystkie wymiary metryczne i calowe w zakresie od 7 do 19 mm lub od ¼" do ¾"

Zestaw samonastawnych kluczy płaskich izolowanych 6004 Joker VDE 4 Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020170001 | 221803 | | 1 |
| | | 6004 Joker VDE XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x119 | |
| | | Joker VDE M 1x 10-13 (3/16"-1/2")x155 | |
| | | 6004 Joker VDE M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x190 | |
| | | 6004 Joker VDE L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x226 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Samonastawny klucz płaski izolowany 6004 Joker VDE

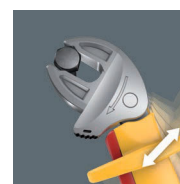
Narzędzia przetestowane indywidualnie zgodnie z IEC 60900 przy napięciu 10 000 V zapewniają bezpieczną pracę pod napięciem 1 000 V. Samonastawny klucz płaski VDE automatycznie i bezstopniowo chwyta wszystkie rozmiary sześciokątne w określonym zakresie wymiarów metrycznych i calowych. Zintegrowany mechanizm dźwigni bezpiecznie zaciska śrubę sześciokątną lub nakrętkę pomiędzy szczękami, co znacznie zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia.

Mechanizm zapadkowy zapewnia szybkie i płynne dokręcanie bez zdejmowania narzędzia. Zastosowanie pryzm w szczękach pozwala na przesuwanie klucza co 30°. Konstrukcja jednoramienna w połączeniu z mechanizmem zapadkowym i pryzmami umożliwia pracę nawet w wąskich przestrzeniach.

Samonastawny klucz płaski Joker 6004 VDE ma przyjemną w dotyku rękojeść dzięki dwukomponentowej izolacji z tworzywa sztucznego. Bezpieczeństwo pracy zwiększa zabezpieczenie przed ześlizgnięciem z przodu rękojeści. Dodatkową ochronę zapewnia funkcja rozsuwania, która umożliwia bezdotykowe i bezpieczne otwieranie nieizolowanych szczęk.

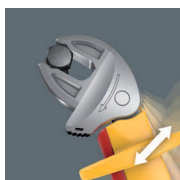
- Samonastawny klucz płaski Joker 6004 VDE pokrywa wszystkie wymiary metryczne i calowe w danym obszarze zastosowania
- Narzędzia przetestowane indywidualnie z izolowanymi rękojeściami do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V z zabezpieczeniem przed ześlizgnięciem i funkcją rozsuwania do bezdotykowego i bezpiecznego otwierania nieizolowanych szczęk
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Mechanizm dźwigniowy zapobiega ześlizgiwaniu się i uszkodzeniu śruby lub nakrętki podczas pracy
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Kąt pracy wynoszący zaledwie 30° dzięki rozmieszczeniu pryzm w szczękach klucza

Samonastawny klucz płaski izolowany 6004 Joker VDE XS



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|------|-----------|-----|-----|---|
| 05020150001 | 221797 | 7-10 | 1/4"-3/8" | 119 | 7,7 | 3 |

Samonastawny klucz płaski izolowany 6004 Joker VDE S



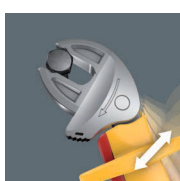
| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|-------|------------|-----|----|---|
| 05020151001 | 221766 | 10-13 | 7/16"-1/2" | 155 | 10 | 3 |

Samonastawny klucz płaski izolowany 6004 Joker VDE M



| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|-------|-----------|-----|------|---|
| 05020152001 | 221780 | 13-16 | 1/2"-5/8" | 190 | 12,4 | 3 |

Samonastawny klucz płaski izolowany 6004 Joker VDE L



| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|-------|-----------|-----|----|---|
| 05020153001 | 221773 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 226 | 14 | 3 |

400 i VDE Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus, izolowany

Wkrętak dynamometryczny z ustawioną wartością momentu obrotowego do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Zabezpieczony przed manipulacją. Wytrzymałe sprzęgło poślizgowe generuje wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał wyzwalający, gdy osiągnięty zostanie ustawiony moment obrotowy i tym samym wykluczone jest ryzyko jego przekroczenia. Moment luzowania jest kilkakrotnie wyższy od ustawionego momentu dokręcania, co oznacza, że w większości przypadków do luzowania połączeń śrubowych nie są wymagane żadne dodatkowe narzędzia. Rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Zapewnia to optymalne i ergonomiczne przenoszenie energii. Izolowane, sprawdzone pojedynczo wkrętaki dynamometryczne zgodnie z IEC 60900 pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.

- Izolowane, sprawdzone pojedynczo wkrętaki dynamometryczne z uchwytem poprzecznym VDE do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1.000 V
- Uchwyt poprzeczny idealnie nadaje się do przenoszenia kontrolowanego momentu dokręcania i wyższego momentu luzowania
- Dokręcanie z wysoką dokładnością dzięki sprzęgłu poślizgowemu i precyzyjnemu przeniesieniu momentu obrotowego
- Wyraźnie słyszalne i wyczuwalne zwolnienie po osiągnięciu żądanego momentu obrotowego
- Zabezpieczenie przed zmianą ustawionej wartości



400 i VDE Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus, izolowany



| Code | EAN | mm | Nm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|-----|--------|---|
| 05004980001 | 206398 | 4,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |
| 05004981001 | 206114 | 5,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |



PA Weld
Be a Pro. Be a PA.



Grzechotki i wyposażenie

8100 SA 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym

- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka drobnozębna z 72 zębami
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Tulejka obrotowa umożliwia pracę z dużą szybkością
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

8100 SA 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004016001 | 174000 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8100 SA 9 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie calowym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004019001 | 173843 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 5/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"

- Niewiarygodnie szybka grzechotka Zyklop Speed z wychylną główką i 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Wyjątkowo zwarta grzechotka Zyklop Metal z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Zestaw w wytrzymałym etui tekstylnym

Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05135949001 | 178633 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8004 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |

8100 SA 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym

- Zestaw 42-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SA 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003533001 | 127103 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8789 A 1x 1/4"x110,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® BO 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | <input type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

8100 SA 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie całowym

- Zestaw 41-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SA 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie całowym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003535001 | 4013288 121127 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | □ 8789 A 1x 1/4"x110,0 | |
| | | □ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | □ 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | ● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | □ 8796 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | □ 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | + 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊗ 867/1 Z TORX® BO 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25 | |
| | | ◐ 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

8100 SA/SC 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" i 1/2" w zestawie metrycznym

- Zestaw 43-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SA/SC 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" i 1/2" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05160785001 | 4013288 126610 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | □ 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | □ 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | ● 8790 HMC 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0 | |
| | | □ 8796 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ◐ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | + 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | + 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | ⊗ 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |

Kraftform Kompakt Zyklop Speed

- Etui z możliwością mocowania na pasku

Kraftform Kompakt Zyklop Speed



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 0500350001 | 121868 | 1/4" | 1 |
| Code | EAN | | |
| 05051045001 | 155313 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

8000 A Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/4"

- Połączenie 5 typów grzechotek w jednej.
- Konstrukcja wykorzystująca masę własną narzędzia i poręczna tuleja obrotowa umożliwiają szybkie pokręcanie
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Może być używany także jako wkrętak

8000 A Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 0500350001 | 121868 | 1/4" | 152,0 | | | | 1 |

Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/4", na blistrze



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--------|---------------|--|--|--|---|
| 05073260001 | 128034 | 8000 A | 1x 1/4"x152,0 | | | | 3 |

Zyklop Metal. Z przekładanym zabierakiem.



Zabierak zabezpieczony przez zgubieniem z wyjątkowo łatwą zmianą kierunku.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia.

Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.

Niezawodna blokada klucza nasadowego.

Podwójny mechanizm zapadkowy z 38 wytrzymałymi zębami pozwala uzyskać efekt przekładni o drobnej podziałce z 76 zębami i niewielki kąt pracy wynoszący tylko 4,7°.

Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywania na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 4,7°
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka
- System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“

8100 SA 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/4" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004017001 | 4013288 173898 | | 1 |
| | | 8003 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8100 SA 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/4" w zestawie calowym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004020001 | 4013288 173904 | | 1 |
| | | 8003 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

8003 A Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/4"

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/4" z kulką
- Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia. Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.
- Podwójny mechanizm zapadkowy z 38 wytrzymałymi zębami pozwala uzyskać efekt przekładni o drobnej podziałce z 76 zębami i niewielki kąt pracy wynoszący tylko 4,7°.
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka

8003 A Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/4"



| Code | EAN | Icon | mm | mm | mm | Icon |
|-------------|--------|------|-------|----|----|------|
| 05004003001 | 174017 | 1/4" | 141,0 | 21 | 22 | 3 |

Zyklop Metal. Z przełącznikiem zmiany kierunku pracy.

Niezawodna blokada klucza nasadowego.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia.

Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.



Przełącznik umożliwiający wygodną zmianę kierunku pracy.

Mniejszy kąt pracy wynoszący zaledwie 5°.

Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym.

Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywania na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°

8100 SA 8 Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym



| Code | EAN | Icon | Description | Icon |
|-------------|--------|------|--|------|
| 05004018001 | 173836 | | | 1 |
| | | □ | 8004 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | □ | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | □ | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 50,0x120,0 | |

8100 SA 11 Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|---|---|
| 05004021001 | 173850 | | | 1 |
| | | 8004 A | 1x 1/4"x141,0 | |
| | | 8790 HMA | 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 8794 LA | 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A | 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 | 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/1 Z PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 3/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym

- Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub/nakrętek

8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--------------------------------|---|---|
| 05003756001 | 190987 | | | 1 |
| | | 8004 A | 1x 1/4"x141 | |
| | | 8794 LA | 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A | 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8790 HMA HF | 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | Narzędzie do usuwania nakrętek | 1x 14,0x43,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 | 1x 50,0x120,0 | |

8004 A Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Bezpieczna blokada klucza nasadowego

8004 A Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|--|---|
| 05004004001 | 174024 | 1/4" | 141,0 | 19 | 22 | | 3 |

8790 HMA Klucz nasadowy Zyklop, 1/4"

- Klucz nasadowy Zyklop 1/4"
- Do montażu manualnego i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych)
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Z rowkiem
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

8790 HMA Klucz nasadowy Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|--|------|--------|------|------|------|---|
| 05003501001 | 120083 | | 4,0 | 23,0 | 6,9 | 13,0 | 1 | |
| 05003502001 | 120106 | | 4,5 | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 | |
| 05003503001 | 120113 | | 5,0 | 23,0 | 8,2 | 13,0 | 1 | |
| 05003504001 | 120120 | | 5,5 | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 | |
| 05003505001 | 120137 | | 6,0 | 23,0 | 9,4 | 13,0 | 1 | |
| 05003506001 | 120144 | | 7,0 | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 | |
| 05003507001 | 120151 | | 8,0 | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 | |
| 05003508001 | 120090 | | 9,0 | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 | |
| 05003509001 | 120168 | | 10,0 | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 | |
| 05003510001 | 120175 | | 11,0 | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 | |
| 05003511001 | 120182 | | 12,0 | 23,0 | 17,0 | 16,0 | 1 | |
| 05003512001 | 120199 | | 13,0 | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 | |
| 05003513001 | 120205 | | 14,0 | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003499001 | 206862 | | 15,0 | 23,0 | 21,5 | 19,0 | 1 | |
| 05003514001 | 120212 | | | 3/16" | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 |
| 05003515001 | 120229 | | | 7/32" | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 |
| 05003516001 | 120236 | | | 1/4" | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003517001 | 120243 | | | 9/32" | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003518001 | 120250 | | | 5/16" | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 |
| 05003519001 | 120267 | | | 11/32" | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 |
| 05003520001 | 120274 | | | 3/8" | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 |
| 05003521001 | 120281 | | | 7/16" | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 |
| 05003522001 | 120298 | | | 1/2" | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 |
| 05003523001 | 120304 | | | 9/16" | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |

8790 HMA HF Klucz nasadowy Zyklop, 1/4" z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana
- Z rowkiem i radełkowaniem dla pewnego chwytu

8790 HMA HF Klucz nasadowy Zyklop, 1/4" z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05003717001 | 185631 | | 4,0 | 23,0 | 7,0 | 11,0 | 1 |
| 05003718001 | 185648 | | 4,5 | 23,0 | 7,8 | 11,0 | 1 |
| 05003719001 | 185655 | | 5,0 | 23,0 | 8,9 | 11,0 | 1 |
| 05003720001 | 185662 | | 5,5 | 23,0 | 9,2 | 11,0 | 1 |
| 05003721001 | 185679 | | 6,0 | 23,0 | 10,5 | 11,0 | 1 |
| 05003722001 | 185686 | | 7,0 | 23,0 | 11,9 | 11,0 | 1 |
| 05003723001 | 185693 | | 8,0 | 23,0 | 12,9 | 11,0 | 1 |
| 05003724001 | 185709 | | 9,0 | 23,0 | 14,1 | 12,0 | 1 |
| 05003725001 | 185716 | | 10,0 | 23,0 | 15,6 | 12,5 | 1 |
| 05003726001 | 185723 | | 11,0 | 23,0 | 17,4 | 13,0 | 1 |
| 05003727001 | 185730 | | 12,0 | 23,0 | 18,4 | 14,0 | 1 |
| 05003728001 | 185747 | | 13,0 | 23,0 | 19,5 | 15,0 | 1 |
| 05003729001 | 185754 | | 14,0 | 23,0 | 20,8 | 16,0 | 1 |
| 05003010001 | 206855 | | 15,0 | 23,0 | 21,5 | 18,5 | 1 |

Belt A 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4" z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 kluczami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókna spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 10-częściowy zestaw kluczy nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub/nakrętek
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt A 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4" z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| 05003880001 | 4013288 | | 1 |
| | 190758 | <p>8790 HMA HF 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0</p> <p>Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 14,0x43,0</p> <p>Belt A 0/9 1x 39,0x238,0</p> <p>Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0</p> | |

Narzędzie do usuwania nakrętek

- Łatwe wyjmowanie nakrętek z kluczy nasadowych HF Wera
- Do łatwego usuwania nakrętek z kluczy nasadowych z funkcją przytrzymywania (1/4", 3/8", 1/2")
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia

Narzędzie do usuwania nakrętek



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05050005001 | 192554 | 14,0 | 43,0 | | | | | 1 |

Belt A 4 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4"

- 9-częściowy zestaw bitów nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Do montażu manualnego i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych)
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt A 4 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| 05003883001 | 4013288 | | 1 |
| | 190789 | <p>8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0</p> <p>Belt A 0/9 1x 39,0x238,0</p> <p>Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0</p> | |

Listwa magnetyczna A 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4"

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 1/4". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

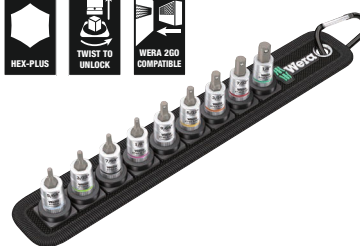
- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/4"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna A 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05005400001 | 4013288 223197 | | 1 |
| | | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 9600 1x 30,0x270,0 | |

Belt A Imperial 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003884001 | 4013288 194992 | | 1 |
| | | 8740 A 1x 5/64"x28,0; 1x 3/32"x28,0; 1x 7/64"x28,0 | |
| | | 8740 A HF 1x 1/8"x28,0; 1x 9/64"x28,0; 1x 5/32"x28,0; 1x 3/16"x28,0; 1x 7/32"x28,0; 1x 1/4"x28,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | Zestaw rzepów 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna A Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4", calowych

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 1/4". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/4"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna A Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/4", calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05005420001 | 4013288 223227 | | 1 |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 9600 1x 30,0x270,0 | |

8790 HMA Deep Klucz nasadowy, 1/4"

Końcówka wymienna klucza nasadowego 1/4" do obsługi ręcznej i maszynowej (ISO 2725 część 3) z rowkiem ustalacza kulkowego; do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Do stosowania ręcznego i maszynowego (non-impact), nawet w przypadku głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych.

Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Drobną ząbkowaną grzechotką dzięki niewielkiemu kątowi pracy sprawia, że stosowanie dwunastokrawędziowego profilu jest zbędne, nawet w wąskich przestrzeniach.

- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego do głęboko położonych połączeń śrubowych, nawet w przypadku wystających prętów gwintowanych w ciasnych przestrzeniach.
- Profil sześciokątny umożliwia wykonywanie precyzyjnych połączeń śrubowych z dużym przełożeniem siły w sposób zabezpieczający profil
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Do obsługi ręcznej i maszynowej (non impact), z rowkiem ustalacza kulkowego
- Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo

8790 HMA Deep Klucz nasadowy, 1/4"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004500001 | 210258 | | 4,0 | 50,0 | 6,7 | 11,8 | 1 |
| 05004501001 | 210128 | | 5,0 | 50,0 | 8,0 | 11,8 | 1 |
| 05004502001 | 210241 | | 5,5 | 50,0 | 8,6 | 11,8 | 1 |
| 05004503001 | 210265 | | 6,0 | 50,0 | 9,2 | 11,8 | 1 |
| 05004504001 | 210272 | | 7,0 | 50,0 | 10,8 | 11,8 | 1 |
| 05004505001 | 210289 | | 8,0 | 50,0 | 11,8 | 11,0 | 1 |
| 05004506001 | 210296 | | 9,0 | 50,0 | 12,8 | 12,0 | 1 |
| 05004507001 | 210302 | | 10,0 | 50,0 | 14,7 | 12,8 | 1 |
| 05004508001 | 210319 | | 11,0 | 50,0 | 15,8 | 14,0 | 1 |
| 05004509001 | 210326 | | 12,0 | 50,0 | 16,8 | 15,0 | 1 |
| 05004510001 | 210333 | | 13,0 | 50,0 | 17,8 | 16,0 | 1 |
| 05004511001 | 210340 | | 14,0 | 50,0 | 19,8 | 17,0 | 1 |
| 05004512001 | 210357 | | 15,0 | 50,0 | 20,8 | 18,0 | 1 |

Belt A Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/4"

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 długimi końcówkami wymiennymi klucza nasadowego 1/4" do obsługi ręcznej i maszynowej w wąskich przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania nasadek. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go. Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 1/4" (ISO 2725 część 3) firmy Wera do obsługi ręcznej i maszynowej (non impact), także do głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym i rowkiem ustalacza kulkowego. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Drobną ząbkowaną grzechotką dzięki niewielkiemu kątowi pracy sprawia, że stosowanie dwunastokrawędziowego profilu jest zbędne, nawet w wąskich przestrzeniach. Šestihřanný profil umožňuje přenášení vysoké síly a zatěžuje hrany matky popř. hlavy šroubu méně než dvanáctihřanný profil. Jemně ozubené ráčny umožňují vyhnout se použití dvanáctihřanného profilu i v místech s nedostatečným prostorem. Do šrub i nakrętek z łbem sześciokątnym.

- 9-częściowy zestaw bitów nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 1/4" do połączeń śrubowych w ciasnych przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Šestihřanný profil umožňuje přesné a k profilu šetrné šroubování s vysokým přenosem síly
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Belt A Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004525001 | 210371 | | 1 |
| | |  8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna A Deep 1 na zestaw kluczy nasadowych 1/4"

Listwa magnetyczna z 9 długimi kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 1/4". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

Długie klucze nasadowe 1/4" (ISO 2725- część 3) firmy Wera do stosowania ręcznego i maszynowego (bezdarurowego), także do głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym i rowkiem ustalacza kulkowego. Profil sześciokątny pozwala na przenoszenie dużych sił i w mniejszym stopniu obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby niż profil dwunastokątny.

Dzięki niewielkiemu kątowi powrotu zapadki grzechotki z drobnymi zębami sprawiają, że nie ma potrzeby stosowania profilu dwunastokątnego nawet w ograniczonych przestrzeniach. Do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/4"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 1/4" do połączeń śrubowych w wąskich przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przeniesienie siły

Listwa magnetyczna A Deep 1 na zestaw kluczy nasadowych 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005410001 | 223210 | | 1 |
| | | 8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | 9600 1x 30,0x270,0 | |

8767 A TORX® Klucz nasadowy Zyklop 1/4" TORX® z funkcją przytrzymywania



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05003390001 | 219602 | | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003391001 | 219619 | | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003392001 | 219626 | | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003393001 | 219633 | | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |

8767 A HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana

8767 A HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



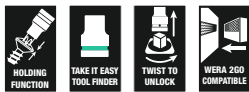
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05003360001 | 186829 | | TX 8 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003361001 | 186843 | | TX 9 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003362001 | 186836 | | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003363001 | 186850 | | TX 15 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003364001 | 186867 | | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003365001 | 186874 | | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003366001 | 186881 | | TX 25 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003367001 | 186898 | | TX 27 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003368001 | 186904 | | TX 27 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003369001 | 186911 | | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003370001 | 186928 | | TX 30 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003371001 | 186935 | | TX 40 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003372001 | 186942 | | TX 40 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |

Belt A 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 9-częściowy zestaw bitów nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Belt A 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003882001 | 190772 | | 1 |
| | | 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x 3,7x3,7xTX 20x28,0; 1x 4,1x4,1xTX 25x28,0; 1x 4,8x4,8xTX 27x28,0; 1x 5,4x5,4xTX 30x28,0; 1x 6,5x6,5xTX 40x28,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

8767 A TORX® HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Klucze nasadowe z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu
- Wykonanie długie

8767 A TORX® HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

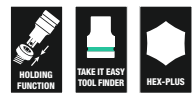


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003375001 | 191014 | | 1 |
| | | 8767 A HF 1x TX 25x100,0; 1x TX 27x100,0; 1x TX 30x100,0; 1x TX 40x100,0 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

8740 A HF Klucz nasadowy Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

8740 A HF Klucz nasadowy Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|--|-----|-------|------|------|------|---|
| 05003332001 | 187123 | | 3,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003333001 | 187178 | | 4,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003334001 | 187185 | | 4,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003335001 | 187192 | | 5,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003336001 | 187208 | | 5,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003337001 | 187215 | | 6,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003338001 | 187222 | | 6,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003341001 | 189547 | | 7,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003342001 | 189554 | | 7,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003339001 | 187239 | | 8,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003340001 | 187246 | | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003383001 | 189868 | | | 1/8" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003384001 | 189875 | | | 9/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003385001 | 189882 | | | 5/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003386001 | 189899 | | | 3/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003387001 | 189905 | | | 7/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003388001 | 189912 | | | 1/4" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003389001 | 189844 | | | 5/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

8740 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

8740 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|--|-----|-------|------|------|------|---|
| 05003330001 | 187154 | | 2,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003331001 | 187161 | | 2,5 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003380001 | 189820 | | | 5/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003381001 | 189837 | | | 3/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003382001 | 189851 | | | 7/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

Belt A 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 8 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 8-częściowy zestaw bitów nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Klucze nasadowe z grotami do śrub z gniazdem sześciokątnym, z funkcją przytrzymywania
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt A 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003881001 | 190765 | | 1 |
| | | 8740 A 1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0 | |
| | | 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | Belt A 0/8 1x 39,0x220,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

8740 A HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Klucze nasadowe z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu
- Wykonanie długie

8740 A HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/4" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05003345001 | 191007 | | | 1 |
| | | ○ | 8740 A HF 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x100,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

8751 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" Phillips

- Wykonanie bardzo krótkie

8751 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" Phillips



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|------|--|---|
| 05003350001 | 187253 | PH 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05003351001 | 187260 | PH 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05003352001 | 187277 | PH 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |

8755 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" Pozidriv

- Wykonanie bardzo krótkie

8755 A Klucz nasadowy Zyklop 1/4" Pozidriv



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|------|--|---|
| 05003353001 | 187284 | PZ 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05003354001 | 187291 | PZ 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05003355001 | 187307 | PZ 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |

8700 A FL Klucz nasadowy Zyklop 1/4" o wkrętów z rowkiem

- Wykonanie bardzo krótkie

8700 A FL Klucz nasadowy Zyklop 1/4" o wkrętów z rowkiem



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|-----|-----|------|------|------|------|---|
| 05003320001 | 187314 | 0,8 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |
| 05003321001 | 187321 | 1,0 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |
| 05003322001 | 187338 | 1,2 | 6,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |

8796 LA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/4"

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/4" z kulką
- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 LA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/4"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|---|
| 05003531001 | 121059 | 1/4" | 150,0 | | | | | 1 |

8796 SA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/4"

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/4" z kulką
- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 SA Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/4"



| Code | EAN | 1/4" | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003530001 | 121042 | 1/4" | 75,0 | | | | | | 1 |

8794 LA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/4"

Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 LA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/4"



| Code | EAN | 1/4" | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003526001 | 121073 | 1/4" | 150,0 | | | | | | 1 |

8794 SA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/4"
Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 SA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/4"



| Code | EAN | 1/4" | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003525001 | 121066 | 1/4" | 75,0 | | | | | | 1 |

8789 A Pokrętło przesuwne Zyklop typu T, 1/4"

Pokrętło przesuwne Zyklop typu T do przenoszenia wysokich momentów obrotowych. Do kluczy nasadowych z gniazdem czworokątnym 1/4", z zatrząskiem kulkowym. Przesuwna przetyczka umożliwia uniwersalne zastosowanie. Z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8789 A Pokrętło przesuwne Zyklop typu T, 1/4"



| Code | EAN | 1/4" | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003524001 | 121493 | 1/4" | 110,0 | | | | | | 3 |

8795 A Przegub Cardana Zyklop, 1/4"

Przegub Cardana Zyklop do kluczy nasadowych z gniazdem czworokątnym 1/4", z zatrząskiem kulkowym.

8795 A Przegub Cardana Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | 1/4" | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003528001 | 121509 | 1/4" | 35,5 | | | | | | 1 |

8784 A1 Adapter Zyklop 1/4"

- Adapter Zyklop 1/4" z mechanizmem szybkomocującym

8784 A1 Adapter Zyklop 1/4"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|--|--|--|---|
| 05003529001 | 121035 | 1/4" | 1/4" | 37,0 | | | | 1 |

8794 A Przedłużacz Wobble Zyklop, 1/4"

Przedłużacz Wobble do kluczy nasadowych Zyklop. Kąt wychYLE-
nia do 15° we wszystkich kierunkach. Szybka i precyzyjna praca
w miejscach o utrudnionym dostępie.

8794 A Przedłużacz Wobble Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003527001 | 121080 | 1/4" | 56,0 | | | | | 1 |

Belt A (zawieszka tekstylna), 9-częściowa, bez wyposażenia



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|--|-----------------------------------|---|
| 05003891001 | 192424 | | | | | | | 1 |
| | | | | | | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | | | | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Belt A (zawieszka tekstylna), 8-częściowa, bez wyposażenia



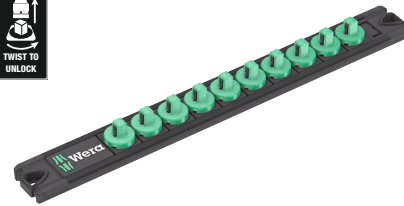
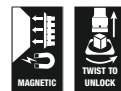
| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|--|-----------------------------------|
| 05003890001 | 192417 | | | | | | 1 |
| | | | | | | | Belt A 0/8 1x 39,0x220,0 |
| | | | | | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 |

Listwa magnetyczna 9600 na klucze nasadowe 1/4", bez wyposażenia

Listwa magnetyczna na klucze nasadowe, bez wyposażenia. Przeznaczona do maksymalnie 10 kluczy nasadowych i/lub kluczy nasadowych trzpieniowych 1/4". Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Bez wyposażenia, przeznaczona do maks. 10 kluczy nasadowych 1/4"

Listwa magnetyczna 9600 na klucze nasadowe 1/4", bez wyposażenia



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 05136420001 | 223326 | 30,0 | 270,0 | | | | 1 |

Zyklop Speed - niewiarygodnie szybka i niezwykle elastyczna



Niezwykłe kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej.

Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka drobnozębna z 72 zębami
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Tulejka obrotowa umożliwia pracę z dużą szybkością
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

Zestaw z grzechotką Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " 8100 SB All-in

- Łatwy demontaż grzechotki dzięki systemowi twist-to-unlock

Zestaw z grzechotką Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " 8100 SB All-in



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003536001 | 4013288 225573 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 LB 1x $\frac{3}{8}$ "x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB HF 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8767 B HF 1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8740 B HF 1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5 | |
| | | Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 14,0x43,0 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

8100 SB 6 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie metrycznym



8100 SB 9 Grzechotka Zyklop Speed 3/8" w zestawie calowym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004046001 | 4013288 173911 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/4 Z Hex-Plus 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50; 1x 8,0x50 | |
| | | <input type="checkbox"/> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50 | |

| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004049001 | 4013288 173980 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50; 1x 5/16"x50 | |
| | | <input type="checkbox"/> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50 | |

8100 SB 2 Grzechotka Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " w zestawie metrycznym

- Zestaw 43-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SB 2 Grzechotka Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003594001 | 4013288 121141 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8789 B 1x $\frac{3}{8}$ "x165,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8795 B 1x $\frac{3}{8}$ "x50,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8784 B1 1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 SB 1x $\frac{3}{8}$ "x125,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 LB 1x $\frac{3}{8}$ "x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25; 1x 10,0x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25 | |

8100 SB 4 Grzechotka Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " w zestawie calowym

- Zestaw 38-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SB 4 Grzechotka Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ " w zestawie calowym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003596001 | 4013288 121165 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x $\frac{1}{4}$ "x29,0; 1x $\frac{5}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{11}{32}$ "x29,0; 1x $\frac{3}{8}$ "x29,0; 1x $\frac{7}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{1}{2}$ "x29,0; 1x $\frac{9}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{5}{8}$ "x30,0; 1x $\frac{11}{16}$ "x30,0; 1x $\frac{3}{4}$ "x30,0; 1x $\frac{13}{16}$ "x30,0; 1x $\frac{7}{8}$ "x30,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8789 B 1x $\frac{3}{8}$ "x165,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8795 B 1x $\frac{3}{8}$ "x50,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8784 B1 1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 SB 1x $\frac{3}{8}$ "x125,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8796 LB 1x $\frac{3}{8}$ "x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x $\frac{5}{64}$ "x25; 1x $\frac{3}{32}$ "x25; 1x $\frac{1}{8}$ "x25; 1x $\frac{9}{64}$ "x25; 1x $\frac{5}{32}$ "x25; 1x $\frac{3}{16}$ "x25; 1x $\frac{7}{32}$ "x25 | |

Zyklop Speed - niewiarygodnie szybka i niezwykle elastyczna



27-częściowy $\frac{3}{8}$ " zestaw z grzechotką do typowych zastosowań przy naprawie roweru z bogatym wyposażeniem dodatkowym: 1 grzechotka Zyklop Speed $\frac{3}{8}$ ", 10 kluczy nasadowych Zyklop, 2 klucze nasadowe trzpieniowe Zyklop z bardzo wąskim profilem o długości 30 mm ułatwiającym dostęp do ograniczonych przestrzeni roboczych.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: z oznaczeniem kolorystycznym rozmiaru, 1 przedłużka Zyklop (krótka) z tulejką szybkoobrotową, 1 przedłużka wahlowa, 1 adapter do bitów, 1 adapter z zewnętrznego 4-kąta $\frac{3}{8}$ " na zewnętrzny 4-kąt $\frac{1}{2}$ ", 10 bitów ciągliwo-twardych do uniwersalnego stosowania. Niesamowicie kompaktowy zestaw wielu narzędzi zajmujący niewiele miejsca w solidnym tekstylnym pudełku o bardzo dużej wytrzymałości. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność.

- 27-częściowy zestaw z grzechotką $\frac{3}{8}$ ", w tym grzechotka Zyklop Speed drobnozębna, swobodnie obracająca się główką grzechotki, przycisk zwalniający; przełącznik kierunku pracy prawo/lewo
- Niewielki kąt powrotu zapadki wynoszący tylko 5° umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach
- Klucze nasadowe i bity do najczęściej stosowanych profili śrub w rowerach szosowych, górskich i rowerach elektrycznych
- Zestaw w wytrzymałym pudełku tekstylnym o niewielkiej wadze umożliwiającym wygodny transport
- Z adapterem z wewnętrznego 4-kąta $\frac{3}{8}$ " na zewnętrzny 4-kąt $\frac{1}{2}$ " do mocowania narzędzi specjalnych najczęściej stosowanych przy naprawach rowerów

Bicycle Set 7



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05004175001 | 220608 | | 1 |
| | | 8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0 | |
| | | 8790 HMB Deep 1x 15,0x64,0 | |
| | | 8740 B 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | 8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0 | |
| | | 8784 B1 1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0 | |
| | | 8794 SB 1x $\frac{3}{8}$ "x125,0 | |
| | | 781 B 1x 781 B/C, $\frac{1}{2}$ "x36,0x $\frac{3}{8}$ " | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |

8000 B Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem $\frac{3}{8}$ "

- Połączenie 5 typów grzechotek w jednej.
- Konstrukcja wykorzystująca masę własną narzędzia i poręczna tuleja obrotowa umożliwiają szybkie pokręcanie
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Może być używany także jako wkrętak

8000 B Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem $\frac{3}{8}$ "



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----------------|-------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | |
| 05003550001 | 121875 | $\frac{3}{8}$ " | 199,0 | | | 1 |

8000 B SB Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 3/8", na blistrze



| | | | | |
|-------------|--|---------------|--|---|
| Code | | EAN | | 3 |
| 05073261001 | | 4013288 | | |
| 128041 | | 8000 B | | |
| | | 1x 3/8"x199.0 | | |

Zestaw metryczny z grzechotką 3/8" Zyklop Comfort 8100 SB 12, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

16-częściowy zestaw z grzechotką Zyklop Comfort w lekkim i wytrzymałym pudełku tekstylnym. Dwukomponentowa osłona z tworzywa sztucznego grzechotki Zyklop Comfort sprawia, że praca z nią jest przyjemna nawet w niskich temperaturach, a także chroni powierzchnie przed uszkodzeniem.

Technologia Zyklop Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności kluczy nasadowych nawet w wymagających warunkach pracy.

System wyszukiwania narzędzi "Take it easy" (kodowanie kolorami według rozmiaru) pomaga w szybkim znalezieniużądanego rozmiaru. Przedłużka Zyklop może być również używana do pracy z trudno dostępnymi nakrętkami i śrubami.

Zestaw metryczny z grzechotką 3/8" Zyklop Comfort 8100 SB 12, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| | | | | | |
|-------------|--|---|--|---|--|
| Code | | EAN | | 1 | |
| 05005530001 | | 4013288 | | | |
| 227980 | | 8010 B | | | |
| | | 1x 3/8"x230,0 | | | |
| | | 8790 B Impaktor | | | |
| | | 1x 8,0x30,0; 1x 10,0x30,0; 1x 11,0x30,0; 1x 12,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 14,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | | | |
| | | 8798 B | | | |
| | | 1x 3/8"x152,4 | | | |

Zestaw calowy z grzechotką 3/8" Zyklop Comfort 8100 SB 13, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

- 11-częściowy zestaw z grzechotką Zyklop Comfort; calowy

Zestaw calowy z grzechotką 3/8" Zyklop Comfort 8100 SB 13, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|-------------------------------------|---|---|--|
| 05005531001 | 227973 | | | 1 | |
| | | <input type="checkbox"/> | 8010 B 1x 3/8"x230,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> | 8790 B Impaktor 1x 1/4"x30,0; 1x 5/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> | 8798 B 1x 3/8"x152,4 | | |

Grzechotka 3/8" Zyklop Comfort 8010 B, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

Grzechotka Zyklop Comfort z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w niepowtarzalnym wzornictwie Wera. Wygodna dwukomponentowa osłona z tworzywa sztucznego. Chroni delikatne powierzchnie. Zwarta konstrukcja ułatwiająca pracę w trudno dostępnych miejscach.

Drobna podziałka z 80 zębami zapewniająca niewielki kąt pracy wynoszący zaledwie 4,5°. Z przełącznikiem umożliwiającym wygodną zmianę kierunku obrotu. Z niezawodną funkcją blokowania kluczy nasadowych za pomocą przycisku.

Grzechotka 3/8" Zyklop Comfort 8010 B, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|---|
| 05005540001 | 227195 | 3/8" | 230,0 | | | | | 1 |

Zyklop Metal. Z przekładanym zabierakiem.



Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywania na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 4,7°
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka

8100 SB 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 3/8" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004047001 | 4013288 173867 | | 1 |
| | | 8003 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

8100 SB 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 3/8" w zestawie calowym



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05004050001 | 4013288 173935 | | | 1 |
| | | □ | 8003 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | ● | 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | □ | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | □ | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ● | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

8003 B Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 3/8"

- Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia. Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.
- Podwójny mechanizm zapadkowy z 38 wytrzymałymi zębami pozwala uzyskać efekt przekładni o drobnej podziałce z 76 zębami i niewielki kąt pracy wynoszący tylko 4,7°.
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka
- Do kluczy nasadowych czworokątnych 3/8" z kulką

8003 B Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|----|----|--|--|---|
| 05004033001 | 4013288 174031 | 3/8" | 222,0 | 27 | 29 | | | 3 |

Zyklop Metal. Z przełącznikiem zmiany kierunku pracy.

Niezawodna blokada klucza nasadowego.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja.

Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia.

Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.



Przełącznik umożliwiający wygodną zmianę kierunku pracy.

Mniejszy kąt pracy wynoszący zaledwie 5°.











Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywania na półce warsztatowej.

Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

8100 SB 8 Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | |  |
| 05004048001 | 173928 | | 1 |
| | |  8004 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | |  8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | |  8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | |  8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | |  8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | |  851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | |  855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | |  867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | |  840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

8100 SB 11 Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05004051001 | 173959 | | | 1 |
| | | □ | 8004 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | ● | 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | □ | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | □ | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ● | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | + | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

8100 SB HF 1 Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym z funkcją przytrzymywania

- Oznaczenie kolorystyczne rozmiaru kluczy nasadowych

8100 SB HF 1 Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05003785001 | 195081 | | | 1 |
| | | □ | 8004 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | ● | 8790 HMB HF 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | □ | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | □ | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | | Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 14,0x43,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Grzechotka Zyklop Metal Switch, 3/8"

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Bezpieczna blokada klucza nasadowego

8004 B Grzechotka Zyklop Metal 3/8" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | □ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|--|---|
| 05004034001 | 174048 | 3/8" | 222,0 | 26 | 29 | | 3 |

Klucz nasadowy 8790 B Impaktor, 3/8"

- Do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi kluczami udarowymi 3/8"
- Technologia Impaktor zapewnia wyjątkowo długą żywotność
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przeniesienie siły
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera "Take it easy": system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo

Klucz nasadowy 8790 B Impaktor, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|--------|------|------|------|----|----|
| 0500550001 | 227218 | 8,0 | 30,0 | 14,1 | 19,0 | 1 | | |
| 05005501001 | 227225 | 10,0 | 30,0 | 16,6 | 19,0 | 1 | | |
| 05005502001 | 227232 | 11,0 | 30,0 | 17,8 | 19,0 | 1 | | |
| 05005503001 | 227249 | 12,0 | 30,0 | 18,2 | 19,0 | 1 | | |
| 05005504001 | 227256 | 13,0 | 30,0 | 20,0 | 22,0 | 1 | | |
| 05005505001 | 227263 | 14,0 | 30,0 | 21,0 | 22,0 | 1 | | |
| 05005506001 | 227270 | 15,0 | 30,0 | 22,0 | 22,0 | 1 | | |
| 05005507001 | 227287 | 16,0 | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 | | |
| 05005508001 | 227294 | 17,0 | 30,0 | 23,0 | 25,0 | 1 | | |
| 05005509001 | 227300 | 18,0 | 30,0 | 23,0 | 26,0 | 1 | | |
| 05005510001 | 227317 | 19,0 | 30,0 | 25,0 | 27,8 | 1 | | |
| 05005511001 | 227324 | 21,0 | 32,0 | 27,0 | 30,0 | 1 | | |
| 05005512001 | 227331 | 22,0 | 32,0 | 28,0 | 32,0 | 1 | | |
| 05005513001 | 227348 | 24,0 | 32,0 | 30,0 | 34,0 | 1 | | |
| 05005514001 | 227362 | | 1/4" | 30,0 | 11,0 | 19,0 | 1 | |
| 05005515001 | 227379 | | 5/16" | 30,0 | 14,1 | 19,0 | 1 | |
| 05005516001 | 227386 | | 3/8" | 30,0 | 16,6 | 19,0 | 1 | |
| 05005517001 | 227393 | | 7/16" | 30,0 | 17,8 | 19,0 | 1 | |
| 05005518001 | 227416 | | 1/2" | 30,0 | 20,0 | 22,0 | 1 | |
| 05005519001 | 227423 | | 9/16" | 30,0 | 21,0 | 22,0 | 1 | |
| 05005520001 | 227430 | | 5/8" | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 | |
| 05005521001 | 227447 | | 11/16" | 30,0 | 23,0 | 25,0 | 1 | |
| 05005522001 | 227454 | | 3/4" | 30,0 | 25,0 | 28,0 | 1 | |
| 05005523001 | 227461 | | 13/16" | 32,0 | 27,0 | 30,0 | 1 | |
| 05005524001 | 227478 | | 7/8" | 32,0 | 28,0 | 32,0 | 1 | |
| 05005525001 | 227485 | | 15/16" | 32,0 | 30,0 | 34,0 | 1 | |
| 05005526001 | 227492 | | 1" | 32,0 | 32,0 | 36,0 | 1 | |

8790 HMB Klucz nasadowy Zyklop, 3/8"

- Klucz nasadowy Zyklop 3/8"
- Do montażu manualnego i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych)
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

8790 HMB Klucz nasadowy Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|--------|------|------|------|----|
| 05003551001 | 120311 | 6,0 | 29,0 | 10,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003552001 | 120328 | 7,0 | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003553001 | 120335 | 8,0 | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 | |
| 05003554001 | 120342 | 9,0 | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003555001 | 120359 | 10,0 | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003556001 | 120366 | 11,0 | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003557001 | 120373 | 12,0 | 29,0 | 17,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003558001 | 120380 | 13,0 | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 | |
| 05003559001 | 120397 | 14,0 | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 | |
| 05003560001 | 120403 | 15,0 | 29,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003561001 | 120410 | 16,0 | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003562001 | 120427 | 17,0 | 30,0 | 23,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003563001 | 120434 | 18,0 | 30,0 | 24,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003564001 | 120441 | 19,0 | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003565001 | 120458 | 20,0 | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003566001 | 120465 | 21,0 | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003567001 | 120472 | 22,0 | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003568001 | 120489 | 24,0 | 32,0 | 32,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003569001 | 120496 | | 1/4" | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 |
| 05003570001 | 120502 | | 5/16" | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 |
| 05003571001 | 120519 | | 11/32" | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 |
| 05003572001 | 120526 | | 3/8" | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 |
| 05003573001 | 120533 | | 7/16" | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 |
| 05003574001 | 120649 | | 1/2" | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 |
| 05003575001 | 120557 | | 9/16" | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 |
| 05003576001 | 120564 | | 5/8" | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05003577001 | 120571 | | 11/16" | 30,0 | 23,0 | 24,0 | 1 |
| 05003578001 | 120588 | | 3/4" | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 |
| 05003579001 | 120595 | | 13/16" | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05003580001 | 120601 | | 7/8" | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 |

8790 HMB HF Klucz nasadowy Zyklop, 3/8" z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana
- Z rowkiem i radełkowaniem dla pewnego chwytu

8790 HMB HF Klucz nasadowy Zyklop, 3/8" z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|------|------|------|------|------|----|--|
| 05003740001 | 193919 | 6,0 | 29,0 | 12,7 | 17,5 | 6,5 | 1 | |
| 05003741001 | 193926 | 7,0 | 29,0 | 13,2 | 17,5 | 6,5 | 1 | |
| 05003742001 | 193933 | 8,0 | 29,0 | 14,2 | 17,5 | 6,5 | 1 | |
| 05003743001 | 193940 | 9,0 | 29,0 | 15,7 | 17,5 | 6,5 | 1 | |
| 05003744001 | 193957 | 10,0 | 29,0 | 17,0 | 17,5 | 8,0 | 1 | |
| 05003745001 | 193964 | 11,0 | 29,0 | 18,2 | 17,5 | 9,5 | 1 | |
| 05003746001 | 193971 | 12,0 | 29,0 | 19,0 | 17,5 | 9,5 | 1 | |
| 05003747001 | 193988 | 13,0 | 29,0 | 20,4 | 19,5 | 9,5 | 1 | |
| 05003748001 | 193995 | 14,0 | 29,0 | 21,5 | 21,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003749001 | 194008 | 15,0 | 29,0 | 23,5 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003750001 | 194015 | 16,0 | 29,0 | 24,2 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003751001 | 194022 | 17,0 | 29,0 | 26,0 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003752001 | 194039 | 18,0 | 29,0 | 26,5 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003753001 | 194046 | 19,0 | 29,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 | |


Listwa magnetyczna 9607 na klucze nasadowe B Impaktor 1

Listwa magnetyczna z 10 kluczami nasadowymi Impaktor do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 3/8". Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Profil sześciokątny umożliwia przeniesienie dużych sił z zachowaniem precyzji i zabezpieczeniem profilu. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru "Take it easy" ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 10-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 3/8"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi kluczami udarowymi 3/8"
- Technologia Impaktor zapewnia wyjątkowo długą żywotność
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przeniesienie siły
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera "Take it easy": system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna 9607 na klucze nasadowe B Impaktor 1

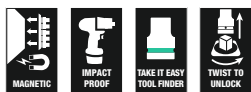


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05005451001 | 227546 | | 1 |
| | |  8790 B Impaktor 1x 10,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | 9603 1x 30,0x340,0 | |

Listwa magnetyczna 9608 na klucze nasadowe B Impaktor 1 Imperial 1

- Calowy

Listwa magnetyczna 9608 na klucze nasadowe B Impaktor 1 Imperial 1



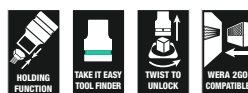
| | | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05005452001 | 4013288 227553 | | | 1 |
| | | ● | 8790 B Impaktor 1x 1/4"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | 9601 1x 30,0x340,0 | |

Belt B 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8" z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 kluczami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókna spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 10-częściowy zestaw kluczy nasadowych 1/4" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub/nakrętek
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt B 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8" z funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05003970001 | 4013288 194947 | | | 1 |
| | | ● | 8790 HMB HF 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | | Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 14,0x43,0 | |
| | | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Belt B 4 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8"

- 9-częściowy zestaw bitów nasadowych 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Do montażu manualnego i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych)
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt B 4 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003973001 | 4013288 194978 | | 1 |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna B 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8"

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 3/8". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 3/8"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna B 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05005430001 | 4013288 223234 | | 1 |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | 9601 1x 30,0x340,0 | |

Listwa magnetyczna B Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop $\frac{3}{8}$ " , calowych

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), $\frac{3}{8}$ ". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, $\frac{3}{8}$ "
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna B Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop $\frac{3}{8}$ " , calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005450001 | 223258 | | 1 |
| | | 8790 HMB 1x $\frac{1}{4}$ "x29,0; 1x $\frac{5}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{11}{32}$ "x29,0; 1x $\frac{3}{8}$ "x29,0; 1x $\frac{7}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{1}{2}$ "x29,0; 1x $\frac{9}{16}$ "x29,0; 1x $\frac{5}{8}$ "x30,0; 1x $\frac{3}{4}$ "x30,0 | |
| | | 9601 1x 30,0x340,0 | |

8790 HMB Deep Klucz nasadowy, $\frac{3}{8}$ "

Końcówka wymienna klucza nasadowego $\frac{3}{8}$ " do obsługi ręcznej i maszynowej (ISO 2725 część 3) z rowkiem ustalacza kulkowego; do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Do stosowania ręcznego i maszynowego (non-impact), nawet w przypadku głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwia chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Drobną ząbkowaną grzechotką dzięki niewielkiemu kątowi pracy sprawia, że stosowanie dwunastokrawędziowego profilu jest zbędne, nawet w wąskich przestrzeniach.

- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego do głęboko położonych połączeń śrubowych, nawet w przypadku wystających prętów gwintowanych w ciasnych przestrzeniach.
- Profil sześciokątny umożliwia wykonywanie precyzyjnych połączeń śrubowych z dużym przełożeniem siły w sposób zabezpieczający profil
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Do obsługi ręcznej i maszynowej (non impact), z rowkiem ustalacza kulkowego
- Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo

8790 HMB Deep Klucz nasadowy, $\frac{3}{8}$ "



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|------|------|------|------|---|
| 05004530001 | 210388 | 8,0 | 64,0 | 12,2 | 17,0 | 1 |
| 05004531001 | 210395 | 9,0 | 64,0 | 13,5 | 17,0 | 1 |
| 05004532001 | 210401 | 10,0 | 64,0 | 14,5 | 17,0 | 1 |
| 05004533001 | 210418 | 11,0 | 64,0 | 15,7 | 17,0 | 1 |
| 05004534001 | 210425 | 12,0 | 64,0 | 16,5 | 18,0 | 1 |
| 05004535001 | 210432 | 13,0 | 64,0 | 19,0 | 17,0 | 1 |
| 05004536001 | 210449 | 14,0 | 64,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |
| 05004537001 | 210456 | 15,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | 1 |
| 05004538001 | 210463 | 16,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | 1 |
| 05004539001 | 210470 | 17,0 | 64,0 | 24,0 | 22,0 | 1 |
| 05004540001 | 210487 | 18,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | 1 |
| 05004541001 | 210494 | 19,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | 1 |
| 05004542001 | 210500 | 20,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05004543001 | 210517 | 21,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05004544001 | 210524 | 22,0 | 64,0 | 30,0 | 26,0 | 1 |

Belt B Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 3/8"

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 długimi końcówkami wymiennymi klucza nasadowego 3/8" do obsługi ręcznej i maszynowej w wąskich przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania nasadek. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepty ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go. Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 3/8" (ISO 2725 część 3) firmy Wera do obsługi ręcznej i maszynowej (non impact), także do głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym i rowkiem ustalacza kulkowego. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Drobną ząbkowaną grzechotką dzięki niewielkiemu kątowi pracy sprawia, że stosowanie dwunastokrawędziowego profilu jest zbędne, nawet w wąskich przestrzeniach. Šestihřanný profil umožňuje přenášení vysoké síly a zatěžuje hrany matky popř. hlavy šroubu méně než dvanáctihřanný profil. Jemně ozubené ráčny umožňují vyhnout se použití dvanáctihřanného profilu i v místech s nedostatečným prostorem. Do šrub i nakrětek z řbem šestiúhelným.

- 9-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 3/8" do połączeń śrubowych w ciasnych przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Šestihřanný profil umožňuje přesné a k profilu šetrné šroubování s vysokým přenosem síly
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Belt B Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 3/8"



| Code | EAN | | |
|------------|-------------------|---|---|
| 0500454001 | 4013288 210555 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | ● Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | ● Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna B Deep 1 na zestaw kluczy nasadowych 3/8"

Listwa magnetyczna z 9 długimi kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 3/8". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

Długie klucze nasadowe ręczne i maszynowe 3/8" (ISO 2725-część 3) firmy Wera do stosowania ręcznego i maszynowego (bezdarurowego), także do głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z profilem sześciokątnym i rowkiem ustalacza kulkowego. Profil sześciokątny pozwala na przenoszenie dużych sił i w mniejszym stopniu obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby niż profil dwunastokątny.

Dzięki niewielkiemu kątowi powrotu zapadki grzechotki z drobnymi zębami sprawiają, że nie ma potrzeby stosowania profilu dwunastokątnego nawet w ograniczonych przestrzeniach. Do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 3/8"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 3/8" do połączeń śrubowych w wąskich przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przenoszenie siły

Listwa magnetyczna B Deep 1 na zestaw kluczy nasadowych 3/8"



| Code | EAN | | |
|------------|-------------------|---|---|
| 0500544001 | 4013288 223241 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | ● 9601 1x 30,0x340,0 | |

8767 B HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana

8767 B HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

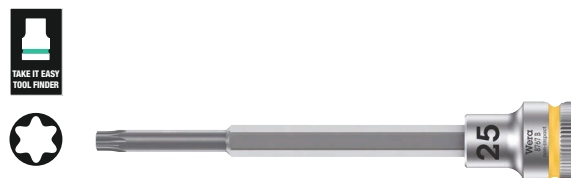


| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-------|------|------|---|
| 05003059001 | 189097 | | TX 10 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003060001 | 188830 | | TX 15 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003061001 | 188847 | | TX 20 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003062001 | 188854 | | TX 25 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003063001 | 188861 | | TX 25 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003064001 | 188878 | | TX 27 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003065001 | 188885 | | TX 27 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003066001 | 188892 | | TX 30 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003067001 | 188908 | | TX 30 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003068001 | 188915 | | TX 40 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003069001 | 188922 | | TX 40 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003070001 | 188939 | | TX 45 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003071001 | 188946 | | TX 45 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003072001 | 188953 | | TX 50 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003073001 | 188960 | | TX 50 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |

Klucz nasadowy trzpieniowy 8767 B TORX® Zyklop 3/8" , z bardzo wąskim profilem

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami.
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana

Klucz nasadowy trzpieniowy 8767 B TORX® Zyklop 3/8" , z bardzo wąskim profilem



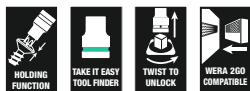
| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-------|------|------|------|---|
| 05003074001 | 227102 | | TX 25 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05003075001 | 227119 | | TX 30 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |

Belt B 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 9-częściowy zestaw bitów nasadowych 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt B 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

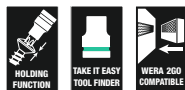


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003972001 | 194961 | | 1 |
| | | 8767 B HF 1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

8767 B TORX® HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Klucze nasadowe z grotami do śrub TORX®, z funkcją przytrzymywania
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu

8767 B TORX® HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003185001 | 195074 | | 1 |
| | | 8767 B HF 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x107,0; 1x TX 45x100,0; 1x TX 50x100,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8740 B HF Klucz nasadowy Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

8740 B HF Klucz nasadowy Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|-------|-------|------|------|----|
| 05003030001 | 188557 | 3,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003031001 | 188564 | 4,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003032001 | 188571 | 4,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003033001 | 188649 | 5,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003034001 | 188656 | 5,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003035001 | 188663 | 6,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003036001 | 188731 | 6,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003037001 | 188748 | 7,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003038001 | 188755 | 7,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003039001 | 188779 | 8,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003040001 | 188786 | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003041001 | 188793 | 9,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003042001 | 188809 | 9,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003043001 | 188816 | 10,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003044001 | 188823 | 10,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003080001 | 193407 | | 1/8" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003081001 | 193414 | | 1/8" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003082001 | 193421 | | 9/64" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003083001 | 193438 | | 5/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003084001 | 193445 | | 5/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003085001 | 193452 | | 3/16" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003086001 | 193551 | | 3/16" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003087001 | 193568 | | 7/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003088001 | 193575 | | 7/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003089001 | 193612 | | 1/4" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003090001 | 193629 | | 1/4" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003091001 | 193636 | | 5/16" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003092001 | 193643 | | 5/16" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003093001 | 193650 | | 3/8" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003094001 | 193667 | | 3/8" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |

Klucz nasadowy trzpieniowy 8740 B Zyklop 3/8", z bardzo wąskim profilem

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Klucz nasadowy trzpieniowy 8740 B Zyklop 3/8", z bardzo wąskim profilem



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|-------|------|------|------|----|
| 05003050001 | 227058 | 4,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05003051001 | 227065 | 5,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05003052001 | 227072 | 6,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05003054001 | 227089 | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 74,5 | 1 |
| 05003056001 | 227096 | 10,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 74,5 | 1 |

Belt B 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 8 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 8-częściowy zestaw bitów nasadowych 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt B 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003971001 | 194954 | | 1 |
| | | 8740 B HF 1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5 | |
| | | Belt B 0/8 1x 45,0x275,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

8740 B HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Klucze nasadowe z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu
- Wykonanie długie

8740 B HF 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003180001 | 195050 | | 1 |
| | | 8740 B HF 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0; 1x 9,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8740 B HF Imperial 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

- Wykonanie długie
- Galowy

8740 B HF Imperial 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05003181001 | 4013288 195067 | | | 1 |
| | | | 8740 B HF 1x 1/8"x107,0; 1x 5/32"x107,0; 1x 3/16"x107,0; 1x 7/32"x107,0; 1x 1/4"x107,0; 1x 5/16"x100,0; 1x 3/8"x100,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Belt B Imperial 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 8 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 8-częściowy zestaw bitów nasadowych 3/8" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go
- Galowy

Belt B Imperial 1 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 3/8" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05003974001 | 4013288 194985 | | | 1 |
| | | | 8740 B HF 1x 1/8"x35,0; 1x 9/64"x35,0; 1x 5/32"x35,0; 1x 3/16"x35,0; 1x 7/32"x35,0; 1x 1/4"x35,0; 1x 5/16"x38,5; 1x 3/8"x38,5 | |
| | | | Belt B 0/8 1x 45,0x275,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Bicycle Set 8

7-częściowy zestaw kluczy nasadowych trzpieniowych $\frac{3}{8}$ " do typowych zastosowań przy naprawie roweru. Klucze nasadowe trzpieniowe z bardzo wąskim profilem o długości 30 mm ułatwiają dostęp do ograniczonych przestrzeni roboczych. Radełkowana powierzchnia ułatwia wkręcanie bez wyslizgiwania się narzędzia.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Klucze nasadowe trzpieniowe z funkcją przytrzymywania do najczęściej stosowanych profili śrub TORX® i Hex
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu
- W wytrzymałym składanym etui dla łatwego przenoszenia

Bicycle Set 8



| Code | EAN | | | | |
|-------------|-------------------|----|---|--|---|
| 05004176001 | 4013288 220622 | | | | 1 |
| | | ♻️ | 8767 B | | |
| | | | 1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0 | | |
| | | ⊙ | 8740 B | | |
| | | | 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; | | |
| | | | 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | | |
| | | | Zestaw rzepów 120 | | |
| | | | 1x 50,0x70,0 | | |

8796 LB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, $\frac{3}{8}$ "

- Do kluczy nasadowych czworokątnych $\frac{3}{8}$ " z kulką
- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 LB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, $\frac{3}{8}$ "



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|-------|--|--|--|---|
| 05003592001 | 4013288 121325 | ⊙ | mm | | | | 1 |
| | | $\frac{3}{8}$ " | 200,0 | | | | |

8796 SB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, $\frac{3}{8}$ "

- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Do kluczy nasadowych czworokątnych $\frac{3}{8}$ " z kulką
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 SB Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, $\frac{3}{8}$ "



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|-------|--|--|--|---|
| 05003591001 | 4013288 121318 | ⊙ | mm | | | | 1 |
| | | $\frac{3}{8}$ " | 125,0 | | | | |

8794 LB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 3/8"

Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub.

Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 LB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003583001 | 121288 | 3/8" | 200,0 | | | | | | 1 |

8794 SB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 3/8"

Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub.

Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 SB Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003582001 | 121271 | 3/8" | 125,0 | | | | | | 1 |

8789 B Pokrętko przesuwne Zyklop typu T, 3/8"

Pokrętko przesuwne Zyklop typu T do przenoszenia wysokich momentów obrotowych. Do kluczy nasadowych z gniazdem czworokątnym 3/8", z zatrzaskiem kulkowym. Przesuwna przetyczka umożliwia uniwersalne zastosowanie. Z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8789 B Pokrętko przesuwne Zyklop typu T, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003581001 | 121516 | 3/8" | 165,0 | | | | | | 3 |

8795 B Cardana Zyklop, 3/8"

Przegub Cardana Zyklop do kluczy z gniazdem czworokątnym 3/8", z zatrzaskiem kulkowym.

8795 B Cardana Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003585001 | 121523 | 3/8" | 50,0 | | | | | | 1 |

8794 B Przedłużacz Wobble Zyklop, 3/8"

Przedłużacz Wobble do kluczy nasadowych Zyklop.

Kąt wychylenia do 15° we wszystkich kierunkach. Szybka i precyzyjna praca w miejscach o utrudnionym dostępie.

8794 B Przedłużacz Wobble Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003584001 | 121295 | 3/8" | 76,0 | | | | | | 1 |

8784 B1 Adapter Zyklop, 3/8"

• Adapter Zyklop 3/8" z mechanizmem szybkocomującym

8784 B1 Adapter Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003590001 | 121301 | 1/4" | 3/8" | 44,0 | | | | | 1 |

Belt B (zawieszka tekstylna), 8-częściowa, bez wyposażenia



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-----------------------------------|---|
| 05003980001 | 195005 | | 1 |
| | | Belt B 0/8 1x 45,0x275,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Belt B (zawieszka tekstylna), 9-częściowa, bez wyposażenia



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-----------------------------------|---|
| 05003981001 | 195012 | | 1 |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna 9601 na klucze nasadowe 3/8", bez wyposażenia

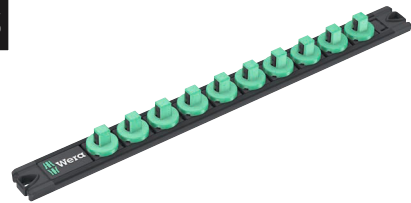
Listwa magnetyczna na klucze nasadowe, bez wyposażenia. Przeznaczona do maksymalnie 10 kluczy nasadowych i/lub kluczy nasadowych trzpieniowych 3/8".

Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Bez wyposażenia, przeznaczona do maks. 10 kluczy nasadowych, 3/8"



Listwa magnetyczna 9601 na klucze nasadowe 3/8", bez wyposażenia



| Code | EAN | mm | mm | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 05136421001 | 223333 | 30,0 | 340,0 | | | | 1 |

Zyklop Speed - niewiarygodnie szybka i niezwykle elastyczna



Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym.

Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka drobnozębna z 72 zębami
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Tulejka obrotowa umożliwia pracę z dużą szybkością
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

8100 SC 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004076001 | 4013288 173874 | | 1 |
| | | 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 855/2 Z PZ 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | |
| | | 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 9 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie calowym



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---------------|---|---|
| 05004079001 | 4013288 173997 | | | 1 |
| | | 8000 C | 1x 1/2"x277,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 855/2 Z PZ | 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

8100 SC 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie metrycznym

- Zestaw 37-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SC 2 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---------------|---|---|
| 05003645001 | 4013288 121189 | | | 1 |
| | | 8000 C | 1x 1/2"x277,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | |
| | | 8789 C | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8795 C | 1x 1/2"x69,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 8796 SC | 1x 1/2"x125,0 | |
| | | 8796 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 3x32 | |
| | | 855/2 Z PZ | 1x PZ 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie całowym

- Zestaw 38-częściowy w stabilnej walizce metalowej

8100 SC 4 Grzechotka Zyklop Speed 1/2" w zestawie całowym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003647001 | 121202 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 15/16"x37,0; 1x 31/32"x37,0; 1x 1"x40,0; 1x 1 1/16"x40,0; 1x 1 1/8"x40,0; 1x 1 3/16"x42,0; 1x 1 1/4"x42,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8789 C 1x 1/2"x250,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 C 1x 1/2"x69,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 SC 1x 1/2"x125,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/2 Z PH 1x PH 3x32 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/2 Z PZ 1x PZ 3x32 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

8000 C Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/2"

- Połączenie 5 typów grzechotek w jednej.
- Konstrukcja wykorzystująca masę własną narzędzia i poręczna tuleja obrotowa umożliwiają szybkie pokręcanie
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Może być używany także jako wkrętak

8000 C Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/2"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 05003600001 | 121882 | 1/2" | 277,0 | | | | 1 |

8000 C SB Grzechotka Zyklop Speed z zabierakiem 1/2", na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05073262001 | 128058 | <input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0 | | 3 |

Zyklop Hybrid - większa długość całkowita dla lepszego przenoszenia siły.



Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" w zestawie metrycznym.
Grzechotka Zyklop Hybrid i uchwyt do przedłużacza Zyklop Hybrid.

- Z przełącznikiem do wygodnej zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z 72 drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność
- Oznaczenie kolorystyczne rozmiaru kluczy nasadowych
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi

8006 SC 1 Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" w zestawie metrycznym



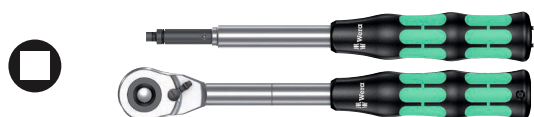
| Code | EAN | | | | |
|-------------|-------------------|-------------------|---|--|---|
| 05004090001 | 4013288 182159 | | | | 1 |
| | | 8006 C | 1x 1/2"x281,0 | | |
| | | 8797 C | 1x 271,0 | | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | 8790 HMC HF | 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | | |
| | | Zestaw rzepów 240 | 1x 50,0x240,0 | | |

Grzechotka i przedłużacz Zyklop Hybrid 1/2"

Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" w zestawie metrycznym.
Grzechotka Zyklop Hybrid, uchwyt przedłużacza Zyklop Hybrid, przedłużacz i 10 kluczy nasadowych.

- Grzechotka Zyklop Hybrid o zwiększonej długości (efekt dźwigni) i zwartej główce
- Mechanizm zapadkowy z 72 drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Przedłużacz z blokadą

Grzechotka i przedłużacz Zyklop Hybrid 1/2"

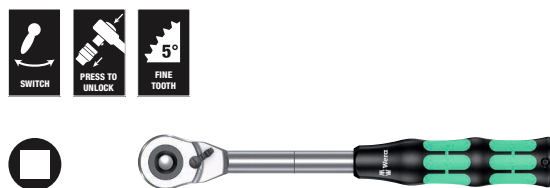


| Code | EAN | | | | |
|-------------|-------------------|--------|---------------|--|---|
| 05004095001 | 4013288 184320 | | | | 1 |
| | | 8006 C | 1x 1/2"x281,0 | | |
| | | 8797 C | 1x 271,0 | | |

8006 C Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy, o niewielkiej wadze, z ergonomiczną rękojeścią Krafftform, smukłą główką, długą dźwignią i możliwością zastosowania przedłużacza.

8006 C Grzechotka Zyklop Hybrid 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|----|----|--|--|---|
| 05003780001 | 4013288 184214 | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | | | 3 |

8797 C Przedłużacz Zyklop Hybrid

- Do grzechotki Zyklop Hybrid 8006 C
- Zwiększa wartość przenieszonego momentu obrotowego
- Wielokomponentowa rękojeść Krafftform zoptymalizowana pod kątem obciążeń ściskających i rozciągających
- Z blokadą
- Trzpień ze stali chromowo-molibdenowej ulepszonej cieplnie, ciągliwo-elastycznej

8797 C Przedłużacz Zyklop Hybrid



| | EAN | ⌀ | ℓ | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | |
| 05003781001 | 183200 | 271,0 | 134,0 | | | | | | 1 |

Zyklop Metal. Z przekładanym zabierakiem.



Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym.

Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 4,7°
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka
- System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“

8100 SC 7 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/2" w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004077001 | 173942 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 8003 C 1x 1/2"x281,0 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 8794 LC 1x 1/2"x250,0 8794 C 1x 1/2"x52,0 8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 10 Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/2" w zestawie calowym



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---------------|--|---|
| 05004080001 | 173966 | | | 1 |
| | | 8003 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

8003 C Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/2"

- Niewiarygodnie zwarta konstrukcja. Długa dźwignia. Grzechotka ze stali chromowo-molibdenowej, kuta.
- Podwójny mechanizm zapadkowy z 38 wytrzymałymi zębami pozwala uzyskać efekt przekładni o drobnej podziałce z 76 zębami i niewielki kąt pracy wynoszący tylko 4,7°.
- Łatwa zmiana kierunku pracy za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem przekładanego zabieraka
- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/2" z kulką

8003 C Grzechotka Zyklop Metal z przekładanym zabierakiem 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|---|
| 05004063001 | 174055 | 1/2" | 281,0 | 36 | 37 | 3 |

Zyklop Metal. Z przełącznikiem zmiany kierunku pracy.



Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym.

Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°

8100 SC 8 Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---------------|--|---|
| 05004078001 | 173881 | | | 1 |
| | | 8004 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 11 Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie calowym



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|---------------|---|--|---|
| 05004081001 | 173973 | | | | 1 |
| | | 8004 C | 1x 1/2"x281,0 | | |
| | | 8790 HMC | 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | | |
| | | 840/2 Z | 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | | |

8004 C Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy

- Wygodna zmiana kierunku pracy dzięki przełącznikowi
- Niezwykle zwarta grzechotka z długim ramieniem
- Kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Bezpieczna blokada klucza nasadowego

8004 C Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|--|---|
| 05004064001 | 174062 | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | | 3 |

8790 C Impaktor Klucz nasadowy, 1/2"

Klucz nasadowy Impaktor do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi i pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2". Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia.

Z profilem sześciokątnym i rowkiem z otworem. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Do śrub i nakrętek z łbem sześciokątnym.

- Do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi i pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2"
- Technologia Impaktor zapewnia wyjątkowo długą żywotność
- Šestihranný profil umožňuje přesné a k profilu šetrné šroubování s vysokým přenosem síly
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo

8790 C Impaktor Klucz nasadowy, 1/2"



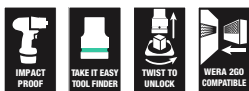
| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004570001 | 210012 | | 13,0 | 38,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05004571001 | 210029 | | 14,0 | 38,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05004572001 | 210036 | | 15,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004573001 | 210043 | | 16,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004574001 | 210050 | | 17,0 | 38,0 | 26,0 | 26,0 | 1 |
| 05004575001 | 210067 | | 18,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004576001 | 210074 | | 19,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004577001 | 210081 | | 20,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | 1 |
| 05004578001 | 210098 | | 21,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | 1 |

Belt C Impaktor 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 9 końcówkami wymiennymi klucza nasadowego Impaktor do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie obracający się mechanizm obrotowy gwarantuje pewne mocowanie i łatwe wyjmowanie nasadek. Z karabińczykiem do mocowania do szlufki lub torby. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go. Nasadki Impaktor do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi lub pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2". Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. System oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Z profilem sześciokątnym i rowkiem z otworem. Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Do śrub i nakrętek z łbem sześciokątnym.

- 9-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/2" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Przeznaczony do pracy z użyciem wkrętarek udarowych
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt C Impaktor 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004580001 | 210104 | | 1 |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | Belt C Impaktor 0/9 1x 71,0x210,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna C Impaktor 1 na zestaw kluczy nasadowych 1/2"

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi Impaktor do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 12,5 mm = 1/2".

Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił z zachowaniem precyzji i zabezpieczeniem profilu.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/2"
- Do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi i pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2"
- Technologia Impaktor zapewnia wyjątkowo długą żywotność
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przenoszenie siły
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo

Listwa magnetyczna C Impaktor 1 na zestaw kluczy nasadowych 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005490001 | 223289 | | 1 |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

Klucz nasadowy 1/2" 8790 C Impaktor Deep

Klucz nasadowy Impaktor długi do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 12,5 mm (1/2"). Także do głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Z profilem sześciokątnym i rowkiem z otworem. Profil sześciokątny pozwala na przenoszenie dużych sił i w mniejszym stopniu obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby niż profil dwunastokątny. Do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym.

- Klucze nasadowe udarowe długie do bardzo ciężkich zastosowań, do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 12,5 mm (1/2")
- Długi klucz nasadowy do głęboko położonych połączeń śrubowych, nadaje się również do wystających prętów gwintowanych w wąskich przestrzeniach montażowych
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo

Klucz nasadowy 1/2" 8790 C Impaktor Deep



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004830001 | 221926 | | 13,0 | 83,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05004831001 | 221933 | | 14,0 | 83,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05004832001 | 221940 | | 15,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004833001 | 221957 | | 16,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004834001 | 221964 | | 17,0 | 83,0 | 26,0 | 26,0 | 1 |
| 05004835001 | 221995 | | 18,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004836001 | 222008 | | 19,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004837001 | 222015 | | 21,0 | 83,0 | 30,0 | 27,0 | 1 |
| 05004838001 | 222107 | | 22,0 | 83,0 | 32,0 | 28,0 | 1 |
| 05004839001 | 222114 | | 24,0 | 83,0 | 34,0 | 30,0 | 1 |
| 05004840001 | 222121 | | 27,0 | 83,0 | 38,0 | 33,0 | 1 |

8790 C Impaktor Deep Set 1

Zestaw z 11 kluczami nasadowymi Impaktor Deep do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 12,5 mm = 1/2". Wykonanie długie do głębokich połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił z zachowaniem precyzji i zabezpieczeniem profilu. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 1/2" do połączeń śrubowych w wąskich przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi i pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2"
- Technologia Impaktor zapewnia wyjątkowo długą żywotność
- Profil sześciokątny umożliwia precyzyjne i chroniące profil wykonywanie połączeń śrubowych zapewniając jednocześnie dobre przenoszenie siły
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- W wytrzymałym etui tekstylnym

8790 C Impaktor Deep Set 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05004841001 | 224088 | | | 1 |
| | | | 8790 C Impaktor Deep 1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0 | |

8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2"

- Klucz nasadowy Zyklop 1/2"
- Do montażu manualnego i maszynowego (za wyjątkiem maszyn udarowych)
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Z rowkiem
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|----|---------|
| 05003601001 | 120618 | | 10,0 | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003602001 | 120625 | | 11,0 | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003603001 | 120656 | | 12,0 | 37,0 | 17,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003604001 | 120663 | | 13,0 | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003605001 | 120670 | | 14,0 | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003606001 | 120687 | | 15,0 | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003607001 | 120694 | | 16,0 | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003608001 | 120700 | | 17,0 | 37,0 | 24,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003609001 | 120717 | | 18,0 | 37,0 | 25,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003610001 | 120724 | | 19,0 | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 | |
| 05003611001 | 120731 | | 20,0 | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003612001 | 120748 | | 21,0 | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003613001 | 120755 | | 22,0 | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 | |
| 05003614001 | 120762 | | 24,0 | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | |
| 05003615001 | 120779 | | 27,0 | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | |
| 05003616001 | 120786 | | 30,0 | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | |
| 05003617001 | 120793 | | 32,0 | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 | |
| 05003618001 | 120809 | | | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 | 3/8" |
| 05003619001 | 120816 | | | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 | 7/16" |
| 05003620001 | 120823 | | | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 | 1/2" |
| 05003621001 | 120830 | | | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 | 9/16" |
| 05003622001 | 120847 | | | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | 19/32" |
| 05003623001 | 120854 | | | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 | 5/8" |
| 05003624001 | 120861 | | | 37,0 | 25,5 | 26,0 | 1 | 11/16" |
| 05003625001 | 120878 | | | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 | 3/4" |
| 05003626001 | 120885 | | | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 | 25/32" |
| 05003627001 | 120892 | | | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 | 13/16" |
| 05003628001 | 120908 | | | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 | 7/8" |
| 05003629001 | 120915 | | | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | 15/16" |
| 05003630001 | 120922 | | | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | 31/32" |
| 05003631001 | 120939 | | | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | 1" |
| 05003632001 | 120946 | | | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | 1 1/16" |
| 05003633001 | 120953 | | | 40,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | 1 1/8" |
| 05003634001 | 120960 | | | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | 1 3/16" |
| 05003635001 | 120977 | | | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 | 1 1/4" |

8790 HMC HF Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana
- Z rowkiem i radełkowaniem dla pewnego chwytu

8790 HMC HF Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|------|---|
| 05003730001 | 180957 | | 10,0 | 37,0 | 17,8 | 23,5 | 10,4 | 1 |
| 05003731001 | 180964 | | 11,0 | 37,0 | 18,8 | 23,5 | 10,4 | 1 |
| 05003732001 | 180971 | | 12,0 | 37,0 | 20,4 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05003733001 | 181022 | | 13,0 | 37,0 | 21,4 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05003734001 | 181039 | | 14,0 | 37,0 | 22,6 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05003735001 | 181046 | | 15,0 | 37,0 | 23,6 | 23,5 | 12,0 | 1 |
| 05003736001 | 181053 | | 16,0 | 37,0 | 25,0 | 23,5 | 12,0 | 1 |
| 05003737001 | 181060 | | 17,0 | 37,0 | 26,8 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003738001 | 181077 | | 18,0 | 37,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003739001 | 181084 | | 19,0 | 37,0 | 29,2 | 23,5 | 14,0 | 1 |

Belt C 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 6 kluczami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókna spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 7-częściowy zestaw bitów nasadowych 1/2" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub/nakrętek
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt C 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003995001 | 204400 | | 1 |
| | | ● 8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | Narzędzie do usuwania nakrętek 1x 14,0x43,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna C Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2", całowych

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 1/2". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/2"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna C Imperial 1 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2", całowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005480001 | 223296 | | 1 |
| | | ● 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 1"x40,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |


8790 HMC HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop z funkcją przytrzymywania

Zestaw kluczy nasadowych, z funkcją przytrzymywania umożliwiającą wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby.

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Klucze nasadowe z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie dla pewnego chwytu

8790 HMC HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05004203001 | 184238 | | | 1 |
| | |  8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | | |




8790 C Wheel Impaktor Klucz nasadowy, 1/2"

Końcówka wymienna klucza nasadowego Impaktor 1/2" do stosowania we wkrętarkach udarowych; z obrotową i swobodnie obracającą się tulejką z tworzywa sztucznego zapewniającą większą prędkość pracy, lepsze prowadzenie podczas wkręcania i dodatkową ochronę felg przy montażu śrub.

- Do stosowania z wkrętarkami udarowymi elektrycznymi i pneumatycznymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2"
- Wytrzymałe wykonanie w technologii Impaktor przystosowane do ekstremalnie dużych obciążeń
- Šestihranný profil umožňuje přesné a k profilu šetrné šroubování s vysokým přenosem síly
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

8790 C Wheel Impaktor Klucz nasadowy, 1/2"



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|--|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | |
| 05004590001 | 210739 |  | 17,0 | 85,0 | 30,0 | 1 |
| 05004591001 | 210746 |  | 19,0 | 85,0 | 30,0 | 1 |
| 05004592001 | 210753 |  | 21,0 | 85,0 | 32,0 | 1 |

Wheel Impaktor C Set 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"

3 końcówki wymienne klucza nasadowego Impaktor 1/2", do stosowania z wkrętarkami udarowymi; z obrotową i swobodnie obracającą się tulejką z tworzywa sztucznego zapewniającą większą prędkość pracy i dodatkową ochronę felg. Wewnętrzna wkładka z tworzywa sztucznego dla ochrony powierzchni śrub kół.

Wheel Impaktor C Set 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"



| | | | | |
|--|-------------|--------|---|---|
| | | | | |
| | Code | EAN | | |
| | 05004595001 | 210760 | | 1 |
| | | | 8790 C Wheel Impaktor 1x 17,0x85,0x30,0; 1x 19,0x85,0x30,0; 1x 21,0x85,0x32,0 | |

8790 HMC Deep Klucz nasadowy, 1/2"

Końcówka wymienna klucza nasadowego 1/2" do obsługi ręcznej i maszynowej (ISO 2725 część 3) z rowkiem ustalacza kulkowego; do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Do stosowania ręcznego i maszynowego (non-impact), nawet w przypadku głęboko położonych połączeń śrubowych i wystających prętów gwintowanych. Z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiającym i przyspieszającym odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwia chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami.

Z profilem sześciokątnym. Profil sześciokątny umożliwia przenoszenie dużych sił, a ponadto obciąża krawędzie nakrętki lub łba śruby w mniejszym stopniu niż profil dwunastokrawędziowy. Drobnopółkowa grzechotka dzięki niewielkiemu kątowi pracy sprawia, że stosowanie dwunastokrawędziowego profilu jest zbędne, nawet w wąskich przestrzeniach.

- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego do głęboko położonych połączeń śrubowych, nawet w przypadku wystających prętów gwintowanych w ciasnych przestrzeniach.
- Profil sześciokątny umożliwia wykonywanie precyzyjnych połączeń śrubowych z dużym przełożeniem siły w sposób zabezpieczający profil
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo

8790 HMC Deep Klucz nasadowy, 1/2"

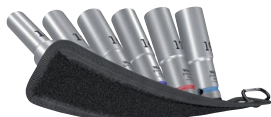


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05004550001 | 210562 | | 10,0 | 83,0 | 15,5 | 21,8 | 1 |
| 05004551001 | 210579 | | 11,0 | 83,0 | 16,7 | 22,0 | 1 |
| 05004552001 | 210586 | | 12,0 | 83,0 | 18,0 | 22,0 | 1 |
| 05004553001 | 210593 | | 13,0 | 83,0 | 19,2 | 22,0 | 1 |
| 05004554001 | 210609 | | 14,0 | 83,0 | 20,5 | 22,0 | 1 |
| 05004555001 | 210616 | | 15,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | 1 |
| 05004556001 | 210623 | | 16,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | 1 |
| 05004557001 | 210630 | | 17,0 | 83,0 | 24,0 | 22,2 | 1 |
| 05004558001 | 210647 | | 18,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | 1 |
| 05004559001 | 210654 | | 19,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | 1 |
| 05004560001 | 210661 | | 20,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | 1 |
| 05004561001 | 210678 | | 21,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | 1 |
| 05004562001 | 210685 | | 22,0 | 83,0 | 30,0 | 27,2 | 1 |
| 05004563001 | 210692 | | 24,0 | 83,0 | 32,0 | 28,2 | 1 |

Belt C Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"

- 6-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/2" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Długie końcówki wymienne klucza nasadowego 1/2" do połączeń śrubowych w ciasnych przestrzeniach i do wystających prętów gwintowanych
- Szestiranny profil umożliwiające precyzyjne a k profilu szetne šroubování s vysokým přenosem síly
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Belt C Deep 1 Zestaw kluczy nasadowych 1/2"



| | | | | |
|-------------|--|--------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05004565001 | | 210708 | | 1 |
| | | | ● 8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna C Deep 1 na zestaw kluczy nasadowych 1/2"



| | | | | |
|-------------|--|--------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05005470001 | | 223272 | | 1 |
| | | | ● 8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

Klucz nasadowy z wycięciem 8790 HMC Deep, z gniazdem zabierakowym 1/2"

Z nacięciem z boku do montażu górnych i bocznych złączy do zabudowy,

- Profil sześciokątny umożliwia wykonywanie precyzyjnych połączeń śrubowych z dużym przełożeniem siły w sposób zabezpieczający profil

Klucz nasadowy z wycięciem 8790 HMC Deep, z gniazdem zabierakowym 1/2"



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05138007001 | 233547 | 17,0 | 76,0 | 24,0 | 24,0 | 10,0 | | 1 |

8767 C HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana

8767 C HF TORX® Klucz nasadowy Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-------|------|------|-------|---|
| 05003830001 | 183316 | | TX 20 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003850001 | 183545 | | TX 20 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003831001 | 183323 | | TX 25 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003851001 | 183552 | | TX 25 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003832001 | 183330 | | TX 27 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003852001 | 183569 | | TX 27 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003833001 | 183347 | | TX 30 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003853001 | 183576 | | TX 30 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003834001 | 183354 | | TX 40 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003854001 | 183583 | | TX 40 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003835001 | 183361 | | TX 45 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003855001 | 184443 | | TX 45 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003836001 | 183378 | | TX 50 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003856001 | 183606 | | TX 50 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003837001 | 183385 | | TX 55 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003857001 | 183613 | | TX 55 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003838001 | 183392 | | TX 60 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003858001 | 183620 | | TX 60 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |

Belt C 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 6 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wraz z metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby. Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókniny spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 6-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/2" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt C 3 TORX® HF Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003997001 | 204882 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 25x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

Listwa magnetyczna C 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2"

Listwa magnetyczna z 9 kluczami nasadowymi do mocowania ręcznego i maszynowego (non-impact), 1/2". Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- 9-częściowy zestaw kluczy nasadowych na listwie magnetycznej, 1/2"
- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Listwa magnetyczna C 4 na zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005460001 | 223265 | | 1 |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

8767 C TORX® HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność

8767 C TORX® HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004202001 | 184276 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x60,0; 1x TX 25x60,0; 1x TX 27x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0; 1x TX 60x60,0 | |

8767 C TORX® HF 2 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Wykonanie długie

8767 C TORX® HF 2 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004211001 | 185464 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8767 C TORX® HF 3 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Wykonanie długie

8767 C TORX® HF 3 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" TORX® HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004212001 | 185471 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0; 1x TX 50x140,0; 1x TX 55x140,0; 1x TX 60x140,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8740 C HF Klucz nasadowy Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania

- Klucz nasadowy z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Stal chromowo-wanadowa, chromowana

8740 C HF Klucz nasadowy Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym HF z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|------|-------|------|------|-------|---|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05003820001 | 183217 | | 4,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05003840001 | 183484 | | 4,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05003821001 | 183224 | | 5,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05003841001 | 183491 | | 5,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05003822001 | 183231 | | 6,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05003842001 | 183507 | | 6,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05003823001 | 183248 | | 7,0 | 60,0 | 14,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003843001 | 183514 | | 7,0 | 140,0 | 14,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003824001 | 183255 | | 8,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003844001 | 183521 | | 8,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003825001 | 183262 | | 10,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003845001 | 183538 | | 10,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003826001 | 183279 | | 12,0 | 60,0 | 21,0 | 23,5 | 23,0 | 1 |
| 05003827001 | 183286 | | 14,0 | 60,0 | 22,0 | 23,5 | 23,0 | 1 |
| 05003828001 | 183293 | | 17,0 | 60,0 | 24,5 | 25,5 | 23,0 | 1 |
| 05003829001 | 183309 | | 19,0 | 60,0 | 26,5 | 27,5 | 23,0 | 1 |

Belt C 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania
Wytrzymała zawieszka tekstylna wykonana w stylu charakterystycznym dla firmy Wera z 6 bitami nasadowymi i narzędziem do usuwania nakrętek do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania kluczy nasadowych. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Wręcz metalowym karabińczykiem umożliwiającym mocowanie do szlufki lub torby.

Wyjątkowo krótkie, stabilne bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania umożliwiające wyjątkowo komfortową pracę bez ryzyka zgubienia śruby podczas zbliżania narzędzia do detalu. Wykonany z włókna spód zawieszki oraz rzepy ułatwiają mocowanie np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- 6-częściowy zestaw końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/2" na wytrzymałej zawieszce tekstylnej
- Bity nasadowe z zaletami technologii bitów Wera
- Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt C 2 Zestaw bitów nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

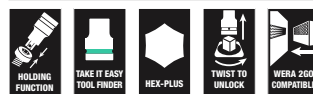


| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05003996001 | 4013288 204424 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | |

8740 C HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność

8740 C HF 1 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004201001 | 4013288 184283 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0; 1x 12,0x60,0; 1x 14,0x60,0; 1x 17,0x60,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8740 C HF 2 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne. Niewielka masa i duża pojemność
- Wykonanie długie

8740 C HF 2 Zestaw kluczy nasadowych Zyklop 1/2" do śrub z gniazdem sześciokątnym z funkcją przytrzymywania

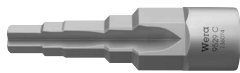


| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004210001 | 4013288 185457 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x140,0; 1x 8,0x140,0; 1x 10,0x140,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Klucz stopniowy 1/2" 9529 C

- 5-stopniowy (3/8", 7/16", 1/2", 16 i 21 mm)
- Dla grzechotek 1/2"
- Stal chromowo-wanadowa

Klucz stopniowy 1/2" 9529 C



| Code | EAN | mm | | | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|--|--|--|--|---|
| 05136074001 | 228390 | 88,0 | | | | | | | 1 |

8796 LC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/2"

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/2" z kulką
- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 LC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, długi, 1/2"



| Code | EAN | mm | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003643001 | 121462 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 1 |

8796 SC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/2"

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/2" z kulką
- System Flexible-Lock pozwala na zablokowanie lub szybką wymianę klucza nasadowego
- Tulejka obrotowa umożliwia szybkie pokręcanie

8796 SC Przedłużacz Zyklop z systemem blokującym i tuleją obrotową, krótki, 1/2"



| Code | EAN | mm | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003642001 | 121455 | 1/2" | 125,0 | | | | | | 1 |

8794 LC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/2"

Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 LC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/2"



| Code | EAN | mm | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003638001 | 121431 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 1 |

8794 SC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/2"
Przedłużacz Zyklop z poręczną tuleją obrotową umożliwiającą szybkie odkręcania i dokręcania śrub. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8794 SC Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, krótki, 1/2"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003637001 | 121424 | 1/2" | 125,0 | | | | | | 1 |

8789 C Pokrętko przesuwne Zyklop typu T, 1/2"

Pokrętko przesuwne Zyklop typu T do przenoszenia wysokich momentów obrotowych. Do kluczy nasadowych z gniazdem czworokątnym 1/2", z zatrzaskiem kulkowym. Przesuwna przetyczka umożliwia uniwersalne zastosowanie. Z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

8789 C Pokrętko przesuwne Zyklop typu T, 1/2"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003636001 | 121530 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 3 |

8795 C Cardana Zyklop, 1/2"

Przegub Cardana Zyklop do kluczy z gniazdem czworokątnym 1/2", z zatrzaskiem kulkowym.

8795 C Cardana Zyklop, 1/2"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003640001 | 121547 | 1/2" | 69,0 | | | | | | 1 |

8794 C Przedłużacz Wobble Zyklop, 1/2"

Przedłużacz Wobble do kluczy nasadowych Zyklop. Kąt wychylenia do 15° we wszystkich kierunkach. Szybka i precyzyjna praca w miejscach o utrudnionym dostępie.

8794 C Przedłużacz Wobble Zyklop, 1/2"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003639001 | 121448 | 1/2" | 52,0 | | | | | | 1 |

8784 C2 Adapter Zyklop, 1/2" - 5/16"

Adapter przejściowy kwadrat/sześciokąt. Do sześciokątnych grotów 5/16" wg DIN ISO 1173-C 8, a także serii Wera 2. Z mechanizmem szybkocującym.

8784 C2 Adapter Zyklop, 1/2" - 5/16"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003641001 | 119353 | 5/16" | 1/2" | 50,0 | | | | | 1 |

8009 Zyklop Pocket Set 1

Kompaktowa grzechotka Zyklop z magazynkiem na bity zmieści się w kieszeni spodni. Magnetyczny uchwyt bezpośredni do bitów 1/4" i kluczy nasadowych 3/8". Bardzo szybka wymiana narzędzi dzięki uchwytowi bez blokady.

Główka z blokadą w pozycjach 0°, 15° i 90° umożliwia używanie narzędzia jako grzechotki i wkrętaka z grzechotką. Drobnozębny mechanizm zapadkowy z 72 zębami umożliwia uzyskanie niewielkiego kąta powrotu zapadki wynoszącego zaledwie 5°. Szeroki zakres zastosowań dzięki 12 bitom zintegrowanym w rękojeści.

Wytrzymały mechanizm zapadkowy zapewnia odpowiedni moment obrotowy. Doskonałe połączenie grzechotki Zyklop z 12-częściowym zestawem narzędzi wkrętakowych.

- Kompaktowa grzechotka Zyklop z wbudowanym magazynkiem na bity
- Magnetyczne mocowanie bezpośrednie umożliwia zastosowanie grzechotki 3/8" jako wkrętaka z grzechotką do bitów z uchwytem 1/4"
- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka dwukierunkowa drobnozębna z 72 zębami i niewielkim kątem powrotu zapadki wynoszącym zaledwie 5°
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie bitów

8009 Zyklop Pocket Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004280001 | 4013288 221834 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004282001 | 4013288 221841 | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

8009 Zyklop Pocket Set 2

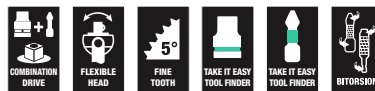
Kompaktowa grzechotka Zyklop z magazynkiem na bity zmieści się w kieszeni spodni. Magnetyczny uchwyt bezpośredni do bitów $\frac{1}{4}$ " i kluczy nasadowych $\frac{3}{8}$ ". Bardzo szybka wymiana narzędzi dzięki uchwytowi bez blokady.

Główka z blokadą w pozycjach 0° , 15° i 90° umożliwia używanie narzędzia jako grzechotki i wkrętaka z grzechotką. Drobnozębny mechanizm zapadkowy z 72 zębami umożliwia uzyskanie niewielkiego kąta powrotu zapadki wynoszącego zaledwie 5° . Szeroki zakres zastosowań dzięki 12 bitom zintegrowanym w rękojeści. Wytrzymały mechanizm zapadkowy zapewnia odpowiedni moment obrotowy.

Doskonałe połączenie grzechotki Zyklop z 12-częściowym zestawem narzędzi wkrętakowych. Uniwersalny uchwyt do bitów $\frac{1}{4}$ " o długości 75 mm może być używany jako przedłużka. Zestaw zawiera klucze nasadowe w najczęściej stosowanych rozmiarach. Wytrzymała kabura tekstylna 9468 do mocowania na pasku, kompatybilna z elementami systemu Wera 2go.

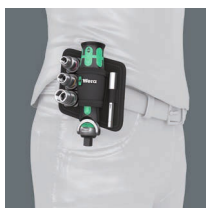
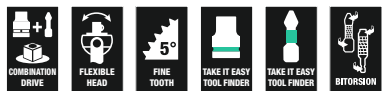
- Kompaktowa grzechotka Zyklop z wbudowanym magazynkiem na bity
- Magnetyczne mocowanie bezpośrednie umożliwia zastosowanie grzechotki $\frac{3}{8}$ " jako wkrętaka z grzechotką do bitów z uchwytem $\frac{1}{4}$ "
- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka dwukierunkowa drobnozębna z 72 zębami i niewielkim kątem powrotu zapadki wynoszącym zaledwie 5°
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie bitów
- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej i silnym magnesem stałym, może być używany jako przedłużka
- Wytrzymała kabura tekstylna do mocowania na pasku, kompatybilna z elementami systemu Wera 2go

8009 Zyklop Pocket Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004281001 | 4013288 223050 | | 1 |
| | | 8009 1x $\frac{3}{8}$ "x $\frac{1}{4}$ "x133,0 | |
| | | 893/1/1 1x $\frac{1}{4}$ "x75 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 13,0x29,0 | |
| | | 9468 1x 155,0x65,0 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

8009 Zyklop Pocket Set Imperial Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004283001 | 4013288 223067 | | 1 |
| | | 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | 893/1/1 1x 1/4"x75 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | 8790 HMB 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 1/2"x29,0 | |
| | | 9468 1x 155,0x65,0 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Zyklop Pocket

Wszystostronne i zajmujące niewiele miejsca połączenie grzechotki i wkrętaka. Kompaktowa grzechotka Zyklop z magazynkiem na bity zmieści się w kieszeni spodni. Magnetyczny uchwyt bezpośredni do bitów 1/4" i kluczy nasadowych 3/8". Bardzo szybka wymiana narzędzi dzięki uchwytowi bez blokady. Główna z blokadą w pozycjach 0°, 15° i 90° umożliwia używanie narzędzia jako grzechotki i wkrętaka z grzechotką.

Drobnozębny mechanizm zapadkowy z 72 zębami umożliwia uzyskanie niewielkiego kąta powrotu zapadki wynoszącego zaledwie 5°. Szeroki zakres zastosowań dzięki 12 bitom zintegrowanym w rękojeści. Wytrzymały mechanizm zapadkowy zapewnia odpowiedni moment obrotowy. Doskonale połączenie grzechotki Zyklop z 12-częściowym zestawem narzędzi wkrętakowych. Uniwersalny uchwyt do bitów 1/4" o długości 75 mm może być używany jako przedłużka. Zestaw zawiera klucze nasadowe w najczęściej stosowanych rozmiarach. W tekstylnym etui kompatybilnym z elementami systemu Wera 2go.

- Kompaktowa grzechotka Zyklop z wbudowanym magazynkiem na bity
- Magnetyczne mocowanie bezpośrednie umożliwia zastosowanie grzechotki 3/8" jako wkrętaka z grzechotką do bitów z uchwytem 1/4".
- Wychylna główka z 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Grzechotka dwukierunkowa drobnozębna z 72 zębami i niewielkim kątem powrotu zapadki wynoszącym zaledwie 5°
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie bitów

8009 Zyklop Pocket Set 3



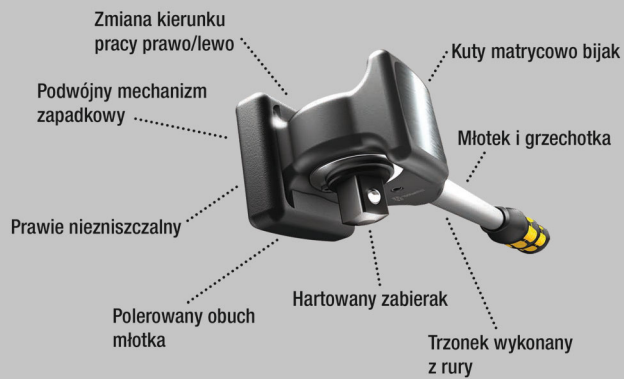
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004284001 | 227560 | | 1 |
| | | 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | 8794 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | 893/1/1 1x 1/4"x75 | |
| | | 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

8009 Zyklop Pocket Set 4



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004285001 | 227591 | | 1 |
| | | 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | 8794 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | 893/1/1 1x 1/4"x75 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 1/4"x29,0; 1x 3/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25 | |
| | | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | 840/1 BTZ 1x 4,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Koloss - grzechotka, która „przebija” wszystkie inne!



Grzechotka, którą można używać również jako młotka. Koloss to dwukierunkowa grzechotka do dużych obciążeń, która pozwala na przenoszenie momentu obrotowego wynoszącego co najmniej 600 Nm. Podwójny mechanizm zapadkowy i minimalny kąt pracy wynoszący 6° umożliwiają szybkie i precyzyjne pokręcanie również w wąskich przestrzeniach.

A co najlepsze: absolutnie żadne uderzenie nie jest w stanie uszkodzić mechanizmu grzechotki. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewniająca optymalne przenoszenie obciążeń ściskających, rozciągających i uderowych; z uchwytem do przedłużacza Koloss 8780 C i sworznia centrującego Koloss 8781 C. Zestaw zawiera również: 1 podkładkę do ochrony materiałów i powierzchni, 1 przedłużacz Koloss do przenoszenia jeszcze większych momentów obrotowych, 1 trzpień odblokowujący i 1 etui do mocowania na pasku, dzięki któremu narzędzie jest zawsze pod ręką.

- Przenosi obciążenia co najmniej 600 Nm
- Przekładany zabierak do pracy w prawą i lewą stronę
- Z funkcją młotka
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zoptymalizowana pod kątem obciążeń ściskających, rozciągających i uderowych
- Mechanizm grzechotki z drobnymi zębami i kątem pracy 6°

8002 C Zestaw Koloss All Inclusive 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----------------------------------|---|
| 05133862001 | 4013288 162403 | | 1 |
| | | 8002 C 1x 1/2"x341,0 | |
| | | 8782 C 1x 2x50,0 | |
| | | 8780 C 1x 341,0x137 | |
| | | 8000 E 1x 40,5 | |
| | | 8000 HLF 1x 175,0x75,0 | |

8002 C Grzechotka Koloss 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----------------------------------|---|
| 05003692001 | 4013288 144607 | | 1 |
| | | 8002 C 1x 1/2"x341,0 | |
| | | 8782 C 1x 2x50,0 | |
| | | 8000 HLF 1x 175,0x75,0 | |

8780 C Przedłużacz Koloss

Przedłużacz do grzechotki Wera Koloss z ulepszonej cieplnie stali chromowo-molibdenowej. W połączeniu z grzechotką Koloss 8002 C zwiększa przenoszony moment obrotowy. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform umożliwiającą optymalne przenoszenie obciążeń ściskających, rozciągających i udarowych. Wygrawerowane laserowo wskazówki bezpieczeństwa.

8780 C Przedłużacz Koloss



| | EAN | ⌀ | ℓ | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | | |
| 05003695001 | 144614 | 341,0 | 137 | | | | | | | 1 |

8781 C Sworzeń centrujący Koloss

Sworzeń centrujący do grzechotki Wera Koloss. Do centrowania otworów. Stożkowy trzpień z hartowanej stali chromowo-molibdenowej.

8781 C Sworzeń centrujący Koloss



| | EAN | ⌀ | ℓ | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | | |
| 05003696001 | 144683 | 50 | 135,0 | | | | | | | 1 |

8782 C Zestaw nakładek gumowych Koloss

Zestaw nakładek gumowych Koloss. Zabezpieczenie materiałów i powierzchni przedmiotu obrabianego. Elastomer termoplastyczny zapewniający dużą elastyczność i maksymalną ochronę.

8782 C Zestaw nakładek gumowych Koloss



| | EAN | # | mm | | | | | | | |
|-------------|---------|---|------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | # | mm | | | | | | | |
| 05003697001 | 144690 | 2 | 50,0 | | | | | | | 1 |

8000 E Trzpień odblokowujący



| | EAN | ℓ | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | | | |
| 05136400001 | 194633 | 40,5 | | | | | | | | 1 |

Belt C (zawieszka tekstylna), 6-częściowa, bez wyposażenia

- Zawieszka tekstylna, bez wyposażenia, przeznaczona do 6 kluczy nasadowych/bitów nasadowych, 1/2"
- Z karabińczykiem
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Nadaje się do mocowania np. do ściany, półki, wózka warsztatowego i elementów systemu do transportu narzędzi Wera 2go

Belt C (zawieszka tekstylna), 6-częściowa, bez wyposażenia



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | | | |
| 05003892001 | 205797 | | | | | | | | | 1 |

Belt C 0/6
1x 45,0x275,0

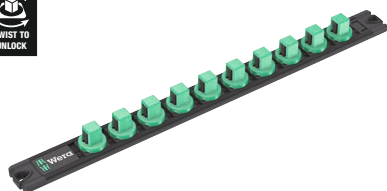
Zestaw rzepów 30
1x 30,0x200,0

Listwa magnetyczna 9602 na klucze nasadowe 1/2", bez wyposażenia

Listwa magnetyczna na klucze nasadowe, bez wyposażenia. Przeznaczona do maksymalnie 10 kluczy nasadowych i/lub kluczy nasadowych trzpieniowych 1/2". Listwa magnetyczna umożliwia krótkotrwałe mocowanie do metalowych powierzchni, a dzięki funkcji twist to unlock zapewnia bezpieczne blokowanie i odblokowywanie kluczy nasadowych.

- Listwa magnetyczna z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych i jednocześnie łatwym ich wyjmowaniem (twist to unlock) do tymczasowego mocowania na ścianie warsztatowej, półce lub wózku warsztatowym
- Płynnie działający mechanizm obrotowy dla pewnego mocowania i łatwego wyjmowania narzędzi
- Bez wyposażenia, przeznaczona do maks. 10 kluczy nasadowych 1/2"

Listwa magnetyczna 9602 na klucze nasadowe 1/2", bez wyposażenia



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | |
| 05136422001 | 223340 | 30,0 | 370,0 | | | | | | 1 |

Belt C Impaktor (zawieszka tekstylna), 9-częściowa, bez wyposażenia



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|---|--|--|--|--|---|
| 05003893001 | 211484 | | | | | | | | 1 |
| | | | | Belt C Impaktor 0/9 1x 71,0x210,0 | | | | | |
| | | | | Zestaw rzepów 30 1x 30,0x200,0 | | | | | |

Zyklop Mini - piękno tkwi w sile

Zyklop Mini 1
Obrotowy pierścień pozwala na sprawną pracę.

Zyklop Mini 2 do bezpośredniego mocowania specjalnych kluczy nasadowych Wera 8790 FA. Zwarta konstrukcja sprawdza się doskonale w wąskich przestrzeniach.

Zyklop Mini 3
Grzechotka miniaturowa nadaje się do bezpośredniego mocowania końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/4".



Zyklop Mini 1 & 2 & 3
Precyzyjna praca dzięki drobnej podziałce z 60 zębami, która zapewnia niewielki kąt pracy wynoszący 6°.

Zyklop Mini 1 & 2 & 3
Zwarta konstrukcja sprawdza się doskonale w wąskich przestrzeniach.

Zyklop Mini 1 & 2 & 3
Łatwa zmiana kierunku pracy „pravo-lewo”.

Wera Zyklop Mini 1: połączenie wytrzymałości i estetycznego wyglądu. Niewiarygodnie solidna i masywna konstrukcja kuta matrycowo. Przenosi momenty obrotowe do 65 Nm.

Małe rozmiary narzędzia umożliwiają zastosowanie przede wszystkim w trudno dostępnych przestrzeniach montażowych. Obrotowy, radełkowany pierścień pozwala na sprawną pracę. Zestaw w kasce Bit-Check z adapterem do nasadek i uchwytem do mocowania na pasku. Narzędzia można łatwo wyjąć i ponownie umieścić w kasce. Wysoka wytrzymałość i długa żywotność.

- Zestawy Bit-Check odznaczają się wysoką funkcjonalnością i niewielkimi rozmiarami
- Klucz z grzechotką umożliwiają sprawną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Idealny do prac w trudnodostępnych miejscach
- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- W poręcznym i wytrzymałym zestawie Bit-Check

Bit-Check 30 Zyklop Mini 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-------------------------|--|---|
| 05073640001 | 144652 | | | 1 |
| | | 8001 A | 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 | 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 889/4/1 K | 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH | 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ | 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ | 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Bit-Check 30 Zyklop Mini 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-------------------------|--|---|
| 05346293001 | 145765 | | | 1 |
| | | 8001 A | 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 889/4/1 K | 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 | 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 851/1 TZ PH | 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | 800/1 TZ | 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 868/1 Z | 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2

Zestaw narzędzi wkrętakowych z pokrętkiem grzechotkowym Kraftform Kompakt. Wykonane ze stali kutej matrycowo klucze z grzechotką Zyklop Mini 1 i 2 to połączenie subtelnego wyglądu i niezwykłej wytrzymałości. Do wyjątkowo szybkiego montażu również w wąskich przestrzeniach. Klucze z grzechotką Zyklop Mini 1 lub Zyklop Mini 2 mogą być z powodzeniem stosowane w wąskich przestrzeniach montażowych, gdzie brak jest wystarczającej ilości miejsca na użycie innych narzędzi. 1 klucz z grzechotką do grotów i końcówek wkrętakowych Zyklop Mini 1 Wera do sześciokątnych grotów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3, a także grotów i końcówek z serii Wera 1 i 4; użycie adaptera 870/1 pozwala na zastosowanie kluczy nasadowych 1/4"; 1 klucz z grzechotką Zyklop Mini 2 Wera do bezpośredniego mocowania specjalnych kluczy nasadowych Wera 8790 FA.

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05135918001 | 182180 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 8005 Grzechotka Zyklop Mini 2 1x 107 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 8790 FA 1x 4,0; 1x 5,0; 1x 5,5; 1x 6,0; 1x 7,0; 1x 8,0; 1x 10,0; 1x 12,0; 1x 13,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Tool-Check PLUS

Zestaw złożony z grzechotki, grotów, kluczy nasadowych i rękojeści w niewielkiej kasce. Idealny do różnorodnych zastosowań w każdej sytuacji. Wysokiej jakości rękojeść Kraftform z uchwytem do grotów, która zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Grzechotka do szybkiego pokręcania w przypadku, gdy ze względu na ograniczoną ilość miejsca nie jest możliwe zastosowanie wkrętarki lub standardowych narzędzi ręcznych. Szybka zmiana kierunku pracy prawo-lewo przy pomocy przełącznika. Radełkowana główka grzechotki pozwala na sprawną pracę (przy pomocy kciuka). Prosta obsługa nawet jedną ręką. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika: geometria Kraftform gwarantująca idealne ukształtowanie powierzchni styku rękojeści z palcami. Bezpośrednie mocowanie narzędzia w główce grzechotki umożliwia pracę na krótkich wysięgach. Niewielki kąt pracy wynoszący 6°.

Wytrzymałe wykonanie ze stali kutej matrycowo. Moment obrotowy powyżej 65 Nm. Uchwyt Rapidaptor z tulejką obrotową: stosowany jako przedłużacz, do szybkiej wymiany grotów bez użycia dodatkowych narzędzi. Możliwość wymiany nawet najmniejszych grotów jedną ręką. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Klucze nasadowe do mocowania ręcznego i maszynowego do prawie wszystkich zastosowań. System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z zabezpieczającym pierścieniem wewnętrznym. Do śrub i nakrętek z łbem sześciokątnym. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

Tool-Check PLUS

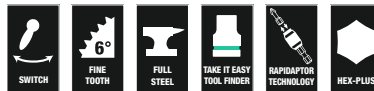


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05056490001 | 4013288 173003 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Tool-Check PLUS Imperial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05056491001 | 4013288 178756 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | 868/1 V 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Tool-Check 1 SB

- Grzechotka 1/4", elastyczne groty, uchwyt Rapidaptor, adapter i klucze nasadowe 1/4"
- Idealny do prac w trudnodostępnych miejscach
- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Użycie adaptera 870/1 pozwala dodatkowo na zastosowanie kluczy nasadowych 1/4"
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Tool-Check 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073220001 | 162526 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

¹⁾ Z kulka; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Tool-Check Automotive 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05200995001 | 165343 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 860/1 XZN 1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25 | |
| | | 873/1 Five Lobe 1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

¹⁾ Z kulka; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1

Niewielkich rozmiarów kasetka mieszcząca wiele narzędzi. Groty posegregowane według profili i wielkości. Grzechotka Wera. Wykonana ze stali kutej matrycowo.

Drobna podziałka z 60 zębami i małym kątem pracy wynoszącym 6° do prac precyzyjnych. Łatwe przełączanie kierunku prawo-lewo. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika.

- Grzechotka do grotów 1/4" i groty ciągliwo-twarde

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057418001 | 4013288 195951 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 BTZ Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1

Niewielkich rozmiarów kasetka mieszcząca wiele narzędzi. Groty posegregowane według profili i wielkości. Grzechotka Wera. Wykonana ze stali kutej matrycowo.

Drobna podziałka z 60 zębami i małym kątem pracy wynoszącym 6° do prac precyzyjnych. Łatwe przełączanie kierunku prawo-lewo. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika.

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073645001 | 4013288 168115 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bicycle Set 1

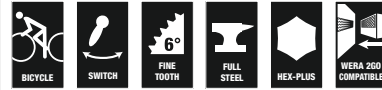
Pracownicy warsztatów rowerowych i zapaleni rowerzyści uwielbiają majsterkować przy rowerach. Wraz z zestawem Bicycle 1 specjalista w zakresie narzędzi wkrętakowych, firma Wera, oferuje gamę narzędzi, które dzięki компактowemu i stylowemu składanemu etui tekstylnemu nadają się do pracy w terenie i pomogą rozwiązać najczęściej spotykane problemy związane z naprawą rowerów.

Wytrzymałe etui zawiera grzechotkę Zyklop Mini 1 i 10 bitów posiadających wszystkie zalety technologii Wera, przystosowane do najbardziej popularnych połączeń śrubowych w rowerach.

Dźwignia do opon z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym umożliwia bezpieczny demontaż opony z obręczy bez uszkodzeń.

- Kompaktowy 14-częściowy zestaw wkrętaków do zastosowań przy naprawach rowerów, także do zastosowań w terenie
- Praktyczny asortyment do samodzielnego montażu i napraw
- Odpowiednie narzędzia do najbardziej popularnych profili do rowerów szosowych, górskich i elektrycznych
- Solidne, zabezpieczające delikatne powierzchnie, kompaktowe i składane etui tekstylne
- Zestaw zawierający grzechotkę miniaturową do bitów, przedłużkę i dwie dźwignie do opon z dodatkowymi funkcjami

Bicycle Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004170001 | 4013288 207623 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 3899/4/1 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 9502 1x 105.0 | |
| | | 9503 1x 105.0 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Bicycle Set 3

Zestaw narzędzi do naprawy rowerów złożony z grzechotki, bitów, nasadek i uchwyty do bitów w niewielkiej kasecie. Idealny do różnorodnych zastosowań w każdej sytuacji. Wysokiej jakości rękojeść Kraftform z uchwytem do bitów, która zapewni przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków.

Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Grzechotka do szybkiego pokręcania przydatna w sytuacjach, gdy ze względu na ograniczoną ilość miejsca nie jest możliwe zastosowanie wkrętarki lub standardowych narzędzi ręcznych.

Szybka zmiana kierunku pracy prawo-lewo przy pomocy przełącznika. Radełkowana główka grzechotki pozwala na sprawną pracę (przy pomocy kciuka). Prosta obsługa nawet jedną ręką. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika: geometria Kraftform gwarantująca idealne ukształtowanie powierzchni styku rękojeści z palcami.

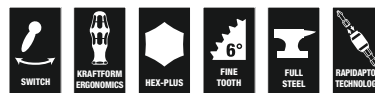
Bezpośrednie mocowanie narzędzia w główce grzechotki umożliwia pracę na krótkich wysięgach. Niewielki kąt pracy wynoszący 6°. Wytrzymałe wykonanie ze stali kutej matrycowo. Moment obrotowy powyżej 65 Nm. Uchwyt Rapidaptor z tulejką obrotową: stosowany jako przedłużacz, do szybkiej wymiany bitów bez użycia dodatkowych narzędzi.

Możliwość wymiany nawet najmniejszych bitów jedną ręką. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Klucze nasadowe do mocowania ręcznego i maszynowego do prawie wszystkich zastosowań.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Poręczny kształt umożliwiający chwytanie nawet zabrudzonymi smarem rękami. Z rowkiem ustalacza kulkowego. Do śrub i nakrętek z łbem sześciokątnym. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowany matowo.

- Kompaktowy 41-częściowy zestaw wkrętaków do zastosowań przy naprawach rowerów, także do zastosowań w terenie
- Praktyczny asortyment do samodzielnego montażu i napraw
- Narzędzia do najbardziej popularnych profili śrub do naprawy rowerów szosowych, górskich i elektrycznych
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Wytrzymała, chroniąca delikatne powierzchnie, kompaktowa torba tekstylna o niewielkiej wadze
- Z dwiema dźwigniami do opon z dodatkowymi funkcjami

Bicycle Set 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004172001 | 4013288 211248 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 842/1 Z 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 9502 1x 105.0 | |
| | | 9503 1x 105.0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Bicycle Set 3 A

Zestaw narzędzi do naprawy rowerów złożony z grzechotki, bitów, kluczy nasadowych i rękojeści z uchwytem do bitów umieszczonych w niewielkiej kasecie. Idealny do różnorodnych zastosowań w każdej sytuacji. Dodatek specjalny: zestaw zawiera dwa etui - etui na kompletny zestaw i małe etui do bezpiecznego przechowywania narzędzi w kieszeni koszuli podczas podróży. Miękkie etui posiada dodatkowe pętle do przechowywania wkładów CO₂ (wkłady nie są zawarte w dostawie).

Z praktycznym narzędziem do łańcuchów rowerowych (nitownica do łańcucha i uchwyt do łańcucha) do naprawy łańcuchów rowerowych.

Wysokiej jakości rękojeść z uchwytem do bitów z rękojeścią Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę. Grzechotka do szybkiego pokręcania w przypadku, gdy ze względu na ograniczoną ilość miejsca nie jest możliwe zastosowanie wkrętarki lub standardowych narzędzi ręcznych. Szybka zmiana kierunku pracy prawo-lewo przy pomocy przełącznika. Radełkowana główka grzechotki pozwala na szybkie pokręcanie kciukiem. Prosta obsługa nawet jedną ręką. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika dźwigniowego: geometria Kraftform z idealnie ukształtowanymi powierzchniami przylegania dla palców. Bezpośrednie mocowanie bitów w główce grzechotki umożliwia pracę na krótkich wysięgach. Niewielki kąt powrotu zapadki wynoszący 6°. Wytrzymałe wykonanie ze stali kutej matrycowo. Moment obrotowy powyżej 65 Nm. Uchwyt do bitów Rapidaptor z tulejką szybkoobrotową: może być używany jako przedłużka, do błyskawicznej wymiany bitów bez użycia dodatkowych narzędzi, nawet bardzo małych rozmiarów przy użyciu tylko jednej ręki.

Klucze nasadowe Zyklop kodowane kolorystycznie według rozmiaru, z oznaczeniem rozmiaru ułatwiającym i przyspieszającym znalezienie odpowiedniego narzędzia. Łatwy chwyt dzięki radełkowaniu w tylnej części, co umożliwia komfortową obsługę nawet zanieczyszczonymi smarem dłońmi. Z rowkiem ustalacza kulkowego. Do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym. Ze stali chromowo-wanadowej, chromowane matowo.

Dzięki dźwigniom do opon z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym można bezpiecznie zdjąć opony z obręczy bez uszkodzeń. Jedna dźwignia do opon z wykrętakiem do zaworów, jedna dźwignia do opon z uchwytem do bitów 1/4".

- Kompaktowy 41-częściowy zestaw wkrętaków do zastosowań przy naprawach rowerów, także do zastosowań w terenie
- Praktyczny asortyment do samodzielnego montażu i napraw
- Narzędzia do najbardziej popularnych profili śrub do naprawy rowerów szosowych, górskich i elektrycznych
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Wytrzymała, chroniąca delikatne powierzchnie, kompaktowa torba tekstylna o niewielkiej wadze
- Z dwiema dźwigniami do opon z dodatkowymi funkcjami

Bicycle Set 3 A



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004183001 | 4013288 227607 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 3899/4/1 1x 1/4"x100 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | 851/1 TZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 842/1 Z 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 9502 1x 105,0 | |
| | | 9503 1x 105,0 | |
| | | Nitownica do łańcucha 9513 | |
| | | Hak do łańcucha 9512 | |
| | | 9481 1x 203,0x85,0 | |
| | | 9480 1x 90,0x135,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Bicycle Set 9

Szeroki asortyment narzędzi do napraw rowerów zajmujący niewiele miejsca. Uporządkowanie 9 bitów ze stali nierdzewnej według profilu i wielkości umożliwia szybki dostęp do właściwego narzędzia. Z grzechotką do bitów Wera Zyklop Mini 1 kątą matrycowo z litej stali. Drobnozębny mechanizm zapadki z 60 zębami zapewnia niewielki kąt powrotu zapadki 6° umożliwiając precyzyjną pracę. Obrotowy, radełkowany pierścień pozwala na sprawną pracę. Łatwe przełączanie kierunku prawo-lewo. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

- 10-częściowy zestaw Zyklop Mini
- Grzechotka miniaturowa nadaje się do bezpośredniego mocowania końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/4"
- Kąt matrycowo konstrukcja z litej stali umożliwia uzyskanie momentów obrotowych powyżej 65 Nm
- Mechanizm grzechotki z drobnymi zębami i kątem pracy 6°
- Groty ze stali nierdzewnej

Bicycle Set 9



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004177001 | 4013288 220646 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 3840/1 TS 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8001 A 8001 A SB Klucz Zyklop Mini 1 z grzechotką 1/4"

Grzechotka Wera. Prosta obsługa nawet jedną ręką do prac w miejscach trudno dostępnych.

Wykonana ze stali kutej matrycowo.

Drobna podziałka z 60 zębami i małym kątem pracy wynoszącym 6° do prac precyzyjnych. Obrotowy, radełkowany pierścień pozwala na sprawną pracę.

Łatwe przełączanie kierunku prawo-lewo. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika. Do grotów i nasadek 1/4".

- Do bezpośredniego mocowania grotów sześciokątnych 1/4"
- Stalowe kute matrycowo
- Przenosi moment obrotowy aż do 65 Nm
- Mechanizm grzechotki z drobnymi zębami i kątem pracy 6°
- Idealny do prac w trudnodostępnych miejscach

8001 A 8001 A SB Klucz Zyklop Mini 1 z grzechotką 1/4"



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-------------------------------------|--|---|
| 05073230001 | 144638 | | | 1 |
| | | ● 8001 A 1x 1/4"x87,0 | | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | | |

¹⁾ Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

8005 Grzechotka Zyklop Mini 2

Klucz z grzechotką Zyklop Mini 2 do bezpośredniego mocowania specjalnych kluczy nasadowych Zyklop Wera. Połączenie subtelnego wyglądu i niezwyklej wytrzymałości. Do wyjątkowo szybkiego pokręcenia również w wąskich przestrzeniach. Klucz Zyklop Mini 2 może być z powodzeniem stosowany w wąskich przestrzeniach montażowych, gdzie brak jest wystarczającej ilości miejsca na użycie innych narzędzi.

- Bezpośrednie mocowanie specjalnych kluczy nasadowych Zyklop
- Wysoka precyzja dzięki małemu kątowi pracy 6°
- Łatwa zmiana kierunku pracy
- Idealny do prac w trudnodostępnych miejscach

8005 Grzechotka Zyklop Mini 2



| Code | EAN | Ø | | | | | | | |
|-------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|---|
| 05003660001 | 179616 | 107 | | | | | | | 1 |

8008 A Grzechotka Zyklop Mini 3 z zabierakiem 1/4"

Grzechotka Wera Zyklop Mini 3 do nasadek 1/4". Prosta obsługa nawet jedną ręką do prac w miejscach trudno dostępnych. Wykonana ze stali kutej matrycowo.

Drobna podziałka z 60 zębami i małym kątem pracy wynoszącym 6° do prac precyzyjnych. Obrotowy, radełkowany pierścień pozwala na sprawną pracę.

Łatwe przełączanie kierunku prawo-lewo. Ergonomiczna konstrukcja główki i przełącznika.

- Grzechotka miniaturowa nadaje się do bezpośredniego mocowania końcówek wymiennych klucza nasadowego 1/4"
- Kuta matrycowo konstrukcja z litej stali umożliwia uzyskanie momentów obrotowych powyżej 65 Nm
- Mechanizm grzechotki z drobnymi zębami i kątem pracy 6°
- Łatwa zmiana kierunku pracy
- Idealny do prac w trudnodostępnych miejscach

8008 A Grzechotka Zyklop Mini 3 z zabierakiem 1/4"



| Code | EAN | Icon | Unit | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003793001 | 211699 | 1/4" | 87,0 | | | | | | 1 |

8790 FA Klucz nasadowy Zyklop, zabierak 1/4" i sześciokątny Hex 11

Klucz nasadowy Zyklop z zabierakiem 1/4" i sześciokątnym Hex do ręcznego pokręcania przy pomocy grzechotek 1/4".

8790 FA Klucz nasadowy Zyklop, zabierak 1/4" i sześciokątny Hex 11



| | EAN | Icon | Unit | Unit | Unit | Unit | Unit | Unit |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05003665001 | 179623 | 4,0 | 9,5 | 6,4 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003666001 | 179630 | 4,5 | 9,5 | 7,0 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003667001 | 179647 | 5,0 | 9,5 | 7,6 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003668001 | 179654 | 5,5 | 9,5 | 8,2 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003669001 | 179661 | 6,0 | 9,5 | 9,2 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003670001 | 183408 | 7,0 | 9,5 | 10,4 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003675001 | 179678 | 8,0 | 9,5 | 11,5 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003690001 | 179685 | 10,0 | 9,5 | 13,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003684001 | 183415 | 12,0 | 9,5 | 16,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05003685001 | 179692 | 13,0 | 9,5 | 17,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |





Klucze płaskie Joker

Joker - Może wszystko. Działa lepiej. Jest ekspertem.

Niewielki kąt pracy



Wysokiej jakości metryczny klucz płasko-oczkowy z grzechotką: wszystko, co powinien zapewnić klucz. I jeszcze więcej. Szybciej, lepiej, bezpieczniej. Tak właśnie działa Joker. Nowa generacja kluczy płasko-oczkowych z grzechotką. Do śrub i nakrętek z łbem sześciokątnym.

Funkcja przytrzymywania z metalową płytką zmniejszającą ryzyko zgubienia śruby lub nakrętki. Bardzo twarde ząbki wymiennej płytki zabezpieczają śruby i nakrętki oraz zmniejszają ryzyko ześlizgiwania się klucza. Wbudowany ogranicznik zapobiega ześlizgiwaniu się klucza z łba śruby i umożliwia przeniesienie wysokich momentów obrotowych. Podwójny profil sześciokątny zapewnia doskonałe połączenie kształtowe między kluczem a śrubą bądź nakrętką, zmniejszając tym samym ryzyko ześlizgiwania. Kąt pracy 30° eliminuje czasochłonne obracanie klucza. Niezwykle drobna podziałka z 80 zębami zapewnia maksymalną elastyczność nawet w wąskich przestrzeniach.

Przeniesienie wysokich momentów obrotowych i podwyższona wytrzymałość na zginanie dzięki specjalnej geometrii. Wykonany z wysokiej jakości stali chromowo-molibdenowej z powłoką chromowo-niklową dla ochrony przed korozją. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Funkcja przytrzymywania dzięki płytce metalowej w szczęce klucza
- Ogranicznik zapobiega ześlizgiwaniu się
- Podwójny profil sześciokątny zapewnia zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 30°
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

6000 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|----|-------|------|-----|------|---|
| Code | | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05073268001 | 167309 | | 8 | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05073270001 | 164360 | | 10 | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05073271001 | 167316 | | 11 | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05073272001 | 167323 | | 12 | 170,7 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05073273001 | 164377 | | 13 | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05073274001 | 167330 | | 14 | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05073275001 | 167347 | | 15 | 200 | 32,3 | 7,8 | 28,5 | 3 |
| 05073276001 | 167392 | | 16 | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05073277001 | 164384 | | 17 | 224 | 37,2 | 8,5 | 32,7 | 3 |
| 05073278001 | 167408 | | 18 | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05073279001 | 164391 | | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

6000 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker, calowy



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--------|-----|------|-----|------|---|
| Code | | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05073280001 | 167354 | | 5/16" | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05073281001 | 167361 | | 3/8" | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05073282001 | 167378 | | 7/16" | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05073283001 | 167385 | | 1/2" | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05073284001 | 167415 | | 9/16" | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05073285001 | 167422 | | 5/8" | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05073286001 | 167439 | | 11/16" | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05073287001 | 167446 | | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

Listwa magnetyczna 9630 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker 1

- 11-częściowy
- Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany.
- Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi

Listwa magnetyczna 9630 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020014001 | 228949 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

Listwa magnetyczna 9631 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker 2

- 5-częściowy

Listwa magnetyczna 9631 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020015001 | 229847 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

Listwa magnetyczna 9632 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker Imperial 1

- 8-częściowy

Listwa magnetyczna 9632 z zestawem kluczy płasko-oczkowych z grzechotką 6000 Joker Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020016001 | 229861 | | 1 |
| | | 6000 Joker Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 5/8"x212; 1x 11/16"x235; 1x 3/4"x246 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

6000 Joker 11 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką

- W wytrzymałym etui

6000 Joker 11 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką

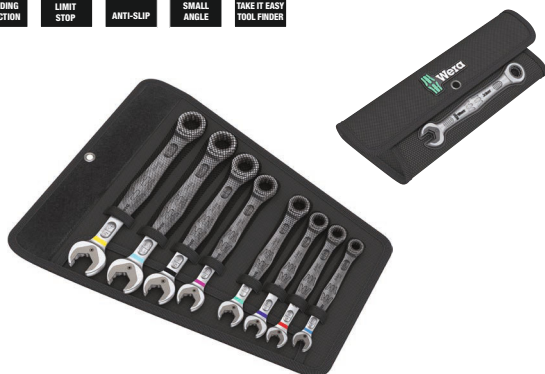


| | | | | |
|--|---|------------|---------|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05020013001 | 167521 | 4013288 | 1 |
| | 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | | | |

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką Imperial

- W wytrzymałym etui

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką Imperial



| | | | | |
|--|---|------------|---------|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05020012001 | 167514 | 4013288 | 1 |
| | 6000 Joker Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 5/8"x212; 1x 11/16"x235; 1x 3/4"x246 | | | |

6000/6002 Joker 6 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką z kluczem płaskim dwustronnym

- Klucz płaski dwustronny Joker sprawdza się doskonale do kontrowania śrub i nakrętek.
- W wytrzymałym etui

6000/6002 Joker 6 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką z kluczem płaskim dwustronnym



| | | | | |
|--|---|------------|---------|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05020022001 | 173034 | 4013288 | 1 |
| | 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 6002 Joker Double 1x 10x13x167; 1x 17x19x235 | | | |

6000 Joker 4 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką

- W wytrzymałym etui

6000 Joker 4 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką



| | | | | |
|--|---|------------|---------|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05073290001 | 164407 | 4013288 | 1 |
| | 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | | | |

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, Imperial

- W wytrzymałym etui

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, Imperial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073295001 | 167460 | | 1 |
| | | 6000 Joker Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 3/4"x246 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

6001 Joker Switch

Klucz płasko-oczkowych z odsadzoną grzechotką i przełącznikiem zmiany kierunku pracy. Funkcja przytrzymywania z metalową płytką zmniejszającą ryzyko zgubienia śruby lub nakrętki. Wbudowany ogranicznik zapobiega ześlizgiwaniu się klucza z łba śruby i umożliwia przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Bardzo twarde ząbki wymiennej płytki zabezpieczają śruby i nakrętki oraz zmniejszają ryzyko ześlizgiwania się klucza. Podwójny profil sześciokątny zapewnia doskonałe połączenie kształtowe między kluczem a śrubą bądź nakrętką, zmniejszając tym samym ryzyko ześlizgiwania się narzędzia. Kąt pracy 30° po stronie oczkowej eliminuje czasochłonne obracanie klucza.

Przełączalna grzechotka z niezwykle drobną podziałką (80 zębów) zapewnia maksymalną elastyczność nawet w wąskich przestrzeniach. Słyszalny, precyzyjny mechanizm grzechotki. Wytrzymały dwuczęściowy element blokujący zapewnia również niezwykłą stabilność.

Grzechotka odsadzona o 15° gwarantuje niezawodność pracy przy wysokich momentach obrotowych. Przenoszenie wysokich momentów obrotowych i podwyższona wytrzymałość na zginanie dzięki specjalnej geometrii. Wykonany z wysokiej jakości stali chromowo-molibdenowej z powłoką chromowo-niklową dla ochrony przed korozją. Z system wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru.

- Funkcja przytrzymywania dzięki płytce metalowej w szczęce klucza
- Ogranicznik zapobiega ześlizgiwaniu się
- Z drobną podziałką i wytrzymałym elementem blokującym
- Grzechotka odsadzona o 15°
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

6001 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker Switch, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|----|-----|------|-----|------|---|
| 05020064001 | 184696 | | 8 | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05020065001 | 183903 | | 10 | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05020066001 | 183910 | | 11 | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05020067001 | 183927 | | 12 | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05020068001 | 184702 | | 13 | 179 | 27,3 | 7 | 26 | 3 |
| 05020069001 | 184719 | | 14 | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05020070001 | 184726 | | 15 | 199 | 32 | 7,8 | 28,8 | 3 |
| 05020071001 | 184733 | | 16 | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05020072001 | 184740 | | 17 | 225 | 37 | 8,5 | 33 | 3 |
| 05020073001 | 184757 | | 18 | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05020074001 | 184764 | | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

6001 Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker Switch, z przełącznikiem zmiany kierunku pracy, calowy



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--------|-----|------|-----|------|---|
| 05020075001 | 184788 | | 5/16" | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05020076001 | 184795 | | 3/8" | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05020077001 | 184801 | | 7/16" | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05020078001 | 184818 | | 1/2" | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05020079001 | 184825 | | 9/16" | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05020080001 | 184832 | | 5/8" | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05020081001 | 184849 | | 11/16" | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05020082001 | 184771 | | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

6001 Joker Switch 11 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

6001 Joker Switch 11 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05020091001 | 4013288 184160 | | 1 |
| | | 6001 Joker Switch 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, calowy

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne, niewielka masa i duża pojemność

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, calowy



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05020093001 | 4013288 184153 | | 1 |
| | | 6001 Joker Switch Imperial 1x 7/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 5/8"x213; 1x 11/16"x234; 1x 3/4"x246 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

6001 Joker Switch 4 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką

- W wytrzymałym etui

6001 Joker Switch 4 Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05020090001 | 4013288 184139 | | 1 |
| | | 6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179; 1x 17x225; 1x 19x246 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, calowy

- W wytrzymałym etui

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką, calowy



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05020092001 | 4013288 184146 | | 1 |
| | | 6001 Joker Switch Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 3/4"x246 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

6002 Klucz płaski dwustronny Joker

- Funkcja przytrzymywania dzięki płytce metalowej w szczęce klucza
- Ogranicznik zapobiega ześlizgnięciu się
- Podwójny profil sześciokątny zapewnia zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 30°
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

6002 Klucz płaski dwustronny Joker



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|----|----|----|-----|----|--|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020259001 | 219015 | | 8 | 20 | 10 | 23 | 5,5 | 3 | |
| 05003760001 | 173010 | | 10 | 23 | 13 | 27 | 5,5 | 3 | |
| 05003765001 | 173027 | | 17 | 37 | 19 | 42 | 8,5 | 3 | |
| 05020260001 | 212764 | | 20 | 48 | 22 | 51 | 10 | 3 | |
| 05020261001 | 212771 | | 22 | 48 | 24 | 51 | 10 | 3 | |
| 05020262001 | 212788 | | 24 | 51 | 27 | 60 | 11 | 3 | |
| 05020263001 | 212795 | | 27 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 | |
| 05020264001 | 212801 | | 30 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 | |

6003 Joker Klucz płasko-oczkowy

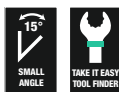
Ponieważ coraz więcej jest sytuacji, w których przestrzeń montażowa jest bardzo ograniczona, potrzebne są narzędzia, za pomocą których użytkownicy będą mogli z powodzeniem pracować również w takich warunkach.

Wąskie przestrzenie montażowe wymagają dodatkowych punktów osadzenia dla narzędzi. Czy zatem klucze płaskie można modyfikować w taki sposób, aby zwiększyć możliwości mocowania narzędzia? Połączenie szczęki odchylonej pod kątem 7,5° i podwójnej geometrii sześciokątnej podwaja liczbę punktów osadzenia. Podczas kilkakrotnie powtarzanych obrotów o 180° wokół osi wzdłużnej możliwe jest osadzenia klucza co 15° na nakrętce lub łbie śruby.

Klucz Joker 6003 z przemyślaną geometrią szczęk znacznie rozszerza zakres zastosowań w wąskich przestrzeniach. Joker 6003 automatycznie odnajduje odpowiedni punkt podparcia po każdym obrocie. Smukła, a jednocześnie wytrzymała strona oczkowa klucza jest odchylona pod kątem 15° w stosunku do osi narzędzia. Wysokiej jakości powierzchnia zapewnia bardzo dobrą i długotrwałą ochronę antykorozyjną. System wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru.

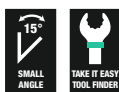
- Przeznaczony w szczególności do wąskich przestrzeni
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia „chwytywanie” śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Klucz płasko-oczkowy 6003 Joker



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----|-----|------|-----|------|----|--|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020190001 | 219039 | | 5,5 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 | |
| 05020198001 | 218780 | | 6 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 | |
| 05020199001 | 218773 | | 7 | 110 | 17,7 | 4,2 | 11,5 | 3 | |
| 05020200001 | 212528 | | 8 | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 | |
| 05020219001 | 220097 | | 9 | 120 | 21 | 4,8 | 13,5 | 3 | |
| 05020201001 | 212542 | | 10 | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 | |
| 05020202001 | 212559 | | 11 | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 | |
| 05020203001 | 212566 | | 12 | 148 | 26 | 5,5 | 18 | 3 | |
| 05020204001 | 212696 | | 13 | 160 | 27 | 6 | 19 | 3 | |
| 05020205001 | 212702 | | 14 | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 | |
| 05020206001 | 212719 | | 15 | 174 | 32 | 6 | 22 | 3 | |
| 05020207001 | 212726 | | 16 | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 | |
| 05020208001 | 212733 | | 17 | 190 | 38 | 6,5 | 24,5 | 3 | |
| 05020209001 | 212740 | | 18 | 210 | 39 | 7,5 | 26 | 3 | |
| 05020210001 | 212757 | | 19 | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 | |
| 05020500001 | 218797 | | 20 | 230 | 45 | 7,5 | 29 | 3 | |
| 05020501001 | 218803 | | 21 | 260 | 47 | 7,5 | 30 | 3 | |
| 05020502001 | 218841 | | 22 | 260 | 49 | 7,5 | 31,5 | 3 | |
| 05020503001 | 218858 | | 24 | 280 | 53 | 8 | 36 | 3 | |
| 05020504001 | 218865 | | 27 | 300 | 60 | 8,5 | 40 | 3 | |
| 05020505001 | 218872 | | 30 | 330 | 66 | 9 | 43 | 3 | |
| 05020506001 | 218889 | | 32 | 360 | 70 | 9,5 | 45,5 | 3 | |
| 05020507001 | 218896 | | 36 | 460 | 80 | 10 | 50,5 | 3 | |

Klucz płasko-oczkowy 6003 Joker, stalowy



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--------|-----|------|-----|------|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05020220001 | 219046 | | 1/4" | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 | |
| 05020211001 | 212979 | | 5/16" | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 | |
| 05020212001 | 212986 | | 3/8" | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 | |
| 05020213001 | 212993 | | 7/16" | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 | |
| 05020214001 | 213006 | | 1/2" | 160 | 26 | 6 | 19 | 3 | |
| 05020215001 | 213013 | | 9/16" | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 | |
| 05020216001 | 213020 | | 5/8" | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 | |
| 05020217001 | 213037 | | 11/16" | 210 | 40 | 7,5 | 26 | 3 | |
| 05020218001 | 213044 | | 3/4" | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 | |

Klucz płasko-oczkowy 6003 Joker Pedal do naprawy rowerów

Klucz do pedałów rowerowych o niezwykle smukłej konstrukcji 6003 Joker Pedal nadaje się idealnie do pracy w ograniczonych przestrzeniach.

- Przeznaczony w szczególności do wąskich przestrzeni
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia "chwytanie" śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza
- Joker 6003 Pedal wielkość 15 z płaskimi szczękami do montażu i demontażu pedałów
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Klucz płasko-oczkowy 6003 Joker Pedal do naprawy rowerów



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|-----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020221001 | 220677 | 15 | 174 | 32 | 4,5 | 22 | 1 |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 22 Set 1

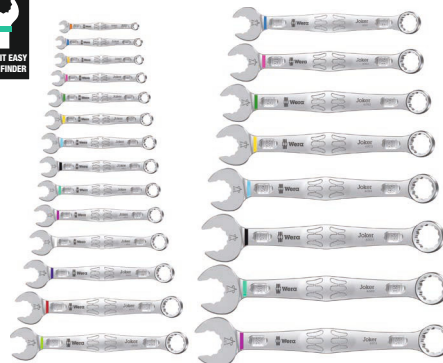
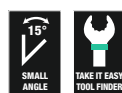
Ponieważ w swojej pracy użytkownicy coraz częściej spotykają się z sytuacjami, w których przestrzeń montażowa jest bardzo ograniczona, potrzebne są narzędzia, które umożliwią im wykonywanie zadań również w takich warunkach. Wąskie przestrzenie montażowe wymagają dodatkowych punktów przyłożenia dla narzędzi.

Czy zatem klucze płaskie można modyfikować w taki sposób, aby zwiększyć możliwości osadzenia narzędzia? Połączenie szczęki odchylonej pod kątem 7,5° i podwójnej geometrii heksagonalnej zwiększa dwukrotnie liczbę punktów przyłożenia. Podczas kilkakrotnie powtarzanych obrotów o 180° wokół osi wzdłużnej możliwe jest osadzenie klucza co 15° na nakrętkę lub łbie śruby.

Klucz Joker 6003 z przemyślaną geometrią szczęk znacznie rozszerza zakres zastosowań w ograniczonych przestrzeniach. Joker 6003 automatycznie odnajduje odpowiedni punkt przyłożenia po każdym obrocie. Smukła, a jednocześnie wytrzymała strona oczkowa klucza jest odchylona pod kątem 15° w stosunku do osi narzędzia. Wysokiej jakości powierzchnia zapewnia bardzo dobrą i długotrwałą ochronę antykorozyjną. Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru.

- 22-częściowy zestaw kluczy płasko-oczkowych przeznaczony w szczególności do ograniczonych przestrzeni
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia „chwytanie” śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 22 Set 1

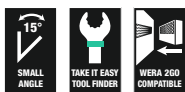


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020232001 | 221087 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280; 1x 27x300; 1x 30x330; 1x 32x360 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 15 Set 1

- W wytrzymałym etui

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 15 Set 1

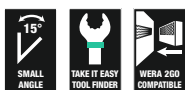


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020302001 | 222657 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 11 Set 1

- W wytrzymałym etui

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 11 Set 1

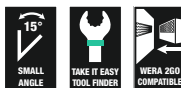


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020231001 | 214195 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 8 Imperial Set 1, calowych

- W wytrzymałym etui

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 8 Imperial Set 1, calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020241001 | 214201 | | 1 |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 5 Set 1

- W wytrzymałym etui

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 5 Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020230001 | 214171 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Bicycle Set 10

5-częściowy zestaw kluczy płaskich Joker 6003 z bardzo smukłą konstrukcją dla wielkości 15. Ponieważ podczas przykręcania śrub w rowerze przestrzeń robocza jest bardzo ograniczona, niezbędne są narzędzia, z którymi użytkownik może z powodzeniem pracować nawet w takich sytuacjach. Wąskie przestrzenie robocze wymagają dodatkowych punktów przyłożenia narzędzia.

Czy zatem klucze płaskie można modyfikować w taki sposób, aby zwiększyć możliwości osadzenia narzędzia? Połączenie szczęki odchylonej pod kątem 7,5° i podwójnej geometrii heksagonalnej zwiększa dwukrotnie liczbę punktów przyłożenia. Podczas kilkakrotnie powtarzanych obrotów o 180° wokół osi wzdłużnej możliwe jest osadzenie klucza co 15° na nakrętce lub łbie śruby.

Klucz Joker 6003 z przemyślaną geometrią szczęk znacznie rozszerza zakres zastosowań w ograniczonych przestrzeniach. Joker 6003 automatycznie odnajduje odpowiedni punkt przyłożenia po każdym obrocie. Smukła, a jednocześnie wytrzymała strona oczkowa klucza jest odchylona pod kątem 15° w stosunku do osi narzędzia. Wysokiej jakości powierzchnia zapewnia bardzo dobrą i długotrwałą ochronę antykorozyjną. Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru. Dzięki systemowi rzepów etui i torby Joker nadają się do mocowania do ścian, półek, wózków warsztatowych i do systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- Nadaje się w szczególności do zastosowania w ograniczonych przestrzeniach podczas napraw rowerów
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia "chwytanie" śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza
- Joker 6003 Pedal wielkość 15 z płaskimi szczękami do montażu i demontażu pedałów

Bicycle Set 10



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004178001 | 4013288 220653 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160 | |
| | | 6003 Joker Pedal 1x 15x174 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Bicycle Set 12

12-częściowy zestaw kluczy płaskich Joker 6003 o bardzo smukłej konstrukcji dla wielkości 15. Ponieważ podczas przykręcania śrub w rowerze przestrzeń robocza jest bardzo ograniczona, niezbędne są narzędzia, z którymi użytkownik może z powodzeniem pracować nawet w takich sytuacjach. Ograniczone przestrzenie robocze wymagają dodatkowych punktów przyłożenia narzędzia.

Czy zatem klucze płaskie można modyfikować w taki sposób, aby zwiększyć możliwości osadzenia narzędzia? Połączenie szczęki odchylonej pod kątem 7,5° i podwójnej geometrii heksagonalnej zwiększa dwukrotnie liczbę punktów przyłożenia. Podczas kilkakrotnie powtarzanych obrotów o 180° wokół osi wzdłużnej możliwe jest osadzenie klucza co 15° na nakrętce lub łbie śruby. Klucz Joker 6003 z przemyślaną geometrią szczęk znacznie rozszerza zakres zastosowań w ograniczonych przestrzeniach. Joker 6003 automatycznie odnajduje odpowiedni punkt przyłożenia po każdym obrocie. Smukła, a jednocześnie wytrzymała strona oczkowa klucza jest odchylona pod kątem 15° w stosunku do osi narzędzia. Wysokiej jakości powierzchnia zapewnia bardzo dobrą i długotrwałą ochronę antykorozyjną.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru. Dzięki systemowi rzepów etui i torby Joker nadają się do mocowania do ścian, półek, wózków warsztatowych i do systemu do transportu narzędzi Wera 2go.

- Przeznaczony w szczególności do wąskich przestrzeni
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia "chwytanie" śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza
- Joker 6003 Pedal wielkość 15 z płaskimi szczękami do montażu i demontażu pedałów
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- W wytrzymałym etui

Bicycle Set 12



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004181001 | 4013288 220721 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190 | |
| | | 6003 Joker Pedal 1x 15x174 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 5 Imperial Set 1, calowych

- W wytrzymałym etui

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 5 Imperial Set 1, calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020240001 | 214188 | | 1 |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 3/4"x230 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 4 Set 1

Ponieważ w swojej pracy użytkownicy coraz częściej spotykają się z sytuacjami, w których przestrzeń montażowa jest bardzo ograniczona, potrzebne są narzędzia, które umożliwią im wykonywanie zadań również w takich warunkach.

Wąskie przestrzenie montażowe wymagają dodatkowych punktów przyłożenia dla narzędzi. Czy zatem klucze płaskie można modyfikować w taki sposób, aby zwiększyć możliwości osadzenia narzędzia? Połączenie szczęki odchylonej pod kątem 7,5° i geometrii podwójnego sześciokąta zwiększa dwukrotnie liczbę punktów przyłożenia.

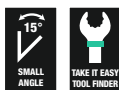
Podczas kilkakrotnie powtarzanych obrotów o 180° wokół osi wzdłużnej możliwe jest osadzenie klucza co 15° na nakrętce lub łbie śruby.

Klucz Joker 6003 z przemyślaną geometrią szczęk znacznie rozszerza zakres zastosowań w ograniczonych przestrzeniach. Joker 6003 automatycznie odnajduje odpowiedni punkt przyłożenia po każdym obrocie. Smukła, a jednocześnie wytrzymała strona oczkowa klucza jest odchylona pod kątem 15° w stosunku do osi narzędzia. Wysokiej jakości powierzchnia zapewnia bardzo dobrą i długotrwałą ochronę antykorozyjną.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru. Odporny na zużycie materiał uchwytu gwarantuje pewne mocowanie kluczy i jednocześnie łatwe ich wyjmowanie.

- Klucz płaski Joker w nowym uchwycie, który umożliwia przechowywanie w torbie narzędziowej i oszczędza miejsce

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 4 Set 1



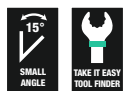
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020228001 | 225665 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 12x148; 1x 13x160 | |



Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker Set 4 Imperial Set 1

- Klucz płaski Joker w nowym uchwycie, który umożliwia przechowywanie w torbie narzędziowej i oszczędza miejsce

Zestaw kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 4 Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05020229001 | 4013288 225672 | | 1 |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 9/16"x115; 1x 7/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160 | |

Listwa magnetyczna 9640 z zestawem kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 1

- 11-częściowy
- Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany
- Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi

Listwa magnetyczna 9640 z zestawem kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05020233001 | 4013288 228963 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

Listwa magnetyczna 9641 z zestawem kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 2

- 5-częściowy

Listwa magnetyczna 9641 z zestawem kluczy płasko-oczkowych 6003 Joker 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05020234001 | 4013288 229854 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230,0 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

Listwa magnetyczna 9642 z zestawem kluczy płasko-oczkowych Joker Imperial 1

- Galowy
- 8-częściowy

Listwa magnetyczna 9642 z zestawem kluczy płasko-oczkowych Joker Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05020235001 | 4013288 229878 | | 1 |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 9/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230,0 | |
| | | 9610 1x 30,0x370,0 | |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker

Wielu użytkowników poszukuje uniwersalnego narzędzia do wykonywania połączeń śrubowych o jak najszerszym zakresie zastosowań.

Jedno narzędzie dla wielu wymiarów metrycznych i calowych, które powinno automatycznie dostosowywać się do różnych rozmiarów śrub, umożliwiając bezpieczne osadzenie narzędzia, nie uszkadzając części i zapewniając dużą prędkość pracy.

Bezstopniowo regulowane i równolegle prowadzone szczęki zastępują kilka pojedynczych wymiarów klucza płaskiego. Samoczynne dopasowanie do wymaganej wielkości po osadzeniu narzędzia na nakrętce sześciokątnej lub śrubie.

Zintegrowany mechanizm dźwigni umożliwia pewne zaciśnięcie szczęk na śrubie sześciokątnej lub nakrętce, co znacznie zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia. Mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i płynną pracę bez konieczności zdejmowania klucza.

Dzięki zastosowaniu pryzm można uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 30°. Konstrukcja jednoramienna w połączeniu z mechanizmem zapadkowym i pryzmami umożliwia pracę nawet w wąskich przestrzeniach.

Nastawny klucz Joker 6004 jest uniwersalnym narzędziem do wykonywania połączeń śrubowych. Samonastawny. Umożliwiający pewny chwyt. Z mechanizmem zapadkowym.

- Nastawny klucz Joker 6004 obejmuje wszystkie wymiary metryczne i calowe w danym obszarze zastosowania
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Mechanizm dźwigniowy zapobiega ześlizgiwaniu się i uszkodzeniu śruby lub nakrętki podczas pracy
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Kąt pracy wynoszący zaledwie 30° dzięki rozmieszczeniu pryzm w szczękach klucza

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker XS



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----------|-----|-----|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05020099001 | 216892 | 7-10 | 1/4"-3/8" | 117 | 7,7 | | | 3 |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker S



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------------|-----|----|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05020100001 | 211729 | 10-13 | 7/16"-1/2" | 154 | 10 | | | 3 |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker M



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----------|-----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05020103001 | 216908 | 13-16 | 1/2"-5/8" | 188 | 12,4 | | | 3 |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker L



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|--|---------|-------|-----------|-----|----|--|---|
| Code | | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05020101001 | | 214706 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 224 | 14 | | 3 |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker XL



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|--|---------|-------|-------------|-----|----|--|---|
| Code | | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05020104001 | | 216915 | 19-24 | 3/4"-15/16" | 256 | 16 | | 2 |

Samonastawny klucz płaski 6004 Joker XXL



| | | EAN | | | | | | |
|-------------|--|---------|-------|---------------|-----|----|--|---|
| Code | | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05020102001 | | 214713 | 24-32 | 15/16"-1 1/4" | 322 | 20 | | 3 |

Zestaw samonastawnych kluczy płaskich 6004 Joker 4 Set 1

- Kompaktowy zestaw w składanym etui z czterema kluczami Joker 6004 z mechanizmem regulacji pokrywa wszystkie wymiary metryczne i calowe w zakresie od 7 do 19 mm lub od 1/4" do 3/4"

Zestaw samonastawnych kluczy płaskich 6004 Joker 4 Set 1



| | | EAN | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | 4013288 | | |
| 05020110001 | | 217516 | | 1 |
| | | | 6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x117 | |
| | | | 6004 Joker S 1x 10-13 (1/16"-1/2")x154 | |
| | | | 6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x188 | |
| | | | 6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x224 | |

Klucz płaski dwustronny Joker 6005

- Klucz płaski dwustronny Joker
- Przeznaczony w szczególności do wąskich przestrzeni
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia "chwytanie" śruby co 15°
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Klucz płaski dwustronny Joker 6005



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|----|----|------|-----|---|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020310001 | 4013288 | | 6 | 16 | 7 | 17,7 | 4 | 3 |
| 05020311001 | 224873 | | 8 | 19 | 9 | 21 | 4,5 | 3 |
| 05020312001 | 224880 | | 10 | 23 | 11 | 25 | 5 | 3 |
| 05020313001 | 224897 | | 12 | 26 | 13 | 27 | 5,5 | 3 |

Zestaw kluczy płaskich dwustronnych 6005 Joker 4 Set 1

- Klucz płaski Joker w nowym uchwycie, który umożliwia przechowywanie w torbie narzędziowej i oszczędza miejsce

Zestaw kluczy płaskich dwustronnych 6005 Joker 4 Set 1

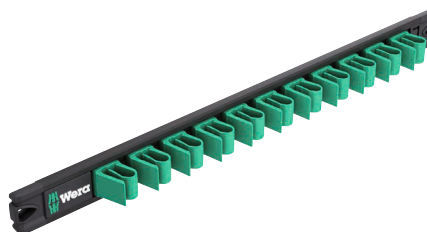


| Code | EAN | | |
|---|---------|--------|---|
| 05020314001 | 4013288 | 224750 | 1 |
| 6005 Joker Double 1x 6x7x111,8; 1x 8x9x122,2; 1x 10x11x137,3; 1x 12x13x166 | | | |

Listwa magnetyczna Joker 9610, na 11 kluczy płaskich, bez kluczy

- Listwa mocno przylega do metalowych powierzchni dzięki silnemu magnesowi. Listwę można również przymocować do ściany
- Zaciski na listwie zapewniają idealne mocowanie narzędzi

Listwa magnetyczna Joker 9610, na 11 kluczy płaskich, bez kluczy



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|---|
| Code | EAN | mm | mm | | | | | |
| 05136413001 | 228956 | 30,0 | 370,0 | | | | | 1 |



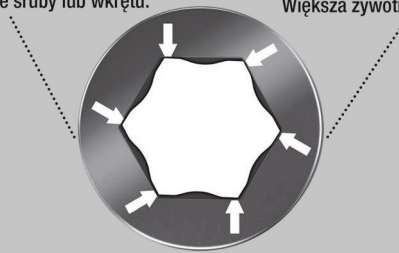


Klucze trzpieniowe

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

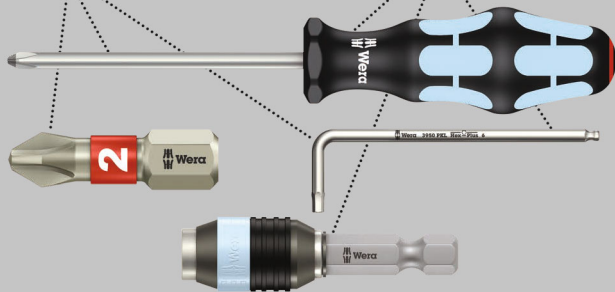
Większa żywotność produktu.



Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Zestaw wysokiej jakości kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej do śrub z gniazdem sześciokątnym. Stal nierdzewna zapobiega powstawaniu korozji nalotowej.

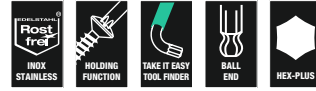
Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Z kulką na długim ramieniu: kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. W opornym na zużycie uchwycie.

- Rozwiązanie problemu korozji: do montażu stali nierdzewnej stosować narzędzia ze stali nierdzewnej!
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Odporny na zużycie materiał uchwytu gwarantuje długą żywotność
- Nakładka z tworzywa sztucznego z systemem identyfikacji kolorystycznej zapewnia wygodny uchwyt nawet w niskich temperaturach

Zestaw kluczy trzpieniowych, metrycznych, ze stali nierdzewnej, z funkcją przytrzymywania 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1

- Od rozmiaru 3,0 z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu pozwalającą niezawodnie utrzymać śruby na narzędziu

Zestaw kluczy trzpieniowych, metrycznych, ze stali nierdzewnej, z funkcją przytrzymywania 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1



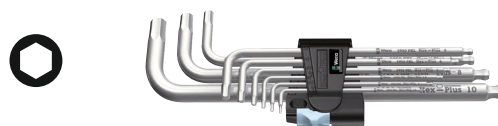
| Code | EAN | | |
|------------|-------------------|---|---|
| 0502269001 | 4013288 224477 | | 1 |
| | | 3950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | 3950 SPKL Multicolour HF 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej, metrycznych



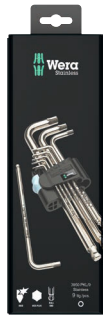
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05022669001 | 4013288 185211 | | 1 |
| | | 3950 SPKL Renkli 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

3950/9 Hex-Plus Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05022720001 | 4013288 111364 | | 10 |
| | | 3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej, metrycznych, w opakowaniu z zawieszką



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05073544001 | 180377 | ○ | 3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 |

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej, calowych

• W wytrzymałym etui

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowych ze stali nierdzewnej, calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05022721001 | 117281 | ○ | 3950 PKL inch 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x123; 1x 9/64"x130; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 |

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, z funkcją przytrzymywania

- Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym, z funkcją przytrzymywania
- Długie ramię z końcówką sferyczną
- Nakładka z tworzywa sztucznego z systemem identyfikacji kolorystycznej zapewnia wygodny uchwyt nawet w niskich temperaturach



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05022210001 | 188403 | ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 |
| | | ○ | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 |

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05022089001 | 180841 | ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 |

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, w opakowaniu z zawieszką



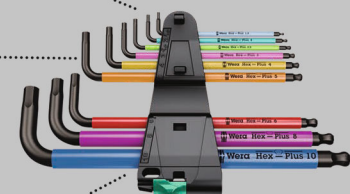
| | | | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| | | 4013288 | | |
| 05073593001 | 165688 | | 950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 | 1 |

Klucze trzpieniowe w dwukomponentowym uchwycie.

Pewny chwyt kluczy w uchwycie.

Wykonanie z pełnej gumy zapewniające większą trwałość.

Oznaczenie wielkości na uchwycie.



Wygodny mechanizm zamykający/otwierający.

950/9 Hex-Plus Multicolour 2 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych



| | | | | |
|-------------|--------|---------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| | | 4013288 | | |
| 05133164001 | 207517 | | 950 SPKS Multicolour 1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | 1 |

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus Multicolour 3, metrycznych, BlackLaser

9 kluczy trzpieniowych z kolorową osłonką z tworzywa sztucznego (SPKL) wykonaną z okrągłych profili i zapewniającą wygodny chwyt dla dłoni. Osłonka umożliwia wygodną i bezpieczną pracę także przy niskich temperaturach. Łatwa identyfikacja właściwego klucza dzięki wygrawerowanemu laserowo rozmiarowi i oznaczeniu kolorami.

Praktyczne przechowywanie w stojaku do umieszczenia na stole lub przymocowania do ściany. Uchwyt 9539 zintegrowany ze stojakiem, który można wyjąć do zastosowań w terenie.

Stojak wyposażony jest również w wyjmowany magnetyzer 9538, za pomocą którego można namagnesować (i roznamagnesować) śruby i końcówki narzędzi, eliminując potrzebę przytrzymywania śruby drugą ręką.

- Praktyczne przechowywanie w stojaku, który można umieścić na stole lub zamocować na ścianie
- Uchwyt zintegrowany ze stojakiem, który można wyjąć do zastosowań w terenie
- Zdejmowany magnes do magnesowania i roznamagnesowywania końcówek narzędzi
- Klucz trzpieniowy do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Nakładka z tworzywa sztucznego dla wygodnego chwytu w warunkach niskich temperatur
- Długie ramię z końcówką sferyczną
- BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i długą żywotność

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus Multicolour 3, metrycznych, BlackLaser



| | | | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| | | 4013288 | | |
| 05133165001 | 230294 | | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | 1 |
| | | | 9539 | |
| | | | 9109 | |
| | | | 9538 | |

3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowe ze stali nierdzewnej, z kulką, calowe

Zestaw wysokiej jakości kluczy trzpieniowych calowy ze stali nierdzewnej do śrub z gniazdem sześciokątnym. Stal nierdzewna zapobiega powstawaniu korozji nalotowej.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Z końcówką kulistą na długim ramieniu: końcówka kulista umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi śruby, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem.

System wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z oznaczeniem kolorystycznym kluczy według rozmiaru. Niemal niezniszczalny uchwyt na klucze trzpieniowe.

3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowe ze stali nierdzewnej, z kulką, calowe



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022860001 | 4013288 221360 | | | 1 |
| | | | 3950 SPKL Multicolour Imperial 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowe ze stali nierdzewnej, z kulką, calowe

- W wytrzymałym etui

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, calowych



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022639001 | 4013288 182593 | | | 1 |
| | | | 950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, calowych



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022640001 | 4013288 219107 | | | 1 |
| | | | 950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3, calowych, BlackLaser

- Calowy

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3, calowych, BlackLaser



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022641001 | 4013288 230188 | | | 1 |
| | | | 950 SPKS Multicolour, calowy 1x 5/64"x50; 1x 3/32"x56; 1x 1/8"x63; 1x 5/32"x71; 1x 3/16"x80; 1x 7/32"x90; 1x 1/4"x100; 1x 5/16"x112; 1x 3/8"x125 | |

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, z magnetyzerem

- Sytuacja, w której klucze trzpieniowe same wypadają z uchwytu, nie może mieć miejsca. Materiał użyty przez firmę Wera jest odporny na zużycie i gwarantuje trwały i pewny chwyt narzędzia, nawet po długim użytkowaniu. Praktyczny suwak gwarantuje łatwe otwieranie rozkładanego uchwytu, pozwalając na szybkie i pewne wyjęcie narzędzia.

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, z magnetyzerem



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05022534001 | 183750 | | 5 |
| | | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |

950/9 L Hex-Plus HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych, chromowany, metrycznych, z funkcją przytrzymywania

- Funkcja przytrzymywania na długim ramieniu gwarantuje pewne przytrzymanie śrub i wkrętów
- Skuteczna ochrona antykorozyjna dzięki chromowanej powierzchni

950/9 L Hex-Plus HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych, chromowany, metrycznych, z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05022130001 | 207227 | | 1 |
| | | 950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112 | |
| | | 950 L HF 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05022087001 | 104816 | | 10 |
| | | 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych, w opakowaniu z zawieszką



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073391001 | 030160 | | 1 |
| | | 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 2 Zestaw kluczy trzpieniowych długich, chromowanych, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05021909001 | 111937 | | 10 |
| | | 950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 3 Zestaw kluczy trzpieniowych krótkich z kulką, chromowanych, metrycznych

- Wykonanie krótkie
- Długie ramię z końcówką sferyczną

950/9 Hex-Plus 3 Zestaw kluczy trzpieniowych krótkich z kulką, chromowanych, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05133163001 | 112255 | | 10 |
| | | 950 PKL 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 4 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych

- Ekstra krótkie ramię do montażu w trudnodostępnych miejscach
- Długie ramię z końcówką sferyczną

950/9 Hex-Plus 4 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05073594001 | 139177 | | 1 |
| | | 950 PKLS 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 5 Zestaw kluczy trzpieniowych krótkich, chromowanych, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|----|
| | 4013288 | | |
| 05021406001 | 111890 | | 10 |
| | | 950 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny.

950/9 Hex-Plus 6 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych

- BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i długą żywotność

950/9 Hex-Plus 6 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05022086001 | 104809 | | 10 |
| | | 950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 6 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, w opakowaniu z zawieszką



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05073596001 | 106414 | | 1 |
| | | 950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/9 Hex-Plus 7 Zestaw kluczy trzpieniowych krótkich, BlackLaser, metrycznych

- Wykonanie krótkie

950/9 Hex-Plus 7 Zestaw kluczy trzpieniowych krótkich, BlackLaser, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05021737001 | 112286 | | 10 |
| | | 950 BM 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus 8, metrycznych, chromowanych

9 chromowanych kluczy trzpieniowych Hex-Plus umożliwiających pracę ze śrubami z zaokrąglonym gniazdem stanowi kompletny asortyment narzędzi do śrub z gniazdem sześciokątnym.

Praktyczne przechowywanie w stojaku do umieszczenia na stole lub przymocowania do ściany. Uchwyt zintegrowany ze stojakiem, który można wyjąć do zastosowań w terenie.

Stojak wyposażony jest również w wyjmowany magnetyzer, za pomocą którego można namagnesować (i rozmagnesować) śruby i końcówki narzędzi, eliminując potrzebę przytrzymywania śruby drugą ręką.

- Praktyczne przechowywanie w stojaku, który można umieścić na stole lub zamocować na ścianie
- Uchwyt zintegrowany ze stojakiem, który można wyjąć do zastosowań w terenie
- Zdejmowany magnes do magnesowania i rozmagnesowywania końcówek narzędzi

Zestaw kluczy trzpieniowych 950/9 Hex-Plus 8, metrycznych, chromowanych



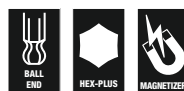
| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| 05022102001 | 4013288 | | 1 |
| | 230171 | | |
| | | 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |
| | | 9109 | |
| | | 9536 | |
| | | 9538 | |

¹⁾Standardowy profil sześciokątny

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych, z magnetyzerem

- Sytuacja, w której klucze trzpieniowe same wypadają z uchwytu, nie może mieć miejsca. Materiał użyty przez firmę Wera jest odporny na zużycie i gwarantuje trwały i pewny chwyt narzędzia, nawet po długim użytkowaniu. Praktyczny suwak gwarantuje łatwe otwieranie rozkładanego uchwytu, pozwalając na szybkie i pewne wyjęcie narzędzia.

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, chromowanych, metrycznych, z magnetyzerem



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| 05022101001 | 4013288 | | 10 |
| | 111968 | | |
| | | 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/7 Hex-Plus 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, metrycznych

- Długie ramię z końcówką sferyczną

950/7 Hex-Plus 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, metrycznych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| 05022181001 | 4013288 | | 10 |
| | 111883 | | |
| | | 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, stalowych

- BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i długą żywotność
- Długie ramię z końcówką sferyczną

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, stalowych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|----|
| | 4013288 | | |
| 05021728001 | 111982 | | 10 |
| | | ○ 950 PKL inch 1x 0,05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, stalowych

Zestaw wysokiej jakości kluczy trzpieniowych stalowych do śrub z gniazdem sześciokątnym w praktycznym uchwycie z odpornego na zużycie materiału gwarantującym pewne mocowanie narzędzi i jednocześnie łatwe ich wyjmowanie.

Klucze trzpieniowe z profilem Hex-Plus: profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe śruby. Minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Kulka umieszczona na długim ramieniu umożliwia łatwą pracę trudno w dostępnych przestrzeniach montażowych.

Klucz poddany procesowi obróbki powierzchni Black Laser wyróżnia się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością. Wygrawerowane laserowo i dzięki temu odporne na ścieranie oznaczenie rozmiarów umożliwia szybki dostęp do potrzebnych narzędzi.

950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, stalowych




| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05021721001 | 221315 | ○ 950 PKL Emperyal 1x 0.05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | 1 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny




950/9 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, calowych



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05022171001 | 4013288 111975 | | 10 |
| | |  950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | |

950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, calowych, w opakowaniu z zawieszką



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05133180001 | 4013288 154118 | | 1 |
| | |  950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | |

Bicycle Set 4




Klucz trzpieniowy z kolorową osłonką z tworzywa sztucznego wykonaną z okrągłych profili zapewniającą wygodny uchwyt dla dłoni podczas prac związanych z naprawą rowerów. Osłonka umożliwia wygodną i bezpieczną pracę także w niskich temperaturach.

Łatwa identyfikacja właściwego klucza dzięki wygrawerowanemu laserowo rozmiarowi i oznaczeniu kolorami. Do śrub z gniazdem sześciokątnym i śrub TORX®. W wytrzymałym i lekkim, składanym etui.

- W praktycznym, lekkim, składanym etui ułatwiającym swobodne przenoszenie

Bicycle Set 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004173001 | 4013288 211446 | | 1 |
| | |  950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | |  950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195 | |
| | |  967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 10x112; 1x TX 25x154 | |
| | | Rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Klucz trzpieniowy, metryczny, ze stali nierdzewnej, z funkcją przytrzymywania 3950 SPKL Multicolour HF

Wysokiej jakości klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej do śrub z gniazdem sześciokątnym. Stal nierdzewna zapobiega powstawaniu korozji nalotowej. Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby.

Z kulką na długim ramieniu: kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem. Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.

- Rozwiązanie problemu korozji: do montażu stali nierdzewnej stosować narzędzia ze stali nierdzewnej!
- Klucze trzpieniowe ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu korozji na śrubach ze stali nierdzewnej
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Końcówka kulista na długim ramieniu umożliwia również pracę pod kątem
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Wszystkie klucze trzpieniowe posiadają kolorową, łatwą do uchwycenia tulejkę, zapewniającą ergonomiczną i wygodną obsługę nawet w niskich temperaturach
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Klucz trzpieniowy, metryczny, ze stali nierdzewnej, z funkcją przytrzymywania 3950 SPKL Multicolour HF



| | EAN | | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022693001 | 224415 | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022694001 | 224422 | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022695001 | 224439 | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022696001 | 224446 | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022697001 | 224453 | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022698001 | 224460 | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

3950 SPKL Multicolour Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej z kulką, metryczny

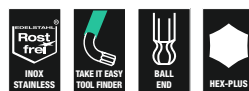
Wysokiej jakości klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej do śrub z gniazdem sześciokątnym. Stal nierdzewna zapobiega powstawaniu korozji nalotowej.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Z kulką na długim ramieniu: kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem.

Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. W opornym na zużycie uchwycie.

- Rozwiązanie problemu korozji: do montażu stali nierdzewnej stosować narzędzia ze stali nierdzewnej!
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Klucze trzpieniowe ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu korozji na śrubach ze stali nierdzewnej
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Odporny na zużycie materiał uchwytu gwarantuje długą żywotność

3950 SPKL Multicolour Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej z kulką, metryczny



| | EAN | | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022660001 | 185792 | | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022661001 | 185808 | | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022662001 | 185815 | | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022663001 | 185822 | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022664001 | 185839 | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022665001 | 185846 | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022666001 | 185860 | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022667001 | 185877 | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022668001 | 185884 | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

3950 PKL Multicolour Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej z kulką, calowy



| | EAN | | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05022850001 | 221384 | | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022851001 | 221469 | | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022852001 | 221452 | | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 53/64" | 10 |
| 05022853001 | 221445 | | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 5/16" | 10 |
| 05022854001 | 221438 | | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022855001 | 221377 | | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 7/32" | 10 |
| 05022856001 | 221421 | | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 11/32" | 10 |
| 05022857001 | 221414 | | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 29/64" | 10 |
| 05022858001 | 221407 | | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 21/32" | 10 |

3950 PKL Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej z kulką, metryczny



| | EAN | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05022700001 | 111265 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022701001 | 111272 | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022702001 | 111289 | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022703001 | 111296 | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022704001 | 111302 | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022705001 | 111319 | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022706001 | 111326 | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022708001 | 111340 | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022709001 | 111357 | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

3950 PKL Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej z kulką, calowy



| | EAN | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05022710001 | 117151 | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022711001 | 117168 | 7/64" | 119 | 20 | 4 3/4" | 25/32" | 10 |
| 05022712001 | 117175 | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022713001 | 117182 | 9/64" | 130 | 22 | 5 3/16" | 29/32" | 10 |
| 05022714001 | 117199 | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022715001 | 117205 | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022716001 | 117212 | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | 10 |
| 05022717001 | 117229 | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022718001 | 117236 | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 5 |

950 SPKL HF Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, metryczny, z funkcją przytrzymywania

- Funkcja przytrzymywania gwarantuje pewne przytrzymanie wkrętów na narzędziu

950 SPKL HF Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, metryczny, z funkcją przytrzymywania



| | EAN | ⊙ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05022200001 | 188342 | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022201001 | 188359 | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022202001 | 188366 | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022203001 | 188373 | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022204001 | 188380 | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022205001 | 188397 | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKL Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, metryczny



| Code | EAN | | ⊙ | ┌ | └ | ┌ | └ | 📦 |
|-------------|--------|--|------|-----|----|----------|----------|----|
| | | | mm | mm | mm | | | |
| 05022600001 | 167842 | | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022602001 | 167934 | | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022604001 | 167859 | | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/8" | 3/4" | 10 |
| 05022606001 | 167866 | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022608001 | 167873 | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022610001 | 167880 | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022612001 | 167897 | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022614001 | 167903 | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022616001 | 167910 | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKL Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, calowy



| Code | EAN | | ⊙ | ┌ | └ | ┌ | └ | 📦 |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05022630001 | 182500 | | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022631001 | 182517 | | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/8" | 3/4" | 10 |
| 05022632001 | 182524 | | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022633001 | 182531 | | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022634001 | 182548 | | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022635001 | 182555 | | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022636001 | 182562 | | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | 10 |
| 05022637001 | 182579 | | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022638001 | 182586 | | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKS Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, metryczny

- Wykonanie krótkie

950 SPKS Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, metryczny



| Code | EAN | | ⊙ | ┌ | └ | ┌ | └ | 📦 |
|-------------|--------|--|------|-----|----|---------|----------|----|
| | | | mm | mm | mm | | | |
| 05022678001 | 211910 | | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | 10 |
| 05022670001 | 211934 | | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | 10 |
| 05022671001 | 211927 | | 2,5 | 63 | 19 | 2 1/2" | 3/4" | 10 |
| 05022672001 | 211941 | | 3,0 | 71 | 21 | 2 3/4" | 27/32" | 10 |
| 05022673001 | 211958 | | 4,0 | 80 | 24 | 3 1/8" | 1" | 10 |
| 05022674001 | 211965 | | 5,0 | 90 | 27 | 3 1/2" | 1 1/16" | 10 |
| 05022675001 | 211972 | | 6,0 | 100 | 31 | 4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022676001 | 211989 | | 8,0 | 112 | 37 | 4 7/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022677001 | 211996 | | 10,0 | 125 | 42 | 5" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKS Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, calowy, BlackLaser

- Wykonanie krótkie
- Calowy

950 SPKS Multicolour Klucz trzpieniowy długi z kulką, calowy, BlackLaser



| Code | EAN | | ⊙ | ┌ | └ | ┌ | └ | 📦 |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|---------|----------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05022651001 | 230201 | | 5/64" | 50 | 14 | 2" | 9/16" | 10 |
| 05022652001 | 230195 | | 3/32" | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | 10 |
| 05022653001 | 230218 | | 1/8" | 63 | 19 | 2 1/2" | 3/4" | 10 |
| 05022654001 | 230232 | | 5/32" | 71 | 21 | 2 3/4" | 27/32" | 10 |
| 05022655001 | 230249 | | 3/16" | 80 | 24 | 3 1/8" | 1" | 10 |
| 05022656001 | 230256 | | 7/32" | 90 | 27 | 3 1/2" | 1 1/16" | 10 |
| 05022657001 | 230263 | | 1/4" | 100 | 31 | 4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022658001 | 230270 | | 5/16" | 112 | 37 | 4 7/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022659001 | 230287 | | 3/8" | 125 | 42 | 5" | 1 11/16" | 10 |

950 PKL Klucz trzpieniowy długi z kulką, chromowany, metryczny

- Skuteczna ochrona antykorozyjna dzięki chromowanej powierzchni
- Długie ramię z końcówką sferyczną

950 PKL Klucz trzpieniowy długi z kulką, chromowany, metryczny



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| 05022050001 ¹⁾ | 018779 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022052001 | 018786 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022054001 | 018793 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | 10 |
| 05022056001 | 018809 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | 10 |
| 05022058001 | 018816 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | 10 |
| 05022060001 | 018823 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | 10 |
| 05022062001 | 018830 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | 10 |
| 05022063001 | 037718 | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | 10 |
| 05022064001 | 018847 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | 10 |
| 05022066001 | 018854 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | 10 |
| 05022067001 | 038708 | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | 5 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950 PKL BM Klucz trzpieniowy długi z kulką, BlackLaser, metryczny

- BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i długą żywotność
- Długie ramię z końcówką sferyczną

950 PKL BM Klucz trzpieniowy długi z kulką, BlackLaser, metryczny



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| 05027101001 ¹⁾ | 094988 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05027102001 | 094995 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05027103001 | 095008 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | 10 |
| 05027104001 | 095015 | 3,0 | 126 | 19 | 5" | 3/4" | 10 |
| 05027105001 | 095022 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | 10 |
| 05027106001 | 095039 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | 10 |
| 05027107001 | 095046 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | 10 |
| 05027110001 | 095053 | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | 10 |
| 05027108001 | 095060 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | 10 |
| 05027109001 | 095077 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | 10 |
| 05027111001 | 095084 | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | 5 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950 PKL Klucz trzpieniowy długi z kulką, BlackLaser, calowy



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|---------------------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| 05022079001 ¹⁾ | 041203 | 0,05" | 83 | 14 | 3 1/4" | 9/16" | 10 |
| 05022081001 ¹⁾ | 041210 | 1/16" | 91 | 15 | 3 1/2" | 19/32" | 10 |
| 05022068001 | 018861 | 5/64" | 100 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022070001 | 018878 | 3/32" | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | 10 |
| 05022071001 | 041227 | 7/64" | 119 | 19 | 4 3/4" | 3/4" | 10 |
| 05022072001 | 018885 | 1/8" | 126 | 20 | 5" | 25/32" | 10 |
| 05022073001 | 041234 | 9/64" | 132 | 23 | 5 3/16" | 29/32" | 10 |
| 05022074001 | 018892 | 5/32" | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | 10 |
| 05022076001 | 018908 | 3/16" | 160 | 25 | 6 5/16" | 1" | 10 |
| 05022078001 | 018915 | 7/32" | 180 | 27 | 7 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022080001 | 018922 | 1/4" | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | 10 |
| 05022082001 | 018939 | 5/16" | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | 10 |
| 05022095001 | 038739 | 3/8" | 212 | 38 | 8 3/8" | 1 1/2" | 5 |
| 05022096001 | 038746 | 1/2" | 224 | 40 | 9" | 1 9/16" | 5 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950 PKLS Klucz trzpieniowy długi z kulką, chromowany, metryczny

- Ekstra krótkie ramię do montażu w trudnodostępnych miejscach

950 PKLS Klucz trzpieniowy długi z kulką, chromowany, metryczny



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| 05022040001 ¹⁾ | 139429 | 1,5 | 90 | 4,5 | 3 1/2" | 11/64" | 10 |
| 05022041001 | 139283 | 2,0 | 100 | 5,5 | 4" | 7/32" | 10 |
| 05022042001 | 139290 | 2,5 | 112 | 6,5 | 4 7/16" | 1/4" | 10 |
| 05022043001 | 139306 | 3,0 | 126 | 7,5 | 5" | 19/64" | 10 |
| 05022044001 | 139313 | 4,0 | 140 | 10,0 | 5 1/2" | 25/64" | 10 |
| 05022045001 | 139320 | 5,0 | 160 | 12 | 6 5/16" | 15/32" | 10 |
| 05022046001 | 139337 | 6,0 | 180 | 15 | 7 1/16" | 19/32" | 10 |
| 05022047001 | 139344 | 8,0 | 200 | 19 | 8" | 3/4" | 10 |
| 05022048001 | 139351 | 10,0 | 219 | 22 | 8 5/8" | 7/8" | 10 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950 PKS Klucz trzpieniowy krótki z kulką, chromowany, metryczny

- Wersja krótka do pracy w szczególnie trudno dostępnych miejscach

950 PKS Klucz trzpieniowy krótki z kulką, chromowany, metryczny



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|----|---------|---------|--|----|
| 05133150001 ¹⁾ | 098047 | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | | 10 |
| 05133151001 | 098054 | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | | 10 |
| 05133152001 | 098061 | 2,5 | 63 | 18 | 2 1/2" | 23/32" | | 10 |
| 05133153001 | 098078 | 3,0 | 71 | 20 | 2 3/4" | 25/32" | | 10 |
| 05133154001 | 098085 | 4,0 | 80 | 22 | 3" | 29/32" | | 10 |
| 05133155001 | 098092 | 5,0 | 90 | 25 | 3 1/2" | 1" | | 10 |
| 05133156001 | 098108 | 6,0 | 100 | 28 | 4" | 1 3/32" | | 10 |
| 05133157001 | 098115 | 8,0 | 112 | 32 | 4 7/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05133158001 | 098122 | 10,0 | 125 | 36 | 5" | 1 5/16" | | 10 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

950 L HF Klucz trzpieniowy długi, chromowany, metryczny, z funkcją przytrzymywania

- Funkcja przytrzymywania na długim ramieniu gwarantuje pewne przytrzymanie śrub i wkrętów

950 L HF Klucz trzpieniowy długi, chromowany, metryczny, z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|-------------|--------|------|-----|----|----------|---------|--|----|
| 05022120001 | 207258 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022121001 | 207265 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022122001 | 207319 | 5,0 | 160 | 28 | 6 3/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05022123001 | 207326 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05022124001 | 207340 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022125001 | 207333 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |

950 L Klucz trzpieniowy długi, chromowany, metryczny



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|----|----------|---------|--|----|
| 05021600001 ¹⁾ | 038722 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05021605001 | 018656 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05021610001 | 018663 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05021615001 | 018670 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05021620001 | 018687 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05021625001 | 018694 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05021630001 | 018700 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021632001 | 037701 | 7,0 | 190 | 30 | 7 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021635001 | 018717 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05021640001 | 018724 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |
| 05021645001 | 018731 | 12,0 | 250 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny.

950 Klucz trzpieniowy, chromowany, metryczny



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|----|---------|----------|--|----|
| 05021005001 ¹⁾ | 018267 | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05021010001 | 018274 | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05021015001 | 018281 | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05021020001 | 018298 | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05021025001 | 018304 | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05021030001 | 018311 | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05021035001 | 018328 | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05021040001 | 018335 | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05021045001 | 018342 | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021050001 | 018359 | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05021055001 | 018366 | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05021060001 | 018373 | 9,0 | 106 | 38 | 4 3/16" | 1 1/2" | | 10 |
| 05021065001 | 018380 | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05021070001 | 018397 | 11,0 | 120 | 43 | 4 3/4" | 1 11/16" | | 10 |
| 05021075001 | 018403 | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 3/4" | | 10 |
| 05021080001 | 018410 | 13,0 | 132 | 50 | 5 3/16" | 2" | | 10 |
| 05021085001 ¹⁾ | 018427 | 14,0 | 140 | 56 | 5 1/2" | 2 7/32" | | 10 |
| 05021090001 ¹⁾ | 018434 | 17,0 | 160 | 63 | 6 5/16" | 2 1/2" | | 5 |
| 05021095001 ¹⁾ | 018441 | 19,0 | 180 | 70 | 7 1/16" | 2 3/4" | | 5 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny.

950 BM Klucz trzpieniowy, BlackLaser, metryczny



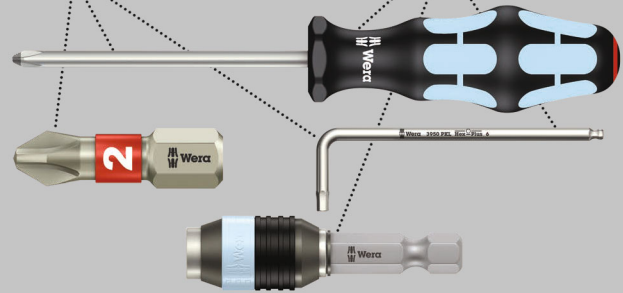
| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| 05027201001 ¹⁾ | 095381 | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05027202001 | 095398 | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05027203001 | 095541 | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05027204001 | 095404 | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05027205001 | 095411 | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05027206001 | 095428 | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05027207001 | 095435 | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05027208001 | 095442 | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05027209001 | 095459 | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05027210001 | 095466 | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05027211001 | 095473 | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05027213001 | 095480 | 9,0 | 106 | 38 | 4 11/64" | 1 1/2" | | 10 |
| 05027212001 | 095497 | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05027214001 | 095503 | 11,0 | 120 | 43 | 4 23/32" | 1 11/16" | | 10 |
| 05027215001 | 095510 | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 49/64" | | 10 |

¹⁾ Tradycyjny profil sześciokątny

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości zestaw trzpieniowych kluczy kątowych do śrub i wkrętów z gniazdem TORX®. Klucze wykonane są ze stali nierdzewnej poddanej hartowaniu podzerowemu, dzięki czemu są bardzo odporne na korozję i nie przenoszą rdzy nalotowej w połączeniach śrubowych ze stali nierdzewnej.

Funkcja przytrzymywania na długim ramieniu: siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówki narzędzia do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu. Z bardzo długim ramieniem do głęboko położonych połączeń śrubowych.

Oślonka z tworzywa sztucznego ułatwia chwyt i umożliwia pracę nawet w niskich temperaturach. System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z oznaczeniem kolorystycznym kluczy według rozmiaru. W praktycznym uchwycie z odpornego na zużycie materiału gwarantującym pewne mocowanie kluczy i jednocześnie łatwe ich wyjmowanie.

- Funkcja przytrzymywania na długim ramieniu gwarantuje pewne przytrzymanie śrub i wkrętów
- Wyjątkowo wysoki poziom ochrony antykorozyjnej dzięki wykonaniu z poddanej hartowaniu podzerowemu stali nierdzewnej
- Kompaktowy zestaw łatwych do wyjęcia kluczy, przechowywany w dwukomponentowym plastikowym uchwycie
- Oślonka z tworzywa sztucznego ułatwiająca chwyt oraz system wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“ w postaci oznaczenia kolorystycznego kluczy według ich wielkości

Narzędzia TORX® z funkcją przytrzymywania

Siła przytrzymująca śruby i wkręty TORX®.



3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, ze stali nierdzewnej



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05022689001 | 4013288 207128 | | 1 |
| | | 3967 SXL HF TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, długich

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Wykonanie długie
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, długich

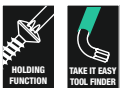


| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05024470001 | 4013288 193537 | | 1 |
| | | 967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

967/9 TX Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024179001 | 4013288 185228 | | 1 |
| | | 967 SL TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

967/9 TX XL HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, długich

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu
- Wykonanie długie

967/9 TX XL HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, długich



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024450001 | 4013288 193513 | | 1 |
| | | 967 XL HF TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, BlackLaser

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

967/9 TX HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z funkcją przytrzymywania, BlackLaser



| | | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| Code | EAN | | |
| 05024244001 | 4013288 104953 | | 10 |
| | | 967 L TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

967/9 TX XL Multicolour 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX® Multicolour, długich



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024480001 | 4013288 193544 | | 1 |
| | | 967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | 967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX B0 Multicolour 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX® B0 Multicolour, BlackLaser, z magnetyzerem

- Klucz trzpieniowy do wkrętów z gniazdem TORX® i trzpieniem zabezpieczającym

967/9 TX B0 Multicolour 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX® B0 Multicolour, BlackLaser, z magnetyzerem



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05024335001 | 180858 | | 10 |
| | | ♻️ 967 SPKL TORX® B0 Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

¹⁾Bez otworu i kulki na długim ramieniu.
²⁾Bez kulki na długim ramieniu.

967/9 TX B0 Multicolour 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych TORX® B0 Multicolour, BlackLaser, z magnetyzerem



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073599001 | 170125 | ♻️ 967 SPKL TORX® B0 Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132; | 1 |

¹⁾Bez otworu i kulki na długim ramieniu.
²⁾Bez kulki na długim ramieniu.

967/9 TX XL 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX®, długich

- Wykonanie długie

967/9 TX XL 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX®, długich



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05024460001 | 193520 | | 1 |
| | | ♻️ 967 XL TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | ♻️ 967 PKXL TORX® 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

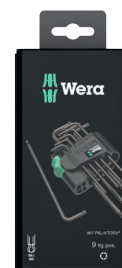
967/9 TX 1 Zestaw kluczy trzpieniowych TORX®, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05024242001 | 104946 | | 10 |
| | | ♻️ 967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ¹⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

¹⁾Bez kulki na długim ramieniu.

967/9 TX 1 SB Zestaw kluczy trzpieniowych TORX®, BlackLaser, w opakowaniu z zawieszka



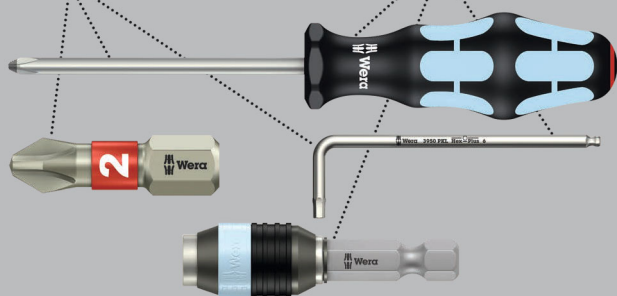
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073598001 | 106438 | ♻️ 967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ¹⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | 1 |

¹⁾Bez kulki na długim ramieniu.

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



3967 SXL HF Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, z funkcją przytrzymywania, długi, ze stali nierdzewne



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05022680001 | 207135 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05022681001 | 207142 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022682001 | 207159 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022683001 | 207166 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022684001 | 207173 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022685001 | 207180 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022686001 | 207197 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022687001 | 207203 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022688001 | 207210 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SXL HF Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, z funkcją przytrzymywania, długi

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

967 SXL HF Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, z funkcją przytrzymywania, długi



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05024471001 | 194145 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024472001 | 194152 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024473001 | 194169 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05024474001 | 194176 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024475001 | 194183 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024476001 | 194190 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024477001 | 194206 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024478001 | 194213 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024479001 | 194220 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SPKXL Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, z kulką, długi

- Wykonanie długie

967 SPKXL Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, z kulką, długi



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05024484001 | 194305 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024485001 | 194312 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024486001 | 194329 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024487001 | 194336 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024488001 | 194343 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024489001 | 194350 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SL TORX® HF Klucz trzpieniowy z funkcją przytrzymywania

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

967 SL TORX® HF Klucz trzpieniowy z funkcją przytrzymywania



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-----|----|----------|---------|---|
| | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05024170001 | 185235 | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024171001 | 185242 | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024172001 | 185259 | | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | 5 |
| 05024173001 | 185266 | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024174001 | 185273 | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024175001 | 185280 | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024176001 | 185297 | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024177001 | 185303 | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024178001 | 185310 | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

967 SPKL Klucz trzpieniowy TORX® B0 z otworem Multicolour, z kulką

- Klucz trzpieniowy do wkrętów z gniazdem sześciokątnym TORX® oraz trzpieniem zabezpieczającym

967 SPKL Klucz trzpieniowy TORX® B0 z otworem Multicolour, z kulką



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|--|-------|-----|----|----------|---------|----|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05024350001 ¹⁾ | 172679 | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 10 |
| 05024351001 ¹⁾ | 172686 | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 10 |
| 05024352001 ²⁾ | 172693 | | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | 10 |
| 05024353001 | 172709 | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 10 |
| 05024354001 | 172716 | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 10 |
| 05024355001 | 172723 | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 10 |
| 05024356001 | 172730 | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 10 |
| 05024357001 | 172747 | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 10 |
| 05024358001 | 172754 | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 10 |

¹⁾Bez otworu i kulki na długim ramieniu.

²⁾Bez kulki na długim ramieniu.

967 SXL Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, długi

- Wykonanie długie

967 SXL Klucz trzpieniowy TORX® Multicolour, długi



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-----|----|---------|------|----|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05024481001 | 194275 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024482001 | 194282 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024483001 | 194299 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |

967 XL HF Klucz trzpieniowy TORX®, z funkcją przytrzymywania, długi

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

967 XL HF Klucz trzpieniowy TORX®, z funkcją przytrzymywania, długi



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----------|----------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024451001 | 193674 | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024452001 | 193681 | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024453001 | 193698 | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05024454001 | 193704 | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024455001 | 193711 | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024456001 | 193728 | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024457001 | 193735 | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024458001 | 193742 | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024459001 | 193759 | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 PKXL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, długi

- Długie ramię z końcówką sferyczną TORX®

967 PKXL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, długi



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----------|----------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024464001 | 194084 | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024465001 | 194091 | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024466001 | 194107 | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024467001 | 194114 | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024468001 | 194121 | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024469001 | 194138 | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 21/32" | 10 |

967 XL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, długi

- Wykonanie długi

967 XL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, długi



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|---------|------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024461001 | 194053 | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024462001 | 194060 | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024463001 | 194077 | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |

967 PKL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, BlackLaser

- Długie ramię z końcówką sferyczną TORX®

967 PKL Klucz trzpieniowy TORX® z kulką, BlackLaser



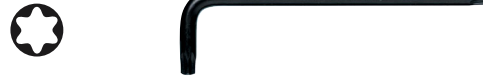
| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|-----|----|----------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024199001 ¹⁾ | 104939 | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024100001 ¹⁾ | 035035 | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024105001 ¹⁾ | 019431 | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | 5 |
| 05024200001 | 019547 | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024202001 | 019554 | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024204001 | 019561 | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024206001 | 019578 | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024208001 | 019585 | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024210001 | 019592 | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

¹⁾Bez kulki na długim ramieniu.

967 L TORX® HF Klucz trzpieniowy z funkcją przytrzymującą, BlackLaser

- Z funkcją przytrzymywania na długim ramieniu dla bezpiecznego przytrzymywania śruby na narzędziu

967 L TORX® HF Klucz trzpieniowy z funkcją przytrzymującą, BlackLaser



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024160001 | 104847 | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024161001 | 104922 | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024162001 | 104854 | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | 5 |
| 05024163001 | 104861 | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024164001 | 104878 | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024165001 | 104885 | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024166001 | 104892 | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024167001 | 104908 | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024168001 | 104915 | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

967 Klucz trzpieniowy TORX®, BlackLaser



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024001001 | 019257 | TX 6 | 42 | 16 | 1 5/8" | 5/8" | 5 |
| 05024002001 | 019264 | TX 7 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024003001 | 019271 | TX 8 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024004001 | 019288 | TX 9 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024005001 | 019295 | TX 10 | 51 | 17 | 2" | 21/32" | 5 |
| 05024008001 | 019301 | TX 15 | 54 | 18 | 2 1/8" | 23/32" | 5 |
| 05024010001 | 019318 | TX 20 | 57 | 19 | 2 1/4" | 3/4" | 5 |
| 05024012001 | 019325 | TX 25 | 60 | 20 | 2 3/8" | 25/32" | 5 |
| 05024013001 | 019332 | TX 27 | 64 | 21 | 2 1/2" | 27/32" | 5 |
| 05024015001 | 019349 | TX 30 | 70 | 24 | 2 3/4" | 1" | 5 |
| 05024020001 | 019356 | TX 40 | 76 | 26 | 3" | 1 1/32" | 5 |



Kraftform Kompakt



Kraftform Kompakt Turbo 1

Wielu użytkownikom zależy na możliwości szybszego wkręcania bez kompromisów. Dzięki precyzyjnemu wkrętakowi, który gwarantuje również mocne dokręcanie i jest znacznie szybszy niż konwencjonalny wkrętak, jest to możliwe.

Rozwiązaniem jest włączana przekładnia: zintegrowana z rękojeścią wkrętaka zwiększa czterokrotnie prędkość pracy w sposób całkowicie mechaniczny w przypadku połączeń śrubowych, które nie stawiają dużego oporu. Jedną ręką mocuje przednią część rękojeści, drugą obraca tylną część rękojeści. Funkcja turbo może być włączona lub wyłączona po naciśnięciu przycisku.

Zalecane jest wyłączenie w przypadku dokręcania i odkręcania z wysokim momentem obrotowym, np. przy wkręcaniu wkrętów w drewnie, jak również do precyzyjnej regulacji. Wytrzymała, bezobsługowa stalowa przekładnia o maksymalnym momencie obrotowym 14 Nm z funkcją turbo z możliwością wyłączenia.

Uchwyt do bitów Rapidaptor umożliwia stosowanie Kraftform Turbo ze wszystkimi konwencjonalnymi bitami sześciokątnymi 1/4" przeznaczonymi do szerokiej gamy profili śrub. Dzięki funkcji Rapidaptor bity mogą być bezpośrednio wkładane i łatwo wyjmowane poprzez przesunięcie tulejki do przodu.

- Cztery razy większa prędkość pracy dzięki funkcji turbo (uzyskiwana w sposób całkowicie mechaniczny bez akumulatora)
- Włączanie i wyłączanie funkcji turbo po naciśnięciu jednego przycisku
- Funkcja turbo przeznaczona do połączeń śrubowych, które nie stawiają dużego oporu
- Możliwość stosowania jak zwykły wkrętak np. do wkręcania wkrętów do drewna ze stale rosnącym momentem obrotowym bez funkcji turbo
- Wytrzymała, bezobsługowa stalowa przekładnia

Kraftform Kompakt Turbo 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057482001 | 4013288 214614 | | 1 |
| | | ● 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | ● 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057483001 | 4013288 214621 | | 1 |
| | | ● 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146 | |
| | | ⊕ 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ○ 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | ● 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

826 T Rękojeść do bitów Kraftform Turbo z uchwytem szybkołączącym Rapidaptor

- Cztery razy większa prędkość pracy dzięki funkcji turbo (uzyskiwana w sposób całkowicie mechaniczny bez akumulatora)
- Włączanie i wyłączanie funkcji turbo po naciśnięciu jednego przycisku
- Funkcja turbo przeznaczona do połączeń śrubowych, które nie stawiają dużego oporu
- Możliwość stosowania jak zwykły wkrętak np. do wkręcania wkrętów do drewna ze stale rosnącym momentem obrotowym bez funkcji turbo
- Wytrzymała, bezobsługowa stalowa przekładnia

826 T Rękojeść do bitów Kraftform Turbo z uchwytem szybkołączącym Rapidaptor



| Code | EAN | ⌀ | l | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|--|--|--|--|---|
| 05057480001 | 214591 | 1/4" | 146 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt 10, 12

9 elastycznych grotów, do uniwersalnego zastosowania.

Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu narzędzia. 1 rękojeść Kraftform 813 R z uchwytem szybkołączącym Rapidaptor, wielokomponentowa do szybkiego i ergonomicznego montażu.

- Rękojeść Kraftform z uchwytem szybkołączącym Rapidaptor
- Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu
- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Poręczne przechowywanie w wytrzymałym opakowaniu

Kraftform Kompakt 10



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|---|---------------------------------------|--|--|---|
| 05056653001 | 041647 | | | | | 1 |
| | | ● | 813 R | | | |
| | | | 1x 1/4"x90 | | | |
| | | + | 851/1 TZ PH | | | |
| | | | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | | |
| | | + | 855/1 TZ PZ | | | |
| | | | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | | |
| | | ✦ | 867/1 TZ TORX® | | | |
| | | | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25 | | | |
| | | ⊖ | 800/1 TZ | | | |
| | | | 1x 0,5x4,0x25; 1x 1,0x5,5x25 | | | |

Kraftform Kompakt 12



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|---|---|--|--|---|
| 05135942001 | 155887 | | | | | 1 |
| | | ● | 813 R | | | |
| | | | 1x 1/4"x90 | | | |
| | | + | 851/1 J | | | |
| | | | 1x PH 00x25x2,0 ¹⁾ ; 1x PH 0x25x2,5 ²⁾ ; 1x PH 1x25x3,0 | | | |
| | | + | 851/1 TZ PH | | | |
| | | | 1x PH 2x25 | | | |
| | | ✦ | 867/1 TZ TORX® | | | |
| | | | 1x TX 5x25; 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25 | | | |

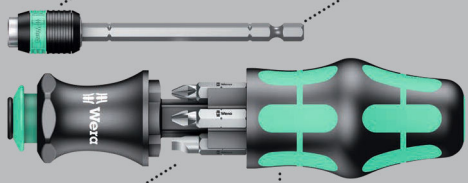
¹⁾Rozmiar 00 wg JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

Kraftform Kompakt 20 - narzędzie do wkręcania ręcznego i przy użyciu wkrętarek

Rapidaptor z mechanizmem szybkoocucującym.

Wymowany trzpień bagnetowy stosowany jako adapter maszynowy.



Wbudowany w rękojeści magazynik z 6 grotami.

Rekojesc Kraftform.

Sprężynowy mechanizm otwierania.

Kompaktowe narzędzie przeznaczone zarówno do pracy ręcznej, jak i mechanicznej. System rękojeści i wymiennych trzpieni o różnym kształcie zapewnia użytkownikom mobilność i elastyczność.

Do sześciokątnych grotów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173), a także grotów i końcówek z serii Wera 1 i 4. Z adapterem, wysuwającym uchwytem i technologią Rapidaptor. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z zabezpieczeniem przed stacaniem umożliwia ergonomiczną pracę.

Z wbudowanym magazynkiem na grot i końcówki. Zestaw zastępuje 6-częściowy komplet wkrętałów i redukuje do minimum niezbędne wyposażenie.

Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

- Rękojeść Kraftform z trzpieniem bagnetowym i uchwytem szybkoocucującym Rapidaptor
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z zabezpieczeniem przed stacaniem i wbudowanym magazynkiem
- Trzpień bagnetowy chowany w rękojeści
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- W wytrzymałym etui

System oznaczenia kolorystycznego „Take it easy” ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

Narzędzia „Take it easy” - Grot i końcówki



Narzędzia „Take it easy” - Kluczy nasadowych Zyklop



Narzędzia „Take it easy” - Klucze trzpieniowe



Narzędzia „Take it easy” - Joker



Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 z etui



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|-------------------------------------|---|
| | 4013288 | | |
| 05051016001 | 185327 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25 | |
| | | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 z etui

13-częściowy zestaw Kraftform Kompakt z 6 końcówkami 25 mm i 6 końcówkami 89 mm. Kompaktowe narzędzie przeznaczone zarówno do pracy ręcznej, jak i mechanicznej.

Zajmujący niewiele miejsca Kompaktowy system wymiennych trzpieni z różnymi profilami zapewnia użytkownikom mobilność i elastyczność.

Do sześciokątnych końcówek 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173), a także końcówek z serii Wera 1 i 4. Z adapterem, ostrzem bagnetowym i technologią Rapidaptor. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z zabezpieczeniem przed stacaniem umożliwia ergonomiczną pracę. Wbudowany magazynek do przechowywania końcówek o długości 25 mm.

Zestaw zastępuje 12-częściowy komplet wkrętaków i redukuje do minimum niezbędne wyposażenie. Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

- 6 końcówek 25 mm z systemem identyfikacji narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne profilu i rozmiaru ułatwiające odnajdywanie właściwej końcówki oraz 6 końcówek 89 mm

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 z etui



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05051017001 | 4013288 211224 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | + | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | + | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | + | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | + | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | + | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 20 z etui



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05051021001 | 4013288 098917 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | + | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | + | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 25 z etui



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051024001 | 4013288 098931 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 26 z etui



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051025001 | 4013288 098948 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1

Zestaw bitów do uniwersalnego zastosowania. Rękojeść z trzpieniem o długości 300 mm i bardzo smukłym, blokowanym uchwytem na bity umożliwiającym dotarcie do trudno dostępnych miejsc.

Wyjątkowo smukła konstrukcja umożliwia zastosowanie do śrub w bardzo wąskich przestrzeniach montażowych. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiego i ergonomicznego wykonywania połączeń śrubowych. Rękojeść ze zintegrowanym magazynkiem do przechowywania bitów.

6 ciągliwo-twardych bitów o długości 25 mm (do śrub z gniazdem krzyżowym Phillips, Pozidriv i TORX®). Zestaw zastępuje 6 wkręteków i redukuje do minimum niezbędne wyposażenie. Sześciokątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia.

- Do uniwersalnego zastosowania
- Sztwny trzpień o długości 300 mm
- Uchwyt do bitów o bardzo smukłej konstrukcji do pracy w wąskich przestrzeniach
- Niezawodne mocowanie bitów dzięki mechanizmowi blokującemu. Z mocnym magnesem.
- Kompaktowy uchwyt ze stali nierdzewnej do bitów z sześciokątnych 1/4" zgodnie z DIN 3126, ISO 1173 kształt C 6,3 i E 6,3
- 6 bitów ciągliwo-twardych, do uniwersalnego zastosowania

Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051028001 | 4013288 229588 | | 1 |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 394 S 1x 1/4"x300 | |

Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1

- Z 6 bitami w magazynku: do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Phillips, z rowkiem i profilem czworokątnym (Robertson); ciągliwo-twarde

Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05051032001 | 4013288 229724 | | | 1 |
| | | + | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊖ | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | □ | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | ● | 394 S 1x 1/4"x300 | |

Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1

- Przeznaczone w szczególności do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych

Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05136075001 | 4013288 228994 | | | 1 |
| | | + | 851/1 Z 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | ● | 394 S 1x 1/4"x300 | |

Kraftform Kompakt 27, Set 1

Kompaktowe narzędzie z wielokomponentową rękocią Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu. Magazynek na bity zintegrowany w rękoci, 6 bitów ze strefą skrętną zapobiegającą skręcaniu końcówki bitu przy dużych obciążeniach. Dzięki temu znacznemu wydłużeniu ulega okres eksploatacji produktu. Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru. Uchwyt do bitów z silnym magnesem trwałym zapewniającym niezawodne mocowanie bitu.

- Uchwycem na bity z magazynkiem na bity
- Wysokiej jakości uchwyt do bitów z magnesem trwałym gwarantującym niezawodne przytrzymanie bitów
- Z 6 bitami BiTorsion w magazynku: gniazdo krzyżowe Phillips i Pozidriv, TORX® i profil z rowkiem; ciągliwo-twarde
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Kraftform Kompakt 27, Set 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05051510001 | 4013288 226556 | | | 1 |
| | | ● | 828/1 1x 1/4" | |
| | | + | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ | 855/1 BTZ 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ⊖ | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |

Kraftform Kompakt 27, Set 2

- Z 6 bitami w magazynku: gniazdo krzyżowe Phillips i profil z nacięciem prostym (rowkiem); ciągliwo-twarde

Kraftform Kompakt 27, Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051511001 | 4013288 226587 | | 1 |
| | | 828/1 1x 1/4" | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 27 Imperial, Set 1

- Z 6 bitami w magazynku: do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Phillips, z rowkiem i profilem czworokątnym (Robertson); ciągliwo-twarde

Kraftform Kompakt 27 Imperial, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051512001 | 4013288 226594 | | 1 |
| | | 828/1 1x 1/4" | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

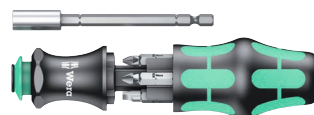
Kraftform Kompakt 28 SB

Kompaktowe narzędzie z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu. Magazynek na 6 grotów w rękojeści.

Trzpień bagnetowy do pracy w wąskich przestrzeniach. Możliwość wyjęcia uchwytu i zamocowania go we wkrętarcę. Magnes i pierścień przytrzymujący gwarantują pewne mocowanie grotów.

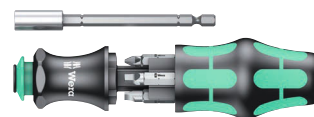
- Adapter bagnetowy z tuleją ze stali nierdzewnej, pierścieniem przytrzymującym i mocnym magnesem,
- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde

Kraftform Kompakt 28 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073240001 | 4013288 138927 | | 1 |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 28 Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073241001 | 4013288 214676 | | 1 |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 28 z etui



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|--|
| | 4013288 | | |
| 05134491001 | 175373 | | 1 |
| | | + | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | + | 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 |
| | | - | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 |

Kraftform Kompakt 40 i 41

- Etui z końcówkami wkrętakowymi o długości 89 mm
- Rękojeść Kraftform z uchwytem szybkozmieniacz Rapidaptor
- Uchwyt Rapidaptor gwarantuje szybką wymianę grotów
- Grot uniwersalny ciągliwo-twarde
- Ergonomiczna rękojeść Kraftform umożliwiającą efektywną pracę bez uczucia zmęczenia

Kraftform Kompakt 40



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|--|
| | 4013288 | | |
| 05059298001 | 096319 | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 |
| | | + | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 |
| | | + | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 |
| | | - | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 |

Kraftform Kompakt 41



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|----|--|
| | 4013288 | | |
| 05059299001 | 096326 | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 |
| | | + | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ |
| | | + | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ |
| | | ♻️ | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 |

¹⁾Trzpień sześciokątny



Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm

Etui z końcówkami 89 mm. Wkrętak dynamometryczny 7441 z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor i wielokomponentową rękojeścią Kraftform do pracy bez uczucia zmęczenia. Do pracy ręcznej, jak i mechanicznej. Zestaw 17-częściowy. Kompaktowy system wymiennych końcówek i rękojeści pozwala na kontrolę momentu obrotowego podczas dokręcania.

Rękojeść dynamometryczna 7441, nastawna w zakresie 1,2-3,0 Nm. Regulacja skokowa co 0,10 Nm. Łatwe ustawienie momentu obrotowego bez użycia dodatkowych narzędzi. Czytelna skala. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany końcówek. Nielimitowana wartość momentu obrotowego do odkręcania mocno osadzonych wkrętów. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłoń. 16 końcówek 89 mm. W praktycznym etui do przejrzystego przechowywania.

- Wkrętak dynamometryczny nastawny Kraftform z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Z uchwytem Rapidaptor gwarantującym szybką wymianę grotów
- Do montażu manualnego i maszynowego
- Praktyczne etui pomaga utrzymać porządek wśród narzędzi

Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm



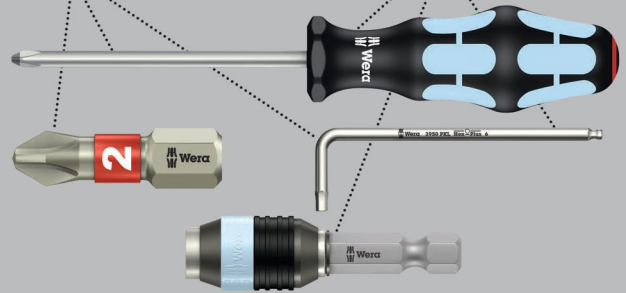
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05059293001 | 169624 | | 1 |
| | | 7400 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Etui z końcówkami 89 mm. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform 3816 R z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor do pracy bez uczucia zmęczenia. Wykonanie ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej. Zestaw 17-częściowy.

Kraftform Kompakt 60 ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05071116001 | 115713 | | 1 |
| | | 3816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 3855/4 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | 3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 3800/4 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 3840/4 Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 60 ze stali nierdzewnej, Imperial



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05071117001 | 115720 | | | 1 |
| | | ● | 3816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | + | 3851/4 PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ | 3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ | 3800/4 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | 3840/4 Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | □ | 3868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 60

Etui z końcówkami 89 mm. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform 816 R z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor do pracy bez uczucia zmęczenia. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Do pracy ręcznej, jak i mechanicznej. Zestaw 17-częściowy.

Kraftform Kompakt 60



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05059295001 | 096289 | | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | + | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny



Kraftform Kompakt 60 Imperial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051042001 | 156037 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊗ 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ◐ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ◻ 868/4 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 60 KK

- Sferyczna końcówka wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05059294001 | 165503 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊗ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊗ 867/4 TORX® KK 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 ¹⁾ | |
| | | ○ 842/4 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 62



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05059297001 | 4013288 096302 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® B0 1x TX 8x89; 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | ⊕ 840/4 Z B0 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | ⊖ 800/4 Z 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | ⊕ 871/4 TORQ-SET® Mplus 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |
| | | ⊕ 875/4 TRI-WING® 1x 1x89; 1x 2x89; 1x 3x89; 1x 4x89 | |
| | | ● 857/4 Z 1x 4x89; 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Bicycle Set 2

Zestaw narzędzi do naprawy rowerów w praktycznej torbie, z końcówkami o długości 89 mm. Wielokomponentowa rękojeść do bitów Kraftform 816 R z uchwytem szybkołączącym Rapidaptor do pracy bez uczucia zmęczenia.

Bicycle Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004171001 | 4013288 211439 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊕ 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny



Kraftform Kompakt 70 Universal

32-częściowy zestaw z wielokomponentową rękojeścią Kraftform 816 R z uchwytem szybkococującym Rapidaptor do pracy bez uczucia zmęczenia.

Uchwyt uniwersalny Rapidaptor z magnesem, gwarantującym pewne przytrzymanie nawet ciężkich wkrętów. Dzięki 30 bitom użytkownik jest w stanie sprostać prawie każdemu zadaniu. W wytrzymałym pudełku tekstylnym; kompatybilny z systemem transportu narzędzi Wera 2go.

- Zestaw w wytrzymałym pudełku tekstylnym o niewielkiej wadze umożliwiającym wygodny transport
- Kompatybilne z elementami systemu Wera 2go

Kraftform Kompakt 70 Universal



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057113001 | 4013288 228345 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 3x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | 9478 1x 160,0x95,0x65,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 71 Security

- Zestaw w wytrzymałym pudełku tekstylnym o niewielkiej wadze umożliwiającym wygodny transport
- Kompatybilne z elementami systemu Wera 2go

Kraftform Kompakt 71 Security



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05057114001 | 4013288 228352 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z B0 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | □ 868/1 Z 1x # 0x25; 1x # 1x25; 1x # 2x25; 1x # 3x25 | |
| | | ⊕ 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | ⊕ 875/1 TRI-WING® 25 mm 1x 1x25; 1x 2x25; 1x 3x25 | |
| | | ● 857/1 Z 1x 4x25; 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25 | |
| | | 9478 1x 160,0x95,0x65,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 100

52-częściowy, w kompaktowym i wytrzymałym etui tekstylnym niepowodującym zarysowań powierzchni. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Kompaktowy zestaw 52-narzędzi wkrętakowych.

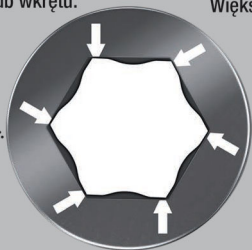
1 rękojeść z uchwytem Rapidaptor z mechanizmem szybkoocucującym; 1 uchwytem Rapidaptor z mechanizmem szybkoocucującym do mocowania we wkrętarkę lub w uchwycie wiertarki elektronicznej; 30 grotów BiTorsion o długości 25 mm odznaczających się wysoką trwałością, elastycznych (BTZ), do zastosowania uniwersalnego, ekstra twardych (BTH), 12 końcówek wkrętakowych Impaktor o długości 50 mm do zastosowań specjalnych, 8 kluczy trzypieniowych z profilem Hex-Plus (zapobiega odkształceniu gniazda śruby) oraz kulką na długim ramieniu do pracy pod kątem; etui tekstylne charakteryzujące się dużą wytrzymałością i trwałością; możliwość ustawienia w pozycji pionowej, co zapewnia lepszą przejrzystość podczas przechowywania na regale; tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania.

- Kompaktowe, wytrzymałe etui tekstylne chroni powierzchnie narażone na zarysowania
- Z uchwytem Rapidaptor gwarantującym szybką wymianę grotów
- Groty BiTorsion 25 mm zapewniają długą żywotność
- Groty Impaktor 50 mm do pracy przy dużych obciążeniach
- Klucz trzypieniowy z profilem Hex-Plus (zapobiega odkształceniu gniazda śruby)

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



Kraftform Kompakt 100



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|--|
| | 4013288 | | |
| 05057460001 | 179968 | | 1 |
| | | | 813 R 1x 1/4"x90 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 |
| | | | 851/1 BTZ 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25 |
| | | | 851/4 Impaktor DC 2x PH 2x50; 1x PH 3x50 |
| | | | 855/1 BTH 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 |
| | | | 855/4 Impaktor DC 2x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |
| | | | 867/1 TORX® BTZ 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 |
| | | | 867/4 TORX® Impaktor DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 |
| | | | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25 |
| | | | 840/4 Impaktor DC 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 |
| | | | 950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112 |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 |

¹⁾Tradycyjny profil sześciokątny

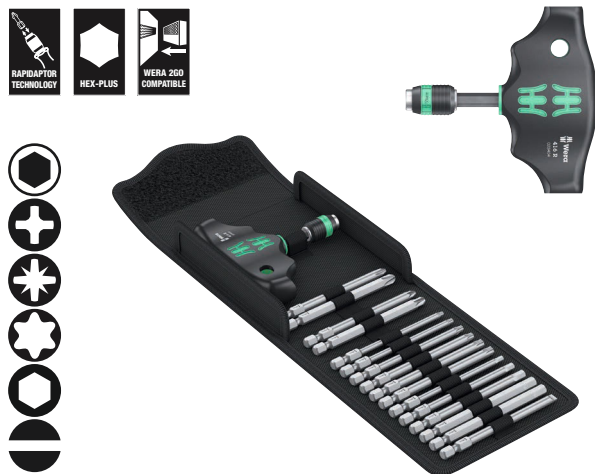
Kraftform Kompakt 400

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną: idealny kształt umożliwia przenoszenie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania. Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców.

Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty tarcia. Powierzchnia poddana specjalnej obróbce zapewnia wysoką ochronę antykorozyjną i optymalne dopasowanie do gniazda śruby.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Z technologią Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów
- Część robocza: gniazdo sześciokątne, z magnesem
- Uchwyt do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3

Kraftform Kompakt 400



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057470001 | 4013288 214546 | | 1 |
| | | 416 R 1x 1/4"x45 | |
| | | 851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 855/4 Z 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89 ¹⁾ | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 400 RA, Set 1

Zestaw 17-częściowy w wytrzymałym pudełku tekstylnym.

Rękojeść poprzeczna do bitów 416 RA z funkcją grzechotki i uchwytem szybkoocucującym Rapidaptor do bitów 1/4". Drobnozębny mechanizm zapadkowy w rękojeści (80 zębów/kąt powrotu zapadki 4,5°) umożliwia łatwiejsze i szybsze wkręcanie bez konieczności ponownego nasadzania narzędzia. Całkowicie wbudowany w rękojeść mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i wygodną pracę. Dźwignia przełączająca umożliwiająca wygodną zmianę kierunku pracy prawo/lewo jedną ręką.

Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty tarcia pomiędzy dłonią a rękojeścią. Uchwyt do bitów z chwytem sześciokątnym 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz E 6,3. Z technologią Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

16 bitów ciągliwo-twardych, długość 89 mm, do uniwersalnego zastosowania.

- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Wygodna praca dzięki mechanizmowi zapadkowemu całkowicie osadzonemu w rękojeści
- Uchwyt do bitów Rapidaptor z tuleją szybkoocuczącą do błyskawicznej wymiany bitów i szybkiej pracy
- Tuleja szybkoobrotowa zapewniająca bardzo dużą prędkość pracy
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przenoszenie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Uchwyt do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3

Kraftform Kompakt 400 RA, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05023471001 | 4013288 222879 | | 1 |
| | | 416 RA 1x 1/4"x45 | |
| | | 851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 855/4 Z 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ ; 1x 8,0x89 ¹⁾ | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial, Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05057474001 | 4013288 223364 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 411 A RA 1x 1/4"x45 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1

- Zestaw specjalnie do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych

Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05136072001 | 4013288 228369 | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 416 RA 1x 1/4"x45 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/4 Z 1x PH 2x89 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/4 Z 1x PZ 2x89 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/4 PZ/S 1x # 1x70; 1x # 2x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 869/4 M 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 900, Set 1

Wkrętak udarowy 921 łączy w sobie zalety ręcznych wkrętaaków udarowych, narzędzi kompaktowych i wkrętaaków z trzpieniem przelotowym. Funkcja pobijania zapewnia moment wyzwiania do 25 Nm.

Wytrzymały uchwyt do bitów umożliwia stosowanie bitów specjalnych do różnych profili śrub i wkrętów. Przelotowy trzpień zapewnia bezstratne przenoszenie siły. Funkcja pobijania i funkcja wkręcania mogą być przełączane w zależności od potrzeb.

- Kompaktowy i wytrzymały zestaw wkrętaaków z wymiennymi trzpieniami z funkcją pobijania ręcznego
- Do luzowania zabezpieczonych połączeń śrubowych
- Impuls siły uderzenia młotka jest zamieniany na ruch obrotowy z momentem wyzwiania ok. 25 Nm – bez strat dzięki przelotowemu trzpieniowi
- Przełączanie między pobijaniem ręcznym i wkręcaniem
- Specjalnie hartowane i wyjątkowo wytrzymałe bity z chwytem sześciokątnym 1/4"
- Łączy zalety ręcznych wkrętaaków udarowych, narzędzi kompaktowych i wkrętaaków z trzpieniem przelotowym

Kraftform Kompakt 900, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05018110001 | 4013288 222176 | | 1 |
| | | ● 921 1x 1/4"x163,5 | |
| | | ⊕ 851 S 1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | ⊕ 855 S 1x PZ 1x70; 1x PZ 2x70; 1x PZ 3x70 | |
| | | ⊕ 867 S TORX® 1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | ○ 840 S Hex-Plus 1x 3,0x70; 1x 4,0x70; 1x 5,0x70; 1x 6,0x70 | |
| | | ◐ 800 S 1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 900 Imperial, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05018111001 | 4013288 222312 | | 1 |
| | | ● 921 1x 1/4"x163,5 | |
| | | ⊕ 851 S 1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | ⊕ 867 S TORX® 1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | ○ 840 S Hex-Plus 1x 1/8"x70; 1x 5/32"x70; 1x 3/16"x70; 1x 1/4"x70 | |
| | | ○ 868 S 1x # 1x70; 1x # 2x70; 1x # 3x70 | |
| | | ◐ 800 S 1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Wkrętak udarowy 921 Kraffform Plus, seria 900

Wkrętak udarowy 921 łączy w sobie zalety ręcznych wkrętaaków udarowych, narzędzi kompaktowych i wkrętaaków z trzpieniem przelotowym. Funkcja pobijania zapewnia moment wyzwalaania do 25 Nm.

Wytrzymały uchwyt do bitów umożliwia stosowanie bitów specjalnych do różnych profili śrub i wkrętów. Przelotowy trzpień zapewnia bezstratne przenoszenie siły. Funkcja pobijania i funkcja wkręcania mogą być przełączane w zależności od potrzeb.

- Do luzowania zabezpieczonych połączeń śrubowych
- Z przełączalną funkcją pobijania ręcznego
- Impuls siły uderzenia młotka jest zamieniany na ruch obrotowy z momentem wyzwalaania ok. 25 Nm – bez strat dzięki przelotowemu trzpieniowi
- Przełączanie między pobijaniem ręcznym i wkręcaniem

Wkrętak udarowy 921 Kraffform Plus, seria 900



| Code | EAN | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol |
|-------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| 05018100001 | 221698 | 1/4" | 163,5 | 6 7/16" | | | 1 |

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Phillips 851 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym. Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Chwył sześciokątny 1/4".

- Do wkrętów z gniazdem płasko-krzyżowym Phillips-Recess
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Phillips 851 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym



| Code | EAN | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 05018160001 | 222510 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018161001 | 222527 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018162001 | 222534 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Pozidriv 855 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z gniazdem Pozidriv. Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Chwył czworokątny 1/4".

- Do wkrętów krzyżowych Pozidriv
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem krzyżowym Pozidriv 855 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym



| Code | EAN | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 05018163001 | 222541 | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018164001 | 222558 | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018165001 | 222565 | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem TORX® 867 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z gniazdem TORX®. Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Chwył czworokątny 1/4".

- Do wkrętów z gniazdem TORX®
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem TORX® 867 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

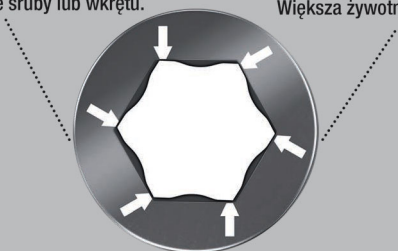


| Code | EAN | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol | Symbol |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 05018166001 | 222572 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018167001 | 222589 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018168001 | 222596 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018169001 | 222602 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018170001 | 222619 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

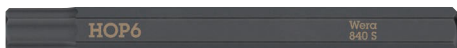
Większa żywotność produktu.



Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Chwył czworokątny 1/4".

- Do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym 840 S Hex-Plus, do stosowania z wkrętakiem udarowym



| | EAN | ⊙ | ⊙ | ⌈ | ⌈ | | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05018150001 | 222428 | 3,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018151001 | 222435 | 4,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018152001 | 222442 | 5,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018153001 | 222459 | 6,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018154001 | 222466 | | 1/8" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018155001 | 222473 | | 5/32" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018156001 | 222480 | | 3/16" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018157001 | 222497 | | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

Bit do śrub i wkrętów z nacięciem prostym (z rowkiem) 800 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z nacięciem prostym (z rowkiem). Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Zabierak sześciokątny 1/4".

- Do wkrętów z profilem płaskim
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z nacięciem prostym (z rowkiem) 800 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym



| | EAN | ⌈ | ⌈ | ⌈ | ⌈ | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05018140001 | 222398 | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018141001 | 222404 | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018142001 | 222411 | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem czworokątnym 868 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym

Ciągliwo-twardy bit do śrub i wkrętów z gniazdem czworokątnym. Wykonanie bitu zapobiega przedwczesnemu złamaniu i wydłuża jego żywotność. Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921. Chwył czworokątny 1/4".

- Do wkrętów z gniazdem czworokątnym
- Bit ciągliwo-twardy zapewniający długi okres użytkowania
- Chwył sześciokątny 1/4"
- Do stosowania z wkrętakiem udarowym Wera 921

Bit do śrub i wkrętów z gniazdem czworokątnym 868 S, do stosowania z wkrętakiem udarowym



| | EAN | ⊠ | ⌈ | ⌈ | | | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05018171001 | 222626 | # 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018172001 | 222633 | # 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018173001 | 222640 | # 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1

Zestaw 14-częściowy z wkrętakiem z grzechotką. Rękojeść z uchwytem na bity z intuicyjnie obsługiwaną funkcją grzechotki. "Pokręcanie" przyspieszające pracę. Całkowicie osadzony w rękojeści mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i bezwysiłkową pracę. Ergonomiczne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub 0. Rękojeść Kraftform Plus zapewnia ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Uchwyt magnetyczny do bitów 6kątnych 1/4".

13 ciągliwo-twardych bitów do uniwersalnych zastosowań (Phillips i Pozidriv, TORX®, śruby z nacięciem prostym i z gniazdem sześciokątnym), długość 50 mm; niklowane bezprądowo, część z system wyszukiwania Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru ułatwiającym znalezienie odpowiedniego bitu.

- Niezwykle mała rękojeść z uchwytem do bitów sześciokątnych 1/4"
- Mechanizm zapadkowy w rękojeści
- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Duża prędkość pracy: mechanizm zapadkowy umożliwia również pokręcanie
- Ergonomiczne i intuicyjne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub 0
- Silny magnes trwały w uchwycie na bity niezawodnie przytrzymuje bity
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompatybilny z elementami systemu Wera 2go

Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051060001 | 4013288 229755 | | 1 |
| | | ● 838 RA S 1x 1/4"x102 | |
| | | ⊕ 851/4 BTZ 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | ⊕ 855/4 BTZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | ⊕ 867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | ○ 840/4 BTZ 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50 | |
| | | ◐ 800/4 BTZ 1x 0,8x5,5x50 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051065001 | 4013288 229816 | | 1 |
| | | ● 838 RA S 1x 1/4"x102 | |
| | | ⊕ 851/4 BTZ 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | ⊕ 867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 5/64"x50; 1x 3/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50 | |
| | | ◐ 800/4 BTZ 1x 0,8x5,5x50 | |
| | | ◑ 868/4 1x # 1x50; 1x # 2x50 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1

Zestaw 15-częściowy z wkrętakiem z grzechotką. Rękojeść z uchwytem na bity z intuicyjnie obsługiwaną funkcją grzechotki. Drobnozębny mechanizm zapadkowy w rękojeści (36 zębów/kąt powrotu zapadki 10°) umożliwia łatwiejsze i szybsze dokręcanie bez konieczności ponownego nasadzenia narzędzia. Możliwość pokręcania. Całkowicie osadzony w rękojeść mechanizm zapadkowy zapewnia bardzo łatwą i wygodną pracę. Ergonomiczne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub 0.

Rękojeść Kraftform Plus zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłonie przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Uchwyt magnetyczny do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz E 6,3 (ISO 1173). Uchwyt szybkozmieniaczy Rapidaptor umożliwia szybką wymianę bitów bez użycia dodatkowych narzędzi. Silny magnes trwały gwarantuje niezawodne przytrzymanie bitów. 13 ciągliwo-twardych bitów do uniwersalnych zastosowań (Phillips i Pozidriv, TORX®, śruby z nacięciem prostym i z gniazdem sześciokątnym), długość 89 mm; niklowane bezprądowo.

- Rękojeść z uchwytem na bity sześciokątne 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6.3 i E 6.3 oraz serii Wera 1 i 4
- Uchwyt Rapidaptor gwarantujący szybką wymianę grotów
- W wytrzymałym etui składanym kompatybilnym z systemem do transportu narzędzi Wera 2go

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051061001 | 4013288 229779 | | 1 |
| | | ● 838 RA-R M 1x 1/4"x123,5 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89 | |
| | | ◐ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051066001 | 4013288 229823 | | 1 |
| | | ● 838 RA-R M 1x 1/4"x123,5 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ◐ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ◑ 868/4 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1

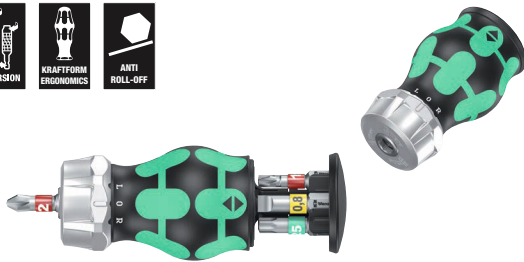
Wyjątkowo mały uchwyt do bitów do zastosowań w trudno dostępnych miejscach. Z funkcją grzechotki i drobnym uzębieniem zapewniającym mały kąt powrotu zapadki. Łatwy w obsłudze pierścień umożliwiający zmianę kierunku pracy (prawo-lewo z blokadą w środkowym położeniu).

Zawiera 6 ciągliwo-twardych uniwersalnych bitów umieszczonych w magazynku w rękojeści. Silny magnes trwały w uchwycie na bity zapewnia niezawodne mocowanie końcówki. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

System wyszukiwania Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru ułatwiającym znalezienie odpowiedniego bitu.

- Krótka, kompaktowa rękojeść Stubby do pracy w wąskich przestrzeniach z 6 bitami w zintegrowanym magazynku
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Funkcja grzechotki z drobnym uzębieniem zapewniającym niewielki kąt powrotu i pierścień przełączający (prawo-lewo z blokadą w środkowym położeniu)
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie końcówek
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008883001 | 4013288 221124 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊗ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ● 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |

⁷ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

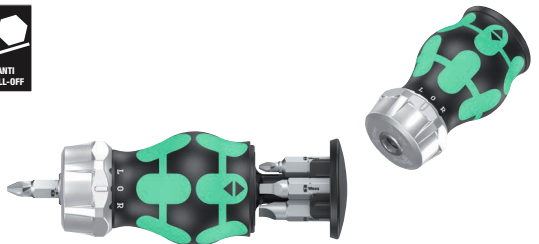
Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008884001 | 4013288 221131 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊗ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25 | |
| | | ● 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |

⁷ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05008886001 | 4013288 221155 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | □ 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | ● 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

⁷ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

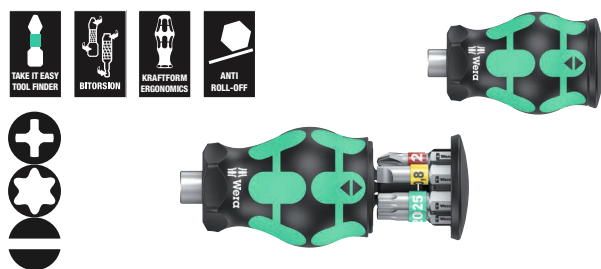
Kraftform Kompakt Stubby Magazyn

Bardzo mała rękojeść z krótkim uchwytem na bity do prac w trudno dostępnych miejscach. Zawiera 6 bitów, które znajdują się w magazynku umieszczonym w rękojeści. Przy długości całkowitej wynoszącej zaledwie 65 mm rękojeść krótka Kraftform Kompakt Stubby stanowi prawdziwy mini warsztat z narzędziami wkrętakowymi.

Silny magnes trwały w uchwycie na bity zapewnia niezawodne mocowanie końcówki. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę. System wyszukiwania Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru ułatwiającym znalezienie odpowiedniego bitu.

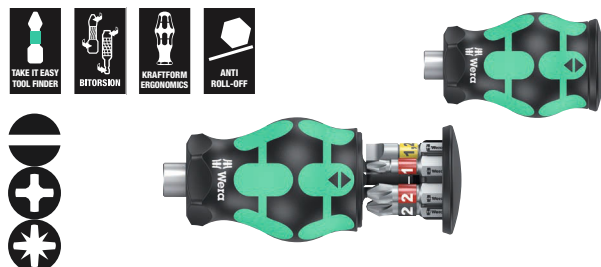
- Krótka, kompaktowa rękojeść Stubby do pracy w wąskich przestrzeniach z 6 bitami w zintegrowanym magazynku
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Uchwyt na bity 1/4", z silnym magnesem trwałym
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie końcówek
- Z systemem wyszukiwania narzędzi "Take it easy": oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Kraftform Kompakt Stubby Magazyn 1



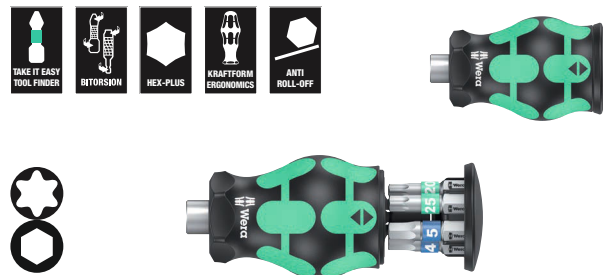
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05008873001 | 217769 | | 1 |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | ⊕ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 |
| | | ⊖ | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 |

Kraftform Kompakt Stubby Magazyn 2



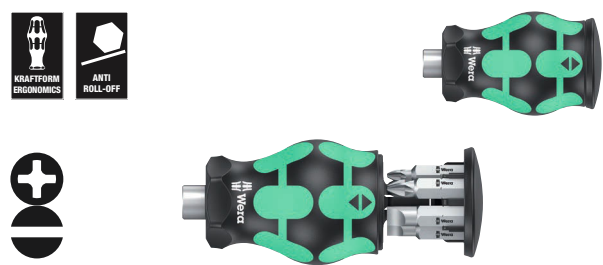
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05008874001 | 217776 | | 1 |
| | | ⊖ | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | ⊕ | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 |

Kraftform Kompakt Stubby Magazyn 3



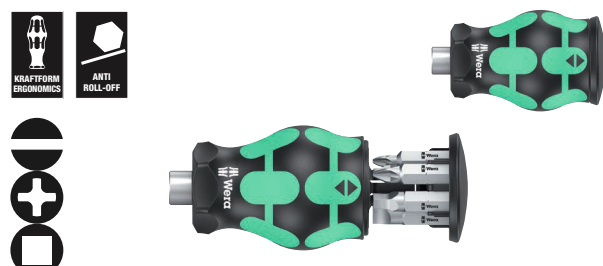
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05008875001 | 217783 | | 1 |
| | | ⊕ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 |
| | | ⊖ | 840/1 BTZ Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 |

Kraftform Kompakt Stubby Magazyn 4



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05008877001 | 219800 | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 |
| | | ⊖ | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |

Kraftform Kompakt Stubby Magazyn 5



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05008878001 | 219817 | | 1 |
| | | ⊖ | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | ⊖ | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 |

Kraftform Kompakt Stubby 1

Rękojeść/system trzpieni wymiennych umożliwiające szybką wymianę narzędzia. Bardzo mała rękojeść na bity z krótkim trzpieniem do prac w trudno dostępnych miejscach. Do mocowanie bitów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3, a także serii Wera 1.

Z magnesem stałym gwarantującym pewne przytrzymanie nawet ciężkich i dużych śrub. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

Wysokiej jakości bity BiTorsion ze strefą skrętną eliminującą skręcanie wierzchołka bitu w przypadku występowania wysokich obciążeń, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia.

Kompaktowe, tekstylne pudełko o dużej wytrzymałości, małej wadze i objętości. Kompatybilne z elementami systemu Wera 2go.

- System rękojeści i wymiennych trzpieni do szybkiej wymiany trzpieni
- Rękojeść z uchwytem do bitów Stubby: krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Bity ze strefą BiTorsion pochłaniające obciążenia szczytowe
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Kraftform Kompakt Stubby 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05057471001 | 4013288 214553 | | 1 |
| | | ● Stubby 811/1 1x 1/4" | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊗ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ⊙ 840/1 BTZ 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 | |
| | | ⊖ 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Bicycle Set 11

Rękojeść krótka Stubby z magazynkiem do szybkiego stosowania przy naprawie rowerów. Bardzo mała rękojeść z krótkim uchwytem do bitów do prac w trudno dostępnych miejscach. Zawiera 7 bitów ze stali nierdzewnej, w tym 6 w magazynku w rękojeści i 1 w uchwycie na bity.

2-komponentowa rękojeść Krafftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę. System wyszukiwania Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru ułatwiającym znalezienie odpowiedniego bitu.

- Krótka, kompaktowa rękojeść Stubby umożliwiającą pracę w ograniczonych przestrzeniach z 7 bitami w zestawie
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Krafftform do precyzyjnej pracy
- Groty i końcówki ze stali nierdzewnej
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie końcówek
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Bicycle Set 11



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004179001 | 4013288 220714 | | 1 |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 |
| | | ⊗ | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 |
| | | ○ | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 |

Bicycle Set 5

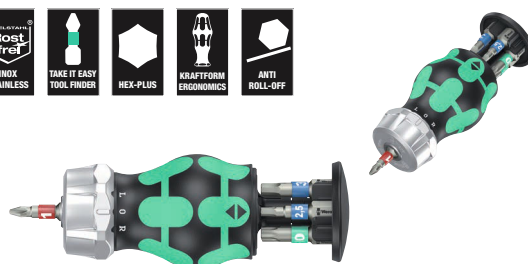
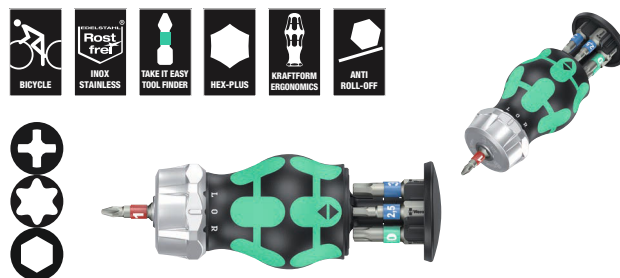
Wyjątkowo mały uchwyt do bitów do zastosowań w trudno dostępnych miejscach. Z funkcją grzechotki i drobnym uzębieniem zapewniającym mały kąt powrotu zapadki. Łatwy w obsłudze pierścień umożliwiający zmianę kierunku pracy (prawy-lewy z blokadą w środkowym położeniu).

Zawiera 7 bitów ze stali nierdzewnej, w tym 6 w magazynku w rękojeści i 1 w uchwycie na bity. Silny magnes trwały w uchwycie na bity zapewnia niezawodne mocowanie końcówki. 2-komponentowa rękojeść Krafftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

System wyszukiwania Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym profilu i rozmiaru ułatwiającym znalezienie odpowiedniego bitu.

- Krótki, kompaktowy kształt rękojeści Stubby z magazynkiem do pracy w ograniczonych przestrzeniach, w komplecie 7 bitów ze stali nierdzewnej
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Krafftform do precyzyjnej pracy
- Funkcja grzechotki z drobnym uzębieniem zapewniającym niewielki kąt powrotu i pierścień przełączający (prawy-lewy z blokadą w środkowym położeniu)
- Zabezpieczony przed zgubieniem i obrotowy magazynek na bity ułatwiający wyjmowanie i bezpieczne przechowywanie końcówek
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy”: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

Bicycle Set 5



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004185001 | 4013288 221162 | | 1 |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 |
| | | ⊗ | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 |
| | | ○ | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 |

¹ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt W 1 do prac konserwacyjnych

Kompaktowy zestaw 35 najważniejszych narzędzi wkrętakowych do prac konserwacyjnych.

Rękojeść VDE z 12 wymiennymi trzpieniami VDE; 1 klucz płaski dwustronny Joker z funkcją przytrzymywania, ogranicznikiem, małym kątem pracy i zębami zapewniającymi pewniejszy kontakt klucza ze śrubą; niewiarygodnie szybka grzechotka Zyklop Speed 1/4" z akcesoriami; 8 kluczy nasadowych do mocowania manualnego i maszynowego rozm. 5,5-13; 1 uchwyt uniwersalny do grotów i końcówek wkrętakowych; 7 grotów o dł. 25 mm; 1 chwytak do pewnego przytrzymywania wkrętów; 1 jednobiegunowy tester fazy 247; etui tekstylne odznaczające się dużą wytrzymałością i trwałością; możliwość ustawienia w pozycji pionowej, co zapewnia lepszą przejrzystość podczas przechowywania na regale; tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania; niewielkie rozmiary i waga ułatwiają zastosowanie mobilne.

- Niewiarygodnie szybka grzechotka Zyklop Speed z wychylną główką i 5 zdefiniowanymi ustawieniami
- Klucze nasadowe do mocowania ręcznego i maszynowego (non impact) z rowkiem i radełkowaniem dla pewnego chwytu
- Klucz płaski dwustronny Joker z funkcją przytrzymywania, ogranicznikiem, małym kątem pracy i zębami dla lepszego kontaktu
- Rękojeść izolowana Kraftform z wymiennymi trzpieniami o zredukowanej średnicy
- Trzpień wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- Zestaw w wytrzymałym etui tekstylnym

Kraftform Kompakt W 1 do prac konserwacyjnych



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05135926001 | 178336 | | 1 |
| | | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | 1440 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | 6002 Joker Double 1x 10x13x167 | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

[™]Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt W 2 do prac konserwacyjnych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05135870001 | 209542 | | 1 |
| | | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | 1440 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾ | |
| | | 6002 Joker Double 1x 10x13x167 | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

Kraftform Kompakt W Imperial 1 do prac konserwacyjnych



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05135871001 | 209559 | | 1 |
| | | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy 1x TX 10x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾ | |
| | | 1440 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 6000 Joker Imperial 1x 1/2"x177 | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾Bez końcówki Lasertip

Kraftform Kompakt H 1 do drewna

Kompaktowy zestaw 41 najważniejszych narzędzi wkrętakowych do drewna; solidny klucz z grzechotką do końcówek wkrętakowych Zyklop Mini z przedłużaczem i adapterem do kluczy nasadowych; 8 kluczy nasadowych do mocowania manualnego i maszynowego rozm. 5,5-13; 1 rękojeść 816 RA z funkcją grzechotki, drobną podziałką i niewielkim kątem pracy, przełącznikiem zmiany kierunku pracy (prawo-lewo z blokadą w środkowym położeniu), maksymalnym momentem obrotowym 50 Nm oraz gniazdem do grotów i końcówek wkrętakowych z systemem Rapidaptor; 1 uchwyt uniwersalny do grotów i końcówek wkrętakowych; 6 grotów o dł. 25mm; 16 końcówek wkrętakowych o dł. 89 mm; 5 wiertel krętych do drewna o średnicy 3-8 mm; 1 chwytak do pewnego przytrzymywania wkrętów; 1 jednobiegunowy tester fazy 247; etui tekstylne odznaczające się dużą wytrzymałością i trwałością; możliwość ustawienia w pozycji pionowej, co zapewnia lepszą przejrzystość podczas przechowywania na regale; tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania; niewielkie rozmiary i waga ułatwiają zastosowanie mobilne.

- Solidny klucz z grzechotką do grotów i kluczy nasadowych Zyklop Mini
- Mechanizm grzechotki z drobnymi zębami i kątem pracy 6° pozwala na przenoszenie momentów obrotowych powyżej 65 Nm
- Wkrętak z grzechotką z uchwytem Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów
- Wysokiej jakości wiertła z chwytem sześciokątnym do drewna miękkiego, twardego i powlekanych płyt warstwowych
- Zestaw w wytrzymałym etui tekstylnym

Kraftform Kompakt H 1 do drewna



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05135939001 | 178350 | | 1 |
| | | 816 RA 1x 1/4"x142,0 | |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ²⁾ | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ²⁾ | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ²⁾ | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | 1441 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |

¹⁾ Z kulka; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Trzpień sześciokątny

³⁾ Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt M 1 do metalu

Kompaktowy zestaw 39 najważniejszych narzędzi wkrętakowych do metalu. Niewiarygodnie szybka grzechotka Zyklop Speed 1/4" z akcesoriami; 7 kluczy nasadowych do mocowania manualnego i maszynowego rozm. 5,5-13; 1 rękojeść do końcówek wkrętakowych; 13 końcówek wkrętakowych o dł. 89 mm;

6 wiertel-gwintowników, 6 wiertel krętych do metalu o średnicy 3-10 mm; 1 chwytak do pewnego przytrzymywania wkrętów; 1 jednobiegunowy tester fazy 247; etui tekstylne odznaczające się dużą wytrzymałością i trwałością; możliwość ustawienia w pozycji pionowej, co zapewnia lepszą przejrzystość podczas przechowywania na regale; tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnię narażone na zarysowania; niewielkie rozmiary i waga ułatwiają zastosowanie mobilne.

Kraftform Kompakt M 1 do metalu



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05135928001 | 4013288 178367 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 | |
| | | 848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0; 1x 10,0x54,0 | |
| | | 1441 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

²⁾Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Kraftform Kompakt SH 1 Instalacje sanitarne/grzewcze

Kompaktowy zestaw 25 najważniejszych narzędzi wkrętakowych do instalacji sanitarно-grzewczych. 2 klucze płaskie Joker, 1 grzechotka Zyklop 1/4" z akcesoriami, 6 końcówek wkrętakowych 89 mm, 5 wkrętaków z wielokomponentową rękojeścią Kraftform oraz próbnik napięcia. 2 klucze płasko-oczkowe z grzechotką Joker ze specjalną płytką zabezpieczającą klucz przed ześlizgiwaniem i eliminującą ryzyko zgubienia śruby, do przenoszenia wyższych momentów obrotowych; 1 grzechotka Zyklop 8000 A (1/4") umożliwiająca szybkie pokręcanie i przenoszenie wysokich momentów obrotowych, 3 klucze nasadowe Zyklop 8790 HMA do mocowania manualnego i maszynowego, 1 adapter Zyklop 8784 A1 do końcówek wkrętakowych, 6 końcówek wkrętakowych TORX® HF 867/4 z funkcją przytrzymywania zapobiegającą spadaniu wkrętów, 1 jednobiegunowy tester fazy 247, 2 wkrętaki płaskie 160 i oraz 160 iS Kraftform seria 100 gwarantujące bezpieczeństwo pracy pod napięciem do 1000 V (160 iS ze zredukowaną średnicą trzpienia i izolacją do montażu zagłębionych połączeń śrubowych i sprężyn), 1 wkrętak płaski do pobijania Kraftform 932 A z przelotowym trzpieniem i kołpakiem do pokręcania oraz prostych prac wymagających dłutowania, 2 wkrętaki nasadowe 395 HO z głębokim gniazdem do mocowania nakrętek na długich śrubach oraz odkręcania mocno osadzonych wkrętów.

System wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker ze specjalną płytką, która zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się klucza lub zgubienia śruby
- Grzechotka Zyklop Speed umożliwia szybki montaż z dużą siłą
- Trzpienie izolowane Kraftform VDE gwarantują bezpieczną pracę do 1000 V
- Wkrętak do pobijania z przelotowym trzpieniem sześciokątnym i kołpakiem do pobijania
- Wkrętak nasadowy z grotem rurkowym do przykręcania nakrętek na długich wkrętach

Kraftform Kompakt SH 1 Instalacje sanitarne/grzewcze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05135927001 | 4013288 170132 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177 | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 867/4 TORX® HF 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾ | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ²⁾ | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 932 A 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

¹⁾ Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

²⁾ Sześciokąt przelotowy, bez systemu "Take it easy".

³⁾ Sześciokątny trzpień.

Kraftform Kompakt SH 2 Instalacje sanitarne/grzewcze

- 15 narzędzi wkrętarskich do urządzeń sanitarnych/grzewczych w kompaktowym i wytrzymałym opakowaniu tekstylnym Wera
- Klucz płasko-oczkowy z grzechotką Joker ze specjalną płytką, która zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się klucza lub zgubienia śruby
- Trzpień izolowane Kraftform VDE gwarantują bezpieczną pracę do 1000 V
- Wkrętak do pobijania z przelotowym trzpieniem sześciokątnym i kołpakiem do pobijania
- Wkrętak nasadowy z grotem rurkowym do przykręcania nakrętek na długich wkrętach
- Rękojeść izolowana Kraftform z wymiennymi trzpieniami o zredukowanej średnicy
- Trzpień wymienne VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed stacaniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru

Kraftform Kompakt SH 2 Instalacje sanitarne/grzewcze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05136026001 | 204387 | | | 1 |
| | | ● | 395 H0 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | ● | 932 A 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | 6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179 | |
| | | ○ | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x98 | |
| | | + | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | — | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ● | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

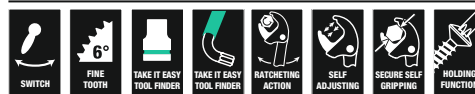
¹⁾ Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Zestaw narzędzi wkrętakowych Kraftform Kompakt F 1 do montażu okien

Kompaktowy zestaw 36 najważniejszych narzędzi wkrętakowych dla profesjonalistów zajmujących się montażem okien.

- Wysokiej jakości 36-częściowy uniwersalny zestaw narzędzi dla profesjonalistów zajmujących się montażem okien
- Rękojeść z uchwytem do bitów extra slim 393 S z elastycznym trzpieniem do stosowania w trudno dostępnych miejscach
- Asortyment kluczy nasadowych i bitów wysokiej jakości firmy Wera dostosowanych do uniwersalnych zastosowań w montażu okien
- Kompaktowe i stabilne etui tekstylne na narzędzia kompatybilne z systemem do transportu narzędzi Wera 2go

Zestaw narzędzi wkrętakowych Kraftform Kompakt F 1 do montażu okien



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05134013001 | 217721 | | | 1 |
| | | ● | 393 S 1x 1/4"x173,5 | |
| | | ● | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | ○ | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ○ | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ○ | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | + | 867/4 Z TORX® 1x TX 8x50; 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 | |
| | | ○ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 2,0x50; 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x89 ²⁾ | |
| | | ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | + | 967 SXL HF TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 30x195 | |
| | | | 6004 Joker S 1x 10-13 (1/16"-1/2")x154 | |

¹⁾ Z kulka; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Trzpień sześciokątny

Zestaw warsztatowy 9532 z nitownicą do łańcuchów

18-częściowy zestaw narzędzi do warsztatu rowerowego. Śruby z gniazdem sześciokątnym, TORX® i z gniazdem krzyżowym Phillips mogą być obsługiwane za pomocą grzechotki Zyklop Mini i uchwytu na bity oraz bitów o długości 89 mm lub 25 mm.

Dołączona nitownica do łańcucha i hak z wymiennym sworzniem nitu mogą być używane do otwierania i zamykania łańcuchów rowerowych (odpowiednie do łańcuchów od 1- do 12-biegowych). Szczypce ułatwiają otwieranie i zamykanie łańcuchów z zamkami łańcuchowymi.

- Zestaw narzędzi do warsztatu rowerowego
- Z grzechotką do bitów Wera Zyklop Mini 1, rękojeścią z uchwytem do bitów 816 R, 1 nitownicą do łańcucha, 1 hakiem do łańcucha, zestawem części zamiennych do nitownicy do łańcucha, 1 szczypcami do zamykania i otwierania ogniw łańcucha, 10 bitami o długości 89 mm, 2 bitami o długości 25 mm
- Z nitownicą i hakiem do łańcucha z wymiennym sworzniem nitu do otwierania i zamykania ogniw łańcuchów rowerowych. Nadaje się do łańcuchów od 1-, do 12-biegowych
- Szczypce do otwierania i zamykania ogniw łańcuchów z zamkami łańcuchowymi
- W wytrzymałym etui

Zestaw warsztatowy 9532 z nitownicą do łańcuchów



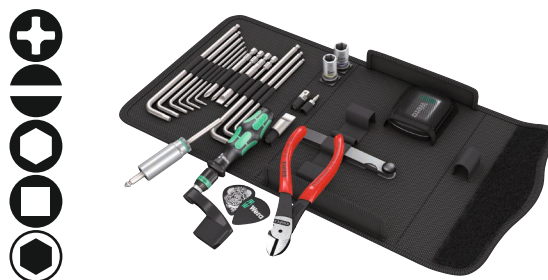
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05136042001 | 229571 | | 1 |
| | | ● 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | ○ 840/1 Z 1x 5,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | Hak do łańcucha 9512 | |
| | | Nitownica do łańcucha 9513 | |
| | | Szczypce do otwierania i zamykania ogniw łańcuchów 9533 1x 167,5 | |
| | | 9534 3x 15,0 | |

¹⁾Trzpień sześciokątny

9100 Zestaw narzędzi do regulacji, konserwacji i naprawy gitar

Zestaw narzędzi do naprawy gitary: Zestaw zawiera wszystkie narzędzia niezbędne do regulacji i konserwacji/naprawy. Klucz trzpieniowy ze stali nierdzewnej Wera z profilem Hex-Plus (rozmiar 1,5; 2; 2,5; 5 oraz rozmiary calowe 1/8", 5/32", 3/16"). Końcówki ze stali nierdzewnej o długości 89 mm do śrub z gniazdem sześciokątnym (rozmiary: 1,5, 2, 2,5), rękojeść Kraftform do bitów 1/4" i bitów 1/4" ze stali nierdzewnej do śrub z rowkiem (rozmiar 1,8x 12x41 mm, 0,6x3,5x89 mm, 1,2x 8,0x89 mm), śrub z rowkiem krzyżowym (rozmiar PH 1x89 mm, PH 2x89 mm) i śrub z gniazdem sześciokątnym (rozmiar 0,05"x25 mm), adapter Wera do rękojeści (uchwyt sześciokątny 1/4" na nasadki czworokątne 1/4"), nasadki Zyklop Wera (rozmiar 10 i 1/2"), korbka do nawijania strun z sześciokątem 1/4" do stosowania z rękojeścią, obcinacz do strun Knipex®, szczelinomierz, gniazdo wejściowe, 2 kostki.

9100 Zestaw narzędzi do regulacji, konserwacji i naprawy gitar



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05134015001 | 211675 | | 1 |
| | | ● 815 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ● 3800/1 TS 1x 1,8x12,0x41 | |
| | | ● 3800/4 1x 0,6x3,5x89; 1x 1,2x8,0x89 | |
| | | ○ 3840/1 TS 1x 0,05"x25 | |
| | | ○ 3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | ○ 3950 PKL Imperial 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 8790 HMA 1x 10,0x23,0; 1x 7/16"x23,0 | |
| | | ● 8790 HMA Deep 1x 1/2"x50,0 | |
| | | Korbka do nawijania strun 9103 | |
| | | Szczelinomierz 9105 0,05 - 1,00mm, 13 listków | |
| | | Gniazdo wejściowe 9104 | |
| | | Kostka do gitary Wera 9101 | |
| | | Kostka do gitary Tool Rebel 9101 | |
| | | Pudełko blaszane Wera 9110 | |
| | | KNIPLEX® 74 01 140 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Rękojeść z uchwytem do bitów 838 RA-R M, z funkcją grzechołki, 1/4"

Wysokiej jakości rękojeść z uchwytem do bitów. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybką pracę, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Do bitów z chwytem sześciokątnym 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3.

- Rękojeść z uchwytem na bity sześciokątne 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6.3 i E 6.3 oraz serii Wera 1 i 4
- Mechanizm zapadkowy w rękojeści
- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Duża prędkość pracy: mechanizm zapadkowy umożliwia również pokręcanie
- Ergonomiczne i intuicyjne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub 0
- Uchwyt Rapidaptor gwarantujący szybką wymianę grotów
- Uchwyt do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia z miejsca pracy
- Magnetyczny

Rękojeść z uchwytem do bitów 838 RA-R M, z funkcją grzechołki, 1/4"



| Code | EAN | Hex | Length | Width | Weight | Volume | Unit |
|-------------|--------|------|--------|-------|--------|--------|------|
| 05051493001 | 229748 | 1/4" | 123,5 | 98 | | | 1 |

Rękojeść z uchwytem do bitów 838 RA S, z funkcją grzechołki 1/4"

Wysokiej jakości rękojeść z uchwytem do bitów. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybką pracę, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Do bitów z chwytem sześciokątnym 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3.

- Niezwykle mała rękojeść z uchwytem do bitów sześciokątnych 1/4"
- Mechanizm zapadkowy w rękojeści
- Zintegrowany drobnozębny mechanizm zapadkowy zapewnia szybką i bezpieczną pracę
- Duża prędkość pracy: mechanizm zapadkowy umożliwia również pokręcanie
- Ergonomiczne i intuicyjne przełączanie kierunku pracy prawo/lewo lub 0
- Silny magnes trwały w uchwycie na bity niezawodnie przytrzymuje bity
- Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4"
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Magnetyczny

Rękojeść z uchwytem do bitów 838 RA S, z funkcją grzechołki 1/4"



| Code | EAN | Hex | Length | Width | Weight | Volume | Unit |
|-------------|--------|------|--------|-------|--------|--------|------|
| 05051492001 | 229731 | 1/4" | 102 | 84 | | | 1 |



Rapidaptor - kompaktowy cud funkcjonalności

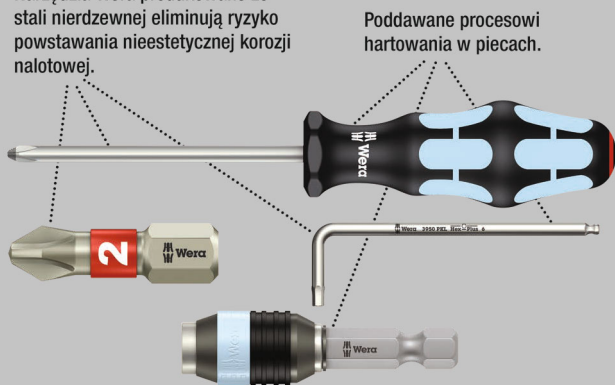


Rękojeść z uchwytem do grotów i końcówek ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej. Uchwyt szybko-mocujący Rapidaptor umożliwia szybką wymianę grotów i końcówek bez dodatkowych narzędzi. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłonie przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przeniesienie wysokich momentów obrotowych. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

- Rozwiązanie problemu korozji: do montażu stali nierdzewnej stosować narzędzia ze stali nierdzewnej!
- Rękojeść z uchwytem szybko-mocującym Rapidaptor, stal nierdzewna
- Pewne mocowanie grotów
- Szybka wymiana grotów
- Tulejka obrotowa umożliwia przytrzymanie uchwytu podczas montażu

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.



3816 R Rękojeść z uchwytem szybko-mocującym Rapidaptor, ze stali nierdzewnej



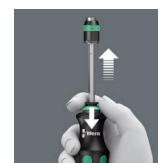
| | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05051465001 | 127570 | 1/4" | 119 | | | | 5 |

817 R Rękojeść bagnetowa z uchwytem szybko-mocującym Rapidaptor

Wysokiej jakości rękojeść z uchwytem do grotów i końcówek. Chowany w rękojeści bagnetowy trzpień z mechanizmem szybko-mocującym pozwala na szybką pracę nawet w trudno dostępnych miejscach. Uchwyt szybko-mocujący Rapidaptor umożliwia szybką wymianę grotów i końcówek bez dodatkowych narzędzi. Magnes stały gwarantuje niezawodne przytrzymanie narzędzia. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłonie przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przeniesienie wysokich momentów obrotowych. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

- Trzpień bagnetowy chowany w rękojeści

817 R Rękojeść bagnetowa z uchwytem szybko-mocującym Rapidaptor



| | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05051482001 | 103130 | 1/4" | 133 | | | | 2 |

817 R SB Rękojeść bagnetowa z uchwytem szybko-mocującym Rapidaptor, na blistrze



| | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|--|--|-------------|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05073541001 | 106025 | | 817 R | | | 1x 1/4"x133 | 1 |

816 R Rękojeść z uchwytem szybkococującym Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051462001 | 099617 | 1/4" | 119 | | | | | 5 |

816 R SB Rękojeść z uchwytem szybkococującym Rapidaptor, na blisterze



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------------|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05073540001 | 106032 | | 816 R | | | | | 1 |
| | | | 1x 1/4"x119 | | | | | |

813 R Rękojeść z uchwytem szybkococującym Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051272001 | 103123 | 1/4" | 90 | | | | | 2 |

Rękojeść z uchwytem do bitów 1/4" extra slim, z elastycznym trzpieniem 393 S

Wkrętak z elastycznym trzpieniem ułatwiający pracę w trudno dostępnych miejscach. Wyjątkowo smukły uchwyt na bity umożliwia zastosowanie do różnych profili śrub nawet w bardzo wąskich przestrzeniach roboczych. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia.

- Elastyczny, giętki trzpień
- Niezawodne mocowanie bitów dzięki mechanizmowi blokującemu. Z mocnym magnesem.
- Kompaktowy uchwyt ze stali nierdzewnej do bitów z sześciokątnych 1/4" zgodnie z DIN 3126, ISO 1173 kształt C 6,3 i E 6,3
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę

Rękojeść z uchwytem do bitów 1/4" extra slim, z elastycznym trzpieniem 393 S



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|----|----------|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05028161001 | 217660 | 1/4" | 173,5 | 98 | 6 53/64" | | | 5 |

392 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z elastycznym trzpieniem

Wysokiej jakości rękojeść z gniazdem do grotów z elastycznym trzpieniem. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu.

Kraftform: twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Z mechanizmem szybkococującym do szybkiej wymiany narzędzi. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3.

- Rękojeść z elastycznym trzpieniem i uchwytem szybkococującym do grotów
- Elastyczny trzpień okrągły

392 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z elastycznym trzpieniem



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05028160001 | 041418 | 1/4" | 177 | 98 | 7" | | | 5 |

813 Rękojeść

- Rękojeść do grotów sześciokątnych 1/4"
- Magnetyczny

813 Rękojeść



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05051274001 | 175656 | 1/4" | 78 | 68 | | 3 |

812/1 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z magnesem

- Z trzpieniem sześciokątnym, chromowanym
- Tulejka ze stali nierdzewnej z mocnym magnesem przytrzymującym pewnie groty

812/1 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z magnesem



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05051205001 | 012272 | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |

Rękojeść Stubby z uchwytem magnetycznym do bitów 811/1

Bardzo mała rękojeść na bity z krótkim trzpieniem do prac w trudno dostępnych miejscach. Do mocowanie bitów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3, a także serii Wera 1. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę.

Z magnesem stałym gwarantującym pewne przytrzymanie nawet ciężkich i dużych śrub. 2-komponentowa rękojeść Kraftform z praktyczną kombinacją strefy twardej i miękkiej umożliwia pewny chwyt i precyzyjną pracę. 6-kątny kołnierz zapobiega uciążliwemu staczaniu narzędzia z miejsca pracy.

- Krótka, kompaktowa konstrukcja do pracy w wąskich przestrzeniach
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść Kraftform do precyzyjnej pracy
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia
- Uchwyt na bity w wersji magnetycznej ułatwiający mocowanie śrub
- Do bitów 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3

Rękojeść Stubby z uchwytem magnetycznym do bitów 811/1



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05008880001 | 212375 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | | 2 |

810/1 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z pierścieniem przytrzymującym

- Rękojeść z pierścieniem przytrzymującym do grotów sześciokątnych 1/4"

810/1 Rękojeść z gniazdem do grotów 1/4", z pierścieniem przytrzymującym



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05051005001 | 012258 | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |

Kraftform Kompakt Vario z grzechotką

Wysokiej jakości rękojeść z uchwytem do grotów i końcówek. Grzechotka drobnozębna z niewielkim kątem pracy zapadki, pierścień umożliwiający zmianę kierunku pracy (pravo-lewo z blokadą w środkowym położeniu), maksymalny moment obrotowy 50 Nm. Uchwyt szybkoomocujący Rapidaptor umożliwia szybką wymianę grotów i końcówek bez dodatkowych narzędzi. Magnes stały gwarantuje niezawodne przytrzymanie narzędzia. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłonie przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

- Wkrętak z grzechotką z uchwytem Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów
- Grzechotka o drobnych zębach i niewielkim kącie pracy
- Przełącznik zmiany kierunku pracy (pravo, blokada, lewo)
- Maksymalny moment obrotowy nawet 50 Nm
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę

816 RA Wkrętak z grzechotką



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051461001 | 156280 | 1/4" | 142,0 | | | | | 1 |

¹⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt 60 RA



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05051040001 | 155290 | | | | | | | 1 |

| | |
|--|---|
| | 816 RA 1x 1/4"x142,0 |
| | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ |
| | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ |
| | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 |
| | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 |
| | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ |

¹⁾ Trzpień sześciokątny

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt 60 RA, Imperial



| | | | | | | | | |
|-------------|---|--|--|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05051041001 | 155306 | | | | | | | 1 |
| | 816 RA 1x 1/4"x142,0 | | | | | | | |
| | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | | | | | | | |
| | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | | | | | | | |
| | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | | | | | | | |
| | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | | | | | | | |
| | 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | | | | | | | |

¹⁾ Trzpień sześciokątny

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

80 RA Vario Wkrętak z grzechotką

Wkrętak grzechotką drobnozębłą z niewielkim kątem pracy zapadki, pierścieniem umożliwiającym zmianę kierunku pracy (pravo-lewo z blokadą w środkowym położeniu), maksymalny moment obrotowy 50 Nm, gniazdo sześciokątne.

Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

- Wkrętak Vario z grzechotką do trzpień 6 mm Wera Vario
- Grzechotka o drobnych zębach i niewielkim kącie pracy
- Przełącznik zmiany kierunku pracy (pravo, blokada, lewo)
- Maksymalny moment obrotowy nawet 50 Nm
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego

80 RA Vario Wkrętak z grzechotką



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-------|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05002901001 | 156242 | 6 | 115,0 | | | | | 1 |

¹⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt Vario RA SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073665001 | 156266 | | 1 |
| | | ○ 80 RA 1x 6x115,0 | |
| | | ⊕⊕ 85 1x PH 1xPH 2x175 | |
| | | ⊕⊕⊕ 86 1x PZ 1xPZ 2x175 | |
| | | ⊕⊕⊕ 87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175 | |
| | | ⊕⊕ 81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175 | |
| | | ○○ 84 1x 4x5x175 ¹⁾ | |

¹⁾ nie zawiera kulki

²⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt Pistol RA

Kompaktowe narzędzie z wielokomponentową rękojeścią pistoletową Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu. Wbudowany magazynek na grot.

Z grzechotką: drobnozębna, niewielki kąt pracy wynoszący zaledwie 8°, przełącznik zmiany kierunku pracy (prawo-lewo z blokadą w środkowym położeniu), przenoszenie momentów obrotowych do 50 Nm; uchwyt sześciokątny 1/4" z technologią Rapidaptor, magnetyczny. 6 grotów PH, PZ i TORX® o długości 25 mm do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3. Z praktycznym mocowaniem do paska.

- Przekładnia z drobnymi zębami o małej podziałce i niewielkim kącie pracy wynoszącym tylko 8°
- Łatwy w obsłudze przełącznik zmiany kierunku pracy
- Uchwyt szybkomocujący Rapidaptor
- Z mocnym magnesem przytrzymującym pewnie grot
- Wielokomponentowa rękojeść pistoletowa Kraftform umożliwia przeniesienie wysokich momentów obrotowych

Kraftform Kompakt Pistol RA



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051030001 | 180360 | | 1 |
| | | 814 RA 1x 1/4" | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕⊕⊕ 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

¹⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt Pistol RA 4



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051031001 | 187406 | | 1 |
| | | 814 RA 1x 1/4" | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕⊕⊕ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ⊕ 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊕⊕ 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | ⊕⊕⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |

¹⁾ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt 27 RA

Kompaktowe narzędzie z wielokomponentową rękojeścią Kraftform do szybkiego i ergonomicznego montażu. Wbudowany magazynek na grot.

Grzechotka: drobnozębna, niewielki kąt pracy, przełącznik zmiany kierunku pracy (pravo-lewo z blokadą w środkowym położeniu), przenoszenie momentów obrotowych do 50 Nm; sześciokątny trzpień z uchwytem sześciokątnym 1/4", z tulejką obrotową ze stali szlachetnej, z magnesem.

- Kraftform Kompakt z grzechotką zapewniającą szybkie pokręcanie
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z zabezpieczeniem przed staczaniem i wbudowanym magazynkiem
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami zapewnia mały kąt pracy; przełącznik zmiany kierunku pracy (pravo, blokada, lewo)
- Maksymalny moment obrotowy nawet 50 Nm
- Trzpień sześciokątny z uchwytem sześciokątnym 1/4", tulejką ze stali nierdzewnej, mocnym magnesem

Kraftform Kompakt 27 RA 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05073660001 | 156051 | | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | - | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

¹ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

Kraftform Kompakt 27 RA 2 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05073661002 | 156068 | | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | - | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | □ | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

¹ Artykuł wycofany. Nowa wersja produktu dostępna od 01.06.2025 r.

88/1 Zestaw Vario

11- częściowy zestaw Vario Dzięki praktycznemu etui do mocowania na pasku, które umożliwia bezpieczne przechowywanie, narzędzia są zawsze pod ręką. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków.

Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. 6-kątny kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy. Zabierak sześciokątny do wspomagania kluczem płaskim lub oczkowym umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych.

Trzpień dwustronny wykonany z wysokiej jakości materiału odznaczają się długą żywotnością. Końcówki trzpienia Black Point gwarantują precyzyjne dopasowanie wkrętaka do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję.

- Zestaw Vario z rękojeścią i 10 trzpieniami dwustronnymi
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego
- Trzpień sześciokątny, niklowany 6 mm
- Końcówka Black Point zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda wkrętu
- W wytrzymałym etui na pasek

88/1 Zestaw Vario



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05002990001 | 000675 | | | 1 |
| | | ● | 80 1x 6x98 | |
| | | + | 85 1x PH 1xPH 2x175 | |
| | | + | 86 1x PZ 1xPZ 2x175 | |
| | | + | 87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175; 1x TX 30xTX 40x175 | |
| | | - | 81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175; 1x 0,8x5,0x1,2x7,0x175 | |
| | | ○ | 84 1x 4x4x175; 1x 5x5x175; 1x 6x6x175 | |

80 Rękojeść Vario

- Rękojeść Kraftform z zabierakiem 10 mm do wspomagania kluczem
- Do trzpieni lub adapterów Vario 6 mm

80 Rękojeść Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05002900001 | 000460 | 6 | 10 | 98 | | | 5 |

Rękojeść poprzeczna z uchwytem do trzpieni 95 Vario

Wkrętak z rękojeścią poprzeczną: idealny kształt uchwytu umożliwia przeniesienie wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania.

Ergonomicznie ukształtowana rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Kontakt całej powierzchni dłoni z rękojeścią eliminuje straty siły tarcia. Uchwyt na bity sześciokątne 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6.3 w wersji magnetycznej ułatwiające mocowanie śrub.

- Wkrętak z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Ergonomicznie ukształtowana 2-komponentowa rękojeść z wgłębieniami na palce i przyjemną w dotyku powierzchnią zapewnia bardzo dobre przeniesienie siły i pracę bez uczucia zmęczenia
- Rękojeść T do trzpieni i adapterów 6 mm Vario

Rękojeść poprzeczna z uchwytem do trzpieni 95 Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|----------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05023400001 | 208446 | 6 | 60 | 44 | 100 | 2 23/64" | 2 |

830 Adapter Vario

- Uchwyt magnetyczny szybko mocujący Vario do rękojeści Vario
- Do grotów sześciokątnych 1/4"
- Uchwyt szybko mocujący z mocnym magnesem

830 Adapter Vario do grotów 1/4"



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05051835001 | 012425 | 1/4" | 6 | 165 | 6 9/16" | | 2 |

91 Przedłużacz Vario

- Przedłużacz Vario do trzpieni i adapterów Vario
- Sześciokątny, niklowany 6 mm

91 Przedłużacz Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|-----|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05003210001 | 000804 | 6 | 6 | 175 | 7" | | 2 |

712 Adapter Vario do nasadek

- Do kluczy nasadowych czworokątnych 1/4"

712 Adapter Vario do nasadek



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|-----|----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05040001001 | 006165 | 1/4" | 6 | 175 | 7" | | 2 |

Trzpień dwustronny Vario

Trzpień dwustronny do rękojeści Vario. Trzpienie dwustronne wykonane z wysokiej jakości materiału odznaczają się długą żywotnością. Końcówka Black Point gwarantuje dokładne dopasowanie do gniazda wkrętu oraz zwiększoną odporność na korozję.

81 Trzpień dwustronny płaski



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05002910001 | 000477 | 0,6 | 4,0 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002913001 | 000484 | 0,8 | 5,0 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |

82 Trzpień dwustronny płaski/Phillips



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05002920001 | 000491 | PH 1 | 0,6 | 4,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002923001 | 000507 | PH 2 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002926001 | 000514 | PH 3 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |

83 Trzpień dwustronny Phillips/Pozidriv



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002930001 | 000521 | PH 1 | PZ 1 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002933001 | 000538 | PH 2 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | 5 |

84 Trzpień dwustronny sześciokątny/sześciokątny z kulką



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002936001 | 000545 | 2,5 | 2,5 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002938001 | 000552 | 3 | 3 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002940001 | 000569 | 4 | 4 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002943001 | 000576 | 5 | 5 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002948001 ¹⁾ | 155436 | 4 | 5 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002946001 | 000583 | 6 | 6 | 6 | 175 | 7" | 5 |

¹⁾nie zawiera kulki

85 Trzpień dwustronny Phillips/Phillips



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002950001 | 000590 | PH 1 | PH 2 | 6 | 175 | 7" | 5 |

86 Trzpień dwustronny do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002960001 | 000606 | PZ 1 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05140310001 | 000613 | PZ 2 | PZ 3 | 6 | 175 | 7" | 5 |

87 Trzpień dwustronny TORX®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002966001 | 000620 | TX 6 | TX 8 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002968001 | 000637 | TX 7 | TX 9 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002970001 | 000644 | TX 10 | TX 15 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002973001 | 000651 | TX 20 | TX 25 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05002976001 | 000668 | TX 30 | TX 40 | 6 | 175 | 7" | 5 |

68 Trzpień dwustronny czworokątny



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05002980001 | 100061 | #1 | #2 | 6 | 175 | 7" | 5 |



Wózek warsztatowy i wkładki piankowe



Wózek warsztatowy 1 Tool Rebel 9700

Wyjątkowy wózek warsztatowy w stylistyce Tool Rebel. 5 płytkich i 2 głębokie szuflady zapewniają skuteczną, mobilną organizację narzędzi i materiałów.

Wyjątkowo wytrzymałe wykonanie dzięki konstrukcji z podwójnymi ściankami i spawanemu korpusowi. Do codziennego użytku w wymagających warunkach warsztatowych.

Wyposażony w 4 wkładki piankowe Wera: wkładka piankowa 9710 z wkrętakami Set 1, wkładka piankowa 9720 Zyklop 8000 A Zyklop Set 1, wkładka piankowa 9731 z kluczami płasko-oczukowymi 6003 Joker Set 1, wkładka piankowa 9740 z kluczami trzpieniowymi Set 1.

- Oryginalny wózek warsztatowy w stylistyce Tool Rebel
- Wyjątkowo wytrzymały dzięki konstrukcji z podwójnymi ściankami
- Z 7 szufladami (5 płytkich, 2 głębokie); 2 płytkie szuflady są wyposażone we wkładki piankowe i narzędzia (w tym grzechotka Zyklop Speed i akcesoria, klucze płaskie Joker, wkrętaki Kraftform, klucze trzpieniowe)
- Wymiary szuflad płytkich (szerokość x wysokość x głębokość): 522 x 81 x 398 mm
- Wymiary szuflad głębokich (szerokość x wysokość x głębokość): 522 x 166 x 398 mm
- Szuflada z pełnym wysuwem, z teleskopowymi prowadnicami na łożyskach kulkowych i mechanizmem miękkiego domykania szuflad
- Wszystkie szuflady są pojedynczo i dokładnie laminowane
- Minimalne ryzyko przewrócenia dzięki blokadzie wysuwu, która umożliwia otwarcie tylko jednej szuflady blokując wysunięcie kilku szuflad jednocześnie
- Otwory czworokątne po obu stronach
- Wysokiej jakości, trwałe wkładki piankowe bez szkodliwych substancji chemicznych
- Optymalne dopasowanie umożliwiające swobodne wyjmowanie narzędzi z wkładek piankowych

Wózek warsztatowy 1 Tool Rebel 9700



| Code | EAN | | |
|---|-------------------|--|---|
| 05150130001 | 4013288 225085 | | 1 |
| 1x 9710 | | | |
| Wkładka piankowa z wkrętakami, Set 1 | | | |
| | ⊖ | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | ⊕ | 350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | ⊕ | 350 PH Stubby "gaźnikowiec" 1x PH 2x25 | |
| | ⊕ | 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | ⊖ | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | ⊖ | 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | ⊖ | 335 Stubby "gaźnikowiec" 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | ⊕ | 2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾ | |
| | ⊖ | 2035 Micro 1x 0,40x2,5x80 | |
| | ⊖ | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ²⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ²⁾ | |
| | | 1441 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | 9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ | |

| 1x 9720 | |
|---|---|
| Wkładka piankowa Zyklop 1/4" 8000 A, Set 1 | |
| ○ | 8000 A 1x 1/4"x152,0 |
| ●○ | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 |
| ●○ | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 |
| ●○ | 8795 A 1x 1/4"x35,5 |
| ●○ | 8794 A 1x 1/4"x56,0 |
| ● | 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 |
| ✳ | 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 |
| ○ | 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0 |
| | 9820 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾ |
| 1x 9731 | |
| Wkładka piankowa 6003 Joker, Set 1 | |
| | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280 |
| | Otwieracz do butelek 1x 145 |
| | 9831 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ |
| 1x 9740 | |
| Wkładka piankowa z kluczami trzpieniowymi, Set 1 | |
| 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | |
| ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 |
| 1x 967/9 TX XL Multicolour 1 | |
| ✳ | 967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 |
| ✳ | 967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 |
| | 1x Magnetyzer/demagnetyzer 9500 SB 1x 64,6 |
| | 1x Taśma miernicza kieszonkowa STABILA® BM 100, 3 m, artykuł 19570 |
| | 1x 9840 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾ |

¹⁾ Rozmiar 0 wg JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

²⁾ Bez końcówki Lasertip

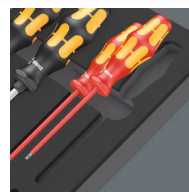
³⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9710 z wkrętakami, Set 1

Trwała wkładka piankowa; dwukolorowa, umożliwiająca szybką identyfikację brakujących elementów; pasuje do wózka warsztatowego Tool Rebel; wyposażona w 16 wkrętałów Wera Kraftform (warsztatowe, VDE, wkrętały do pobijania, wkrętały Micro) oraz 2 chwytaki do wkrętałów.

- Trwała, dwukolorowa wkładka piankowa z wyznaczonym miejscem na każde narzędzie pozwala szybko zauważyć brak narzędzia
- Wysokiej jakości, trwałe wkładki piankowe bez szkodliwych substancji chemicznych
- Optymalne dopasowanie umożliwiające swobodne wyjmowanie narzędzi z wkładek piankowych
- Odporność na działanie wody i oleju, łatwość czyszczenia i pielęgnacji
- Narzędzia są chronione przed zanieczyszczeniami i uderzeniami
- 8 wkrętałów Kraftform Plus z twardymi strefami zapewniającymi wysoką prędkość pracy i miękkimi strefami umożliwiającymi przenoszenie wysokich momentów obrotowych
- 2 wkrętały Kraftform Plus VDE z izolowanymi trzpieniami do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V
- 2 wkrętały Micro z obrotowym kołpakiem do szybkiego pokręcania
- 2 wkrętały Stubby z krótkim trzpieniem przeznaczone do pracy w miejscach trudnodostępnych
- 2 chwytaki do wkrętałów (narzędzie nasadzone z funkcją przytrzymywania)
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 47 x 392 mm

Wkładka piankowa 9710 z wkrętakami, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| 05150101001 | 4013288 | | 1 |
| | 225122 | | |
| | | ● 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | ● 350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | ● 350 PH Stubby "gaźnikowiec" 1x PH 2x25 | |
| | | ● 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ● 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ● 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | ● 335 Stubby "gaźnikowiec" 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | ● 2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾ | |
| | | ● 2035 Micro 1x 0,40x2,5x80 | |
| | | ● 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ²⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ²⁾ | |
| | | 1441 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | 9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ | |

¹⁾ Rozmiar 0 wg JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

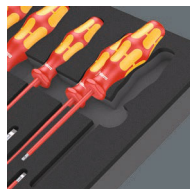
²⁾ Bez końcówki Lasertip

³⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9711 z wkrętakami VDE, Set 1

- Wkrętaki z izolowanymi trzpieniami do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V, 5 z nich ze zredukowaną średnicą trzpienia do głębiej położonych śrub i wkrętów
- 2 chwytaki do wkrętów (narzędzie nasadzone z funkcją przytrzymywania)
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 46 x 392 mm

Wkładka piankowa 9711 z wkrętakami VDE, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150102001 | 4013288 225320 | | 1 |
| | | ⊕ 162 iS PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊕ 165 iS PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊕ 165 i PZ/S VDE 1x # 2x100 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ⊖ 160 iS VDE 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | ⊗ 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100; 1x TX 30x100 | |
| | | 1440 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | 9811 1x 344,0x30,0x392,0 ²⁾ | |

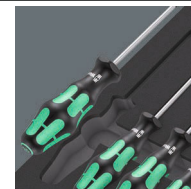
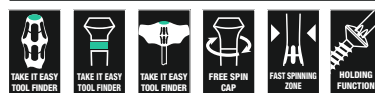
¹⁾ Bez końcówki Lasertip

²⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9712 z wkrętakami do śrub i wkrętów z gniazdem TORX® z funkcją przytrzymywania, Set 1

- 6 wkrętaków Kraftform Plus z twardymi strefami zapewniającymi wysoką prędkość pracy i miękkimi strefami umożliwiającymi przeniesienie wysokich momentów obrotowych
- 4 wkrętaki Micro z obrotowym kołpakiem do szybkiego pokręcania
- 4 wkrętaki z rękojeścią poprzeczną do przeniesienia wyjątkowo wysokich momentów dokręcania i luzowania
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 45 x 392 mm

Wkładka piankowa 9712 z wkrętakami do śrub i wkrętów z gniazdem TORX® z funkcją przytrzymywania, Set 1



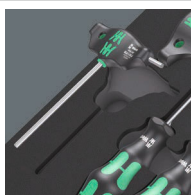
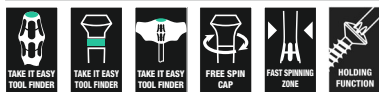
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150103001 | 4013288 225283 | | 1 |
| | | ⊗ 367 TORX® HF 1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | ⊗ 2067 TORX® HF Micro 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60 | |
| | | ⊗ 467 TORX® HF 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200 | |
| | | 9812 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9713 z wkrętakami do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym, Set 1

- 4 wkrętaki Kraftform Plus z twardymi strefami zapewniającymi dużą szybkość pracy i miękkimi strefami chwytu umożliwiającymi przenoszenie wysokich momentów obrotowych
- 3 wkrętaki Micro z obrotowym kołpakiem do szybkiego pokręcania
- 5 wkrętaków z rękojeścią poprzeczną do przenoszenia dużych momentów dokręcania i luzowania, z funkcją przytrzymywania, do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Z profilem Hex-Plus (zapobiega obracaniu się narzędzia w gnieździe sześciokątnym śruby)
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 45 x 392 mm

Wkładka piankowa 9713 z wkrętakami do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym, Set 1



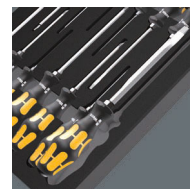
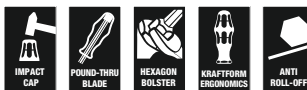
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05150104001 | 225290 | | 1 |
| | | ○ 354 1x 3,0x75; 1x 4,0x75 | |
| | | ○ 2054 Micro 1x 1,5x60; 1x 2x60; 1x 2,5x60 | |
| | | ○ 454 HF 1x 4x100; 1x 5x100; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ● 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | 9813 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9714 zestaw wkrętaków do pobijania, Set 1

- 13 wkrętaków do pobijania do dokręcania, pobijania i kucia
- Z przelotowym trzpieniem sześciokątnym
- Z kołpakiem do pobijania i zabierakiem do wspomaganego kluczem przenoszenia wysokich momentów obrotowych
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 46 x 392 mm

Wkładka piankowa 9714 zestaw wkrętaków do pobijania, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05150105001 | 232540 | | 1 |
| | | ⊕ 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | ⊕ 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 | |
| | | ◐ 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150 | |
| | | ⊕ 977 TORX® 1x TX 20x90; 1x TX 25x100 | |
| | | 9814 1x 344,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Bez sześciokątnego przelotowego trzpienia, kołpaka do pobijania i zabieraka do wspomaganego kluczem
²⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.



Wkładka piankowa 9715 zestaw wkrętaków Kraftform Micro, Set 1

- Wkrętak Kraftform Micro
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform Micro zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę
- Z zabezpieczeniem przed stacaniem i obrotowym kołpakiem umożliwiającym szybkie pokręcanie
- Końcówka Black Point Wera zwiększa odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda śruby
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 38 x 392 mm

Wkładka piankowa 9715 zestaw wkrętaków Kraftform Micro, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150106001 | 4013288 232557 | | 1 |
| | | ⊕ 2050 Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | ⊕ 2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | ⊕ 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 ⁴⁾ | |
| | | ⊕ 2072 Micro 1x mx40 | |
| | | ○ 2054 Micro 1x 0,7x40; 1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |
| | | ⊖ 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | ● 2069 Micro 1x 4,0x60; 1x 5,5x60 | |
| | | ● 1429 1x 1,0x3,5x50 | |
| | | 9815 1x 344,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z gniazdem krzyżowym Phillips

²⁾ Długość nominalna strony zabierakowej końcówki wynosi 10 mm

³⁾ Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

⁴⁾ Bez otworu

⁵⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9720 Zyklop 1/4" 8000 A, Set 1

- Grzechotka Zyklop Speed łączy 5 rodzajów grzechotek w jednej
- Konstrukcja wykorzystująca masę własną narzędzia i poręczna tuleja obrotowa umożliwiają szybkie pokręcanie
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Może być używany także jako wkrętak
- Zestaw zawierający klucze nasadowe, klucze nasadowe trzpieniowe, przedłużki i przegub Kardana
- 14 kluczy nasadowych, 9 kluczy trzpieniowych nasadowych z funkcją przytrzymywania do śrub i wkrętów TORX®, 9 kluczy trzpieniowych nasadowych z funkcją przytrzymywania do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 40 x 392 mm

Wkładka piankowa 9720 Zyklop 1/4" 8000 A, Set 1



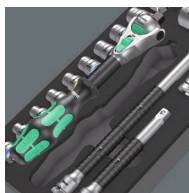
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150110001 | 4013288 225139 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ■ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ■ 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ■ 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | ■ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | ⊕ 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 | |
| | | ○ 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0 | |
| | | 9820 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9721 Zyklop 3/8" 8000 B, Set 1

- Grzechotka Zyklop Speed łączy 5 rodzajów grzechotek w jednej
- Konstrukcja wykorzystująca masę własną narzędzia i poręczna tuleja obrotowa umożliwiają szybkie pokręcanie
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Może być używany także jako wkrętak
- Zestaw zawierający klucze nasadowe, przedłużki i przegub Kardana
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 45 x 392 mm

Wkładka piankowa 9721 Zyklop 3/8" 8000 B, Set 1



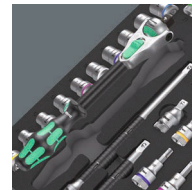
| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05150111001 | 225306 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8795 B 1x 3/8"x50,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | 9821 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9722 Zyklop 1/2" 8000 C, Set 1

- Grzechotka Zyklop Speed łączy 5 rodzajów grzechotek w jednej
- Wychylna główka grzechotki, wyzwolenie za pomocą przycisku i przełącznik zmiany kierunku pracy
- Mechanizm zapadkowy z drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt pracy wynoszący tylko 5°
- Zestaw zawierający klucze nasadowe, przedłużki i przegub Kardana
- 17 kluczy nasadowych, 9 kluczy trzpieniowych nasadowych z funkcją przytrzymywania do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 51 x 392 mm

Wkładka piankowa 9722 Zyklop 1/2" 8000 C, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05150112001 | 225207 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 SC 1x 1/2"x125,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8795 C 1x 1/2"x69,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x60,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x60,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | 9822 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.



Wkładka piankowa 9723 z kluczami trzpieniowymi nasadowymi Zyklop 3/8" B, Set 1

- Klucze nasadowe z grotem do mocowania manualnego lub maszynowego
- 10 kluczy trzpieniowych nasadowych z funkcją przytrzymywania do śrub i wkrętów z gniazdem TORX®, 11 kluczy trzpieniowych nasadowych do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym, adapter Zyklop z uchwytem szybkomocującym do bitów 1/4"
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Radełkowanie na obwodzie ułatwia pokręcanie palcami
- Stal chromowa-wanadowa zapewnia twardość i wytrzymałość
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 39 x 392 mm

Wkładka piankowa 9723 z kluczami trzpieniowymi nasadowymi Zyklop 3/8" B, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150113001 | 4013288 225313 | | 1 |
| | | ● 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | ✳ 8767 B HF 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 40x107,0 | |
| | | ○ 8740 B HF 1x 4,0x35,0; 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x35,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x35,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x38,5; 1x 10,0x100,0 | |
| | | 9823 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9724 zestaw z grzechotką Zyklop Comfort 8010 B Set 1, 3/8"

- 1 grzechotka Zyklop Comfort, 14 kluczy nasadowych 8790 B Impaktor, 1 przedłużka Zyklop 8798 B; 3/8"
- Grzechotka Zyklop Comfort z przyjemną w dotyku osłonką z tworzywa sztucznego
- Izolacja z tworzywa sztucznego chroni powierzchnie przed uszkodzeniem
- Drobnozębna z 80 zębami i niewielkim kątem powrotu zapadki wynoszącym zaledwie 4,5°
- Wyjątkowo smukła konstrukcja z miękką, ergonomiczną strefą chwytu zapewnia łatwą obsługę nawet w bardzo wąskich przestrzeniach
- Z niezawodną funkcją blokowania kluczy nasadowych za pomocą przycisku, przełącznik umożliwiający wygodną zmianę kierunku pracy
- Klucze nasadowe 8790 B Impaktor do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętkami udarowymi 3/8"
- Klucze nasadowe z technologią Impaktor zapewniającą ponadprzeciętną trwałość narzędzia
- Klucze nasadowe z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 48 x 392 mm

Wkładka piankowa 9724 zestaw z grzechotką Zyklop Comfort 8010 B Set 1, 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150114001 | 4013288 232564 | | 1 |
| | | ○ 8010 B 1x 3/8"x230,0 | |
| | | ● 8790 B Impaktor 1x 8,0x30,0; 1x 10,0x30,0; 1x 11,0x30,0; 1x 12,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 14,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | ● 8798 B 1x 3/8"x152,4 | |
| | | 9824 1x 172,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9725 Zyklop C, 1/2", zestaw kluczy nasadowych Impaktor Deep, Set 1

- Klucze nasadowe udarowe długie do bardzo ciężkich zastosowań, do stosowania z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi 12,5 mm (1/2")
- Długi klucz nasadowy do głęboko położonych połączeń śrubowych, nadaje się również do wystających prętów gwintowanych w wąskich przestrzeniach montażowych
- Profil sześciokątny do precyzyjnego wkręcania z dużym przeniesieniem siły bez odkształceń profilu
- Z otworem poprzecznym i rowkiem pierścieniowym do mocowania trzpienia ustalającego i pierścienia zabezpieczającego narzędzi obsługiwanych maszynowo
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 48 x 392 mm

Wkładka piankowa 9725 Zyklop C, 1/2", zestaw kluczy nasadowych Impaktor Deep, Set 1



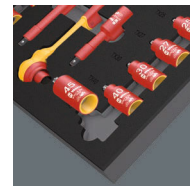
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150115001 | 4013288 232571 | | 1 |
| | | 8790 C Impaktor Deep 1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0 | |
| | | 9825 1x 172,0x30,0x392,0 | |

^{*)} Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9726 zestaw z grzechotką Zyklop VDE 8007 B, Set 1, 3/8"

- Izolowana i w 100% sprawdzona grzechotka Zyklop 8007 B przeznaczona do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V.
- Droбноzębny mechanizm zapadkowy z 80 zębami umożliwia uzyskanie niewielkiego kąta powrotu zapadki wynoszącego zaledwie 4,5°
- Wyjątkowo smukła konstrukcja z miękką, ergonomiczną strefą chwytu zapewnia łatwą obsługę nawet w bardzo wąskich przestrzeniach
- Izolacja z tworzywa sztucznego chroni powierzchnie przed uszkodzeniem
- Klucze nasadowe, klucze nasadowe trzpieniowe i przedłużki zapewniające większe bezpieczeństwo dzięki 2-komponentowej izolacji z żółtym rdzeniem izolacyjnym znajdującym się pod czerwoną warstwą izolacji zewnętrznej
- Klucze nasadowe trzpieniowe 8767 B VDE HF z funkcją przytrzymywania do śrub z gniazdem TORX® wg specyfikacji Acument Intellectual Properties
- Klucze nasadowe trzpieniowe 8740 B VDE HF z funkcją przytrzymywania do śrub z gniazdem sześciokątnym
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 45 x 392 mm

Wkładka piankowa 9726 zestaw z grzechotką Zyklop VDE 8007 B, Set 1, 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150116001 | 4013288 232519 | | 1 |
| | | 8007 B VDE 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 410 i VDE B 1x 3/8"x130 | |
| | | 8790 B VDE 1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0 | |
| | | 8767 B VDE HF 1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0 | |
| | | 8740 B VDE HF 1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0 | |
| | | 8794 SB VDE 1x 3/8"x91,0 | |
| | | 8794 LB VDE 1x 3/8"x166,0 | |
| | | 9826 1x 344,0x30,0x392,0 | |

^{*)} Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9730 zestaw kluczy Joker 6000, Set 1

- Klucz płasko-oczkowy z grzechotką z praktyczną funkcją przytrzymywania dzięki metalowej płytce umieszczonej w szczękach
- Ogranicznik zapobiega możliwości ześlizgnięcia się
- Geometria podwójnego sześciokąta zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się
- Mały kąt pracy wynoszący tylko 30°
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 47 x 392 mm

9730 Wkładka piankowa 6000 Joker, Set 1



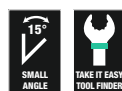
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150120001 | 4013288 225214 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |
| | | 9830 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9731 zestaw kluczy 6003 Joker, Set 1

- Klucz płasko-oczkowy, przeznaczony również do stosowania w wąskich przestrzeniach
- Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia
- Mały kąt pracy umożliwia „chwytanie” śruby co 15°
- Smukła, odchylona pod kątem 15° strona oczkowa klucza
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Kultowy otwieracz do butelek z oryginalną rękojęcią Kraftform Plus
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 58 x 392 mm

Wkładka piankowa 9731 zestaw kluczy 6003 Joker, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150121001 | 4013288 225115 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280 | |
| | | Otwieracz do butelek 1x 145 | |
| | | 9831 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9732 zestaw kluczy Joker 6004, Set 1

- Nastawny klucz Joker 6004 obejmuje wszystkie wymiary metryczne i calowe w danym obszarze zastosowania
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Mechanizm dźwigniowy zapobiega ześlizgiwaniu się i uszkodzeniu śruby lub nakrętki podczas pracy
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Kąt pracy wynoszący zaledwie 30° dzięki rozmieszczeniu pryzm w szczękach klucza
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 35 x 392 mm

Wkładka piankowa 9732 zestaw kluczy Joker 6004, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150122001 | 4013288 225337 | | 1 |
| | | 6004 Joker XS 1x 7-10 ($1/4''-3/8''$)x117 | |
| | | 6004 Joker S 1x 10-13 ($7/16''-1/2''$)x154 | |
| | | 6004 Joker M 1x 13-16 ($1/2''-5/8''$)x188 | |
| | | 6004 Joker L 1x 16-19 ($5/8''-3/4''$)x224 | |
| | | 6004 Joker XL 1x 19-24 ($3/4''-15/16''$)x256 | |
| | | 9832 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9733 zestaw kluczy Joker Switch 6001, Set 1

- Klucz płasko-oczkowy dwustronny 6001 Joker Switch
- Grzechotka odsadzona o 15°
- Funkcja przytrzymywania dzięki płytce metalowej w szczęce klucza
- Ogranicznik zapobiega ześlizgiwaniu się
- Z drobną podziałką i wytrzymałym elementem blokującym
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 48 x 392 mm

Wkładka piankowa 9733 zestaw kluczy Joker Switch 6001, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150123001 | 4013288 232496 | | 1 |
| | | 6001 Joker Switch 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246 | |
| | | 9833 1x 172,0x30,0x392,0 | |

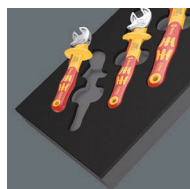
¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.



Wkładka piankowa 9734 Joker VDE 6004, Set 1

- 6004 Joker VDE XS dla rozmiarów 7-10 (metryczne) lub 1/4"-3/8" (calowe); 6004 Joker VDE S dla rozmiarów 10-13 (metryczne) lub 7/16"-1/2" (calowe); 6004 Joker VDE M dla rozmiarów 13-16 (metryczne) lub 1/2"-5/8" (calowe); 6004 Joker VDE L dla rozmiarów 16-19 (metryczne) lub 5/8"-3/4" (calowe).
- Narzędzia przetestowane indywidualnie z izolowanymi rękojeściami do bezpiecznej pracy pod napięciem do 1000 V z zabezpieczeniem przed ześlizgnięciem i funkcją rozsuwania do bezdotykowego i bezpiecznego otwierania niez izolowanych szczęk
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Mechanizm dźwigniowy zapobiega ześlizgiwaniu się i uszkodzeniu śruby lub nakrętki podczas pracy
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Kąt pracy wynoszący zaledwie 30° dzięki rozmieszczeniu pryzm w szczękach klucza
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 40 x 392 mm

Wkładka piankowa 9734 Joker VDE 6004, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05150124001 | 232502 | | 1 |
| | | 6004 Joker VDE XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x119 | |
| | | 6004 Joker VDE S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x155 | |
| | | 6004 Joker VDE M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x190 | |
| | | 6004 Joker VDE L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x226 | |
| | | 9834 1x 172,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9740 z kluczami trzpieniowymi, Set 1

- Dzięki profilowi Hex-Plus klucze trzpieniowe 950 zapewniają dłuższą żywotność śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Klucze trzpieniowe z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy”: system oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru.
- Wszystkie klucze trzpieniowe posiadają kolorową, łatwą do uchwycenia tulejkę, zapewniającą ergonomiczną i wygodną obsługę nawet w niskich temperaturach
- Magnetyzer 9500 do magnesowania i rozmagnesowywania końcówek narzędzi umożliwiający przytrzymywanie narzędzia za pomocą siły magnetycznej
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 44 x 392 mm

Wkładka piankowa 9740 z kluczami trzpieniowymi, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05150140001 | 225108 | | 1 |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | |
| | | 950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 | |
| | | 1x 967/9 TX XL Multicolour 1 | |
| | | 967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | 967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |
| | | 1x 9500 | |
| | | 1x 48.0 | |
| | | 1x STABILA® | |
| | | 1x Taśma miernicza kieszonkowa STABILA® BM 100, 3 m, artykuł 19570 | |
| | | 1x 9840 | |
| | | 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9750 Kraftform Kompakt i Tool-Check PLUS, Set 1

- Kraftform Kompakt 60: Etui składane z bitami o długości 89 mm i rękojęcią 816 R z uchwytem szybkocucującym Rapidaptor do bitów oraz wielokomponentową rękojęcią Kraftform do pracy bez uczucia zmęczenia
- Tool-Check PLUS: 39-częściowy zestaw narzędzi składający się z grzechotki, bitów, kluczy nasadowych i rękojęści z uchwytem do bitów
- Uchwyt do bitów extra slim z elastycznym trzpieniem i bardzo smukłą konstrukcją do pracy w wąskich przestrzeniach
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 59 x 392 mm

Wkładka piankowa 9750 Kraftform Kompakt i Tool-Check PLUS, Set 1



| Code | EAN | | |
|--|-------------------|---|---|
| 05150150001 | 4013288 225344 | | 1 |
| 1x Tool-Check PLUS | | | |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87.0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5.5x23.0; 1x 6.0x23.0; 1x 7.0x23.0; 1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 12.0x23.0; 1x 13.0x23.0 | |
| | | 851/1 TZ 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z 1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25; 1x 8.0x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1.0x5.5x25 | |
| 1x Kraftform Kompakt 60 | | | |
| | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ²⁾ | |
| | | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ²⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1.0x5.5x89 | |
| | | 840/4 Z 1x 3.0x89; 1x 4.0x89; 1x 5.0x89; 1x 6.0x89 ²⁾ | |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50.0x70.0 | |
| 1x 393 S Rękojęść z uchwytem do bitów 1/4" extra slim, z elastycznym trzpieniem | | | |
| | | 1x 1/4"x173,5 | |
| 1x 9850 | | | |
| | | 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾ | |

¹⁾ Z zatrzaskiem kulowym; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

²⁾ Trzpień sześciokątny

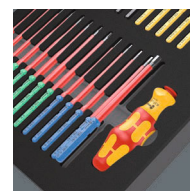
³⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.















Wkładka piankowa 9751 Kraftform Kompakt VDE, Set 1

- Rękojeść 837 i RA VDE z funkcją grzechotki; do trzpieni wymiennych Kraftform Kompakt
- Rękojeść 817 VDE z uchwytem na trzpień wymienne Kraftform Kompakt
- Trzpień wymienny VDE (długość 157 mm) z praktyczną funkcją pokręcania, zabezpieczeniem przed staczeniem się narzędzia z miejsca pracy i systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- 14 trzpieni wymiennych ze zredukowaną średnicą trzpienia i zintegrowaną izolacją ochronną (iS)
- Trzpień wymienny z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: z oznaczeniem kolorystycznym według profilu i laserowym oznaczeniem rozmiaru
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 46 x 392 mm

Wkładka piankowa 9751 Kraftform Kompakt VDE, Set 1



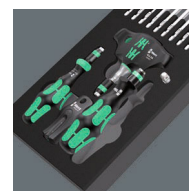
| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | |  |
| 05150151001 | 232526 | | 1 |
| | |  837 i RA 1x 9x115 | |
| | |  817 VDE 1x 9x98 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 27x157; 1x TX 30x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157; 1x 6,0x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | |  Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | 9851 1x 344,0x30,0x392,0 | |

⁷⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9752 Kraftform Kompakt z grzechotką, Set 1

- Rękojeść z uchwytem na bity 838 RA-R M ze zintegrowaną funkcją grzechotki (drobne uzębienie, 36 zębów, kąt powrotu zapadki 10°) na bity 1/4"
- Rękojeść poprzeczna z uchwytem na bity 416 RA ze zintegrowaną funkcją grzechotki (drobne uzębienie, 80 zębów, kąt powrotu zapadki 4,5°) do bitów 1/4"
- Ergonomiczna, 2-komponentowa rękojeść poprzeczna
- Rękojeść z uchwytem na bity 816 R z ergonomiczną rękojeścią Kraftform i uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor na bity 1/4"
- Uchwyt szybkowymienny Rapidaptor do błyskawicznej wymiany bitów; z silnym magnesem trwałym
- Grzechotka Zyklop Mini do bitów 8001 A (60 zębów, kąt powrotu zapadki 6°), kuta matrycowo z litej stali; do bitów 1/4" i z adapterem do kluczy nasadowych 1/4"
- Adapter 870/1 do ręcznych kluczy nasadowych; z sześciokąta zewnętrznego 1/4" na czworokąt zewnętrzny 1/4"
- Magnetyzer 9500 do namagnesowywania i roznamagnesowywania końcówek narzędzi
- Ciągliwo-twarde bity do uniwersalnego zastosowania
- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 42 x 392 mm

Wkładka piankowa 9752 Kraftform Kompakt z grzechotką, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05150152001 | 232533 | | 1 |
| | | 838 RA-R M 1x 1/4"x123,5 | |
| | | 416 RA 1x 1/4"x45 | |
| | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾ | |
| | | 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾ | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ²⁾ | |
| | | 9500 1x 64,6 | |
| | | 9852 1x 172,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Trzpień sześciokątny

²⁾ Z zatrzaskiem kulowym; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

^{*)} Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.



Wkładka piankowa 9780 ze szczypcami KNIPEX, Set 1

- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi
172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 38 x 392 mm

Wkładka piankowa 9780 ze szczypcami KNIPEX, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05150180001 | 225153 | | 1 |
| | | Szczypce uniwersalne KNIPEX 03 05 180 1x 180 | |
| | | Szczypce nastawne do rur nowej generacji KNIPEX Cobra® 87 05 250nastawne do rur nowej generacji KNIPEX Cobra® 87 05 250 1x 250 | |
| | | Szczypce tnące boczne o zwiększonym przełożeniu KNIPEX 74 05 160 1x 160 | |
| | | 9880 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9781 ze szczypcami KNIPEX, Set 2

- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi
172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 38 x 392 mm

Wkładka piankowa 9781 ze szczypcami KNIPEX, Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05150181001 | 225177 | | 1 |
| | | Szczypce tnące półokrągłe (wydłużone typu „bociani dziób”) KNIPEX 26 15 200 1x 200 | |
| | | Szczypce dla mechaników KNIPEX 38 25 200 1x 200 | |
| | | Nożyczki dla elektryków KNIPEX 95 05 155 1x 155 | |
| | | 9881 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9782 z narzędziami do pobijania, Set 1

- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi
172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 35 x 392 mm

Wkładka piankowa 9782 z narzędziami do pobijania, Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05150182001 | 225191 | | 1 |
| | | Młotek ślusarski PICARD® 500 g, 0000101-500 1x 500,0 | |
| | | Wybijak zawleczek RENNSTEIG Exklusiv 1x 452 003 6 RC, 3,0x150; 1x 452 004 6 RC, 4,0x150; 1x 452 006 6 RC, 6,0x150; 1x 452 008 6 RC, 8,0x150 | |
| | | Przecinak Ślusarski RENNSTEIG 310 250 1 1x 25,0x13,0x23,0 | |
| | | 9882 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |


¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9783 z pilnikami PFERD, Set 1

- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 344 x 30 x 392 mm, z narzędziami 344 x 42 x 392 mm

Wkładka piankowa 9783 z pilnikami PFERD, Set 1



| Code | EAN | |  |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150183001 | 4013288 225368 | | 1 |
| | | Pilnik warsztatowy czworokątny PFERD PF1142 250, nacięcie 2 1x 250 | |
| | | Pilnik warsztatowy półokrągły, ostro zakończony PFERD 1152SP 250, nacięcie 2 1x 250 | |
| | | Pilnik warsztatowy okrągły PFERD 1162 250, nacięcie 2 1x 250 | |
| | | Pilnik warsztatowy płaski, tępo zakończony PFERD 1112 250, nacięcie 2 1x 250 | |
| | | Pilnik warsztatowy trójkątny PFERD 1132 250, nacięcie 2 1x 250 | |
| | | Szczotka do pilników PFERD HBF, drut stalowy Ø 0,15 1x 232 | |
| | | 9884 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |


¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.

Wkładka piankowa 9784 zestaw szczypiec KNIPEX, Set VDE 1

- Szerokość x wysokość x głębokość: bez narzędzi 172 x 30 x 392 mm, z narzędziami 172 x 38 x 392 mm

Wkładka piankowa 9784 zestaw szczypiec KNIPEX, Set VDE 1



| Code | EAN | |  |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150184001 | 4013288 232489 | | 1 |
| | | Szczypce tnące boczne KNIPEX 70 06 160 | |
| | | Szczypce półokrągłe wydłużone typu "bociani dziób" KNIPEX 26 16 200 | |
| | | Szczypce uniwersalne z ostro zakończonymi szczękami KNIPEX 08 26 185 | |
| | | 9884 1x 172,0x30,0x392,0 | |

¹⁾ Uwaga: wkładki piankowe nie pasują do poprzedniego modelu 05501051001 wózka warsztatowego.





Wera 2go



Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 1

Wera 2go 1 to lekki i przenośny element podstawowy przeznaczony do wszystkich toreb i etui tekstylnych Wera z umieszczonym z tyłu rzepem.

Łatwe i niezawodne mocowanie toreb i etui. Wolne ręce podczas transportu dzięki dołączonemu paskowi.

- Podstawowy element mocujący Wera 2go z rzepami
- Do mocowania tekstylnych etui i toreb Wera z rzepami
- Indywidualna konfiguracja zapewnia wiele możliwości
- Wolne ręce podczas transportu
- Wraz z regulowanym, odpinanym paskiem na ramię z szeroką nakładką

Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|------------------------------------|---|
| 05004350001 | 187352 | | 1 |
| | | Wera 2go 5 1x 135,0x300,0x270,0 | |
| | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | |

Neser tekstylny na narzędzia Wera 2go 2

Kompaktowa budowa oraz rzepy sprawiają, że neser tekstylny Wera 2go jest idealnym rozwiązaniem zapewniającym komfort podczas transportu narzędzi i umożliwiającym dostosowanie do indywidualnych potrzeb. Umieszczone wewnątrz i na zewnątrz rzepy gwarantują efektywne wykorzystanie przestrzeni. Dzięki temu niewiarygodnie dużo narzędzi mieści się w neserze oraz w etui i torbach, które można zamocować na zewnątrz. Wera 2go 2 to gwarancja lekkiego bagażu, ponieważ w neserze znajdują się tylko niezbędne narzędzia.

Wytrzymały i odporny na odkształcenia materiał zabezpiecza przewożone narzędzia przed uszkodzeniem i wilgocią oraz zwiększa trwałość nesera. Pasek na ramię z nakładką i regulowaną szerokością oraz fakt, że w trakcie przemieszczania się neser zawsze znajduje się blisko ciała, zwiększają komfort, pozostawiając wolne ręce podczas transportu.

Neser zawiera pojemnik tekstylny do wkrętaków i innych narzędzi z indywidualnie regulowaną przegródką z rzepem.

- Neser na narzędzia Wera 2go z rzepami umieszczonymi w środku i na zewnątrz
- Indywidualna konfiguracja zapewnia wiele możliwości
- Doskonale nadaje się do mocowania tekstylnych etui i toreb Wera z rzepami

Neser tekstylny na narzędzia Wera 2go 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004351001 | 187840 | | 1 |
| | | Wera 2go Container 1x 355,0x330,0x115,0 | |
| | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | |
| | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 | |

Neser tekstylny na narzędzia Wera 2go 2 XL

Kompaktowa budowa oraz rzepy sprawiają, że neser tekstylny Wera 2go 2XL z bardzo głębokimi przegródkami jest idealnym rozwiązaniem zapewniającym komfort podczas transportu narzędzi i umożliwiającym dostosowanie do indywidualnych potrzeb. Umieszczone wewnątrz i na zewnątrz rzepy gwarantują efektywne wykorzystanie przestrzeni.

Dzięki temu niewiarygodnie dużo narzędzi mieści się w neserze oraz w etui i torbach, które można zamocować na zewnątrz. Wera 2go 2 to gwarancja lekkiego bagażu, ponieważ w neserze znajdują się tylko niezbędne narzędzia.

Wytrzymały i odporny na odkształcenia materiał zabezpiecza przewożone narzędzia przed uszkodzeniem i wilgocią oraz zwiększa trwałość nesera. Pasek na ramię z nakładką i regulowaną szerokością oraz fakt, że w trakcie przemieszczania się neser zawsze znajduje się blisko ciała, zwiększają komfort, pozostawiając wolne ręce podczas transportu.

Neser zawiera 1 pojemnik tekstylny Wera 2go 4 do wkrętaków i innych narzędzi z indywidualnie regulowaną przegródką z rzepem. W neserze z łatwością mieszczą się 4 takie pojemniki.

- Neser na narzędzia Wera 2go z rzepami umieszczonymi w środku i na zewnątrz

Nesesor tekstylny na narzędzia Wera 2go 2 XL



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|---|--|--|--|--|--|---|
| 05004357001 | 211491 | | | | | | | 1 |
| | | Wera 2go XL Container 1x 455,0x330,0x170,0 | | | | | | |
| | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | | | | | | |
| | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 | | | | | | |

Skrzynka tekstylna na narzędzia Wera 2go 3

- Kompatybilna z elementami systemu Wera 2go
- Kaszerowana płyta z tworzywa sztucznego gwarantuje trwałą odporność na odkształcenia
- Wysoka odporność na przebicia i przecięcia
- Wysoki stopień ochrony transportowanych narzędzi przed uszkodzeniami i wilgocią
- Możliwość indywidualnej konfiguracji

Skrzynka tekstylna na narzędzia Wera 2go 3



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-------|------|--|--|--|---|
| 05004352001 | 187369 | 130,0 | 325,0 | 80,0 | | | | 1 |

Pojemnik tekstylny na narzędzia Wera 2go 4

- Kompatybilna z elementami systemu Wera 2go
- Odporny na odkształcenia pojemnik tekstylny na narzędzia Wera 2go
- Wysoka odporność na przebicia i przecięcia
- Regulowana przegródka z rzepami umożliwiającą wydzielenie do 5 komór wewnętrznych
- Duża powierzchnia podstawy, uchwyt do przenoszenia i powieszenia

Pojemnik tekstylny na narzędzia Wera 2go 4



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-------|-------|--|--|--|---|
| 05004353001 | 187857 | 165,0 | 165,0 | 105,0 | | | | 1 |

Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 5

Wera 2go 5 to lekki i przenośny element podstawowy przeznaczony do przenoszenia wszystkich toreb i etui tekstylnych Wera z umieszczonym z tyłu rzepem. Torby i etui można niezawodnie i łatwo przyczepić do elementu Wera 2go 5.

Podstawowy element mocujący systemu do transportu narzędzi Wera 2go 5



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-------|-------|--|--|--|---|
| 05004354001 | 187383 | 135,0 | 300,0 | 270,0 | | | | 1 |

Pasek Wera 2go 6

Pasek przeznaczony do systemu Wera 2go. Z niezwykle szeroką nakładką zwiększającą komfort i regulowaną długością. Kompatybilny z elementami systemu Wera 2go 1 i 5.

Pasek Wera 2go 6



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05004355001 | 187390 | 38,0 | 1470,0 | | | | 1 |

Podłużna walizka do transportu narzędzi Wera 2go 7

- Skrzynka transportowa przeznaczona również do długich narzędzi, takich jak poziomnice

Podłużna walizka do transportu narzędzi Wera 2go 7



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|-------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05004356001 | 204370 | 295,0 | 100,0 | 100,0 | | | 1 |

Zestaw narzędzi dla profesjonalistów zajmujących obróbką drewna Wera 2go H 1

Kompaktowy zestaw 134 najważniejszych narzędzi do konstrukcji drewnianych zawierający produkty firm Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, KNIPEX, Lyra®, PICARD® i Stabila®.

Kompaktowy neseser na narzędzia systemu Wera 2go ułatwia przenoszenie zestawu na miejsce pracy.

- Kompletny 134-częściowy zestaw narzędzi w kompaktowym neseserze narzędziowym Wera 2go 2 dla stolarzy do zastosowań mobilnych
- Marki producentów narzędzi najwyższej jakości Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, KNIPEX, Lyra®, PICARD® i Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt H 1 do drewna (41-częściowy) i Wera Bit-Safe 61 Wood 1 (61-częściowy)
- Rękojeść z uchwytem do bitów extra slim 393 S z elastycznym trzpieniem do stosowania w trudno dostępnych miejscach
- Klucz trzpieniowy kątowy Wera z funkcją przytrzymywania: 967/9 TX XL Multicolour HF 1 (9-częściowy) i 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 (9-częściowy)

Zestaw narzędzi dla profesjonalistów zajmujących obróbką drewna Wera 2go H 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05134011001 | 217677 | | 1 |
| | | 1x Wera 2go 2 | |
| | | 1x Bit-Safe 61 Wood 1 | |
| | | 1x Kraftform Kompakt H 1 | |
| | | 1x 967/9 TX XL Multicolour HF 1 | |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 | |
| | | 1x Rękojeść z uchwytem do bitów 1/4" extra slim, z elastycznym trzpieniem 393 S 1/4"x173,5 | |
| | | 1x Obcęgi do gwoździ KNIPEX 210mm 50 00 210 | |
| | | 1x Poziomica Stabila®, model 81 25cm 02500 Torpedo | |
| | | 1x Pobijak stolarski 105 mm 52-1 P | |
| | | 1x Dłuto "KIRSCHEN"® 10mm 1001010 | |
| | | 1x Dłuto "KIRSCHEN"® 16mm 1001016 | |
| | | 1x Dłuto "KIRSCHEN"® 20mm 1001020 | |
| | | 1x Dłuto "KIRSCHEN"® 26mm 1001026 | |
| | | 1x Metrówka składana, drewniana Stabila®, model 601 N-S 2m 18206 | |
| | | 1x Młotek ciesielski Picard 400g, model francuski 0008501-28 | |
| | | 1x Szczytce nastawne do rur KNIPEX® COBRA® 250mm 87 11 250 | |
| | | 1x Szczytce uniwersalne KNIPEX 160mm 03 01 160 | |
| | | 1x Nóż ze składanym ostrzem BESSEY® DBKPH-EU | |
| | | 1x Marker permanentny do głębokich otworów Lyra® DRY PROF 4494202 | |

Produkt niedostępny w USA i Kanadzie.

Zestaw narzędzi dla elektryków Wera 2go E 1

Kompaktowy zestaw z 73 najważniejszymi narzędziami dla elektryków producentów Wera, Jung, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® i Stabila®.

Kompaktowy neseser na narzędzia systemu Wera 2go ułatwia przenoszenie zestawu na miejsce pracy.

- Zestaw 73 narzędzi w kompaktowym pojemniku Wera 2go dla elektryków do zastosowań mobilnych
- Wysokiej jakości markowe narzędzia Wera, Jung, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® i Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder (16-częściowy zestaw złożony z rękojeści i trzpieni wymiennych VDE) 4-krotnie zwiększający prędkość pracy i zestaw z grzechotką Wera 8100 SA 6 Zyklop Speed (1/4", 28-częściowy)
- Samonastawny klucz płaski Joker 6004 S do nakrętek i śrub 10-13 mm (metrycznych) lub 7/16"-1/2" (calowych)
- Z wkrętakiem do pobijania, wkręcania i dłutowania oraz 4 wkrętakami VDE, w tym 2 z trzpieniem ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej na przedmiotach ze stali nierdzewnej

Zestaw narzędzi dla elektryków Wera 2go E 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05134025001 | 221278 | 1 x Neseser tekstylny na narzędzia Wera 2go 2 | 1 |
| | | 1 x 8100 SA 6 Grzechotka Zyklop Speed 1/4" w zestawie metrycznym | |
| | | 1 x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z kulką, BlackLaser, metrycznych, z funkcją przytrzymywania | |
| | | 1 x Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder | |
| | | 1x 932 A Wkrętak płaski 1.2x7.0x125 | |
| | | 1x 3162 i PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips ze stali nierdzewnej PH 2x100 | |
| | | 1x 3165 i PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv ze stali nierdzewnej PZ 2x100 | |
| | | 1x 160 i VDE Wkrętak płaski, izolowany 1.2x6.5x150 | |
| | | 1x 160 iS VDE Wkrętak płaski, izolowany, ze zredukowaną średnicą trzpienia 0.6x3.5x100 | |
| | | 1x Samonastawny klucz płaski Joker S 10-13x7/16"-1/2"x154 | |
| | | 1 x Szczypce uniwersalne KNIPEX 160 mm 01 06 160 | |
| | | 1 x Szczypce boczne do cięcia przewodów i zdejmowania izolacji KNIPEX 14 26 160 | |
| | | 1 x Szczypce półokrągłe wydłużone typu "bociani dziób" KNIPEX 26 16 200 | |
| | | 1 x Zaawansowane technologicznie szczypce nastawne do rur KNIPEX Cobra® VDE, izolowane, 87 26 250 | |
| | | 1 x Nóż do cięcia kabli KNIPEX 98 52 | |
| | | 1 x Uniwersalny ściągacz izolacji KNIPEX ErgoStrip® 16 95 01 | |
| | | 1 x Mała piła kabiakowa PUK® 2200 | |
| | | 1 x Marker permanentny do głębokich otworów Lyra® DRY PROFI 4494202 | |
| | | 1 x Poziomica Pocket Electric STABILA® 17775 | |
| | | 1 x Poziomica STABILA®, model 70, 30 cm, 02281 | |
| | | 1 x Metrówka składana, drewniana STABILA®, model 607, 2 m, jasnożółta, 01104 | |
| | | 1 x Młotek ślusarski PICARD® 400 g, kształt niemiecki, 000101-0400 | |
| | | 1 x Pojemnik do mieszania gipsu Jung, 127 mm, 946 127 00 | |
| | | 1 x Szpachla malarska z rękojeścią z naturalnego drewna Jung, 922 050 00 | |

Zestaw narzędzi Wera 2go SHK 1 do instalacji sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych

Kompaktowy zestaw najważniejszych narzędzi do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych zawierający produkty firm BESSEY®, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® i Stabila®. Kompaktowy neseser na narzędzia systemu Wera 2go ułatwia przenoszenie zestawu na miejsce pracy.

- Zestaw 30 narzędzi w kompaktowym pojemniku Wera 2go 2 do zastosowań mobilnych w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych
- Wysokiej jakości markowe narzędzia BESSEY®, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® i Stabila®
- Dwustronny klucz płaski Joker 6002 z praktyczną funkcją przytrzymywania dzięki metalowej płytce umieszczonej w szczękach
- Z wkrętakiem do pobijania, wkręcania i dłutowania oraz 4 wkrętakami VDE, w tym 2 z trzpieniem ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej na przedmiotach ze stali nierdzewnej
- Grzechotka Zyklop Metal 1/2" 8004 C (72 zęby, niewielki kąt powrotu zapadki 5°) z dźwignią zmiany kierunku pracy; smukła konstrukcja do bardzo wąskich przestrzeni montażowych
- Zestaw kluczy trzpieniowych do śrub z gniazdem sześciokątnym; profil Hex-Plus redukuje ryzyko zaokrąglenia gniazda śrub w przypadku śrub z gniazdem sześciokątnym

Zestaw narzędzi Wera 2go SHK 1 do instalacji sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych



| Code | EAN | |
|-------------|-------------------|--|
| 05136071001 | 4013288 230300 | 1 |
| | | 1x Wera 2go Container |
| | | 1x Pasek Wera 2go 6 |
| | | 1x Pojemnik tekstylny na narzędzia Wera 2go 4 |
| | | 1x 932 A Wkrętak płaski 1.2x7.0x125 |
| | | 1x 395 HO Wkrętak nasadowy z drążonym trzpieniem 10.0x90 |
| | | 1x 395 HO Wkrętak nasadowy z drążonym trzpieniem 13.0x90 |
| | | 1x Wkrętak do śrub z rowkiem Kraftform, izolowany 1060 i VDE 0.6x3.5x100 |
| | | 1x Wkrętak do śrub z rowkiem Kraftform, izolowany 1060 i VDE 1.0x5.5x125 |
| | | 1x Wkrętak do śrub z gniazdem krzyżowym Kraftform, izolowany 1062 i PH VDE PH 1x80 |
| | | 1x Wkrętak do śrub z gniazdem krzyżowym Kraftform, izolowany 1062 i PH VDE PH 2x100 |
| | | 1x 8004 C Grzechotka Zyklop Metal 1/2" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy 1/2"x281 |
| | | 1x 8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" 10.0x37.0 |
| | | 1x 8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" 13.0x37.0 |
| | | 1x 8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" 17.0x37.0 |
| | | 1x 8790 HMC Klucz nasadowy Zyklop, 1/2" 19.0x37.0 |
| | | 1x Belt C (zawieszka tekstylna), 6-częściowa, bez wyposażenia 45.0x275.0 |
| | | 1x Klucz płaski dwustronny Joker 6002 10x13x167 |
| | | 1x Klucz płaski dwustronny Joker 6002 17x19x235 |
| | | 1x Klucz płaski dwustronny Joker 6002 24x27x280 |
| | | 1x Klucz płaski dwustronny Joker 6002 30x32x305 |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus 2 |
| | | 1x Klucz stopniowy 1/2" 9529 C 10.0x88,0 |
| | | 1x Szczypce nastawne do rur KNIPEX COBRA® 250mm 87 11 250 |
| | | 1x Szczypce uniwersalne KNIPEX 160 mm 03 01 160 |
| | | 1x Szczypce tnące boczne do ściągania izolacji KNIPEX 14 26 160 |
| | | 1x Klucz wielofunkcyjny KNIPEX Profi-Key 001104 do standardowych systemów odcinających |
| | | 1x Poziomica STABILA®, model 70, 30 cm, 02281 |
| | | 1x Metrówka składana, drewniana STABILA®, model 607, 2 m, jasnożółta, 01104 |
| | | 1x Młotek ślusarski PICARD® 400 g, kształt niemiecki, 000101-0400 |
| | | 1x Mała piła kabłąkowa PUK® 2200 |
| | | 1x Nóż ze składanym ostrzem BESSEY® DBKPH-EU |
| | | 1x Marker permanentny do głębokich otworów Lyra® DRY PROFI 4494202 |

Zestaw rzepów 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----------------------------------|---|
| 05670446001 | 4013288 189448 | | 1 |
| | | Zestaw rzepów 70 1x 50,0x70,0 | |

Zestaw rzepów 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|------------------------------------|---|
| 05670447001 | 4013288 189455 | | 1 |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Zestaw rzepów 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|------------------------------------|---|
| 05670448001 | 4013288 189462 | | 1 |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |





Groty i końcówki



System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wysłizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

Bity Impaktor PH 851/1 IMP DC PH DIY



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|
| 05057615001 | 178695 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 1x25 |
| 05057616001 | 157638 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 2x25 |
| 05057617001 | 157645 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 3x25 |

851/1 IMP DC SB Impaktor, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----------------------------|
| 05073916001 | 158369 | + | 851/1 IMP DC 1x PH 2x25 |
| 05073917001 | 158376 | + | 851/1 IMP DC 1x PH 3x25 |

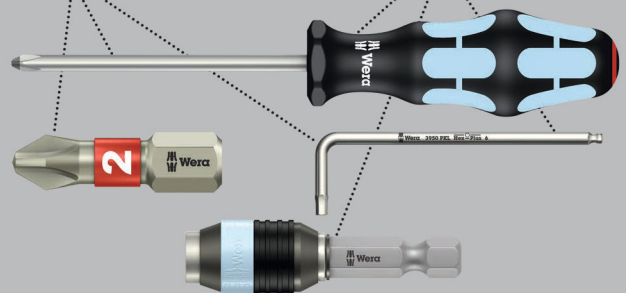
Bit-Box 15 Impaktor PH



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|
| 05057752001 | 187918 | + | 851/1 IMP DC 15x PH 2x25 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej. Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej. Strefa skrotna: strefa skrotna grotów absorbuje energię kinetyczną powstającą podczas obciążeń szczytowych. Zapobiega to przedwczesnemu zużyciu, wydłużając w ten sposób żywotność narzędzia. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

3851/1 TS ze stali nierdzewnej



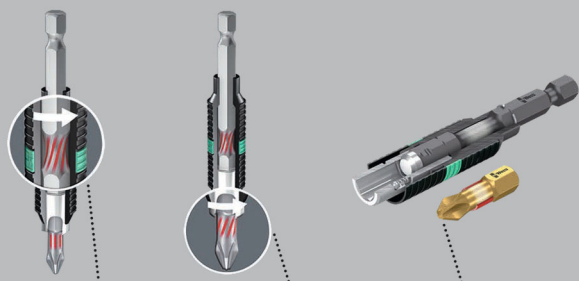
| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|---|------|----|----|----|
| 05071010001 | 110985 | + | PH 1 | 25 | 1" | 10 |
| 05071011001 | 110992 | + | PH 2 | 25 | 1" | 10 |
| 05071012001 | 111005 | + | PH 3 | 25 | 1" | 10 |

3851/1 TS SB ze stali nierdzewnej, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073610001 | 112132 | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 | 5 |
| 05073611001 | 112149 | + | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | 5 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętnej grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

851/1 BDC

Z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyślizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Ze strefą skrętą absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BDC



| Code | EAN | + | 1" | 1" | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056400001 | 033970 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056402001 | 033987 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056404001 | 033994 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

851/1 BDC SB, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073332001 | 029324 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25 | 5 |
| 05073333001 | 029331 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 2x25 | 5 |
| 05073334001 | 029348 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 3x25 | 5 |
| 05073335001 | 029355 | + | 851/1 BDC PH 2x PH 2x25 | 5 |

851/1 BTH

Ze strefą skrętą absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Strefa skrętą BiTorsion absorbuje energię powstającą podczas obciążeń szczytowych.

Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BTH



| Code | EAN | + | 1" | 1" | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056410001 | 034243 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056412001 | 034250 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056414001 | 034267 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |



851/1 BTZ

Ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Strefa skrętna BiTorsion absorbuje energię powstającą podczas obciążeń szczytowych.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BTZ



| | EAN | + | □ | □ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056420001 | 034458 | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056422001 | 034465 | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056424001 | 034472 | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

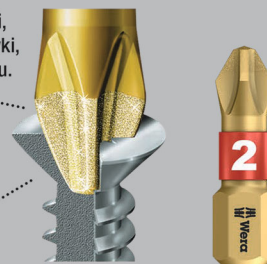
Bit-Box 20 BTZ PH



| Code | EAN | + | | | | | | |
|-------------|--------|---|--------------|-------------|--|--|--|----|
| 05057751001 | 187956 | + | 851/1 BTZ PH | 20x PH 2x25 | | | | 10 |

Groty i końcówki z powłoką diamentową

Drobne diamentowe cząsteczki, którymi pokryto groty i końcówki, „wcinają się” w gniazdo wkrętu.



Powłoka diamentowa zapewnia pewne osadzenie groty w gnieździe wkrętu.

Powłoka diamentowa groty gwarantuje pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, co pozwala zminimalizować ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Wersja profilowana z ostrymi krawędziami, które gwarantują pewne przenoszenie sił między grotem a wkrętem, umożliwiając odkręcenie nawet wkrętów pokrytych farbą. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 A

Ekstra twarde. Profilowane. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 A



| | EAN | + | □ | □ | ∅ | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05134919001 | 099976 | PH 1 | 25 | 1" | 4,5 | | | 10 |
| 05134920001 | 099983 | PH 2 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05134921001 | 099990 | PH 3 | 25 | 1" | - | | | 10 |

851/1 RDC

Wysokiej jakości groty do wkrętów do montażu płyt gipsowo-kartonowych. Zredukowana średnica trzpienia do głębiej położonych połączeń śrubowych. Mocowanie wkrętów bez uszkodzenia powierzchni. Przeznaczone do montażu systemów suchej zabudowy. Powłoka diamentowa groty gwarantuje pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, co pozwala zminimalizować ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 RDC



| | EAN | + | □ | □ | ∅ | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05135008001 | 032904 | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |

851/1 TZ

- Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania
- Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu

851/1 TZ



| | EAN | + | mm | 1" | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056505001 | 013606 | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056510001 | 013613 | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056525001 | 013620 | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

851/1 TZ SB, na blistrze



| Code | EAN | + | | | | | | |
|-------------|---------|---|-------------|------------------------------------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05073323001 | 029249 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 1x25 | | | | 5 |
| 05073324001 | 029256 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 2x25 | | | | 5 |
| 05073325001 | 029263 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 3x25 | | | | 5 |
| 05073326001 | 029270 | + | 851/1 TZ PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | | | 5 |

853/1 TZ ACR®

Wysokiej jakości groty ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia. Z wypustkami na końcówce (Anti Cam-Out Ribs, ACR), zapobiegającymi wyslizgowaniu się groty z gniazda wkrętu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

853/1 TZ ACR®



| | EAN | + | mm | 1" | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056662001 | 014405 | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |

851/1 Z

- Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania

851/1 Z



| | EAN | + | mm | 1" | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056500001 | 013323 | PH 0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05072070001 | 013453 | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056507001 | 013330 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05072072001 | 013460 | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056515001 | 013347 | PH 2 | 32 | 1 1/4" | | | | 10 |
| 05056520001 | 013354 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05072074001 | 013477 | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05134905001 | 094858 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05056535001 | 013378 | PH 4 | 32 | 1 1/4" | | | | 10 |

851/1 Z SB, na blistrze



| Code | EAN | + | | | | | | |
|-------------|---------|---|------------|------------------------------------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05073304001 | 029058 | + | 851/1 Z PH | 2x PH 1x25 | | | | 5 |
| 05073305001 | 029065 | + | 851/1 Z PH | 2x PH 2x25 | | | | 5 |
| 05073306001 | 029072 | + | 851/1 Z PH | 2x PH 3x25 | | | | 5 |
| 05073307001 | 029089 | + | 851/1 Z PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | | | 5 |

851/1 Z DIY



| Code | EAN | + | | | | | | |
|-------------|---------|---|------------|-------------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05072400001 | 115737 | + | 851/1 Z PH | 10x PH 1x25 | | | | 1 |
| 05072401001 | 115744 | + | 851/1 Z PH | 10x PH 2x25 | | | | 1 |
| 05072402001 | 115751 | + | 851/1 Z PH | 10x PH 3x25 | | | | 1 |

851/1 Z DIY 100



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|----------------------------|---|
| Code | EAN | | | |
| 05072441001 | 4013288 138477 | + | 851/1 Z PH 100x PH 2x25 | 1 |

Bit-Box 20 PH



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|---------------------------|----|
| Code | EAN | | | |
| 05057750001 | 4013288 188014 | + | 851/1 Z PH 20x PH 2x25 | 20 |

851/1 J

Wysokiej jakości groty do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips, przeznaczone w szczególności do azjatyckiej wersji wkrętów PH. Podobne do wkrętów JCIS. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 J



| Code | EAN | + | ⌘ | ⌘ | ∅ | | |
|---------------------------|--------|-------|----|----|-----|--|----|
| | | | mm | 1" | mm | | |
| 05135040001 ¹⁾ | 112569 | PH 00 | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05135041001 ²⁾ | 112576 | PH 0 | 25 | 1" | 2,5 | | 10 |

¹⁾Rozmiar 00 wg JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bity Impaktor PH 851/4 IMP DC PH DIY



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|----------------------------|---|
| Code | EAN | | | |
| 05057656001 | 4013288 157652 | + | 851/4 IMP DC 5x PH 2x50 | 1 |
| 05057657001 | 157669 | + | 851/4 IMP DC 5x PH 3x50 | 1 |



851/4 IMP DC SB Impaktor, na blistrze

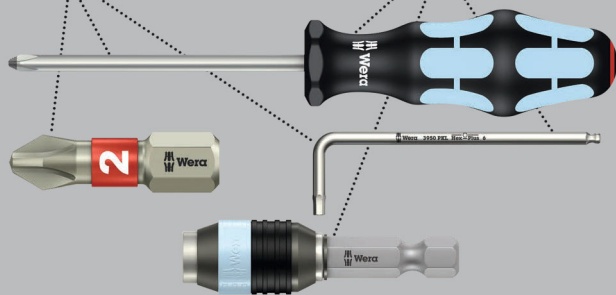


| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073956001 | 158482 | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50 | 5 |
| 05073957001 | 158499 | + | 851/4 IMP DC 1x PH 3x50 | 5 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



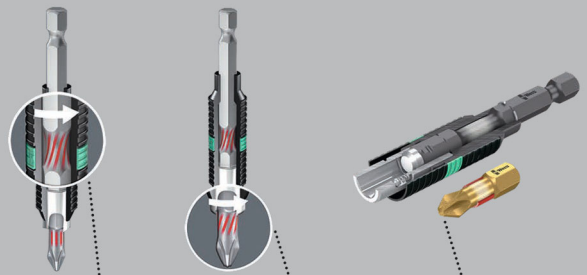
Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.
Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3851/4 ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | + | mm | mm | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|--|----|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05071081001 | 115485 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05071082001 | 115492 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05071083001 | 115508 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętą grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

851/4 BDC

Końcówki do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyslizgiwania z gniazda wkrętu.

Ze strefą skrętą absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BDC



| Code | EAN | + | mm | mm | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05059530001 | 034090 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059532001 | 034106 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059534001 | 034113 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

851/4 BTH

Końcówki BiTorsion do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips ze strefą skrętną absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BTH



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059540001 | 034304 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059542001 | 034311 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059544001 | 034328 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

851/4 BTZ

Końcówki BiTorsion do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips ze strefą skrętną absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BTZ



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059550001 | 034571 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059552001 | 034588 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059554001 | 034595 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

851/4 RH zredukowane

Wysokiej jakości końcówki ze zredukowaną średnicą trzpienia do głębiej położonych połączeń śrubowych umożliwiające mocowanie wkrętów bez uszkodzenia powierzchni. Profilowane. Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 RH zredukowane



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ⌀ | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05380161001 | 157065 | PH 2 | 50 | 2" | 4,2 | | | 10 |

851/4 A

Profil o ostrych krawędziach gwarantuje pewne przenoszenie sił między końcówką a wkrętem, umożliwiając odkręcenie nawet wkrętów pokrytych farbą. Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 A



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ⌀ | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|--------|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05134929001 | 105165 | PH 0 | 50 | 2" | 3 | | | 10 |
| 05134906001 | 105141 | PH 0 | 70 | 2 3/4" | 3 | | | 10 |
| 05134907001 | 105172 | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 3 | | | 10 |
| 05134930001 | 100009 | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05134370001 | 037831 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05134372001 | 037855 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05134931001 | 100016 | PH 2 | 50 | 2" | 6 | | | 10 |
| 05134371001 | 037848 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | | 10 |
| 05134373001 | 037862 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6 | | | 10 |
| 05134910001 ¹⁾ | 105202 | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | | 10 |
| 05134911001 ²⁾ | 105219 | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | | 10 |
| 05134932001 | 100023 | PH 3 | 50 | 2" | - | | | 10 |
| 05134913001 | 105233 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | 8 | | | 10 |
| 05134914001 | 105240 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | 8 | | | 10 |
| 05134915001 | 105257 | PH 3 | 152 | 6" | 8 | | | 10 |
| 05160983001 | 106575 | PH 4 | 50 | 2" | 10 | | | 10 |

¹⁾ Długość chwytu 100 mm

²⁾ Długość chwytu 20 mm



851/4 R zredukowane

Wysokiej jakości końcówki ze zredukowaną średnicą trzpienia do głębiej położonych połączeń śrubowych umożliwiające mocowanie wkrętów bez uszkodzenia powierzchni. Profilowane. Ekstra twarde. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 R zredukowane



| Code | EAN | + | L ₁ | L ₂ | Ø | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05160899001 | 105547 | PH 2 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05160896001 | 105554 | PH 2 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |

851/4 TH

Wysokiej jakości końcówki ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia. Ekstra twarde. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 TH



| Code | EAN | + | L ₁ | L ₂ | | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|--|--|----|
| | | | mm | " | | | |
| 05059855001 | 013897 | PH 1 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059860001 | 013903 | PH 2 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059865001 | 013910 | PH 3 | 50 | 2" | | | 10 |

851/4 TZ

Wysokiej jakości końcówki ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 TZ



| Code | EAN | + | L ₁ | L ₂ | | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|--|--|----|
| | | | mm | " | | | |
| 05059805001 | 013927 | PH 1 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059810001 | 013934 | PH 2 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059815001 | 013941 | PH 3 | 50 | 2" | | | 10 |

851/4 TZ SB, na blistrze



| Code | EAN | + | | | |
|-------------|---------|---|-------------|------------|---|
| | 4013288 | | | | |
| 05134380001 | 037947 | + | 851/4 TZ PH | 2x PH 1x50 | 3 |
| 05134381001 | 037954 | + | 851/4 TZ PH | 2x PH 2x50 | 3 |
| 05134382001 | 037961 | + | 851/4 TZ PH | 2x PH 3x50 | 3 |

851/4 Z

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Z



| Code | EAN | + | L ₁ | L ₂ | Ø | | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | " | mm | | |
| 05059755001 | 013781 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05059760001 | 013798 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05059765001 | 031044 | PH 1 | 127 | 5" | 4,5 | | 10 |
| 05059766001 | 031051 | PH 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05059770001 | 013804 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05059775001 | 013811 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05059780001 | 013828 | PH 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | 10 |
| 05059785001 | 030474 | PH 2 | 127 | 5" | 6,0 | | 10 |
| 05059786001 | 031068 | PH 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05059790001 | 013835 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05059795001 | 013842 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05059800001 | 013859 | PH 3 | 110 | 4 3/8" | - | | 10 |
| 05059802001 | 031075 | PH 3 | 152 | 6" | - | | 10 |

851/4 J

Przeznaczone w szczególności do wkrętów o bardzo małych rozmiarach zgodnie z japońską normą Japanese Camera Industrial Standard.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 J



| | EAN | + | l ₁ | l ₂ | ∅ | | | |
|---------------------------|---------|-------|----------------|----------------|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05135530001 ¹⁾ | 113252 | PH 00 | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05380200001 ¹⁾ | 156204 | PH 00 | 89 | 3 1/2" | 2,0 | | | 10 |
| 05135531001 ²⁾ | 113269 | PH 0 | 50 | 2" | 2,5 | | | 10 |
| 05380201001 ²⁾ | 156211 | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 2,5 | | | 10 |
| 05135532001 | 113276 | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05380202001 | 156228 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |

¹⁾Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

851/4 Z SB, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073520001 | 105875 | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x89 | 5 |
| 05136305001 | 213839 | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x152 | 3 |
| 05073521001 | 105882 | + | 851/4 Z PH 1x PH 2x89 | 5 |
| 05136306001 | 213846 | + | 851/4 Z PH 1x PH 2x152 | 3 |
| 05073522001 | 105899 | + | 851/4 Z PH 1x PH 3x89 | 5 |
| 05136307001 | 213853 | + | 851/4 Z PH 1x PH 3x152 | 3 |

853/4 ACR® nakładką z tworzywa sztucznego, magnetyczne

Wysokiej jakości końcówki z wypustami na końcówce (Anti Cam-Out Ribs, ACR), zapobiegającymi wyślizgiwaniu się końcówki z gniazda wkrętu, trwale namagnesowane, dzięki czemu możliwe jest pewne przytrzymanie śruby na wierzchołku końcówki; z powłoką z tworzywa sztucznego chroni komponenty przed uszkodzeniem podczas przykręcania, elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 ACR® nakładką z tworzywa sztucznego, magnetyczne



| | EAN | + | l ₁ | l ₂ | ∅ | | | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05323780001 | 165190 | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | | 40 |
| 05323781001 | 165206 | PH 2 | 90 | 3 1/2" | 5,2 | | | 40 |
| 05203913001 | 163189 | PH 2 | 150 | 6" | 5,2 | | | 40 |
| 05203914001 | 163196 | PH 2 | 200 | 8" | 5,2 | | | 60 |

853/4 ACR®

Wysokiej jakości końcówki ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Z wypustami na końcówce (Anti Cam-Out Ribs, ACR), zapobiegającymi wyślizgiwaniu się końcówki z gniazda wkrętu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 ACR®



| | EAN | + | l ₁ | l ₂ | ∅ | | | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|-----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05346286001 | 105578 | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | | 10 |



853/4 Harpoon ACR®

Wysokiej jakości końcówki ze zredukowaną średnicą trzpienia do głębiej położonych połączeń śrubowych. Mocowanie wkrętów bez uszkodzenia powierzchni. Z wypustkami na końcówce (Anti Cam-Out Ribs, ACR), zapobiegającymi wyslizgiwaniu się końcówek z gniazda wkrętu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 Harpoon ACR®



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05160901001 | 105592 | PH 2 | 50 | 2" | 3,3 | | 10 |
| 05160895001 | 105608 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 3,3 | | 10 |
| 05160908001 | 105615 | PH 2 | 152 | 6" | 3,3 | | 10 |

851/2 Z

Elastyczne groty do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 5/16" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

851/2 Z



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05057705001 | 013668 | PH 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | 10 |
| 05057710001 | 013675 | PH 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | 10 |
| 05057715001 | 013682 | PH 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | 10 |
| 05057720001 | 013699 | PH 4 | 32 | 1 1/4" | - | | 10 |

851/11

Chwył gwintowany M 4.

851/11

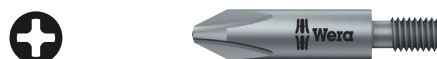


| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05065081001 | 014245 | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | 5 |

851/12

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył gwintowany M 5.

851/12



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|------|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05065110001 | 014252 | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 7,0 | | 5 |
| 05065112001 | 014269 | PH 2 | 35 | 1 3/8" | 7,0 | | 5 |
| 05065114001 | 014276 | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |

851/16

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył gwintowany #10-32 UNF.

851/16



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|------|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05065197001 | 014351 | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |

851/9 C J PH, Halfmoon

Wysokiej jakości końcówki z chwytem Halfmoon 4 mm. Do japońskiej wersji wkrętów PH. Twarde.

851/9 C J PH, Halfmoon



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | |
|---------------------------|---------|--------|----|----------|-----|----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05134605001 ¹⁾ | 190444 | PH 000 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135270001 ¹⁾ | 112729 | PH 00 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135271001 ¹⁾ | 112736 | PH 00 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135272001 ²⁾ | 112743 | PH 0 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135273001 ²⁾ | 112750 | PH 0 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135276001 ¹⁾ | 112781 | PH 1 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135277001 ¹⁾ | 112798 | PH 1 | 64 | 2 33/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

¹⁾ Zoptymalizowany do azjatyckiej wersji wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips

²⁾ Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

851/21 J

Wysokiej jakości końcówki z chwytem HIOS 4 mm. Do japońskiej wersji wkrętów PH. Twarde.

851/21 J



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|-------|----|---------|-----|--|----|
| 05135280001 ¹⁾ | 112804 | PH 00 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | 10 |
| 05135281001 ¹⁾ | 112811 | PH 00 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | 10 |
| 05135284001 ²⁾ | 112828 | PH 0 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | 10 |
| 05135285001 ²⁾ | 112835 | PH 0 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | 10 |

¹⁾Rozmiar 00 wg JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

²⁾Rozmiar 0 wg JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) zmodyfikowany

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wysokiej jakości groty do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

Bity Impaktor 855/1 IMP DC PZ DIY



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|---|
| 05057620001 | 178718 | + | 855/1 IMP DC 10x PZ 1x25 | 1 |
| 05057621001 | 157676 | + | 855/1 IMP DC 10x PZ 2x25 | 1 |
| 05057622001 | 157683 | + | 855/1 IMP DC 10x PZ 3x25 | 1 |

855/1 IMP DC SB Impaktor, na blistrze



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|----------------------------|---|
| 05073921001 | 158383 | + | 855/1 IMP DC 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05073922001 | 158390 | + | 855/1 IMP DC 1x PZ 3x25 | 5 |

Bit-Box 15 Impaktor PZ



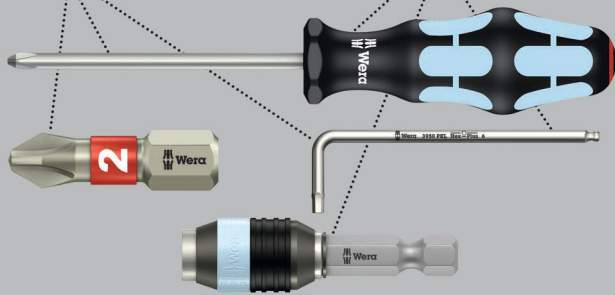
| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|----|
| 05057763001 | 187901 | + | 855/1 IMP DC 15x PZ 2x25 | 10 |



Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

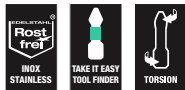
Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości grot z stali nierdzewnej do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej. Strefa skrętna: strefa skrętna grotów absorbuje energię kinetyczną powstającą podczas obciążeń szczytowych. Zapobiega to przedwczesnemu zużyciu, wydłużając w ten sposób żywotność narzędzia. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

3855/1 TS ze stali nierdzewnej



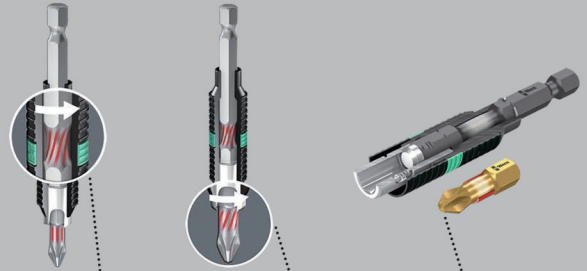
| | EAN | ✳ | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|---|------|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05071020001 | 111012 | ✳ | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05071021001 | 111029 | ✳ | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05071022001 | 111036 | ✳ | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

3855/1 TS SB ze stali nierdzewnej, na blistrze



| Code | EAN | ✳ | | | | | | |
|-------------|---------|---|--------------|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05073613001 | 112101 | ✳ | 3855/1 TS PZ | | | | | 5 |
| | | | 1x PZ 1x25 | | | | | |
| 05073614001 | 112118 | ✳ | 3855/1 TS PZ | | | | | 5 |
| | | | 1x PZ 2x25 | | | | | |
| 05073615001 | 112125 | ✳ | 3855/1 TS PZ | | | | | 5 |
| | | | 1x PZ 3x25 | | | | | |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętną grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

855/1 BDC

Końcówki do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Phillips z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyslizgiwania z gniazda wkrętu.

Ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BDC



| | EAN | ✳ | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|---|------|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056700001 | 034007 | ✳ | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056702001 | 034014 | ✳ | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056704001 | 034021 | ✳ | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 BDC SB, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073336001 | 029362 | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25 | 5 |
| 05073337001 | 029379 | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05073338001 | 029386 | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 3x25 | 5 |
| 05073339001 | 029393 | | 855/1 BDC PZ 2x PZ 2x25 | 5 |

855/1 BTH

Groty BiTorsion ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Stosowane z odpowiednim uchwytem osiągają najwyższą możliwą żywotność. Ekstra twarde. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BTH



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056710001 | 034274 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056712001 | 034281 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056714001 | 034298 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

Bit-Box 20 BTH PZ



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057762001 | 187963 | | 855/1 BTH PZ 20x PZ 2x25 | 10 |

855/1 BTZ

Groty BiTorsion ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Elastyczne, do zastosowań uniwersalnych. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BTZ



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056720001 | 034489 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056722001 | 034496 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056724001 | 034502 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

Bit-Box 20 BTZ PZ



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057761001 | 187970 | | 855/1 BTZ PZ 20x PZ 2x25 | 10 |



855/1 RZ

Zredukowana średnica trzpienia do głębiej położonych połączeń śrubowych. Mocowanie wkrętów bez uszkodzenia powierzchni. Przeznaczone do montażu systemów suchej zabudowy. Do wkrętów do montażu płyt gipsowo-kartonowych. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 RZ



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05135017001 | 175311 | PZ 1 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05135003001 | 096739 | PZ 2 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |

855/1 TH

Ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TH



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05056910001 | 014740 | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056915001 | 014757 | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056925001 | 014764 | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 TH SB, na blisterze



| | Code | EAN | | | | | |
|--|-------------|---------|--|-------------|------------------------------------|--|---|
| | | 4013288 | | | | | |
| | 05073370001 | 029638 | | 855/1 TH PZ | 2x PZ 1x25 | | 5 |
| | 05073371001 | 029645 | | 855/1 TH PZ | 2x PZ 2x25 | | 5 |
| | 05073372001 | 029652 | | 855/1 TH PZ | 2x PZ 3x25 | | 5 |
| | 05073373001 | 029669 | | 855/1 TH PZ | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | | 5 |

855/1 TiN

Groty z niezwykle twardą powłoką TiN zapewniającą wytrzymałość na długotrwałe obciążenia, np. podczas montażu seryjnego. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TiN



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 0548022001 | 041029 | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 TZ

Groty ze strefą skrętną zapobiegającą przedwczesnemu zużyciu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TZ



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05056810001 | 014801 | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056815001 | 014818 | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056825001 | 014825 | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 Z

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

855/1 Z



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05056805001 | 014535 | PZ 0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05072080001 | 014658 | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056812001 | 014542 | PZ 1 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05072082001 | 014665 | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056820001 | 014559 | PZ 2 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05072084001 | 014672 | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056835001 | 014573 | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | | | 10 |

855/1 Z SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073308001 | 029096 | 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25 | 5 |
| 05073309001 | 029102 | 855/1 Z PZ 2x PZ 2x25 | 5 |
| 05073310001 | 029119 | 855/1 Z PZ 2x PZ 3x25 | 5 |
| 05073380001 | 029621 | 855/1 Z PZ 1x PZ 4x32 | 5 |
| 05073311001 | 029126 | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 5 |

855/1 Z DIY



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---------------------------|---|
| 05072403001 | 115768 | 855/1 Z PZ 10x PZ 1x25 | 1 |
| 05072404001 | 115775 | 855/1 Z PZ 10x PZ 2x25 | 1 |
| 05072405001 | 115782 | 855/1 Z PZ 10x PZ 3x25 | 1 |

855/1 Z DIY 100



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05072443001 | 138484 | 855/1 Z PZ 100x PZ 1x25 | 1 |
| 05072444001 | 138491 | 855/1 Z PZ 100x PZ 2x25 | 1 |

Bit-Box 20 PZ



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---------------------------|----|
| 05057760001 | 188052 | 855/1 Z PZ 20x PZ 2x25 | 20 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wysokiej jakości końcówki do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu. Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bity Impaktor 855/4 IMP DC PZ DIY



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05057661001 | 157690 | 855/4 IMP DC 5x PZ 2x50 | 1 |
| 05057662001 | 157706 | 855/4 IMP DC 5x PZ 3x50 | 1 |

855/4 IMP DC Impaktor SB, na blistrze

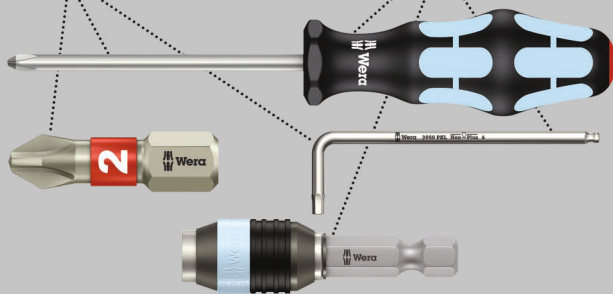


| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----------------------------|
| | 4013288 | | |
| 05073961001 | 158505 | | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50 |
| 05073962001 | 158512 | | 855/4 IMP DC 1x PZ 3x50 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości końcówki ze stali nierdzewnej do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym Pozidriv. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3855/4 ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | | |
|-------------|---------|--|------|----|--------|----|
| | 4013288 | | mm | | | |
| 05071084001 | 115515 | | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | 10 |
| 05071085001 | 115522 | | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | 10 |
| 05071086001 | 115539 | | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | 10 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.



Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętą grotów i końcówek.



Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

855/4 BDC

Końcówki z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyślizgiwania z gniazda wkrętu.

Ze strefą skrętą absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BDC



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | | |
|-------------|---------|--|------|----|----|----|
| | 4013288 | | mm | | | |
| 05059900001 | 034120 | | PZ 1 | 50 | 2" | 10 |
| 05059902001 | 034137 | | PZ 2 | 50 | 2" | 10 |
| 05059904001 | 034144 | | PZ 3 | 50 | 2" | 10 |

855/4 BTH

Końcówki Torsion ze strefą skrętą absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Stosowane z odpowiednim uchwytem osiągają najwyższą możliwą żywotność. Ekstra twarde. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BTH



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | | |
|-------------|---------|--|------|----|----|----|
| | 4013288 | | mm | | | |
| 05059910001 | 034335 | | PZ 1 | 50 | 2" | 10 |
| 05059912001 | 034342 | | PZ 2 | 50 | 2" | 10 |
| 05059914001 | 034359 | | PZ 3 | 50 | 2" | 10 |

855/4 BTZ

Końcówki BiTorsion ze strefą skrętną absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BTZ



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059920001 | 034601 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059922001 | 034618 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059924001 | 034625 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 TH

Końcówki ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia. Ekstra twarde. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 TH



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05060055001 | 015068 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060060001 | 015075 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060065001 | 015082 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 TZ

Końcówki ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych, co dodatkowo zwiększa żywotność narzędzia. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 TZ



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05060005001 | 015099 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060010001 | 015105 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060015001 | 015112 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 TZ SB, na blisterze



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05134384001 | 037985 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 1x50 | | | | | 3 |
| 05134385001 | 037992 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 2x50 | | | | | 3 |
| 05134386001 | 038005 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 3x50 | | | | | 3 |



855/4 Z

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Z



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05060027001 | 014955 | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060029001 | 014962 | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060031001 | 031426 | PZ 1 | 127 | 5" | 4,5 | | 10 |
| 05060030001 | 031259 | PZ 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05060033001 | 014979 | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060035001 | 014986 | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060037001 | 014993 | PZ 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | 10 |
| 05060036001 | 031440 | PZ 2 | 127 | 5" | 6,0 | | 10 |
| 05060038001 | 031297 | PZ 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060041001 | 015006 | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060043001 | 015013 | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05060045001 | 015020 | PZ 3 | 110 | 4 3/8" | - | | 10 |
| 05060047001 | 031433 | PZ 3 | 152 | 6" | - | | 10 |

855/4 Z SB, na blisterze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---------------------------|---|
| 05073523001 | 105905 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89 | 5 |
| 05073524001 | 106452 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 2x89 | 5 |
| 05073525001 | 105912 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 3x89 | 5 |
| 05136308001 | 213860 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x152 | 3 |
| 05136309001 | 213877 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 2x152 | 3 |
| 05136310001 | 213884 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 3x152 | 3 |

855/2 Z

Chwył sześciokątny 5/16" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

855/2 Z



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05058005001 | 014863 | PZ 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | 10 |
| 05058010001 | 014870 | PZ 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | 10 |
| 05058015001 | 014887 | PZ 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | 10 |
| 05058020001 | 014894 | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | - | | 10 |

855/11

Chwył gwintowany M 4.

855/11



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|--------|-----|--|---|
| | | | mm | | mm | | |
| 05065096001 | 015426 | PZ 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | 5 |

855/12

Chwył gwintowany M 5.

855/12



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--------|-----|--|---|
| | | | mm | | mm | | |
| 05065129001 | 015457 | PZ 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |

851/4 PH/S PlusMinus

Końcówki płasko-krzyżowe. Powszechnie stosowane w elektronice połączenie profilu płaskiego i krzyżowego Phillips. Końcówki z profilem PlusMinus pozwalają na optymalne dokręcanie i odkręcanie wkrętów.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 PH/S PlusMinus



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-----|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05059720001 | 102577 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05059721001 | 102584 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | 10 |

855/4 PZ/S PlusMinus

Końcówki z połączeniem profilu płaskiego i Pozidriv, stosowane przede wszystkim w zaciskach szeregowych, skrzynkach bezpieczników, przełącznikach i przekaźnikach.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 PZ/S PlusMinus



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05059896001 | 102591 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | 10 |
| 05059897001 | 102607 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | 10 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań

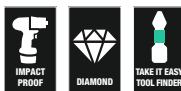


Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem TORX®. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

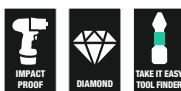
Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

Bity Impaktor 867/1 IMP DC TORX® DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057628001 | 178688 | | 867/1 IMP DC 10x TX 10x25 | 1 |
| 05057623001 | 169242 | | 867/1 IMP DC 10x TX 15x25 | 1 |
| 05057624001 | 163165 | | 867/1 IMP DC 10x TX 20x25 | 1 |
| 05057625001 | 157447 | | 867/1 IMP DC 10x TX 25x25 | 1 |
| 05057626001 | 157454 | | 867/1 IMP DC 10x TX 30x25 | 1 |
| 05057627001 | 157461 | | 867/1 IMP DC 10x TX 40x25 | 1 |

867/1 IMP DC SB Impaktor, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073924001 | 163240 | | 867/1 IMP DC 1x TX 20x25 | 5 |
| 05073925001 | 158406 | | 867/1 IMP DC 1x TX 25x25 | 5 |
| 05073926001 | 158413 | | 867/1 IMP DC 1x TX 30x25 | 5 |
| 05073927001 | 158420 | | 867/1 IMP DC 1x TX 40x25 | 5 |

Bit-Box 15 Impaktor TX



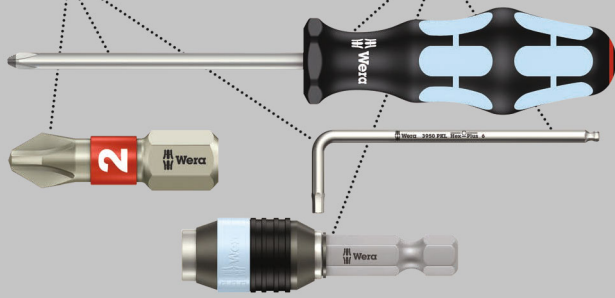
| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057772001 | 187871 | | 867/1 IMP DC 15x TX 20x25 | 10 |
| 05057775001 | 187888 | | 867/1 IMP DC 15x TX 25x25 | 10 |
| 05057776001 | 187895 | | 867/1 IMP DC 15x TX 30x25 | 10 |



Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

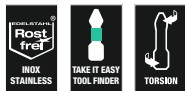
Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



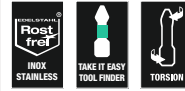
Wysokiej jakości grot z stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem TORX®. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej. Strefa skrętna: strefa skrętna grotów absorbuje energię kinetyczną powstającą podczas obciążeń szczytowych. Zapobiega to przedwczesnemu zużyciu, wydłużając w ten sposób żywotność narzędzia. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

3867/1 TS TORX® ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | mm | inch | | | | |
|-------------|--------|-------|----|------|--|--|--|----|
| 05071030001 | 111043 | TX 8 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071032001 | 111067 | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071033001 | 111074 | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071034001 | 111081 | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071035001 | 111098 | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071037001 | 111111 | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05071038001 | 111128 | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

3867/1 TS SB TORX® ze stali nierdzewnej, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--------------------------------|---|
| 05073620001 | 117670 | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25 | 5 |
| 05073621001 | 117687 | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 15x25 | 5 |
| 05073622001 | 117694 | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 20x25 | 5 |
| 05073623001 | 117700 | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 25x25 | 5 |
| 05073625001 | 117724 | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 30x25 | 5 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.



Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętną grotów i końcówek.



Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

867/1 BDC TORX®

Grot z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyślizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Strefa skrętna absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 BDC TORX®



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05066100001 | 034038 | TX 10 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066102001 | 034045 | TX 15 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066104001 | 034052 | TX 20 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066106001 | 034069 | TX 25 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066108001 | 034076 | TX 30 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066110001 | 034083 | TX 40 | 25 | 1" | | | | | 10 |

867/1 BDC SB TORX®, na blisterze



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----------------|-------------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05134374001 | 099778 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 10x25 | | | | | 5 |
| 05134375001 | 099785 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 15x25 | | | | | 5 |
| 05134376001 | 099792 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 20x25 | | | | | 5 |
| 05134377001 | 099808 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 25x25 | | | | | 5 |
| 05134378001 | 099822 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 30x25 | | | | | 5 |
| 05134379001 | 099815 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 40x25 | | | | | 5 |

867/1 BTZ TORX®

Groty ze strefą skrętną absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Stosowane z odpowiednim uchwytem osiągają najwyższą możliwą żywotność. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 BTZ TORX®



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05066120001 | 034519 | TX 10 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066122001 | 034526 | TX 15 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066124001 | 034533 | TX 20 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066126001 | 034540 | TX 25 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066128001 | 034557 | TX 30 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066130001 | 034564 | TX 40 | 25 | 1" | | | | | 10 |

Bity z funkcją przytrzymywania 867/1 TORX® HF

- Do śrub z gniazdem TORX®
- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®
- Przeznaczone również do profili Würth ASSY i Altenloh SPAX T-STAR plus
- Chwyt sześciokątny 1/4" (seria Wera 1)
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Bity z funkcją przytrzymywania 867/1 TORX® HF



| | EAN | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|----|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05066140001 | 226334 | TX 10 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066141001 | 226341 | TX 15 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066142001 | 226365 | TX 20 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066143001 | 226358 | TX 25 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066144001 | 226389 | TX 30 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05066145001 ¹⁾ | 226655 | TX 40 | 25 | 1" | | | | | 10 |

¹⁾Sześciokąt przelotowy, bez systemu „Take it easy“.



Bit-Box 20 TX HF



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 0505777001 | 226013 | | 867/1 TORX® HF 20x TX 20x25 | 20 |
| 05057778001 | 226020 | | 867/1 TORX® HF 20x TX 25x25 | 20 |

867/1 TZ TORX®

Groty ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 TZ TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|----|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066300001 | 015709 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066301001 | 015716 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066302001 | 015723 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066303001 | 015730 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066304001 | 015747 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066305001 | 015754 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066308001 | 015761 | | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066310001 | 015778 | | 25 | 1" | 4,8 | | 10 |
| 05066312001 | 015785 | | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05066313001 | 015792 | | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05066315001 | 015808 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066320001 | 015815 | | 25 | 1" | - | | 10 |

867/1 TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|--------|------|--|----|
| | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05135140001 | 107114 | | 25 | 1" | 1,5 | | 10 |
| 05135141001 | 107121 | | 25 | 1" | 1,5 | | 10 |
| 05135142001 | 111456 | | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05135143001 | 111463 | | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05066492001 | 030405 | | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066493001 | 030412 | | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066494001 | 030429 | | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066495001 | 030436 | | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066496001 | 030443 | | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066485001 | 030320 | | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066486001 | 030337 | | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066487001 | 030344 | | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066488001 | 030351 | | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066489001 | 030368 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066490001 | 030375 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066491001 | 030382 | | 25 | 1" | - | | 10 |
| 05066325001 | 031174 | | 35 | 1 3/8" | 8,0 | | 10 |
| 05066330001 | 031181 | | 35 | 1 3/8" | 9,0 | | 10 |
| 05066335001 | 031167 | | 35 | 1 3/8" | 12,0 | | 10 |

867/1 SB TORX®, na blisterze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073313001 | 029140 | | 867/1 TORX® 2x TX 10x25 | 5 |
| 05073340001 | 029591 | | 867/1 TORX® 2x TX 15x25 | 5 |
| 05073314001 | 029157 | | 867/1 TORX® 2x TX 20x25 | 5 |
| 05073315001 | 029164 | | 867/1 TORX® 2x TX 25x25 | 5 |
| 05073316001 | 029171 | | 867/1 TORX® 2x TX 30x25 | 5 |
| 05073317001 | 029188 | | 867/1 TORX® 2x TX 40x25 | 5 |
| 05073346001 | 125859 | | 867/1 TORX® 1x TX 50x35 | 5 |
| 05073375001 | 037503 | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25 1x TX 15x25 1x TX 20x25 | 5 |
| 05073376001 | 037510 | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | 5 |

867/1 DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072406001 | 115799 | | 867/1 TORX® 10x TX 10x25 | 1 |
| 05072407001 | 115805 | | 867/1 TORX® 10x TX 15x25 | 1 |
| 05072408001 | 115812 | | 867/1 TORX® 10x TX 20x25 | 1 |
| 05072409001 | 115829 | | 867/1 TORX® 10x TX 25x25 | 1 |
| 05072411001 | 115843 | | 867/1 TORX® 10x TX 30x25 | 1 |
| 05072412001 | 115850 | | 867/1 TORX® 10x TX 40x25 | 1 |

867/1 TORX® DIY 100



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-------------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072446001 | 138507 | | 867/1 TORX® 100x TX 10x25 | 1 |
| 05072447001 | 138514 | | 867/1 TORX® 100x TX 15x25 | 1 |
| 05072448001 | 138521 | | 867/1 TORX® 100x TX 20x25 | 1 |
| 05072449001 | 138538 | | 867/1 TORX® 100x TX 25x25 | 1 |
| 05072451001 | 138552 | | 867/1 TORX® 100x TX 30x25 | 1 |
| 05072452001 | 138569 | | 867/1 TORX® 100x TX 40x25 | 1 |

Bit-Box 20 TX



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057770001 | 187994 | | 867/1 TORX® 20x TX 20x25 | 20 |
| 05057773001 | 188007 | | 867/1 TORX® 20x TX 25x25 | 20 |

867/1 Z TORX® Wedge

Stożkowa geometria profilu umożliwia przytrzymanie wkrętów TORX® na narzędziu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z TORX® Wedge



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|----|----|--|--|--|----|
| | 4013288 | | | | mm | | | | |
| 05066455001 | 016034 | | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066460001 | 016041 | | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066465001 | 016058 | | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |



867/1 ZA TORX® z pilotem prowadzącym

Z pilotem prowadzącym, który w połączeniu z otworem wkrętu ułatwia centrowanie narzędzia. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 ZA TORX® z pilotem prowadzącym



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|----|-----|--|--|----|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
| 05066081001 | 107190 | TX 15 | 25 | 1" | 4,0 | | | 10 |
| 05066082001 | 107206 | TX 20 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |
| 05066083001 | 107213 | TX 25 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań

Impaktor z pierścieniem magnetycznym.

Uchwyt Impaktor.

Wyjątkowo wysoka wytrzymałość.

Większa żywotność produktu

Drobne diamentowe czasteczki

Uchwyt Impaktor
Stainless.



TriTorsion.

Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

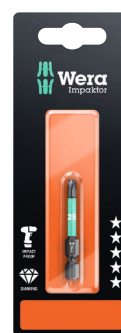
Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bity Impaktor 867/4 IMP DC TORX® DIY



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--------------|-------------|----|----|--|--|---|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
| 05057664001 | 163172 | 867/4 IMP DC | 5x TX 20x50 | | | | | 1 |
| 05057665001 | 157515 | 867/4 IMP DC | 5x TX 25x50 | | | | | 1 |
| 05057666001 | 157522 | 867/4 IMP DC | 5x TX 30x50 | | | | | 1 |
| 05057667001 | 157539 | 867/4 IMP DC | 5x TX 40x50 | | | | | 1 |

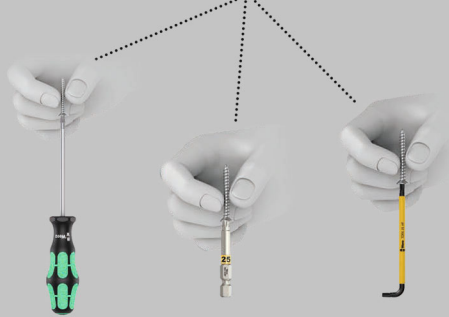
867/4 IMP DC SB Impaktor, na blisterze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--------------|-------------|----|----|--|--|---|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
| 05073964001 | 163257 | 867/4 IMP DC | 1x TX 20x50 | | | | | 5 |
| 05073965001 | 158529 | 867/4 IMP DC | 1x TX 25x50 | | | | | 5 |
| 05073966001 | 158536 | 867/4 IMP DC | 1x TX 30x50 | | | | | 5 |
| 05073967001 | 158543 | 867/4 IMP DC | 1x TX 40x50 | | | | | 5 |

Narzędzia TORX® z funkcją przytrzymywania

Siła przytrzymująca śruby i wkręty TORX®.



Opracowane przez firmę Wera narzędzia TORX® HF (HF - funkcja przytrzymywania) posiadają udoskonalony geometrycznie profil TORX®.

Siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówki narzędzia do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bity z funkcją przytrzymywania 867/4 TORX® HF

- Do śrub z gniazdem TORX®
- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®
- Przeznaczone również do profili Würth ASSY i Altenloh SPAX T-STAR plus
- Chwył sześciokątny 1/4" (seria Wera 4)
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru

Bity z funkcją przytrzymywania 867/4 TORX® HF



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05060505001 | 226747 | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05060506001 | 226754 | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060507001 | 226761 | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060508001 | 226778 | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060509001 | 226785 | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060510001 | 226792 | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060511001 ¹⁾ | 226808 | TX 40 | 50 | 2" | - | | 10 |

¹⁾Sześciokąt przelotowy, bez systemu „Take it easy“.

867/4 KK TORX®

Kulista końcówka: kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylanie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

- Chwył sześciokątny 1/4" (seria Wera 4)

867/4 KK TORX®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05059700001 | 155979 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059701001 | 155986 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059702001 | 155993 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059703001 | 156006 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059704001 | 156013 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059705001 | 156020 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |



867/4 Z TORX®

Wysokiej jakości bity do śrub i wkrętów z gniazdem TORX®.
Ciężko-twarde, do uniwersalnego zastosowania.
Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Z TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05135200001 | 107138 | TX 1 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135201001 | 107145 | TX 2 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135202001 | 112620 | TX 3 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135204001 | 041333 | TX 4 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05135205001 | 031808 | TX 5 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05308428001 | 041340 | TX 6 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134740001 | 035905 | TX 6 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05332600001 | 033895 | TX 6 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05328448001 | 038432 | TX 6 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05160830001 | 113283 | TX 7 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05345047001 | 128423 | TX 7 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060131001 | 030498 | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05060098001 | 030504 | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060185001 | 030511 | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060195001 | 030528 | TX 8 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05319835001 | 128430 | TX 9 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060193001 | 155566 | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060194001 | 156945 | TX 9 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05060132001 | 030535 | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060100001 | 016171 | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060186001 | 030481 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05060196001 | 030542 | TX 10 | 152 | 6" | 4,0 | | 10 |
| 05060133001 | 030559 | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060105001 | 016188 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060187001 | 030566 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05060197001 | 030573 | TX 15 | 152 | 6" | 4,0 | | 10 |
| 05060134001 | 030580 | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060110001 | 016195 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060188001 | 030597 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060198001 | 030603 | TX 20 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05060135001 | 030610 | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060115001 | 016201 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060189001 | 030627 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060199001 | 030634 | TX 25 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060136001 | 030641 | TX 27 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060120001 | 016218 | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060190001 | 030658 | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060200001 | 030665 | TX 27 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060137001 | 030672 | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060125001 | 016225 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060191001 | 030689 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060201001 | 030696 | TX 30 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060138001 | 030702 | TX 40 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05060130001 | 016232 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060192001 | 030719 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05060202001 | 030726 | TX 40 | 152 | 6" | - | | 10 |

Bity 867/4 Z TORX® SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------------|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05073720001 | 132789 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 10x50 | 3 |
| 05073526001 | 105929 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89 | 5 |
| 05073470001 | 226273 | | 867/4 Z TORX® 3x TX 10x89 | 1 |
| 05136311001 | 213891 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x152 | 3 |
| 05073721001 | 132796 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 15x50 | 3 |
| 05073527001 | 105936 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x89 | 5 |
| 05073471001 | 226228 | | 867/4 Z TORX® 3x TX 15x89 | 1 |
| 05136312001 | 213907 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x152 | 3 |
| 05073722001 | 132802 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 20x50 | 3 |
| 05073528001 | 105943 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89 | 5 |
| 05073472001 | 226235 | | 867/4 Z TORX® 3x TX 20x89 | 1 |
| 05136313001 | 213914 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x152 | 3 |
| 05073723001 | 132826 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 25x50 | 3 |
| 05073529001 | 105950 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 25x89 | 5 |
| 05073473001 | 226242 | | 867/4 Z TORX® 3x TX 25x89 | 1 |
| 05136314001 | 213921 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 25x152 | 3 |
| 05073724001 | 132833 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 30x50 | 3 |
| 05073530001 | 105967 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 30x89 | 5 |
| 05073474001 | 226259 | | 867/4 Z TORX® 3x TX 30x89 | 1 |
| 05136315001 | 213938 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 30x152 | 3 |
| 05073531001 | 105974 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 40x89 | 5 |
| 05136316001 | 213945 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 40x152 | 3 |

867/2 Z TORX®

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny $\frac{5}{16}$ " do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

867/2 Z TORX®



| | EAN | | $\frac{1}{4}$ " | $\frac{1}{2}$ " | \varnothing | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066901001 | 016096 | TX 20 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 4,5 | | 10 |
| 05066900001 | 016102 | TX 25 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 5,8 | | 10 |
| 05066902001 | 016119 | TX 27 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 5,8 | | 10 |
| 05066905001 | 016126 | TX 30 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 6,0 | | 10 |
| 05066910001 | 016133 | TX 40 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 7,0 | | 10 |
| 05066915001 | 016140 | TX 45 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | - | | 10 |
| 05066920001 | 016157 | TX 50 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | - | | 10 |
| 05066941001 | 104007 | TX 50 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05066950001 | 104526 | TX 50 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | - | | 10 |
| 05066925001 | 016164 | TX 55 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 12,0 | | 10 |

867/12 TORX®

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył gwintowany M 5.

867/12 TORX®



| | EAN | | $\frac{1}{4}$ " | $\frac{1}{2}$ " | \varnothing | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05064155001 | 026484 | TX 20 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 6,0 | | 10 |

867/15 TORX®

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył gwintowany M 6.

867/15 TORX®



| | EAN | | $\frac{1}{4}$ " | $\frac{1}{2}$ " | \varnothing | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05064170001 | 032607 | TX 20 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 8,0 | | 10 |
| 05064175001 | 032980 | TX 25 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 8,0 | | 10 |

867/9 C TORX®, Halfmoon

Chwył: 4 mm Halfmoon do mocowania bezpośrednio w maszynie.

867/9 C TORX®, Halfmoon



| | EAN | | $\frac{1}{4}$ " | $\frac{1}{2}$ " | \varnothing | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|---------------------|---------------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05135220001 | 112637 | TX 1 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,5 | | 10 |
| 05135221001 | 112644 | TX 2 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,5 | | 10 |
| 05135222001 | 112651 | TX 3 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,7 | | 10 |
| 05345352001 | 113597 | TX 4 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,8 | | 10 |
| 05345018001 | 113504 | TX 4 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05200496001 | 214881 | TX 5 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,6 | | 10 |
| 05345351001 | 113580 | TX 5 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345032001 | 113542 | TX 5 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05345350001 | 113573 | TX 6 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345056001 | 113566 | TX 6 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05332610001 | 035868 | TX 6 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345035001 | 113559 | TX 7 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,3 | | 10 |
| 05345026001 | 113528 | TX 8 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345028001 | 113535 | TX 8 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05332609001 | 035714 | TX 8 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05332607001 | 037107 | TX 10 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |

867/1 Z TORX® BO z otworem

Otwór grotu i trzpień zabezpieczający wkrętów TORX® BO zapobiegają odkręceniu wkrętu przez osoby nieuprawnione.

Do wkrętów z systemem zabezpieczającym. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny $\frac{1}{4}$ " do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z TORX® BO z otworem



| | EAN | | $\frac{1}{4}$ " | $\frac{1}{2}$ " | | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|-----------------|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05066497001 | 015822 | TX 7 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066498001 | 015839 | TX 8 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066499001 | 015846 | TX 9 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066500001 | 015853 | TX 10 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066505001 | 015860 | TX 15 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066510001 | 015877 | TX 20 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066515001 | 015884 | TX 25 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066520001 | 015891 | TX 27 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066525001 | 015907 | TX 30 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066530001 | 015914 | TX 40 | 25 | 1" | | | 10 |



867/1 Z TORX® B0 z otworem, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073064001 | 202666 | | 867/1 Z TORX® B0 2x TX 20x25 | 5 |
| 05073065001 | 202673 | | 867/1 Z TORX® B0 2x TX 25x25 | 5 |
| 05073066001 | 202680 | | 867/1 Z TORX® B0 2x TX 30x25 | 5 |

3867/4 TORXR B0 z otworem, ze stali nierdzewnej

Wysokiej jakości końcówki ze stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem TORX®. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3867/4 TORXR B0 z otworem, ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05071089001 | 115546 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05071090001 | 115553 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05071091001 | 115560 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05071092001 | 115577 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | 10 |
| 05071094001 | 115584 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |

867/4 Z TORX® B0 z otworem

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Z TORX® B0 z otworem



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05060139001 | 030733 | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060048001 | 094513 | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060049001 | 094520 | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060140001 | 026897 | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060050001 | 094537 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060141001 | 030740 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060051001 | 094544 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060142001 | 026903 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060052001 | 094551 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05060143001 | 026910 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060053001 | 094568 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060144001 | 026927 | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060057001 | 094643 | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060145001 | 026934 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060054001 | 094575 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060146001 | 026941 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060056001 | 094582 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |

867/4 Z TORX® BO z otworem, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073070001 | 202604 | | 867/4 Z TORX® BO 2x TX 20x70 | 5 |
| 05073071001 | 202611 | | 867/4 Z TORX® BO 2x TX 25x70 | 5 |
| 05073072001 | 202628 | | 867/4 Z TORX® BO 2x TX 30x70 | 5 |
| 05073073001 | 202574 | | 867/4 Z TORX® BO 2x TX 40x70 | 5 |

867/1 IP TORX PLUS®

Profil TORX PLUS®: w porównaniu z tradycyjnym profilem TORX® poszerzenie ścianek przenoszących moment obrotowy między narzędziem a wkrętem osiągnięto poprzez zastosowanie profilu eliptycznego zamiast kołowego. Dzięki temu siła zastosowana podczas montażu jest rozkładana na większej powierzchni.

Zapewnia to przenoszenie wyższych momentów obrotowych oraz dodatkowo wydłuża okres użytkowania zarówno wkrętu, jak i narzędzia. Elastyczne. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 IP TORX PLUS®



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|---|--|--|----|
| | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05135120001 | 112606 | 1 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05135121001 | 112613 | 2 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05160956001 | 113313 | 3 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05134695001 | 103109 | 4 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066272001 | 035684 | 5 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066274001 | 031556 | 6 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066276001 | 031563 | 7 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066278001 | 031570 | 8 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066279001 | 033635 | 9 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066280001 | 031549 | 10 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066282001 | 031587 | 15 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066284001 | 031594 | 20 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066286001 | 031600 | 25 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066287001 | 031617 | 27 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066288001 | 031624 | 30 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066290001 | 031631 | 40 IP | 25 | 1" | | | | 10 |

867/4 IP TORX PLUS®



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|---|-----|--|--|----|
| | 4013288 | | | mm | | mm | | | |
| 05134664001 | 112514 | 1 IP | 50 | 2" | | 2,0 | | | 10 |
| 05134665001 | 112521 | 2 IP | 50 | 2" | | 2,0 | | | 10 |
| 05134668001 | 106568 | 3 IP | 50 | 2" | | 2,0 | | | 10 |
| 05134691001 | 103093 | 4 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134678001 | 098030 | 5 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134680001 | 037220 | 6 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134667001 | 095596 | 6 IP | 89 | 3 1/2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134690001 | 095602 | 6 IP | 152 | 6" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134681001 | 037237 | 7 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134679001 | 037190 | 8 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134670001 | 032812 | 8 IP | 89 | 3 1/2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134682001 | 037244 | 8 IP | 152 | 6" | | 3,0 | | | 10 |
| 05160917001 | 038951 | 9 IP | 50 | 2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134669001 | 033871 | 9 IP | 89 | 3 1/2" | | 3,0 | | | 10 |
| 05134683001 | 037251 | 10 IP | 50 | 2" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134684001 | 037268 | 10 IP | 70 | 2 3/4" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134671001 | 032829 | 10 IP | 89 | 3 1/2" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134685001 | 037275 | 15 IP | 50 | 2" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134686001 | 037282 | 15 IP | 70 | 2 3/4" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134672001 | 032836 | 15 IP | 89 | 3 1/2" | | 4,0 | | | 10 |
| 05134687001 | 037299 | 20 IP | 50 | 2" | | 4,5 | | | 10 |
| 05134688001 | 037305 | 20 IP | 70 | 2 3/4" | | 4,5 | | | 10 |
| 05134673001 | 032843 | 20 IP | 89 | 3 1/2" | | 4,5 | | | 10 |
| 05134609001 | 224767 | 25 IP | 50 | 2" | | 6,0 | | | 10 |
| 05134674001 | 032850 | 25 IP | 89 | 3 1/2" | | 6,0 | | | 10 |
| 05134675001 | 032867 | 27 IP | 89 | 3 1/2" | | 6,0 | | | 10 |
| 05320430001 | 113382 | 30 IP | 50 | 2" | | 6,0 | | | 10 |
| 05134676001 | 032874 | 30 IP | 89 | 3 1/2" | | 6,0 | | | 10 |
| 05134677001 | 032881 | 40 IP | 89 | 3 1/2" | | - | | | 10 |

867/9 C IP TORX PLUS®, Halfmoon

Końcówki do wkrętów z gniazdem TORX PLUS®, twarde.
Chwył: 4 mm Halfmoon do mocowania bezpośrednio w maszynie.

867/9 C IP TORX PLUS®, Halfmoon



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|-------|----|----------|---|------|----|--------|----|
| | 4013288 | | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05135230001 | 112668 | 1 IP | 44 | 1 47/64" | | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135231001 | 112675 | 2 IP | 44 | 1 47/64" | | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135232001 | 112682 | 3 IP | 44 | 1 47/64" | | 1,7 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05326310001 | 113399 | 4 IP | 44 | 1 47/64" | | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05345019001 | 113511 | 4 IP | 64 | 2 33/64" | | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135233001 | 112699 | 5 IP | 44 | 1 47/64" | | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05344900001 | 113498 | 6 IP | 44 | 1 47/64" | | 2,25 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135234001 | 112705 | 8 IP | 44 | 1 47/64" | | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05332606001 | 037091 | 8 IP | 70 | 2 3/4" | | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135235001 | 112712 | 10 IP | 44 | 1 47/64" | | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |



IPR TORX PLUS®

Profil TORX PLUS® z pięcioma powierzchniami bocznymi i otworem. W przypadku tego profilu ilość powierzchni bocznych zmniejszono do pięciu oraz dodatkowo wykonano otwór, aby zabezpieczyć wkręty przed odkręceniem przez osoby nieuprawnione. W ten sposób odkręcenie wkrętów z użyciem standardowych narzędzi dostępnych w sprzedaży nie jest możliwe.

867/1 IPR TORX PLUS® z otworem



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|--------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05134699001 | 034878 | 8 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134698001 | 037817 | 9 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134700001 | 034823 | 10 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134701001 | 034724 | 15 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134702001 | 034731 | 20 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134703001 | 034748 | 25 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134704001 | 034847 | 27 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134705001 | 034830 | 30 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134706001 | 034854 | 40 IPR | 35 | 1 3/8" | | 10 |
| 05134707001 | 034861 | 45 IPR | 35 | 1 3/8" | | 10 |

867/4 IPR TORX PLUS® z otworem

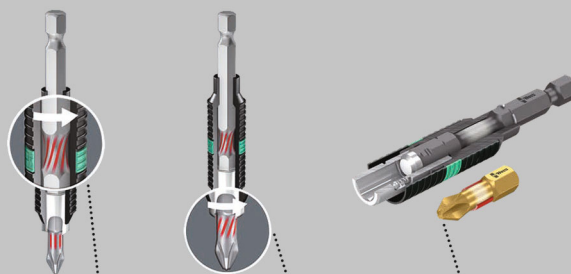
Wysokiej jakości końcówki do wkrętów z gniazdem TORX PLUS®. Profil TORX PLUS® z pięcioma powierzchniami bocznymi. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 IPR TORX PLUS® z otworem



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05160821001 | 160867 | 10 IPR | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05134657001 | 155665 | 10 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05134654001 | 155641 | 15 IPR | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05134720001 | 037206 | 15 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05204126001 | 160874 | 20 IPR | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05259135001 | 160881 | 20 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05134655001 | 155658 | 25 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134722001 | 160904 | 25 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134656001 | 156952 | 27 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134658001 | 155672 | 27 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134732001 | 160911 | 30 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134723001 | 160935 | 30 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętną grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

800/1 BDC

Grot do wkrętów z rowkiem z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 BDC



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05056172001 | 033949 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056174001 | 033956 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056176001 | 033963 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |

800/1 BTZ

Strefa skrętna absorbująca energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 BTZ



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|----|----|----|
| 05056064001 | 034427 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056066001 | 034434 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056068001 | 034441 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |

800/1 TZ

Groty ze strefą skrętną zapobiegającą przedwczesnemu zużyciu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 TZ



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|-----|----|----|
| 05056203001 | 011145 | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05056210001 | 011152 | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05056220001 | 011169 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05056225001 | 011176 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05056233001 | 011183 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05056240001 | 011190 | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

800/1 Z

Elastyczne groty do wkrętów z rowkiem przeznaczone do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 Z

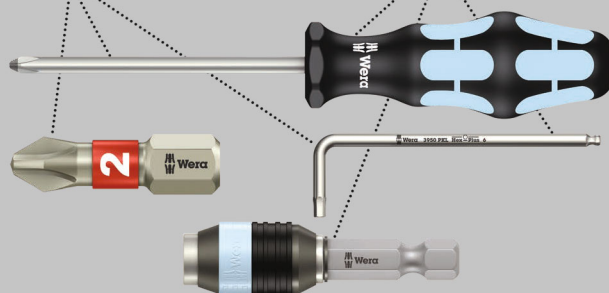


| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|-----|----|----|
| 05056200001 | 040831 | 0,5 | 3,0 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05072050001 | 030467 | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05072055001 | 010933 | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05072057001 | 010940 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05072059001 | 010957 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05072061001 | 010964 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05072063001 | 030450 | 1,2 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |
| 05072065001 | 010971 | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości końcówki ze stali nierdzewnej do wkrętów z rowkiem. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.



3800/4 ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|--------|----|----|----|
| 05071080001 | 115669 | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | | | 10 |

800/4 Z

Elastyczne końcówki, przeznaczone do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

800/4 Z



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|-----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05059305001 | 011480 | 0,5 | 3,0 | 50 | 2" | 3,0 | 10 |
| 05059466001 | 011497 | 0,5 | 3,0 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | 10 |
| 05059307001 | 011503 | 0,5 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05059310001 | 011510 | 0,6 | 3,5 | 50 | 2" | 3,5 | 10 |
| 05059472001 | 011527 | 0,6 | 3,5 | 70 | 2 3/4" | 3,5 | 10 |
| 05059450001 | 031471 | 0,6 | 3,5 | 152 | 6" | 3,5 | 10 |
| 05059315001 | 011534 | 0,6 | 4,5 | 50 | 2" | 4,5 | 10 |
| 05059489001 | 094230 | 0,6 | 4,5 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | 10 |
| 05059320001 | 011541 | 0,8 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05059478001 | 011558 | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | 10 |
| 05059480001 | 011565 | 0,8 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | 10 |
| 05059451001 | 031389 | 0,8 | 4,0 | 152 | 6" | 4,0 | 10 |
| 05059325001 | 011572 | 0,8 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | 10 |
| 05059330001 | 011589 | 1,0 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | 10 |
| 05059486001 | 011596 | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | 5,5 | 10 |
| 05059488001 | 011602 | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | 10 |
| 05059452001 | 031235 | 1,0 | 5,5 | 152 | 6" | 5,5 | 10 |
| 05059335001 | 035004 | 1,0 | 6,0 | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05059337001 | 011619 | 1,2 | 6,5 | 50 | 2" | 6,2 | 10 |
| 05059492001 | 011626 | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | 6,2 | 10 |
| 05059490001 | 094247 | 1,2 | 6,5 | 89 | 3 1/2" | 6,2 | 10 |
| 05059453001 | 031488 | 1,2 | 6,5 | 152 | 6" | 6,2 | 10 |
| 05059340001 | 011633 | 1,2 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | 10 |
| 05059496001 | 011640 | 1,2 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | 10 |
| 05059345001 | 011657 | 1,6 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | 10 |
| 05059500001 | 011664 | 1,6 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | 10 |

800/2 Z

Elastyczne groty, przeznaczone do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 5/16" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

800/2 Z



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-----|------|----|----------|------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05057225001 | 011275 | 1,2 | 8,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | 10 |
| 05057235001 | 011299 | 1,6 | 10,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | 10 |
| 05057240001 | 011305 | 2,0 | 12,0 | 41 | 1 19/32" | 12,0 | 10 |

800/9 C

Końcówki odporne na przedwczesne pęknięcie, twarde. Chwył: Halfmoon, 4 mm.

800/9 C



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|------|-----|----|----------|-----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05135265001 | 168276 | 0,23 | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 10 |
| 05135264001 | 194770 | 0,35 | 2,5 | 44 | 1 47/64" | 2,5 | 10 |
| 05135266001 | 168283 | 0,40 | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 10 |
| 05135267001 | 168290 | 0,50 | 3,0 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 10 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań

Impaktor z pierścieniem magnetycznym.

Uchwyt Impaktor.

Wyjątkowo wysoka wytrzymałość.

Większa żywotność produktu

Drobne diamentowe czasteczki

Uchwyt Impaktor

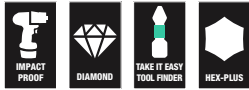
Stainless.



Wysokiej jakości groty Impaktor do wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Profil Hex-Plus z większą powierzchnią styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda wkrętu. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

Bity Impaktor 840/1 IMP DC Hex-Plus DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057603001 | 178701 | | 840/1 IMP DC 10x 3.0x25 | 1 |
| 05057604001 | 157560 | | 840/1 IMP DC 10x 4.0x25 | 1 |
| 05057605001 | 157423 | | 840/1 IMP DC 10x 5.0x25 | 1 |
| 05057606001 | 157430 | | 840/4 IMP DC 10x 6.0x25 | 1 |

840/1 IMP DC SB Impaktor, na blistrze

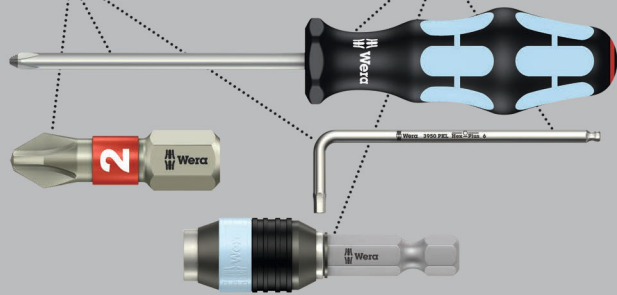


| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073904001 | 158338 | | 840/1 IMP DC 1x 4.0x25 | 5 |
| 05073905001 | 158345 | | 840/1 IMP DC 1x 5.0x25 | 5 |
| 05073906001 | 158352 | | 840/1 IMP DC 1x 6.0x25 | 5 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości groty ze stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Strefa skrętna: strefa skrętna groty absorbuje energię kinetyczną powstającą podczas obciążeni szczytowych. Zapobiega to przedwczesnemu zużyciu, wydłużając w ten sposób żywotność narzędzia. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

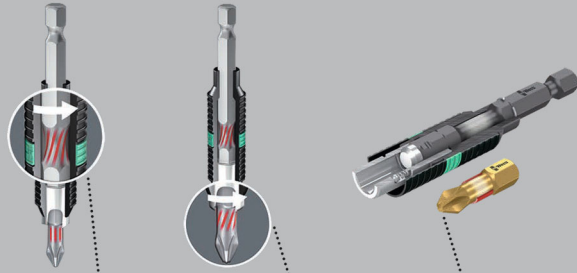
3840/1 TS ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|-----|--|----|----|----|
| 05071070001 | 111197 | 1,5 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071071001 | 111203 | 2,0 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071072001 | 111210 | 2,5 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071073001 | 111227 | 3,0 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071074001 | 111234 | 4,0 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071075001 | 111241 | 5,0 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071077001 | 115478 | 5,5 | | 25 | 1" | 10 |
| 05071076001 | 111258 | 6,0 | | 25 | 1" | 10 |



Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętą grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

Groty BiTorsion ze strefą skrętą absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Dzięki temu żywotność narzędzia ulega znacznemu wydłużeniu.

Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 BTZ

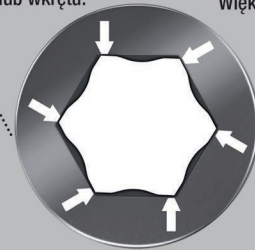


| Code | EAN | Ø | L | L ₁ | | | | |
|-------------|--------|-----|----|----------------|--|--|--|----|
| 05056680001 | 182418 | 1,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056681001 | 182425 | 2,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056682001 | 182432 | 2,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056683001 | 182449 | 3,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056684001 | 182456 | 4,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056685001 | 182463 | 5,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056686001 | 182470 | 5,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056687001 | 182487 | 6,0 | 25 | 1" | | | | 10 |

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



Elastyczne groty, do uniwersalnego zastosowania.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda wkrętu. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Z



| Code | EAN | Ø | Ø | L | L ₁ | | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----------------|--|--|----|
| 05056303001 | 012623 | 1,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056305001 | 012630 | 2,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056310001 | 012647 | 2,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056315001 | 012654 | 3,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056320001 | 012661 | 4,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056325001 | 012678 | 5,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056330001 | 012685 | 6,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056332001 | 038173 | 7,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056335001 | 012692 | 8,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056340001 | 012708 | 10,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135060001 | 106636 | | 0,05" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135070001 | 040862 | | 1/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135071001 | 040879 | | 5/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135072001 | 037725 | | 3/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135078001 | 036599 | | 7/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135073001 | 038067 | | 1/8" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135069001 | 040855 | | 9/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135074001 | 036506 | | 5/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135075001 | 037930 | | 3/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135079001 | 040893 | | 7/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135076001 | 040886 | | 1/4" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135077001 | 036360 | | 5/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135068001 | 040848 | | 3/8" | 25 | 1" | | | 10 |

840/1 Z SB Zestaw, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05073050001 | 202567 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 2.0x25 | 5 |
| 05073051001 | 202550 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 2.5x25 | 5 |
| 05073052001 | 202512 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 3.0x25 | 5 |
| 05073053001 | 202529 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 4.0x25 | 5 |
| 05073054001 | 202536 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 5.0x25 | 5 |
| 05073055001 | 202543 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 6.0x25 | 5 |
| 05073342001 | 029607 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2.0x25; 1x 2.5x25; 1x 3.0x25 | 5 |
| 05073344001 | 029614 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25 | 5 |

842/1 Z

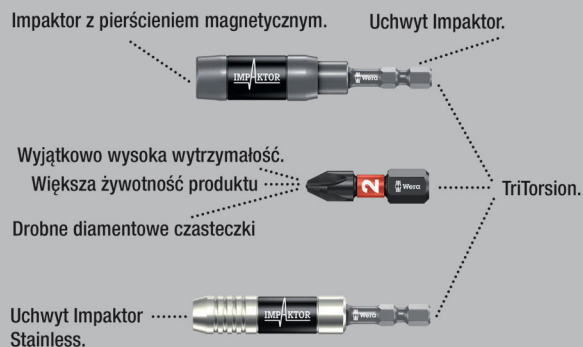
Kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

842/1 Z



| Code | EAN | ⊙ | ⊙ | ⊙ | | |
|-------------|--------|-----|----|----|--|----|
| 05056350001 | 013156 | 2,5 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056352001 | 013163 | 3,0 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056354001 | 013170 | 4,0 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056356001 | 013187 | 5,0 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056358001 | 013194 | 6,0 | 25 | 1" | | 10 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wysokiej jakości końcówki Impaktor do wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu. Profil Hex-Plus z większą powierzchnią styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bity Impaktor 840/4 IMP DC Hex-Plus DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|---|
| 05057644001 | 157577 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 4.0x50 | 1 |
| 05057645001 | 157492 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 5.0x50 | 1 |
| 05057646001 | 157508 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 6.0x50 | 1 |



840/4 IMP DC SB Impaktor, na blistrze

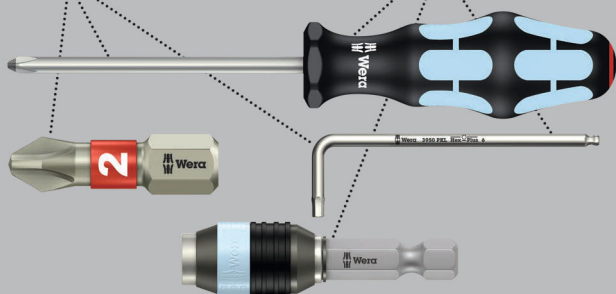


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|
| 05073944001 | 158451 | ○ | 840/4 IMP DC 1x 4.0x50 |
| 05073945001 | 158468 | ○ | 840/4 IMP DC 1x 5.0x50 |
| 05073946001 | 158475 | ○ | 840/4 IMP DC 1x 6.0x50 |

Kraffform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości końcówki ze stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3840/4 ze stali nierdzewnej

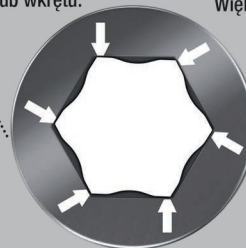


| | EAN | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|-----|-------|--------|--------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | |
| 05071101001 | 115621 | 3,0 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071102001 | 115638 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071103001 | 115645 | 5,0 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071104001 | 115652 | 6,0 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071105001 | 115676 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | 10 |
| 05071106001 | 115683 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | 10 |
| 05071107001 | 115690 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | 10 |
| 05071108001 | 115706 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | 10 |

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



Bity 840/4 Z Take it easy

- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru

840/4 Z



| | EAN | ⌀ | ⌀ | L | L | ∅ | | |
|-------------|---------|-----|-------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
| 05160885001 | 200976 | 0,9 | | 50 | 2" | 2,6 | | 10 |
| 05059602001 | 112408 | 1,5 | | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05059603001 | 034694 | 2,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059628001 | 155450 | 2,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059604001 | 034700 | 2,5 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059629001 | 155467 | 2,5 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059605001 | 012906 | 3,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059630001 | 094254 | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05380033001 | 156433 | 3,0 | | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05059610001 | 012913 | 4,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059631001 | 094261 | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05059634001 | 122964 | 4,0 | | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05059615001 | 012920 | 5,0 | | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05059632001 | 094278 | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05059635001 | 122971 | 5,0 | | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05059620001 | 012937 | 6,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059633001 | 094285 | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05059636001 | 122988 | 6,0 | | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05059625001 | 012944 | 8,0 | | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059637001 | 215031 | 8,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05350430001 | 161406 | | 0,05" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05135090001 | 107053 | | 1/16" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05380045001 | 156730 | | 1/8" | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05135091001 | 036414 | | 5/64" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05059660001 | 155474 | | 5/64" | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 5 |
| 05135092001 | 036421 | | 3/32" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05059661001 | 155481 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | 3,5 | | 5 |
| 05135093001 | 036438 | | 7/64" | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05059662001 | 155498 | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05135094001 | 036445 | | 1/8" | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059663001 | 155504 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05135095001 | 036377 | | 9/64" | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05059664001 | 155511 | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05380046001 | 156822 | | 9/64" | 152 | 6" | 4,5 | | 5 |
| 05135096001 | 036384 | | 5/32" | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059665001 | 155528 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05380047001 | 156839 | | 5/32" | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05135097001 | 036391 | | 3/16" | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05059666001 | 155535 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05380048001 | 156846 | | 3/16" | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05135098001 | 036407 | | 7/32" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059667001 | 155542 | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05380049001 | 156853 | | 7/32" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05135099001 | 095589 | | 1/4" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059668001 | 155559 | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05380050001 | 156860 | | 1/4" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05346288001 | 103895 | | 5/16" | 50 | 2" | - | | 10 |

Bity 840/4 Z SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--------------------------------|---|
| 05073056001 | 202468 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 2.0x50 | 3 |
| 05073057001 | 202475 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 2.5x50 | 3 |
| 05073058001 | 202482 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 3.0x50 | 3 |
| 05136301001 | 213792 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3.0x152 | 3 |
| 05073059001 | 202499 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 4.0x50 | 3 |
| 05136302001 | 213808 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 4.0x152 | 3 |
| 05073060001 | 202505 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 5.0x50 | 3 |
| 05136303001 | 213815 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 5.0x152 | 3 |
| 05073061001 | 202444 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 6.0x50 | 3 |
| 05136304001 | 213822 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 6.0x152 | 3 |



842/4

Kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

842/4



| Code | EAN | ⊙ | ⊙ | ⌄ | ⌄ | | | |
|-------------|--------|-----|-------|----|--------|--|--|---|
| 05059680001 | 155931 | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059681001 | 155948 | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059682001 | 155955 | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05059683001 | 155962 | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380124001 | 156587 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380125001 | 156594 | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380126001 | 156600 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380127001 | 156617 | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380128001 | 156624 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380129001 | 156631 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380130001 | 156648 | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05380131001 | 156655 | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |

840/2 Z

Elastyczne groty do wkrętów z gniazdem sześciokątnym, do uniwersalnego zastosowania. Profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda wkrętu. Chwył sześciokątny 5/16" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

840/2 Z



| Code | EAN | ⊙ | ⊙ | ⌄ | ⌄ | | | |
|-------------|--------|----|---|----|---------|--|--|----|
| 05057505001 | 012753 | 3 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05057510001 | 012760 | 4 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05057515001 | 012777 | 5 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05057520001 | 012784 | 6 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05057525001 | 012791 | 8 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05057530001 | 012807 | 10 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |

840/9 C

Chwył: 4 mm Halfmoon do mocowania bezpośrednio w maszynie.

840/9 C



| Code | EAN | ⊙ | ⌄ | ⌄ | ⊘ | | | |
|-------------|--------|-----|----|----------|-----|--|--|----|
| 05135268001 | 168306 | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | | 10 |
| 05135269001 | 168313 | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | | 10 |

840/1 Z Hex-Plus B0 z otworem

Gniazdo wkrętów sześciokątnych B0 (z otworem) posiada trzpień zabezpieczający, który zapobiega odkręceniu wkrętu przez osoby nieuprawnione standardowymi narzędziami do wkrętów z gniazdem sześciokątnym. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Z Hex-Plus B0 z otworem



| Code | EAN | ⊙ | ⌄ | ⌄ | | | | |
|-------------|--------|-----|----|----|--|--|--|----|
| 05056341001 | 038548 | 2,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056342001 | 038555 | 2,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056343001 | 038562 | 3,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056344001 | 038593 | 4,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056345001 | 038579 | 5,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05056346001 | 038586 | 6,0 | 25 | 1" | | | | 10 |

840/4 Z Hex-Plus B0 z otworem

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

840/4 Z Hex-Plus B0 z otworem



| | EAN | ⊙ | □ | □ | ⊘ | | | 📦 |
|-------------|---------|-----|----|--------|-----|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | |
| 05059640001 | 094292 | 2,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05059641001 | 094308 | 2,5 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05059642001 | 094315 | 3,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05059643001 | 094322 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | | 5 |
| 05059644001 | 094339 | 5,0 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 5 |
| 05059645001 | 094346 | 6,0 | 89 | 3 1/2" | - | | | 5 |

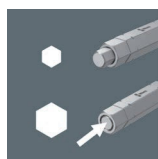
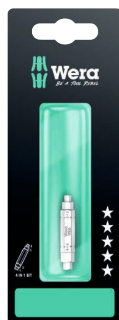
Bit 1 "4 w 1" 9506 SB, na blistrze

Jeden bit umożliwia pracę z czterema różnymi profilami śrub i wkrętów (z gniazdem sześciokątnym o rozmiarach 3,0; 4,0; 5,0; 6,0). Znacząca redukcja wagi o ponad 50 %.

Zastosowanie dużych profili jest możliwe dzięki osadzonemu na sprężynie mniejszemu profilowi. Bit z chwytem sześciokątnym 1/4" (Wera seria 1) może być używany np. z grzechotkami do bitów i rękojeściami z uchwytem do bitów z Rapidaptor.

- Innowacyjny, wyjątkowo kompaktowy bit "4 w 1" - tylko jedno narzędzie do czterech różnych rozmiarów śrub i wkrętów
- Do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym, wielkość 3,0; 4,0; 5,0 i 6,0
- Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania
- Chwył sześciokątny 1/4" (seria Wera 1)

Bit 1 "4 w 1" 9506 SB, na blistrze



| | Code | EAN | | | | | | 📦 |
|--|-------------|--------|----|------|--------------------------|--|--|---|
| | 05073201001 | 225269 | | | | | | 1 |
| | | | ⊙⊙ | 9506 | 1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37 | | | |

Bit 2 "4 w 1" 9507 SB, na blistrze

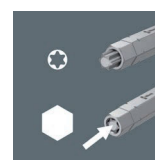
Jeden bit umożliwia pracę z czterema różnymi profilami śrub i wkrętów (do gniazd sześciokątnych o rozmiarach 2,5; 5,0; 6,0 oraz TORX® TX 25). Ze względu na znaczną oszczędność miejsca bit doskonale nadaje się do zastosowań w terenie.

Redukcja wagi o ponad 50 %. Zastosowanie dużych profili jest możliwe dzięki osadzonemu na sprężynie mniejszemu profilowi.

Bit sześciokątny 1/4" (Wera seria 1) może być używany np. z grzechotkami do bitów i rękojeściami z uchwytem do bitów z Rapidaptor.

- Innowacyjny, wyjątkowo kompaktowy bit "4 w 1" - tylko jedno narzędzie do czterech różnych rozmiarów śrub i wkrętów
- Do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym, wielkość 2,5; 5,0; 6,0 i śrub i wkrętów z gniazdem TORX® TX 25
- Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania
- Chwył sześciokątny 1/4" (seria Wera 1)

Bit 2 "4 w 1" 9507 SB, na blistrze



| | Code | EAN | | | | | | 📦 |
|--|-------------|--------|----|------|----------------------------|--|--|---|
| | 05073202001 | 225276 | | | | | | 1 |
| | | | ⊙⊙ | 9507 | 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37 | | | |



System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem czworokątnym. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy. Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu.

Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

Bity Impaktor do śrub z gniazdem czworokątnym 868/1 IMP DC DIY



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05057631001 | 157478 | 868/1 IMP DC 10x # 2x25 | 1 |
| 05057632001 | 157485 | 868/1 IMP DC 10x # 3x25 | 1 |

868/1 IMP DC SB Impaktor, na blisterze



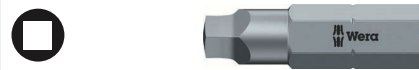
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---------------------------|---|
| 05073931001 | 158437 | 868/1 IMP DC 1x # 2x25 | 5 |
| 05073932001 | 158444 | 868/1 IMP DC 1x # 3x25 | 5 |

868/1 V

Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem czworokątnym. Siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówki narzędzia do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu.

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 V



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-----|----|----|-----|--|----|
| 05340245001 | 118202 | # 1 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |
| 05066394001 | 113603 | # 2 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |
| 05066396001 | 169228 | # 3 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |

Bit-Box 20 V Robertson



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-----------------------|----|
| 05057790001 | 188083 | 868/1 V 20x # 2x25 | 20 |

868/1 Z

Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem czworokątnym.
Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyty sześciokątne
1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 Z



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066395001 | 030214 | # 00 | 25 | 1" | 3,5 | | 10 |
| 05066400001 | 030221 | # 0 | 25 | 1" | 3,5 | | 10 |
| 05066405001 | 030207 | # 1 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05066410001 | 030238 | # 2 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066415001 | 030245 | # 3 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066420001 | 030252 | # 4 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

868/1 Z SB Zestaw, na blisterze



| | EAN | | | | |
|-------------|---------|--|----------------------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | |
| 05073074001 | 202727 | | 868/1 Z 2x # 1x25 | | 5 |
| 05073075001 | 202710 | | 868/1 Z 2x # 2x25 | | 5 |

System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wysokiej jakości końcówki do wkrętów z gniazdem czworokątnym. Technologia Impaktor umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności narzędzi nawet w wymagających warunkach pracy.

Powłoka diamentowa zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyślizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu. Przeznaczone zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi. Chwyty sześciokątne 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

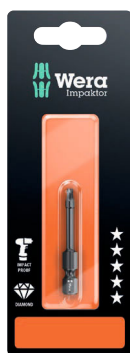
Bity Impaktor do śrub z gniazdem czworokątnym 868/4 IMP DC DIY



| | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05057671001 | 157546 | | 868/4 IMP DC 5x # 2x50 | 1 |
| 05057672001 | 157553 | | 868/4 IMP DC 5x # 3x50 | 1 |



868/4 IMP DC SB Impaktor, na blistrze

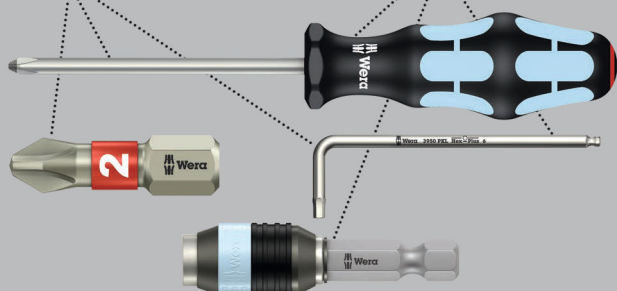


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|
| 05073971001 | 158550 | ○ | 868/4 IMP DC 1x # 2x50 |
| 05073972001 | 158567 | ○ | 868/4 IMP DC 1x # 3x50 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Wysokiej jakości końcówki ze stali nierdzewnej do wkrętów z gniazdem czworokątnym. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3868/4 ze stali nierdzewnej



| Code | EAN | □ | ┆ | ┆ | ∅ | |
|-------------|--------|-----|----|--------|-----|----|
| 05071097001 | 115591 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | 10 |
| 05071098001 | 115607 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | 10 |
| 05071099001 | 115614 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | 10 |

868/4 BTZ



| | EAN | □ | ┆ | ┆ | ∅ | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| 05060147001 | 041272 | #1 | 50 | 2" | 4,2 | 10 |
| 05060148001 | 041289 | #2 | 50 | 2" | 4,2 | 10 |
| 05060149001 | 041296 | #3 | 50 | 2" | 5,5 | 10 |

868/4 Square-Plus



| | EAN | □ | ┆ | ┆ | ∅ | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| 05060150001 | 030269 | # 00 | 50 | 2" | 3,5 | 10 |
| 05060155001 | 030276 | # 0 | 50 | 2" | 3,5 | 10 |
| 05060160001 | 030283 | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | 10 |
| 05060180001 | 041043 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | 10 |
| 05134800001 | 040930 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | 10 |
| 05134805001 | 040923 | # 1 | 152 | 6" | 4,5 | 10 |
| 05060165001 | 030290 | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05060182001 | 041050 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | 10 |
| 05134801001 | 040947 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | 10 |
| 05134806001 | 040954 | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | 10 |
| 05060170001 | 030306 | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05060184001 | 032805 | # 3 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | 10 |
| 05134802001 | 040961 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | 10 |
| 05134807001 | 040978 | # 3 | 152 | 6" | 6,0 | 10 |
| 05060175001 | 030313 | # 4 | 50 | 2" | 8,0 | 10 |

868/4 Z SB Zestaw, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--------------------------------|
| 05073076001 | 202703 | ○ | 868/4 Square-Plus 2x # 1x50 |
| 05073077001 | 202697 | ○ | 868/4 Square-Plus 2x # 2x50 |

868/4 V

Siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówki narzędzia do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu.

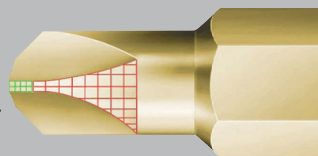
868/4 V



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05060300001 | 169211 | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060297001 | 169198 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060301001 | 113610 | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060302001 | 113627 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060303001 | 113634 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060304001 | 113641 | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060296001 | 169181 | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060298001 | 169204 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |

Groty i końcówki z powłoką diamentową

Drobne diamentowe cząsteczki, którymi pokryto groty i końcówki, „wcinają się” w gniazdo wkrętu.



Powłoka diamentowa zapewnia pewne osadzenie groty w gnieździe wkrętu.

Wysokiej jakości groty z profilem Mplus. Możliwość przeniesienia większych wartości momentu obrotowego, powłoka diamentowa gwarantująca pewne osadzenie narzędzia w gnieździe wkrętu.

871/1 DC TORQ-SET® Mplus



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|----|--------|------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05066638001 | 099525 | 4 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066640001 | 033161 | 6 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066642001 | 033178 | 8 | | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05066644001 | 033185 | 10 | | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05066646001 | 033192 | -- | 1/4" | 32 | 1 1/4" | 11,0 | 10 |

871/1 TORQ-SET® Mplus

TORQ-SET® Mplus: Efektem wzmocnienia powierzchni bocznej w porównaniu z tradycyjnym profilem TORQ-SET® jest większy o ok. 70% moment zrywający skutkujący podwyższoną trwałością narzędzi. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

871/1 TORQ-SET® Mplus, 25 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|----|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05066618001 | 093073 | 0 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066619001 | 041562 | 1 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066620001 | 033086 | 2 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066622001 | 033093 | 3 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066624001 | 033109 | 4 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066626001 | 033116 | 5 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066628001 | 033123 | 6 | | 25 | 1" | 4,7 | 10 |
| 05066630001 | 033130 | 8 | | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05066632001 | 033147 | 10 | | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05066633001 | 037558 | -- | 1/4" | 25 | 1" | 6,0 | 10 |

871/1 TORQ-SET® Mplus, 32 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|--|----|--------|------|----|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | |
| 05066634001 | 033154 | 1/4" | | 32 | 1 1/4" | 11,0 | 10 |
| 05066635001 | 093011 | 5/16" | | 32 | 1 1/4" | 11,0 | 10 |

871/4 DC TORQ-SET® Mplus

Wysokiej jakości końcówki z profilem Mplus. Możliwość przeniesienia większych wartości momentu obrotowego, powłoka diamentowa gwarantująca pewne osadzenie narzędzia w gnieździe wkrętu.

Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

871/4 DC TORQ-SET® Mplus



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | |
| 05324901001 | 162984 | 2 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066688001 | 099532 | 4 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066690001 | 033345 | 6 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066692001 | 033352 | 8 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066694001 | 033369 | 10 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066696001 | 033376 | -- | 1/4" | 50 | 2" | | 10 |



871/4 TORQ-SET® Mplus



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|-------|----|--------|--|----|
| Code | 4013288 | | | mm | | | |
| 05066660001 | 033239 | 2 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066683001 | 094469 | 2 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066662001 | 033246 | 3 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066684001 | 094476 | 3 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066664001 | 033253 | 4 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066685001 | 094483 | 4 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066666001 | 033260 | 5 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066668001 | 033277 | 6 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066676001 | 033307 | 6 | | 70 | 2 3/4" | | 5 |
| 05066686001 | 094490 | 6 | | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05066670001 | 033055 | 8 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066678001 | 033314 | 8 | | 70 | 2 3/4" | | 5 |
| 05066687001 | 094506 | 8 | | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05066672001 | 033284 | 10 | | 50 | 2" | | 10 |
| 05066680001 | 033321 | 10 | | 70 | 2 3/4" | | 5 |
| 05066682001 | 033338 | 10 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066674001 | 033291 | -- | 1/4" | 50 | 2" | | 10 |
| 05221110001 | 035851 | -- | 5/16" | 50 | 2" | | 10 |

871/2 TORQ-SET® Mplus

Chwył sześciokątny 5/16" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 8.

871/2 TORQ-SET® Mplus



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05066654001 | 033208 | 1/4" | 32 | 1 1/4" | | 5 |
| 05066656001 | 033215 | 5/16" | 32 | 1 1/4" | | 5 |

875/1 TRI-WING®, 25 mm

Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem TRI-WING®. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

875/1 TRI-WING®, 25 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066758001 | 093059 | 0 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066760001 | 033482 | 1 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066762001 | 033499 | 2 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066764001 | 033505 | 3 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066766001 | 033512 | 4 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05066768001 | 033529 | 5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |

875/4 TRI-WING®

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

875/4 TRI-WING®



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|---|----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05066785001 | 094605 | 1 | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066786001 | 094612 | 2 | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066787001 | 094629 | 3 | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05066788001 | 094636 | 4 | 89 | 3 1/2" | | 5 |

860/1 XZN

Wysokiej jakości groty do wkrętów z gniazdem dwunastokątnym XZN. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

860/1 XZN



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066150001 | 034953 | M 4 | 25 | 1" | 4,17 | | 10 |
| 05066155001 | 034960 | M 5 | 25 | 1" | 5,14 | | 10 |
| 05066160001 | 034977 | M 6 | 25 | 1" | - | | 10 |
| 05066165001 | 034984 | M 8 | 25 | 1" | 8,0 | | 5 |
| 05066170001 | 034991 | M 10 | 25 | 1" | 10,0 | | 5 |

872/9 Microstix®

Z chwytem Halfmoon 4 mm, do mocowania bezpośrednio w maszynie.

872/9 Microstix®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|-----|----------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05066850001 | 179272 | m | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066851001 | 179296 | 00 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066852001 | 179302 | F | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066853001 | 179319 | 0 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066854001 | 179326 | 1 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |

857/1 Z Spanner

Groty do wkrętów typu Spanner. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytyłów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

857/1 Z Spanner



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05057150001 | 038609 | 4 | 25 | 1" | 3,18 | | 10 |
| 05057151001 | 038616 | 6 | 25 | 1" | 4,32 | | 10 |
| 05057152001 | 038623 | 8 | 25 | 1" | 5,21 | | 10 |
| 05057153001 | 038630 | 10 | 25 | 1" | 6,10 | | 10 |

857/4 Z Spanner

Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytyłów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

857/4 Z Spanner

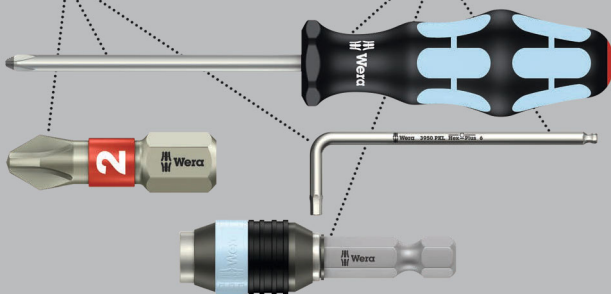


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05057160001 | 094810 | 4 | 89 | 3 1/2" | 3,18 | | 5 |
| 05057161001 | 094827 | 6 | 89 | 3 1/2" | 4,32 | | 5 |
| 05057162001 | 094834 | 8 | 89 | 3 1/2" | 5,21 | | 5 |
| 05057163001 | 094841 | 10 | 89 | 3 1/2" | 6,10 | | 5 |

Kraffform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecaku.



Wysokiej jakości końcówki nasadowe ze stali nierdzewnej do wkrętów i śrub z łbem sześciokątnym. Ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej. Bez magnesu, ze sprężyną przytrzymującą. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytyłów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3869/4 Końcówka nasadowa ze stali nierdzewnej



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05071222001 | 118127 | 7,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05071223001 | 118257 | 8,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05071224001 | 118141 | 10,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05071225001 | 118158 | 13,0 | | 50,0 | 19,5 | | 5 |
| 05071228001 | 118189 | | 3/8" | 50,0 | 16,0 | | 5 |

869/4 Końcówka nasadowa

Bez magnesu. Chwyt sześciokątny 1/4" do uchwytyłów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

869/4 Końcówka nasadowa



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05060400001 | 100948 | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060272001 | 016546 | 5,5 | | 65,0 | 9,0 | | 5 |
| 05060401001 | 100955 | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060274001 | 016553 | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060402001 | 100962 | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060276001 | 016560 | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060403001 | 100979 | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060278001 | 016577 | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060404001 | 100986 | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060280001 | 016584 | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060405001 | 100993 | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060282001 | 016591 | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060406001 | 101006 | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060281001 | 031327 | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060407001 | 101013 | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060283001 | 031334 | 12,0 | | 65,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060408001 | 101020 | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060284001 | 016607 | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | 5 |
| 05060409001 | 101037 | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060286001 | 016614 | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060410001 | 101044 | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060290001 | 016638 | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060411001 | 101051 | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060288001 | 016621 | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060412001 | 101068 | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | 5 |



869/4 M Końcówka nasadowa z magnesem



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05060420001 | 101075 | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060210001 | 016652 | 5,5 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060421001 | 101082 | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060215001 | 016669 | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060422001 | 101099 | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060220001 | 016676 | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060423001 | 101105 | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060225001 | 016683 | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060424001 | 101112 | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060230001 | 016690 | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060425001 | 101129 | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060235001 | 016706 | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060426001 | 101136 | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060237001 | 031501 | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060427001 | 101143 | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060238001 | 031495 | 12,0 | | 65,0 | 17,0 | | 5 |
| 05060428001 | 101150 | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060240001 | 016713 | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | 5 |
| 05060429001 | 101167 | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060255001 | 016720 | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060430001 | 101174 | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060260001 | 016737 | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060431001 | 101181 | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060265001 | 016744 | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060432001 | 101198 | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | 5 |

869/4 M SB Końcówka nasadowa z magnesem, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073500001 | 105691 | | 869/4 M 1x 5.5x50.0 | 3 |
| 05073501001 | 105707 | | 869/4 M 1x 6.0x50.0 | 3 |
| 05073502001 | 106506 | | 869/4 M 1x 7.0x50.0 | 3 |
| 05073503001 | 105714 | | 869/4 M 1x 8.0x50.0 | 3 |
| 05073504001 | 105721 | | 869/4 M 1x 9.0x50.0 | 3 |
| 05073505001 | 105738 | | 869/4 M 1x 10.0x50.0 | 3 |
| 05073506001 | 105745 | | 869/4 M 1x 11.0x50.0 | 3 |
| 05073507001 | 105752 | | 869/4 M 1x 12.0x50.0 | 3 |
| 05073508001 | 105769 | | 869/4 M 1x 13.0x50.0 | 3 |
| 05073509001 | 105776 | | 869/4 M 1x 1/4"x50.0 | 3 |
| 05073510001 | 105783 | | 869/4 M 1x 3/8"x50.0 | 3 |

869/4 M SB Zestaw A



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073495001 | 144584 | ● | 1 |

869/4 M
 1x 7.0x50.0; 1x 8.0x50.0; 1x 10.0x50.0;
 1x 12.0x50.0; 1x 13.0x50.0; 1x 1/4"x50.0;
 1x 5/16"x50.0; 1x 3/8"x50.0

869/9 Końcówka nasadowa

Końcówki nasadowe metryczne do wkrętów i śrub z łbem sześciokątnym. Bez magnesu. Z chwytem Halfmoon 4 mm, do mocowania bezpośredniego w

869/9 Końcówka nasadowa



| | EAN | ⊙ | ⌈ | ∅ | | | | |
|-------------|---------|-----|------|-----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05135224001 | 190505 | 2,5 | 44,0 | 5,0 | | | | 10 |
| 05135225001 | 190499 | 3,0 | 44,0 | 5,0 | | | | 10 |

879/4 Końcówka z gwintem wewnętrznym

Końcówka z gwintem wewnętrznym do wkrętów dwugwintowych i śrub z łbem gwintowanym. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

879/4 Końcówka z gwintem wewnętrznym



| | EAN | ⊕ | ⌈ | ⌈ | ∅ | | | |
|-------------|---------|-----|------|----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05135903001 | 035059 | M8 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | 5 |
| 05135904001 | 035066 | M10 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | 5 |





Uchwyty i adaptory



System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Uchwyt Impaktor zapewnia pochłanianie maksymalnych obciążeń szczytowych. Wyjątkowo efektywny dzięki podwójnej sprężynie skrętnej. Pierścień przytrzymujący gwarantujący pewne osadzenie grotów w uchwycie.

Magnes niezawodnie przytrzymujący grot i wkręty. Świadome wyeliminowanie małych elementów, które ulegają uszkodzeniom mechanicznym, pozwala wykonać ze stali nierdzewnej uchwytowi Impaktor z pierścieniem przytrzymującym i magnesem na przenoszenie wysokich obciążeń dynamicznych. Przeznaczony przede wszystkim do zastosowań przemysłowych, np. na zrobotyzowanych stanowiskach montażowych.

Gniazdo: do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Chwyty: sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP Uchwyt Impaktor z pierścieniem przytrzymującym i magnesem



| Code | EAN | ● | ⚙ | ⚙ | ⚙ | ⚙ | ⚙ | ⚙ |
|-------------|--------|------|----|----|------|---|---|---|
| 05057675001 | 157805 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | | 5 |

897/4 IMP R Uchwyt Impaktor z pierścieniem przytrzymującym i pierścieniem magnetycznym

Z pierścieniem pewnie przytrzymującym nawet duże i ciężkie wkręty, dzięki czemu możliwe jest szybkie i niezawodne osadzenie wkrętu.

Idealny przy wykonywaniu prac nad głową. Jeśli specyfika wykonywanej pracy wyklucza wykorzystanie siły magnetycznej przy montażu, np. podczas prac przy elementach metalowych, magnes można odciągnąć ze strefy wkręcania i w ten sposób go „wyłączyć”. Przeznaczony przede wszystkim do ręcznych prac montażowych z użyciem wkrętarek. Gniazdo: do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Chwyty: sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP R Uchwyt Impaktor z pierścieniem przytrzymującym i pierścieniem magnetycznym

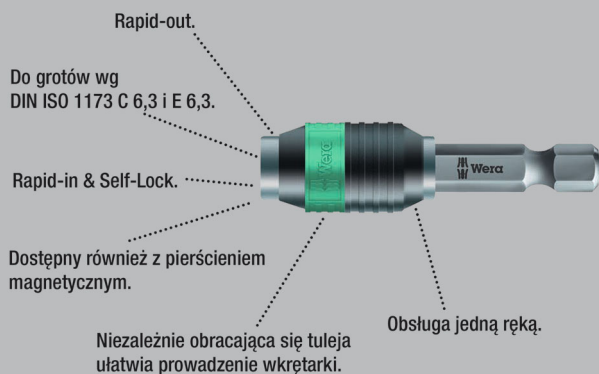
| Code | EAN | ● | ⚙ | ⚙ | ⚙ | ⚙ | ⚙ |
|-------------|--------|------|----|----|------|---|---|
| 05057676001 | 157812 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | 5 |

897/4 IMP R SB Uchwyt Impaktor z pierścieniem przytrzymującym i pierścieniem magnetycznym, na blistrze



| Code | EAN | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|-------------|--------|---|---|---|---|---|---|
| 05073990001 | 157836 | ● | ● | ● | ● | ● | 3 |

Rapidaptor - kompaktowy cud funkcjonalności



Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 i końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wykonanie ze stali nierdzewnej zapobiegającej powstawaniu korozji nalotowej. Technologia Rapidaptor pozwala na zamocowanie grotu lub końcówki bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego. Wymiana narzędzia następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką. Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

3888/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor ze stali nierdzewnej



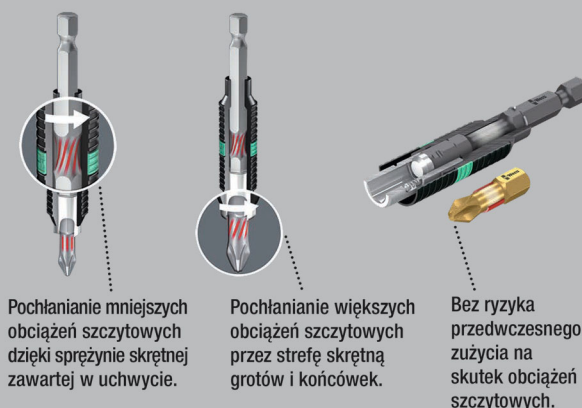
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05071100001 | 111487 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

3888/4/1 K SB Uchwyt uniwersalny Rapidaptor ze stali nierdzewnej, na blistrze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|------------|------------|--|--|---|
| 05073616001 | 112170 | | | 3888/4/1 K | 1x 1/4"x50 | | | 3 |

Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 i końcówek E 6,3 (ISO 1173). Uchwyty BiTorsion firmy Wera posiadają sprężynę skrętną, która pochłania mniejsze obciążenia szczytowe powstające podczas montażu. Zastosowanie uchwytu wraz z końcówkami i grotami BiTorsion, które również posiadają „strefę skrętną”, wydłuża znacząco żywotność narzędzia. Uchwyty BiTorsion firmy Wera mogą być stosowane także z tradycyjnymi końcówkami i grotami. Technologia Rapidaptor pozwala na zamocowanie grotu lub końcówki bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego. Wymiana narzędzia następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką. Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 R Uchwyt uniwersalny Rapidaptor BiTorsion



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05053923001 | 095633 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

897/4 R SB Uchwyt uniwersalny Rapidaptor BiTorsion, na blistrze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|---------|------------|--|--|---|
| 05073420001 | 099464 | | | 897/4 R | 1x 1/4"x75 | | | 3 |

889/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor

Uchwyt uniwersalny Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Możliwość zamocowania grotu lub końcówki bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego.

Wymiana grotu lub końcówki następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką. Magnes stały zapewniający niezawodne przytrzymanie narzędzia. Chwyty sześciokątne 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

889/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052502001 | 095626 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

889/4/1 K SB Uchwyt uniwersalny Rapidaptor, na blisterze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|-----------|------------|--|--|---|
| 05073421001 | 099440 | | | 889/4/1 K | 1x 1/4"x50 | | | 3 |

889/4/1 Uchwyt uniwersalny Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052503001 | 098016 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

889/4 R Uchwyt uniwersalny Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052504001 | 101242 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 15,0 | | 2 |

888/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor

- Bez magnesu

888/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052500001 | 095619 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

887/4 RR Uchwyt uniwersalny Rapidaptor z pierścieniem magnetycznym

Uchwyt uniwersalny Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Niezależnie obracająca się tulejka magnetyczna gwarantuje pewne przytrzymanie nawet dużych i ciężkich wkrętów. Możliwość zamocowania grotu lub końcówki bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego. Wymiana grotu lub końcówki następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką. Chwyty sześciokątne 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

887/4 RR Uchwyt uniwersalny Rapidaptor z pierścieniem magnetycznym



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052490001 | 104045 | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 16 | | 5 |

887/4 RR SB Uchwyt uniwersalny Rapidaptor z pierścieniem magnetycznym, na blisterze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|----------|------------|--|--|---|
| 05073511001 | 105790 | | | 887/4 RR | 1x 1/4"x57 | | | 3 |

Uchwyt na bity Rapidaptor z mechanizmem o niskim tarcia do wkrętek dynamometrycznych z rękojeścią pistoletową 889/4/1 F

Mechanizm o niskim tarcia eliminujący konieczność uciążliwego przerywania podczas dociągania w prawo. Stosowany z wkrętakami dynamometrycznymi Wera z uchwytem pistoletowym dla bardziej ergonomicznej i szybszej pracy. Technologia Rapidaptor pozwala na zamocowanie bitu bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego. Wymiana narzędzia następuje poprzez wysunięcie do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką.

- Eliminuje uciążliwe przerywanie podczas pracy wkrętakami dynamometrycznymi Wera z rękojeścią pistoletową przy dociąganiu w prawo.
- Szybka praca dzięki precyzyjnemu mechanizmowi niskiego tarcia bez uczucia zmęczenia.
- Bezobsługowa konstrukcja z wyjątkowo wąskim i stabilnym łożyskiem od wiodącego producenta łożysk jedнокierunkowych
- Maksymalny przenoszony moment dokręcania 10 Nm
- Uchwyt na bity z technologią Rapidaptor do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz bitów E 6,3, a także końcówek serii Wera 1 i 4

Uchwyt na bity Rapidaptor z mechanizmem o niskim tarcia do wkrętek dynamometrycznych z rękojeścią pistoletową 889/4/1 F



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05052501001 | 217585 | 1/4" | 64 | 2 33/64" | 1/4" | 16,5 | | 5 |

894/4/1 K Uchwyt uniwersalny

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Z mechanizmem szybkoocucującym do szybkiej wymiany narzędzi.

Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

894/4/1 K Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05053522001 | 017512 | 1/4" | 51 | 2" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

894/4/1 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05053520001 | 017505 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

895/4/1 K Uchwyt uniwersalny

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Z mechanizmem szybkoocucującym do szybkiej wymiany narzędzi. Magnes stały niezawodnie przytrzymuje grot.

Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

895/4/1 K Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05053872001 | 035158 | 1/4" | 52 | 2" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

895/4/1 K SB Uchwyt uniwersalny, na blisterze



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|-----------|--|------------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05073318001 | 029195 | | | 895/4/1 K | | 1x 1/4"x52 | | 3 |

895/4/1 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05053870001 | 017574 | 1/4" | 77 | 3" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

898/4 Uchwyt uniwersalny

Uchwyt uniwersalny do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21), z mechanizmem szybkococującym, chwytem sześciokątnym 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

898/4 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | |
|------------|---------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | mm | | |
| 0505150001 | 184177 | 50 | 2" | 1/4" | 10,0 | | 5 |

898/9 Uchwyt uniwersalny

Do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21), z mechanizmem szybkococującym, chwyt Halfmoon, 4 mm.

898/9 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | mm | | |
| 05051501001 | 184184 | 50 | 2" | 10,0 | | | 5 |

898/21 Uchwyt uniwersalny

Do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21), z mechanizmem szybkococującym, chwyt HIOS, 4 mm.

898/21 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | mm | | |
| 05051502001 | 184191 | 50 | 2" | 10,0 | | | 5 |

890/4/1 Uchwyt uniwersalny

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Pierścień przytrzymujący gwarantujący pewne osadzenie grotów w uchwycie.

Chwytem sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

890/4/1 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052575001 | 017239 | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 11,1 | 5 |

893/4/1 K Uchwyt uniwersalny

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Korpus ze stali nierdzewnej zapewniający wysoką odporność na korozję.

Chwytem sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

893/4/1 K Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05134480001 | 017468 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |

893/4/1 K SB Uchwyt uniwersalny, na blistrze



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|-----------|------------|--|---|
| 05073401001 | 029133 | | | 893/4/1 K | 1x 1/4"x50 | | 3 |

899/3/1 Uchwyt uniwersalny

Korpus ze stali nierdzewnej zapewniający wysoką odporność na korozję. Magnes stały zapewniający niezawodne przytrzymanie narzędzia.

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Chwyt sześciokątny 5,5 mm, do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-B 5,5.

899/3/1 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
| 05053425001 | 017659 | 1/4" | 72 | 2 3/4" | 5,5 | 10,5 | | 5 |

899/4/1 Uchwyt uniwersalny

Korpus ze stali nierdzewnej zapewniający wysoką odporność na korozję. Pierścień przytrzymujący gwarantujący pewne osadzenie grotów w uchwycie.

Magnes stały niezawodnie przytrzymuje grot. Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------------|------|-----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | mm | |
| 05053457001 | 017673 | 899/4/1 K | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053455001 | 017666 | 899/4/1 75 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053459001 | 036711 | 899/4/1 100 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053458001 | 036728 | 899/4/1 152 | 1/4" | 152 | 6" | 1/4" | 10,5 | 5 |

899/4/1 SB Uchwyt uniwersalny, na blistrze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|---------|-------------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05347100001 | 095268 | | | 899/4/1 | 1x 1/4"x50 | | | 3 |
| 05073357001 | 029720 | | | 899/4/1 | 1x 1/4"x75 | | | 3 |
| 05134398001 | 099907 | | | 899/4/1 | 1x 1/4"x152 | | | 3 |

899/4/1 S Uchwyt uniwersalny

Wyjątkowo silny pierścień przytrzymujący gwarantujący pewne osadzenie grotów w uchwycie. Magnes stały niezawodnie przytrzymuje grot.

Uchwyt uniwersalny do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Chwyt sześciokątny 1/4", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 S Uchwyt uniwersalny



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05160976001 | 105271 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05160924001 | 105264 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05160977001 | 105288 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05160979001 | 105301 | 1/4" | 200 | 8" | 1/4" | 10,5 | | 1 |
| 05160981001 | 105325 | 1/4" | 300 | 12" | 1/4" | 10,5 | | 1 |

899/14/1 Uchwyt uniwersalny

Chwyt: SDS plus.

899/14/1 SB Uchwyt uniwersalny, na blistrze



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|----------|------------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05134397001 | 099891 | | | 899/14/1 | 1x 1/4"x79 | | | 3 |

Uchwyt na bity ze regulowanym ograniczeniem głębokości wkręcania 881/4/1 SB

Podczas montażu tarasów wkręty powinny być równomiernie osadzone w drewnianej desce. Uchwyt na bity 881/4/1 z regulowanym ograniczeniem głębokości wkręcania i filcowym pierścieniem zapewnia równomierne zagłębienie wkrętów i chroni powierzchnie desek przed zarysowaniem. W zestawie znajdują się 2 wymienne pierścienie filcowe.

- Uchwyt na bity do równomiernego wkręcania wkrętów w deskach drewnianych podczas budowy tarasu
- Z regulowanym ograniczeniem głębokości wkręcania
- Pierścień filcowy (zamienny) zapobiega zarysowaniu powierzchni desek podczas pracy
- Zestaw zawiera również: 2 zapasowe pierścienie filcowe

Uchwyt na bity ze regulowanym ograniczeniem głębokości wkręcania 881/4/1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-------------------------------------|--|---|
| 05130002001 | 4013288 219282 | | | 1 |
| | | 881/4/1 1x 1/4"x90 ¹⁾ | | |
| | | 9201 2x 27,0 | | |

¹⁾Zestaw części zamiennych z 5 filcowymi pierścieniami można zamówić pod numerem artykułu 05130003001.

Zestaw części zamiennych: pierścienie filcowe 9200 do uchwytu na bity 881/4/1

- 5 zapasowych pierścieni filcowych do uchwytów na bity 881/4/1 SB z regulowanym ograniczeniem głębokości wkręcania.
- Pierścienie filcowe zapobiegają zarysowaniu powierzchni desek.

Zestaw części zamiennych: pierścienie filcowe 9200 do uchwytu na bity 881/4/1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|--|---|
| 05130003001 | 4013288 219299 | | | 1 |
| | | 9201 5x 27,0 | | |

896/4/1 SB Element dystansowy, na blistrze

Wwysokiej jakości element dystansowy z aluminium; głębokość wkręcania regulowana bezstopniowo umożliwia wkręcanie wkrętów na dowolną głębokość.

896/4/1 SB Element dystansowy, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----------------------|--|---|
| 05073210001 | 4013288 178725 | | | 1 |
| | | 896/4/1 1x 1/4"x50 | | |

870/1 Adapter

Adapter do ręcznych kluczy nasadowych. Gniazdo: czworokątne 1/4". Chwył: sześciokątny 1/4".

870/1 Adapter



| Code | EAN | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|------|----|----|------|--|---|
| 05136000001 ¹⁾ | 4013288 016997 | | | | | | 5 |
| | | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

870/4 Adapter

Adapter do ręcznych kluczy nasadowych. Z kulką. Zabierak: Czworokątny. Chwył: sześciokątny 1/4".

870/4 Adapter



| Code | EAN | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|------|----|----|----------|--|----|
| 05311517001 ¹⁾ | 4013288 098214 | | | | | | 10 |
| | | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | |
| 05138006001 ¹⁾ | 4013288 233387 | | | | | | 10 |
| | | 1/4" | 72 | 2" | 2 53/64" | | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

870/4 SB, na blistrze



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|---------|-------------------------------|--|---|
| 05134399001 | 099914 | 870/4 A | 1x 1/4"x1/4"x50 ¹⁾ | | 3 |
| 05073985001 | 233271 | 870/4 A | 1x 1/4"x1/2"x72 ¹⁾ | | 3 |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

870/2 Adapter

Adapter do maszynowych kluczy nasadowych z zabierakiem czworokątnym.
Chwył sześciokątny 5/16".

870/2 Adapter



| Code | EAN | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
|---------------------------|--------|------|----|---------|-------|---|---|
| 05136001001 ¹⁾ | 184245 | 3/8" | 30 | 1 3/16" | 5/16" | | 5 |
| 05136002001 ¹⁾ | 184269 | 1/2" | 35 | 1 3/8" | 5/16" | | 5 |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

870/4 Adapter

Adapter do kluczy nasadowych maszynowych z zabierakiem czworokątnym.
Z chwytem sześciokątnym 1/4".

870/4 Adapter



| Code | EAN | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
|---------------------------|--------|------|-----|----|------|---|---|
| 05050205001 ¹⁾ | 017055 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | 5 |
| 05050210001 ¹⁾ | 017062 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | | 5 |
| 05050215001 ¹⁾ | 017079 | 3/8" | 50 | 2" | 1/4" | | 5 |
| 05050220001 ¹⁾ | 017086 | 3/8" | 100 | 4" | 1/4" | | 5 |

¹⁾Ze sworzniem zabezpieczającym, do kluczy nasadowych maszynowych

870/4/7 SB Zestaw A, na blistrze



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|-------|---|--|---|
| 05073200001 | 139115 | 870/4 | 1x 1/4"x50 ¹⁾ ; 1x 3/8"x50 ¹⁾ | | 1 |
| | | 870/7 | 1x 1/2"x75 ¹⁾ | | |

¹⁾Ze sworzniem zabezpieczającym, do kluczy nasadowych maszynowych

870/14 Adapter

Adapter do kluczy nasadowych maszynowych.
Z zabierakiem czworokątnym.
Chwył: SDS plus.

870/14 Adapter



| Code | EAN | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
|---------------------------|--------|------|----|--------|---|---|---|
| 05050650001 ¹⁾ | 017208 | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

¹⁾Ze sworzniem zabezpieczającym, do kluczy nasadowych maszynowych

870/7 Adapter

Adapter do kluczy nasadowych maszynowych. Z zabierakiem czworokątnym. Chwył sześciokątny 7/16", do wkrętarek z uchwytem wg DIN ISO 1173-F 11,2.

870/7 Adapter



| Code | EAN | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
|---------------------------|--------|------|----|----|-------|---|---|
| 05050510001 ¹⁾ | 017178 | 1/2" | 75 | 3" | 7/16" | | 5 |

¹⁾Ze sworzniem zabezpieczającym, do kluczy nasadowych maszynowych

781 A Adaptery 1/4"

Adapter z wewnętrznego 4-kąta 1/4" na zewnętrzny 4-kąt 3/8" (1/2"). Do obsługi ręcznej i mechanicznej (non impact), z rowkiem ustalacza kulkowego do niezawodnego mocowania kluczy nasadowych i radełkowaną powierzchnią ułatwiającą chwycenie w tylnej części; ze stali chromowo-wanadowej chromowanej matowo.

- 4-kątna końcówka zabierakowa 1/4"
- Z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych
- Z chromu wanadowego dla zwiększenia wytrzymałości

781 A Adaptery 1/4"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042670001 | 221193 | 781 A/B | 3/8" | 25,2 | 1" | 1/4" | 1 |
| 05042671001 | 221209 | 781 A/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 1/4" | 1 |

781 B Adaptery 3/8"

Adapter z wewnętrznego 4-kąta 3/8" na zewnętrzny 4-kąt 1/4" (1/2").

Do obsługi ręcznej i mechanicznej (non impact), z rowkiem ustalacza kulkowego do niezawodnego mocowania kluczy nasadowych i radełkowaną powierzchnią ułatwiającą chwycenie w tylnej części; ze stali chromowo-wanadowej chromowanej matowo.

- 4-kątna końcówka zabierakowa 3/8"
- Z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych
- Z chromu wanadowego dla zwiększenia wytrzymałości

781 B Adaptery 3/8"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042672001 | 221247 | 781 B/A | 1/4" | 27,0 | 1 1/16" | 3/8" | 1 |
| 05042673001 | 221056 | 781 B/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 3/8" | 1 |

781 C Adaptery 1/2"

Adapter z wewnętrznego 4-kąta 1/2" na zewnętrzny 4-kąt 3/8". Do obsługi ręcznej i mechanicznej (non impact), z rowkiem ustalacza kulkowego do niezawodnego mocowania kluczy nasadowych i radełkowaną powierzchnią ułatwiającą chwycenie w tylnej części; ze stali chromowo-wanadowej chromowanej matowo.

- 4-kątne gniazdo zabierakowe 1/2"
- Z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych
- Z chromu wanadowego dla zwiększenia wytrzymałości

781 C Adaptery 1/2"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042674001 | 221216 | 781 C/B | 3/8" | 35,5 | 1 25/64" | 1/2" | 1 |

781/5 Set 1

Wytrzymała zawieszka tekstylna (pasek) z 5 adapterami:

781 A: gniazdo 4-kątne 1/4" do kluczy nasadowych 4-kątnych 3/8" i 1/2" z ustalaczem kulkowym; 781 B: gniazdo 4-kątne 1/4" do kluczy nasadowych 4-kątnych 1/4" i 1/2" z ustalaczem kulkowym; 781 C: gniazdo 4-kątne 1/2" do kluczy nasadowych 4-kątnych 3/8" z ustalaczem kulkowym.

- Zestaw z 5 adapterami do kluczy nasadowych
- Z niezawodnym mocowaniem kluczy nasadowych
- Z gniazdem 4-kątnym
- Z zabierakiem 4-kątnym
- Z chromu wanadowego dla zwiększenia wytrzymałości

781/5 Set 1



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---|----|----|----|----|----|
| 05042680001 | 221223 | | | | | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 A 1x 781 A/B, 3/8"x25,2x1/4"; 1x 781 A/C, 1/2"x36,0x1/4" | | | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 B 1x 781 B/A, 1/4"x27,0x3/8"; 1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8" | | | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 C 1x 781 C/B, 3/8"x35,5x1/2" | | | | | |
| | | Belt 781 0/5 1x 45,0x210,0 | | | | | |

784 A 1/4" Adapter z mechanizmem szybkomocującym Wera

Adapter przejściowy kwadrat/sześciokąt. Z mechanizmem szybkomocującym do szybkiej wymiany narzędzi. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Gniazdo zabieraka: czworokątne 1/4".

784 A 1/4" Adapter z mechanizmem szybkomocującym Wera



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|----|---------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042750001 | 008022 | 784 A/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 1/4" | | 5 |

784 B 3/8" Adapter z mechanizmem szybkomocującym



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|-------|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042755001 | 008039 | 784 B/1 | 1/4" | 43 | 1 5/8" | 3/8" | | 5 |
| 05042765001 | 008046 | 784 B/2 | 5/16" | 50 | 2" | 3/8" | | 5 |

784 C 1/2" Adapter z mechanizmem szybkomocującym



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|-------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042760001 | 008053 | 784 C/1 | 1/4" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |
| 05042768001 | 008060 | 784 C/2 | 5/16" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |

780 A 1/4" Adapter

Adapter przejściowy kwadrat / sześciokąt. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3. Gniazdo zabieraka: czworokątne 1/4".

780 A 1/4" Adapter



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042605001 | 007940 | 780 A/1 | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | 5 |

780 B 3/8" Adapter



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-------|----|---------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042655001 | 007971 | 780 B/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05344511001 ¹⁾ | 113450 | 780 B/1-S | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05042665001 | 007988 | 780 B/2 | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05344512001 ¹⁾ | 113467 | 780 B/2-S | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |

¹⁾S = bardzo mocny

780 C 1/2" Adapter



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-------|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042705001 | 007995 | 780 C/1 | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05344513001 | 113474 | 780 C/1-S | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05042715001 | 008008 | 780 C/2 | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05344514001 ¹⁾ | 113481 | 780 C/2-S | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |

¹⁾S = bardzo mocny



Tool-Check PLUS

Wera

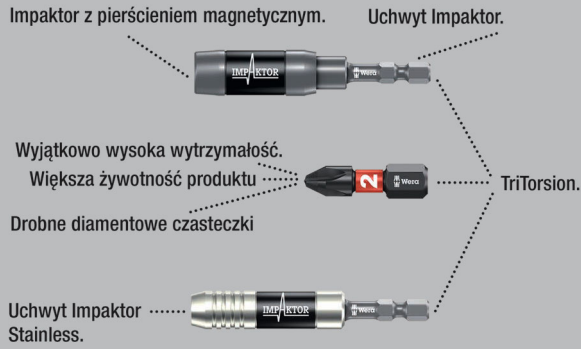
Wera
Be a Tool Pro

5.5 6 7 8 10 12 13

Zestawy grotów i końcówek



System Impaktor - do wyjątkowo trudnych zastosowań



Wykorzystanie w pełni właściwości materiałowych w połączeniu ze specjalną geometrią (połączone działanie dwóch „stref skrętnych“), która spełnia wyjątkowo wysokie wymagania, umożliwia uzyskanie ponadprzeciętnej żywotności; przeznaczony zwłaszcza do pracy z wkrętarkami udarowymi.

Powłoka diamentowa grotów zapewnia zwiększone tarcie, ograniczając ryzyko wyslizgiwania się narzędzia z gniazda wkrętu. Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy“ z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

Niewielka waga i duża kompaktowość zestawu w wielokomponentowej kasce. Miękki materiał dolnej części kasety gwarantuje pewne mocowanie i łatwe wyjmowanie narzędzi.

Bit-Check 30 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057690001 | 4013288 156778 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Zestaw Bit-Check 30 Impaktor 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057697001 | 4013288 203946 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057680001 | 4013288 156785 | | 10 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 1 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073980001 | 4013288 158574 | | |
| | | | 1 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Bit-Check 10 Impaktor 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057682001 | 4013288 156792 | | |
| | | | 10 |
| | | | |
| | | | |

Bit-Check 10 Impaktor 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057683001 | 4013288 156761 | | |
| | | | 10 |
| | | | |
| | | | |

Bit-Check 10 Impaktor 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057417001 | 4013288 180148 | | |
| | | | 10 |
| | | | |
| | | | |

Bit-Check 10 PZ Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057684001 | 4013288 157829 | | |
| | | | 10 |
| | | | |

Bit-Check 10 TX Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057688001 | 4013288 163394 | | |
| | | | 10 |
| | | | |

Bit-Check 6 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057695001 | 4013288 157751 | | 10 |
| | | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 |
| | | + | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |
| | | + | 867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 |

Bit-Check 6 Impaktor 1 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05073890001 | 4013288 158635 | | 1 |
| | | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 |
| | | + | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |
| | | + | 867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 |

Bit-Check 6 PH Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057691001 | 4013288 157713 | | 20 |
| | | + | 851/4 IMP DC 4x PH 2x50; 2x PH 3x50 |

Bit-Check 6 PZ Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057692001 | 4013288 157737 | | 20 |
| | | + | 855/4 IMP DC 4x PZ 2x50; 2x PZ 3x50 |

Bit-Check 6 TX Impaktor 1

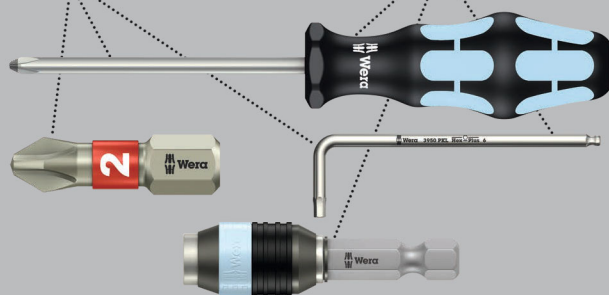


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057693001 | 4013288 157744 | | 20 |
| | | + | 867/4 IMP DC 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 |

Kraftform Stainless - stal nierdzewna zapobiegająca korozji nalotowej

Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej eliminują ryzyko powstawania nieestetycznej korozji nalotowej.

Poddawane procesowi hartowania w piecach.



Kaseta Bit-Check z możliwością pionowego ustawienia z wysokiej jakości grotami ze stali nierdzewnej. Narzędzia Wera produkowane ze stali nierdzewnej zapobiegają powstawaniu nieestetycznej korozji nalotowej.

Niewielka waga i duża kompaktowość zestawu w wielokomponentowej kasce. Miękki materiał dolnej części kasety gwarantuje pewne mocowanie i łatwe wyjmowanie narzędzi. Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

Bit-Check 30 Stainless 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05071109001 | 4013288 115126 | | 1 |
| | | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 3855/1 TS PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 3867/1 TS TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 ¹⁾ | |

¹⁾Bez strefy skrętniej

Bit-Check 10 Stainless 1



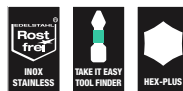
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05071110001 | 4013288 111494 | | 10 |
| | | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 Stainless 1 SB, na blisterze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073630001 | 4013288 112163 | | 1 |
| | | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

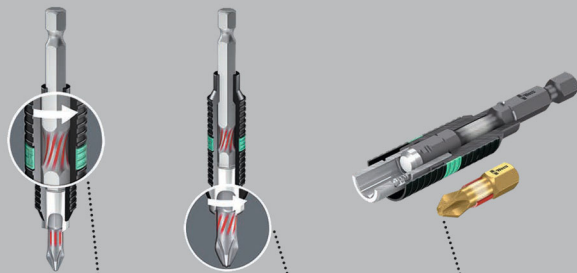
Bit-Check 6 Stainless 1 SB, na blisterze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073634001 | 4013288 164636 | | 1 |
| | | 3855/4 2x PZ 2x50 | |
| | | 3867/4 TORX® 1x TX 20x50; 2x TX 25x50 | |
| | | 3840/4 Hex-Plus 1x 5.5x50 | |



Dłuższa żywotność z systemem BiTorsion



Pochłanianie mniejszych obciążeń szczytowych dzięki sprężynie skrętnej zawartej w uchwycie.

Pochłanianie większych obciążeń szczytowych przez strefę skrętną grotów i końcówek.

Bez ryzyka przedwczesnego zużycia na skutek obciążeń szczytowych.

Bit-Safe 61 BiTorsion 1

Zestaw w wytrzymałym etui tekstylnym z grotami i uchwytem, 61-częściowy. 49 grotów BiTorsion wyróżniających się długą żywotnością, w wykonaniu z powłoką diamentową (BDC) gwarantującą pewne osadzenie grotu w gnieździe wkrętu, elastycznych (BTZ), do uniwersalnego zastosowania, ekstra twardych (BTH); 11 grotów elastycznych (Z), do uniwersalnego zastosowania. 1 uchwyt uniwersalny 889/4/1 K z mechanizmem szybko mocującym do mocowania we wkrętarkę lub uchwycie wiertarki elektronicznej.

Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi Take it easy z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem. Zajmujące niewiele miejsca tekstylne etui zapewnia użytkownikowi wysoką mobilność. Nieuciążliwy transport dzięki znacznej redukcji wagi zestawu. Etui nie uszkadza delikatnych powierzchni i jest przy tym niezwykle wytrzymałe. Nawet upadek z wysokości nie jest w stanie uszkodzić tekstylnego etui i przechowywanych w nim narzędzi.

Bit-Safe 61 BiTorsion 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05057441001 | 4013288 179937 | | 1 |
| | | ●○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 8x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTH PZ 2x PZ 1x25; 8x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® BTZ 3x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ● 800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ○ 840/1 BTZ Hex-Plus 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Bit-Checks BiTorsion

Groty BiTorsion ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych.

Niewielka waga i duża kompaktowość zestawu w wielokomponentowej kasce. Miękki materiał dolnej części kasety gwarantuje pewne mocowanie i łatwe wyjmowanie narzędzi.

Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

Bit-Check 30 BiTorsion 1



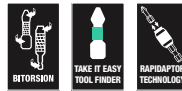
| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05057430001 | 4013288 179821 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 5x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 2x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✳ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 2x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 BiTorsion 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|----|
| 05057420001 | 4013288 179869 | | | 10 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✳ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Zestaw Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05136385001 | 4013288 213969 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✳ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |



Bit-Check 10 BiTorsion 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056374001 | 4013288 095688 | | 10 |
| | | 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073418001 | 4013288 128157 | | 1 |
| | | 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

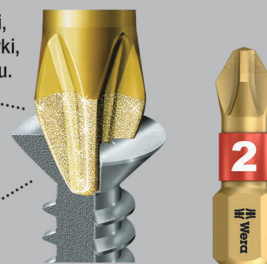
Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05347153001 | 4013288 107152 | | 10 |
| | | 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | 855/1 BTH PZ 1x PZ 1x25; 7x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

Groty i końcówki z powłoką diamentową

Drobne diamentowe cząsteczki, którymi pokryto groty i końcówki, „wcinają się” w gniazdo wkrętu.



Powłoka diamentowa zapewnia pewne osadzenie grotu w gnieździe wkrętu.

Groty z częścią roboczą pokrytą drobnymi diamentowymi cząsteczkami, które gwarantują pewne osadzenie narzędzia, zmniejszając siłę docisku niezbędną podczas montażu, redukując tym samym ryzyko wyslizgiwania z gniazda wkrętu.

Groty BiTorsion ze strefą skrętną absorbującą energię kinetyczną obciążeń szczytowych. Wymiana grotu następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką.

Do mocowania we wkrętarkę lub uchwycie wiertarki elektronicznej. Niewielka waga i duża kompaktowość zestawu w wielokomponentowej kasce. Miękki materiał dolnej części kasety gwarantuje pewne mocowanie i łatwe wyjmowanie narzędzi. Szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi „Take it easy” z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

Bit-Check 30 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057431001 | 179814 | | | 1 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | 800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 12 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057421001 | 180025 | | | 10 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Zestaw Bit-Check 12 Diamond 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05136392001 | 213976 | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

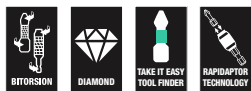
Bit-Check 7 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057416001 | 179999 | | | 10 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | 800/1 BDC 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |



Bit-Check 7 Diamond 1 SB, na blistrze



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05073419001 | 183682 | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 800/1 BDC 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | 1 |

Bit-Check 7 PZ Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|----|
| 05057412001 | 180001 | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 10 |

Bit-Check 7 TX Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|----|
| 05057415001 | 180018 | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | 10 |

Etui tekstylne



Bit-Safe 61 Universal 1

61-częściowy zestaw grotów w wytrzymałej kasecie Bit-Safe. Zestawy Bit-Safe umożliwiają szybki podgląd dostępnych narzędzi. Nieużywane grot są umieszczane z powrotem w kasecie, co wyklucza ryzyko ich zgubienia. 1 uchwyt uniwersalny z technologią Rapidaptor: możliwość zamocowania grotu bez konieczności przesuwania pierścienia przytrzymującego.

Wymiana narzędzia następuje poprzez przesunięcie pierścienia przytrzymującego do przodu, co pozwala na szybką obsługę jedną ręką. Magnes stały zapewniający niezawodne przytrzymanie narzędzia. Do mocowania we wkrętarkę lub uchwycie wiertarki elektronicznej.

Bit-Safe 61 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|---|---|
| 05057122001 | 4013288 100689 | | | 1 |
| | | ● ○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 TZ 3x PH 1x25; 10x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 TZ 3x PZ 1x25; 10x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 3x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 3x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |
| | | ⊖ | 800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25 | |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

Bit-Safe 43 Universal 1

Zestaw 43-częściowy. Wytrzymałe etui tekstylne z grotami i końcówkami do uniwersalnego zastosowania. 1 uchwyt uniwersalny 899/4/1 K z korpusem ze stali nierdzewnej, pierścieniem przytrzymującym i magnesem do mocowania we wkrętce lub uchwycie wiertarki elektronicznej.

Bit-Safe 43 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|---|---|
| 05057450001 | 4013288 179951 | | | 1 |
| | | ● ○ | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 Z 1x PH 2x25 | |
| | | + | 851/4 TZ 1x PH 1x50; 2x PH 2x50 | |
| | | + | 855/1 Z 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 855/4 TZ 1x PZ 1x50; 2x PZ 2x50 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 4x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ✦ | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |



Bit-Check 30 Universal 1

29 grotów w małej kasce. Bezproblemowe wyjmowanie i wkładanie narzędzi. Uchwyt Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów.

Uniwersalne wyposażenie do różnych zastosowań.

Bit-Check 30 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05056440001 | 115096 | | 1 |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

Bit-Check 30 TX Universal 1

Zestaw 30-częściowy. Grotty uniwersalne ciągliwo-twarde.

1 uchwyt uniwersalny 899/4/1 K do mocowania we wkrętarkę lub uchwycie wiertarki elektronicznej. Z elastycznymi grotami TORX®, do uniwersalnego zastosowania.

Bit-Check 30 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05057908001 | 163820 | | 10 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |

Zestaw Bit-Check 30 TX Universal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05057900001 | 229618 | | 1 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z mechanizmem szybkocującym gwarantującym szybką wymianę grotów

Bit-Check 10 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05056161001 | 4013288 033772 | | 10 |
| | | ●○ 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 Universal 2

- Groty ekstra twarde
- Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu
- Uchwyt uniwersalny z mechanizmem szybkocującym i mocnym magnesem

Bit-Check 10 Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05134200001 | 4013288 038821 | | 10 |
| | | ●○ 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | |
| | | ⊕ 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 Universal 3

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt Rapidaptor gwarantujący szybką wymianę grotów

Bit-Check 10 Universal 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05056375001 | 4013288 095695 | | 10 |
| | | ●○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 Universal 3 SB, na blisterze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073410001 | 4013288 099495 | | 1 |
| | | ●○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

Bit-Check 10 Universal 4

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej, pierścieniem przytrzymującym i mocnym magnesem

Bit-Check 10 Universal 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056159001 | 4013288 033758 | | 10 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 Universal 5 SB, na blistrze

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Z uchwytem uniwersalnym do grotów sześciokątnych 1/4"

Bit-Check 10 Universal 5 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073416001 | 4013288 128164 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 TX Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu
- Uchwyt uniwersalny z mechanizmem szybkocmocującym gwarantującym szybką wymianę grotów

Bit-Check 10 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056164001 | 4013288 033802 | | 10 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 894/4/1 K 1x 1/4"x51 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 867/1 TZ TORX® 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 TX Universal 2

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt Rapidaptor gwarantujący szybką wymianę grotów

Bit-Check 10 TX Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057115001 | 4013288 127747 | | 10 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 7 Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej i mocnym magnesem

Bit-Check 7 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|----|
| | 4013288 | | |
| 05056295001 | 038166 | | 20 |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 7 Universal 1 SB, na blisterze



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05073406001 | 036186 | | 1 |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |

Bit-Check 7 Universal 4



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05135810001 | 179265 | | 20 |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

Bit-Check 7 PZ Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05056296001 | 038135 | | 20 |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |



Bit-Check 7 TX Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej i mocnym magnesem

Bit-Check 7 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05056294001 | 4013288 041500 | | 20 |
| | | ●● 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ♻️ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 7 TX Universal 1 SB, na blisterze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073404001 | 4013288 038111 | | 1 |
| | | ●● 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ♻️ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z mechanizmem szybkocującym gwarantującym szybką wymianę grotów

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

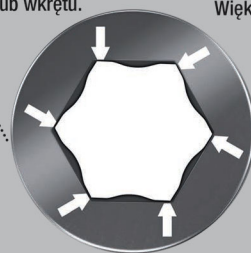


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056158001 | 4013288 033741 | | 20 |
| | | ●● 894/4/1 K 1x 1/4"x51 | |
| | | ♻️ 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Hex-Plus - wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym

Zredukowana siła docisku dzięki zwiększonej powierzchni styku w łbie śruby lub wkrętu.

Większa żywotność produktu.



Bit-Check 7 Hex-Plus 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05056168001 | 4013288 033840 | | 20 |
| | | ●● 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 6 Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Strefa skrętna absorbuje energię powstającą podczas obciążeń szczytowych
- Zapobiega przedwczesnemu zużyciu końcówki grota

Bit-Check 6 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05056474001 | 4013288 156143 | | 20 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | ● | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 |

Bit-Check 6 Universal 1 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073635001 | 4013288 155276 | | 1 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | ● | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 |

Bit-Check 6 Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05056473001 | 4013288 156136 | | 20 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | ● | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 |

Bit-Check 6 Universal 2 SB, na blistrze



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05073638001 | 4013288 155245 | | 1 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | ● | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 |



Bit-Check 6 TX Universal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde

Bit-Check 6 TX Universal 1



| | | | |
|-------------|---------|---|----|
| Code | EAN | | |
| | 4013288 | | |
| 05056472001 | 156112 | | 20 |
| | | 867/4 Z TORX® | |
| | | 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |

Bit-Check 6 TX Universal 1 SB, na blistrze



| | | | |
|-------------|---------|---|---|
| Code | EAN | | |
| | 4013288 | | |
| 05073637001 | 155252 | | 1 |
| | | 867/4 Z TORX® | |
| | | 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |

Bit-Check 6 PZ Universal 1

6 końcówek Pozidriv 50 mm ułożonych przejrzysto w niewielkiej kasecie Bit-Check. Elastyczne końcówki przeznaczone do uniwersalnego zastosowania. Strefa skrętna zapobiegająca przedwczesnemu zużyciu narzędzia.

Bit-Check 6 PZ Universal 1



| | | | |
|-------------|---------|------------------------------------|----|
| Code | EAN | | |
| | 4013288 | | |
| 05056471001 | 156105 | | 20 |
| | | 855/4 TZ PZ | |
| | | 2x PZ 1x50; 3x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |

Bit-Check 6 V Universal 1

6 końcówek 50 mm ułożonych przejrzysto w niewielkiej kasecie Bit-Check. Końcówki do wkrętów z gniazdem czworokątnym.

Siła przytrzymująca, która jest wynikiem docisku końcówek narzędzia do gniazda śruby lub wkrętu, umożliwia pewne ich przytrzymanie na narzędziu. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-F 6,3.

Bit-Check 6 V Universal 1



| | | | |
|-------------|---------|---------------------------------|----|
| Code | EAN | | |
| | 4013288 | | |
| 05056478001 | 190802 | | 10 |
| | | 868/4 V | |
| | | 1x # 1x50; 3x # 2x50; 2x # 3x50 | |

Bit-Check 30 Wood TX HF 1

Zestaw bitów z uchwytem do bitów, w szczególności przydatny do prac w drewnie. Bity 867/1 TORX® HF dzięki swojej specjalnej geometrii pewnie przytrzymują śruby i wkręty TORX® wg specyfikacji Acument Intellectual Properties na narzędziu! Przydatne w trudno dostępnych miejscach, gdzie przytrzymanie śruby drugą ręką nie jest możliwe. Przeznaczone również do profili Würth ASSY oraz Altenloh SPAX T-STAR plus.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego narzędzia według rozmiaru. Uchwyt Rapidaptor do błyskawicznej wymiany bitów.

Zestawy Bit-Check umożliwiają szybki podgląd dostępnych narzędzi. Bity, które nie są już używane, można po prostu odłożyć z powrotem do zestawu, co wyklucza ryzyko ich zgubienia. Łatwy transport, np. w kieszeni koszuli.

Bit-Check można ustawić na stanowisku pracy, co zapewnia szybki dostęp do narzędzi.

- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®
- Przeznaczone również do profili Würth ASSY i Altenloh SPAX T-STAR plus

Bit-Check 30 Wood TX HF 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05057436001 | 4013288 226204 | | 10 |
| | | ●○ 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TH 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® HF 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾ | |

¹⁾Sześciokąt przelotowy, bez systemu „Take it easy“.

Bit-Check 30 Wood TX HF 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------------------------------|-------------------|---|---|
| 05057437001 | 4013288 227522 | | 1 |
| 1x Bit-Check 30 Wood TX HF 1 | | | |
| | | ●○ 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TH 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® HF 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾ | |

¹⁾sześciokąt przelotowy, bez Take it easy

Bit-Check 30 Wood 1

- Uchwyt z pierścieniem magnetycznym zapewnia pewne przytrzymywanie długich i ciężkich wkrętów

Bit-Check 30 Wood 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057433001 | 4013288 179807 | | 1 |
| | | ●○ 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TH PZ 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 30 Wood 2

- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej

Bit-Check 30 Wood 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05057432001 | 4013288 179845 | | 10 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Zestaw Bit-Check 30 Wood 2 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057438001 | 4013288 229625 | | 1 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood TX HF 1

Zestaw bitów z uchwytem, w szczególności przydatny do obróbki drewna. Bity 867/1 TORX® HF dzięki swojej specjalnej geometrii pewnie przytrzymują śruby i wkręty TORX® wg specyfikacji Acument Intellectual Properties na narzędziu! Przydatne w trudno dostępnych miejscach, gdzie przytrzymanie śruby drugą ręką nie jest możliwe. Przeznaczone również do profili Würth ASSY oraz Altenloh SPAX T-STAR plus.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego według rozmiaru. Uchwyt Rapidaptor z magnesem pierścieniowym do przytrzymywania długich i ciężkich śrub.

Zestawy Bit-Check umożliwiają szybki podgląd dostępnych narzędzi. Bity, które nie są już używane, można po prostu odłożyć z powrotem do zestawu, co wyklucza ryzyko ich zgubienia. Łatwy transport, np. w kieszeni koszuli. Bit-Check można ustawić na stanowisku pracy, co zapewnia szybki dostęp do narzędzi.

- Bity 867/1 TORX® HF z funkcją przytrzymywania do śrub i wkrętów z gniazdem TORX® wg specyfikacji Acument Intellectual Properties
- Przeznaczone również do profili Würth ASSY i Altenloh SPAX T-STAR plus

Bit-Check 12 Wood TX HF 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057435001 | 4013288 226198 | | 10 |
| | | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® HF 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾ | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

¹⁾Sześciokąt przelotowy, bez systemu „Take it easy“.

Bit-Check 12 Wood TX HF 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------------------------------|-------------------|--|---|
| 05073641001 | 4013288 227515 | | 1 |
| 1x Bit-Check 12 Wood TX HF 1 | | | |
| | | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® HF 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾ | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

¹⁾ sześciokątny przelotowy, bez Take it easy

Bit-Check 12 Wood 1

- Uchwyt z pierścieniem magnetycznym zapewni pewne przytrzymanie długich i ciężkich wkrętów

Bit-Check 12 Wood 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05057423001 | 4013288 179876 | | 10 |
| | | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 851/1 TH PH 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Zestaw Bit-Check 12 Wood 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05136390001 | 4013288 214010 | | 1 |
| | | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | 851/1 TH PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood 2

- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej

Bit-Check 12 Wood 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05057422001 | 4013288 179890 | | 10 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |



Zestaw Bit-Check 12 Wood 2 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|---|---|
| 05136391001 | 214027 | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 6 Wood TX HF 1

Zestaw bitów, przydatny w szczególności do obróbki drewna. Bity 867/4 TORX® HF dzięki swojej specjalnej geometrii pewnie przytrzymują śruby i wkręty TORX® wg specyfikacji Acument Intellectual Properties na narzędziu! Przydatne w trudno dostępnych miejscach, gdzie przytrzymanie śruby drugą ręką jest możliwe. Przeznaczone również do profili Würth ASSY oraz Altenloh SPAX T-STAR plus.

Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera „Take it easy“: system oznaczenia kolorystycznego bitów według rozmiaru.

Zestawy Bit-Check umożliwiają szybki podgląd dostępnych narzędzi. Bity, które nie są już używane, można po prostu odłożyć z powrotem do zestawu, co wyklucza ryzyko ich zgubienia. Łatwy transport, np. w kieszeni koszuli.

Bit-Check można ustawić na stanowisku pracy, co zapewnia szybki dostęp do narzędzi.

- Przeznaczony do drewna
- Do śrub z gniazdem TORX®
- Z funkcją przytrzymywania wkrętów z gniazdem TORX®
- Przeznaczone również do profili Würth ASSY i Altenloh SPAX T-STAR plus
- Grot 50 mm

Bit-Check 6 Wood TX HF 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|----|
| 05056470001 | 226181 | | | 20 |
| | | | 867/4 TORX® HF 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾ | |

¹⁾Sześciokąt przelotowy, bez systemu „Take it easy“.

Bit-Check 6 Wood TX HF 1 SB



| Code | EAN | | | |
|------------------------------------|--------|--|--|---|
| 05073639001 | 227508 | | | 1 |
| 1x Bit-Check 6 Wood TX HF 1 | | | | |
| | | | 867/4 TORX® HF 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾ | |

¹⁾sześciokątny przelotowy, bez Take it easy

Bit-Check 30 Metal 1

- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Uchwyt uniwersalny z tulejką ze stali nierdzewnej i mocnym magnesem

Bit-Check 30 Metal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|----|
| | 4013288 | | |
| 05057434001 | 179838 | | 10 |
| | | ●● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊖ 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Zestaw Bit-Check 30 Metal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05057440001 | 229632 | ●● 899/4/1 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | ⊕ 851/1 Z 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊖ 800/1 Z 1x 0.6x4.5x25; 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |
| | | ○ 840/1 Z 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25 | |



Bit-Check 12 Metal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----|--|
| | 4013288 | | | |
| 05057424001 | 179883 | | 10 | |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | | |

Zestaw Bit-Check 12 Metal 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|--|
| | 4013288 | | | |
| 05136393001 | 214003 | | 1 | |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | | |

843 Wiertło stopniowe 4-20 mm

Wiertło 9-stopniowe, skok wymiaru co 2 mm, do materiałów o grubości do 4,5 mm.

Z łamaczem krawędzi do blach 1 mm. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

843 Wiertło stopniowe 4-20 mm



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|--|--|--|--|---|
| 05104672001 | 117632 | 75,0 | | | | | | | 1 |

844 Gwintownik nacinak z chwytem sześciokątnym

Do nacinania gwintów metrycznych. Chwył sześciokątny umożliwia bardzo dobre przenoszenie sił.

Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość. Optymalne odprowadzanie wiórów i zminimalizowane ryzyko odchylenia narzędzia od osi gwarantują komfortową pracę. Chwył sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

844 Gwintownik nacinak z chwytem sześciokątnym



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|------|------|--|--|--|---|
| 05104666001 | 117571 | 3,0 | 10,00 | 33,0 | M 3 | | | | 1 |
| 05104667001 | 117588 | 4,0 | 11,00 | 35,0 | M 4 | | | | 1 |
| 05104668001 | 117595 | 5,0 | 12,50 | 36,0 | M 5 | | | | 1 |
| 05104669001 | 117601 | 6,0 | 18,00 | 40,0 | M 6 | | | | 1 |
| 05104670001 | 117618 | 8,0 | 20,00 | 40,0 | M 8 | | | | 1 |
| 05104671001 | 117625 | 10,0 | 20,00 | 40,0 | M 10 | | | | 1 |

844/7 Zestaw gwintowników z chwytem sześciokątnym
 Uchwyt uniwersalny Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4".
 Bez magnesu.

844/7 Zestaw gwintowników z chwytem sześciokątnym



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|--|--|---|
| 05104754001 | 4013288 233042 | | | 1 |
| | | | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 844 1x 3,0x33,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x36,0; 1x 6,0x40,0; 1x 8,0x40,0; 1x 10,0x40,0 | |

845 Pogłębiacz stożkowy jednoostrzowy

Do pogłębiania i gratowania. Chwyć sześciokątny umożliwia bardzo dobre przenoszenie sił.

Pogłębianie bez drgań i żłobków. Optymalne odprowadzanie wiórów i wysoka trwałość. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

845 Pogłębiacz stożkowy jednoostrzowy



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-------|------|------|--|---|
| | | mm | mm | mm | | | |
| 05104660001 | 117519 | 6,30 | 21,00 | 32,0 | M 3 | | 1 |
| 05104661001 | 117526 | 8,30 | 21,00 | 32,0 | M 4 | | 1 |
| 05104662001 | 117533 | 10,40 | 21,00 | 34,0 | M 5 | | 1 |
| 05104663001 | 117540 | 12,40 | 21,00 | 36,0 | M 6 | | 1 |
| 05104664001 | 117557 | 16,50 | 22,00 | 40,0 | M 8 | | 1 |
| 05104665001 | 117564 | 20,50 | 22,00 | 43,0 | M 10 | | 1 |

816 R

Rękojeść z uchwytem szybkococującym Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4".

888/4/1 K

Uchwyt uniwersalny Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4".
 Bez magnesu.

845/8 Zestaw pogłębiaczy stożkowych jednoostrzowych



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| 05104655001 | 4013288 119285 | | | 1 |
| | | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 845 1x 6,30x32,0; 1x 8,30x32,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x36,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x43,0 | |

846 Pogłębiacz stożkowy z chwytem sześciokątnym, trójstrzowy

Wysokiej jakości trójstrzowy pogłębiacz stożkowy do gratowania, fazowania, pogłębiania. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość. Optymalne odprowadzanie wiórów i zminimalizowane ryzyko odchylenia narzędzia od osi gwarantują komfortową pracę.

Część robocza wg DIN 335-C, 90° z trzema krawędziami skrawającymi. Chwyć sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

846 Pogłębiacz stożkowy z chwytem sześciokątnym, trójstrzowy



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-------|------|------|--|---|
| | | mm | mm | mm | | | |
| 05104630001 | 101440 | 6,30 | 20,00 | 31,0 | M 3 | | 1 |
| 05104631001 | 101457 | 8,30 | 20,00 | 31,0 | M 4 | | 1 |
| 05104632001 | 101464 | 10,40 | 20,00 | 34,0 | M 5 | | 1 |
| 05104633001 | 101471 | 12,40 | 20,00 | 35,0 | M 6 | | 1 |
| 05104634001 | 101488 | 16,50 | 20,00 | 40,0 | M 8 | | 1 |
| 05104635001 | 101495 | 20,50 | 20,00 | 41,0 | M 10 | | 1 |



816 R

Rękojeść z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4".

888/4/1 K

Uchwyt uniwersalny Rapidaptor do grotów sześciokątnych 1/4".
Bez magnesu.

846/8 Zestaw pogłębiaczy stożkowych z uchwytem sześciokątnym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05104650001 | 111678 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ● 846 HSS 1x 6,30x31,0; 1x 8,30x31,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x35,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x41,0 | |

847 HSS Wiertło-gwintownik z uchwytem sześciokątnym

Wiertło-gwintownik do wiercenia, gwintowania oraz gratowania otworu. Ze stali HSS. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość.

Bardzo dobre właściwości centrujące, optymalne odprowadzanie wiórów i zminimalizowane ryzyko odchylenia narzędzia od osi gwarantują komfortową pracę. Uchwyt sześciokątny zapewnia bardzo dobre przenoszenie sił. Uchwyt: sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

847 HSS Wiertło-gwintownik z uchwytem sześciokątnym



| | EAN | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|-------------|---------|-----|-------|------|------|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05104640001 | 101501 | 2,5 | 12,00 | 36,0 | M 3 | | 1 |
| 05104641001 | 101518 | 3,3 | 12,00 | 39,0 | M 4 | | 1 |
| 05104642001 | 101525 | 4,2 | 12,00 | 41,0 | M 5 | | 1 |
| 05104643001 | 101532 | 5,0 | 12,00 | 44,0 | M 6 | | 1 |
| 05104644001 | 101549 | 6,8 | 12,00 | 51,0 | M 8 | | 1 |
| 05104645001 | 101556 | 8,5 | 12,00 | 59,0 | M 10 | | 1 |

888/4/1 K Uchwyt uniwersalny Rapidaptor

- Bez magnesu

847/7 Zestaw wiertel-gwintowników z uchwytem sześciokątnym



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05104751001 | 233035 | | 1 |
| | | ●● 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ● 847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 | |

848 HSS Wiertło z chwytem sześciokątnym do metalu

Wysokiej jakości wiertło kręte do precyzyjnego wiercenia w metalu. Ze stali HSS. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość.

Wysoka dokładność ruchu obrotowego. Wykonane z elastycznej i ulepszonej cieplnie stali wiertła wyróżniają się długą żywotnością. Chwytem sześciokątny zapewnia bardzo dobre przenoszenie sił. Chwytem: sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

848 HSS Wiertło z chwytem sześciokątnym do metalu



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05104610001 | 101310 | 3,0 | 16,00 | 38,0 | | | 1 |
| 05104611001 | 101327 | 3,1 | 18,00 | 40,0 | | | 1 |
| 05104612001 | 101334 | 3,3 | 18,00 | 40,0 | | | 1 |
| 05104613001 | 101341 | 4,0 | 20,00 | 44,0 | | | 1 |
| 05104614001 | 101358 | 4,1 | 20,00 | 44,0 | | | 1 |
| 05104615001 | 101365 | 4,2 | 20,00 | 45,0 | | | 1 |
| 05104616001 | 101372 | 5,0 | 26,00 | 50,0 | | | 1 |
| 05104617001 | 101389 | 5,1 | 26,00 | 50,0 | | | 1 |
| 05104618001 | 101396 | 6,0 | 26,00 | 50,0 | | | 1 |
| 05104619001 | 101402 | 6,8 | 30,00 | 50,0 | | | 1 |
| 05104620001 | 101419 | 8,0 | 32,00 | 51,0 | | | 1 |
| 05104621001 | 101426 | 8,5 | 33,00 | 53,0 | | | 1 |
| 05104622001 | 101433 | 10,0 | 38,00 | 54,0 | | | 1 |

849 HSS Wiertło z chwytem sześciokątnym do drewna

Wysokiej jakości wiertła kręte do precyzyjnego wiercenia w miękkim i twardym drewnie oraz laminowanych panelach, kształt wiertła zapobiega pękaniu materiału podczas wiercenia. Ze stali HSS. Chwytem sześciokątny zapewnia bardzo dobre przenoszenie sił. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość. Wysoka dokładność ruchu obrotowego. Chwytem sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

849 HSS Wiertło z chwytem sześciokątnym do drewna



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|-------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05104600001 | 101259 | 3,0 | 32,00 | 70,0 | | | 1 |
| 05104601001 | 101266 | 4,0 | 32,00 | 74,0 | | | 1 |
| 05104602001 | 101273 | 5,0 | 43,00 | 85,0 | | | 1 |
| 05104603001 | 101280 | 6,0 | 45,00 | 95,0 | | | 1 |
| 05104604001 | 101297 | 8,0 | 60,00 | 110,0 | | | 1 |
| 05104605001 | 101303 | 10,0 | 70,00 | 120,0 | | | 1 |

848/851/867/19 Zestaw grotów i wiertel do metalu w etui

19-częściowy zestaw grotów i wiertel do metalu. Wysokiej jakości wiertła do precyzyjnego wiercenia w metalu. Ze stali HSS. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość.

Wysoka dokładność ruchu obrotowego. Chwytem sześciokątny zapewnia bardzo dobre przenoszenie sił. Elastyczne, do uniwersalnego zastosowania.

Chwytem: sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3. Z wytrzymałym etui do mocowania na pasku dla bezpiecznego przechowywania narzędzi.

848/851/867/19 Zestaw grotów i wiertel do metalu w etui



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|---|--|---|
| 05104652001 | 111654 | | | | | | 1 |
| | | | | | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | | |
| | | | | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | |
| | | | | | 848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 4,2x45,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0 | | |
| | | | | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | | |



849/855/867/18 Zestaw grotów i wiertel do drewna w etui

18-częściowy zestaw grotów i wiertel do drewna. Wysokiej jakości wiertła kręte do precyzyjnego wiercenia w miękkim i twardym drewnie oraz laminowanych panelach, kształt wiertła zapobiega pękaniu materiału podczas wiercenia. Ze stali HSS. Materiał o precyzyjnie dobranej elastyczności zapewnia wysoką trwałość. Wysoka dokładność ruchu obrotowego.

Chwyt sześciokątny zapewnia bardzo dobre przenoszenie sił. Uniwersalny uchwyt Rapidaptor umożliwia szybką wymianę grotów bez dodatkowych narzędzi.

Chwyt: sześciokątny 1/4" do uchwytów wg DIN ISO 1173-D 6,3.

849/855/867/18 Zestaw grotów i wiertel do drewna w etui



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05104653001 | 111661 | | | 1 |
| | | ● ○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊗ 849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | | |
| | | ⊕ 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | | |
| | | ⊗ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | | |

Zestaw do budowy tarasów T 1

Kompaktowy zestaw 17 najważniejszych narzędzi wkrętakowych do budowy tarasów. Bity w wykonaniu ze stali nierdzewnej zapobiegające powstawaniu korozji nalotowej. Przemyślany uchwyt na bity umożliwia równomierne zagłębienie się łba wkrętu dzięki regulowanemu ograniczeniu głębokości wkręcania oraz zapobiega uszkodzeniu powierzchni drewnianej podłogi za pomocą przymocowanego filcowego pierścienia.

- Wysokiej jakości 17-częściowy zestaw narzędzi do równomiernego zagłębienia wkrętów i osadzania ich na równi z powierzchnią drewnianych desek wykorzystywanych do budowy tarasów
- Uchwyt na bity z regulowaną głębokością wkręcania i filcowym pierścieniem zabezpieczającym powierzchnię desek przed zarysowaniem
- 15 bitów (TORX®, PH, PZ) ze stali nierdzewnej zapobiegających korozji nalotowej oraz uchwyt na bity ze stali nierdzewnej Rapidaptor 3888/4/1 K
- Z systemem wyszukiwania narzędzi „Take it easy“: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompaktowe etui zwijane kompatybilne z systemem do transportu narzędzi Wera 2go, wyposażone w cztery filcowe pierścienie ochronne

Zestaw do budowy tarasów T 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05134021001 | 219510 | | | 1 |
| | | ● ○ 881/4/1 1x 1/4"x90 ¹⁾ | | |
| | | ● ○ 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊕ 3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | |
| | | ⊕ 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | | |
| | | ⊗ 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | | |
| | | ⊗ 3867/1 TS P TORX® 2x TX 25x25 | | |
| | | 9201 4x 27,0 | | |

¹⁾Zestaw części zamiennych z 5 filcowymi pierścieniami można zamówić pod numerem artykułu 05130003001.

Bit-Check 10 Drywall 1

Zestaw grotów Bit-Check do montażu systemów suchej zabudowy; wysokiej jakości element dystansowy z aluminium; głębokość wkręcania regulowana bezstopniowo umożliwia wkręcanie wkrętów na dowolną głębokość; 9 grotów o zredukowanej średnicy części roboczej; dł. 25 mm.

Bit-Check 10 Drywall 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|---------------------------|---|
| 05136011001 | 4013288 178657 | | | 1 |
| | | ● ○ | 896/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 RZ PH 9x PH 2x25 | |

Zestaw Bit-Check 6 SHK 1 SB

6 bitów Wera (długość 50 mm) ułożonych przejrzysto w niewielkiej praktycznej kasecie Bit-Check. W szczególności nadaje się do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych; pudełko z zestawem Bit-Check umożliwia szybki podgląd narzędzi.

Bity, które nie są już używane, można po prostu odłożyć z powrotem do zestawu, co wyklucza ryzyko ich zgubienia. Łatwy transport, np. w kieszeni koszuli. Ciągliwo-twarde bity przeznaczone do uniwersalnego zastosowania.

- Zestaw bitów nadaje się w szczególności do zastosowań w instalacjach sanitarnych, grzewczych i klimatyzacyjnych
- Groty uniwersalne ciągliwo-twarde
- Ciągliwo-twarde wykonanie bitów zapobiega przedwczesnemu pęknięciu końcówki roboczej
- Hex-Plus wydłuża żywotność wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Groty 50 mm
- Zestaw Bit-Check wielokomponentowy, rozkładany
- Tworzywo sztuczne, z którego wykonany jest zestaw Bit-Checks, gwarantuje wytrzymałość i długą żywotność

Zestaw Bit-Check 6 SHK 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05073631001 | 4013288 227997 | | | 1 |
| | | + | 851/4 TZ 1x PH 1x50 | |
| | | ● | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | ○ | 840/4 Z 1x 5.0x50; 1x 6.0x50 ¹⁾ | |

¹⁾Trzpień sześciokątny





Narzędzia dynamometryczne

Seria 7400 Wkrętak dynamometryczny nastawny z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor

Wkrętak dynamometryczny. Ustawienie dowolnej wartości momentu obrotowego z najwyższą dokładnością. Łatwa regulacja bez użycia dodatkowych narzędzi. Czytelna skala. Słyszalny sygnał kliknięcia wskazujący na osiągnięcie zadanego momentu obrotowego.

Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów i końcówek. Nielimitowana wartość momentu obrotowego do odkręcania mocno osadzonych wkrętów. Wielokomponentowa rękojeść Kraffform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie. Do grotów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Seria 7400 Wkrętak dynamometryczny nastawny (0,1-3,0 Nm) z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|---------------------------|--------|---------|------|-----------|-------|-----|-----|---|
| | | | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074770001 ¹⁾ | 179012 | 7430 | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 |
| 05074772001 ¹⁾ | 179128 | 7431 | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074774001 ¹⁾ | 179135 | 7432 | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074700001 | 100641 | 7440 | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 |
| 05074701001 | 100658 | 7441 | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾Z nakładaną soczewką znacznie ułatwiająca odczyt skali.

Seria 7400 Wkrętak dynamometryczny nastawny (2,5-29,0 in. lbs.) z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|-----------|----------|-----|-----|---|
| | | | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074710001 | 102881 | 7445 | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074711001 | 102898 | 7446 | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

Seria 7400 Wkrętak dynamometryczny nastawny (3,0-8,8 Nm) z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor, z rękojeścią pistoletową



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|---------|------|-----|-----|---|
| | | | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074702001 | 101730 | 7442 | 1/4" | 3,0-6,0 | 0,25 | 150 | 100 | 1 |
| 05074705001 | 119308 | 7443 | 1/4" | 4,0-8,8 | 0,40 | 150 | 100 | 1 |

Seria 7400 Wkrętak dynamometryczny nastawny (25,0-55,0 in. lbs.) z uchwytem szybko mocującym Rapidaptor, z rękojeścią pistoletową



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|-----------|----------|-----|-----|---|
| | | | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074712001 | 102904 | 7447 | 1/4" | 25,0-55,0 | 2,5 | 150 | 100 | 1 |

Zestaw narzędzi do instalacji fotowoltaicznych 9524 Set 1

7-częściowy zestaw narzędzi do instalacji systemów fotowoltaicznych. 1 wkrętak dynamometryczny 7442 (rękojeść pistoletowa) dla zakresu pomiarowego 3,0-6,0 Nm. Numeryczny wskaźnik wartości momentu obrotowego. Niezawodny mechanizm poślizgowy i sygnał dźwiękowy po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. 1 uchwyt do bitów Rapidaptor 889/4/1 F z mechanizmem swobodnego powrotu do pozycji wyjściowej bez uciążliwego przerywania podczas dociągania w prawo. 1 klucz płasko-oczkowy 6003 Joker. Specjalna geometria szczęk rozszerza możliwości zastosowania narzędzia, dzięki czemu klucz w szczególności nadaje się do wąskich przestrzeni montażowych.

2 klucze montażowe do złączy solarnych MC4 (Multi-Contact). 1 klucz nasadowy 1/2" (z wycięciem) rozmiar 17 do montażu złączy do zabudowy, 1 adapter narzędziowy (1/4" na 1/2") do ręcznych kluczy nasadowych.

- 7-częściowy zestaw narzędzi wkrętakowych do instalacji systemów fotowoltaicznych
- W zestawie 2 klucze montażowe 9108 do złączy solarnych MC4 (Multi-Contact)
- W zestawie wkrętak dynamometryczny 7442 (3,0-6,0 Nm) z rękojeścią pistoletową
- Z 1 uchwytem do bitów Rapidaptor 889/4/1 F z mechanizmem swobodnego powrotu do pozycji wyjściowej bez uciążliwego przerywania podczas dociągania w prawo
- Zawiera klucz płasko-oczkowy Joker 6003, w szczególności przydatny w wąskich przestrzeniach montażowych; specjalna geometria szczęk zwiększa możliwości zastosowania narzędzia
- W zestawie 1 klucz nasadowy 1/2" (z wycięciem) rozmiar 17 do montażu złączy do zabudowy
- Wraz z adapterem narzędziowym 870/4 (6-kąt 1/4" na 4-kąt 1/2") do ręcznych kluczy nasadowych 1/2"

Zestaw narzędzi do instalacji fotowoltaicznych 9524 Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05136043001 | 4013288 228017 | | 1 |
| | | ● 7400 z rękojeścią pistoletową 1x 7442, 3,0-6,0 Nm | |
| | | ● 8790 HMC Deep z wycięciem 1x 17,0x76,0 | |
| | | ○ 870/4 A 1x 1/4"x1/2"x72 | |
| | | ● 889/4/1 F 1x 1/4"x64 | |
| | | 6003 Joker 1x 17x190 | |
| | | 9108 2x 115 | |
| | | Zestaw rzepów 120 1x 50,0x120,0 | |

7443/12 Zestaw do mocowania czujników ciśnienia w kołach samochodów

12-częściowy zestaw do montażu czujników ciśnienia w kołach samochodów. Technologia umożliwiająca kontrolowanie siły dokręcania. Narzędzia ręczne z wielokomponentową rękojeścią Kraftform zapewniającą szybkość i wysoką ergonomię pracy. Pięć wkrętek z wstępnie nastawioną wartością do połączenia nakrętki złączkowej ze śrubą oraz przymocowania korpusu czujnika do zaworu.

Dwa narzędzia do wkręcania wkładu w zawór wstępnie nastawione na wartość 0,25 Nm i 0,45 Nm. Rękojeść pistoletowa nastawna w zakresie od 4,0 do 8,8 Nm. Zestaw przeznaczony do wszystkich powszechnie stosowanych systemów. Niezawodność połączeń dzięki kolorystycznemu oznaczeniu wartości momentu obrotowego (Beru/Huf®: TX 10 żółty 1,25 Nm ;Schrader®: TX 10 zielony 1,4 Nm; Cup®/RTS®: TX 20 szary 2,0 Nm).

Wkrętak dynamometryczny wstępnie nastawiony na wartość 3,3 Nm służy zarówno do dokręcania nakrętki złączkowej, jak również śruby łączącej czujników systemu Alligator. W zestawie zawarte dodatkowo: adapter do kluczy nasadowych, dwie końcówki, narzędzie przytrzymujące zawór (stosowane do wartości 4,5 Nm).

7443/12 Zestaw do mocowania czujników ciśnienia w kołach samochodów



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05074746001 | 178404 | | 1 |
| | | ● 7400 z ustawioną wartością, z rękojeścią pistoletową 1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | ● Wkrętak dynamometryczny Kraftform serii 7400 z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową 1x 7464, 3,3 Nm, 3,0-6,0 Nm | |
| | | ✱ 300 TX 1x TX 10x1,25; 1x TX 10x1,4 | |
| | | ● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | ✱ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 300 V 1x 0,25; 1x 0,45 | |
| | | ○ 327 1x 32x70 | |

¹⁾ Z zatrzaskiem kulowym; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

7440/41 Zestaw wkrętek dynamometrycznych nastawnych 0,3-3,0 Nm

Zestaw wkrętek dynamometrycznych nastawnych. Dwa wkrętaki dynamometryczne z możliwością ustawienia dowolnej wartości momentu obrotowego z najwyższą dokładnością.

Łatwa regulacja bez użycia dodatkowych narzędzi. Czytelna skala. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany grotów i końcówek. Nielimitowana wartość momentu obrotowego do odkręcania mocno osadzonych wkrętów.

Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwi szybką pracę i zabezpiecza dłoń. Z zestawem grotów w wysokiej jakości wytrzymałej walizce z tworzywa sztucznego.

7440/41 Zestaw wkrętek dynamometrycznych nastawnych 0,3-3,0 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05074738001 | 112354 | | 1 |
| | | ● 7400 1x 7440, 1/4", 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm | |
| | | ✱ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ✱ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

7440/41/42 Zestaw wkrętek dynamometrycznych nastawnych 0,3-6,0 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05074739001 | 4013288 113924 | | 1 |
| | | ● 7400 1x 7440, 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1,2-3,0 Nm | |
| | | ● 7400 z ustawioną wartością, z rękojeścią pistoletową 1x 7442, 3,0-6,0 Nm | |
| | | ✦ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ✦ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | ○ 840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

7445/46/47 Zestaw wkrętek dynamometrycznych nastawnych 2,5-55,0 in. lbs.



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05350451001 | 4013288 161383 | | 1 |
| | | ● 7400 Imperial 1x 7445, 2,5-11,5 in. lbs.; 1x 7446, 11,0-29,0 in. lbs. | |
| | | ● 7400 Imperial z rękojeścią pistoletową 1x 7447, 25,0-55,0 in. lbs. | |
| | | ✦ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ✦ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | ○ 840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

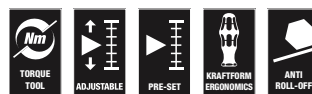
7443/61/9 Zestaw do mocowania czujników ciśnienia w kołach samochodów

9-częściowy zestaw do montażu czujników ciśnienia w kołach samochodów. Technologia umożliwiająca kontrolowanie siły dokręcania. Narzędzia ręczne z wielokomponentową rękojeścią Kraftform zapewniającą szybkość i wysoką ergonomię pracy.

Dwa wkrętki z wstępnie nastawioną wartością do połączenia nakrętki złączkowej ze śrubą oraz przymocowania korpusu czujnika do zaworu. Rękojeść pistoletowa nastawna w zakresie od 4,0 do 8,8 Nm. Dwie końcówki wkrętkowe TX z funkcją przytrzymywania, adapter, dwa klucze nasadowe z narzędziem przytrzymującym zawór (stosowany do wartości 4,5 Nm).

Zestaw przeznaczony m.in. do systemów producentów takich jak Schrader®, Alligator®, VDO®.

7443/61/9 Zestaw do mocowania czujników ciśnienia w kołach samochodów



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05074745001 | 4013288 168818 | | 1 |
| | | ● Wkrętek dynamometryczny Kraftform serii 7400 z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową 1x 7461, 1,2 Nm, 1,2-3,0 Nm ¹⁾ | |
| | | ● 7400 z ustawioną wartością, z rękojeścią pistoletową 1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | ✦ 300 TX 1x TX 10x1,4 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ²⁾ | |
| | | ● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | ✦ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | ○ 327 1x 32x70 | |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

²⁾ Z zatraskiem kulowym; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

1430 Kraffform Micro ESD Wkrętaki dynamometryczne nastawne (0,02-0,11 Nm) z uchwytem z mechanizmem szybkoocującym

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm
- Znajduje zastosowanie przy smartfonach, telefonach komórkowych, kamerach i urządzeniach elektronicznych

1430 Kraffform Micro ESD Wkrętaki dynamometryczne nastawne (0,02-0,11 Nm) z uchwytem z mechanizmem szybkoocującym



| Code | EAN | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|----------|-----------|--------|-----|---------|----|----|----|
| 05074802001 ¹⁾ | 179043 | 1430 ESD | 0,02-0,06 | 0,0025 | 141 | 5 7/16" | | | 1 |
| 05074804001 ¹⁾ | 179104 | 1431 ESD | 0,05-0,11 | 0,005 | 141 | 5 7/16" | | | 1 |

¹⁾Z nakładaną soczewką znacznie ułatwiającą odczyt skali.

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny (0,1-3,0 Nm), ESD

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny (0,1-3,0 Nm), ESD



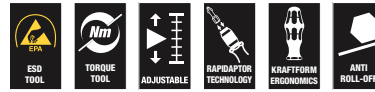
| Code | EAN | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|----------|------|-----------|-------|-----|-----|----|----|
| 05074780001 ¹⁾ | 179159 | 7430 ESD | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 | |
| 05074782001 ¹⁾ | 179166 | 7431 ESD | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 | |
| 05074784001 ¹⁾ | 179173 | 7432 ESD | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 | |
| 05074730001 | 106964 | 7440 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 | |
| 05074731001 | 106971 | 7441 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 | |

¹⁾Z nakładaną soczewką znacznie ułatwiającą odczyt skali.

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny, ESD (2,5-29,0 in. lbs.) z uchwytem szybkoocującym Rapidaptor

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny, ESD (2,5-29,0 in. lbs.) z uchwytem szybkoocującym Rapidaptor



| Code | EAN | Art.No. | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|----------|----------|-----------|-----|-----|-----|----|
| 05074733001 | 106988 | 7445 ESD | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074734001 | 106995 | 7446 ESD | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny (0,1-1,0 Nm), ESD z mechanizmem szybkoocującym

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm

Seria 7400 Wkrętek dynamometryczny nastawny (0,1-1,0 Nm), ESD z mechanizmem szybkoocującym



| Code | EAN | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|----------|-----------|-------|----|-----|---------|----|
| 05074786001 ¹⁾ | 179036 | 7435 ESD | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 5 7/16" | 1 |
| 05074788001 ¹⁾ | 179029 | 7436 ESD | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 5 7/16" | 1 |

¹⁾Z nakładaną soczewką znacznie ułatwiającą odczyt skali.

Kraftform - seria 7400 Wkrętaki dynamometryczne z ustawioną wartością, nastawne, fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową

Wkrętak dynamometryczny Wera. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, kod do zamówienia 05137003001).

Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Wkrętaki dynamometryczne Kraftform serii 7400 z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1-1,5 Nm), z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 89 mm



| Code | EAN | Art.No. | Bit | Scale | Range | Length | Width | Weight |
|---------------------------|--------|---------|------|-------|----------|--------|-------|--------|
| 05074790001 ¹⁾ | 179395 | 7450 | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05074792001 ¹⁾ | 179203 | 7451 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05074794001 ¹⁾ | 179197 | 7452 | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Wkrętaki dynamometryczne Kraftform serii 7400 z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,3-3,0 Nm), z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, kod do zamówienia 05137001001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Wkrętaki dynamometryczne Kraftform serii 7400 z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,3-3,0 Nm), z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 105 mm



| Code | EAN | Art.No. | Bit | Scale | Range | Length | Width | Weight |
|---------------------------|--------|---------|------|-------|---------|--------|-------|--------|
| 05074715001 ¹⁾ | 102911 | 7460 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05074716001 ¹⁾ | 102928 | 7461 | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Wkrętaki dynamometryczne Krafftform serii 7400, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (3,0-8,8 Nm), rękojeść pistoletowa

Wkrętak dynamometryczny Wera. Wielokomponentowa rękojeść pistoletowa Krafftform, umożliwiająca przenoszenie wysokich momentów obrotowych, zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137002001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłoń. Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Wkrętaki dynamometryczne Krafftform serii 7400, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (3,0-8,8 Nm), rękojeść pistoletowa



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|------|-----|---------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05074717001 ¹⁾ | 102935 | 7462 | 1/4" | 3,0 | 3,0-6,0 | 150 | 100 | 1 |
| 05074728001 ¹⁾ | 156167 | 7463 | 1/4" | 4,0 | 4,0-8,8 | 150 | 100 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Wkrętaki dynamometryczne Krafftform serii 7400 Imperial, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (2,5-29,0 in. lbs) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, wielkość uchwyty 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, kod do zamówienia 05137001001).

Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłoń.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Wkrętaki dynamometryczne Krafftform serii 7400 Imperial, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (2,5-29,0 in. lbs) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, wielkość uchwyty 105 mm



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|------|------|-----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05074720001 ¹⁾ | 102942 | 7465 | 1/4" | 2,5 | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074722001 ¹⁾ | 103116 | 7466 | 1/4" | 11,0 | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Wkrętaki dynamometryczne Imperial Krafftform serii 7400, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (25,0-55,0 in. lbs) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rękojeść pistoletowa

Wkrętak dynamometryczny Wera. Wielokomponentowa rękojeść pistoletowa Krafftform, umożliwiająca przenoszenie wysokich momentów obrotowych, zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137002001).

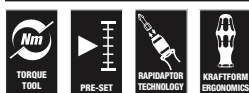
Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Wkrętaki dynamometryczne Imperial Krafftform serii 7400, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (25,0-55,0 in. lbs) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rękojeść pistoletowa



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|------|------|-----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05074721001 ¹⁾ | 102959 | 7467 | 1/4" | 25,0 | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1-1,5 Nm) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137003001).

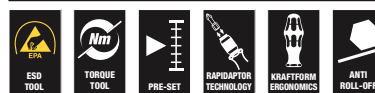
Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1-1,5 Nm) z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 105 mm



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|----------|------|-----|---------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05074840001 ¹⁾ | 179487 | 7460 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05074842001 ¹⁾ | 179098 | 7461 ESD | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1- 1,5 Nm), z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 89 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137003001).

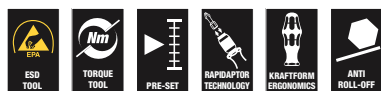
Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zapieczonych śrub. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwiająca szybką pracę i zabezpiecza dłoń.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1- 1,5 Nm), z uchwytem szybkowymiennym Rapidaptor, rozmiar uchwyty 89 mm



| Code | EAN | Art.No. | Bit | Min Nm | Max Nm | Length mm | Weight mm | Box |
|---------------------------|--------|----------|------|--------|----------|-----------|-----------|-----|
| 05074820001 ¹⁾ | 179210 | 7450 ESD | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05074822001 ¹⁾ | 179470 | 7451 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05074824001 ¹⁾ | 179227 | 7452 ESD | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1-1,0 Nm), z uchwytem szybkowymiennym

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137003001).

Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Z mechanizmem szybkocującym do szybkiej wymiany grotów i końcówek. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zapieczonych śrub.

Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwiająca szybką pracę i zabezpiecza dłoń. Do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21).

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm

Seria 7400 ESD Wkrętaki dynamometryczne z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,1-1,0 Nm), z uchwytem szybkowymiennym



| Code | EAN | Art.No. | Min Nm | Max Nm | Length mm | Weight mm | Box |
|---------------------------|--------|----------|--------|----------|-----------|-----------|----------|
| 05074826001 ¹⁾ | 179067 | 7455 ESD | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" 1 |
| 05074828001 ¹⁾ | 179050 | 7456 ESD | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

1460 ESD Wkrętaki dynamometryczne Kraftform Micro, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,02-0,11 Nm) z uchwytem szybkowymiennym

Z fabrycznie ustawioną na najmniejszą wartość skali stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność. Wartość momentu obrotowego może być zmieniana w zakresie pomiarowym za pomocą dodatkowego narzędzia 05137004001. Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Kompaktowy system wymiennych końcówek i rękojeści umożliwia kontrolę momentu obrotowego podczas prac precyzyjnych.

Wkrętak dynamometryczny Kraftform Micro ESD umożliwiający kontrolowanie momentu obrotowego podczas dokręcania stosowany do prac przy urządzeniach narażonych na uszkodzenia ładunkami elektrostatycznymi. Rękojeść do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21). Zabezpieczony przed manipulacją. Wyraźnie wyczuwalny i słyszalny sygnał osiągnięcia zadanej wartości. 100%-owa gwarancja dokładności powtórzeń. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego.

Elektryczna oporność powierzchniowa $\leq 10^9$ Ohm dla niezawodnej ochrony przed energią elektrostatyczną. Wyprodukowano zgodnie z normą DIN EN 61340-5-1. System wymiennych końcówek i rękojeści pozwala na szybką wymianę narzędzi. Rękojeść Kraftform Micro z obrotowym kołpakiem oraz strefą pokręcania umożliwia szybkie obracanie narzędzia palcami. Strefa przeniesienia siły, zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe, do przenoszenia wysokich momentów obrotowych. Strefa precyzji znajdująca się bezpośrednio nad trzpieniem zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas pracy. Szybkie mocowanie końcówek: po umieszczeniu końcówki w uchwycie następuje samoczynne zablokowanie gwarantujące pewne mocowanie narzędzia.

Przesunięcie tulejki do przodu umożliwia wymianę końcówki. Tulejka obrotowa ułatwia prowadzenie narzędzia w czasie pracy. Końcówki do pracy ręcznej, jak i mechanicznej z wkrętarkami elektrycznymi (m.in. HIOS, Delvo, Sehan). Przeznaczone do pracy przy smartfonach, telefonach komórkowych, aparatach fotograficznych, sprzęcie elektronicznym, w laboratoriach dentystycznych i gabinetach stomatologicznych.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm
- Znajduje zastosowanie przy smartfonach, telefonach komórkowych, kamerach i urządzeniach elektronicznych

1460 ESD Wkrętaki dynamometryczne Kraftform Micro, z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową (0,02-0,11 Nm) z uchwytem szybkowymiennym



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|----------|-------|-----------|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | | |
| 0507480001 ¹⁾ | 168351 | 1460 ESD | 0,035 | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | 1 |
| 05074810001 ¹⁾ | 179463 | 1461 ESD | 0,050 | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | 1 |

¹⁾ Wstępnie ustawiony moment obrotowy można zmienić. Wymaga to jednak zastosowania specjalnych narzędzi i urządzeń do kontroli momentu obrotowego. Prosimy o kontakt z działem Wera Torque Service.

Seria 7400 Krafftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 89 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137003001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Seria 7400 Krafftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 89 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|----------|----|-----|--------|---|
| | | | Nm | mm | mm | | | |
| 05074790010 | 188106 | 7450 | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074792010 | 188113 | 7451 | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074794010 | 188137 | 7452 | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 Krafftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, kod do zamówienia 05137001001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Wkrętak dynamometryczny z ustawioną na życzenie klienta stałą wartością momentu obrotowego, z uchwytem szybkowymennym Rapidaptor
- Regulacja tylko za pomocą dodatkowego narzędzia
- Do grotów sześciokątnych 1/4"
- Sygnał przekroczenia ustawionej wartości momentu obrotowego
- Wielokomponentowa rękojeść Krafftform zapewnia szybkie pokręcanie

Seria 7400 Krafftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 105 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|---------|-----|-----|----|---|
| | | | Nm | mm | mm | | | |
| 05074715010 | 188144 | 7460 | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 6" | 1 |
| 05074716010 | 188151 | 7461 | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z rękojeścią pistoletową

Wkrętak dynamometryczny Wera. Wielokomponentowa rękojeść pistoletowa Kraffform, umożliwiająca przenoszenie wysokich momentów obrotowych, zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę.

Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego. Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137002001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

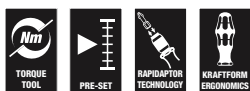
Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub.

Wielokomponentowa rękojeść Kraffform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Seria 7400 Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z rękojeścią pistoletową



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05074717010 | 188168 | 7462 | 1/4" | 3,0-6,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |
| 05074728010 | 188199 | 7463 | 1/4" | 4,0-8,8 | 150 | 100 | 6" | 1 |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 Imperial Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, kod do zamówienia 05137001001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalnającego do odkręcania zabezpieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Kraffform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Seria 7400 Imperial Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 105 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074720010 | 188250 | 7465 | 1/4" | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 6" |
| 05074722010 | 188267 | 7466 | 1/4" | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 6" |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 Imperial Krafftform Wkręta dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z rękojeścią pistoletową

Wkręta dynamometryczny Wera. Wielokomponentowa rękojeść pistoletowa Krafftform, umożliwiająca przenoszenie wysokich momentów obrotowych, zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137002001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

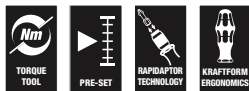
Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zabezpieczonych śrub.

Wielokomponentowa rękojeść Krafftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Seria 7400 Imperial Krafftform Wkręta dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z rękojeścią pistoletową



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | | |
| 05074721010 | 188274 | 7467 | 1/4" | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |

Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

1460 ESD Krafftform Micro Wkręta dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z uchwytem z mechanizmem szybkocującym

Z ustawioną na życzenie klienta stałą wartością momentu obrotowego. Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137004001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego. Kompaktowy system wymiennych końcówek i rękojeści umożliwia kontrolę momentu obrotowego podczas prac precyzyjnych.

Wkręta dynamometryczny Krafftform Micro ESD umożliwiający kontrolowanie momentu obrotowego podczas dokręcania stosowany do prac przy urządzeniach narażonych na uszkodzenia ładunkami elektrostatycznymi. Rękojeść do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21). Zabezpieczony przed manipulacją.

Wyraźnie wyczuwalny i słyszalny sygnał osiągnięcia zadanej wartości. 100%-owa gwarancja dokładności powtórzeń. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego.

Elektryczna oporność powierzchniowa $\leq 10^9$ Ohm dla niezawodnej ochrony przed energią elektrostatyczną. Wyprodukowano zgodnie z normą DIN EN 61340-5-1. System wymiennych końcówek i rękojeści pozwala na szybką wymianę narzędzi. Rękojeść Krafftform Micro z obrotowym kołpakiem oraz strefą pokręcania umożliwia szybkie obracanie narzędzia palcami. Strefa przeniesienia siły zaopatrzona w miękkie wkładki gumowe do przeniesienia wysokich momentów obrotowych.

Strefa precyzji znajdująca się bezpośrednio nad trzpieniem zapewnia kontrolę kąta obrotu narzędzia podczas pracy. Szybkie mocowanie końcówek: po umieszczeniu końcówki w uchwycie następuje samoczynne zablokowanie gwarantujące pewne mocowanie narzędzia.

Przesunięcie tulejki do przodu umożliwia wymianę końcówki. Tulejka obrotowa ułatwia prowadzenie narzędzia w czasie pracy. Końcówki do pracy ręcznej, jak i mechanicznej z wkrętarkami elektrycznymi (m.in. HIOS, Delvo, Sehan).

Przeznaczone do pracy przy smartfonach, telefonach komórkowych, aparatach fotograficznych, sprzęcie elektronicznym, w laboratoriach dentystycznych i gabinetach stomatologicznych.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm
- Znajduje zastosowanie przy smartfonach, telefonach komórkowych, kamerach i urządzeniach elektronicznych

1460 ESD Wkrętaki dynamometryczne Kraffform Micro na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z uchwytem z mechanizmem szybkocucującym



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----------|-----------|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | | | |
| 05074800010 | 188304 | 1460 ESD | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | | 1 |
| 05074810010 | 188311 | 1461 ESD | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | | 1 |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 ESD Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwyty 105 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137001001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zapieczonych śrub. Wielokomponentowa rękojeść Kraffform z miękkimi i twardymi strefami chwyty umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłonie.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173).

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 ESD Kraffform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwyty 105 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | mm | | | |
| 05074840010 | 188236 | 7460 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 133 | 6" | 1 |
| 05074842010 | 188243 | 7461 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

^{*)}Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 ESD Kraftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 89 mm

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego można zmienić za pomocą dodatkowego narzędzia w ramach zakresu pomiarowego (zestaw do ponownej kalibracji, do zamówienia z kodem 05137003001). Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zapieczonych śrub. Technologia Rapidaptor do szybkiej wymiany bitów.

Do bitów sześciokątnych 1/4" wg DIN ISO 1173-C 6,3 oraz końcówek E 6,3 (ISO 1173). Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłoń.

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm

Seria 7400 ESD Kraftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, rozmiar uchwytu 89 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|----------|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | mm | | | |
| 05074820010 | 188205 | 7450 ESD | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074822010 | 188212 | 7451 ESD | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074824010 | 188229 | 7452 ESD | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |

***Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Seria 7400 ESD Kraftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z uchwytem szybkoocucującym

Wkrętak dynamometryczny Wera. Zabezpieczenie przed ładunkami elektrostatycznymi i związanymi z nimi uszkodzeniami. Na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością momentu obrotowego.

Do zastosowań, w których wymagana jest stała wartość momentu obrotowego i jego powtarzalność.

Wartość momentu obrotowego może być zmieniana w zakresie pomiarowym za pomocą dodatkowego narzędzia 05137003001. Następnie należy sprawdzić ustawioną wartość za pomocą standardowego testera momentu obrotowego.

Technologia Rapidaptor umożliwiająca błyskawiczną wymianę bitów. Nielimitowana wartość momentu obrotowego zwalniającego do odkręcania zapieczonych śrub.

Wielokomponentowa rękojeść Kraftform z miękkimi i twardymi strefami chwytu umożliwia szybką pracę i zabezpiecza dłoń. Do końcówek 4 mm Halfmoon (seria Wera 9) i 4 mm HIOS (seria Wera 21).

Uwaga: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Elektrostatycznie bezpieczne narzędzie dzięki odporności powierzchniowej $\leq 10^9$ Ohm
- Do grotów Halfmoon 4 mm i HIOS 4 mm

Seria 7400 ESD Kraftform Wkrętak dynamometryczny na życzenie klienta z fabrycznie ustawioną stałą wartością pomiarową, z uchwytem szybkoocucującym



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|----------|----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | mm | | | |
| 05074826010 | 188281 | 7455 ESD | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |
| 05074828010 | 188298 | 7456 ESD | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |

***Ustawienia własne mogą być wprowadzone w następujących jednostkach: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed 7510, 1-3 Nm

- Wkrętak dynamometryczny z szybką regulacją wartości momentu obrotowego
- Szybkie ustawienie wartości momentu obrotowego
- Stała pozycja (Torque Lock) i wiele możliwości wyboru momentów odkręcania i dokręcania
- Funkcja bezpiecznego momentu obrotowego dla dokręcania w prawo/lewo
- Szybkie i łatwe ustawianie wybranego momentu dokręcania (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Do bitów sześciokątnych 1/4", dzięki zastosowaniu adaptera nadaje się również do kluczy nasadowych

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed 7510, 1-3 Nm



| Code | EAN | Bit | 1,0 Nm | 1,5 Nm | 2,0 Nm | 2,5 Nm | 3,0 Nm | 1 |
|-------------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| 05075810001 | 230669 | 1/4" | | | | | | |

Zestaw narzędzi Safe-Torque Speed 7510/14 do płytek wymiennych z węgla spiekanego

14-częściowy zestaw narzędzi. Do profesjonalnego dokręcania / profesjonalnej precyzyjnej regulacji ORAZ do dokręcania z kontrolą momentu obrotowego. Poślizgowy, a tym samym bezpieczny mechanizm momentu obrotowego z szybką regulacją dla kierunku pracy prawo/lewo i pięcioma momentami dokręcania do wyboru (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm) oraz możliwością wyboru stałej pozycji (Torque Lock) zapewnia wiele możliwości wyboru momentów odkręcania i dokręcania. Uchwyt szybkowymieniany zapewniający wysoką wytrzymałość; odpowiedni do bitów sześciokątnych 1/4". 14 ciągliwo-twardych bitów (długość 25 mm) do profili TORX PLUS®, TORX® i profili z gniazdem sześciokątnym. Zestaw narzędzi nadaje się w szczególności do przykręcania płytek wymiennych z węgla spiekanego.

Klucz dynamometryczny Safe-Torque Speed 7510 z pięcioma momentami obrotowymi do wyboru zalecanymi przez wiodących producentów narzędzi z węglików spiekanych zapewnia niezawodne przykręcanie wymiennych płytek wymiennych z kontrolowanym momentem obrotowym.

- Nadaje się w szczególności do przykręcania płytek wymiennych z węgla spiekanego
- Szybkie i łatwe ustawianie wybranego momentu dokręcania (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Kompatybilny z elementami systemu Wera 2go

Zestaw narzędzi Safe-Torque Speed 7510/14 do płytek wymiennych z węgla spiekanego



| Code | EAN | 1 |
|-------------|--------|---|
| 05075840001 | 230683 | 1 |
| | | 7510 1x 1/4"x1,0 Nm/1,5 Nm/2,0 Nm/ 2,5 Nm/3,0 Nm x 147,5 |
| | | 867/1 IP TORX PLUS® 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25 |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25 |
| | | 840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25 |

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed 7515, 2-6 Nm

- Wkrętak dynamometryczny z szybką regulacją wartości momentu obrotowego
- Szybkie ustawienie wartości momentu obrotowego
- Stała pozycja (Torque Lock) i wiele możliwości wyboru momentów odkręcania i dokręcania
- Funkcja bezpiecznego momentu obrotowego dla dokręcania w prawo/lewo
- Szybkie i łatwe ustawianie wybranego momentu dokręcania (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm)
- Do bitów sześciokątnych 1/4", dzięki zastosowaniu adaptera nadaje się również do kluczy nasadowych
- Do bitów sześciokątnych 1/4", dzięki zastosowaniu adaptera nadaje się również do kluczy nasadowych

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed 7515, 2-6 Nm



| Code | EAN | Bit Size | 2,0 Nm | 3,0 Nm | 4,0 Nm | 5,0 Nm | 6,0 Nm | 1 |
|-------------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| 05075815001 | 228314 | 1/4" | | | | | | |

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed Universal 1 7515/16

16-częściowy zestaw narzędzi. Do profesjonalnego dokręcania / profesjonalnej precyzyjnej regulacji ORAZ do dokręcania z kontrolą momentu obrotowego. Poślizgowy, a tym samym bezpieczny mechanizm momentu obrotowego z szybką regulacją dla kierunku pracy prawo/lewo i pięcioma momentami dokręcania do wyboru (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm) oraz możliwością wyboru stałej pozycji (Torque Lock) zapewnia wiele możliwości wyboru momentów odkręcania i dokręcania.

Szybkowymienny uchwyt gwarantujący wysoką wytrzymałość. Do bitów sześciokątnych 1/4". 15 bitów ciągliwo-twardych (długość 89 mm).

- Wkrętak dynamometryczny z szybką regulacją wartości momentu obrotowego
- Szybkie i łatwe ustawianie wybranego momentu dokręcania (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm)
- Kompatybilny z elementami systemu Wera 2go

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed Universal 1 7515/16



| Code | EAN | 1 |
|-------------|--------|--|
| 05075851001 | 228338 | 1 |
| | | 7515 1x 1/4"x2,0 Nm/3,0 Nm/4,0 Nm/ 5,0 Nm/6,0 Nm x147,5 |
| | | 851/4 Z 1x PH 2x89 |
| | | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 |
| | | 867/4 IP TORX PLUS® 1x 10 IPx89; 1x 15 IPx89; 1x 20 IPx89; 1x 25 IPx89; 1x 30 IPx89 |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ |

¹⁾ Trzpień sześciokątny

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed Bicycle 1 7515/7

7-częściowy zestaw narzędzi. Do profesjonalnego dokręcania / profesjonalnej precyzyjnej regulacji ORAZ do dokręcania z kontrolą momentu obrotowego. Poślizgowy, a tym samym bezpieczny mechanizm momentu obrotowego z szybką regulacją dla kierunku pracy prawo/lewo i pięcioma momentami dokręcania do wyboru (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm) oraz możliwością wyboru stałej pozycji (Torque Lock) zapewnia wiele możliwości wyboru momentów odkręcania i dokręcania. Szybkowymienny uchwyt gwarantujący wysoką wytrzymałość. Idealny do napraw rowerów.

Do bitów sześciokątnych 1/4". 6 bitów ciągliwo-twardych (długość 50 mm), szybkie rozpoznawanie profilu i wielkości dzięki systemowi wyszukiwania narzędzi Take it easy z identyfikacją kolorystyczną i dobrze widocznym oznaczeniem.

- Zestaw narzędzi wkrętakowych do prac przy rowerach
- Wkrętak dynamometryczny z szybką regulacją wartości momentu obrotowego
- Szybkie i łatwe ustawianie wybranego momentu dokręcania (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm)
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru
- Kompatybilny z elementami systemu Wera 2go

Wkrętak dynamometryczny Krafftform Safe-Torque Speed Bicycle 1 7515/7



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05075850001 | 228321 | | 1 |
| | | 7515 1x 1/4"x2,0 Nm/3,0 Nm/4,0 Nm/ 5,0 Nm/6,0 Nm x147,5 | |
| | | 867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 25x50 | |
| | | 840/4 BTZ 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50 | |

300 Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus

Wskaźnik momentu obrotowego z ustawioną wartością momentu obrotowego do śrub z gniazdem sześciokątnym. Zabezpieczony przed manipulacją. Smukły trzpień sześciokątny. Nielimitowana wartość momentu odkręcającego do mocno osadzonych wkrętów. Wielokomponentowa rękojeść Krafftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków.

Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Z profilem Hex-Plus zabezpieczającym przed odkształceniem gniazda wkrętu. Końcówka Black Point zapewnia większą odporność na korozję i gwarantuje precyzyjne dopasowanie do gniazda wkrętu.

300 Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm |
| 05027910001 | 096425 | 2,0 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 |
| 05027911001 | 096432 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 |
| 05027912001 | 096449 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 |

300 Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus, z rękojeścią pistoletową



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm |
| 05027913001 | 099150 | 4,0 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 |

300 TX Wskaźnik momentu obrotowego TORX®

- Do wkrętów z gniazdem TORX®

300 TX Wskaźnik momentu obrotowego TORX®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm |
| 05027930001 | 093325 | TX 6 | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 |
| 05027931001 | 093332 | TX 7 | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 |
| 05027932001 | 093349 | TX 8 | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 |
| 05027933001 | 093356 | TX 9 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 |
| 05027934001 | 093370 | TX 10 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 |
| 05027935001 | 093363 | TX 15 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 |

300 TX Wskaźnik momentu obrotowego TORX®, z rękojścią pistoletową



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
| 05027936001 | 099143 | TX 20 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

300 IP Wskaźnik momentu obrotowego TORX PLUS®

- Do wkrętów z gniazdem TORX PLUS®

300 IP Wskaźnik momentu obrotowego TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05028040001 | 093387 | 6 IP | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028041001 | 093394 | 7 IP | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028042001 | 093431 | 8 IP | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028043001 | 093400 | 9 IP | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028044001 | 093417 | 10 IP | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05028045001 | 093424 | 15 IP | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

300 IP Wskaźnik momentu obrotowego TORX PLUS®, z rękojścią pistoletową



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
| 05028046001 | 099136 | 20 IP | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

400 Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus

Wkrętak dynamometryczny z ustawioną wartością momentu obrotowego do śrub sześciokątnym. Zabezpieczony przed manipulacją.

Wytrzymałe sprzęgło poślizgowe generuje wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał wyzwajający, gdy osiągnięty zostanie ustalony moment obrotowy i tym samym ryzyko jego przekroczenia jest wykluczone.

Moment luzowania jest kilkakrotnie wyższy od ustawionego momentu dokręcania, co oznacza, że w większości przypadków do luzowania połączeń śrubowych nie są wymagane żadne dodatkowe narzędzia. Rękojeść wypełnia całą dłoń, a miękkie, zaokrąglone zagłębienia stanowią wsparcie dla palców. Zapewnia to optymalne i ergonomiczne przenoszenie energii.

400 Hex Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05005080001 | 208835 | 4,0 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05005081001 | 208842 | 5,0 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

400 TX Wskaźnik momentu obrotowego Hex-Plus

- Do wkrętów z gniazdem TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05005090001 | 208811 | TX 20 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05005091001 | 208828 | TX 25 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

Klucz dynamometryczny Safe-Torque A 1 z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm

Klucz dynamometryczny z mechanizmem poślizgowym. Po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego mechanizm poślizgowy blokuje narzędzie zapobiegając niepożądanemu przekroczeniu ustawionego momentu obrotowego. Zakres regulacji od 2 do 12 Nm dla kontrolowanego dokręcania w prawo i w lewo. Łatwe ustawianie i zabezpieczanie wartości zadanej: słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również niezawodne ustawienie żądanego momentu obrotowego.

Z funkcją Torque Lock umożliwiającą stosowanie jako standardowa grzechotka bez momentu obrotowego. Maks. moment obrotowy zrywający kwadratu 1/4" zgodnie z normą DIN 3122. Kąt powrotu zapadki wynosi zaledwie 5°, dzięki czemu grzechotka może być używana również w wąskich przestrzeniach. Klucz może być stosowany również do prac wymagających obrotu klucza pod kątem.

- Mechanizm poślizgowy zapobiega przekroczeniu ustawionej wartości momentu obrotowego
- Funkcja Torque Lock: możliwość wyłączenia funkcji momentu obrotowego sprawia, że narzędzie może być również używane jako standardowa grzechotka z wysokimi momentami wyzwalania oraz do zastosowań wymagających obrotu klucza pod kątem
- Do kontrolowanego dokręcania w prawo i w lewo - dokręcanie i luzowanie z lub bez momentu obrotowego
- Prosta regulacja i zabezpieczenie żądanego momentu obrotowego za pomocą słyszalnego i wyczuwalnego zablokowania po osiągnięciu wartości skali
- Przyjemna praca dzięki małemu kątowi wyzwiania wynoszącemu tylko 30°
- Chwyt czworokątny 1/4" z blokadą klucza nasadowego

Klucz dynamometryczny Safe-Torque A 1 z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm



| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|---------|------|------|------|----------|-----|----|------|------|------|----------|----------|----------|----------|--------|---|
| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 0507580001 | 223012 | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 38,5 | 31,6 | 23,7 | 9 39/64" | 3 45/64" | 1 33/64" | 1 15/64" | 15/16" | 1 |

Klucz dynamometryczny Safe-Torque A 2 z gniazdem zabierakowym sześciokątnym 1/4", 2-12 Nm

- Uchwyt sześciokątny 1/4" do stosowania z bitami 1/4"



| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|----------|-----|----|------|------|------|----------|----------|----------|----------|--------|---|
| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05075801001 | 223036 | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 38,5 | 31,6 | 23,7 | 9 39/64" | 3 45/64" | 1 33/64" | 1 15/64" | 15/16" | 1 |

Safe-Torque A 1 Set 1, z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm

10-częściowy zestaw z kluczem dynamometrycznym 1/4" w wytrzymałym pudełku tekstylnym; klucz dynamometryczny z mechanizmem poślizgowym. Po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego mechanizm poślizgowy blokuje narzędzie zapobiegając niepożądanemu przekroczeniu ustawionego momentu obrotowego. Zakres regulacji od 2 do 12 Nm dla kontrolowanego dokręcania w prawo i w lewo. Łatwe ustawianie i zabezpieczenie wartości zadanej: słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również niezawodne ustawienieżądanego momentu obrotowego.

Z funkcją Torque Lock umożliwiającą stosowanie jako standardowa grzechotka bez momentu obrotowego. Klucz może być stosowany również do prac wymagających obrotu klucza pod kątem. Maks. moment obrotowy zrywający kwadratu 1/4" zgodnie z normą DIN 3122. Kąt powrotu zapadki wynosi zaledwie 5°, dzięki czemu grzechotka może być używana również w wąskich przestrzeniach.

Zestaw zawiera: klucz dynamometryczny Safe-Torque A 1, zabierak 1/4", 2-12 Nm, 8 kluczy nasadowych 1/4" i krótką przedłużkę.

- Chwyt czworokątny 1/4" z blokadą klucza nasadowego

Safe-Torque A 1 Set 1, z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05075830001 | 4013288 223005 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm

10-częściowy zestaw z kluczem dynamometrycznym 1/4" w wytrzymałym pudełku tekstylnym; klucz dynamometryczny z mechanizmem poślizgowym. Po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego mechanizm poślizgowy blokuje narzędzie zapobiegając niepożądanemu przekroczeniu ustawionego momentu obrotowego. Zakres regulacji od 2 do 12 Nm dla kontrolowanego dokręcania w prawo i w lewo. Łatwe ustawianie i zabezpieczenie wartości zadanej: słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również niezawodne ustawienieżądanego momentu obrotowego.

Z funkcją Torque Lock umożliwiającą stosowanie jako standardowa grzechotka bez momentu obrotowego. Klucz może być stosowany również do prac wymagających obrotu klucza pod kątem. Maks. moment obrotowy zrywający kwadratu 1/4" zgodnie z normą DIN 3122. Kąt powrotu zapadki wynosi zaledwie 5°, dzięki czemu grzechotka może być używana również w wąskich przestrzeniach.

Zestaw zawiera: klucz dynamometryczny Safe-Torque A 1, zabierak 1/4", 2-12 Nm, 8 kluczy nasadowych 1/4" i krótką przedłużkę.

- Chwyt czworokątny 1/4" z blokadą klucza nasadowego

Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, z zabierakiem czworokątnym 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05075831001 | 4013288 223074 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Click-Torque A 6 Set 1

Klucz dynamometryczny w niepowtarzalnym designie firmy Wera. Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej.

Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również pewne ustawienieżądanego momentu obrotowego.

Wytrzymały mechanizm wyzwalaający uruchamia wyraźne słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego.

Do dokręcania w prawo, z grzechotką z 45 zębami. Klucz dynamometryczny Wera jest wzbogacony o szeroką gamę akcesoriów tworząc idealny zestaw dla każdego użytkownika.

Zestaw zawiera: klucz dynamometryczny Click-Torque A 6 1/4" 2,5 – 25 Nm, 6 kluczy nasadowych 1/4", 11 bitów Hex-Plus do śrub z gniazdem sześciokątnym, rowkiem krzyżowym PH- i TORX® wraz z akcesoriami obejmującymi przedłużkę i adapter.

Click-Torque A 6 Set 1, 2,5-25 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05130110001 | 4013288 205643 | | 1 |
| | | Click-Torque A 6 1x 1/4", 2,5-25 Nm | |
| | | 851/4 TZ 1x PH 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ¹⁾ | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ²⁾ | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾ Sześciokątny trzpień
²⁾ Z zatrzaskiem kulowym; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Bicycle Set Torque 1, 2,5-25 Nm

16-częściowy zestaw od specjalisty w dziedzinie narzędzi wkrętakowych, firmy Wera, dzięki niezawodnej kontroli momentów obrotowych zabezpiecza elementy, dla których istotny jest dokładny moment obrotowy i rozwiązuje najważniejsze problemy związane z połączeniami śrubowymi w rowerach. Klucz dynamometryczny ze słyszalnym i wyczuwalnym mechanizmem wyzwalanym po osiągnięciu zadanego momentu obrotowego w niepowtarzalnym wzornictwie firmy Wera.

Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej. Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również niezawodne ustawienieżądanego momentu obrotowego.

Wytrzymały mechanizm wyzwalający uruchamia wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. Do dokręcania w prawo, z grzechotką z 45 zębami. Klucz dynamometryczny zapewniający wyjątkowo dużą oszczędność miejsca, uzupełniony o akcesoria odpowiednie dla danego zakresu momentu obrotowego i przystosowany do najbardziej popularnych połączeń śrubowych występujących w rowerach, zapakowany w solidne, zabezpieczające delikatne powierzchnie etui tekstylne. Zestaw zawiera: klucz dynamometryczny Click-Torque A 5, 1/4", 2,5 - 25 Nm, 4 końcówki wymienne klucza nasadowego 1/4", 7 bity nasadowe do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym Hex-Plus i 4 bitów nasadowych TORX®.

Końcówki wymienne klucza nasadowego i bity nasadowe z systemem oznaczenia kolorystycznego kluczy według ich wielkości „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia. Bity nasadowe z funkcją przytrzymywania zapewniają wyjątkowo wygodną pracę bez ryzyka wypadnięcia śruby lub wkrętu z narzędzia.

Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Etui tekstylne charakteryzujące się wysoką wytrzymałością i żywotnością. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Bity nasadowe posiadają wszystkie zalety technologii bitów Wera, takie jak dokładność pasowania, odporność na zużycie i doskonałe właściwości minimalizujące bicie promieniowe.

Bicycle Set Torque 1, 2,5-25 Nm

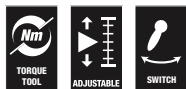


| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05004180001 | 207685 | | 1 |
| | | Click-Torque A 5 1x 1/4", 2,5-25 Nm | |
| | | 8790 HMA 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | 8767 A 1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0 | |
| | | 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | Zestaw rzepów 240 1x 50,0x240,0 | |

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 3 z przełączalną grzechotką, 40-200 Nm

- Z czopem lub gniazdem wejściowym czworokątnym 1/2", grzechotką przełączalną z 45 zębami
- Zakres pomiarowy: 40-200 Nm; dokładność pomiaru do ±3% zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 3 z przełączalną grzechotką, 40-200 Nm



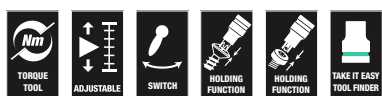
| Code | EAN | 1/2" | Nm | Nm | lbf. ft. | 510 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 20 5/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | 1 |
|-------------|--------|------|--------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|----------|----------|----------|----------|--------|---|
| 05075622001 | 193230 | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 510 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 20 5/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | 1 |

Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Nm

Zestaw z kluczem dynamometrycznym w niepowtarzalnym wzornictwie firmy Wera. Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej. Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również pewne ustawienieżądanego momentu obrotowego. Wytrzymały mechanizm wyzwalający uruchamia wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. Do dokręcania w prawo, z przełączalną grzechotką z 45 zębami. Klucz dynamometryczny i odpowiednio dobrane wyposażenie dodatkowe zapakowane w solidne, nieniszczące delikatnych powierzchni etui tekstylne, pozwalające zaoszczędzić miejsce.

Zestaw zawiera: klucz dynamometryczny Click-Torque C 3, 1/2", 40-200 Nm, 4 końcówki wymienne klucza nasadowego 1/2", 7 bitów nasadowych do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym Hex-Plus i TORX® z przedłużką.

Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05075680001 | 4013288 207609 | | 1 |
| | | Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | ● 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | ⊕ 8767 C HF 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0 | |
| | | ○ 8740 C HF 1x 6,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | ⊖ 8794 SC 1x 1/2"x125,0 | |

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 3 Set 2 do wykonywania połączeń śrubowych w betonie, 40-200 Nm

11-częściowy zestaw do wykonywania połączeń śrubowych w betonie istotnych z punktu widzenia bezpieczeństwa z momentami dokręcania określonymi w specyfikacji producenta śrub.

System oznaczenia kolorystycznego kluczy według rozmiaru „Take it easy“ ułatwiający i przyspieszający odnajdywanie właściwego narzędzia.

- Do wykonywania połączeń śrubowych w betonie istotnych z punktu widzenia bezpieczeństwa z momentami dokręcania określonymi w specyfikacji producenta śrub
- Klucze nasadowe 8790 C Impaktor do stosowania przy użyciu z elektrycznymi lub pneumatycznymi wkrętarkami udarowymi z zabierakiem 12,5 mm = 1/2" (13 mm do 21 mm)
- Klucz dynamometryczny Click-Torque C 3 z przełączalną grzechotką (zakres pomiarowy): 40-200 Nm; dokładność pomiaru do ±3 % zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 11-częściowy zestaw w wysokiej jakości etui tekstylnym

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 3 Set 2 do wykonywania połączeń śrubowych w betonie, 40-200 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05075681001 | 4013288 217561 | | 1 |
| | | Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | ⊖ 8894 SC 1x 1/2"x125,0 | |

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 4 z przełączalną grzechotką, 60-300 Nm

- Z czopem lub gniazdem wejściowym czworokątnym 1/2", grzechotką przełączalną z 45 zębami
- Zakres pomiarowy: 60-300 Nm; Dokładność pomiaru do ±3% zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 4 z przełączalną grzechotką, 60-300 Nm



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|-----------|----------|----------|----------|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05075623001 | 193247 | 1/2" | 60-300 | 1,0 | 45-220 | 595 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 23 27/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | 1 |

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 5 z przełączalną grzechotką, 80-400 Nm

- Z czopem lub gniazdem wejściowym czworokątnym 1/2", grzechotką przełączalną z 45 zębami
- Zakres pomiarowy: 80-400 Nm; Dokładność pomiaru do ±3% zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Klucz dynamometryczny Click-Torque C 5 z przełączalną grzechotką, 80-400 Nm



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|-----------|----------|----------|----------|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05075624001 | 193254 | 1/2" | 80-400 | 1,0 | 60-295 | 680 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 26 49/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | 1 |

Klucz dynamometryczny Click-Torque E 1 z przełączalną grzechotką, 200-1000 Nm

- Z czopem lub gniazdem wejściowym czworokątnym 3/4", grzechotką przełączalną z 45 zębami
- Zakres pomiarowy: 200-1000 Nm; dokładność pomiaru do ±3% zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Klucz dynamometryczny Click-Torque E 1 z przełączalną grzechotką, 200-1000 Nm



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----------|------|----------|------|-----|----|----|----|----------|----------|----------|----------|---------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05075630001 | 193261 | 3/4" | 200-1000 | 1,00 | 148-737 | 1250 | 140 | 47 | 63 | 30 | 49 7/32" | 5 33/64" | 1 27/32" | 2 31/64" | 1 3/16" | 1 |

Nastawne klucze dynamometryczne do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque Push

Klucz dynamometryczny w niepowtarzalnym wzornictwie firmy Wera. Do dokręcania w prawo i lewo. Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej. Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również pewne ustawienie żądanego momentu obrotowego. Wytrzymały mechanizm wyzwalający uruchamia wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. Z zabezpieczonym przed zgubieniem zabierakiem czworokątnym do zmiany kierunku pracy. Zabierak czworokątny 1/2" do współpracy z kluczami nasadowymi.

- Do pracy w kierunku prawym i lewym dzięki płynnemu przełączaniu za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem czworokątnego zabieraka przetykanego
- Zakres pomiarowy: 20-100 Nm; dokładność pomiaru do $\pm 3\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 zębów i zabierak czworokątny 1/2" do współpracy z kluczami nasadowymi
- Prosta regulacja i zabezpieczenie żądanego momentu obrotowego za pomocą słyszalnego i wyczuwalnego zablokowania po osiągnięciu wartości skali
- Słyszalny i wyczuwalny mechanizm wyzwalający sygnalizujący osiągnięcie ustawionej wartości momentu obrotowego
- Kołnierzyk Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Nastawny klucz dynamometryczny do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque C 2 Push, 20-100 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|--------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|-----------|----------|----------|----------|--------|----|----|----|
| 05075625001 | 218926 | 1/2" | 20-100 | 0,5 | 15-73 | 405 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 15 15/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | | 1 |

Nastawny klucz dynamometryczny do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque C 3 Push, 40-200 Nm

- Zakres pomiarowy: 40-200 Nm; dokładność pomiaru do $\pm 3\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Do pracy w kierunku prawym i lewym dzięki płynnemu przełączaniu za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem czworokątnego zabieraka przetykanego
- 45 zębów i zabierak czworokątny 1/2" do współpracy z kluczami nasadowymi
- Kołnierzyk Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Nastawny klucz dynamometryczny do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque C 3 Push, 40-200 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|--------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|----------|----------|----------|----------|--------|----|----|----|
| 05075626001 | 218933 | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 510 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 20 5/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | | 1 |

Nastawny klucz dynamometryczny do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque E 1 Push, 200-1000 Nm

- Do pracy w kierunku prawym i lewym dzięki płynnemu przełączaniu za pomocą zabezpieczonego przed zgubieniem czworokątnego zabieraka przetykanego
- Zakres pomiarowy: 200-1000 Nm; dokładność pomiaru do $\pm 3\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 zębów i zabierak czworokątny $3/4"$
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Nastawny klucz dynamometryczny do dokręcania w prawo i lewo Click-Torque E 1 Push, 200-1000 Nm



| | EAN | □ | | | | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ |
|-------------|---------|--------|----------|-----|----------|------|-----|----|----|----|------------|------------|------------|------------|-----------|----|----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05075631001 | 219053 | $3/4"$ | 200-1000 | 1,0 | 148-737 | 1250 | 140 | 47 | 63 | 30 | 49 $7/32"$ | 5 $33/64"$ | 1 $27/32"$ | 2 $31/64"$ | 1 $3/16"$ | | | 1 |

Klucz dynamometryczny Click-Torque X 1 do końcówek wtykowych, 2,5-25 Nm

Klucz dynamometryczny w niepowtarzalnym designie firmy Wera. Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej. Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również bezpieczne ustawienie żądanego momentu obrotowego.

Wytrzymały mechanizm wyzwalający uruchamia wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. Do dokręcania w prawo i w lewo, z 4-kątnym czopem wtykowym 9x12 mm do zamocowania odpowiednich końcówek wtykowych.

- Z uchwytem do wymiennych końcówek wtykowych 9x12 mm.
- Zakres pomiarowy: 2,5-25 Nm; Dokładność pomiaru do $\pm 4\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Klucz dynamometryczny Click-Torque X 1 do końcówek wtykowych, 2,5-25 Nm



| ⌘ | EAN | □ | | | | ⌘ | S_k | l_k | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ |
|-------------|---------|------|--------|------|----------|-----|-------|-------|-----|----|----|----|------------|------------|------------|----------|----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05075651001 | 193773 | 9x12 | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 292 | 17,5 | 240,0 | 121 | 42 | 24 | 20 | 11 $9/64"$ | 4 $49/64"$ | 1 $21/32"$ | $15/16"$ | | 1 |

* S_k = Wymiar liniowy od nasadki kontrolnej do punktu obrotu; l_k = Odległość od punktu przyłożenia siły do punktu obrotu przyrządu kontrolnego

Klucz dynamometryczny Click-Torque X 2 do końcówek wtykowych, 10-50 Nm

- Z uchwytem do wymiennych końcówek wtykowych 9x12 mm.
- Zakres pomiarowy: 10-50 Nm; Dokładność pomiaru do $\pm 3\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Kołnierz Click-Torque umieszczony wokół korpusu klucza dynamometrycznego Wera Click-Torque. Dzięki temu rękojeść nie styka się z powierzchnią podłoża. Pozwala również uniknąć zabrudzeń i uszkodzeń

Klucz dynamometryczny Click-Torque X 2 do końcówek wtykowych, 10-50 Nm



| ⌘ | EAN | □ | | | | ⌘ | S_k | l_k | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ | ⌘ |
|-------------|---------|------|-------|------|----------|-----|-------|-------|-----|----|----|----|------------|------------|------------|-----------|----|----|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 05075652001 | 193797 | 9x12 | 10-50 | 0,25 | 8-36 | 338 | 17,5 | 285,0 | 140 | 47 | 29 | 20 | 13 $5/16"$ | 5 $33/64"$ | 1 $27/32"$ | 1 $9/64"$ | | 1 |

* S_k = Wymiar liniowy od nasadki kontrolnej do punktu obrotu; l_k = Odległość od punktu przyłożenia siły do punktu obrotu przyrządu kontrolnego

Zestaw z kluczem dynamometrycznym do pomp ciepła/ systemów klimatyzacji 9530

4-częściowy zestaw z kluczem dynamometrycznym Click-Torque z trzema samonastawnymi kluczami płaskimi Joker. Do prawidłowego dokręcania połączeń śrubowych podczas instalacji i napraw systemów chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła. Klucz dynamometryczny w niepowtarzalnym wzornictwie firmy Wera.

Bardzo wytrzymałe wykonanie i wysoka dokładność zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Łatwe ustawienie i zabezpieczenie wartości domyślnej. Słyszalne i wyczuwalne zablokowanie po osiągnięciu wartości skali ułatwia również niezawodne ustawienieżądanego momentu obrotowego. Wytrzymały mechanizm wyzwalający uruchamia wyraźnie słyszalny i wyczuwalny sygnał po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego. Do dokręcania w prawo i w lewo, z 4-kątnym czopem wtykowym 14x18 mm do zamocowania odpowiednich narzędzi wtykowych.

Trzy samonastawne wtykowe klucze płaskie Joker 7880 dzięki bezstopniowo regulowanym i równolegle prowadzonym szczękom zastępują kilka pojedynczych rozmiarów klucza płaskiego. Samoczynne dopasowanie do wymaganej wielkości po osadzeniu narzędzia na nakrętce sześciokątnej lub śrubie. Mechanizm zapadkowy zapewnia szybkie i płynne dokręcanie bez przerywania. Zastosowanie pryzm w szczękach pozwala na przesuwanie klucza co 30°.

- Zestaw do prawidłowego dokręcania połączeń śrubowych podczas instalacji i napraw systemów chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła
- Klucz dynamometryczny Click-Torque X 7 z uchwytem do wymiennych narzędzi wtykowych 14x18 mm
- Zakres pomiarowy: 10-100 Nm; dokładność pomiaru $\pm 4\%$ zgodnie z normą DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Regulowany klucz płaski 7880 Joker pokrywa wszystkie wymiary metryczne i calowe w danym obszarze zastosowania
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Laserowo naniesiony, odporny na ścieranie kod QR ułatwia określenie prawidłowej wartości momentu obrotowego w zależności od używanego klucza dynamometrycznego i narzędzia wtykowego

Zestaw z kluczem dynamometrycznym do pomp ciepła/ systemów klimatyzacji 9530



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05136076001 | 4013288 228987 | | 1 |
| | | Click-Torque X 7 1x 14x18, 10-100 Nm | |
| | | 7880 Joker XXL 1x 14x18x24-32x(1 ⁵ / ₁₆ "-1 1/4")x113,5 | |
| | | 7880 Joker XL 1x 14x18x19-24x(3/4"-1 ⁵ / ₁₆ ")x95,0 | |
| | | 7880 Joker L 1x 14x18x16-19x(5/8"-3/4")x85,5 | |

NOWY

Łatwe i bezbłędne określanie wartości momentu obrotowego

Laserowo naniesiony, odporny na ścieranie kod QR ułatwia określenie prawidłowej wartości momentu obrotowego w zależności od używanego klucza dynamometrycznego i narzędzia wtykowego. Wystarczy zeskanować smartfonem lub tabletem (jeśli oba kody QR klucza dynamometrycznego i narzędzia wtykowego są dostępne). Automatycznie otworzy się strona internetowa (nie aplikacja!), na której rozpoznawane są zeskanowane narzędzia. Wprowadź wymaganą żądaną wartość momentu obrotowego; skorygowana wartość zostanie automatycznie określona. Wyznaczanie za pomocą wzoru korygującego/obliczanie nie jest już konieczne.

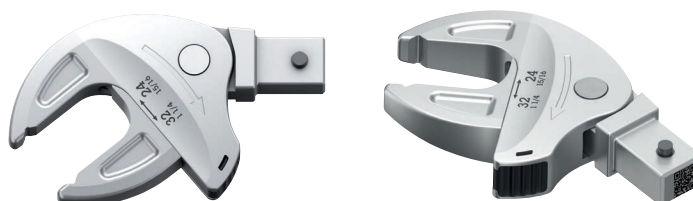


www.wera.de/torque-advisor

Samonastawny wtykowy klucz płaski 7880 Joker XXL, zakres pracy 24-32 mm, chwyt 14x18 mm

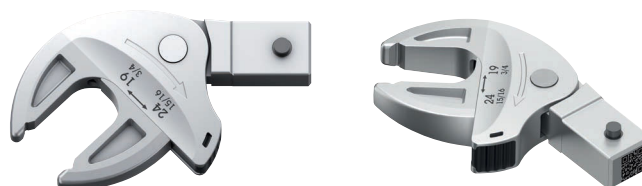
- Do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm
- Regulowany klucz płaski 7880 Joker pokrywa wszystkie wymiary metryczne i calowe w danym obszarze zastosowania
- Automatyczne i bezstopniowe zaciskanie szczęk na śrubach i nakrętkach sześciokątnych
- Mechanizm dźwigniowy zapobiega ześlizgnięciu się i uszkodzeniu śruby lub nakrętki podczas pracy
- Szybkie i płynne dokręcanie bez konieczności zdejmowania klucza dzięki mechanizmowi zapadkowemu
- Kąt pracy wynoszący zaledwie 30° dzięki rozmieszczeniu pryzm w szczękach klucza
- Laserowo naniesiony, odporny na ścieranie kod QR ułatwia określenie prawidłowej wartości momentu obrotowego w zależności od używanego klucza dynamometrycznego i narzędzia wtykowego

Samonastawny wtykowy klucz płaski 7880 Joker XXL, zakres pracy 24-32 mm, chwyt 14x18 mm



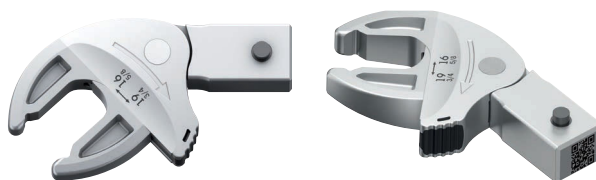
| | EAN | □ | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|---------------|------------------------------|------------------------------|--|--|-------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020173001 | 229380 | 14x18 | 24-32 | 15/16"-1 1/4" | 24,0 27,0 30,0 32,0 | 62,2 68,0 70,2 70,4 | 15/16" 31/32" 1" 1 1/16" 1 1/8" 1 3/16" 1 1/4" | 62,2 63,9 65,4 66,4 69,5 70,1 70,2 | 113,5 | 1 | |

Samonastawny wtykowy klucz płaski 7880 Joker XL, zakres pracy 19-24 mm, chwyt 14x18 mm



| | EAN | □ | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|-------------|----|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020172001 | 229366 | 14x18 | 19-24 | 19,0 20,0 21,0 22,0 24,0 | 51,6 53,6 55,4 56,7 56,7 | 3/4" 25/32" 13/16" 7/8" 15/16" | 51,6 53,3 54,7 56,7 56,7 | 3/4"-15/16" | 95 | 1 | |

Samonastawny wtykowy klucz płaski 7880 Joker L, zakres pracy 16-19 mm, chwyt 14x18mm



| | EAN | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|-----------|------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|------|---|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | mm | mm | | |
| 05020171001 | 229359 | 14x18 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 16,0 17,0 18,0 19,0 | 44,6 46,7 48,2 49,1 | 5/8" 11/16" 3/4" | 44,4 47,3 49,1 | 85,5 | 1 | |

7770 Klucz płaski wtykowy, 9x12 mm

- Narzędzia wtykowe z czopem czworokątnym 9x12 mm
- Do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm
- Zastosowanie: do nakrętek sześciokątnych i śrub z łbem sześciokątnym
- Ze sworzniem zabezpieczającym
- Ze względu na wykonanie ze stali chromowo-wanadowej końcówki wtykowe nadają się do dużych obciążeń

7770 Klucz płaski wtykowy, 9x12 mm

Forma **A**
 05078600001
 05078601001
 05078602001
 05078603001
 05078604001
 05078605001



Forma **B**
 05078606001
 05078607001
 05078608001
 05078609001
 05078610001
 05078611001
 05078612001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|------|------|------|-----|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078600001 | 196101 | 9x12 | 7 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078601001 | 196095 | 9x12 | 8 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078602001 | 196088 | 9x12 | 9 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078603001 | 196071 | 9x12 | 10 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078604001 | 196064 | 9x12 | 11 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078605001 | 196057 | 9x12 | 12 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 | |
| 05078606001 | 196040 | 9x12 | 13 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078607001 | 196033 | 9x12 | 14 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078608001 | 196026 | 9x12 | 15 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078609001 | 196019 | 9x12 | 16 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078610001 | 196002 | 9x12 | 17 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078611001 | 196118 | 9x12 | 18 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078612001 | 196125 | 9x12 | 19 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |

7780 Klucz płaski wtykowy, 14x18 mm

Klucz płasky wtykowy, do nakrętek sześciokątnych i śrub z łbem sześciokątnym; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7780 Klucz płaski wtykowy, 14x18 mm

Forma **A**
05078670001



Forma **B**
05078671001
05078672001
05078673001
05078674001
05078675001
05078676001



Forma **C**
05078677001
05078678001
05078679001
05078680001
05078681001



Forma **D**
05078682001
05078683001
05078684001
05078685001
05078686001
05078687001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078670001 | 196729 | 14x18 | 13 | 25,5 | 56,0 | 32,0 | 30,0 | 7,0 | 1 | |
| 05078671001 | 196736 | 14x18 | 14 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078672001 | 196743 | 14x18 | 15 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078673001 | 196750 | 14x18 | 16 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | 1 | |
| 05078674001 | 196767 | 14x18 | 17 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | 1 | |
| 05078675001 | 196774 | 14x18 | 18 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | 1 | |
| 05078676001 | 196781 | 14x18 | 19 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | 1 | |
| 05078677001 | 196798 | 14x18 | 21 | 25,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078678001 | 196804 | 14x18 | 22 | 25,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078679001 | 196811 | 14x18 | 24 | 27,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078680001 | 196828 | 14x18 | 26 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | 1 | |
| 05078681001 | 196835 | 14x18 | 27 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | 1 | |
| 05078682001 | 196842 | 14x18 | 29 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 | |
| 05078683001 | 196859 | 14x18 | 30 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 | |
| 05078684001 | 196866 | 14x18 | 32 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 | |
| 05078685001 | 196873 | 14x18 | 36 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 | |
| 05078686001 | 196880 | 14x18 | 38 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 | |
| 05078687001 | 196897 | 14x18 | 41 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 | |

7771 Klucz oczkowy wtykowy, 9x12 mm

Klucz oczkowy wtykowy, do nakrętek sześciokątnych i śrub z łbem sześciokątnym; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7771 Klucz oczkowy wtykowy, 9x12 mm

Forma A

05078620001
05078621001
05078622001
05078623001
05078624001



Forma B

05078625001
05078626001
05078627001
05078628001
05078629001
05078630001
05078631001
05078632001



Forma C

05078633001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078620001 | 196163 | 9x12 | 7 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078621001 | 196156 | 9x12 | 8 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078622001 | 196170 | 9x12 | 9 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078623001 | 196187 | 9x12 | 10 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078624001 | 196194 | 9x12 | 11 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078625001 | 196200 | 9x12 | 12 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078626001 | 196217 | 9x12 | 13 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078627001 | 196224 | 9x12 | 14 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078628001 | 196231 | 9x12 | 15 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078629001 | 196248 | 9x12 | 16 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078630001 | 196255 | 9x12 | 17 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078631001 | 196262 | 9x12 | 18 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078632001 | 196279 | 9x12 | 19 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078633001 | 196286 | 9x12 | 21 | 17,5 | 51,0 | 34,0 | 33,0 | 15,0 | 1 | |

7781 Klucz oczkowy wtykowy, 14x18 mm

Klucz oczkowy wtykowy, do nakrętek sześciokątnych i śrub z łbem sześciokątnym; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7781 Klucz oczkowy wtykowy, 14x18 mm

Forma **A**

05078690001
05078691001
05078692001



Forma **B**

05078693001
05078694001
05078695001
05078696001
05078697001
05078698001
05078699001



Forma **C**

05078700001
05078701001
05078702001
05078703001
05078704001
05078705001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078690001 | 196132 | 14x18 | 13 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078691001 | 196576 | 14x18 | 14 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078692001 | 196583 | 14x18 | 15 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078693001 | 196590 | 14x18 | 16 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078694001 | 196606 | 14x18 | 17 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078695001 | 196620 | 14x18 | 18 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078696001 | 196637 | 14x18 | 19 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078697001 | 196644 | 14x18 | 21 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078698001 | 196613 | 14x18 | 22 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078699001 | 196651 | 14x18 | 24 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078700001 | 196668 | 14x18 | 27 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |
| 05078701001 | 196675 | 14x18 | 30 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |
| 05078702001 | 196682 | 14x18 | 32 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |
| 05078703001 | 196699 | 14x18 | 34 | 28,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |
| 05078704001 | 196705 | 14x18 | 36 | 28,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |
| 05078705001 | 196712 | 14x18 | 41 | 30,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 | |

7772 A Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm

Grzechotka wtykowa, przełączalna, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 1/4"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7772 A Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078635001 | 196347 | 9x12 | 1/4" | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 28,0 | 15,0 | | 1 |

7772 B Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm

Grzechotka wtykowa, przełączalna, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 3/8"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7772 B Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078636001 | 196446 | 9x12 | 3/8" | 17,5 | 52,0 | 35,0 | 35,0 | 21,0 | | 1 |

7772 C Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm

Grzechotka wtykowa, przełączalna, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 1/2"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7772 C Grzechotka wtykowa, przełączalna, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078637001 | 196453 | 9x12 | 1/2" | 20,0 | 58,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | | 1 |

7782 C Grzechotka wtykowa, przełączalna, 14x18 mm

Grzechotka wtykowa, przełączalna, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 1/2"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7782 C Grzechotka wtykowa, przełączalna, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078707001 | 196552 | 14x18 | 1/2" | 20,0 | 66,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | | 1 |

7782 E Grzechotka wtykowa, przełączalna, 14x18 mm

Grzechotka wtykowa, przełączalna, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 3/4"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7782 E Grzechotka wtykowa, przełączalna, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078708001 | 196569 | 14x18 | 3/4" | 30,0 | 90,0 | 65,0 | 65,0 | 36,0 | | 1 |

7773 A Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm

Końcówka wtykowa z 4-kątnym, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym 1/4"; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7773 A Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078200001 | 023742 | 9x12 | 1/4" | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | | 1 |

7773 B Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm

Końcówka wtykowa z 4-kątnym, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym $\frac{3}{8}$ " ; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7773 B Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----------------|------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | | |
| 05078205001 | 023759 | 9x12 | $\frac{3}{8}$ " | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | 1 |

7773 C Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm

Końcówka wtykowa z 4-kątnym, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym $\frac{1}{2}$ " ; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7773 C Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----------------|------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078210001 | 023766 | 9x12 | $\frac{1}{2}$ " | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | 1 |

7783 C Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 14x18 mm

Końcówka wtykowa z 4-kątnym, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym $\frac{1}{2}$ " ; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7783 C Końcówka wtykowa z 4-kątnym, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078345001 | 024183 | 14x18 | $\frac{1}{2}$ " | 25,5 | 65,0 | 40,0 | 30,0 | 18,0 | 1 |

7783 E Końcówka wtykowa z 4-kątnym czopem przetykanym, 14x18 mm

Końcówka wtykowa z 4-kątnym, o kluczy nasadowych i adapterów z gniazdem czworokątnym $\frac{3}{4}$ "; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7783 E Końcówka wtykowa z 4-kątnym czopem przetykanym, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078710001 | 196460 | 14x18 | $\frac{3}{4}$ " | 25,5 | 70,0 | 45,0 | 40,0 | 25,0 | | 1 |

7774/1 Adapter do bitów $\frac{1}{4}$ " wtykowy, 9x12 mm

Adapter do bitów $\frac{1}{4}$ " wtykowy; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7774/1 Adapter do bitów $\frac{1}{4}$ " wtykowy, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----------------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078640001 | 196316 | 9x12 | $\frac{1}{4}$ " | 17,5 | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | | 1 |

7774/2 Adapter do bitów $\frac{5}{16}$ " wtykowy, 9x12 mm

Adapter do bitów $\frac{5}{16}$ " wtykowy; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7774/2 Adapter do bitów $\frac{5}{16}$ " wtykowy, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------------------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078641001 | 196309 | 9x12 | $\frac{5}{16}$ " | 17,5 | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | | 1 |

7774/3 Adapter do bitów 5/16" wtykowy, 14x18 mm

Adapter do bitów 5/16" wtykowy; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7774/3 Adapter do bitów 5/16" wtykowy, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078642001 | 196293 | 14x18 | 5/16" | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 30,0 | 13,0 | 1 | |

7775 Klucz oczkowy otwarty, wtykowy, 9x12 mm

Klucz oczkowy otwarty, wtykowy, do nakrętek sześciokątnych i śrub z łbem sześciokątnym; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7775 Klucz oczkowy otwarty, wtykowy, 9x12 mm

Forma A
 05078650001
 05078651001
 05078652001
 05078653001
 05078654001
 05078655001



Forma B
 05078656001
 05078657001
 05078658001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078650001 | 196330 | 9x12 | 10 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078651001 | 196361 | 9x12 | 11 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078652001 | 196378 | 9x12 | 12 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078653001 | 196385 | 9x12 | 13 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078654001 | 196392 | 9x12 | 14 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078655001 | 196408 | 9x12 | 17 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078656001 | 196415 | 9x12 | 18 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 | |
| 05078657001 | 196422 | 9x12 | 19 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 | |
| 05078658001 | 196439 | 9x12 | 22 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 | |

7776 Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny, 9x12 mm

Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7776 Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny, 9x12 mm

Forma A
 05078660001
 05078661001
 05078662001
 05078663001



Forma B
 05078664001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078660001 | 195968 | 9x12 | TX 6 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078661001 | 195975 | 9x12 | TX 8 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078662001 | 195982 | 9x12 | TX 10 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078663001 | 195999 | 9x12 | TX 12 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 | |
| 05078664001 | 196149 | 9x12 | TX 14 | 17,5 | 45,0 | 28,0 | 22,0 | 11,0 | 1 | |

7786 Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny, 14x18 mm

Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7786 Końcówki wtykowe TORX® zewnętrzny, 14x18 mm

Forma **A**
05078714001
05078715001



Forma **B**
05078716001
05078717001



| | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078714001 | 196507 | 14x18 | TX 14 | 25,5 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078715001 | 196514 | 14x18 | TX 18 | 25,5 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | 1 | |
| 05078716001 | 196521 | 14x18 | TX 20 | 25,5 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | 1 | |
| 05078717001 | 196538 | 14x18 | TX 24 | 25,5 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | 1 | |

7779/1 Adapter wtykowy, 9x12 mm

Adapter wtykowy do zastosowania końcówek wtykowych z zewnętrznym kwadratem 14x18 mm w kluczach dynamometrycznych z gniazdem kwadratowym 9x12 mm; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

7779/1 Adapter wtykowy, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078666001 | 196323 | 9x12 | 14x18 | 49,0 | 33,0 | 32,0 | 26,0 | 1 | |

7779/2 Adapter wtykowy, 14x18 mm

Adapter wtykowy do zastosowania końcówek wtykowych z zewnętrznym kwadratem 9x12 mm w kluczach dynamometrycznych z gniazdem kwadratowym 14x18 mm; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

7779/2 Adapter wtykowy, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|------|----|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078667001 | 196545 | 14x18 | 9x12 | 52,0 | 27,0 | 28,0 | 21,0 | 1 | |

7790/1 Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi, 9x12 mm

Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 9x12 mm.

- Do mocowania własnych narzędzi specjalnych
- Spawanie najlepiej zlecić specjalistycznej firmie spawalniczej

7790/1 Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|-----|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078720001 | 196354 | 9x12 | 24,0 | 8,0 | 22,0 | 14,0 | | 1 |

7790/2 Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi, 14x18 mm

Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi; do kluczy dynamometrycznych z serii Click-Torque X z uchwytem do wymiennych końcówek 14x18 mm.

- Do mocowania własnych narzędzi specjalnych
- Spawanie najlepiej zlecić specjalistycznej firmie spawalniczej

7790/2 Końcówka wtykowa do przyspawania narzędzi, 14x18 mm

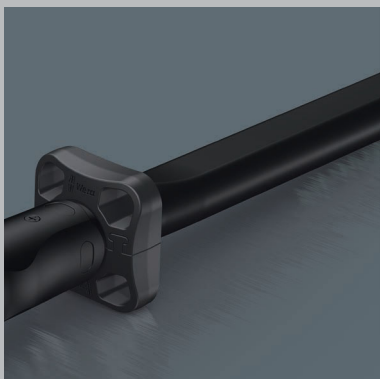


| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078721001 | 196477 | 14x18 | 38,0 | 13,0 | 31,0 | 22,0 | | 1 |

Kołnierz Click-Torque

Kołnierz zabezpiecza uchwyt klucza dynamometrycznego Click-Torque przed dotknięciem powierzchni. Pozwala to zapobiec zanieczyszczeniom i uszkodzeniom, gdy narzędzie jest odkładane podczas pracy.

Zapobiega również stoczeniu się narzędzia. Służy także do mocowania klucza dynamometrycznego Click-Torque w walizce do przechowywania/transportu. Kołnierz można łatwo założyć i zdjąć z rury klucza dynamometrycznego.



Kołnierz Click-Torque M3 7762

Kołnierz Click-Torque jako wyposażenie dodatkowe do klucza dynamometrycznego Click-Torque B 1, B 2, C 1, C 2, C 3, C 4, X 2, X 3, X 4, X 5, XP 4, Click-Torque Push R/L C 2 i Click-Torque Push R/L C 3.

Kołnierz Click-Torque M3 7762



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078709001 | 211767 | 55,0 | 55,0 | 21,5 | | | | 1 |

Kołnierz Click-Torque M4 7761

Kołnierz Click-Torque jako wyposażenie dodatkowe do klucza dynamometrycznego Click-Torque C 5 i X 6.

Kołnierz Click-Torque M4 7761



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078706001 | 211750 | 55,0 | 55,0 | 21,5 | | | | 1 |

Kołnierz Click-Torque M5 7763

Kołnierz Click-Torque jako wyposażenie dodatkowe do klucza dynamometrycznego Click-Torque E 1 i Click-Torque Push R/L E 1.

Kołnierz Click-Torque M5 7763



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078711001 | 211774 | 73,0 | 73,0 | 27,0 | | | | 1 |

2090 Wkrętak udarowy 90 Nm

Wysokiej jakości wkrętak udarowy, który umożliwia poluzowanie zabezpieczonych śrub bez użycia elektronarzędzi. Odznacza się wysoką skutecznością dzięki wytrzymałej konstrukcji dwukrzywkowej. Siła uderzenia jest zamieniana w ruch obrotowy.

Wkrętaki udarowe eliminują konieczność użycia narzędzi pneumatycznych. Do śrub M 4 - M 8. Gniazdo: sześciokątne $5/16''$.

- Dwukrzywkowa konstrukcja zapewnia wyjątkową skuteczność
- Chwyt sześciokątny $1/4''$

2090 Wkrętak udarowy 90 Nm



| | EAN | Ø | A ¹⁾ | A ²⁾ | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----------------|-----------------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05072014001 | 180926 | 5/16" | 142,0 | 5 19/32" | | | | | 1 |

2090/17 Wkrętak udarowy w zestawie

- 2090 Wkrętak udarowy 90 Nm z bogatym wyposażeniem dodatkowym
- W wytrzymałym etui
- Dwukrzywkowa konstrukcja zapewnia wyjątkową skuteczność
- Chwyt sześciokątny $1/4''$

2090/17 Wkrętak udarowy w zestawie



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05072017001 | 179777 | | 1 |
| | | 2090 90 Nm 1x $5/16'' \times 142,0$ | |
| | | + 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | + 851/2 PH 1x PH 4x32 | |
| | | - 800/2 1x 2,0x12,0x41 | |
| | | ○ 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |
| | | ○ 840/2 1x 7,0x30 | |
| | | ⊕ 867/2 Z TORX® 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | ○ 870/2 1x $3/8'' \times 5/16''$ ¹⁾ ; 1x $1/2'' \times 5/16''$ ¹⁾ | |

¹⁾Z kulką; do kluczy nasadowych do montażu ręcznego

Momenty obrotowe narzędzi



Narzędzia do wkrętów z rowkiem

wg DIN ISO 2380, VSM 35601.
Minimalne wartości momentu obrotowego zgodnie z normami wg prób wykonanych na przyrządach testowych wg DIN ISO 2380.



Narzędzia do wkrętów z gniazdem sześciokątnym

wg DIN ISO 2936. Minimalne wartości momentu obrotowego zgodnie z normami wg prób wykonanych na przyrządach testowych wg DIN ISO 2936.



Narzędzia do wkrętów Phillips (PH) i Pozidriv (PZ)

wg DIN 5260, ISO 8764 i SMS-SS 1687. Minimalne wartości momentu obrotowego zgodnie z normami wg prób wykonanych na przyrządach testowych wg DIN 5261, ISO 8764



Narzędzia do wkrętów z gniazdem TORQ-SET®

Minimalne wartości momentu obrotowego zgodnie z normami Phillips Screw Company, licencjonodawcy systemu TORQ-SET®.

| a x b mm | Moment obrotowy w Nm (minimum) | |
|-------------|-----------------------------------|------------------------|
| | wkręcanie ręczne | wkręcanie maszynowe |
| 0,3 x 2,0 | 0,18 | 0,20 |
| 0,4 x 2,0 | 0,30 | 0,35 |
| 0,4 x 2,5 | 0,40 | 0,45 |
| 0,5 x 3,0 | 0,70 | 0,80 |
| 0,5 x 3,5 | 0,90 | 0,98 |
| 0,6 x 3,5 | 1,30 | 1,40 |
| 0,6 x 4,0 | 1,40 | 1,61 |
| 0,6 x 4,5 | - | 1,80 |
| 0,8 x 4,0 | 2,60 | 2,90 |
| 0,8 x 4,5 | 2,88 | - |
| 0,8 x 5,0 | 3,20 | 3,58 |
| 0,8 x 5,5 | 3,50 | 3,90 |
| 1,0 x 5,5 | 5,50 | 6,20 |
| 1,0 x 6,5 | 6,50 | 7,28 |
| 1,0 x 7,0 | 7,0 | 7,80 |
| 1,2 x 6,5 | 9,40 | 10,50 |
| 1,2 x 7,0 | 10,0 | 11,28 |
| 1,2 x 8,0 | 11,5 | 12,90 |
| 1,4 x 9,0 | 17,6 | 19,70 |
| 1,5 x 13 | 29 | 32 |
| 1,6 x 8,0 | 20,5 | 22,9 |
| 1,6 x 9,0 | 23 | 25 |
| 1,6 x 10 | 25,6 | 28,7 |
| 2,0 x 12 | 48,0 | 53 |
| 2,0 x 13 | 52 | 58 |
| 2,5 x 14 | 87 | 98 |
| 2,5 x 16 | 100 | 112 |
| 3,0 x 18 | 162 | 181 |

| rozmiar (mm) | Moment obrotowy w Nm (minimum) |
|-----------------|-----------------------------------|
| 0,7 | 0,08 |
| 0,9 | 0,18 |
| 1,3 | 0,53 |
| 1,5 | 0,82 |
| 2,0 | 1,9 |
| 2,5 | 3,8 |
| 3 | 6,6 |
| 3,5 | 11 |
| 4 | 16 |
| 4,5 | 24 |
| 5 | 30 |
| 6 | 52 |
| 7 | 78 |
| 8 | 120 |
| 9 | 180 |
| 10 | 220 |
| 11 | 295 |
| 12 | 370 |
| 13 | 480 |
| 14 | 590 |
| 17 | 1000 |
| 19 | 1000 |
| 22 | 1000 |
| 24 | 1000 |
| 27 | 1000 |

| | Moment obrotowy w Nm (minimum) | |
|---|-----------------------------------|------------------------|
| | wkręcanie ręczne | wkręcanie maszynowe |
| 0 | 1,0 | 1,0 |
| 1 | 3,5 | 3,9 |
| 2 | 8,2 | 10,3 |
| 3 | 19,5 | 32,0 |
| 4 | 38,0 | 88,7 |

| | Moment obrotowy w Nm (minimum) | |
|-------|-----------------------------------|---------|
| | Grot/ końcówka | Wkrętak |
| 2 | 1,1 | 1,1 |
| 3 | 1,7 | 1,7 |
| 4 | 2,8 | 2,8 |
| 5 | 4,0 | 4,0 |
| 6 | 5,1 | 5,1 |
| 8 | 8,5 | 8,5 |
| 10 | 11,3 | 11,3 |
| 1/4" | 28 | 17 |
| 5/16" | 56 | 28 |
| 3/8" | 102 | 62 |
| 7/16" | 147 | - |
| 1/2" | 249 | - |
| 9/16" | 271 | - |
| 5/8" | 339 | - |



Narzędzia TORX® i TORX PLUS®

Minimalne wartości momentu obrotowego zgodnie z normami Camcar Textron Company, licencjonodawcy systemów TORX® i TORX PLUS®.


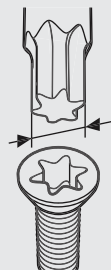
| | Moment obrotowy w Nm (minimum) | | | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------|---------|--------------------|--------------------------|---------|
| | TORX® | | | TORX PLUS® | | |
| | Grot / końcówka | z otworem (resis-bit) | Wkrętak | Grot / końcówka | z otworem (resis-bit) | Wkrętak |
| 1 | 0,10 | - | 0,08 | 0,11 | - | - |
| 2 | 0,14 | - | 0,12 | 0,16 | - | - |
| 3 | 0,25 | - | 0,21 | 0,28 | - | - |
| 4 | 0,37 | - | 0,31 | 0,44 | - | - |
| 5 | 0,51 | - | 0,43 | 0,61 | - | - |
| 6 | 0,91 | - | 0,75 | 1,11 | - | 0,92 |
| 7 | 1,7 | 1,4 | 1,4 | 2,10 | - | 1,68 |
| 8 | 2,6 | 2,2 | 2,2 | 3,21 | 2,5 | 2,79 |
| 9 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 4,19 | 3,3 | 3,49 |
| 10 | 4,5 | 3,8 | 3,7 | 5,42 | 4,3 | 4,47 |
| 15 | 7,7 | 6,5 | 6,4 | 9,62 | 7,3 | 8,06 |
| 20 | 12,7 | 10,8 | 10,5 | 16,15 | 11,9 | 13,41 |
| 25 | 19,0 | 16,1 | 15,9 | 23,50 | 17,4 | 19,58 |
| 27 | 26,9 | 22,9 | 22,5 | 34,62 | 25,1 | 28,95 |
| 30 | 37,4 | 31,8 | 31,1 | 47,18 | 33,5 | 39,34 |
| 40 | 65,1 | 55,3 | 54,1 | 82,08 | 59,4 | 68,40 |
| 45 | 104 | 88 | 86 | 137,38 | 97,3 | 114,44 |
| 50 | 159 | 135 | 132 | 194,54 | 152,4 | 162,14 |
| 55 | 257 | 218 | 218 | 352,10 | 291,5 | 299,25 |
| 60 | 445 | 379 | 379 | 566,11 | 483,0 | 481,24 |
| 70 | 701 | 596 | 600 | 910,40 | 713,3 | 773,91 |

Ważne:


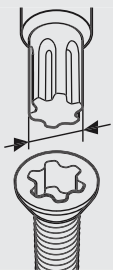
Po przeprowadzeniu testów dynamometrycznych o minimalnych wartościach momentu obrotowego, na końcówce wkrętaka nie powinny pojawić się żadne ślady uszkodzenia.

Wymiary podstawowe


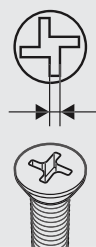
Wkręty z gniazdem TORX®

| |  |  | A Ref. (mm) |
|-------|---|---|-------------|
| TX 1 | | | 0,84 |
| TX 2 | | | 0,94 |
| TX 3 | | | 1,12 |
| TX 4 | | | 1,30 |
| TX 5 | | | 1,37 |
| TX 6 | | | 1,65 |
| TX 7 | | | 1,97 |
| TX 8 | | | 2,30 |
| TX 9 | | | 2,48 |
| TX 10 | | | 2,72 |
| TX 15 | | | 3,26 |
| TX 20 | | | 3,84 |
| TX 25 | | | 4,40 |
| TX 27 | | | 4,96 |
| TX 30 | | | 5,49 |
| TX 40 | | | 6,60 |
| TX 45 | | | 7,77 |
| TX 50 | | | 8,79 |
| TX 55 | | | 11,17 |
| TX 60 | | | 13,20 |
| TX 70 | | | 15,49 |



Wkręty z gniazdem TORX PLUS®

| |  |  | A Ref. (mm) |
|-------|---|---|-------------|
| 1 IP | | | 0,84 |
| 2 IP | | | 0,95 |
| 3 IP | | | 1,13 |
| 4 IP | | | 1,29 |
| 5 IP | | | 1,41 |
| 6 IP | | | 1,69 |
| 7 IP | | | 1,97 |
| 8 IP | | | 2,29 |
| 9 IP | | | 2,48 |
| 10 IP | | | 2,72 |
| 15 IP | | | 3,25 |
| 20 IP | | | 3,84 |
| 25 IP | | | 4,39 |
| 27 IP | | | 4,95 |
| 30 IP | | | 5,49 |
| 40 IP | | | 6,60 |
| 45 IP | | | 7,77 |
| 50 IP | | | 8,79 |
| 55 IP | | | 11,16 |
| 60 IP | | | 13,20 |
| 70 IP | | | 15,48 |


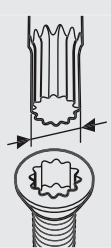
Wkręty z gniazdem TORQ-SET®

| |  |  | A Ref. (mm) |
|-------|---|--|-------------|
| 0 | | | 0,43 |
| 1 | | | 0,43 |
| 2 | | | 0,43 |
| 3 | | | 0,48 |
| 4 | | | 0,56 |
| 5 | | | 0,63 |
| 6 | | | 0,71 |
| 8 | | | 0,84 |
| 10 | | | 0,96 |
| 1/4" | | | 1,27 |
| 5/16" | | | 1,60 |
| 3/8" | | | 1,90 |
| 7/16" | | | 2,23 |
| 1/2" | | | 2,54 |


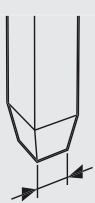
Wkręty z gniazdem TRI-WING®

| |  |  | A Ref. (mm) |
|----|---|---|-------------|
| 0 | | | 0,45 |
| 1 | | | 0,57 |
| 2 | | | 0,75 |
| 3 | | | 0,95 |
| 4 | | | 1,08 |
| 5 | | | 1,23 |
| 6 | | | 1,54 |
| 7 | | | 1,87 |
| 8 | | | 2,17 |
| 9 | | | 2,48 |
| 10 | | | 2,78 |

Wkręty z gniazdem XZN

| |  |  | A Ref. (mm) |
|------|---|---|-------------|
| M 4 | | | 3,83 |
| M 5 | | | 4,80 |
| M 6 | | | 6,00 |
| M 8 | | | 7,20 |
| M 10 | | | 9,60 |
| M 12 | | | 11,41 |
| M 14 | | | 13,22 |
| M 16 | | | 15,63 |
| M 18 | | | 16,85 |
| M 20 | | | 19,25 |

Wkręty z gniazdem czworokątnym

| |  |  | A Ref. (mm) | A Ref. (mm) |
|----|---|---|-------------|-------------|
| 00 | | | 1,27 | 1,4 |
| 0 | | | 1,78 | 2 |
| 1 | | | 2,31 | 2,5 |
| 2 | | | 2,85 | 3,1 |
| 3 | | | 3,37 | 3,7 |
| 4 | | | 4,84 | 5,1 |

Wkręty z gniazdem Spanner


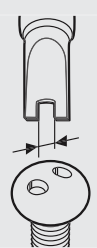
| |  |  | A Ref. (mm) |
|----|---|---|-------------|
| 4 | | | 1,52 |
| 6 | | | 2,41 |
| 8 | | | 2,79 |
| 10 | | | 3,30 |

Tabela porównawcza wartości momentu obrotowego

| Przeliczniki | Jednostki SI | | | Skala metryczna | | Skala USA, GB | | |
|--------------|--------------|---------|--------|-----------------|--------|---------------|---------|-----------|
| | cNm | dNm | Nm | cmkg | mkg | ft.lb | in.lb | in.oz |
| 1 cNm = | 1 | 0,1 | 0,01 | 0,1020 | 0,0010 | 0,0074 | 0,0885 | 1,4161 |
| 1 dNm = | 10 | 1 | 0,1 | 1,0197 | 0,0102 | 0,0738 | 0,8851 | 14,1612 |
| 1 Nm = | 100 | 10 | 1 | 10,1972 | 0,1020 | 0,7376 | 8,8508 | 141,6123 |
| 1 cmkg = | 9,8067 | 0,9807 | 0,0981 | 1 | 0,0100 | 0,0723 | 0,8680 | 13,8874 |
| 1 mkg = | 980,6650 | 98,0665 | 9,8067 | 100 | 1 | 7,2330 | 86,7964 | 1388,7422 |
| 1 ft.lb = | 135,5818 | 13,5581 | 1,3558 | 13,8255 | 0,1383 | 1 | 12 | 192 |
| 1 in.lb = | 11,2985 | 1,1298 | 0,1130 | 1,1521 | 0,0115 | 0,0833 | 1 | 16 |
| 1 in. oz = | 0,7062 | 0,0706 | 0,0071 | 0,0720 | 0,0007 | 0,0052 | 0,0625 | 1 |

Przykład 1
 1 Nm = 0,102 mkg
 17,4 Nm = 17,4 x 0,102 mkg
 17,4 Nm = 1,775 mkg

Przykład 2
 1 mkg = 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 12,5 x 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 122,58 Nm

Przeliczenie Nm na mkg

1 Nm = 0,10197 mkg

| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0 | 0,00 | 0,10 | 0,20 | 0,31 | 0,41 | 0,51 | 0,61 | 0,71 | 0,82 | 0,92 |
| 10 | 1,02 | 1,12 | 1,22 | 1,33 | 1,43 | 1,53 | 1,63 | 1,73 | 1,84 | 1,94 |
| 20 | 2,04 | 2,14 | 2,24 | 2,35 | 2,45 | 2,55 | 2,65 | 2,75 | 2,86 | 2,96 |
| 30 | 3,06 | 3,16 | 3,26 | 3,37 | 3,47 | 3,57 | 3,67 | 3,77 | 3,87 | 3,98 |
| 40 | 4,08 | 4,18 | 4,28 | 4,38 | 4,49 | 4,59 | 4,69 | 4,79 | 4,89 | 5,00 |
| 50 | 5,10 | 5,20 | 5,30 | 5,40 | 5,51 | 5,61 | 5,71 | 5,81 | 5,91 | 6,02 |
| 60 | 6,12 | 6,22 | 6,32 | 6,42 | 6,53 | 6,63 | 6,73 | 6,83 | 6,93 | 7,04 |
| 70 | 7,14 | 7,24 | 7,34 | 7,44 | 7,55 | 7,65 | 7,75 | 7,85 | 7,95 | 8,06 |
| 80 | 8,16 | 8,26 | 8,36 | 8,46 | 8,57 | 8,67 | 8,77 | 8,87 | 8,97 | 9,08 |
| 90 | 9,18 | 9,28 | 9,38 | 9,48 | 9,59 | 9,69 | 9,79 | 9,89 | 9,99 | 10,10 |
| 100 | 10,20 | 10,30 | 10,40 | 10,50 | 10,60 | 10,71 | 10,81 | 10,91 | 11,01 | 11,11 |

Przeliczenie mkg na Nm

1 mkg = 9,80665 Nm

| mkg | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 0 | 0,00 | 9,81 | 19,61 | 29,42 | 39,23 | 49,03 | 58,84 | 68,65 | 78,45 | 88,26 |
| 10 | 98,07 | 107,87 | 117,68 | 127,49 | 137,29 | 147,10 | 156,91 | 166,71 | 176,52 | 186,33 |
| 20 | 196,13 | 205,94 | 215,75 | 225,55 | 235,36 | 245,17 | 254,97 | 264,78 | 274,59 | 284,39 |
| 30 | 294,20 | 304,01 | 313,81 | 323,62 | 333,43 | 343,23 | 353,04 | 362,85 | 372,65 | 382,46 |
| 40 | 392,27 | 402,07 | 411,88 | 421,69 | 431,49 | 441,30 | 451,11 | 460,91 | 470,72 | 480,53 |
| 50 | 490,33 | 500,14 | 509,95 | 519,75 | 529,56 | 539,37 | 549,17 | 558,98 | 568,79 | 578,59 |
| 60 | 588,40 | 598,21 | 608,01 | 617,82 | 627,63 | 637,43 | 647,24 | 657,05 | 666,85 | 676,66 |
| 70 | 686,47 | 696,27 | 706,08 | 715,89 | 725,69 | 735,50 | 745,31 | 755,11 | 764,92 | 774,73 |
| 80 | 784,53 | 794,34 | 804,15 | 813,95 | 823,76 | 833,57 | 843,37 | 853,18 | 862,99 | 872,79 |
| 90 | 882,60 | 892,41 | 902,21 | 912,02 | 921,83 | 931,63 | 941,44 | 951,25 | 961,05 | 970,86 |
| 100 | 980,67 | 990,47 | 1000,28 | 1010,08 | 1019,89 | 1029,70 | 1039,50 | 1049,31 | 1059,12 | 1068,92 |

Przeliczenie Nm na ft.lb

1 Nm = 0,73756 ft.lb

| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0 | 0,00 | 0,74 | 1,48 | 2,21 | 2,95 | 3,69 | 4,43 | 5,16 | 5,90 | 6,64 |
| 10 | 7,38 | 8,11 | 8,85 | 9,59 | 10,33 | 11,06 | 11,80 | 12,54 | 13,28 | 14,01 |
| 20 | 14,75 | 15,49 | 16,23 | 16,96 | 17,70 | 18,44 | 19,18 | 19,91 | 20,65 | 21,39 |
| 30 | 22,13 | 22,86 | 23,60 | 24,34 | 25,08 | 25,81 | 26,55 | 27,29 | 28,03 | 28,76 |
| 40 | 29,50 | 30,24 | 30,98 | 31,72 | 32,45 | 33,19 | 33,93 | 34,67 | 35,40 | 36,14 |
| 50 | 36,88 | 37,62 | 38,35 | 39,09 | 39,83 | 40,57 | 41,30 | 42,04 | 42,78 | 43,52 |
| 60 | 44,25 | 44,99 | 45,73 | 46,47 | 47,20 | 47,94 | 48,68 | 49,42 | 50,15 | 50,89 |
| 70 | 51,63 | 52,37 | 53,10 | 53,84 | 54,58 | 55,32 | 56,05 | 56,79 | 57,53 | 58,27 |
| 80 | 59,00 | 59,74 | 60,48 | 61,22 | 61,96 | 62,69 | 63,43 | 64,17 | 64,91 | 65,64 |
| 90 | 66,38 | 67,12 | 67,86 | 68,59 | 69,33 | 70,07 | 70,81 | 71,54 | 72,28 | 73,02 |
| 100 | 73,76 | 74,49 | 75,23 | 75,97 | 76,71 | 77,44 | 78,18 | 78,92 | 79,66 | 80,39 |

Przeliczenie ft.lb na Nm

1 ft.lb = 1,35581 Nm

| ft.lb | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 0 | 0,00 | 1,36 | 2,71 | 4,07 | 5,42 | 6,78 | 8,13 | 9,49 | 10,85 | 12,20 |
| 10 | 13,56 | 14,91 | 16,27 | 17,63 | 18,98 | 20,34 | 21,69 | 23,05 | 24,40 | 25,76 |
| 20 | 27,12 | 28,47 | 29,83 | 31,18 | 32,54 | 33,90 | 35,25 | 36,61 | 37,96 | 39,32 |
| 30 | 40,67 | 42,03 | 43,39 | 44,74 | 46,10 | 47,45 | 48,81 | 50,16 | 51,52 | 52,88 |
| 40 | 54,23 | 55,59 | 56,94 | 58,30 | 59,66 | 61,01 | 62,37 | 63,72 | 65,08 | 66,43 |
| 50 | 67,79 | 69,15 | 70,50 | 71,86 | 73,21 | 74,57 | 75,93 | 77,28 | 78,64 | 79,99 |
| 60 | 81,35 | 82,70 | 84,06 | 85,42 | 86,77 | 88,13 | 89,48 | 90,84 | 92,20 | 93,55 |
| 70 | 94,91 | 96,26 | 97,62 | 98,97 | 100,33 | 101,69 | 103,04 | 104,40 | 105,75 | 107,11 |
| 80 | 108,46 | 109,82 | 111,18 | 112,53 | 113,89 | 115,24 | 116,60 | 117,96 | 119,31 | 120,67 |
| 90 | 122,02 | 123,38 | 124,73 | 126,09 | 127,45 | 128,80 | 130,16 | 131,51 | 132,87 | 134,23 |
| 100 | 135,58 | 136,94 | 138,29 | 139,65 | 141,00 | 142,36 | 143,72 | 145,07 | 146,43 | 147,78 |

Przeliczenie Nm na in.lb

1 Nm = 8,85077 in.lb

| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 0 | 0,00 | 8,85 | 17,70 | 26,55 | 35,40 | 44,25 | 53,10 | 61,96 | 70,81 | 79,66 |
| 10 | 88,51 | 97,36 | 106,21 | 115,06 | 123,91 | 132,76 | 141,61 | 150,46 | 159,31 | 168,16 |
| 20 | 177,02 | 185,87 | 194,72 | 203,57 | 212,42 | 221,27 | 230,12 | 238,97 | 247,82 | 256,67 |
| 30 | 265,52 | 274,37 | 283,22 | 292,08 | 300,93 | 309,78 | 318,63 | 327,48 | 336,33 | 345,18 |
| 40 | 354,03 | 362,88 | 371,73 | 380,58 | 389,43 | 398,28 | 407,14 | 415,99 | 424,84 | 433,69 |
| 50 | 442,54 | 451,39 | 460,24 | 469,09 | 477,94 | 486,79 | 495,64 | 504,49 | 513,34 | 522,20 |
| 60 | 531,05 | 539,90 | 548,75 | 557,60 | 566,45 | 575,30 | 584,15 | 593,00 | 601,85 | 610,70 |
| 70 | 619,55 | 628,40 | 637,26 | 646,11 | 654,96 | 663,81 | 672,66 | 681,51 | 690,36 | 699,21 |
| 80 | 708,06 | 716,91 | 725,76 | 734,61 | 743,46 | 752,32 | 761,17 | 770,02 | 778,87 | 787,72 |
| 90 | 796,57 | 805,42 | 814,27 | 823,12 | 831,97 | 840,82 | 849,67 | 858,52 | 867,38 | 876,23 |
| 100 | 885,08 | 893,93 | 902,78 | 911,63 | 920,48 | 929,33 | 938,18 | 947,03 | 955,88 | 964,73 |

Przeliczenie in.lb na Nm

1 in.lb = 0,11298 Nm

| in.lb | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0 | 0,00 | 0,11 | 0,23 | 0,34 | 0,45 | 0,56 | 0,68 | 0,79 | 0,90 | 1,02 |
| 10 | 1,13 | 1,24 | 1,36 | 1,47 | 1,58 | 1,69 | 1,81 | 1,92 | 2,03 | 2,15 |
| 20 | 2,26 | 2,37 | 2,49 | 2,60 | 2,71 | 2,82 | 2,94 | 3,05 | 3,16 | 3,28 |
| 30 | 3,39 | 3,50 | 3,62 | 3,73 | 3,84 | 3,95 | 4,07 | 4,18 | 4,29 | 4,41 |
| 40 | 4,52 | 4,63 | 4,75 | 4,86 | 4,97 | 5,08 | 5,20 | 5,31 | 5,42 | 5,54 |
| 50 | 5,65 | 5,76 | 5,87 | 5,99 | 6,10 | 6,21 | 6,33 | 6,44 | 6,55 | 6,67 |
| 60 | 6,78 | 6,89 | 7,00 | 7,12 | 7,23 | 7,34 | 7,46 | 7,57 | 7,68 | 7,80 |
| 70 | 7,91 | 8,02 | 8,13 | 8,25 | 8,36 | 8,47 | 8,59 | 8,70 | 8,81 | 8,93 |
| 80 | 9,04 | 9,15 | 9,26 | 9,38 | 9,49 | 9,60 | 9,72 | 9,83 | 9,94 | 10,06 |
| 90 | 10,17 | 10,28 | 10,39 | 10,51 | 10,62 | 10,73 | 10,85 | 10,96 | 11,07 | 11,19 |
| 100 | 11,30 | 11,41 | 11,52 | 11,64 | 11,75 | 11,86 | 11,98 | 12,09 | 12,20 | 12,31 |

Tabela przeliczeń cali na mm

| Cale | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----------------|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | 25.400 | 50.800 | 76.200 | 101.600 | 127.000 | 152.400 | 177.800 | 203.200 | 228.600 |
| $\frac{1}{64}$ | 0.015625 | 0.397 | 25.797 | 51.197 | 76.597 | 101.997 | 127.397 | 152.797 | 178.197 | 203.597 | 228.997 |
| $\frac{1}{32}$ | 0.03125 | 0.794 | 26.194 | 51.594 | 76.994 | 102.394 | 127.794 | 153.194 | 178.594 | 203.994 | 229.394 |
| $\frac{3}{64}$ | 0.046875 | 1.191 | 26.591 | 51.991 | 77.391 | 102.791 | 128.191 | 153.591 | 178.991 | 204.391 | 229.791 |
| $\frac{1}{16}$ | 0.0625 | 1.588 | 26.988 | 52.388 | 77.788 | 103.188 | 128.588 | 153.988 | 179.388 | 204.788 | 230.188 |
| $\frac{5}{64}$ | 0.078125 | 1.984 | 27.384 | 52.784 | 78.184 | 103.584 | 128.984 | 154.384 | 179.784 | 205.184 | 230.584 |
| $\frac{3}{32}$ | 0.09375 | 2.381 | 27.781 | 53.181 | 78.581 | 103.981 | 129.381 | 154.781 | 180.181 | 205.581 | 230.981 |
| $\frac{7}{64}$ | 0.109375 | 2.778 | 28.178 | 53.578 | 78.978 | 104.378 | 129.778 | 155.178 | 180.578 | 205.978 | 231.378 |
| $\frac{1}{8}$ | 0.125 | 3.175 | 28.575 | 53.975 | 79.375 | 104.775 | 130.175 | 155.575 | 180.975 | 206.375 | 231.775 |
| $\frac{9}{64}$ | 0.140625 | 3.572 | 28.972 | 54.372 | 79.772 | 105.172 | 130.572 | 155.972 | 181.372 | 206.772 | 232.172 |
| $\frac{5}{32}$ | 0.15625 | 3.969 | 29.369 | 54.769 | 80.169 | 105.569 | 130.969 | 156.369 | 181.769 | 207.169 | 232.569 |
| $\frac{11}{64}$ | 0.171875 | 4.366 | 29.766 | 55.166 | 80.566 | 105.966 | 131.366 | 156.766 | 182.166 | 207.566 | 232.966 |
| $\frac{3}{16}$ | 0.1875 | 4.762 | 30.162 | 55.562 | 80.962 | 106.362 | 131.762 | 157.162 | 182.562 | 207.962 | 233.362 |
| $\frac{13}{64}$ | 0.203125 | 5.159 | 30.559 | 55.959 | 81.359 | 106.759 | 132.159 | 157.559 | 182.959 | 208.359 | 233.759 |
| $\frac{7}{32}$ | 0.21875 | 5.556 | 30.956 | 56.356 | 81.756 | 107.156 | 132.556 | 157.956 | 183.356 | 208.756 | 234.156 |
| $\frac{15}{64}$ | 0.234375 | 5.953 | 31.353 | 56.753 | 82.153 | 107.553 | 132.953 | 158.353 | 183.753 | 209.153 | 234.553 |
| $\frac{1}{4}$ | 0.25 | 6.350 | 31.750 | 57.150 | 82.550 | 107.950 | 133.350 | 158.750 | 184.150 | 209.550 | 234.950 |
| $\frac{17}{64}$ | 0.265625 | 6.747 | 32.147 | 57.547 | 82.947 | 108.347 | 133.747 | 159.147 | 184.547 | 209.947 | 235.347 |
| $\frac{9}{32}$ | 0.28125 | 7.144 | 32.544 | 57.944 | 83.344 | 108.744 | 134.144 | 159.544 | 184.944 | 210.344 | 235.744 |
| $\frac{19}{64}$ | 0.296875 | 7.541 | 32.941 | 58.341 | 83.741 | 109.141 | 134.541 | 159.941 | 185.341 | 210.741 | 236.141 |
| $\frac{5}{16}$ | 0.3125 | 7.938 | 33.338 | 58.738 | 84.138 | 109.538 | 134.938 | 160.338 | 185.738 | 211.138 | 236.538 |
| $\frac{21}{64}$ | 0.328125 | 8.334 | 33.734 | 59.134 | 84.534 | 109.934 | 135.334 | 160.734 | 186.134 | 211.534 | 236.934 |
| $\frac{11}{32}$ | 0.34375 | 8.731 | 34.131 | 59.531 | 84.931 | 110.331 | 135.731 | 161.131 | 186.531 | 211.931 | 237.331 |
| $\frac{23}{64}$ | 0.359375 | 9.128 | 34.528 | 59.928 | 85.328 | 110.728 | 136.128 | 161.528 | 186.928 | 212.328 | 237.728 |
| $\frac{3}{8}$ | 0.375 | 9.525 | 34.925 | 60.325 | 85.725 | 111.125 | 136.525 | 161.925 | 187.325 | 212.725 | 238.125 |
| $\frac{25}{64}$ | 0.390625 | 9.922 | 35.322 | 60.722 | 86.122 | 111.522 | 136.922 | 162.322 | 187.722 | 213.122 | 238.522 |
| $\frac{13}{32}$ | 0.40625 | 10.319 | 35.719 | 61.119 | 86.519 | 111.919 | 137.319 | 162.719 | 188.119 | 213.519 | 238.919 |
| $\frac{27}{64}$ | 0.421875 | 10.716 | 36.116 | 61.516 | 86.916 | 112.316 | 137.716 | 163.116 | 188.516 | 213.916 | 239.316 |
| $\frac{7}{16}$ | 0.4375 | 11.112 | 36.512 | 61.912 | 87.312 | 112.712 | 138.112 | 163.512 | 188.912 | 214.312 | 239.712 |
| $\frac{29}{64}$ | 0.453125 | 11.509 | 36.909 | 62.309 | 87.709 | 113.109 | 138.509 | 163.909 | 189.309 | 214.709 | 240.109 |
| $\frac{15}{32}$ | 0.46875 | 11.906 | 37.306 | 62.706 | 88.106 | 113.506 | 138.906 | 164.306 | 189.706 | 215.106 | 240.506 |
| $\frac{31}{64}$ | 0.484375 | 12.303 | 37.703 | 63.103 | 88.503 | 113.903 | 139.303 | 164.703 | 190.103 | 215.503 | 240.903 |
| $\frac{1}{2}$ | 0.5 | 12.700 | 38.100 | 63.500 | 88.900 | 114.300 | 139.700 | 165.100 | 190.500 | 215.900 | 241.300 |
| $\frac{33}{64}$ | 0.515625 | 13.097 | 38.497 | 63.897 | 89.297 | 114.697 | 140.097 | 165.497 | 190.897 | 216.297 | 241.697 |
| $\frac{17}{32}$ | 0.53125 | 13.494 | 38.894 | 64.294 | 89.694 | 115.094 | 140.494 | 165.894 | 191.294 | 216.694 | 242.094 |
| $\frac{35}{64}$ | 0.546875 | 13.891 | 39.291 | 64.691 | 90.091 | 115.491 | 140.891 | 166.291 | 191.691 | 217.091 | 242.491 |
| $\frac{9}{16}$ | 0.5625 | 14.288 | 39.688 | 65.088 | 90.488 | 115.888 | 141.288 | 166.688 | 192.088 | 217.488 | 242.888 |
| $\frac{37}{64}$ | 0.578125 | 14.684 | 40.084 | 65.484 | 90.884 | 116.284 | 141.684 | 167.084 | 192.484 | 217.884 | 243.284 |
| $\frac{19}{32}$ | 0.59375 | 15.081 | 40.481 | 65.881 | 91.281 | 116.681 | 142.081 | 167.481 | 192.881 | 218.281 | 243.681 |
| $\frac{39}{64}$ | 0.609375 | 15.478 | 40.878 | 66.278 | 91.678 | 117.078 | 142.478 | 167.878 | 193.278 | 218.678 | 244.078 |
| $\frac{5}{8}$ | 0.625 | 15.875 | 41.275 | 66.675 | 92.075 | 117.475 | 142.875 | 168.275 | 193.675 | 219.075 | 244.475 |
| $\frac{41}{64}$ | 0.640625 | 16.272 | 41.672 | 67.072 | 92.472 | 117.872 | 143.272 | 168.672 | 194.072 | 219.472 | 244.872 |
| $\frac{21}{32}$ | 0.65625 | 16.669 | 42.069 | 67.469 | 92.869 | 118.269 | 143.669 | 169.069 | 194.469 | 219.869 | 245.269 |
| $\frac{43}{64}$ | 0.671875 | 17.066 | 42.466 | 67.866 | 93.266 | 118.666 | 144.066 | 169.466 | 194.866 | 220.266 | 245.666 |
| $\frac{11}{16}$ | 0.6875 | 17.462 | 42.862 | 68.262 | 93.662 | 119.062 | 144.462 | 169.862 | 195.262 | 220.662 | 246.062 |
| $\frac{45}{64}$ | 0.703125 | 17.859 | 43.259 | 68.659 | 94.059 | 119.459 | 144.859 | 170.259 | 195.659 | 221.059 | 246.459 |
| $\frac{23}{32}$ | 0.71875 | 18.256 | 43.656 | 69.056 | 94.456 | 119.856 | 145.256 | 170.656 | 196.056 | 221.456 | 246.856 |
| $\frac{47}{64}$ | 0.734375 | 18.653 | 44.053 | 69.453 | 94.853 | 120.253 | 145.653 | 171.053 | 196.453 | 221.853 | 247.253 |
| $\frac{3}{4}$ | 0.75 | 19.050 | 44.450 | 69.850 | 95.250 | 120.650 | 146.050 | 171.450 | 196.850 | 222.250 | 247.650 |
| $\frac{49}{64}$ | 0.765625 | 19.447 | 44.847 | 70.247 | 95.647 | 121.047 | 146.447 | 171.847 | 197.247 | 222.647 | 248.047 |
| $\frac{25}{32}$ | 0.78125 | 19.844 | 45.244 | 70.644 | 96.044 | 121.444 | 146.844 | 172.244 | 197.644 | 223.044 | 248.444 |
| $\frac{51}{64}$ | 0.796875 | 20.241 | 45.641 | 71.041 | 96.441 | 121.841 | 147.241 | 172.641 | 198.041 | 223.441 | 248.841 |
| $\frac{13}{16}$ | 0.8125 | 20.638 | 46.038 | 71.438 | 96.838 | 122.238 | 147.638 | 173.038 | 198.438 | 223.838 | 249.238 |
| $\frac{53}{64}$ | 0.828125 | 21.034 | 46.434 | 71.834 | 97.234 | 122.634 | 148.034 | 173.434 | 198.834 | 224.234 | 249.634 |
| $\frac{27}{32}$ | 0.84375 | 21.431 | 46.831 | 72.231 | 97.631 | 123.031 | 148.431 | 173.831 | 199.231 | 224.631 | 250.031 |
| $\frac{55}{64}$ | 0.859375 | 21.828 | 47.228 | 72.628 | 98.028 | 123.428 | 148.828 | 174.228 | 199.628 | 225.028 | 250.428 |
| $\frac{7}{8}$ | 0.875 | 22.225 | 47.625 | 73.025 | 98.425 | 123.825 | 149.225 | 174.625 | 200.025 | 225.425 | 250.825 |
| $\frac{57}{64}$ | 0.890625 | 22.622 | 48.022 | 73.422 | 98.822 | 124.222 | 149.622 | 175.022 | 200.422 | 225.822 | 251.222 |
| $\frac{29}{32}$ | 0.90625 | 23.019 | 48.419 | 73.819 | 99.219 | 124.619 | 150.019 | 175.419 | 200.819 | 226.219 | 251.619 |
| $\frac{59}{64}$ | 0.921875 | 23.416 | 48.816 | 74.216 | 99.616 | 125.016 | 150.416 | 175.816 | 201.216 | 226.616 | 252.016 |
| $\frac{15}{16}$ | 0.9375 | 23.812 | 49.212 | 74.612 | 100.012 | 125.412 | 150.812 | 176.212 | 201.612 | 227.012 | 252.412 |
| $\frac{61}{64}$ | 0.953125 | 24.209 | 49.609 | 75.009 | 100.409 | 125.809 | 151.209 | 176.609 | 202.009 | 227.409 | 252.809 |
| $\frac{31}{32}$ | 0.96875 | 24.606 | 50.006 | 75.406 | 100.806 | 126.206 | 151.606 | 177.006 | 202.406 | 227.806 | 253.206 |
| $\frac{63}{64}$ | 0.984375 | 25.003 | 50.403 | 75.803 | 101.203 | 126.603 | 152.003 | 177.403 | 202.803 | 228.203 | 253.603 |

Jednostki w mm

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| 05 002900 | 001 254 | 05 003080 | 001 130 | 05 003386 | 001 108 | 05 003564 | 001 122 |
| 05 002901 | 001 251 | 05 003081 | 001 130 | 05 003387 | 001 108 | 05 003565 | 001 122 |
| 05 002910 | 001 255 | 05 003082 | 001 130 | 05 003388 | 001 108 | 05 003566 | 001 122 |
| 05 002913 | 001 255 | 05 003083 | 001 130 | 05 003389 | 001 108 | 05 003567 | 001 122 |
| 05 002920 | 001 255 | 05 003084 | 001 130 | 05 003390 | 001 106 | 05 003568 | 001 122 |
| 05 002923 | 001 255 | 05 003085 | 001 130 | 05 003391 | 001 106 | 05 003569 | 001 122 |
| 05 002926 | 001 255 | 05 003086 | 001 130 | 05 003392 | 001 106 | 05 003570 | 001 122 |
| 05 002930 | 001 255 | 05 003087 | 001 130 | 05 003393 | 001 106 | 05 003571 | 001 122 |
| 05 002933 | 001 255 | 05 003088 | 001 130 | 05 003460 | 001 84 | 05 003572 | 001 122 |
| 05 002936 | 001 255 | 05 003089 | 001 130 | 05 003461 | 001 84 | 05 003573 | 001 122 |
| 05 002938 | 001 255 | 05 003090 | 001 130 | 05 003462 | 001 84 | 05 003574 | 001 122 |
| 05 002940 | 001 255 | 05 003091 | 001 130 | 05 003463 | 001 84 | 05 003575 | 001 122 |
| 05 002943 | 001 255 | 05 003092 | 001 130 | 05 003499 | 001 102 | 05 003576 | 001 122 |
| 05 002946 | 001 255 | 05 003093 | 001 130 | 05 003500 | 001 98 | 05 003577 | 001 122 |
| 05 002948 | 001 255 | 05 003094 | 001 130 | 05 003501 | 001 102 | 05 003578 | 001 122 |
| 05 002950 | 001 255 | 05 003180 | 001 131 | 05 003502 | 001 102 | 05 003579 | 001 122 |
| 05 002960 | 001 255 | 05 003181 | 001 132 | 05 003503 | 001 102 | 05 003580 | 001 122 |
| 05 002966 | 001 255 | 05 003185 | 001 129 | 05 003504 | 001 102 | 05 003581 | 001 134 |
| 05 002968 | 001 255 | 05 003210 | 001 254 | 05 003505 | 001 102 | 05 003582 | 001 134 |
| 05 002970 | 001 255 | 05 003320 | 001 109 | 05 003506 | 001 102 | 05 003583 | 001 134 |
| 05 002973 | 001 255 | 05 003321 | 001 109 | 05 003507 | 001 102 | 05 003584 | 001 134 |
| 05 002976 | 001 255 | 05 003322 | 001 109 | 05 003508 | 001 102 | 05 003585 | 001 134 |
| 05 002980 | 001 255 | 05 003330 | 001 108 | 05 003509 | 001 102 | 05 003590 | 001 134 |
| 05 002990 | 001 253 | 05 003331 | 001 108 | 05 003510 | 001 102 | 05 003591 | 001 133 |
| 05 003010 | 001 102 | 05 003332 | 001 108 | 05 003511 | 001 102 | 05 003592 | 001 133 |
| 05 003030 | 001 130 | 05 003333 | 001 108 | 05 003512 | 001 102 | 05 003594 | 001 114 |
| 05 003031 | 001 130 | 05 003334 | 001 108 | 05 003513 | 001 102 | 05 003596 | 001 114 |
| 05 003032 | 001 130 | 05 003335 | 001 108 | 05 003514 | 001 102 | 05 003600 | 001 138 |
| 05 003033 | 001 130 | 05 003336 | 001 108 | 05 003515 | 001 102 | 05 003601 | 001 145 |
| 05 003034 | 001 130 | 05 003337 | 001 108 | 05 003516 | 001 102 | 05 003602 | 001 145 |
| 05 003035 | 001 130 | 05 003338 | 001 108 | 05 003517 | 001 102 | 05 003603 | 001 145 |
| 05 003036 | 001 130 | 05 003339 | 001 108 | 05 003518 | 001 102 | 05 003604 | 001 145 |
| 05 003037 | 001 130 | 05 003340 | 001 108 | 05 003519 | 001 102 | 05 003605 | 001 145 |
| 05 003038 | 001 130 | 05 003341 | 001 108 | 05 003520 | 001 102 | 05 003606 | 001 145 |
| 05 003039 | 001 130 | 05 003342 | 001 108 | 05 003521 | 001 102 | 05 003607 | 001 145 |
| 05 003040 | 001 130 | 05 003345 | 001 109 | 05 003522 | 001 102 | 05 003608 | 001 145 |
| 05 003041 | 001 130 | 05 003350 | 001 109 | 05 003523 | 001 102 | 05 003609 | 001 145 |
| 05 003042 | 001 130 | 05 003351 | 001 109 | 05 003524 | 001 110 | 05 003610 | 001 145 |
| 05 003043 | 001 130 | 05 003352 | 001 109 | 05 003525 | 001 110 | 05 003611 | 001 145 |
| 05 003044 | 001 130 | 05 003353 | 001 109 | 05 003526 | 001 110 | 05 003612 | 001 145 |
| 05 003050 | 001 130 | 05 003354 | 001 109 | 05 003527 | 001 111 | 05 003613 | 001 145 |
| 05 003051 | 001 130 | 05 003355 | 001 109 | 05 003528 | 001 110 | 05 003614 | 001 145 |
| 05 003052 | 001 130 | 05 003360 | 001 106 | 05 003529 | 001 111 | 05 003615 | 001 145 |
| 05 003054 | 001 130 | 05 003361 | 001 106 | 05 003530 | 001 110 | 05 003616 | 001 145 |
| 05 003056 | 001 130 | 05 003362 | 001 106 | 05 003531 | 001 109 | 05 003617 | 001 145 |
| 05 003059 | 001 128 | 05 003363 | 001 106 | 05 003533 | 001 96 | 05 003618 | 001 145 |
| 05 003060 | 001 128 | 05 003364 | 001 106 | 05 003535 | 001 97 | 05 003619 | 001 145 |
| 05 003061 | 001 128 | 05 003365 | 001 106 | 05 003536 | 001 112 | 05 003620 | 001 145 |
| 05 003062 | 001 128 | 05 003366 | 001 106 | 05 003550 | 001 115 | 05 003621 | 001 145 |
| 05 003063 | 001 128 | 05 003367 | 001 106 | 05 003551 | 001 122 | 05 003622 | 001 145 |
| 05 003064 | 001 128 | 05 003368 | 001 106 | 05 003552 | 001 122 | 05 003623 | 001 145 |
| 05 003065 | 001 128 | 05 003369 | 001 106 | 05 003553 | 001 122 | 05 003624 | 001 145 |
| 05 003066 | 001 128 | 05 003370 | 001 106 | 05 003554 | 001 122 | 05 003625 | 001 145 |
| 05 003067 | 001 128 | 05 003371 | 001 106 | 05 003555 | 001 122 | 05 003626 | 001 145 |
| 05 003068 | 001 128 | 05 003372 | 001 106 | 05 003556 | 001 122 | 05 003627 | 001 145 |
| 05 003069 | 001 128 | 05 003375 | 001 107 | 05 003557 | 001 122 | 05 003628 | 001 145 |
| 05 003070 | 001 128 | 05 003380 | 001 108 | 05 003558 | 001 122 | 05 003629 | 001 145 |
| 05 003071 | 001 128 | 05 003381 | 001 108 | 05 003559 | 001 122 | 05 003630 | 001 145 |
| 05 003072 | 001 128 | 05 003382 | 001 108 | 05 003560 | 001 122 | 05 003631 | 001 145 |
| 05 003073 | 001 128 | 05 003383 | 001 108 | 05 003561 | 001 122 | 05 003632 | 001 145 |
| 05 003074 | 001 128 | 05 003384 | 001 108 | 05 003562 | 001 122 | 05 003633 | 001 145 |
| 05 003075 | 001 128 | 05 003385 | 001 108 | 05 003563 | 001 122 | 05 003634 | 001 145 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| 05 003635 | 001 145 | 05 003753 | 001 123 | 05 003995 | 001 146 | 05 004351 | 001 280 |
| 05 003636 | 001 155 | 05 003755 | 001 94 | 05 003996 | 001 153 | 05 004352 | 001 277 |
| 05 003637 | 001 155 | 05 003756 | 001 101 | 05 003997 | 001 150 | 05 004353 | 001 277 |
| 05 003638 | 001 154 | 05 003760 | 001 181 | 05 004003 | 001 100 | 05 004354 | 001 277 |
| 05 003639 | 001 155 | 05 003765 | 001 181 | 05 004004 | 001 101 | 05 004355 | 001 278 |
| 05 003640 | 001 155 | 05 003780 | 001 139 | 05 004016 | 001 95 | 05 004356 | 001 278 |
| 05 003641 | 001 155 | 05 003781 | 001 140 | 05 004017 | 001 99 | 05 004357 | 001 277 |
| 05 003642 | 001 154 | 05 003785 | 001 121 | 05 004018 | 001 100 | 05 004500 | 001 105 |
| 05 003643 | 001 154 | 05 003793 | 001 173 | 05 004019 | 001 95 | 05 004501 | 001 105 |
| 05 003645 | 001 137 | 05 003820 | 001 152 | 05 004020 | 001 99 | 05 004502 | 001 105 |
| 05 003647 | 001 138 | 05 003821 | 001 152 | 05 004021 | 001 101 | 05 004503 | 001 105 |
| 05 003660 | 001 172 | 05 003822 | 001 152 | 05 004033 | 001 119 | 05 004504 | 001 105 |
| 05 003665 | 001 173 | 05 003823 | 001 152 | 05 004034 | 001 121 | 05 004505 | 001 105 |
| 05 003666 | 001 173 | 05 003824 | 001 152 | 05 004046 | 001 113 | 05 004506 | 001 105 |
| 05 003667 | 001 173 | 05 003825 | 001 152 | 05 004047 | 001 118 | 05 004507 | 001 105 |
| 05 003668 | 001 173 | 05 003826 | 001 152 | 05 004048 | 001 120 | 05 004508 | 001 105 |
| 05 003669 | 001 173 | 05 003827 | 001 152 | 05 004049 | 001 113 | 05 004509 | 001 105 |
| 05 003670 | 001 173 | 05 003828 | 001 152 | 05 004050 | 001 119 | 05 004510 | 001 105 |
| 05 003675 | 001 173 | 05 003829 | 001 152 | 05 004051 | 001 121 | 05 004511 | 001 105 |
| 05 003684 | 001 173 | 05 003830 | 001 150 | 05 004063 | 001 141 | 05 004512 | 001 105 |
| 05 003685 | 001 173 | 05 003831 | 001 150 | 05 004064 | 001 142 | 05 004525 | 001 105 |
| 05 003690 | 001 173 | 05 003832 | 001 150 | 05 004076 | 001 136 | 05 004530 | 001 126 |
| 05 003692 | 001 160 | 05 003833 | 001 150 | 05 004077 | 001 140 | 05 004531 | 001 126 |
| 05 003695 | 001 161 | 05 003834 | 001 150 | 05 004078 | 001 141 | 05 004532 | 001 126 |
| 05 003696 | 001 161 | 05 003835 | 001 150 | 05 004079 | 001 137 | 05 004533 | 001 126 |
| 05 003697 | 001 161 | 05 003836 | 001 150 | 05 004080 | 001 141 | 05 004534 | 001 126 |
| 05 003717 | 001 102 | 05 003837 | 001 150 | 05 004081 | 001 142 | 05 004535 | 001 126 |
| 05 003718 | 001 102 | 05 003838 | 001 150 | 05 004090 | 001 139 | 05 004536 | 001 126 |
| 05 003719 | 001 102 | 05 003840 | 001 152 | 05 004095 | 001 139 | 05 004537 | 001 126 |
| 05 003720 | 001 102 | 05 003841 | 001 152 | 05 004170 | 001 168 | 05 004538 | 001 126 |
| 05 003721 | 001 102 | 05 003842 | 001 152 | 05 004171 | 001 225 | 05 004539 | 001 126 |
| 05 003722 | 001 102 | 05 003843 | 001 152 | 05 004172 | 001 169 | 05 004540 | 001 126 |
| 05 003723 | 001 102 | 05 003844 | 001 152 | 05 004173 | 001 200 | 05 004541 | 001 126 |
| 05 003724 | 001 102 | 05 003845 | 001 152 | 05 004174 | 001 46 | 05 004542 | 001 126 |
| 05 003725 | 001 102 | 05 003850 | 001 150 | 05 004175 | 001 115 | 05 004543 | 001 126 |
| 05 003726 | 001 102 | 05 003851 | 001 150 | 05 004176 | 001 133 | 05 004544 | 001 126 |
| 05 003727 | 001 102 | 05 003852 | 001 150 | 05 004177 | 001 171 | 05 004545 | 001 127 |
| 05 003728 | 001 102 | 05 003853 | 001 150 | 05 004178 | 001 184 | 05 004550 | 001 148 |
| 05 003729 | 001 102 | 05 003854 | 001 150 | 05 004179 | 001 239 | 05 004551 | 001 148 |
| 05 003730 | 001 145 | 05 003855 | 001 150 | 05 004180 | 001 400 | 05 004552 | 001 148 |
| 05 003731 | 001 145 | 05 003856 | 001 150 | 05 004181 | 001 184 | 05 004553 | 001 148 |
| 05 003732 | 001 145 | 05 003857 | 001 150 | 05 004182 | 001 31 | 05 004554 | 001 148 |
| 05 003733 | 001 145 | 05 003858 | 001 150 | 05 004183 | 001 170 | 05 004555 | 001 148 |
| 05 003734 | 001 145 | 05 003880 | 001 103 | 05 004184 | 001 31 | 05 004556 | 001 148 |
| 05 003735 | 001 145 | 05 003881 | 001 108 | 05 004185 | 001 239 | 05 004557 | 001 148 |
| 05 003736 | 001 145 | 05 003882 | 001 107 | 05 004190 | 001 28 | 05 004558 | 001 148 |
| 05 003737 | 001 145 | 05 003883 | 001 103 | 05 004201 | 001 153 | 05 004559 | 001 148 |
| 05 003738 | 001 145 | 05 003884 | 001 104 | 05 004202 | 001 151 | 05 004560 | 001 148 |
| 05 003739 | 001 145 | 05 003890 | 001 111 | 05 004203 | 001 147 | 05 004561 | 001 148 |
| 05 003740 | 001 123 | 05 003891 | 001 111 | 05 004210 | 001 153 | 05 004562 | 001 148 |
| 05 003741 | 001 123 | 05 003892 | 001 161 | 05 004211 | 001 151 | 05 004563 | 001 148 |
| 05 003742 | 001 123 | 05 003893 | 001 162 | 05 004212 | 001 152 | 05 004565 | 001 149 |
| 05 003743 | 001 123 | 05 003970 | 001 124 | 05 004280 | 001 156 | 05 004570 | 001 142 |
| 05 003744 | 001 123 | 05 003971 | 001 131 | 05 004281 | 001 157 | 05 004571 | 001 142 |
| 05 003745 | 001 123 | 05 003972 | 001 129 | 05 004282 | 001 156 | 05 004572 | 001 142 |
| 05 003746 | 001 123 | 05 003973 | 001 125 | 05 004283 | 001 158 | 05 004573 | 001 142 |
| 05 003747 | 001 123 | 05 003974 | 001 132 | 05 004284 | 001 159 | 05 004574 | 001 142 |
| 05 003748 | 001 123 | 05 003980 | 001 135 | 05 004285 | 001 159 | 05 004575 | 001 142 |
| 05 003749 | 001 123 | 05 003981 | 001 135 | 05 004310 | 001 63 | 05 004576 | 001 142 |
| 05 003750 | 001 123 | 05 003982 | 001 89 | 05 004313 | 001 22 | 05 004577 | 001 142 |
| 05 003751 | 001 123 | 05 003990 | 001 78 | 05 004350 | 001 276 | 05 004578 | 001 142 |
| 05 003752 | 001 123 | 05 003991 | 001 66 | 05 004351 | 001 276 | 05 004580 | 001 143 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona | | | | |
|-----------|--------|-----|-----------|-----|--------|-----------|--------|----|-----------|-----|----|
| 05 004590 | 001 | 147 | 05 005310 | 001 | 62 | 05 006145 | 001 | 63 | 05 006516 | 001 | 81 |
| 05 004591 | 001 | 147 | 05 005315 | 001 | 62 | 05 006147 | 001 | 63 | 05 006517 | 001 | 81 |
| 05 004592 | 001 | 147 | 05 005320 | 001 | 62 | 05 006148 | 001 | 63 | 05 006518 | 001 | 83 |
| 05 004595 | 001 | 148 | 05 005325 | 001 | 62 | 05 006150 | 001 | 59 | 05 006519 | 001 | 83 |
| 05 004780 | 001 | 61 | 05 005330 | 001 | 62 | 05 006152 | 001 | 59 | 05 006520 | 001 | 83 |
| 05 004781 | 001 | 61 | 05 005335 | 001 | 62 | 05 006153 | 001 | 59 | 05 006521 | 001 | 83 |
| 05 004782 | 001 | 61 | 05 005340 | 001 | 62 | 05 006154 | 001 | 59 | 05 006522 | 001 | 83 |
| 05 004783 | 001 | 61 | 05 005400 | 001 | 104 | 05 006156 | 001 | 59 | 05 006523 | 001 | 80 |
| 05 004784 | 001 | 61 | 05 005410 | 001 | 106 | 05 006158 | 001 | 59 | 05 006524 | 001 | 80 |
| 05 004830 | 001 | 144 | 05 005420 | 001 | 104 | 05 006159 | 001 | 59 | 05 006525 | 001 | 80 |
| 05 004831 | 001 | 144 | 05 005430 | 001 | 125 | 05 006160 | 001 | 59 | 05 006526 | 001 | 81 |
| 05 004832 | 001 | 144 | 05 005440 | 001 | 127 | 05 006162 | 001 | 59 | 05 006527 | 001 | 81 |
| 05 004833 | 001 | 144 | 05 005450 | 001 | 126 | 05 006163 | 001 | 59 | 05 006528 | 001 | 81 |
| 05 004834 | 001 | 144 | 05 005451 | 001 | 123 | 05 006164 | 001 | 59 | 05 006529 | 001 | 81 |
| 05 004835 | 001 | 144 | 05 005452 | 001 | 124 | 05 006165 | 001 | 59 | 05 006530 | 001 | 82 |
| 05 004836 | 001 | 144 | 05 005460 | 001 | 151 | 05 006166 | 001 | 59 | 05 006531 | 001 | 82 |
| 05 004837 | 001 | 144 | 05 005470 | 001 | 149 | 05 006168 | 001 | 59 | 05 006532 | 001 | 82 |
| 05 004838 | 001 | 144 | 05 005480 | 001 | 146 | 05 006169 | 001 | 61 | 05 006533 | 001 | 82 |
| 05 004839 | 001 | 144 | 05 005490 | 001 | 143 | 05 006170 | 001 | 61 | 05 006534 | 001 | 82 |
| 05 004840 | 001 | 144 | 05 005500 | 001 | 122 | 05 006172 | 001 | 61 | 05 006535 | 001 | 82 |
| 05 004841 | 001 | 144 | 05 005501 | 001 | 122 | 05 006174 | 001 | 61 | 05 006536 | 001 | 82 |
| 05 004900 | 001 | 88 | 05 005502 | 001 | 122 | 05 006176 | 001 | 61 | 05 006537 | 001 | 82 |
| 05 004901 | 001 | 88 | 05 005503 | 001 | 122 | 05 006177 | 001 | 61 | 05 006538 | 001 | 82 |
| 05 004902 | 001 | 88 | 05 005504 | 001 | 122 | 05 006178 | 001 | 61 | 05 006539 | 001 | 82 |
| 05 004903 | 001 | 88 | 05 005505 | 001 | 122 | 05 006179 | 001 | 61 | 05 006540 | 001 | 83 |
| 05 004920 | 001 | 88 | 05 005506 | 001 | 122 | 05 006181 | 001 | 61 | 05 006541 | 001 | 83 |
| 05 004921 | 001 | 88 | 05 005507 | 001 | 122 | 05 006182 | 001 | 61 | 05 006542 | 001 | 83 |
| 05 004922 | 001 | 88 | 05 005508 | 001 | 122 | 05 006183 | 001 | 61 | 05 006543 | 001 | 83 |
| 05 004923 | 001 | 88 | 05 005509 | 001 | 122 | 05 006184 | 001 | 61 | 05 006544 | 001 | 83 |
| 05 004924 | 001 | 88 | 05 005510 | 001 | 122 | 05 006190 | 001 | 60 | 05 006545 | 001 | 83 |
| 05 004925 | 001 | 88 | 05 005511 | 001 | 122 | 05 006191 | 001 | 60 | 05 006546 | 001 | 83 |
| 05 004930 | 001 | 87 | 05 005512 | 001 | 122 | 05 006380 | 001 | 60 | 05 006550 | 001 | 79 |
| 05 004940 | 001 | 88 | 05 005513 | 001 | 122 | 05 006381 | 001 | 60 | 05 006551 | 001 | 79 |
| 05 004941 | 001 | 88 | 05 005514 | 001 | 122 | 05 006440 | 001 | 58 | 05 006552 | 001 | 79 |
| 05 004942 | 001 | 88 | 05 005515 | 001 | 122 | 05 006441 | 001 | 58 | 05 006553 | 001 | 79 |
| 05 004950 | 001 | 88 | 05 005516 | 001 | 122 | 05 006442 | 001 | 58 | 05 006554 | 001 | 79 |
| 05 004951 | 001 | 88 | 05 005517 | 001 | 122 | 05 006450 | 001 | 59 | 05 006555 | 001 | 79 |
| 05 004952 | 001 | 88 | 05 005518 | 001 | 122 | 05 006451 | 001 | 59 | 05 006556 | 001 | 80 |
| 05 004953 | 001 | 88 | 05 005519 | 001 | 122 | 05 006455 | 001 | 60 | 05 006557 | 001 | 80 |
| 05 004954 | 001 | 88 | 05 005520 | 001 | 122 | 05 006456 | 001 | 60 | 05 006558 | 001 | 80 |
| 05 004955 | 001 | 88 | 05 005521 | 001 | 122 | 05 006460 | 001 | 60 | 05 006559 | 001 | 80 |
| 05 004956 | 001 | 88 | 05 005522 | 001 | 122 | 05 006461 | 001 | 60 | 05 006560 | 001 | 80 |
| 05 004957 | 001 | 88 | 05 005523 | 001 | 122 | 05 006465 | 001 | 61 | 05 006561 | 001 | 83 |
| 05 004958 | 001 | 88 | 05 005524 | 001 | 122 | 05 006466 | 001 | 61 | 05 006562 | 001 | 83 |
| 05 004959 | 001 | 88 | 05 005525 | 001 | 122 | 05 006470 | 001 | 65 | 05 006563 | 001 | 83 |
| 05 004960 | 001 | 88 | 05 005526 | 001 | 122 | 05 006480 | 001 | 64 | 05 006564 | 001 | 83 |
| 05 004961 | 001 | 88 | 05 005530 | 001 | 116 | 05 006500 | 001 | 79 | 05 006565 | 001 | 83 |
| 05 004962 | 001 | 88 | 05 005531 | 001 | 117 | 05 006501 | 001 | 79 | 05 006566 | 001 | 81 |
| 05 004963 | 001 | 88 | 05 005540 | 001 | 117 | 05 006502 | 001 | 79 | 05 006567 | 001 | 81 |
| 05 004964 | 001 | 89 | 05 005655 | 001 | 62 | 05 006503 | 001 | 79 | 05 006568 | 001 | 82 |
| 05 004965 | 001 | 89 | 05 006100 | 001 | 58 | 05 006504 | 001 | 79 | 05 006569 | 001 | 82 |
| 05 004966 | 001 | 87 | 05 006105 | 001 | 58 | 05 006505 | 001 | 79 | 05 006570 | 001 | 82 |
| 05 004970 | 001 | 86 | 05 006110 | 001 | 58 | 05 006506 | 001 | 80 | 05 006571 | 001 | 82 |
| 05 004980 | 001 | 91 | 05 006115 | 001 | 58 | 05 006507 | 001 | 80 | 05 006572 | 001 | 82 |
| 05 004981 | 001 | 91 | 05 006116 | 001 | 58 | 05 006508 | 001 | 80 | 05 006573 | 001 | 82 |
| 05 005080 | 001 | 394 | 05 006120 | 001 | 58 | 05 006509 | 001 | 80 | 05 006574 | 001 | 82 |
| 05 005081 | 001 | 394 | 05 006121 | 001 | 58 | 05 006510 | 001 | 80 | 05 006575 | 001 | 67 |
| 05 005090 | 001 | 394 | 05 006125 | 001 | 58 | 05 006511 | 001 | 80 | 05 006576 | 001 | 67 |
| 05 005091 | 001 | 394 | 05 006126 | 001 | 58 | 05 006512 | 001 | 80 | 05 006577 | 001 | 67 |
| 05 005120 | 001 | 86 | 05 006130 | 001 | 58 | 05 006513 | 001 | 80 | 05 006578 | 001 | 67 |
| 05 005300 | 001 | 62 | 05 006135 | 001 | 58 | 05 006514 | 001 | 81 | 05 006579 | 001 | 67 |
| 05 005305 | 001 | 62 | 05 006140 | 001 | 58 | 05 006515 | 001 | 81 | 05 006580 | 001 | 67 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|-----------|--------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| 05 006581 | 001 67 | 05 008712 | 001 13 | 05 017015 | 001 9 | 05 020070 | 001 179 |
| 05 006582 | 001 68 | 05 008715 | 001 13 | 05 017020 | 001 9 | 05 020071 | 001 179 |
| 05 006583 | 001 68 | 05 008720 | 001 13 | 05 017040 | 001 9 | 05 020072 | 001 179 |
| 05 006584 | 001 68 | 05 008723 | 001 13 | 05 017041 | 001 9 | 05 020073 | 001 179 |
| 05 006585 | 001 68 | 05 008725 | 001 13 | 05 017050 | 001 9 | 05 020074 | 001 179 |
| 05 006586 | 001 69 | 05 008730 | 001 13 | 05 017052 | 001 9 | 05 020075 | 001 179 |
| 05 006587 | 001 69 | 05 008735 | 001 13 | 05 017054 | 001 9 | 05 020076 | 001 179 |
| 05 006588 | 001 69 | 05 008740 | 001 13 | 05 017056 | 001 9 | 05 020077 | 001 179 |
| 05 006589 | 001 69 | 05 008750 | 001 13 | 05 018100 | 001 232 | 05 020078 | 001 179 |
| 05 006590 | 001 68 | 05 008751 | 001 13 | 05 018110 | 001 231 | 05 020079 | 001 179 |
| 05 006591 | 001 68 | 05 008752 | 001 13 | 05 018111 | 001 231 | 05 020080 | 001 179 |
| 05 006592 | 001 68 | 05 008753 | 001 13 | 05 018140 | 001 233 | 05 020081 | 001 179 |
| 05 006600 | 001 77 | 05 008840 | 001 19 | 05 018141 | 001 233 | 05 020082 | 001 179 |
| 05 006601 | 001 77 | 05 008841 | 001 19 | 05 018142 | 001 233 | 05 020090 | 001 180 |
| 05 006603 | 001 76 | 05 008842 | 001 19 | 05 018150 | 001 233 | 05 020091 | 001 180 |
| 05 006604 | 001 77 | 05 008843 | 001 19 | 05 018151 | 001 233 | 05 020092 | 001 180 |
| 05 006605 | 001 71 | 05 008844 | 001 19 | 05 018152 | 001 233 | 05 020093 | 001 180 |
| 05 006607 | 001 76 | 05 008850 | 001 20 | 05 018153 | 001 233 | 05 020099 | 001 187 |
| 05 006608 | 001 75 | 05 008851 | 001 20 | 05 018154 | 001 233 | 05 020100 | 001 187 |
| 05 006609 | 001 71 | 05 008852 | 001 20 | 05 018155 | 001 233 | 05 020101 | 001 188 |
| 05 006611 | 001 75 | 05 008853 | 001 20 | 05 018156 | 001 233 | 05 020102 | 001 188 |
| 05 006612 | 001 74 | 05 008854 | 001 20 | 05 018157 | 001 233 | 05 020103 | 001 187 |
| 05 006613 | 001 73 | 05 008855 | 001 20 | 05 018160 | 001 232 | 05 020104 | 001 188 |
| 05 006614 | 001 74 | 05 008856 | 001 20 | 05 018161 | 001 232 | 05 020110 | 001 188 |
| 05 006616 | 001 73 | 05 008857 | 001 20 | 05 018162 | 001 232 | 05 020129 | 001 58 |
| 05 006617 | 001 72 | 05 008858 | 001 20 | 05 018163 | 001 232 | 05 020131 | 001 59 |
| 05 006618 | 001 70 | 05 008859 | 001 20 | 05 018164 | 001 232 | 05 020132 | 001 61 |
| 05 006619 | 001 70 | 05 008860 | 001 20 | 05 018165 | 001 232 | 05 020133 | 001 59 |
| 05 006630 | 001 66 | 05 008861 | 001 20 | 05 018166 | 001 232 | 05 020134 | 001 61 |
| 05 006631 | 001 65 | 05 008862 | 001 20 | 05 018167 | 001 232 | 05 020150 | 001 90 |
| 05 006640 | 001 78 | 05 008863 | 001 20 | 05 018168 | 001 232 | 05 020151 | 001 91 |
| 05 006641 | 001 79 | 05 008864 | 001 20 | 05 018169 | 001 232 | 05 020152 | 001 91 |
| 05 007610 | 001 12 | 05 008870 | 001 27 | 05 018170 | 001 232 | 05 020153 | 001 91 |
| 05 007620 | 001 12 | 05 008871 | 001 27 | 05 018171 | 001 233 | 05 020170 | 001 90 |
| 05 007621 | 001 12 | 05 008872 | 001 27 | 05 018172 | 001 233 | 05 020171 | 001 414 |
| 05 007635 | 001 12 | 05 008873 | 001 237 | 05 018173 | 001 233 | 05 020172 | 001 413 |
| 05 007640 | 001 12 | 05 008874 | 001 237 | 05 018260 | 001 8 | 05 020173 | 001 413 |
| 05 007670 | 001 12 | 05 008875 | 001 237 | 05 018262 | 001 8 | 05 020190 | 001 181 |
| 05 007671 | 001 12 | 05 008876 | 001 27 | 05 018264 | 001 8 | 05 020198 | 001 181 |
| 05 007672 | 001 12 | 05 008877 | 001 237 | 05 018266 | 001 8 | 05 020199 | 001 181 |
| 05 007673 | 001 12 | 05 008878 | 001 237 | 05 018268 | 001 8 | 05 020200 | 001 181 |
| 05 007674 | 001 12 | 05 008880 | 001 250 | 05 018270 | 001 8 | 05 020201 | 001 181 |
| 05 007675 | 001 12 | 05 008881 | 001 55 | 05 018272 | 001 8 | 05 020202 | 001 181 |
| 05 007676 | 001 12 | 05 008882 | 001 55 | 05 018274 | 001 8 | 05 020203 | 001 181 |
| 05 007677 | 001 12 | 05 008883 | 001 236 | 05 018282 | 001 10 | 05 020204 | 001 181 |
| 05 007680 | 001 22 | 05 008884 | 001 236 | 05 018283 | 001 10 | 05 020205 | 001 181 |
| 05 007681 | 001 23 | 05 008886 | 001 236 | 05 018287 | 001 10 | 05 020206 | 001 181 |
| 05 008006 | 001 11 | 05 009305 | 001 14 | 05 018300 | 001 8 | 05 020207 | 001 181 |
| 05 008007 | 001 11 | 05 009310 | 001 14 | 05 018301 | 001 8 | 05 020208 | 001 181 |
| 05 008008 | 001 11 | 05 009312 | 001 14 | 05 018302 | 001 8 | 05 020209 | 001 181 |
| 05 008009 | 001 11 | 05 009313 | 001 14 | 05 020012 | 001 178 | 05 020210 | 001 181 |
| 05 008015 | 001 11 | 05 009315 | 001 14 | 05 020013 | 001 178 | 05 020211 | 001 181 |
| 05 008027 | 001 11 | 05 009317 | 001 14 | 05 020014 | 001 177 | 05 020212 | 001 181 |
| 05 008055 | 001 11 | 05 009319 | 001 14 | 05 020015 | 001 177 | 05 020213 | 001 181 |
| 05 008060 | 001 11 | 05 009320 | 001 14 | 05 020016 | 001 177 | 05 020214 | 001 181 |
| 05 008061 | 001 11 | 05 009325 | 001 14 | 05 020022 | 001 178 | 05 020215 | 001 181 |
| 05 008100 | 001 26 | 05 009340 | 001 13 | 05 020064 | 001 179 | 05 020216 | 001 181 |
| 05 008101 | 001 18 | 05 009341 | 001 13 | 05 020065 | 001 179 | 05 020217 | 001 181 |
| 05 008102 | 001 18 | 05 009342 | 001 13 | 05 020066 | 001 179 | 05 020218 | 001 181 |
| 05 008705 | 001 13 | 05 009343 | 001 13 | 05 020067 | 001 179 | 05 020219 | 001 181 |
| 05 008706 | 001 13 | 05 017005 | 001 9 | 05 020068 | 001 179 | 05 020220 | 001 181 |
| 05 008710 | 001 13 | 05 017010 | 001 9 | 05 020069 | 001 179 | 05 020221 | 001 182 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| 05 020228 | 001 185 | 05 021728 | 001 199 | 05 022604 | 001 203 | 05 022698 | 001 201 |
| 05 020229 | 001 186 | 05 021737 | 001 197 | 05 022606 | 001 203 | 05 022699 | 001 192 |
| 05 020230 | 001 183 | 05 021909 | 001 196 | 05 022608 | 001 203 | 05 022700 | 001 202 |
| 05 020231 | 001 183 | 05 021909 | 001 280 | 05 022610 | 001 203 | 05 022701 | 001 202 |
| 05 020232 | 001 182 | 05 022040 | 001 204 | 05 022612 | 001 203 | 05 022702 | 001 202 |
| 05 020233 | 001 186 | 05 022041 | 001 204 | 05 022614 | 001 203 | 05 022703 | 001 202 |
| 05 020234 | 001 186 | 05 022042 | 001 204 | 05 022616 | 001 203 | 05 022704 | 001 202 |
| 05 020235 | 001 186 | 05 022043 | 001 204 | 05 022630 | 001 203 | 05 022705 | 001 202 |
| 05 020240 | 001 185 | 05 022044 | 001 204 | 05 022631 | 001 203 | 05 022706 | 001 202 |
| 05 020241 | 001 183 | 05 022045 | 001 204 | 05 022632 | 001 203 | 05 022708 | 001 202 |
| 05 020259 | 001 181 | 05 022046 | 001 204 | 05 022633 | 001 203 | 05 022709 | 001 202 |
| 05 020260 | 001 181 | 05 022047 | 001 204 | 05 022634 | 001 203 | 05 022710 | 001 202 |
| 05 020261 | 001 181 | 05 022048 | 001 204 | 05 022635 | 001 203 | 05 022711 | 001 202 |
| 05 020262 | 001 181 | 05 022050 | 001 204 | 05 022636 | 001 203 | 05 022712 | 001 202 |
| 05 020263 | 001 181 | 05 022052 | 001 204 | 05 022637 | 001 203 | 05 022713 | 001 202 |
| 05 020264 | 001 181 | 05 022054 | 001 204 | 05 022638 | 001 203 | 05 022714 | 001 202 |
| 05 020302 | 001 183 | 05 022056 | 001 204 | 05 022639 | 001 195 | 05 022715 | 001 202 |
| 05 020310 | 001 189 | 05 022058 | 001 204 | 05 022640 | 001 195 | 05 022716 | 001 202 |
| 05 020311 | 001 189 | 05 022060 | 001 204 | 05 022641 | 001 195 | 05 022717 | 001 202 |
| 05 020312 | 001 189 | 05 022062 | 001 204 | 05 022651 | 001 203 | 05 022718 | 001 202 |
| 05 020313 | 001 189 | 05 022063 | 001 204 | 05 022652 | 001 203 | 05 022720 | 001 192 |
| 05 020314 | 001 189 | 05 022064 | 001 204 | 05 022653 | 001 203 | 05 022721 | 001 193 |
| 05 020500 | 001 181 | 05 022066 | 001 204 | 05 022654 | 001 203 | 05 022728 | 001 57 |
| 05 020501 | 001 181 | 05 022067 | 001 204 | 05 022655 | 001 203 | 05 022729 | 001 56 |
| 05 020502 | 001 181 | 05 022068 | 001 204 | 05 022656 | 001 203 | 05 022730 | 001 56 |
| 05 020503 | 001 181 | 05 022070 | 001 204 | 05 022657 | 001 203 | 05 022731 | 001 56 |
| 05 020504 | 001 181 | 05 022071 | 001 204 | 05 022658 | 001 203 | 05 022732 | 001 56 |
| 05 020505 | 001 181 | 05 022072 | 001 204 | 05 022659 | 001 203 | 05 022733 | 001 56 |
| 05 020506 | 001 181 | 05 022073 | 001 204 | 05 022660 | 001 201 | 05 022734 | 001 56 |
| 05 020507 | 001 181 | 05 022074 | 001 204 | 05 022661 | 001 201 | 05 022740 | 001 56 |
| 05 021005 | 001 205 | 05 022076 | 001 204 | 05 022662 | 001 201 | 05 022741 | 001 56 |
| 05 021010 | 001 205 | 05 022078 | 001 204 | 05 022663 | 001 201 | 05 022745 | 001 57 |
| 05 021015 | 001 205 | 05 022079 | 001 204 | 05 022664 | 001 201 | 05 022760 | 001 57 |
| 05 021020 | 001 205 | 05 022080 | 001 204 | 05 022665 | 001 201 | 05 022761 | 001 57 |
| 05 021025 | 001 205 | 05 022081 | 001 204 | 05 022666 | 001 201 | 05 022762 | 001 57 |
| 05 021030 | 001 205 | 05 022082 | 001 204 | 05 022667 | 001 201 | 05 022763 | 001 57 |
| 05 021035 | 001 205 | 05 022086 | 001 197 | 05 022668 | 001 201 | 05 022764 | 001 57 |
| 05 021040 | 001 205 | 05 022087 | 001 196 | 05 022669 | 001 192 | 05 022765 | 001 57 |
| 05 021045 | 001 205 | 05 022089 | 001 193 | 05 022670 | 001 203 | 05 022766 | 001 57 |
| 05 021050 | 001 205 | 05 022095 | 001 204 | 05 022671 | 001 203 | 05 022767 | 001 57 |
| 05 021055 | 001 205 | 05 022096 | 001 204 | 05 022672 | 001 203 | 05 022795 | 001 15 |
| 05 021060 | 001 205 | 05 022101 | 001 198 | 05 022673 | 001 203 | 05 022800 | 001 15 |
| 05 021065 | 001 205 | 05 022102 | 001 198 | 05 022674 | 001 203 | 05 022805 | 001 15 |
| 05 021070 | 001 205 | 05 022120 | 001 205 | 05 022675 | 001 203 | 05 022810 | 001 15 |
| 05 021075 | 001 205 | 05 022121 | 001 205 | 05 022676 | 001 203 | 05 022815 | 001 15 |
| 05 021080 | 001 205 | 05 022122 | 001 205 | 05 022677 | 001 203 | 05 022820 | 001 15 |
| 05 021085 | 001 205 | 05 022123 | 001 205 | 05 022678 | 001 203 | 05 022825 | 001 15 |
| 05 021090 | 001 205 | 05 022124 | 001 205 | 05 022680 | 001 209 | 05 022830 | 001 15 |
| 05 021095 | 001 205 | 05 022125 | 001 205 | 05 022681 | 001 209 | 05 022835 | 001 15 |
| 05 021406 | 001 197 | 05 022130 | 001 196 | 05 022682 | 001 209 | 05 022850 | 001 202 |
| 05 021600 | 001 205 | 05 022171 | 001 200 | 05 022683 | 001 209 | 05 022851 | 001 202 |
| 05 021605 | 001 205 | 05 022181 | 001 198 | 05 022684 | 001 209 | 05 022852 | 001 202 |
| 05 021610 | 001 205 | 05 022200 | 001 202 | 05 022685 | 001 209 | 05 022853 | 001 202 |
| 05 021615 | 001 205 | 05 022201 | 001 202 | 05 022686 | 001 209 | 05 022854 | 001 202 |
| 05 021620 | 001 205 | 05 022202 | 001 202 | 05 022687 | 001 209 | 05 022855 | 001 202 |
| 05 021625 | 001 205 | 05 022203 | 001 202 | 05 022688 | 001 209 | 05 022856 | 001 202 |
| 05 021630 | 001 205 | 05 022204 | 001 202 | 05 022689 | 001 207 | 05 022857 | 001 202 |
| 05 021632 | 001 205 | 05 022205 | 001 202 | 05 022693 | 001 201 | 05 022858 | 001 202 |
| 05 021635 | 001 205 | 05 022210 | 001 193 | 05 022694 | 001 201 | 05 022860 | 001 195 |
| 05 021640 | 001 205 | 05 022534 | 001 196 | 05 022695 | 001 201 | 05 022905 | 001 15 |
| 05 021645 | 001 205 | 05 022600 | 001 203 | 05 022696 | 001 201 | 05 022910 | 001 15 |
| 05 021721 | 001 199 | 05 022602 | 001 203 | 05 022697 | 001 201 | 05 022920 | 001 15 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 05 023105 001 | 14 | 05 023450 001 | 43 | 05 024401 001 | 9 | 05 027105 001 | 204 |
| 05 023107 001 | 14 | 05 023451 001 | 44 | 05 024402 001 | 9 | 05 027106 001 | 204 |
| 05 023110 001 | 14 | 05 023452 001 | 45 | 05 024403 001 | 9 | 05 027107 001 | 204 |
| 05 023115 001 | 14 | 05 023453 001 | 43 | 05 024404 001 | 9 | 05 027108 001 | 204 |
| 05 023120 001 | 14 | 05 023454 001 | 44 | 05 024405 001 | 9 | 05 027109 001 | 204 |
| 05 023125 001 | 14 | 05 023456 001 | 45 | 05 024410 001 | 11 | 05 027110 001 | 204 |
| 05 023130 001 | 14 | 05 023460 001 | 42 | 05 024450 001 | 207 | 05 027111 001 | 204 |
| 05 023330 001 | 39 | 05 023461 001 | 42 | 05 024451 001 | 210 | 05 027201 001 | 206 |
| 05 023332 001 | 39 | 05 023470 001 | 229 | 05 024452 001 | 210 | 05 027202 001 | 206 |
| 05 023334 001 | 40 | 05 023471 001 | 228 | 05 024453 001 | 210 | 05 027203 001 | 206 |
| 05 023338 001 | 40 | 05 024001 001 | 211 | 05 024454 001 | 210 | 05 027204 001 | 206 |
| 05 023339 001 | 40 | 05 024002 001 | 211 | 05 024455 001 | 210 | 05 027205 001 | 206 |
| 05 023340 001 | 40 | 05 024003 001 | 211 | 05 024456 001 | 210 | 05 027206 001 | 206 |
| 05 023342 001 | 40 | 05 024004 001 | 211 | 05 024457 001 | 210 | 05 027207 001 | 206 |
| 05 023343 001 | 40 | 05 024005 001 | 211 | 05 024458 001 | 210 | 05 027208 001 | 206 |
| 05 023344 001 | 40 | 05 024008 001 | 211 | 05 024459 001 | 210 | 05 027209 001 | 206 |
| 05 023346 001 | 40 | 05 024010 001 | 211 | 05 024460 001 | 208 | 05 027210 001 | 206 |
| 05 023347 001 | 40 | 05 024012 001 | 211 | 05 024461 001 | 211 | 05 027211 001 | 206 |
| 05 023348 001 | 40 | 05 024013 001 | 211 | 05 024462 001 | 211 | 05 027212 001 | 206 |
| 05 023350 001 | 40 | 05 024015 001 | 211 | 05 024463 001 | 211 | 05 027213 001 | 206 |
| 05 023351 001 | 40 | 05 024020 001 | 211 | 05 024464 001 | 210 | 05 027214 001 | 206 |
| 05 023352 001 | 40 | 05 024100 001 | 211 | 05 024465 001 | 210 | 05 027215 001 | 206 |
| 05 023353 001 | 40 | 05 024105 001 | 211 | 05 024466 001 | 210 | 05 027405 001 | 29 |
| 05 023354 001 | 40 | 05 024160 001 | 211 | 05 024467 001 | 210 | 05 027450 001 | 49 |
| 05 023355 001 | 40 | 05 024161 001 | 211 | 05 024468 001 | 210 | 05 027455 001 | 29 |
| 05 023356 001 | 40 | 05 024162 001 | 211 | 05 024469 001 | 210 | 05 027456 001 | 35 |
| 05 023357 001 | 40 | 05 024163 001 | 211 | 05 024470 001 | 207 | 05 027910 001 | 393 |
| 05 023358 001 | 40 | 05 024164 001 | 211 | 05 024471 001 | 209 | 05 027911 001 | 393 |
| 05 023359 001 | 40 | 05 024165 001 | 211 | 05 024472 001 | 209 | 05 027912 001 | 393 |
| 05 023360 001 | 40 | 05 024166 001 | 211 | 05 024473 001 | 209 | 05 027913 001 | 393 |
| 05 023361 001 | 40 | 05 024167 001 | 211 | 05 024474 001 | 209 | 05 027930 001 | 393 |
| 05 023362 001 | 40 | 05 024168 001 | 211 | 05 024475 001 | 209 | 05 027931 001 | 393 |
| 05 023363 001 | 40 | 05 024170 001 | 209 | 05 024476 001 | 209 | 05 027932 001 | 393 |
| 05 023364 001 | 40 | 05 024171 001 | 209 | 05 024477 001 | 209 | 05 027933 001 | 393 |
| 05 023365 001 | 40 | 05 024172 001 | 209 | 05 024478 001 | 209 | 05 027934 001 | 393 |
| 05 023366 001 | 40 | 05 024173 001 | 209 | 05 024479 001 | 209 | 05 027935 001 | 393 |
| 05 023367 001 | 40 | 05 024174 001 | 209 | 05 024480 001 | 207 | 05 027936 001 | 394 |
| 05 023368 001 | 40 | 05 024175 001 | 209 | 05 024481 001 | 210 | 05 028000 001 | 16 |
| 05 023369 001 | 40 | 05 024176 001 | 209 | 05 024482 001 | 210 | 05 028001 001 | 16 |
| 05 023370 001 | 40 | 05 024177 001 | 209 | 05 024483 001 | 210 | 05 028002 001 | 16 |
| 05 023371 001 | 40 | 05 024178 001 | 209 | 05 024484 001 | 209 | 05 028003 001 | 16 |
| 05 023372 001 | 40 | 05 024179 001 | 207 | 05 024485 001 | 209 | 05 028004 001 | 16 |
| 05 023373 001 | 40 | 05 024199 001 | 211 | 05 024486 001 | 209 | 05 028005 001 | 16 |
| 05 023374 001 | 40 | 05 024200 001 | 211 | 05 024487 001 | 209 | 05 028008 001 | 16 |
| 05 023375 001 | 40 | 05 024202 001 | 211 | 05 024488 001 | 209 | 05 028010 001 | 16 |
| 05 023376 001 | 40 | 05 024204 001 | 211 | 05 024489 001 | 209 | 05 028012 001 | 16 |
| 05 023377 001 | 40 | 05 024206 001 | 211 | 05 026350 001 | 28 | 05 028013 001 | 16 |
| 05 023378 001 | 40 | 05 024208 001 | 211 | 05 026351 001 | 28 | 05 028015 001 | 16 |
| 05 023379 001 | 40 | 05 024210 001 | 211 | 05 026352 001 | 28 | 05 028020 001 | 16 |
| 05 023380 001 | 40 | 05 024242 001 | 208 | 05 026353 001 | 28 | 05 028029 001 | 17 |
| 05 023381 001 | 41 | 05 024244 001 | 207 | 05 026354 001 | 28 | 05 028030 001 | 17 |
| 05 023382 001 | 41 | 05 024335 001 | 208 | 05 026360 001 | 28 | 05 028031 001 | 17 |
| 05 023383 001 | 41 | 05 024350 001 | 210 | 05 026361 001 | 28 | 05 028032 001 | 17 |
| 05 023384 001 | 41 | 05 024351 001 | 210 | 05 026363 001 | 28 | 05 028033 001 | 17 |
| 05 023385 001 | 41 | 05 024352 001 | 210 | 05 026372 001 | 28 | 05 028034 001 | 17 |
| 05 023386 001 | 41 | 05 024353 001 | 210 | 05 026373 001 | 28 | 05 028035 001 | 17 |
| 05 023387 001 | 41 | 05 024354 001 | 210 | 05 026374 001 | 28 | 05 028036 001 | 17 |
| 05 023389 001 | 41 | 05 024355 001 | 210 | 05 026382 001 | 28 | 05 028037 001 | 17 |
| 05 023391 001 | 41 | 05 024356 001 | 210 | 05 027101 001 | 204 | 05 028038 001 | 17 |
| 05 023393 001 | 41 | 05 024357 001 | 210 | 05 027102 001 | 204 | 05 028040 001 | 394 |
| 05 023400 001 | 254 | 05 024358 001 | 210 | 05 027103 001 | 204 | 05 028041 001 | 394 |
| 05 023404 001 | 41 | 05 024400 001 | 9 | 05 027104 001 | 204 | 05 028042 001 | 394 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona | | | | |
|-----------|--------|-----|-----------|-----|--------|-----------|--------|-----|-----------|-----|-----|
| 05 028043 | 001 | 394 | 05 030100 | 001 | 47 | 05 032031 | 001 | 7 | 05 051065 | 001 | 234 |
| 05 028044 | 001 | 394 | 05 030101 | 001 | 47 | 05 032032 | 001 | 7 | 05 051066 | 001 | 235 |
| 05 028045 | 001 | 394 | 05 030102 | 001 | 47 | 05 032033 | 001 | 7 | 05 051205 | 001 | 250 |
| 05 028046 | 001 | 394 | 05 030103 | 001 | 47 | 05 032050 | 001 | 7 | 05 051272 | 001 | 249 |
| 05 028048 | 001 | 15 | 05 030104 | 001 | 47 | 05 032051 | 001 | 7 | 05 051273 | 001 | 52 |
| 05 028049 | 001 | 15 | 05 030105 | 001 | 47 | 05 032052 | 001 | 7 | 05 051274 | 001 | 250 |
| 05 028050 | 001 | 15 | 05 030106 | 001 | 47 | 05 032053 | 001 | 7 | 05 051276 | 001 | 35 |
| 05 028051 | 001 | 15 | 05 030107 | 001 | 47 | 05 032054 | 001 | 7 | 05 051461 | 001 | 251 |
| 05 028052 | 001 | 15 | 05 030108 | 001 | 47 | 05 032055 | 001 | 7 | 05 051462 | 001 | 249 |
| 05 028053 | 001 | 15 | 05 030109 | 001 | 48 | 05 032056 | 001 | 7 | 05 051464 | 001 | 52 |
| 05 028054 | 001 | 15 | 05 030110 | 001 | 47 | 05 032057 | 001 | 7 | 05 051465 | 001 | 248 |
| 05 028055 | 001 | 15 | 05 030111 | 001 | 47 | 05 032058 | 001 | 7 | 05 051482 | 001 | 248 |
| 05 028056 | 001 | 15 | 05 030112 | 001 | 47 | 05 032060 | 001 | 7 | 05 051492 | 001 | 247 |
| 05 028059 | 001 | 25 | 05 030113 | 001 | 48 | 05 032061 | 001 | 7 | 05 051493 | 001 | 247 |
| 05 028062 | 001 | 25 | 05 030114 | 001 | 48 | 05 032063 | 001 | 8 | 05 051500 | 001 | 338 |
| 05 028070 | 001 | 15 | 05 030115 | 001 | 48 | 05 032070 | 002 | 7 | 05 051501 | 001 | 338 |
| 05 028071 | 001 | 15 | 05 030116 | 001 | 48 | 05 032071 | 002 | 7 | 05 051502 | 001 | 338 |
| 05 028072 | 001 | 15 | 05 030117 | 001 | 47 | 05 033404 | 001 | 29 | 05 051510 | 001 | 219 |
| 05 028073 | 001 | 15 | 05 030118 | 001 | 47 | 05 040001 | 001 | 254 | 05 051511 | 001 | 220 |
| 05 028074 | 001 | 25 | 05 030119 | 001 | 47 | 05 042605 | 001 | 343 | 05 051512 | 001 | 220 |
| 05 028148 | 001 | 18 | 05 030120 | 001 | 48 | 05 042655 | 001 | 343 | 05 051575 | 001 | 85 |
| 05 028150 | 001 | 18 | 05 030121 | 001 | 48 | 05 042665 | 001 | 343 | 05 051576 | 001 | 85 |
| 05 028152 | 001 | 18 | 05 030122 | 001 | 48 | 05 042670 | 001 | 342 | 05 051580 | 001 | 84 |
| 05 028160 | 001 | 249 | 05 030135 | 001 | 48 | 05 042671 | 001 | 342 | 05 051582 | 001 | 84 |
| 05 028161 | 001 | 249 | 05 030150 | 001 | 49 | 05 042672 | 001 | 342 | 05 051583 | 001 | 84 |
| 05 028205 | 001 | 18 | 05 030151 | 001 | 49 | 05 042673 | 001 | 342 | 05 051587 | 001 | 84 |
| 05 028210 | 001 | 18 | 05 030158 | 001 | 48 | 05 042674 | 001 | 342 | 05 051601 | 001 | 85 |
| 05 028215 | 001 | 18 | 05 030159 | 001 | 48 | 05 042680 | 001 | 342 | 05 051603 | 001 | 85 |
| 05 028220 | 001 | 18 | 05 030160 | 001 | 33 | 05 042705 | 001 | 343 | 05 051611 | 001 | 85 |
| 05 028225 | 001 | 18 | 05 030170 | 001 | 51 | 05 042715 | 001 | 343 | 05 051613 | 001 | 85 |
| 05 028230 | 001 | 18 | 05 030180 | 001 | 51 | 05 042750 | 001 | 343 | 05 051835 | 001 | 254 |
| 05 029405 | 001 | 18 | 05 030181 | 001 | 38 | 05 042755 | 001 | 343 | 05 052490 | 001 | 336 |
| 05 029410 | 001 | 18 | 05 030330 | 001 | 49 | 05 042760 | 001 | 343 | 05 052500 | 001 | 336 |
| 05 029415 | 001 | 18 | 05 030331 | 001 | 49 | 05 042765 | 001 | 343 | 05 052501 | 001 | 337 |
| 05 029420 | 001 | 18 | 05 030400 | 001 | 48 | 05 042768 | 001 | 343 | 05 052502 | 001 | 336 |
| 05 029425 | 001 | 18 | 05 030401 | 001 | 48 | 05 050005 | 001 | 103 | 05 052503 | 001 | 336 |
| 05 029430 | 001 | 18 | 05 030402 | 001 | 48 | 05 050205 | 001 | 341 | 05 052504 | 001 | 336 |
| 05 029435 | 001 | 18 | 05 030403 | 001 | 48 | 05 050210 | 001 | 341 | 05 052575 | 001 | 338 |
| 05 029440 | 001 | 18 | 05 030404 | 001 | 48 | 05 050215 | 001 | 341 | 05 053425 | 001 | 339 |
| 05 029445 | 001 | 18 | 05 030405 | 001 | 48 | 05 050220 | 001 | 341 | 05 053455 | 001 | 339 |
| 05 029450 | 001 | 18 | 05 030406 | 001 | 48 | 05 050510 | 001 | 341 | 05 053457 | 001 | 339 |
| 05 029460 | 001 | 19 | 05 030410 | 001 | 49 | 05 050650 | 001 | 341 | 05 053458 | 001 | 339 |
| 05 029461 | 001 | 19 | 05 030411 | 001 | 49 | 05 051005 | 001 | 250 | 05 053459 | 001 | 339 |
| 05 029462 | 001 | 19 | 05 030412 | 001 | 49 | 05 051010 | 001 | 21 | 05 053520 | 001 | 337 |
| 05 029463 | 001 | 19 | 05 030413 | 001 | 49 | 05 051011 | 001 | 22 | 05 053522 | 001 | 337 |
| 05 029464 | 001 | 19 | 05 030414 | 001 | 49 | 05 051012 | 001 | 20 | 05 053870 | 001 | 337 |
| 05 029465 | 001 | 19 | 05 030415 | 001 | 49 | 05 051016 | 001 | 216 | 05 053872 | 001 | 337 |
| 05 029466 | 001 | 19 | 05 030416 | 001 | 49 | 05 051017 | 001 | 217 | 05 053923 | 001 | 335 |
| 05 029501 | 001 | 19 | 05 030417 | 001 | 49 | 05 051021 | 001 | 217 | 05 056064 | 001 | 315 |
| 05 029502 | 001 | 19 | 05 030418 | 001 | 49 | 05 051024 | 001 | 218 | 05 056066 | 001 | 315 |
| 05 029503 | 001 | 19 | 05 032001 | 001 | 6 | 05 051025 | 001 | 218 | 05 056068 | 001 | 315 |
| 05 029504 | 001 | 19 | 05 032002 | 001 | 6 | 05 051028 | 001 | 218 | 05 056158 | 001 | 360 |
| 05 029505 | 001 | 19 | 05 032003 | 001 | 6 | 05 051030 | 001 | 252 | 05 056159 | 001 | 358 |
| 05 029506 | 001 | 19 | 05 032004 | 001 | 6 | 05 051031 | 001 | 252 | 05 056161 | 001 | 357 |
| 05 029507 | 001 | 19 | 05 032005 | 001 | 6 | 05 051032 | 001 | 219 | 05 056164 | 001 | 358 |
| 05 029510 | 001 | 26 | 05 032006 | 001 | 6 | 05 051040 | 001 | 251 | 05 056168 | 001 | 360 |
| 05 030080 | 001 | 49 | 05 032007 | 001 | 6 | 05 051041 | 001 | 251 | 05 056172 | 001 | 314 |
| 05 030081 | 001 | 49 | 05 032020 | 001 | 6 | 05 051042 | 001 | 224 | 05 056174 | 001 | 314 |
| 05 030082 | 001 | 49 | 05 032021 | 001 | 6 | 05 051043 | 001 | 52 | 05 056176 | 001 | 314 |
| 05 030083 | 001 | 49 | 05 032022 | 001 | 6 | 05 051045 | 001 | 98 | 05 056200 | 001 | 315 |
| 05 030084 | 001 | 49 | 05 032023 | 001 | 6 | 05 051060 | 001 | 234 | 05 056203 | 001 | 315 |
| 05 030099 | 001 | 47 | 05 032030 | 001 | 7 | 05 051061 | 001 | 235 | 05 056210 | 001 | 315 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| 05 056220 | 001 315 | 05 056681 | 001 318 | 05 057450 | 001 355 | 05 057705 | 001 294 |
| 05 056225 | 001 315 | 05 056682 | 001 318 | 05 057460 | 001 227 | 05 057710 | 001 294 |
| 05 056233 | 001 315 | 05 056683 | 001 318 | 05 057470 | 001 228 | 05 057715 | 001 294 |
| 05 056240 | 001 315 | 05 056684 | 001 318 | 05 057471 | 001 238 | 05 057720 | 001 294 |
| 05 056294 | 001 360 | 05 056685 | 001 318 | 05 057472 | 001 54 | 05 057750 | 001 289 |
| 05 056295 | 001 359 | 05 056686 | 001 318 | 05 057473 | 001 229 | 05 057751 | 001 286 |
| 05 056296 | 001 359 | 05 056687 | 001 318 | 05 057474 | 001 230 | 05 057752 | 001 284 |
| 05 056303 | 001 318 | 05 056700 | 001 296 | 05 057480 | 001 215 | 05 057760 | 001 299 |
| 05 056305 | 001 318 | 05 056702 | 001 296 | 05 057481 | 001 79 | 05 057761 | 001 297 |
| 05 056310 | 001 318 | 05 056704 | 001 296 | 05 057482 | 001 214 | 05 057762 | 001 297 |
| 05 056315 | 001 318 | 05 056710 | 001 297 | 05 057483 | 001 214 | 05 057763 | 001 295 |
| 05 056320 | 001 318 | 05 056712 | 001 297 | 05 057490 | 001 69 | 05 057770 | 001 307 |
| 05 056325 | 001 318 | 05 056714 | 001 297 | 05 057505 | 001 322 | 05 057772 | 001 303 |
| 05 056330 | 001 318 | 05 056720 | 001 297 | 05 057510 | 001 322 | 05 057773 | 001 307 |
| 05 056332 | 001 318 | 05 056722 | 001 297 | 05 057515 | 001 322 | 05 057775 | 001 303 |
| 05 056335 | 001 318 | 05 056724 | 001 297 | 05 057520 | 001 322 | 05 057776 | 001 303 |
| 05 056340 | 001 318 | 05 056805 | 001 298 | 05 057525 | 001 322 | 05 057777 | 001 306 |
| 05 056341 | 001 322 | 05 056810 | 001 298 | 05 057530 | 001 322 | 05 057778 | 001 306 |
| 05 056342 | 001 322 | 05 056812 | 001 298 | 05 057603 | 001 317 | 05 057790 | 001 324 |
| 05 056343 | 001 322 | 05 056815 | 001 298 | 05 057604 | 001 317 | 05 057900 | 001 356 |
| 05 056344 | 001 322 | 05 056820 | 001 298 | 05 057605 | 001 317 | 05 057908 | 001 356 |
| 05 056345 | 001 322 | 05 056825 | 001 298 | 05 057606 | 001 317 | 05 058005 | 001 302 |
| 05 056346 | 001 322 | 05 056835 | 001 298 | 05 057615 | 001 284 | 05 058010 | 001 302 |
| 05 056350 | 001 319 | 05 056910 | 001 298 | 05 057616 | 001 284 | 05 058015 | 001 302 |
| 05 056352 | 001 319 | 05 056915 | 001 298 | 05 057617 | 001 284 | 05 058020 | 001 302 |
| 05 056354 | 001 319 | 05 056925 | 001 298 | 05 057620 | 001 295 | 05 058029 | 001 222 |
| 05 056356 | 001 319 | 05 057113 | 001 226 | 05 057621 | 001 295 | 05 059293 | 001 224 |
| 05 056358 | 001 319 | 05 057114 | 001 226 | 05 057622 | 001 295 | 05 059295 | 001 223 |
| 05 056374 | 001 352 | 05 057115 | 001 358 | 05 057623 | 001 303 | 05 059297 | 001 225 |
| 05 056375 | 001 357 | 05 057122 | 001 355 | 05 057624 | 001 303 | 05 059298 | 001 221 |
| 05 056400 | 001 285 | 05 057150 | 001 329 | 05 057625 | 001 303 | 05 059299 | 001 221 |
| 05 056402 | 001 285 | 05 057151 | 001 329 | 05 057626 | 001 303 | 05 059305 | 001 316 |
| 05 056404 | 001 285 | 05 057152 | 001 329 | 05 057627 | 001 303 | 05 059307 | 001 316 |
| 05 056410 | 001 285 | 05 057153 | 001 329 | 05 057628 | 001 303 | 05 059310 | 001 316 |
| 05 056412 | 001 285 | 05 057160 | 001 329 | 05 057631 | 001 324 | 05 059315 | 001 316 |
| 05 056414 | 001 285 | 05 057161 | 001 329 | 05 057632 | 001 324 | 05 059320 | 001 316 |
| 05 056420 | 001 286 | 05 057162 | 001 329 | 05 057644 | 001 319 | 05 059325 | 001 316 |
| 05 056422 | 001 286 | 05 057163 | 001 329 | 05 057645 | 001 319 | 05 059330 | 001 316 |
| 05 056424 | 001 286 | 05 057225 | 001 316 | 05 057646 | 001 319 | 05 059335 | 001 316 |
| 05 056440 | 001 356 | 05 057235 | 001 316 | 05 057656 | 001 289 | 05 059337 | 001 316 |
| 05 056470 | 001 366 | 05 057240 | 001 316 | 05 057657 | 001 289 | 05 059340 | 001 316 |
| 05 056471 | 001 362 | 05 057412 | 001 354 | 05 057661 | 001 299 | 05 059345 | 001 316 |
| 05 056472 | 001 362 | 05 057415 | 001 354 | 05 057662 | 001 299 | 05 059450 | 001 316 |
| 05 056473 | 001 361 | 05 057416 | 001 353 | 05 057664 | 001 308 | 05 059451 | 001 316 |
| 05 056474 | 001 361 | 05 057417 | 001 347 | 05 057665 | 001 308 | 05 059452 | 001 316 |
| 05 056478 | 001 362 | 05 057418 | 001 167 | 05 057666 | 001 308 | 05 059453 | 001 316 |
| 05 056490 | 001 165 | 05 057420 | 001 351 | 05 057667 | 001 308 | 05 059466 | 001 316 |
| 05 056491 | 001 165 | 05 057421 | 001 353 | 05 057671 | 001 325 | 05 059472 | 001 316 |
| 05 056500 | 001 288 | 05 057422 | 001 365 | 05 057672 | 001 325 | 05 059478 | 001 316 |
| 05 056505 | 001 288 | 05 057423 | 001 365 | 05 057675 | 001 334 | 05 059480 | 001 316 |
| 05 056507 | 001 288 | 05 057424 | 001 368 | 05 057676 | 001 334 | 05 059486 | 001 316 |
| 05 056510 | 001 288 | 05 057430 | 001 351 | 05 057680 | 001 346 | 05 059488 | 001 316 |
| 05 056515 | 001 288 | 05 057431 | 001 353 | 05 057682 | 001 347 | 05 059489 | 001 316 |
| 05 056520 | 001 288 | 05 057432 | 001 364 | 05 057683 | 001 347 | 05 059490 | 001 316 |
| 05 056525 | 001 288 | 05 057433 | 001 363 | 05 057684 | 001 347 | 05 059492 | 001 316 |
| 05 056535 | 001 288 | 05 057434 | 001 367 | 05 057688 | 001 347 | 05 059496 | 001 316 |
| 05 056605 | 001 287 | 05 057435 | 001 364 | 05 057690 | 001 346 | 05 059500 | 001 316 |
| 05 056610 | 001 287 | 05 057436 | 001 363 | 05 057691 | 001 348 | 05 059530 | 001 290 |
| 05 056625 | 001 287 | 05 057437 | 001 363 | 05 057692 | 001 348 | 05 059532 | 001 290 |
| 05 056653 | 001 215 | 05 057438 | 001 364 | 05 057693 | 001 348 | 05 059534 | 001 290 |
| 05 056662 | 001 288 | 05 057440 | 001 367 | 05 057695 | 001 348 | 05 059540 | 001 291 |
| 05 056680 | 001 318 | 05 057441 | 001 350 | 05 057697 | 001 346 | 05 059542 | 001 291 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona | | | | |
|-----------|--------|-----|-----------|-----|--------|-----------|--------|-----|-----------|-----|-----|
| 05 059544 | 001 | 291 | 05 059805 | 001 | 292 | 05 060140 | 001 | 312 | 05 060297 | 001 | 327 |
| 05 059550 | 001 | 291 | 05 059810 | 001 | 292 | 05 060141 | 001 | 312 | 05 060298 | 001 | 327 |
| 05 059552 | 001 | 291 | 05 059815 | 001 | 292 | 05 060142 | 001 | 312 | 05 060300 | 001 | 327 |
| 05 059554 | 001 | 291 | 05 059855 | 001 | 292 | 05 060143 | 001 | 312 | 05 060301 | 001 | 327 |
| 05 059602 | 001 | 321 | 05 059860 | 001 | 292 | 05 060144 | 001 | 312 | 05 060302 | 001 | 327 |
| 05 059603 | 001 | 321 | 05 059865 | 001 | 292 | 05 060145 | 001 | 312 | 05 060303 | 001 | 327 |
| 05 059604 | 001 | 321 | 05 059896 | 001 | 303 | 05 060146 | 001 | 312 | 05 060304 | 001 | 327 |
| 05 059605 | 001 | 321 | 05 059897 | 001 | 303 | 05 060147 | 001 | 326 | 05 060400 | 001 | 329 |
| 05 059610 | 001 | 321 | 05 059900 | 001 | 300 | 05 060148 | 001 | 326 | 05 060401 | 001 | 329 |
| 05 059615 | 001 | 321 | 05 059902 | 001 | 300 | 05 060149 | 001 | 326 | 05 060402 | 001 | 329 |
| 05 059620 | 001 | 321 | 05 059904 | 001 | 300 | 05 060150 | 001 | 326 | 05 060403 | 001 | 329 |
| 05 059625 | 001 | 321 | 05 059910 | 001 | 300 | 05 060155 | 001 | 326 | 05 060404 | 001 | 329 |
| 05 059628 | 001 | 321 | 05 059912 | 001 | 300 | 05 060160 | 001 | 326 | 05 060405 | 001 | 329 |
| 05 059629 | 001 | 321 | 05 059914 | 001 | 300 | 05 060165 | 001 | 326 | 05 060406 | 001 | 329 |
| 05 059630 | 001 | 321 | 05 059920 | 001 | 301 | 05 060170 | 001 | 326 | 05 060407 | 001 | 329 |
| 05 059631 | 001 | 321 | 05 059922 | 001 | 301 | 05 060175 | 001 | 326 | 05 060408 | 001 | 329 |
| 05 059632 | 001 | 321 | 05 059924 | 001 | 301 | 05 060180 | 001 | 326 | 05 060409 | 001 | 329 |
| 05 059633 | 001 | 321 | 05 060005 | 001 | 301 | 05 060182 | 001 | 326 | 05 060410 | 001 | 329 |
| 05 059634 | 001 | 321 | 05 060010 | 001 | 301 | 05 060184 | 001 | 326 | 05 060411 | 001 | 329 |
| 05 059635 | 001 | 321 | 05 060015 | 001 | 301 | 05 060185 | 001 | 310 | 05 060412 | 001 | 329 |
| 05 059636 | 001 | 321 | 05 060027 | 001 | 302 | 05 060186 | 001 | 310 | 05 060420 | 001 | 330 |
| 05 059637 | 001 | 321 | 05 060029 | 001 | 302 | 05 060187 | 001 | 310 | 05 060421 | 001 | 330 |
| 05 059640 | 001 | 323 | 05 060030 | 001 | 302 | 05 060188 | 001 | 310 | 05 060422 | 001 | 330 |
| 05 059641 | 001 | 323 | 05 060031 | 001 | 302 | 05 060189 | 001 | 310 | 05 060423 | 001 | 330 |
| 05 059642 | 001 | 323 | 05 060033 | 001 | 302 | 05 060190 | 001 | 310 | 05 060424 | 001 | 330 |
| 05 059643 | 001 | 323 | 05 060035 | 001 | 302 | 05 060191 | 001 | 310 | 05 060425 | 001 | 330 |
| 05 059644 | 001 | 323 | 05 060036 | 001 | 302 | 05 060192 | 001 | 310 | 05 060426 | 001 | 330 |
| 05 059645 | 001 | 323 | 05 060037 | 001 | 302 | 05 060193 | 001 | 310 | 05 060427 | 001 | 330 |
| 05 059660 | 001 | 321 | 05 060038 | 001 | 302 | 05 060194 | 001 | 310 | 05 060428 | 001 | 330 |
| 05 059661 | 001 | 321 | 05 060041 | 001 | 302 | 05 060195 | 001 | 310 | 05 060429 | 001 | 330 |
| 05 059662 | 001 | 321 | 05 060043 | 001 | 302 | 05 060196 | 001 | 310 | 05 060430 | 001 | 330 |
| 05 059663 | 001 | 321 | 05 060045 | 001 | 302 | 05 060197 | 001 | 310 | 05 060431 | 001 | 330 |
| 05 059664 | 001 | 321 | 05 060047 | 001 | 302 | 05 060198 | 001 | 310 | 05 060432 | 001 | 330 |
| 05 059665 | 001 | 321 | 05 060048 | 001 | 312 | 05 060199 | 001 | 310 | 05 060505 | 001 | 309 |
| 05 059666 | 001 | 321 | 05 060049 | 001 | 312 | 05 060200 | 001 | 310 | 05 060506 | 001 | 309 |
| 05 059667 | 001 | 321 | 05 060050 | 001 | 312 | 05 060201 | 001 | 310 | 05 060507 | 001 | 309 |
| 05 059668 | 001 | 321 | 05 060051 | 001 | 312 | 05 060202 | 001 | 310 | 05 060508 | 001 | 309 |
| 05 059680 | 001 | 322 | 05 060052 | 001 | 312 | 05 060210 | 001 | 330 | 05 060509 | 001 | 309 |
| 05 059681 | 001 | 322 | 05 060053 | 001 | 312 | 05 060215 | 001 | 330 | 05 060510 | 001 | 309 |
| 05 059682 | 001 | 322 | 05 060054 | 001 | 312 | 05 060220 | 001 | 330 | 05 060511 | 001 | 309 |
| 05 059683 | 001 | 322 | 05 060055 | 001 | 301 | 05 060225 | 001 | 330 | 05 064155 | 001 | 311 |
| 05 059700 | 001 | 309 | 05 060056 | 001 | 312 | 05 060230 | 001 | 330 | 05 064170 | 001 | 311 |
| 05 059701 | 001 | 309 | 05 060057 | 001 | 312 | 05 060235 | 001 | 330 | 05 064175 | 001 | 311 |
| 05 059702 | 001 | 309 | 05 060060 | 001 | 301 | 05 060237 | 001 | 330 | 05 065081 | 001 | 294 |
| 05 059703 | 001 | 309 | 05 060065 | 001 | 301 | 05 060238 | 001 | 330 | 05 065096 | 001 | 302 |
| 05 059704 | 001 | 309 | 05 060098 | 001 | 310 | 05 060240 | 001 | 330 | 05 065110 | 001 | 294 |
| 05 059705 | 001 | 309 | 05 060100 | 001 | 310 | 05 060255 | 001 | 330 | 05 065112 | 001 | 294 |
| 05 059720 | 001 | 302 | 05 060105 | 001 | 310 | 05 060260 | 001 | 330 | 05 065114 | 001 | 294 |
| 05 059721 | 001 | 302 | 05 060110 | 001 | 310 | 05 060265 | 001 | 330 | 05 065129 | 001 | 302 |
| 05 059755 | 001 | 292 | 05 060115 | 001 | 310 | 05 060272 | 001 | 329 | 05 065197 | 001 | 294 |
| 05 059760 | 001 | 292 | 05 060120 | 001 | 310 | 05 060274 | 001 | 329 | 05 066081 | 001 | 308 |
| 05 059765 | 001 | 292 | 05 060125 | 001 | 310 | 05 060276 | 001 | 329 | 05 066082 | 001 | 308 |
| 05 059766 | 001 | 292 | 05 060130 | 001 | 310 | 05 060278 | 001 | 329 | 05 066083 | 001 | 308 |
| 05 059770 | 001 | 292 | 05 060131 | 001 | 310 | 05 060280 | 001 | 329 | 05 066100 | 001 | 305 |
| 05 059775 | 001 | 292 | 05 060132 | 001 | 310 | 05 060281 | 001 | 329 | 05 066102 | 001 | 305 |
| 05 059780 | 001 | 292 | 05 060133 | 001 | 310 | 05 060282 | 001 | 329 | 05 066104 | 001 | 305 |
| 05 059785 | 001 | 292 | 05 060134 | 001 | 310 | 05 060283 | 001 | 329 | 05 066106 | 001 | 305 |
| 05 059786 | 001 | 292 | 05 060135 | 001 | 310 | 05 060284 | 001 | 329 | 05 066108 | 001 | 305 |
| 05 059790 | 001 | 292 | 05 060136 | 001 | 310 | 05 060286 | 001 | 329 | 05 066110 | 001 | 305 |
| 05 059795 | 001 | 292 | 05 060137 | 001 | 310 | 05 060288 | 001 | 329 | 05 066120 | 001 | 305 |
| 05 059800 | 001 | 292 | 05 060138 | 001 | 310 | 05 060290 | 001 | 329 | 05 066122 | 001 | 305 |
| 05 059802 | 001 | 292 | 05 060139 | 001 | 312 | 05 060296 | 001 | 327 | 05 066124 | 001 | 305 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 05 066126 001 | 305 | 05 066495 001 | 306 | 05 066788 001 | 328 | 05 071110 001 | 349 |
| 05 066128 001 | 305 | 05 066496 001 | 306 | 05 066850 001 | 328 | 05 071116 001 | 222 |
| 05 066130 001 | 305 | 05 066497 001 | 311 | 05 066851 001 | 328 | 05 071117 001 | 223 |
| 05 066140 001 | 305 | 05 066498 001 | 311 | 05 066852 001 | 328 | 05 071222 001 | 329 |
| 05 066141 001 | 305 | 05 066499 001 | 311 | 05 066853 001 | 328 | 05 071223 001 | 329 |
| 05 066142 001 | 305 | 05 066500 001 | 311 | 05 066854 001 | 328 | 05 071224 001 | 329 |
| 05 066143 001 | 305 | 05 066505 001 | 311 | 05 066900 001 | 311 | 05 071225 001 | 329 |
| 05 066144 001 | 305 | 05 066510 001 | 311 | 05 066901 001 | 311 | 05 071228 001 | 329 |
| 05 066145 001 | 305 | 05 066515 001 | 311 | 05 066902 001 | 311 | 05 072014 001 | 426 |
| 05 066150 001 | 328 | 05 066520 001 | 311 | 05 066905 001 | 311 | 05 072017 001 | 426 |
| 05 066155 001 | 328 | 05 066525 001 | 311 | 05 066910 001 | 311 | 05 072050 001 | 315 |
| 05 066160 001 | 328 | 05 066530 001 | 311 | 05 066915 001 | 311 | 05 072055 001 | 315 |
| 05 066165 001 | 328 | 05 066618 001 | 327 | 05 066920 001 | 311 | 05 072057 001 | 315 |
| 05 066170 001 | 328 | 05 066619 001 | 327 | 05 066925 001 | 311 | 05 072059 001 | 315 |
| 05 066272 001 | 313 | 05 066620 001 | 327 | 05 066941 001 | 311 | 05 072061 001 | 315 |
| 05 066274 001 | 313 | 05 066622 001 | 327 | 05 066950 001 | 311 | 05 072063 001 | 315 |
| 05 066276 001 | 313 | 05 066624 001 | 327 | 05 071010 001 | 284 | 05 072065 001 | 315 |
| 05 066278 001 | 313 | 05 066626 001 | 327 | 05 071011 001 | 284 | 05 072070 001 | 288 |
| 05 066279 001 | 313 | 05 066628 001 | 327 | 05 071012 001 | 284 | 05 072072 001 | 288 |
| 05 066280 001 | 313 | 05 066630 001 | 327 | 05 071020 001 | 296 | 05 072074 001 | 288 |
| 05 066282 001 | 313 | 05 066632 001 | 327 | 05 071021 001 | 296 | 05 072080 001 | 298 |
| 05 066284 001 | 313 | 05 066633 001 | 327 | 05 071022 001 | 296 | 05 072082 001 | 298 |
| 05 066286 001 | 313 | 05 066634 001 | 327 | 05 071030 001 | 304 | 05 072084 001 | 298 |
| 05 066287 001 | 313 | 05 066635 001 | 327 | 05 071032 001 | 304 | 05 072400 001 | 288 |
| 05 066288 001 | 313 | 05 066638 001 | 327 | 05 071033 001 | 304 | 05 072401 001 | 288 |
| 05 066290 001 | 313 | 05 066640 001 | 327 | 05 071034 001 | 304 | 05 072402 001 | 288 |
| 05 066300 001 | 306 | 05 066642 001 | 327 | 05 071035 001 | 304 | 05 072403 001 | 299 |
| 05 066301 001 | 306 | 05 066644 001 | 327 | 05 071037 001 | 304 | 05 072404 001 | 299 |
| 05 066302 001 | 306 | 05 066646 001 | 327 | 05 071038 001 | 304 | 05 072405 001 | 299 |
| 05 066303 001 | 306 | 05 066654 001 | 328 | 05 071070 001 | 317 | 05 072406 001 | 307 |
| 05 066304 001 | 306 | 05 066656 001 | 328 | 05 071071 001 | 317 | 05 072407 001 | 307 |
| 05 066305 001 | 306 | 05 066660 001 | 328 | 05 071072 001 | 317 | 05 072408 001 | 307 |
| 05 066308 001 | 306 | 05 066662 001 | 328 | 05 071073 001 | 317 | 05 072409 001 | 307 |
| 05 066310 001 | 306 | 05 066664 001 | 328 | 05 071074 001 | 317 | 05 072411 001 | 307 |
| 05 066312 001 | 306 | 05 066666 001 | 328 | 05 071075 001 | 317 | 05 072412 001 | 307 |
| 05 066313 001 | 306 | 05 066668 001 | 328 | 05 071076 001 | 317 | 05 072441 001 | 289 |
| 05 066315 001 | 306 | 05 066670 001 | 328 | 05 071077 001 | 317 | 05 072443 001 | 299 |
| 05 066320 001 | 306 | 05 066672 001 | 328 | 05 071080 001 | 315 | 05 072444 001 | 299 |
| 05 066325 001 | 306 | 05 066674 001 | 328 | 05 071081 001 | 290 | 05 072446 001 | 307 |
| 05 066330 001 | 306 | 05 066676 001 | 328 | 05 071082 001 | 290 | 05 072447 001 | 307 |
| 05 066335 001 | 306 | 05 066678 001 | 328 | 05 071083 001 | 290 | 05 072448 001 | 307 |
| 05 066394 001 | 324 | 05 066680 001 | 328 | 05 071084 001 | 300 | 05 072449 001 | 307 |
| 05 066395 001 | 325 | 05 066682 001 | 328 | 05 071085 001 | 300 | 05 072451 001 | 307 |
| 05 066396 001 | 324 | 05 066683 001 | 328 | 05 071086 001 | 300 | 05 072452 001 | 307 |
| 05 066400 001 | 325 | 05 066684 001 | 328 | 05 071089 001 | 312 | 05 073050 001 | 319 |
| 05 066405 001 | 325 | 05 066685 001 | 328 | 05 071090 001 | 312 | 05 073051 001 | 319 |
| 05 066410 001 | 325 | 05 066686 001 | 328 | 05 071091 001 | 312 | 05 073052 001 | 319 |
| 05 066415 001 | 325 | 05 066687 001 | 328 | 05 071092 001 | 312 | 05 073053 001 | 319 |
| 05 066420 001 | 325 | 05 066688 001 | 327 | 05 071094 001 | 312 | 05 073054 001 | 319 |
| 05 066455 001 | 307 | 05 066690 001 | 327 | 05 071097 001 | 326 | 05 073055 001 | 319 |
| 05 066460 001 | 307 | 05 066692 001 | 327 | 05 071098 001 | 326 | 05 073056 001 | 321 |
| 05 066465 001 | 307 | 05 066694 001 | 327 | 05 071099 001 | 326 | 05 073057 001 | 321 |
| 05 066485 001 | 306 | 05 066696 001 | 327 | 05 071100 001 | 335 | 05 073058 001 | 321 |
| 05 066486 001 | 306 | 05 066758 001 | 328 | 05 071101 001 | 320 | 05 073059 001 | 321 |
| 05 066487 001 | 306 | 05 066760 001 | 328 | 05 071102 001 | 320 | 05 073060 001 | 321 |
| 05 066488 001 | 306 | 05 066762 001 | 328 | 05 071103 001 | 320 | 05 073061 001 | 321 |
| 05 066489 001 | 306 | 05 066764 001 | 328 | 05 071104 001 | 320 | 05 073064 001 | 312 |
| 05 066490 001 | 306 | 05 066766 001 | 328 | 05 071105 001 | 320 | 05 073065 001 | 312 |
| 05 066491 001 | 306 | 05 066768 001 | 328 | 05 071106 001 | 320 | 05 073066 001 | 312 |
| 05 066492 001 | 306 | 05 066785 001 | 328 | 05 071107 001 | 320 | 05 073070 001 | 313 |
| 05 066493 001 | 306 | 05 066786 001 | 328 | 05 071108 001 | 320 | 05 073071 001 | 313 |
| 05 066494 001 | 306 | 05 066787 001 | 328 | 05 071109 001 | 349 | 05 073072 001 | 313 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona | | | | |
|-----------|--------|-----|-----------|-----|--------|-----------|--------|-----|-----------|-----|-----|
| 05 073073 | 001 | 313 | 05 073339 | 001 | 297 | 05 073611 | 001 | 285 | 05 073980 | 001 | 347 |
| 05 073074 | 001 | 325 | 05 073340 | 001 | 306 | 05 073613 | 001 | 296 | 05 073984 | 001 | 55 |
| 05 073075 | 001 | 325 | 05 073342 | 001 | 319 | 05 073614 | 001 | 296 | 05 073985 | 001 | 341 |
| 05 073076 | 001 | 326 | 05 073344 | 001 | 319 | 05 073615 | 001 | 296 | 05 073990 | 001 | 334 |
| 05 073077 | 001 | 326 | 05 073346 | 001 | 306 | 05 073616 | 001 | 335 | 05 074700 | 001 | 376 |
| 05 073200 | 001 | 341 | 05 073357 | 001 | 339 | 05 073620 | 001 | 304 | 05 074701 | 001 | 376 |
| 05 073201 | 001 | 323 | 05 073370 | 001 | 298 | 05 073621 | 001 | 304 | 05 074702 | 001 | 376 |
| 05 073202 | 001 | 323 | 05 073371 | 001 | 298 | 05 073622 | 001 | 304 | 05 074705 | 001 | 376 |
| 05 073210 | 001 | 340 | 05 073372 | 001 | 298 | 05 073623 | 001 | 304 | 05 074710 | 001 | 376 |
| 05 073220 | 001 | 166 | 05 073373 | 001 | 298 | 05 073625 | 001 | 304 | 05 074711 | 001 | 376 |
| 05 073230 | 001 | 172 | 05 073375 | 001 | 306 | 05 073630 | 001 | 349 | 05 074712 | 001 | 376 |
| 05 073240 | 001 | 220 | 05 073376 | 001 | 306 | 05 073631 | 001 | 373 | 05 074715 | 001 | 381 |
| 05 073241 | 001 | 220 | 05 073380 | 001 | 299 | 05 073634 | 001 | 349 | 05 074715 | 010 | 386 |
| 05 073260 | 001 | 98 | 05 073391 | 001 | 196 | 05 073635 | 001 | 361 | 05 074716 | 001 | 381 |
| 05 073261 | 001 | 116 | 05 073401 | 001 | 338 | 05 073637 | 001 | 362 | 05 074716 | 010 | 386 |
| 05 073262 | 001 | 138 | 05 073404 | 001 | 360 | 05 073638 | 001 | 361 | 05 074717 | 001 | 382 |
| 05 073268 | 001 | 176 | 05 073406 | 001 | 359 | 05 073639 | 001 | 366 | 05 074717 | 010 | 387 |
| 05 073270 | 001 | 176 | 05 073410 | 001 | 357 | 05 073640 | 001 | 163 | 05 074720 | 001 | 382 |
| 05 073271 | 001 | 176 | 05 073416 | 001 | 358 | 05 073641 | 001 | 365 | 05 074720 | 010 | 387 |
| 05 073272 | 001 | 176 | 05 073418 | 001 | 352 | 05 073645 | 001 | 167 | 05 074721 | 001 | 383 |
| 05 073273 | 001 | 176 | 05 073419 | 001 | 354 | 05 073660 | 001 | 253 | 05 074721 | 010 | 388 |
| 05 073274 | 001 | 176 | 05 073420 | 001 | 335 | 05 073661 | 002 | 253 | 05 074722 | 001 | 382 |
| 05 073275 | 001 | 176 | 05 073421 | 001 | 336 | 05 073665 | 001 | 252 | 05 074722 | 010 | 387 |
| 05 073276 | 001 | 176 | 05 073470 | 001 | 310 | 05 073670 | 001 | 54 | 05 074728 | 001 | 382 |
| 05 073277 | 001 | 176 | 05 073471 | 001 | 310 | 05 073671 | 001 | 53 | 05 074728 | 010 | 387 |
| 05 073278 | 001 | 176 | 05 073472 | 001 | 310 | 05 073675 | 001 | 36 | 05 074730 | 001 | 380 |
| 05 073279 | 001 | 176 | 05 073473 | 001 | 310 | 05 073676 | 001 | 37 | 05 074731 | 001 | 380 |
| 05 073280 | 001 | 176 | 05 073474 | 001 | 310 | 05 073677 | 001 | 37 | 05 074733 | 001 | 380 |
| 05 073281 | 001 | 176 | 05 073495 | 001 | 331 | 05 073680 | 001 | 30 | 05 074734 | 001 | 380 |
| 05 073282 | 001 | 176 | 05 073500 | 001 | 330 | 05 073681 | 001 | 30 | 05 074738 | 001 | 378 |
| 05 073283 | 001 | 176 | 05 073501 | 001 | 330 | 05 073720 | 001 | 310 | 05 074739 | 001 | 379 |
| 05 073284 | 001 | 176 | 05 073502 | 001 | 330 | 05 073721 | 001 | 310 | 05 074745 | 001 | 379 |
| 05 073285 | 001 | 176 | 05 073503 | 001 | 330 | 05 073722 | 001 | 310 | 05 074746 | 001 | 378 |
| 05 073286 | 001 | 176 | 05 073504 | 001 | 330 | 05 073723 | 001 | 310 | 05 074750 | 001 | 77 |
| 05 073287 | 001 | 176 | 05 073505 | 001 | 330 | 05 073724 | 001 | 310 | 05 074752 | 001 | 77 |
| 05 073290 | 001 | 178 | 05 073506 | 001 | 330 | 05 073890 | 001 | 348 | 05 074757 | 001 | 77 |
| 05 073295 | 001 | 179 | 05 073507 | 001 | 330 | 05 073904 | 001 | 317 | 05 074770 | 001 | 376 |
| 05 073304 | 001 | 288 | 05 073508 | 001 | 330 | 05 073905 | 001 | 317 | 05 074772 | 001 | 376 |
| 05 073305 | 001 | 288 | 05 073509 | 001 | 330 | 05 073906 | 001 | 317 | 05 074774 | 001 | 376 |
| 05 073306 | 001 | 288 | 05 073510 | 001 | 330 | 05 073916 | 001 | 284 | 05 074780 | 001 | 380 |
| 05 073307 | 001 | 288 | 05 073511 | 001 | 336 | 05 073917 | 001 | 284 | 05 074782 | 001 | 380 |
| 05 073308 | 001 | 299 | 05 073520 | 001 | 293 | 05 073921 | 001 | 295 | 05 074784 | 001 | 380 |
| 05 073309 | 001 | 299 | 05 073521 | 001 | 293 | 05 073922 | 001 | 295 | 05 074786 | 001 | 380 |
| 05 073310 | 001 | 299 | 05 073522 | 001 | 293 | 05 073924 | 001 | 303 | 05 074788 | 001 | 380 |
| 05 073311 | 001 | 299 | 05 073523 | 001 | 302 | 05 073925 | 001 | 303 | 05 074790 | 001 | 381 |
| 05 073313 | 001 | 306 | 05 073524 | 001 | 302 | 05 073926 | 001 | 303 | 05 074790 | 010 | 386 |
| 05 073314 | 001 | 306 | 05 073525 | 001 | 302 | 05 073927 | 001 | 303 | 05 074792 | 001 | 381 |
| 05 073315 | 001 | 306 | 05 073526 | 001 | 310 | 05 073931 | 001 | 324 | 05 074792 | 010 | 386 |
| 05 073316 | 001 | 306 | 05 073527 | 001 | 310 | 05 073932 | 001 | 324 | 05 074794 | 001 | 381 |
| 05 073317 | 001 | 306 | 05 073528 | 001 | 310 | 05 073944 | 001 | 320 | 05 074794 | 010 | 386 |
| 05 073318 | 001 | 337 | 05 073529 | 001 | 310 | 05 073945 | 001 | 320 | 05 074800 | 001 | 385 |
| 05 073323 | 001 | 288 | 05 073530 | 001 | 310 | 05 073946 | 001 | 320 | 05 074800 | 010 | 389 |
| 05 073324 | 001 | 288 | 05 073531 | 001 | 310 | 05 073956 | 001 | 290 | 05 074802 | 001 | 380 |
| 05 073325 | 001 | 288 | 05 073540 | 001 | 249 | 05 073957 | 001 | 290 | 05 074804 | 001 | 380 |
| 05 073326 | 001 | 288 | 05 073541 | 001 | 248 | 05 073961 | 001 | 300 | 05 074810 | 001 | 385 |
| 05 073332 | 001 | 285 | 05 073544 | 001 | 193 | 05 073962 | 001 | 300 | 05 074810 | 010 | 389 |
| 05 073333 | 001 | 285 | 05 073593 | 001 | 194 | 05 073964 | 001 | 308 | 05 074820 | 001 | 384 |
| 05 073334 | 001 | 285 | 05 073594 | 001 | 197 | 05 073965 | 001 | 308 | 05 074820 | 010 | 390 |
| 05 073335 | 001 | 285 | 05 073596 | 001 | 197 | 05 073966 | 001 | 308 | 05 074822 | 001 | 384 |
| 05 073336 | 001 | 297 | 05 073598 | 001 | 208 | 05 073967 | 001 | 308 | 05 074822 | 010 | 390 |
| 05 073337 | 001 | 297 | 05 073599 | 001 | 208 | 05 073971 | 001 | 326 | 05 074824 | 001 | 384 |
| 05 073338 | 001 | 297 | 05 073610 | 001 | 285 | 05 073972 | 001 | 326 | 05 074824 | 010 | 390 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 05 074826 001 | 384 | 05 078610 001 | 414 | 05 078695 001 | 417 | 05 100081 001 | 9 |
| 05 074826 010 | 390 | 05 078611 001 | 414 | 05 078696 001 | 417 | 05 100082 001 | 9 |
| 05 074828 001 | 384 | 05 078612 001 | 414 | 05 078697 001 | 417 | 05 100085 001 | 8 |
| 05 074828 010 | 390 | 05 078620 001 | 416 | 05 078698 001 | 417 | 05 100086 001 | 8 |
| 05 074840 001 | 383 | 05 078621 001 | 416 | 05 078699 001 | 417 | 05 100087 001 | 8 |
| 05 074840 010 | 389 | 05 078622 001 | 416 | 05 078700 001 | 417 | 05 100100 001 | 62 |
| 05 074842 001 | 383 | 05 078623 001 | 416 | 05 078701 001 | 417 | 05 104600 001 | 371 |
| 05 074842 010 | 389 | 05 078624 001 | 416 | 05 078702 001 | 417 | 05 104601 001 | 371 |
| 05 075604 001 | 398 | 05 078625 001 | 416 | 05 078703 001 | 417 | 05 104602 001 | 371 |
| 05 075605 001 | 398 | 05 078626 001 | 416 | 05 078704 001 | 417 | 05 104603 001 | 371 |
| 05 075610 001 | 401 | 05 078627 001 | 416 | 05 078705 001 | 417 | 05 104604 001 | 371 |
| 05 075611 001 | 401 | 05 078628 001 | 416 | 05 078706 001 | 425 | 05 104605 001 | 371 |
| 05 075620 001 | 402 | 05 078629 001 | 416 | 05 078707 001 | 419 | 05 104610 001 | 371 |
| 05 075621 001 | 402 | 05 078630 001 | 416 | 05 078708 001 | 419 | 05 104611 001 | 371 |
| 05 075622 001 | 403 | 05 078631 001 | 416 | 05 078709 001 | 425 | 05 104612 001 | 371 |
| 05 075623 001 | 405 | 05 078632 001 | 416 | 05 078710 001 | 421 | 05 104613 001 | 371 |
| 05 075624 001 | 405 | 05 078633 001 | 416 | 05 078711 001 | 425 | 05 104614 001 | 371 |
| 05 075625 001 | 406 | 05 078635 001 | 418 | 05 078714 001 | 423 | 05 104615 001 | 371 |
| 05 075626 001 | 406 | 05 078636 001 | 418 | 05 078715 001 | 423 | 05 104616 001 | 371 |
| 05 075630 001 | 405 | 05 078637 001 | 418 | 05 078716 001 | 423 | 05 104617 001 | 371 |
| 05 075631 001 | 407 | 05 078640 001 | 421 | 05 078717 001 | 423 | 05 104618 001 | 371 |
| 05 075651 001 | 407 | 05 078641 001 | 421 | 05 078720 001 | 424 | 05 104619 001 | 371 |
| 05 075652 001 | 407 | 05 078642 001 | 422 | 05 078721 001 | 424 | 05 104620 001 | 371 |
| 05 075653 001 | 408 | 05 078650 001 | 422 | 05 100000 001 | 58 | 05 104621 001 | 371 |
| 05 075654 001 | 408 | 05 078651 001 | 422 | 05 100001 001 | 58 | 05 104622 001 | 371 |
| 05 075655 001 | 408 | 05 078652 001 | 422 | 05 100002 001 | 58 | 05 104630 001 | 369 |
| 05 075656 001 | 409 | 05 078653 001 | 422 | 05 100003 001 | 58 | 05 104631 001 | 369 |
| 05 075657 001 | 409 | 05 078654 001 | 422 | 05 100004 001 | 58 | 05 104632 001 | 369 |
| 05 075670 001 | 411 | 05 078655 001 | 422 | 05 100011 001 | 59 | 05 104633 001 | 369 |
| 05 075670 010 | 411 | 05 078656 001 | 422 | 05 100012 001 | 59 | 05 104634 001 | 369 |
| 05 075671 001 | 411 | 05 078657 001 | 422 | 05 100015 001 | 59 | 05 104635 001 | 369 |
| 05 075671 010 | 411 | 05 078658 001 | 422 | 05 100016 001 | 59 | 05 104640 001 | 370 |
| 05 075672 001 | 412 | 05 078660 001 | 422 | 05 100019 001 | 60 | 05 104641 001 | 370 |
| 05 075672 010 | 412 | 05 078661 001 | 422 | 05 100020 001 | 60 | 05 104642 001 | 370 |
| 05 075673 001 | 412 | 05 078662 001 | 422 | 05 100021 001 | 60 | 05 104643 001 | 370 |
| 05 075673 010 | 412 | 05 078663 001 | 422 | 05 100022 001 | 60 | 05 104644 001 | 370 |
| 05 075680 001 | 404 | 05 078664 001 | 422 | 05 100024 001 | 61 | 05 104645 001 | 370 |
| 05 075681 001 | 404 | 05 078666 001 | 423 | 05 100025 001 | 61 | 05 104650 001 | 370 |
| 05 075800 001 | 395 | 05 078667 001 | 423 | 05 100026 001 | 61 | 05 104652 001 | 371 |
| 05 075801 001 | 395 | 05 078670 001 | 415 | 05 100030 001 | 12 | 05 104653 001 | 372 |
| 05 075810 001 | 391 | 05 078671 001 | 415 | 05 100031 001 | 12 | 05 104655 001 | 369 |
| 05 075815 001 | 392 | 05 078672 001 | 415 | 05 100042 001 | 12 | 05 104660 001 | 369 |
| 05 075830 001 | 396 | 05 078673 001 | 415 | 05 100043 001 | 12 | 05 104661 001 | 369 |
| 05 075831 001 | 396 | 05 078674 001 | 415 | 05 100044 001 | 12 | 05 104662 001 | 369 |
| 05 075832 001 | 397 | 05 078675 001 | 415 | 05 100050 001 | 13 | 05 104663 001 | 369 |
| 05 075840 001 | 391 | 05 078676 001 | 415 | 05 100051 001 | 13 | 05 104664 001 | 369 |
| 05 075850 001 | 393 | 05 078677 001 | 415 | 05 100052 001 | 13 | 05 104665 001 | 369 |
| 05 075851 001 | 392 | 05 078678 001 | 415 | 05 100055 001 | 14 | 05 104666 001 | 368 |
| 05 078200 001 | 419 | 05 078679 001 | 415 | 05 100056 001 | 14 | 05 104667 001 | 368 |
| 05 078205 001 | 420 | 05 078680 001 | 415 | 05 100057 001 | 14 | 05 104668 001 | 368 |
| 05 078210 001 | 420 | 05 078681 001 | 415 | 05 100060 001 | 16 | 05 104669 001 | 368 |
| 05 078345 001 | 420 | 05 078682 001 | 415 | 05 100061 001 | 16 | 05 104670 001 | 368 |
| 05 078600 001 | 414 | 05 078683 001 | 415 | 05 100062 001 | 16 | 05 104671 001 | 368 |
| 05 078601 001 | 414 | 05 078684 001 | 415 | 05 100063 001 | 16 | 05 104672 001 | 368 |
| 05 078602 001 | 414 | 05 078685 001 | 415 | 05 100064 001 | 16 | 05 104751 001 | 370 |
| 05 078603 001 | 414 | 05 078686 001 | 415 | 05 100070 001 | 17 | 05 104754 001 | 369 |
| 05 078604 001 | 414 | 05 078687 001 | 415 | 05 100071 001 | 17 | 05 105622 001 | 23 |
| 05 078605 001 | 414 | 05 078690 001 | 417 | 05 100072 001 | 17 | 05 105630 001 | 21 |
| 05 078606 001 | 414 | 05 078691 001 | 417 | 05 100075 001 | 9 | 05 105631 001 | 62 |
| 05 078607 001 | 414 | 05 078692 001 | 417 | 05 100076 001 | 9 | 05 105650 001 | 23 |
| 05 078608 001 | 414 | 05 078693 001 | 417 | 05 100077 001 | 9 | 05 105656 001 | 23 |
| 05 078609 001 | 414 | 05 078694 001 | 417 | 05 100080 001 | 9 | 05 110000 001 | 11 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona | | | | |
|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----|-----------|-----|-----|
| 05 110001 | 001 | 11 | 05 118064 | 001 | 34 | 05 133157 | 001 | 205 | 05 134678 | 001 | 313 |
| 05 110002 | 001 | 11 | 05 118066 | 001 | 34 | 05 133158 | 001 | 205 | 05 134679 | 001 | 313 |
| 05 110003 | 001 | 11 | 05 118068 | 001 | 34 | 05 133163 | 001 | 197 | 05 134680 | 001 | 313 |
| 05 110004 | 001 | 11 | 05 118070 | 001 | 34 | 05 133164 | 001 | 194 | 05 134681 | 001 | 313 |
| 05 110005 | 001 | 11 | 05 118072 | 001 | 34 | 05 133165 | 001 | 194 | 05 134682 | 001 | 313 |
| 05 110006 | 001 | 11 | 05 118074 | 001 | 34 | 05 133180 | 001 | 200 | 05 134683 | 001 | 313 |
| 05 110007 | 001 | 11 | 05 118075 | 001 | 34 | 05 133285 | 001 | 10 | 05 134684 | 001 | 313 |
| 05 110008 | 001 | 11 | 05 118076 | 001 | 34 | 05 133355 | 001 | 65 | 05 134685 | 001 | 313 |
| 05 110010 | 001 | 12 | 05 118078 | 001 | 34 | 05 133356 | 001 | 64 | 05 134686 | 001 | 313 |
| 05 110011 | 001 | 12 | 05 118080 | 001 | 34 | 05 133862 | 001 | 160 | 05 134687 | 001 | 313 |
| 05 110104 | 001 | 12 | 05 118082 | 001 | 34 | 05 134000 | 001 | 36 | 05 134688 | 001 | 313 |
| 05 110105 | 001 | 12 | 05 118089 | 001 | 34 | 05 134001 | 001 | 29 | 05 134690 | 001 | 313 |
| 05 117680 | 001 | 17 | 05 118090 | 001 | 34 | 05 134002 | 001 | 29 | 05 134691 | 001 | 313 |
| 05 117681 | 001 | 17 | 05 118092 | 001 | 34 | 05 134011 | 001 | 278 | 05 134695 | 001 | 313 |
| 05 117682 | 001 | 17 | 05 118094 | 001 | 34 | 05 134013 | 001 | 245 | 05 134698 | 001 | 314 |
| 05 117683 | 001 | 17 | 05 118096 | 001 | 34 | 05 134015 | 001 | 246 | 05 134699 | 001 | 314 |
| 05 117684 | 001 | 17 | 05 118098 | 001 | 34 | 05 134019 | 001 | 50 | 05 134700 | 001 | 314 |
| 05 117685 | 001 | 17 | 05 118100 | 001 | 34 | 05 134021 | 001 | 372 | 05 134701 | 001 | 314 |
| 05 117686 | 001 | 17 | 05 118102 | 001 | 34 | 05 134025 | 001 | 279 | 05 134702 | 001 | 314 |
| 05 117687 | 001 | 17 | 05 118103 | 001 | 34 | 05 134200 | 001 | 357 | 05 134703 | 001 | 314 |
| 05 117691 | 001 | 17 | 05 118106 | 001 | 34 | 05 134275 | 001 | 26 | 05 134704 | 001 | 314 |
| 05 117990 | 001 | 32 | 05 118108 | 001 | 35 | 05 134370 | 001 | 291 | 05 134705 | 001 | 314 |
| 05 117991 | 001 | 32 | 05 118109 | 001 | 35 | 05 134371 | 001 | 291 | 05 134706 | 001 | 314 |
| 05 117992 | 001 | 32 | 05 118110 | 001 | 35 | 05 134372 | 001 | 291 | 05 134707 | 001 | 314 |
| 05 117993 | 001 | 32 | 05 118112 | 001 | 35 | 05 134373 | 001 | 291 | 05 134720 | 001 | 314 |
| 05 117994 | 001 | 32 | 05 118114 | 001 | 35 | 05 134374 | 001 | 305 | 05 134722 | 001 | 314 |
| 05 117995 | 001 | 32 | 05 118116 | 001 | 35 | 05 134375 | 001 | 305 | 05 134723 | 001 | 314 |
| 05 117997 | 001 | 32 | 05 118118 | 001 | 35 | 05 134376 | 001 | 305 | 05 134732 | 001 | 314 |
| 05 118000 | 001 | 32 | 05 118120 | 001 | 35 | 05 134377 | 001 | 305 | 05 134740 | 001 | 310 |
| 05 118002 | 001 | 32 | 05 118122 | 001 | 35 | 05 134378 | 001 | 305 | 05 134800 | 001 | 326 |
| 05 118003 | 001 | 32 | 05 118124 | 001 | 35 | 05 134379 | 001 | 305 | 05 134801 | 001 | 326 |
| 05 118004 | 001 | 32 | 05 118126 | 001 | 35 | 05 134380 | 001 | 292 | 05 134802 | 001 | 326 |
| 05 118005 | 001 | 32 | 05 118128 | 001 | 35 | 05 134381 | 001 | 292 | 05 134805 | 001 | 326 |
| 05 118006 | 001 | 32 | 05 118130 | 001 | 35 | 05 134382 | 001 | 292 | 05 134806 | 001 | 326 |
| 05 118007 | 001 | 32 | 05 118132 | 001 | 35 | 05 134384 | 001 | 301 | 05 134807 | 001 | 326 |
| 05 118008 | 001 | 32 | 05 118134 | 001 | 35 | 05 134385 | 001 | 301 | 05 134905 | 001 | 288 |
| 05 118010 | 001 | 32 | 05 118135 | 001 | 35 | 05 134386 | 001 | 301 | 05 134906 | 001 | 291 |
| 05 118012 | 001 | 32 | 05 118136 | 001 | 35 | 05 134397 | 001 | 339 | 05 134907 | 001 | 291 |
| 05 118014 | 001 | 32 | 05 118137 | 001 | 35 | 05 134398 | 001 | 339 | 05 134910 | 001 | 291 |
| 05 118017 | 001 | 32 | 05 118145 | 001 | 34 | 05 134399 | 001 | 341 | 05 134911 | 001 | 291 |
| 05 118019 | 001 | 33 | 05 118150 | 001 | 38 | 05 134480 | 001 | 338 | 05 134913 | 001 | 291 |
| 05 118020 | 001 | 33 | 05 118152 | 001 | 38 | 05 134491 | 001 | 221 | 05 134914 | 001 | 291 |
| 05 118022 | 001 | 33 | 05 118154 | 001 | 39 | 05 134605 | 001 | 294 | 05 134915 | 001 | 291 |
| 05 118023 | 001 | 33 | 05 118156 | 001 | 39 | 05 134609 | 001 | 313 | 05 134919 | 001 | 286 |
| 05 118024 | 001 | 33 | 05 118158 | 001 | 39 | 05 134654 | 001 | 314 | 05 134920 | 001 | 286 |
| 05 118026 | 001 | 33 | 05 118180 | 001 | 33 | 05 134655 | 001 | 314 | 05 134921 | 001 | 286 |
| 05 118030 | 001 | 32 | 05 118181 | 001 | 33 | 05 134656 | 001 | 314 | 05 134929 | 001 | 291 |
| 05 118032 | 001 | 32 | 05 118182 | 001 | 33 | 05 134657 | 001 | 314 | 05 134930 | 001 | 291 |
| 05 118035 | 001 | 33 | 05 118183 | 001 | 33 | 05 134658 | 001 | 314 | 05 134931 | 001 | 291 |
| 05 118036 | 001 | 33 | 05 118184 | 001 | 33 | 05 134664 | 001 | 313 | 05 134932 | 001 | 291 |
| 05 118037 | 001 | 33 | 05 118185 | 001 | 33 | 05 134665 | 001 | 313 | 05 135003 | 001 | 298 |
| 05 118039 | 001 | 33 | 05 118186 | 001 | 33 | 05 134667 | 001 | 313 | 05 135005 | 001 | 287 |
| 05 118040 | 001 | 33 | 05 130002 | 001 | 340 | 05 134668 | 001 | 313 | 05 135008 | 001 | 286 |
| 05 118042 | 001 | 33 | 05 130003 | 001 | 340 | 05 134669 | 001 | 313 | 05 135009 | 001 | 287 |
| 05 118044 | 001 | 33 | 05 130110 | 001 | 399 | 05 134670 | 001 | 313 | 05 135017 | 001 | 298 |
| 05 118046 | 001 | 33 | 05 133150 | 001 | 205 | 05 134671 | 001 | 313 | 05 135040 | 001 | 289 |
| 05 118048 | 001 | 33 | 05 133151 | 001 | 205 | 05 134672 | 001 | 313 | 05 135041 | 001 | 289 |
| 05 118050 | 001 | 33 | 05 133152 | 001 | 205 | 05 134673 | 001 | 313 | 05 135060 | 001 | 318 |
| 05 118052 | 001 | 33 | 05 133153 | 001 | 205 | 05 134674 | 001 | 313 | 05 135068 | 001 | 318 |
| 05 118054 | 001 | 33 | 05 133154 | 001 | 205 | 05 134675 | 001 | 313 | 05 135069 | 001 | 318 |
| 05 118060 | 001 | 34 | 05 133155 | 001 | 205 | 05 134676 | 001 | 313 | 05 135070 | 001 | 318 |
| 05 118062 | 001 | 34 | 05 133156 | 001 | 205 | 05 134677 | 001 | 313 | 05 135071 | 001 | 318 |

Indeks kodów

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 05 135072 001 | 318 | 05 135871 001 | 241 | 05 138257 001 | 16 | 05 203914 001 | 293 |
| 05 135073 001 | 318 | 05 135903 001 | 331 | 05 138258 001 | 16 | 05 204126 001 | 314 |
| 05 135074 001 | 318 | 05 135904 001 | 331 | 05 138259 001 | 16 | 05 221110 001 | 328 |
| 05 135075 001 | 318 | 05 135918 001 | 164 | 05 138260 001 | 16 | 05 223161 001 | 24 |
| 05 135076 001 | 318 | 05 135926 001 | 240 | 05 138261 001 | 16 | 05 259135 001 | 314 |
| 05 135077 001 | 318 | 05 135927 001 | 244 | 05 138262 001 | 16 | 05 300004 001 | 51 |
| 05 135078 001 | 318 | 05 135928 001 | 243 | 05 138263 001 | 16 | 05 308428 001 | 310 |
| 05 135079 001 | 318 | 05 135938 001 | 38 | 05 138264 001 | 16 | 05 311517 001 | 340 |
| 05 135090 001 | 321 | 05 135939 001 | 242 | 05 138265 001 | 16 | 05 319835 001 | 310 |
| 05 135091 001 | 321 | 05 135942 001 | 215 | 05 138266 001 | 16 | 05 320430 001 | 313 |
| 05 135092 001 | 321 | 05 135949 001 | 96 | 05 138268 001 | 16 | 05 320540 001 | 24 |
| 05 135093 001 | 321 | 05 135961 001 | 64 | 05 138269 001 | 16 | 05 323780 001 | 293 |
| 05 135094 001 | 321 | 05 135973 001 | 53 | 05 138270 001 | 16 | 05 323781 001 | 293 |
| 05 135095 001 | 321 | 05 136000 001 | 340 | 05 140310 001 | 255 | 05 324901 001 | 327 |
| 05 135096 001 | 321 | 05 136001 001 | 341 | 05 150101 001 | 259 | 05 326310 001 | 313 |
| 05 135097 001 | 321 | 05 136002 001 | 341 | 05 150102 001 | 260 | 05 328448 001 | 310 |
| 05 135098 001 | 321 | 05 136011 001 | 373 | 05 150103 001 | 260 | 05 332600 001 | 310 |
| 05 135099 001 | 321 | 05 136026 001 | 245 | 05 150104 001 | 261 | 05 332606 001 | 313 |
| 05 135120 001 | 313 | 05 136039 001 | 30 | 05 150105 001 | 261 | 05 332607 001 | 311 |
| 05 135121 001 | 313 | 05 136042 001 | 246 | 05 150106 001 | 262 | 05 332609 001 | 311 |
| 05 135140 001 | 306 | 05 136043 001 | 377 | 05 150110 001 | 262 | 05 332610 001 | 311 |
| 05 135141 001 | 306 | 05 136070 001 | 45 | 05 150111 001 | 263 | 05 340245 001 | 324 |
| 05 135142 001 | 306 | 05 136071 001 | 280 | 05 150112 001 | 263 | 05 340330 001 | 12 |
| 05 135143 001 | 306 | 05 136072 001 | 230 | 05 150113 001 | 264 | 05 344511 001 | 343 |
| 05 135200 001 | 310 | 05 136073 001 | 397 | 05 150114 001 | 264 | 05 344512 001 | 343 |
| 05 135201 001 | 310 | 05 136074 001 | 154 | 05 150115 001 | 265 | 05 344513 001 | 343 |
| 05 135202 001 | 310 | 05 136075 001 | 219 | 05 150116 001 | 265 | 05 344514 001 | 343 |
| 05 135204 001 | 310 | 05 136076 001 | 410 | 05 150120 001 | 266 | 05 344900 001 | 313 |
| 05 135205 001 | 310 | 05 136301 001 | 321 | 05 150121 001 | 266 | 05 345018 001 | 311 |
| 05 135220 001 | 311 | 05 136302 001 | 321 | 05 150122 001 | 267 | 05 345019 001 | 313 |
| 05 135221 001 | 311 | 05 136303 001 | 321 | 05 150123 001 | 267 | 05 345026 001 | 311 |
| 05 135222 001 | 311 | 05 136304 001 | 321 | 05 150124 001 | 268 | 05 345028 001 | 311 |
| 05 135224 001 | 331 | 05 136305 001 | 293 | 05 150130 001 | 258 | 05 345032 001 | 311 |
| 05 135225 001 | 331 | 05 136306 001 | 293 | 05 150140 001 | 268 | 05 345035 001 | 311 |
| 05 135230 001 | 313 | 05 136307 001 | 293 | 05 150150 001 | 269 | 05 345047 001 | 310 |
| 05 135231 001 | 313 | 05 136308 001 | 302 | 05 150151 001 | 270 | 05 345056 001 | 311 |
| 05 135232 001 | 313 | 05 136309 001 | 302 | 05 150152 001 | 271 | 05 345281 001 | 35 |
| 05 135233 001 | 313 | 05 136310 001 | 302 | 05 150180 001 | 272 | 05 345282 001 | 35 |
| 05 135234 001 | 313 | 05 136311 001 | 310 | 05 150181 001 | 272 | 05 345284 001 | 34 |
| 05 135235 001 | 313 | 05 136312 001 | 310 | 05 150182 001 | 272 | 05 345285 001 | 34 |
| 05 135264 001 | 316 | 05 136313 001 | 310 | 05 150183 001 | 273 | 05 345290 001 | 33 |
| 05 135265 001 | 316 | 05 136314 001 | 310 | 05 150184 001 | 273 | 05 345350 001 | 311 |
| 05 135266 001 | 316 | 05 136315 001 | 310 | 05 160785 001 | 97 | 05 345351 001 | 311 |
| 05 135267 001 | 316 | 05 136316 001 | 310 | 05 160821 001 | 314 | 05 345352 001 | 311 |
| 05 135268 001 | 322 | 05 136385 001 | 351 | 05 160830 001 | 310 | 05 346281 001 | 287 |
| 05 135269 001 | 322 | 05 136390 001 | 365 | 05 160885 001 | 321 | 05 346286 001 | 293 |
| 05 135270 001 | 294 | 05 136391 001 | 366 | 05 160895 001 | 294 | 05 346288 001 | 321 |
| 05 135271 001 | 294 | 05 136392 001 | 353 | 05 160896 001 | 292 | 05 346293 001 | 163 |
| 05 135272 001 | 294 | 05 136393 001 | 368 | 05 160899 001 | 292 | 05 347100 001 | 339 |
| 05 135273 001 | 294 | 05 136400 001 | 161 | 05 160901 001 | 294 | 05 347106 001 | 22 |
| 05 135276 001 | 294 | 05 136413 001 | 189 | 05 160908 001 | 294 | 05 347153 001 | 352 |
| 05 135277 001 | 294 | 05 136414 001 | 29 | 05 160917 001 | 313 | 05 347735 002 | 24 |
| 05 135280 001 | 295 | 05 136420 001 | 111 | 05 160924 001 | 339 | 05 347736 002 | 24 |
| 05 135281 001 | 295 | 05 136421 001 | 135 | 05 160956 001 | 313 | 05 347743 001 | 14 |
| 05 135284 001 | 295 | 05 136422 001 | 162 | 05 160976 001 | 339 | 05 347777 001 | 64 |
| 05 135285 001 | 295 | 05 136424 001 | 46 | 05 160977 001 | 339 | 05 347778 001 | 25 |
| 05 135311 001 | 27 | 05 136425 001 | 46 | 05 160979 001 | 339 | 05 350430 001 | 321 |
| 05 135530 001 | 293 | 05 136426 001 | 47 | 05 160981 001 | 339 | 05 350451 001 | 379 |
| 05 135531 001 | 293 | 05 136700 001 | 30 | 05 160983 001 | 291 | 05 380033 001 | 321 |
| 05 135532 001 | 293 | 05 138006 001 | 340 | 05 200496 001 | 311 | 05 380045 001 | 321 |
| 05 135810 001 | 359 | 05 138070 001 | 15 | 05 200995 001 | 166 | 05 380046 001 | 321 |
| 05 135870 001 | 241 | 05 138250 001 | 26 | 05 203913 001 | 293 | 05 380047 001 | 321 |

| kod | strona | kod | strona | kod | strona | kod | strona |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 05 380048 001 | 321 | 05 380127 001 | 322 | 05 380200 001 | 293 | 05 670447 001 | 281 |
| 05 380049 001 | 321 | 05 380128 001 | 322 | 05 380201 001 | 293 | 05 670448 001 | 281 |
| 05 380050 001 | 321 | 05 380129 001 | 322 | 05 380202 001 | 293 | | |
| 05 380124 001 | 322 | 05 380130 001 | 322 | 05 480172 001 | 287 | | |
| 05 380125 001 | 322 | 05 380131 001 | 322 | 05 480222 001 | 298 | | |
| 05 380126 001 | 322 | 05 380161 001 | 291 | 05 670446 001 | 281 | | |

Indeks numeryczny

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|-------------------------|--------|--------------------|--------|--------------------------|--------|
| 68 | 255 | 334 SK/6 | 22 | 454/7 HF Set 1 | 43 |
| 80 | 254 | 334/355 SK/6 | 23 | 454/7 HF Set 2 | 43 |
| 80 RA | 251 | 335 | 11 | 454/10 HF Set Imperial 1 | 44 |
| 81 | 255 | 335 SB | 12 | 454/10 HF Set Imperial 2 | 44 |
| 82 | 255 | 335/350/355/3 | 24 | 467 TORX® HF | 40 |
| 83 | 255 | 335/350/355/4 | 24 | 467/7 TORX® HF Set 1 | 45 |
| 84 | 255 | 335/350/355/6 | 23 | 467/7 TORX® HF Set 2 | 45 |
| 85 | 255 | 335/350/367/7 | 24 | 495 | 41 |
| 86 | 255 | 335 Stubby | 19 | 712 | 254 |
| 87 | 255 | 338 | 18 | 780 A | 343 |
| 88/1 | 253 | 338/2 | 26 | 780 B | 343 |
| 91 | 254 | 350 PH | 13 | 780 C | 343 |
| 95 Vario | 254 | 350 SB | 13 | 781 A | 342 |
| 160 i VDE | 58 | 350 SK | 13 | 781 B | 342 |
| 160 i VDE SB | 58 | 350 PH Stubby | 20 | 781 C | 342 |
| 160 i/162 i/167 i/9 | 65 | 352 | 15 | 781/5 Set 1 | 342 |
| 160 i/165 i/7 Rack | 63 | 354 | 14 | 784 A/1 | 343 |
| 160 i/168 i/6 Rack | 64 | 355 PZ | 14 | 784 B | 343 |
| 160 i/6 Rack | 63 | 355 SB | 14 | 784 C | 343 |
| 160 i/7 Rack | 63 | 355 SK | 13 | 800 S | 233 |
| 160 iS VDE | 58 | 355 Stubby | 20 | 800/1 BDC | 314 |
| 160 iS/7 | 64 | 367 TORX® | 16 | 800/1 BTZ | 315 |
| 160 iSS | 58 | 367 TORX® SB | 16 | 800/1 TZ | 315 |
| 160 iSS/7 | 64 | 367/6 TORX® | 25 | 800/1 Z | 315 |
| 162 i VDE PH | 59 | 367 TORX® BO | 16 | 800/2 Z | 316 |
| 162 i VDE PH SB | 59 | 367/6 TORX® BO | 26 | 800/4 Z | 316 |
| 162 iS PH VDE | 59 | 367 TORX® HF | 15 | 800/9 C | 316 |
| 162 iS PH/S VDE | 60 | 367/4 TORX® HF | 25 | 809/1 ESD Stubby | 55 |
| 162 iSS PH VDE | 59 | 367/6 TORX® HF | 25 | 810/1 Vario | 250 |
| 162 i PH/S VDE | 60 | 367/7 TORX® HF | 24 | 811/1 ESD Stubby | 55 |
| 162 i PH/S VDE SB | 60 | 367 TORX® Stubby | 20 | 811/1 Stubby | 250 |
| 165 i PZ VDE | 59 | 367 TORX PLUS® | 17 | 812/1 Vario | 250 |
| 165 i PZ VDE SB | 59 | 368 | 17 | 813 | 250 |
| 165 iS PZ VDE | 60 | 368 SB | 17 | 813 R | 249 |
| 165 i PZ/S VDE | 60 | 368 Stubby | 20 | 813 R ESD | 52 |
| 165 i PZ/S VDE SB | 60 | 391 | 18 | 816 R | 249 |
| 165 iS PZ/S VDE | 61 | 391/3 | 27 | 816 R SB | 249 |
| 165 iS PZ/S VDE # 1 + 2 | 65 | 392 | 249 | 816 R ESD | 52 |
| 165 iSS PZ/S VDE | 61 | 393 S | 249 | 816 RA | 251 |
| 167 i TORX® VDE | 61 | 395 | 18 | 817 R | 248 |
| 167 i/6 TORX® VDE | 64 | 395 HO | 19 | 817 R SB | 248 |
| 168 i VDE | 61 | 395 HO/3 | 26 | 817 VDE | 78 |
| 168 i VDE SB | 61 | 395 HO/7 SM | 26 | 826 T Kraftform Turbo | 215 |
| 190 i VDE | 62 | 400 Hex | 394 | 827 T Kraftform Turbo | 79 |
| 247 | 62 | 400 i Hex | 91 | 830 | 254 |
| 247 SB | 62 | 400 TX | 394 | 837 i RA | 69 |
| 300 Hex | 393 | 410 i VDE B | 86 | 838 RA S | 247 |
| 300 IP | 394 | 411 A RA | 42 | 838 RA-R M | 247 |
| 300 TX | 393 | 416 R | 41 | 840 S | 233 |
| 334 | 12 | 416 RA | 42 | 840/1 BTZ | 318 |
| 334 SB | 12 | 454 | 39 | 840/1 IMP DC DIY | 317 |
| 334/6 | 23 | 454 Imperial | 40 | 840/1 IMP DC SB | 317 |
| 334/355/6 Rack | 23 | 454 HF | 40 | 840/1 Z | 318 |
| 334/368/6 | 25 | 454 Imperial HF | 40 | 840/1 Z SB | 319 |
| 334 SK | 12 | 454/5 HF SHK Set 1 | 45 | 840/2 Z | 322 |

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|------------------|--------|------------------------|--------|-----------------------------|--------|
| 840/4 IMP DC DIY | 319 | 851/4 TZ SB | 292 | 867/1 TORX® DIY | 307 |
| 840/4 IMP DC SB | 320 | 851/4 Z | 292 | 867/1 TORX® DIY 100 | 307 |
| 840/4 Z | 321 | 851/4 Z SB | 293 | 867/1 TORX® HF | 305 |
| 840/4 Z SB | 321 | 851/9 C | 294 | 867/1 TORX® SB | 306 |
| 840/9 C | 322 | 851/11 | 294 | 867/1 TZ TORX® | 306 |
| 840/1 Z BO | 322 | 851/12 | 294 | 867/1 Z TORX® W | 307 |
| 840/4 Z BO | 323 | 851/16 | 294 | 867/1 ZA TORX® | 308 |
| 842/1 Z | 319 | 851/21 J | 295 | 867/2 Z TORX® | 311 |
| 842/4 | 322 | 851/4 PH/S | 302 | 867/4 IMP DC TORX® DIY | 308 |
| 843 | 368 | 853/1 TZ ACR® | 288 | 867/4 IMP DC TORX® SB | 308 |
| 844 | 368 | 853/4 ACR® | 293 | 867/4 Z TORX® | 310 |
| 844/7 | 369 | 853/4 ACR® Harpoon | 294 | 867/4 Z TORX® SB | 310 |
| 845 | 369 | 853/4 ACR® SL | 293 | 867/4 TORX® HF | 309 |
| 845/8 | 369 | 855 S | 232 | 867/4 TORX® KK | 309 |
| 846 HSS | 369 | 855/1 BDC | 296 | 867/9 C TORX® | 311 |
| 846/8 | 370 | 855/1 BDC SB | 297 | 867/12 TORX® | 311 |
| 847 HSS | 370 | 855/1 BTH | 297 | 867/15 TORX® | 311 |
| 847/7 HSS | 370 | 855/1 BTZ | 297 | 867/1 Z TORX® BO | 311 |
| 848 HSS | 371 | 855/1 IMP DC DIY | 295 | 867/1 Z TORX® BO SB | 312 |
| 848/851/867/19 | 371 | 855/1 IMP DC SB | 295 | 867/4 Z TORX® BO | 312 |
| 849 HSS | 371 | 855/1 RZ | 298 | 867/4 Z TORX® BO SB | 313 |
| 849/855/867/18 | 372 | 855/1 TH | 298 | 867/4 IP TORX PLUS® | 313 |
| 851 S | 232 | 855/1 TH SB | 298 | 867/4 IPR TORX PLUS® | 314 |
| 851/1 A | 286 | 855/1 TiN | 298 | 867/9 C IP TORX PLUS® | 313 |
| 851/1 BDC | 285 | 855/1 TZ | 298 | 868 S | 233 |
| 851/1 BDC SB | 285 | 855/1 Z | 298 | 868/1 IMP DC DIY | 324 |
| 851/1 BTH | 285 | 855/1 Z DIY | 299 | 868/1 IMP DC SB | 324 |
| 851/1 BTZ | 286 | 855/1 Z DIY 100 | 299 | 868/1 V | 324 |
| 851/1 IMP DC DIY | 284 | 855/1 Z SB | 299 | 868/1 Z | 325 |
| 851/1 IMP DC SB | 284 | 855/2 Z | 302 | 868/1 Z SB | 325 |
| 851/1 J | 289 | 855/4 BDC | 300 | 868/4 | 326 |
| 851/1 RDC | 286 | 855/4 BTH | 300 | 868/4 SB | 326 |
| 851/1 RH | 287 | 855/4 BTZ | 301 | 868/4 BTZ | 326 |
| 851/1 RZ | 287 | 855/4 IMP DC DIY | 299 | 868/4 IMP DC DIY | 325 |
| 851/1 RZ SB | 287 | 855/4 IMP DC SB | 300 | 868/4 IMP DC SB | 326 |
| 851/1 TH | 287 | 855/4 TH | 301 | 868/4 V | 327 |
| 851/1 TiN | 287 | 855/4 TZ | 301 | 869/4 | 329 |
| 851/1 TZ | 288 | 855/4 TZ SB | 301 | 869/4 M | 330 |
| 851/1 TZ SB | 288 | 855/4 Z | 302 | 869/4 M SB | 330 |
| 851/1 Z | 288 | 855/4 Z SB | 302 | 869/4 M SB Set A | 331 |
| 851/1 Z DIY | 288 | 855/11 | 302 | 869/9 | 331 |
| 851/1 Z DIY 100 | 289 | 855/12 | 302 | 870/1 | 340 |
| 851/1 Z SB | 288 | 855/4 PZ/S | 303 | 870/2 | 341 |
| 851/2 Z | 294 | 857/1 Z | 329 | 870/4 | 341 |
| 851/4 A | 291 | 857/4 Z | 329 | 870/4 A | 340 |
| 851/4 BDC | 290 | 860/1 XZN | 328 | 870/4 SB | 341 |
| 851/4 BTH | 291 | 867 S TORX® | 232 | 870/4/7 Set A SB | 341 |
| 851/4 BTZ | 291 | 867/1 IMP DC TORX® DIY | 303 | 870/7 | 341 |
| 851/4 IMP DC DIY | 289 | 867/1 IMP DC TORX® SB | 303 | 870/14 | 341 |
| 851/4 IMP DC SB | 290 | 867/1 IP TORX PLUS® | 313 | 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm | 327 |
| 851/4 J | 293 | 867/1 IPR TORX PLUS® | 314 | 871/1 TORQ-SET® Mplus 32 mm | 327 |
| 851/4 R | 292 | 867/1 TORX® | 306 | 871/2 TORQ-SET® Mplus | 328 |
| 851/4 RH | 291 | 867/1 TORX® BDC | 305 | 871/4 TORQ-SET® Mplus | 328 |
| 851/4 TH | 292 | 867/1 TORX® BDC SB | 305 | 871/1 DC TORQ-SET® Mplus | 327 |
| 851/4 TZ | 292 | 867/1 TORX® BTZ | 305 | 871/4 DC TORQ-SET® Mplus | 327 |

Indeks numeryczny

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|--------|-------------------------------|----------|
| 872/9 | 328 | 950 PKS | 205 | 1013 Kraftform Micro | 35 |
| 875/1 TRI-WING® 25 mm | 328 | 950 SPKL HF Multicolour | 202 | 1013 Kraftform Micro ESD | 51 |
| 875/4 TRI-WING® | 328 | 950 SPKL Multicolour | 203 | 1060 i VDE | 84 |
| 879/4 | 331 | 950 SPKL Multicolour Imperial | 203 | 1060 i/1062 i/6 VDE | 85 |
| 881/4/1 SB | 340 | 950 SPKS Multicolour | 203 | 1060 i/1065 i/6 VDE | 85 |
| 887/4 RR | 336 | 950 SPKS Multicolour Imperial | 203 | 1062 i PH VDE | 85 |
| 887/4 RR SB | 336 | 950/7 Hex-Plus 1 | 198 | 1065 i PZ VDE | 85 |
| 888/4/1 K | 336 | 950/7 Hex-Plus Magnet 1 | 198 | 1267 A TORX® | 28 |
| 889/4 R | 336 | 950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 | 196 | 1267 B TORX® | 28 |
| 889/4/1 | 336 | 950/9 Hex-Plus 1 | 196 | 1267 A TORX PLUS® | 28 |
| 889/4/1 F | 337 | 950/9 Hex-Plus 1 SB | 196 | 1267 B TORX PLUS® | 28 |
| 889/4/1 K | 336 | 950/9 Hex-Plus 2 | 196 | 1427 | 29 |
| 889/4/1 K SB | 336 | 950/9 Hex-Plus 3 | 197 | 1428 | 29 |
| 890/4/1 | 338 | 950/9 Hex-Plus 4 | 197 | 1429 | 35 |
| 893/4/1 K | 338 | 950/9 Hex-Plus 5 | 197 | 1430 ESD | 380 |
| 893/4/1 K SB | 338 | 950/9 Hex-Plus 6 | 197 | 1440/1442 | 30 |
| 894/4/1 | 337 | 950/9 Hex-Plus 6 SB | 197 | 1441 | 30 |
| 894/4/1 K | 337 | 950/9 Hex-Plus 7 | 197 | 1460 ESD | 385, 389 |
| 895/4/1 | 337 | 950/9 Hex-Plus 8 | 198 | 1529 ESD | 49 |
| 895/4/1 K | 337 | 950/9 Hex-Plus Imperial 1 | 200 | 1550 PH ESD Micro | 47 |
| 895/4/1 K SB | 337 | 950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB | 200 | 1550/6 ESD Micro | 51 |
| 896/4/1 SB | 340 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | 193 | 1550 PH S ESD Micro | 48 |
| 897/4 IMP R | 334 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB | 194 | 1555 ESD PZ Micro | 48 |
| 897/4 Impaktor | 334 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 2 | 194 | 1567 ESD TORX® Micro | 48 |
| 897/4 Impaktor R | 334 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 3 | 194 | 1567 ESD TORX® HF Micro | 48 |
| 897/4 R | 335 | 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 | 193 | 1567 ESD TORX® BO Micro | 48 |
| 897/4 R SB | 335 | 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 | 195 | 1567 ESD TORX PLUS® IPR Micro | 48 |
| 898/4 | 338 | 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 | 195 | 1569 ESD Micro | 49 |
| 898/9 | 338 | 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 | 195 | 1572 ESD Micro | 49 |
| 898/21 | 338 | 950/9 L Hex-Plus HF 1 | 196 | 1573 ESD Micro | 49 |
| 899/3/1 | 339 | 950/13 Hex-Plus Imperial 1 | 199 | 1578 A ESD Micro | 47 |
| 899/4/1 | 339 | 950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB | 199 | 1578 A/6 ESD Micro | 51 |
| 899/4/1 SB | 339 | 967 TORX® | 211 | 2035 Micro | 32 |
| 899/4/1 S | 339 | 967 L TORX® HF | 211 | 2035/6 A Micro | 38 |
| 899/14/1 SB | 339 | 967 PKL TORX® | 211 | 2035/6 B Micro | 38 |
| 917 SPH | 9 | 967 PKXL TORX® | 210 | 2050 Micro | 33 |
| 917 SPH SB | 9 | 967 SL TORX® HF | 209 | 2050/6 Micro | 38 |
| 917 SPHS | 9 | 967 SPKXL TORX® Multicolour | 209 | 2052 Micro | 34 |
| 918 SPZ | 9 | 967 SXL HF TORX® Multicolour | 209 | 2052/6 Micro | 39 |
| 918 SPZ SB | 9 | 967 SXL TORX® Multicolour | 210 | 2054 Micro | 34 |
| 921 | 232 | 967 XL HF TORX® | 210 | 2055 Micro | 32 |
| 932 A | 8 | 967 XL TORX® | 211 | 2067 TORX® Micro | 33 |
| 932 A SB | 8 | 967/9 TX 1 | 208 | 2067 TORX® Micro HF | 33 |
| 932 AS | 8 | 967/9 TX 1 SB | 208 | 2067 TORX® BO Micro | 33 |
| 932/6 | 10 | 967/9 TX HF 1 | 207 | 2067/6 TORX® BO Micro | 39 |
| 932 S/6 | 10 | 967/9 TX Multicolour HF 1 | 207 | 2067 TORX PLUS® IPR Micro | 33 |
| 932/918/6 | 10 | 967/9 TX XL 1 | 208 | 2069 Micro | 35 |
| 950 | 205 | 967/9 TX XL HF 1 | 207 | 2069/6 Micro | 39 |
| 950 BM | 206 | 967/9 TX XL Multicolour 1 | 207 | 2072 Micro | 34 |
| 950 L | 205 | 967/9 TX XL Multicolour HF 1 | 207 | 2090 | 426 |
| 950 L HF | 205 | 967 SPKL TORX® BO Multicolour | 210 | 2090/17 | 426 |
| 950 PKL | 204 | 967/9 TORX® BO Multicolour 1 | 208 | 3160 i VDE | 56 |
| 950 PKL BM | 204 | 967/9 TORX® BO Multicolour 1 SB | 208 | 3160 i/7 Rack | 57 |
| 950 PKL Imperial | 204 | 977 TORX® | 9 | 3162 i VDE | 56 |
| 950 PKLS | 204 | 977/6 TORX® | 11 | 3165 i VDE | 56 |

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|--|--------|-----------------------------|---|-----------------------------------|--------|
| 3165 i/6 Rack | 57 | 6001 Joker Switch 11 Set 1 | 180 | 7774/3 | 422 |
| 3167 i VDE TORX® | 57 | 6002 Joker Double | 181 | 7775 | 422 |
| 3167 i/7 Rack | 57 | 6003 Joker | 181, 182 | 7776 | 422 |
| 3334 | 6 | 6003 Joker 4 Set 1 | 185 | 7779/1 | 423 |
| 3334/6 | 7 | 6003 Joker 4 Imperial Set 1 | 186 | 7779/2 | 423 |
| 3334/3350/3355/6 | 8 | 6003 Joker 5 Set 1 | 183 | 7780 | 415 |
| 3334/3355/6 | 7 | 6003 Joker 5 Imperial Set 1 | 185 | 7781 | 417 |
| 3335 | 6 | 6003 Joker 8 Imperial Set 1 | 183 | 7782 C | 419 |
| 3350 PH | 6 | 6003 Joker Pedal | 182 | 7782 E | 419 |
| 3355 PZ | 7 | 6003 Joker 11 Set 1 | 183 | 7783 C | 420 |
| 3367 | 7 | 6003 Joker 15 Set 1 | 183 | 7783 E | 421 |
| 3368 | 7 | 6003 Joker 22 Set 1 | 182 | 7786 | 423 |
| 3800/4 | 315 | 6004 Joker L | 188 | 7790/1 | 424 |
| 3816 R | 248 | 6004 Joker M | 187 | 7790/2 | 424 |
| 3817 VDE Stainless | 66 | 6004 Joker S | 187 | 7880 Joker L | 414 |
| 3840/1 TS | 317 | 6004 Joker XL | 188 | 7880 Joker XL | 413 |
| 3840/4 | 320 | 6004 Joker XS | 187 | 7880 Joker XXL | 413 |
| 3851/1 TS PH | 284 | 6004 Joker XXL | 188 | 8000 A | 98 |
| 3851/1 TS PH SB | 285 | 6004 Joker 4 Set 1 | 188 | 8000 A SB | 98 |
| 3851/4 PH | 290 | 6004 Joker VDE L | 91 | 8000 B | 115 |
| 3855/1 TS PZ | 296 | 6004 Joker VDE M | 91 | 8000 B SB | 116 |
| 3855/1 TS PZ SB | 296 | 6004 Joker VDE S | 91 | 8000 C | 138 |
| 3855/4 PZ | 300 | 6004 Joker VDE XS | 90 | 8000 C SB | 138 |
| 3867/1 TS TORX® | 304 | 6004 Joker VDE 4 Set 1 | 90 | 8000 E | 161 |
| 3867/1 TS TORX® SB | 304 | 6005 Joker 4 Set 1 | 189 | 8001 A SB | 172 |
| 3867/4 TORX® BO | 312 | 6005 Joker Double | 189 | 8002 C KOLOSS All Inclusive Set | 160 |
| 3868/4 | 326 | 7400 | 376, 381, 382, 383, 386, 387, 388 | 8002 C KOLOSS Set | 160 |
| 3869/4 | 329 | | | 8003 A | 100 |
| 3888/4/1 K | 335 | | | 8003 B | 119 |
| 3888/4/1 K SB | 335 | 7400 ESD | 380, 383, 384, 389,390 | 8003 C | 141 |
| 3950 PKL | 202 | | | 8004 A | 101 |
| 3950 PKL Imperial | 202 | 7400 VDE | 77 | 8004 B | 121 |
| 3950 SPKL Multicolour | 201 | 7440/41 | 378 | 8004 C | 142 |
| 3950 SPKL Multicolour HF | 201 | 7440/41/42 | 379 | 8005 | 172 |
| 3950 SPKL Multicolour Imperial | 202 | 7443/12 | 378 | 8006 C | 139 |
| 3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 | 193 | 7443/61/9 | 379 | 8006 SC 1 | 139 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF | | 7445/46/47 | 379 | 8007 B VDE | 87 |
| Stainless 1 | 192 | 7510 | 391 | 8008 A | 173 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial | | 7510/14 | 391 | 8009 Zyklop Pocket Set 1 | 156 |
| Stainless 1 | 195 | 7515 | 392 | 8009 Zyklop Pocket Set 2 | 157 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 | 192 | 7515/7 | 393 | 8009 Zyklop Pocket Set 3 | 159 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 | 192 | 7515/16 | 392 | 8009 Zyklop Pocket Set 4 | 159 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB | 193 | 7761 | 425 | 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1 | 156 |
| 3967 SXL HF TORX® Multicolour | 209 | 7762 | 425 | 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2 | 158 |
| 3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 | 207 | 7763 | 425 | 8010 B | 117 |
| 6000 Joker | 176 | 7770 | 414 | 8100 SA All-In | 94 |
| 6000 Joker 4 Imperial Set 1 | 179 | 7771 | 416 | 8100 SA 2 | 96 |
| 6000 Joker 4 Set 1 | 178 | 7772 A | 418 | 8100 SA 4 | 97 |
| 6000 Joker 8 Imperial Set 1 | 178 | 7772 B | 418 | 8100 SA 6 | 95 |
| 6000 Joker 11 Set 1 | 178 | 7772 C | 418 | 8100 SA 7 | 99 |
| 6000/6002 Joker 6 Set 1 | 178 | 7773 A | 419 | 8100 SA 8 | 100 |
| 6001 Joker Switch | 179 | 7773 B | 420 | 8100 SA 9 | 95 |
| 6001 Joker Switch 4 Set 1 | 180 | 7773 C | 420 | 8100 SA 10 | 99 |
| 6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 | 180 | 7774/1 | 421 | 8100 SA 11 | 101 |
| 6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 | 180 | 7774/2 | 421 | 8100 SA 12 HF | 101 |

Indeks numeryczny

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|----------------------|--------|----------------------------|--------|-------------------|--------|
| 8100 SA/SC 2 | 97 | 8789 B | 134 | 9602 | 162 |
| 8100 SB All-in | 112 | 8789 C | 155 | 9604 | 46 |
| 8100 SB HF 1 | 121 | 8790 B Impaktor | 122 | 9605 | 46 |
| 8100 SB VDE 1 | 86 | 8790 B VDE | 88 | 9606 | 47 |
| 8100 SB 2 | 114 | 8790 C HF 1 | 147 | 9607 | 123 |
| 8100 SB 4 | 114 | 8790 C Impaktor | 142 | 9608 | 124 |
| 8100 SB 6 | 113 | 8790 C Impaktor Deep | 144 | 9610 | 189 |
| 8100 SB 7 | 118 | 8790 C Impaktor Deep Set 1 | 144 | 9611 | 29 |
| 8100 SB 8 | 120 | 8790 C Wheel Impaktor | 147 | 9630 | 177 |
| 8100 SB 9 | 113 | 8790 FA | 173 | 9631 | 177 |
| 8100 SB 10 | 119 | 8790 HMA | 102 | 9632 | 177 |
| 8100 SB 11 | 121 | 8790 HMA Deep | 105 | 9640 | 186 |
| 8100 SB 12 | 116 | 8790 HMA HF | 102 | 9641 | 186 |
| 8100 SB 13 | 117 | 8790 HMB | 122 | 9642 | 186 |
| 8100 SC 2 | 137 | 8790 HMB Deep | 126 | 9650 | 20 |
| 8100 SC 4 | 138 | 8790 HMB HF | 123 | 9700 | 258 |
| 8100 SC 6 | 136 | 8790 HMC | 145 | 9710 | 259 |
| 8100 SC 7 | 140 | 8790 HMC Deep | 148 | 9711 | 260 |
| 8100 SC 8 | 141 | 8790 HMC Deep Open | 149 | 9712 | 260 |
| 8100 SC 9 | 137 | 8790 HMC HF | 145 | 9713 | 261 |
| 8100 SC 10 | 141 | 8794 A | 111 | 9714 | 261 |
| 8100 SC 11 | 142 | 8794 B | 134 | 9715 | 262 |
| 8700 A FL | 109 | 8794 C | 155 | 9720 | 262 |
| 8740 A | 108 | 8794 LA | 110 | 9721 | 263 |
| 8740 A HF | 108 | 8794 LB | 134 | 9722 | 263 |
| 8740 A HF 1 | 109 | 8794 LB VDE | 89 | 9723 | 264 |
| 8740 B | 130 | 8794 LC | 154 | 9724 | 264 |
| 8740 B HF | 130 | 8794 SA | 110 | 9725 | 265 |
| 8740 B HF 1 | 131 | 8794 SB | 134 | 9726 | 265 |
| 8740 B HF Imperial 1 | 132 | 8794 SB VDE | 89 | 9730 | 266 |
| 8740 B VDE HF | 88 | 8794 SC | 155 | 9731 | 266 |
| 8740 C HF | 152 | 8795 A | 110 | 9732 | 267 |
| 8740 C HF 1 | 153 | 8795 B | 134 | 9733 | 267 |
| 8740 C HF 2 | 153 | 8795 C | 155 | 9734 | 268 |
| 8751 A | 109 | 8796 LA | 109 | 9740 | 268 |
| 8755 A | 109 | 8796 LB | 133 | 9750 | 269 |
| 8760 B VDE XZN | 88 | 8796 LC | 154 | 9751 | 270 |
| 8767 A | 106 | 8796 SA | 110 | 9752 | 271 |
| 8767 A HF | 106 | 8796 SB | 133 | 9780 | 272 |
| 8767 A HF 1 | 107 | 8796 SC | 154 | 9781 | 272 |
| 8767 B | 128 | 8797 C | 140 | 9782 | 272 |
| 8767 B HF | 128 | 9100 | 246 | 9783 | 273 |
| 8767 B HF 1 | 129 | 9108/2 | 30 | 9784 | 273 |
| 8767 B VDE HF | 88 | 9200 | 340 | Belt A 0/8 | 111 |
| 8767 C HF | 150 | 9500 | 29 | Belt A 0/9 | 111 |
| 8767 C HF 1 | 151 | 9506 SB | 323 | Belt A 1 | 103 |
| 8767 C HF 2 | 151 | 9507 SB | 323 | Belt A 2 | 108 |
| 8767 C HF 3 | 152 | 9514 ESD | 55 | Belt A 3 | 107 |
| 8780 C | 161 | 9523 | 30 | Belt A 4 | 103 |
| 8781 C | 161 | 9524 | 377 | Belt A Deep 1 | 105 |
| 8782 C | 161 | 9529 C SB | 154 | Belt A Imperial 1 | 104 |
| 8784 A1 | 111 | 9530 | 410 | Belt B 0/8 | 135 |
| 8784 B1 | 134 | 9532 | 246 | Belt B 0/9 | 135 |
| 8784 C2 | 155 | 9600 | 111 | Belt B 1 | 124 |
| 8789 A | 110 | 9601 | 135 | Belt B 2 | 131 |

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|-------------------------------|---------------|--------------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| Belt B 3 | 129 | Bit-Check 6 V Universal 1 | 362 | Bit-Check 30 Metal 1 SB | 367 |
| Belt B 4 | 125 | Bit-Check 6 Wood TX HF 1 | 366 | Bit-Check 30 Stainless 1 | 349 |
| Belt B Deep 1 | 127 | Bit-Check 6 Wood TX HF 1 SB | 366 | Bit-Check 30 TX Universal 1 | 356 |
| Belt B Imperial 1 | 132 | Bit-Check 7 Diamond 1 | 353 | Bit-Check 30 TX Universal 1 SB | 356 |
| Belt B VDE 0/10 | 89 | Bit-Check 7 Diamond 1 SB | 354 | Bit-Check 30 Universal 1 | 356 |
| Belt B VDE 1 | 87 | Bit-Check 7 Hex-Plus 1 | 360 | Bit-Check 30 Wood 1 | 363 |
| Belt C 0/ 6 | 161 | Bit-Check 7 PZ Diamond 1 | 354 | Bit-Check 30 Wood 2 | 364 |
| Belt C 1 | 146 | Bit-Check 7 PZ Universal 1 | 359 | Bit-Check 30 Wood 2 SB | 364 |
| Belt C 2 | 153 | Bit-Check 7 TX BO Universal 1 | 360 | Bit-Check 30 Wood TX HF 1 | 363 |
| Belt C 3 | 150 | Bit-Check 7 TX Diamond 1 | 354 | Bit-Check 30 Wood TX HF 1 SB | 363 |
| Belt C Deep 1 | 149 | Bit-Check 7 TX Universal 1 | 360 | Bit-Check 30 Zyklop Mini 1 | 163 |
| Belt C Impaktor 0/9 | 162 | Bit-Check 7 TX Universal 1 SB | 360 | Bit-Check 30 Zyklop Mini 2 | 163 |
| Belt C Impaktor 1 | 143 | Bit-Check 7 Universal 1 | 359 | Bit-Safe 43 Universal 1 | 355 |
| Bicycle Big Pack 1 | 28 | Bit-Check 7 Universal 1 SB | 359 | Bit-Safe 61 BiTorsion 1 | 350 |
| Bicycle Set 1 | 168 | Bit-Check 7 Universal 4 | 359 | Bit-Safe 61 Universal 1 | 355 |
| Bicycle Set 2 | 225 | Bit-Check 10 BiTorsion 1 | 352 | Click-Torque A 5 | 398 |
| Bicycle Set 3 | 169 | Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB | 352 | Click-Torque A 6 | 398 |
| Bicycle Set 3 A | 170 | Bit-Check 10 Drywall 1 | 373 | Click-Torque A 6 Set 1 | 399 |
| Bicycle Set 4 | 200 | Bit-Check 10 Impaktor 1 | 346 | Click-Torque B 1 | 401 |
| Bicycle Set 5 | 239 | Bit-Check 10 Impaktor 1 SB | 347 | Click-Torque B 2 | 401 |
| Bicycle Set 6 | 46 | Bit-Check 10 Impaktor 2 | 347 | Click-Torque C 1 | 402 |
| Bicycle Set 7 | 115 | Bit-Check 10 Impaktor 3 | 347 | Click-Torque C 2 | 402 |
| Bicycle Set 8 | 133 | Bit-Check 10 Impaktor 4 | 347 | Click-Torque C 2 Push R/L | 406 |
| Bicycle Set 9 | 171 | Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2 | 352 | Click-Torque C 3 | 403 |
| Bicycle Set 10 | 184 | Bit-Check 10 PZ Impaktor 1 | 347 | Click-Torque C 3 Push R/L | 406 |
| Bicycle Set 11 | 239 | Bit-Check 10 Stainless 1 | 349 | Click-Torque C 3 Set 1 | 404 |
| Bicycle Set 12 | 184 | Bit-Check 10 Stainless 1 SB | 349 | Click-Torque C 3 Set 2 | 404 |
| Bicycle Set 13 | 31 | Bit-Check 10 TX Impaktor 1 | 347 | Click-Torque C 4 | 405 |
| Bicycle Set 15 | 31 | Bit-Check 10 TX Universal 1 | 358 | Click-Torque C 5 | 405 |
| Bicycle Set Torque 1 | 400 | Bit-Check 10 TX Universal 2 | 358 | Click-Torque E 1 | 405 |
| Bit-Box 15 Impaktor PH | 284 | Bit-Check 10 Universal 1 | 357 | Click-Torque E 1 Push R/L | 407 |
| Bit-Box 15 Impaktor PZ | 295 | Bit-Check 10 Universal 2 | 357 | Click-Torque X 1 | 407 |
| Bit-Box 15 Impaktor TX | 303 | Bit-Check 10 Universal 3 | 357 | Click-Torque X 2 | 407 |
| Bit-Box 20 BTH PZ | 297 | Bit-Check 10 Universal 3 SB | 357 | Click-Torque X 3 | 408 |
| Bit-Box 20 BTZ PH | 286 | Bit-Check 10 Universal 4 | 358 | Click-Torque X 4 | 408 |
| Bit-Box 20 BTZ PZ | 297 | Bit-Check 10 Universal 5 SB | 358 | Click-Torque X 5 | 408 |
| Bit-Box 20 PH | 289 | Bit-Check 10 Zyklop Mini 1 | 167 | Click-Torque X 6 | 409 |
| Bit-Box 20 PZ | 299 | Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1 | 167 | Click-Torque X 7 | 409 |
| Bit-Box 20 TX | 307 | Bit-Check 12 BiTorsion 1 | 351 | Click-Torque XP 1 | 411 |
| Bit-Box 20 TX HF | 306 | Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB | 351 | Click-Torque XP 2 | 411 |
| Bit-Box 20 V Robertson | 324 | Bit-Check 12 Diamond 1 | 353 | Click-Torque XP 3 | 412 |
| Bit-Check 6 Impaktor 1 | 348 | Bit-Check 12 Diamond 1 SB | 353 | Click-Torque XP 4 | 412 |
| Bit-Check 6 Impaktor 1 SB | 348 | Bit-Check 12 Metal 1 | 368 | K 50 | 281 |
| Bit-Check 6 PH Impaktor 1 | 348 | Bit-Check 12 Metal 1 SB | 368 | K 70 | 281 |
| Bit-Check 6 PZ Impaktor 1 | 348 | Bit-Check 12 Wood 1 | 365 | K 120 | 281 |
| Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 362 | Bit-Check 12 Wood 1 SB | 365 | Kraftform 2go 100 | 63 |
| Bit-Check 6 SHK 1 SB | 373 | Bit-Check 12 Wood 2 | 365 | Kraftform 2go 300 | 22 |
| Bit-Check 6 Stainless 1 | 349 | Bit-Check 12 Wood 2 SB | 366 | Kraftform Big Pack 100 VDE | 62 |
| Bit-Check 6 TX Impaktor 1 | 348 | Bit-Check 12 Wood TX HF 1 | 364 | Kraftform Big Pack 300 | 21 |
| Bit-Check 6 TX Universal 1 | 362 | Bit-Check 12 Wood TX HF 1 SB | 365 | Kraftform Big Pack 900 | 10 |
| Bit-Check 6 TX Universal 1 SB | 362 | Bit-Check 30 BiTorsion 1 | 351 | Kraftform Kompakt 10 | 215 |
| Bit-Check 6 Universal 1 | 361 | Bit-Check 30 Diamond 1 | 353 | Kraftform Kompakt 12 | 215 |
| Bit-Check 6 Universal 1 SB | 361 | Bit-Check 30 Impaktor 1 | 346 | Kraftform Kompakt 20 | 217 |
| Bit-Check 6 Universal 2 | 361 | Bit-Check 30 Impaktor 2 | 346 | Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 | 216 |
| Bit-Check 6 Universal 2 SB | 361 | Bit-Check 30 Metal 1 | 367 | Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 | 217 |

Indeks numeryczny

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|--|--------|---|--------|--|--------|
| Kraftform Kompakt 25 | 218 | Kraftform Kompakt Pistol RA 4 | 252 | Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy | 81 |
| Kraftform Kompakt 26 | 218 | Kraftform Kompakt SH 1 | 244 | Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S | |
| Kraftform Kompakt 27 Set 1 | 219 | Kraftform Kompakt SH 2 | 245 | Take it easy | 81 |
| Kraftform Kompakt 27 Set 2 | 220 | Kraftform Kompakt Stubby 1 | 238 | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy | 83 |
| Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1 | 220 | Kraftform Kompakt Stubby ESD 1 | 54 | Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy SB | 83 |
| Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1 | 219 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin 1 | 237 | Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy | 80 |
| Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1 | 218 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin 2 | 237 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy | 81 |
| Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1 | 219 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin 3 | 237 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy SB | 81 |
| Kraftform Kompakt 27 RA 1 SB | 253 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin 4 | 237 | Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy | 81 |
| Kraftform Kompakt 27 RA 2 SB | 253 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin 5 | 237 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S | |
| Kraftform Kompakt 28 | 221 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1 | 236 | Take it easy | 82 |
| Kraftform Kompakt 28 SB | 220 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2 | 236 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S | |
| Kraftform Kompakt 28 Imperial 1 | 220 | Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4 | 236 | Take it easy SB | 82 |
| Kraftform Kompakt 40 | 221 | Kraftform Kompakt Turbo 1 | 214 | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® | |
| Kraftform Kompakt 41 | 221 | Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1 | 214 | Take it easy | 82 |
| Kraftform Kompakt 60 | 223 | Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder | 78 | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® | |
| Kraftform Kompakt 60 ESD | 52 | Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1 | | Take it easy SB | 82 |
| Kraftform Kompakt 60 Imperial | 224 | Tool Finder | 79 | Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy | 83 |
| Kraftform Kompakt 60 KK | 224 | Kraftform Kompakt Vario RA | 252 | Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy | 83 |
| Kraftform Kompakt 60 RA | 251 | Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 | | Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy | 83 |
| Kraftform Kompakt 60 RA Imperial | 251 | Tool Finder | 76 | Kraftform Kompakt VDE 3060 i | |
| Kraftform Kompakt 60 Stainless | 222 | Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1 | | Take it easy SB | 67 |
| Kraftform Kompakt 60 Stainless Imperial | 223 | Tool Finder | 77 | Kraftform Kompakt VDE 3060 iS | |
| Kraftform Kompakt 60 Torque | 222 | Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 | | Take it easy SB | 67 |
| Kraftform Kompakt 62 | 225 | Tool Finder | 77 | Kraftform Kompakt VDE 3062 iS | |
| Kraftform Kompakt 70 Universal | 226 | Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2 | | Take it easy SB | 67 |
| Kraftform Kompakt 71 Security | 226 | Tool Finder | 77 | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ | |
| Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 | 84 | Kraftform Kompakt VDE 15 Torque | | Take it easy SB | 68 |
| Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 | 84 | 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder | 71 | Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S | |
| Kraftform Kompakt 98 DK | 84 | Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 | | Take it easy SB | 68 |
| Kraftform Kompakt 99 FL | 84 | Tool Finder | 75 | Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® | |
| Kraftform Kompakt 100 | 227 | Kraftform Kompakt VDE 16 Torque | | Take it easy SB | 69 |
| Kraftform Kompakt 400 | 228 | 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder | 71 | Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® | |
| Kraftform Kompakt 400 RA Set 1 | 228 | Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 | | Take it easy SB | 68 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Set 2 | 229 | Tool Finder | 76 | Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1 | 72 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1 | 229 | Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 | | Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 | |
| Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2 | 230 | Tool Finder | 74 | extra slim 1 Tool Finder | 66 |
| Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1 | 230 | Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1 | 70 | Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 | |
| Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1 | 234 | Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1 | 70 | extra slim 1 Tool Finder | 65 |
| Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1 | 234 | Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 | | Kraftform Kompakt W 1 | 240 |
| Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1 | 235 | Tool Finder | 75 | Kraftform Kompakt W 2 | 241 |
| Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial Set 1 | 235 | Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1 | | Kraftform Kompakt W Imperial 1 | 241 |
| Kraftform Kompakt 900 | 231 | Tool Finder | 73 | Kraftform Kompakt Zyklop | 98 |
| Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1 | 231 | Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 | | Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2 | 164 |
| Kraftform Kompakt F 1 | 245 | Tool Finder | 73 | Kraftform Kompakt Zyklop MS1 | |
| Kraftform Kompakt H 1 | 242 | Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2 | | Metal/Speed 1/4" | 96 |
| Kraftform Kompakt M 1 | 243 | Tool Finder | 74 | Kraftform Micro Big Pack 1 | 36 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1 | 37 | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy | 79 | Kraftform Micro ESD Big Pack 1 | 50 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1 | 54 | Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy SB | 79 | Kraftform Micro 12 Electronics 1 | 37 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1 | 38 | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy | 80 | Kraftform Micro 12 Universal 1 | 36 |
| Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1 | 53 | Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy SB | 80 | Kraftform XXL | 21 |
| Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1 | 53 | Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy | 80 | Kraftform XXL 2 | 22 |
| Kraftform Kompakt Pistol RA | 252 | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy | 80 | Kraftform XXL 3 | 22 |
| | | Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy SB | 80 | Listwa magnetyczna A 4 | 104 |
| | | | | Listwa magnetyczna A Deep 1 | 106 |

| numeryczny | strona | numeryczny | strona | numeryczny | strona |
|---------------------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| Listwa magnetyczna A Imperial 1 | 104 | | | | |
| Listwa magnetyczna B 4 | 125 | | | | |
| Listwa magnetyczna B Deep 1 | 127 | | | | |
| Listwa magnetyczna B Imperial 1 | 126 | | | | |
| Listwa magnetyczna C 4 | 151 | | | | |
| Listwa magnetyczna C Deep 1 | 149 | | | | |
| Listwa magnetyczna C Impaktor 1 | 143 | | | | |
| Listwa magnetyczna C Imperial 1 | 146 | | | | |
| M 1 | 103 | | | | |
| Rack Kraftform | 29 | | | | |
| Rack Kraftform Micro | 29 | | | | |
| Safe-Torque A 1 | 395 | | | | |
| Safe-Torque A 1 Set 1 | 396 | | | | |
| Safe-Torque A 1 Imperial Set 1 | 396 | | | | |
| Safe-Torque A 1 SHK Set 1 | 397 | | | | |
| Safe-Torque A 2 | 395 | | | | |
| Safe-Torque A 2 Set 1 | 397 | | | | |
| Stubby Set 1 | 27 | | | | |
| Stubby Set 2 | 27 | | | | |
| Stubby Set 3 | 27 | | | | |
| Stubby Set TX 1 | 27 | | | | |
| T 1 | 372 | | | | |
| Tool-Check 1 SB | 166 | | | | |
| Tool-Check Automotive 1 | 166 | | | | |
| Tool-Check PLUS | 165 | | | | |
| Tool-Check PLUS Imperial | 165 | | | | |
| Wera 2go 1 | 276 | | | | |
| Wera 2go 2 | 276 | | | | |
| Wera 2go 2 XL | 277 | | | | |
| Wera 2go 3 | 277 | | | | |
| Wera 2go 4 | 277 | | | | |
| Wera 2go 5 | 277 | | | | |
| Wera 2go 6 | 278 | | | | |
| Wera 2go 7 | 278 | | | | |
| Wera 2go E 1 | 279 | | | | |
| Wera 2go H 1 | 278 | | | | |
| Wera 2go SHK 1 | 280 | | | | |
| Wheel Impaktor C Set 1 | 148 | | | | |
| Zyklop Hybrid Set | 139 | | | | |



Wera Werkzeuge GmbH
Korzterer Straße 21-25
42349 Wuppertal



+49 / (0)202 / 40 45 - 0

E-Mail: info@wera.de



Wera Tools Ibérica, S.L.
Avda. Corts Catalanes 2, Local 5
08173 Sant Cugat del Vallès, Barcelona
☎ +34/93/72 97 - 240
E-Mail: ventas@weraspain.com



Wera Tools Finland Oy
Vanha Kaarelantie 33 A
01610 Vantaa
☎ +358 45 206 9556
E-Mail: ahokas@wera.de



Wera Outillages S.A.S.
13, rue Ampère
F - 67500 Haguenau
☎ +33 9 72 61 16 52
E-Mail: info@wera-outillages.fr



Wera Tools (UK) Ltd.
Railway View
Clay Cross
Chesterfield
S45 9FR
☎ +44 (0)1246 / 27 77 56
Fax: +44 (0)1246 / 27 33 35
E-Mail: queries@wera-tools.co.uk



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



NL - Noord
Frederik Koning
☎ +31 / 615 26 36 97
E-Mail: koning@wera.de



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



Wera Tools Australia Pty Ltd
Australia
☎ +61-435 755 123
E-Mail: mike.sack@wera.de

NL - Zuid
Wouter Steijvers
☎ +31 / 652 85 01 62
E-Mail: steijvers@wera.de

NL - Midden
Martijn van Houdt
☎ +31 / 611 06 35 35
E-Mail: vanhoudt@wera.de



Wera Tools Japan G.K
2F, Eden Bldg.,
1-10-8 Kamiikebukuro, Toshima-Ku,
Tokyo, 170-0012 Japan
東京都豊島区上池袋1-10-8
エデンビル2階
☎ +81-3-3915-2555
E-Mail メール: frank.yang@wera.de

Demovan
Vincent van Gaalen
☎ +31 / 615 44 37 19
E-Mail: vangaalen@wera.de

Stopka redakcyjna

Zmiany techniczne zastrzeżone.

Przedruk, również we fragmentach, wymaga pisemnej zgody firmy Wera Werkzeuge GmbH.

Wydanie PL 1/2025

Użyte znaki towarowe:

| | |
|-----------------|---|
| ACR | Phillips Screw Company |
| ASSY | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| AW | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| HIOS | Totsu, Katsuyuki |
| Microstix | OSG System Products Co. Ltd. |
| Phillips Recess | Phillips Screw Company |
| Pozidriv | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA; for Trifast plc in the UK |
| PZ | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA |
| PZ1, PZ2, PZ3 | registered trademark in the USA for Phillips Screw Company |
| PUK | Josef Haunstetter Sägenfabrik KG |
| Robertson | British Robertson S.L.U. |
| SDS plus | Robert Bosch GmbH |
| SIT | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| SPAX | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| T-STAR plus | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| TORQ-SET | Phillips Screw Company |
| TORX | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TORX PLUS | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TRI-WING | Phillips Screw Company |
| | |
| BESSEY® | BESSEY Tool GmbH & Co. KG |
| “KIRSCHEN“® | Wilh. Schmitt & Comp. GmbH & Co. KG |
| KNIPEX® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| COBRA® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| Lyra® | Johann Froescheis Lyra-Bleistift-Fabrik GmbH & Co. KG |
| PFERD | August Rüggeberg GmbH & Co. KG |
| PICARD® | Picard GmbH |
| RENNSTEIG | Rennsteig Werkzeuge GmbH |
| Stabila® | STABILA Messgeräte Gustav Ullrich GmbH |

Zastrzegamy prawo do zmiany informacji podanych w niniejszym katalogu dotyczących właściwości produktów, wariantów i wersji w dowolnym czasie i bez uprzedzenia. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku i pomyłki.



Kontakt z nami

Wera Werkzeuge GmbH · Germany
Korzertter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)2 02 / 40 45-0
E-Mail: info@wera.de
Internet: www.wera.de