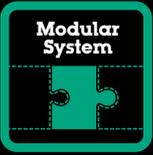


Nouveautés 2025





Systeme Tool-Check Modular

Modulable pour toujours trouver la bonne combinaison !





MODULAR

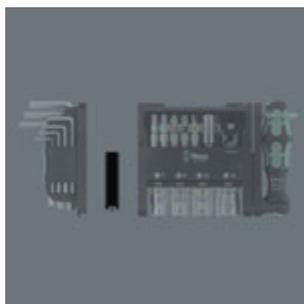
Le système Tool-Check Modular



Le système Tool-Check Modular permet de combiner de manière ultracompacte les produits Tool-Check Modular selon les besoins. Pour ce faire, il suffit d'utiliser l'adaptateur fixe 9549 et la charnière flexible 9550 fournis dans le jeu d'outils. Les produits Tool-Check Modular peuvent à tout

moment être combinés, échangés ou augmentés.

Adaptateur 9549 pour système Tool-Check Modular



L'adaptateur rigide 9549 permet une liaison compacte entre deux produits Tool-Check Modular.

Encombrement réduit avec la charnière flexible 9550 repliée



La charnière 9550 permet de replier de manière compacte deux produits Tool-Check Modular.



Système Tool-Check Modular

Modulable pour toujours trouver la bonne combinaison !

Tool-Check Modular 1



Tool-Check Modular Imperial 1



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- Jeu d'outils 21 pièces ultracompact pour le vissage manuel et mécanique
- Idéal pour une multitude de vissages avec cliquet 1/4", utilisation manuelle ou mécanique. Permet jusqu'à 85 combinaisons d'outils différentes

- Manche Kraftform multicomposant pour admission d'embout 1/4"
- Cliquet à embout 1/4" 8011 Zyklop Mini 4 pour manches avec admission d'embouts 1/4"
- Porte-embouts magnétique 899/4/1 K pour embouts 1/4" ; pour visseuses

- 13 embouts BiTorsion (BTZ) pour vis Phillips et Pozidriv, TORX®, six pans creux et fente ; 25 mm ou 50 mm de long
- 4 douilles 8790 HMA, 1/4" ; 1 adaptateur 870/1 (hexagonal mâle 1/4" vers carré mâle 1/4")

- 9 embouts BiTorsion (BTZ) pour vis Phillips, TORX®, vis à fente et à empreinte carrée, 4 embouts extra-rigides (Z) pour vis à six pans creux ; 25 mm ou 50 mm de long
- 4 douilles 8790 HMA, 1/4", tailles en pouces ; 1 adaptateur hexagonal mâle 1/4" vers carré mâle 1/4"

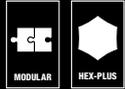
05049000001		
●	815/1	1x 1/4"x78
●	8011	1x 1/4"x50,0
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
○	899/4/1	1x 1/4"x50
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25
+	851/4 BTZ	1x PH 2x50
+	855/1 BTZ	1x PZ 1x25
+	855/4 BTZ	1x PZ 2x50
+	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25
+	867/4 TORX® BTZ	1x TX 20x50; 1x TX 25x50
⊖	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
○	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
●	8790 HMA	1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0

05049001001		
●	815/1	1x 1/4"x78
●	8011	1x 1/4"x50,0
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
○	899/4/1	1x 1/4"x50
+	851/4 BTZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50
+	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
○	840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25
○	868/4 BTZ	1x #1x50; 1x #2x50
●	8790 HMA	1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check Modular Clés coudées Hex-Plus 1



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- Jeu de clés coudées pour vis à six pans creux ; le profil Hex-Plus minimise l'arrondissement des vis à six pans creux
- Clés mâles coudées chromées pour une excellente protection des surfaces et une grande longévité.
- Dimension gravée au laser et résistant de ce fait à l'abrasion
- Adaptateur 9549 : élément rigide pour la liaison avec d'autres produits Tool-Check Modular

05049003001		
950	1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90	
9549 Adaptateur	1x 10,5x47,0x16,5	

¹⁾ hexagonal standard.

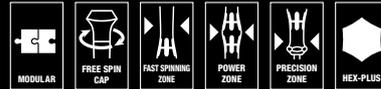
9550 Charnière pour Tool-Check Modular



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- La charnière permet une liaison flexible entre deux éléments Tool-Check Modular
- La charnière permet de replier de manière compacte deux éléments Tool-Check Modular

	mm	mm	mm
05049004001	67,5	91,0	22,0

Tool-Check Modular Micro 1



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- Jeu d'outils 21 pièces ultracompact pour les vissages en mécanique de précision
- Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 4 mm
- Manche multicomposants Kraffform Micro à protection anti-roulement et tête rotative
- Zone de force incorporant des zones tendres pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés.
- Adaptateur 9549 : élément rigide pour la liaison avec d'autres produits Tool-Check Modular

05049002001		
1014	1x 4x80,0	
851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ¹⁾ ; 1x PH 1x30	
855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30	
867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30	
840/0 Micro	1x 0,9x30; 1x 1,3x30; 1x 1,5x30; 1x 2,0x30; 1x 2,5x30	
800/0 Micro	1x 0,3x1,5x30; 1x 0,40x2,5x30; 1x 0,50x3,0x30	
9549 Adaptateur	1x 10,5x47,0x16,5	

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

9549 Adaptateur pour Tool-Check Modular



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- L'adaptateur permet une liaison compacte entre deux éléments Tool-Check

	mm	mm	mm
05049005001	10,5	47,0	16,5

Tool-Check Modular Set 1



- Tool-Check Modular : permet la combinaison individuelle de différents éléments Tool-Check Modular
- Composé de : 1 Tool-Check Modular 1, 1 Tool-Check Modular Micro 1, 1 Tool-Check Modular Clés coudées Hex-Plus 1, 1 adaptateur et 1 charnière flexible (adaptateur et charnière pour la liaison avec des produits Tool-Check Modular)
- Tool-Check Modular 1 : jeu d'outils 21 pièces pour le vissage manuel et mécanique
- Tool-Check Modular Micro 1 : jeu d'outils 22 pièces pour les vissages en mécanique de précision
- Tool-Check Modular Clés coudées Hex-Plus 1 : jeu de clés coudées 7 pièces pour vis à six pans creux
- Adaptateur 9549 : élément rigide pour la liaison des produits Tool-Check Modular
- Charnière 9550 : élément flexible pour la liaison des produits Tool-Check Modular

05049020001	
1x Tool-Check Modular 1	
● 815/1	1x 1/4"x78
● 8011	1x 1/4"x50.0
○ 870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
● 899/4/1	1x 1/4"x50
⊕ 851/1 BTZ	1x PH 1x25
⊕ 851/4 BTZ	1x PH 2x50
⊕ 855/1 BTZ	1x PZ 1x25
⊕ 855/4 BTZ	1x PZ 2x50
⊕ 867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25
⊕ 867/4 TORX® BTZ	1x TX 20x50; 1x TX 25x50
⊖ 800/4 BTZ	1x 0.8x5.5x50
○ 840/1 BTZ	1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25
● 8790 HMA	1x 7.0x23.0; 1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 13.0x23.0
1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1	
○ 950	1x 1.5x45 ²⁾ ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56; 1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80; 1x 6.0x90
1x Tool-Check Modular Micro 1	
● 1014	1x 4x80.0
⊕ 851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ²⁾ ; 1x PH 1x30
⊕ 855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30
⊕ 867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
○ 840/0 Micro	1x 0.9x30; 1x 1.3x30; 1x 1.5x30; 1x 2.0x30; 1x 2.5x30
⊖ 800/0 Micro	1x 0.3x1.5x30; 1x 0.40x2.5x30; 1x 0.50x3.0x30
1x 9550 Charnière	
	1x 67,5x91,0x22,0
1x 9549 Adaptateur	
	1x 10,5x47,0x16,5

Tool-Check Modular Set Imperial 1



- Composé de : 1 Tool-Check Modular Set Imperial 1, 1 Tool-Check Modular Micro 1, 1 Tool-Check Modular Clés coudées Hex-Plus 1, 1 adaptateur et 1 charnière flexible (adaptateur et charnière pour la liaison avec des produits Tool-Check Modular)

05049025001	
1x Tool-Check Modular Imperial 1	
● 815/1	1x 1/4"x78
● 8011	1x 1/4"x50.0
○ 870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
● 899/4/1	1x 1/4"x50
⊕ 851/4 BTZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50
⊕ 867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖ 800/4 BTZ	1x 0.8x5.5x50
○ 840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25
○ 868/4 BTZ	1x #1x50; 1x #2x50
● 8790 HMA	1x 3/8"x23.0; 1x 7/16"x23.0; 1x 1/2"x23.0; 1x 9/16"x23.0
1x Tool-Check Modular Micro 1	
● 1014	1x 4x80.0
⊕ 851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ²⁾ ; 1x PH 1x30
⊕ 855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30
⊕ 867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
○ 840/0 Micro	1x 0.9x30; 1x 1.3x30; 1x 1.5x30; 1x 2.0x30; 1x 2.5x30
⊖ 800/0 Micro	1x 0.3x1.5x30; 1x 0.40x2.5x30; 1x 0.50x3.0x30
1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1	
○ 950	1x 1.5x45 ²⁾ ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56; 1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80; 1x 6.0x90
1x 9549 Adaptateur	
	1x 10,5x47,0x16,5
1x 9550 Charnière	
	1x 67,5x91,0x22,0

8011 Cliquet embouts Zyklop Mini 4, 1/4"



- Convient pour l'admission directe d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4"
- Pour manche avec admission d'embouts 1/4"
- Réalisation en acier 100 % forgé
- Mécanisme de cliquet à denture fine pour un petit angle de reprise de 6°
- Molette pour vissage rapide
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"

	mm	
05003662001	1/4"	50,0

815/1 Porte-embouts, 1/4"



- Manche avec admission d'embout
- Pour embouts 1/4"
- Magnétique
- Manche ergonomique Kraftform pour un travail sans fatigue

	mm		
05145100001	1/4"	78	68

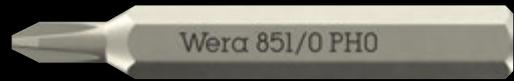
1014 Porte-embouts Kraftform Micro



- Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 4 mm
- Manche multicomposants Kraftform Micro à protection anti-roulement et tête rotative
- Zone de force incorporant des zones tendres pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés.
- La tête rotative et la zone à rotation rapide située en dessous permettent une rotation ultrarapide
- Zone de précision juste au-dessus de la lame pour trouver facilement l'angle de rotation adapté lors des travaux d'ajustement

	mm	mm	mm
05051278001	4	80,0	74,0

851/0 Embouts Micro pour vis Phillips

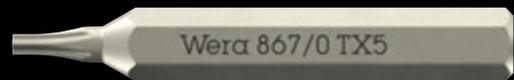


- Pour vis Phillips
- Extra-rigide, pour un usage universel
- Emmanchement hexagonal 4 mm

		mm		mm
05058119001	PH 000	30	1 3/16"	1,5
05058120001	PH 00	30	1 3/16"	2,5
05058121001 ¹⁾	PH 0	30	1 3/16"	2,5
05058122001	PH 1	30	1 3/16"	2,5

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à J.CIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

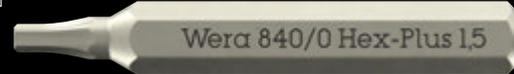
867/0 Embouts Micro pour vis à empreinte TORX®



- Pour vis à empreinte TORX®
- Extra-rigide, pour un usage universel
- Emmanchement hexagonal 4 mm

		mm		mm
05058129001	TX 3	30	1 3/16"	2,2
05058102001	TX 4	30	1 3/16"	2,2
05058130001	TX 5	30	1 3/16"	2,2
05058131001	TX 6	30	1 3/16"	2,2
05058132001	TX 8	30	1 3/16"	3,0
05058133001	TX 10	30	1 3/16"	3,5

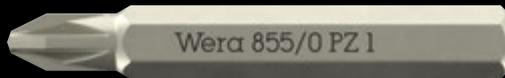
840/0 Embouts Micro Hex-Plus pour vis à six pans creux



- Pour vis à six pans creux
- Avec profil Hex-Plus (empêche l'arrondissement des vis à six pans creux)
- Extra-rigide, pour un usage universel
- Emmanchement hexagonal 4 mm

	mm	mm		mm
05058108001	0,9	30	1 3/16"	2,0
05058109001	1,3	30	1 3/16"	2,6
05058110001	1,5	30	1 3/16"	2,6
05058111001	2,0	30	1 3/16"	2,6
05058112001	2,5	30	1 3/16"	2,6

855/0 Embouts Micro convenant pour vis Pozidriv



- Convenant pour vis Pozidriv
- Extra-rigide, pour un usage universel
- Emmanchement hexagonal 4 mm

		mm	mm	mm	mm
05058140001	PZ 0	30	1 3/16"	3,0	
05058141001	PZ 1	30	1 3/16"	3,5	

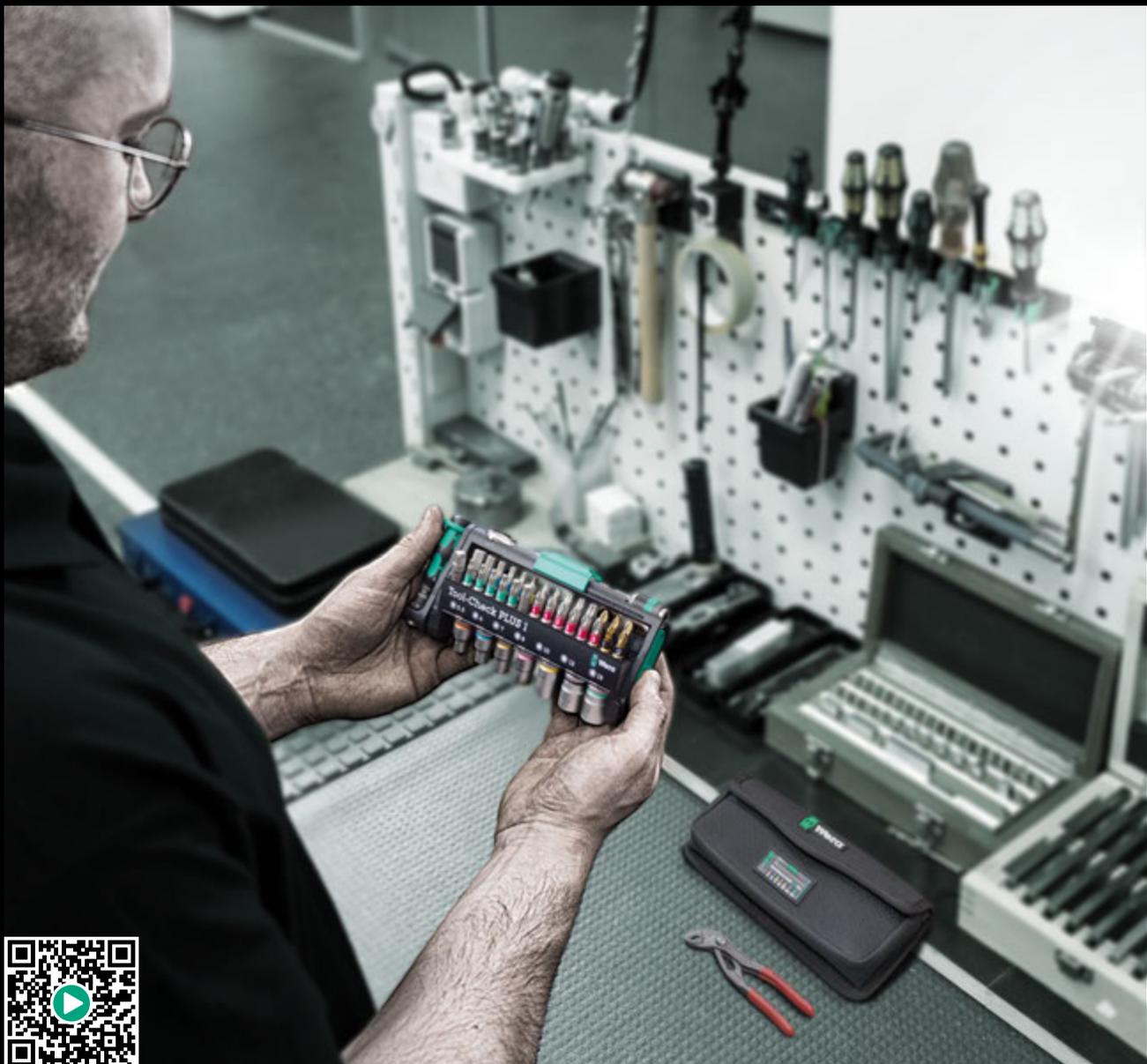
800/0 Embouts Micro pour vis à fente



- Pour vis à fente
- Extra-rigide, pour un usage universel
- Emmanchement hexagonal 4 mm

	mm	mm	mm	mm	mm
05058104001	0,3	1,5	30	1 3/16"	1,5
05058101001	0,40	2,5	30	1 3/16"	2,5
05058105001	0,50	3,0	30	1 3/16"	3,0

Tool-Check



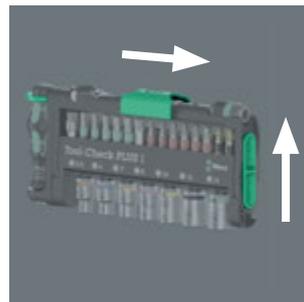
Tool-Check Combi 1



- Jeu d'outils 40 pièces ultracompact pour l'utilisation manuelle et mécanique
- Idéal pour une multitude de vissages avec Zyklop Mini à l'admission d'embout 1/4", manche ou porte-embouts ; permet jusqu'à 175 combinaisons d'outils différentes.
- Éléments de verrouillage verts pour sécuriser les outils
- Parfait pour les interventions mobiles
- Cliquet à embout 1/4", manche Kraftform, embouts BiTorsion (BTZ et BTH), porte-embouts Rapidaptor, adaptateur et douilles 1/4"
- Embouts BiTorsion pour une longue durée de vie
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"
- Le système de repérage d'outils Take it easy
- 1 pince multiprise de pointe KNIPEX Cobra® 87 01 125
- Étui robuste avec fermeture à scratch puissante
- Compatible avec Wera 2go

05049070001		
●	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⁾
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 BTH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
+	867/1 TORX® BTZ	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 BTZ	1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z	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
Pince multiprise de pointe KNIPEX Cobra® 87 05 125		

Rangement sûr



Les éléments de verrouillage verts du Tool-Check sécurisent l'outil efficacement pendant le transport. Ils sont également faciles à actionner et permettent d'accéder rapidement à l'outil.

Tool-Check compact



Le kit offre 39 outils dans une boîte extrêmement compacte. Fabriqué en plastique de qualité, le Tool-Check assure un rangement ordonné, un accès rapide à l'outil recherché et un transport sans perte.

Idéal pour le vissage en milieux exigus



Les cliquets Zyklop Mini conviennent particulièrement bien aux endroits difficiles d'accès en raison de leur conception extrêmement compacte.

Transmission de force élevée



Le cliquet Zyklop Mini résiste à au moins 65 Nm, c'est bien plus que la force qu'un outil aussi petit peut normalement transmettre.

Tool-Check PLUS 1



- Jeu d'outils 39 pièces ultracompact pour l'utilisation manuelle et mécanique
- Idéal pour une multitude de vissages avec Zyklop Mini à l'admission d'embout 1/4", manche ou porte-embouts ; permet jusqu'à 175 combinaisons d'outils différentes.
- Éléments de verrouillage verts pour sécuriser les outils
- Parfait pour les interventions mobiles
- Cliquet à embout 1/4", manche Kraftform, embouts BiTorsion (BTZ et BTH), porte-embouts Rapidaptor, adaptateur et douilles 1/4"
- Embouts BiTorsion pour une longue durée de vie
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"
- Le système de repérage d'outils Take it easy

05049055001	
●	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⁾
+	851/1 BTZ 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 BTH 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
+	867/1 TORX® BTZ 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 BTZ 1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z 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⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check PLUS 2



- Avec embouts pour vis à empreinte carrée

05049056001	
●	8001 A 1x 1/4"x87,0
●○	889/4/1 K 1x 1/4"x50
●	813 1x 1/4"x78
○	870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 BTZ 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	867/1 TORX® BTZ 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 BTZ 1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z 1x 8,0x25
○	868/1 Z 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25
●●	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⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check PLUS Imperial 1



- Avec embouts pour vis à empreinte carrée
- Douilles 8790 HMA, 1/4", tailles en pouces

05049060001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●●	889/4/1 K	1x 1/4"x50
●	813	1x 1/4"x78
●●	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	867/1 TORX® BTZ	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 BTZ	1x 1,0x5,5x25
○	840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25
○	868/1 Z	1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25
●●	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

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check 1



- Jeu d'outils 38 pièces ultracompact pour l'utilisation manuelle et mécanique
- Idéal pour une multitude de vissages avec Zyklop Mini avec admission d'embout 1/4", manche et/ou porte-embouts ; permet jusqu'à 175 combinaisons d'outils différentes
- Éléments de verrouillage verts pour sécuriser les outils
- Parfait pour les interventions mobiles
- Cliquet à embout 1/4", embouts extra-rigides (Z) et durs (H), porte-embouts Rapidaptor, adaptateur et douilles 1/4"
- Embouts forme Torsion (T) contre l'usure précoce
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"
- Douilles avec système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des tailles et poinçon de la taille

05049050001		
●	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	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
+	800/1 TZ	1x 1,0x5,5x25
○	840/1 Z	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⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check Automotive 1

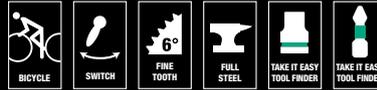


- Jeu d'outils 38 pièces ultracompact pour l'utilisation manuelle et mécanique
- Idéal pour une multitude de vissages avec Zyklop Mini avec admission d'embout 1/4", manche et/ou porte-embouts ; permet jusqu'à 175 combinaisons d'outils différentes
- Éléments de verrouillage verts pour sécuriser les outils
- Parfait pour les interventions mobiles
- Cliquet à embouts 1/4", embouts extra-rigides, porte-embouts Rapidaptor, adaptateur et douilles 1/4"
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"
- Douilles avec système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des tailles et poignon de la taille

05049065001		
●	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	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	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
⊕	873/1 Five Lobe	1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25
○	860/1 XZN	1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25
●●	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⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bicycle Set 3



- Jeu d'outils de vissage compact 41 pièces pour vélo, y compris pour les déplacements
- Composition pratique pour le montage et les réparations aussi bien pros que privées
- Composition d'outils variés pour l'usage courant sur vélos, VTT et vélos électriques
- Comprend deux démonte-pneus avec fonctionnalités supplémentaires
- Pochette textile de protection compacte et robuste

05004187001		
●	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⁾
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25
⊕	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
⊖	800/1 BTZ	1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z	1x 8,0x25
○	842/1 Z	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
●●	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
	9502	1x 105,0
	9503	1x 105,0
	Bande auto- collante 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bicycle Set 3 A



- Jeu d'outils pour vélo compact 38 pièces dans un étui pour l'atelier et sur la route
- Avec petite pochette souple pour emporter quelques outils
- Avec dérive-chaîne et crochet de chaîne avec goupille interchangeable pour ouvrir et fermer les chaînes de vélos. Compatible avec les chaînes single speed et jusqu'à 12 vitesses
- Composition d'outils variés pour l'usage courant sur vélos, VTT et vélos électriques
- Pochette textile de protection compacte et robuste

05004188001		
●	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⁾
⊕	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; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25
⊖	800/1 BTZ	1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25
○	840/1 BTZ	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z	1x 8,0x25
○	842/1 Z	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
●●	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
	9502	1x 105,0
	9503	1x 105,0
	9513	Dé-tacheur de chaîne
	9512	Crochet de chaîne
	9481	1x 203x85
	9480	1x 90,0x135,0
	Bande auto-collante 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bicycle Set 3



Bicycle Set 3 est une composition pratique pour le montage, l'entretien et la réparation de vélos, VTT et vélos électriques. Particulièrement adaptable par son Bit-Check vide qui permet la réalisation d'une composition sur mesure légère lors d'une randonnée.

Le Bicycle Set 3 A



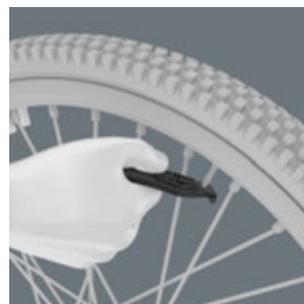
Le Bicycle Set 3 A est l'assortiment pratique pour effectuer soi-même des travaux de montage et de réparation sur les vélos de route, VTT et vélos électriques. Particulièrement pratique : 1 petite pochette avec fermeture éclair pour mettre quelques outils dans la poche du maillot. Plus léger lors des sorties à vélo.

Outils pour chaîne



Les outils inclus permettent de desserrer les chaînes et de les raccorder à nouveau ; pour ouvrir et fermer les chaînes de vélos. Compatible avec les chaînes single speed et jusqu'à 12 vitesses.

Le démonte-pneu 9503



Le démonte-pneu 9503 peut aussi bien servir de démonte-obus pour valves Scclerand (françaises) que de dégonfleur pour valves Schrader.

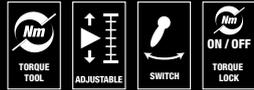
Click-Torque Lock



**Clés dynamométriques Click-Torque Lock
avec fonction Torque Lock.
Finis les problèmes de couple.**



Clé dynamométrique Click-Torque Lock A 5, réglable, fonction Torque Lock, cliquet réversible, serrage à droite, 2,5-25 Nm

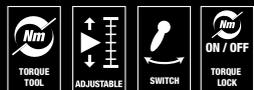


- Avec emmanchement carré 1/4"
- Fonction Torque Lock : la fonction dynamométrique peut être désactivée, ce qui permet d'utiliser l'outil également pour desserrer
- Clic supplémentaire : réglage du couple audible et perceptible
- Clé dynamométrique avec déclenchement audible et perceptible
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision +/- 4 % selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07



		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075690001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 53/64"	1 41/64"	1 1/64"	29/64"

Clé dynamométrique Click-Torque Lock A 6, réglable, fonction Torque Lock, cliquet réversible, serrage à droite, 2,5-25 Nm



- Avec admission d'embouts 1/4" pour le serrage contrôlé à droite

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075691001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 53/64"	1 41/64"	1 1/64"	29/64"

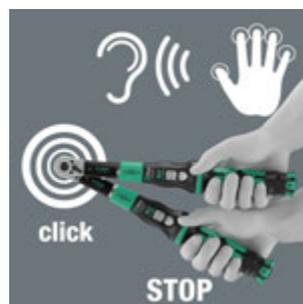


Fonction Torque Lock



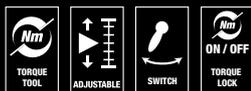
La fonction dynamométrique peut être désactivée, ce qui permet d'utiliser également l'outil pour desserrer.

Mécanisme de déclenchement



Le mécanisme produit un déclic audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur de couple réglée.

Clé dynamométrique Click-Torque C 3 Lock, réglable, cliquet réversible, fonction Torque Lock, 40-200 Nm



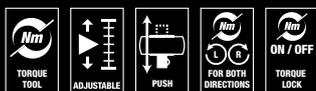
- Avec emmanchement carré 1/2"
- Fonction Torque Lock : la fonction dynamométrique peut être désactivée, ce qui permet d'utiliser l'outil également pour desserrer
- Clic supplémentaire : réglage du couple audible et perceptible
- Clé dynamométrique avec déclenchement audible et perceptible
- Plage de mesure : 40-200 Nm ; précision +/- 3 % selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075692001	1/2"	40-200	1,0	30-146	512	140	47	43	18,4	20 5/32"	5 1/2"	1 2/32"	1 11/16"	23/32"	

Click-Torque Lock R/L

Pour serrage à droite et à gauche.

Clé dynamométrique Click-Torque Lock A 5 R/L, réglable, fonction Torque Lock, carré traversant (1/4"), serrage à droite et à gauche, 2,5-25 Nm



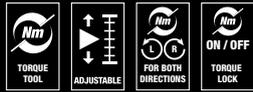
- Fonction Torque Lock : la fonction dynamométrique peut être désactivée, ce qui permet d'utiliser l'outil également pour desserrer
- Avec carré traversant (avec verrouillage des douilles breveté)
- Clic supplémentaire : réglage du couple audible et perceptible
- Clé dynamométrique avec déclenchement audible et perceptible
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision +/- 4 % selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07



		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075693001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 53/64"	1 41/64"	1 1/64"	23/64"	

Disponible à partir de septembre 2025

Clé dynamométrique Click-Torque Lock A 6 R/L, réglable, fonction Torque Lock, admission d'embout traversante (1/4"), 2,5-25 Nm

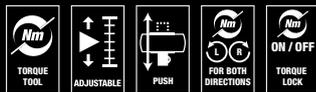


- Avec admission d'embout traversante pour le serrage contrôlé à droite et à gauche

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075694001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 59/64"	1 41/64"	1 1/64"	29/64"

Disponible à partir de septembre 2025

Clé dynamométrique Click-Torque Lock C 3 R/L, réglable, fonction Torque Lock, carré traversant (1/2"), serrage à droite et à gauche, 40-200 Nm



- Avec carré traversant (avec verrouillage des douilles breveté)

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075695001	1/2"	40-200	1,0	30-146	512	140	47	43	18,4	20 5/32"	5 1/2"	1 27/32"	1 11/16"	23/32"

Disponible à partir de septembre 2025



Fonction Torque Lock



La fonction dynamométrique peut être désactivée, ce qui permet d'utiliser également l'outil pour desserrer.



Pour serrage à droite et à gauche



La clé dynamométrique Click-Torque convient au serrage à droite et à gauche. Changement de sens très souple grâce au carré traversant captif.

Kraftform Kompakt VDE Allrounder

- Outils contrôlés pièce à pièce conformément à la norme IEC 60900
- 1 porte-embouts Kraftform Kompakt VDE 837 i RA avec fonction cliquet (40 dents, angle de reprise de 9°) pour lames interchangeables, 1 porte-embouts 817 VDE pour lames interchangeables
- 1 tournevis adaptateur à manche en T 410 i VDE A RA avec fonction cliquet pour douilles 1/4" et douilles-embouts 1/4"
- 1 lame/adaptateur (hexagonal mâle 1/4" vers hexagonal mâle 9 mm) Kraftform Kompakt A VDE 712 i pour douilles-embouts et douilles 1/4"
- Lames interchangeables VDE (157 mm de long) avec fonction de rotation rapide pratique, dispositif antiroulement et système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille gravée au laser
- 9 douilles Zyklop avec isolation bicomposant (le cœur isolant jaune devenant visible si la couche isolante VDE externe rouge est endommagée)
- Rangement sûr dans une housse textile compacte pouvant aussi se fixer sur le système Wera 2go



Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1



05006632001		
●	837 i RA	1x 9x115
●	817 VDE	1x 9x98
○	410 i VDE A RA	1x 1/4"x130
⊖	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
⊕	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 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
○	Kraftform Kompakt A VDE 712 i	1x 1/4"x154
●	8790 A VDE	1x 5,0x41,0; 1x 5,5x41,0; 1x 6,0x41,0; 1x 7,0x41,0; 1x 8,0x41,0; 1x 10,0x41,0; 1x 11,0x41,0; 1x 12,0x41,0; 1x 13,0x41,0
	9575	1x 230,0x105,0x50,0

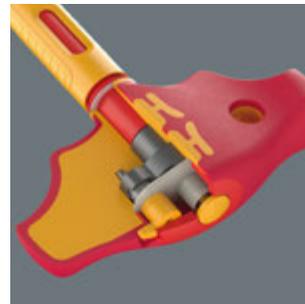
Le manche 837 i RA avec fonction cliquet



Le cliquet intégré à fine denture (40 dents avec un angle de reprise de 9°) simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil.



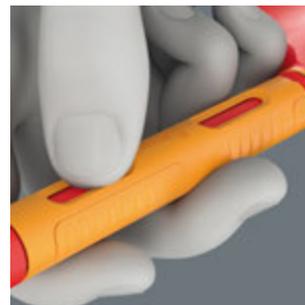
410 i VDE A RA : mécanisme de cliquet intégré au manche



Le mécanisme de cliquet à fine denture dans le manche permet de travailler rapidement et efficacement grâce à l'angle de reprise faible de 4,5°.



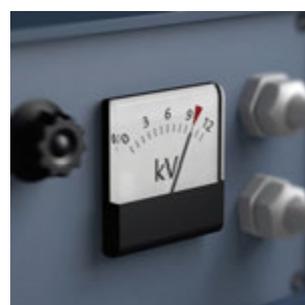
410 i VDE A RA : bague de rotation rapide avec évidements



Les évidements dans la bague de rotation rapide permettent de créer une résistance par la force des doigts. Cela permet d'utiliser le mécanisme de cliquet même quand la résistance de vissage est faible.



Contrôle unitaire à 100 %



Le contrôle unitaire sous 10 000 volts conformément à la norme IEC 60900 garantit un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts.

Safe-Torque Speed VDE



- Outils contrôlés pièce à pièce conformément à la norme IEC 60900
- Manche dynamométrique 7508 VDE avec 5 valeurs pré-réglées (0,4 ; 0,8 ; 1,2 ; 1,6 ; 2,0 Nm)
- Manche dynamométrique 7516 VDE avec 5 valeurs pré-réglées (2,4 ; 2,8 ; 3,2 ; 3,6 ; 4,0 Nm)
- Speed : réglage ultrarapide des couples de serrage
- Sécurité : fonction dynamométrique à débrayage pour le serrage à droite et à gauche
- Fonction Torque Lock : pour les couples de serrage et desserrage élevés sans fonction dynamométrique.
- Manche 817 VDE pour lames interchangeable Kraftform Kompakt
- Lames interchangeables VDE (157 mm de long) avec fonction de rotation rapide pratique, dispositif antiroulement et système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille gravée au laser
- Boîte à outils compacte, solide et compatible avec Wera 2go



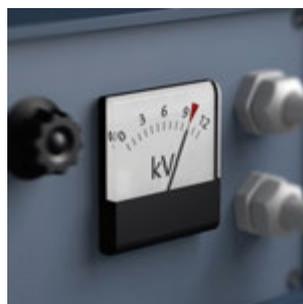
Jeu pour armoires électriques Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed 1



05006633001	
●	7508 VDE 9 mm; 0,4 Nm; 0,8 Nm; 1,2 Nm; 1,6 Nm; 2,0 Nm; 192 mm
●	7516 VDE 9 mm; 2,4 Nm; 2,8 Nm; 3,2 Nm; 3,6 Nm; 4,0 Nm; 192 mm
●	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 iS TORX® Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 30x157
○	Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157
⊖	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157



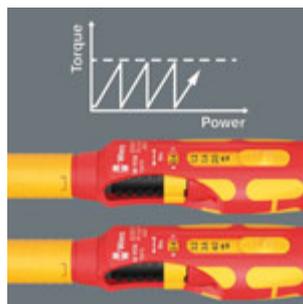
Contrôle unitaire à 100 %



Les jeux Kraftform Kompakt VDE font l'objet d'un contrôle unitaire à 10 000 volts conformément à la norme IEC 60900. Ce découplage de la charge d'essai vous garantit de pouvoir travailler en toute sécurité sous la tension maximale admissible de 1 000 volts.



Transmission de couple sûre



La fonction dynamométrique à débrayage, pour le serrage à droite et à gauche, empêche la transmission involontaire de couples trop élevés.

Réglage rapide du couple



Réglage rapide des couples de serrage au choix.

Déclic parfaitement audible/tangible



Déclic parfaitement audible/tangible lorsque la valeur de couple paramétrée est atteinte.



7508 Tournevis dynamométrique VDE Kraftform Safe-Torque Speed, 0,4-2,0 Nm

7516 Tournevis dynamométrique VDE Kraftform Safe-Torque Speed, 2,4-4,0 Nm



- Manche dynamométrique VDE avec 5 valeurs pré-réglées (0,4 ; 0,8 ; 1,2 ; 1,6 ; 2,0 Nm)
- Speed : réglage ultrarapide des couples de serrage
- Sécurité : fonction dynamométrique à débrayage pour le serrage à droite et à gauche
- Fonction Torque Lock : pour les couples de serrage et desserrage élevés sans fonction dynamométrique.
- Avec bague de rotation rapide et admission pour lames interchangeables VDE Wera

- Manche dynamométrique VDE avec 5 valeurs pré-réglées (2,4 ; 2,8 ; 3,2 ; 3,6 ; 4,0 Nm)

	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05075876001	9	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	192

	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05075870001	9	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	192

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool Finder



- Le porte-embouts 837 i RA avec cliquet intégré dans le manche permet de travailler rapidement et en toute sécurité
- Manche 817 VDE pour lames interchangeable Kraftform Kompakt
- Lames interchangeable VDE (157 mm de long) avec fonction de rotation rapide pratique, dispositif antiroulement et système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille gravée au laser
- 1 pince universelle multifonctions Knipex, 185 mm de long
- Outils contrôlés pièce à pièce conformément à la norme IEC 60900
- Dans une pochette pliable robuste
- Compatible avec Wera 2go

Le manche 837 i RA avec fonction cliquet



Le cliquet intégré à fine denture (40 dents avec un angle de reprise de 9°) simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil.

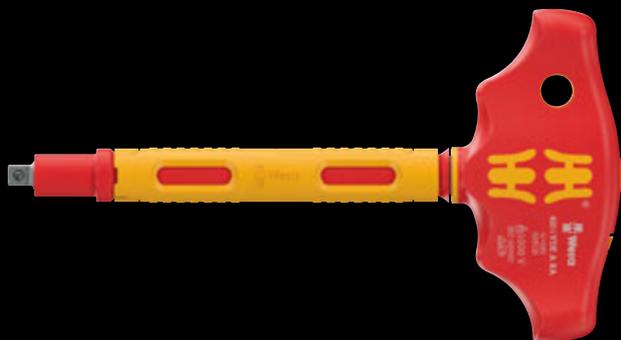
Lames interchangeables VDE Kraftform Kompakt



Les lames interchangeable de 157 mm de long sont compatibles avec les manches Wera Kraftform Kompakt avec admission six pans creux 9 mm.

05006610001	
●	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 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 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 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
Pince universelle multifonctions KNIPEX 08 26 185	
Bande autocollante 70 1x 50,0x70,0	

410 i VDE A RA Tournevis adaptateur isolé VDE à manche en T avec fonction cliquet pour douilles 1/4"



- Le mécanisme de cliquet à fine denture dans le manche permet de travailler rapidement et efficacement
- Les évidements dans la bague de rotation rapide permettent de créer une résistance par la force des doigts. Cela permet d'utiliser le mécanisme de cliquet même quand la résistance de vissage est faible.
- Admission de douille avec blocage à bille intégré
- Levier d'inversion pour changer le sens droite/gauche.
- Le tournevis à manche en T VDE pour la transmission de couples de serrage et de desserrage élevés
- Convient aux douilles-embouts et douilles VDE 1/4" de la série Wera Zyklus VDE

		mm	mm	mm	mm
05005121001	1/4"	130	49	99	5 1/8"

410 i VDE B RA Tournevis adaptateur isolé VDE à manche en T avec fonction cliquet pour douilles 3/8"



- Convient aux douilles-embouts et douilles VDE 3/8" de la série Wera Zyklus VDE

		mm	mm	mm	mm
05005122001	3/8"	130	49	99	5 1/8"



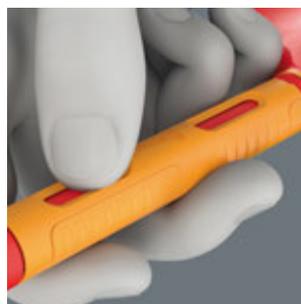
Mécanisme de cliquet intégré au manche



Le mécanisme de cliquet à fine denture dans le manche permet de travailler rapidement et efficacement grâce à l'angle de reprise faible de 4,5°.



Bague de rotation rapide avec évidements



Les évidements dans la bague de rotation rapide permettent de créer une résistance par la force des doigts. Cela permet d'utiliser le mécanisme de cliquet même quand la résistance de vissage est faible.

Forme ergonomique



La forme ergonomique du manche en T épouse bien la forme de la paume. Les doigts se positionnent sur les formes légèrement arrondies. La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Pour les douilles-embouts et douilles VDE Wera



Le tournevis adaptateur isolé VDE à manche en T 410 i VDE B RA ne peut être utilisé qu'avec les douilles-embouts et douilles VDE 3/8" des séries Wera Zyklus VDE 8740, 8760, 8767 et 8790.

Lame/adaptateur Kraftform Kompakt A VDE 712 i, isolée, pour douilles 1/4"



- Outils contrôlés pièce à pièce conformément à la norme IEC 60900
- La lame fait office d'adaptateur d'un hexagone mâle 9 mm vers un carré mâle 1/4"
- Convient au manche isolé Wera Kraftform Kompakt VDE avec admission à six pans creux 9 mm
- Compatible avec les douilles 1/4" et douilles-embouts 1/4" isolées Wera

		mm	mm	
05006642001	1/4"	9	154	6"

Lame/adaptateur Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB, isolée, pour douilles 1/4"



- Sous blister pour la vente en libre-service

05073702001		
3x Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB		
	Kraftform Kompakt A VDE 712 i	1x 1/4"x154

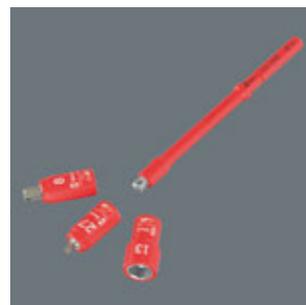
8790 A Douille VDE Zyklop, isolée, avec emmanchement 1/4"



- Outil contrôlé pièce à pièce à 10 000 V conformément à la norme IEC 60900
- Sécurité accrue grâce à l'isolation bicomposant avec un cœur isolant jaune et une couche isolante externe rouge
- Le gainage plastique protège les surfaces

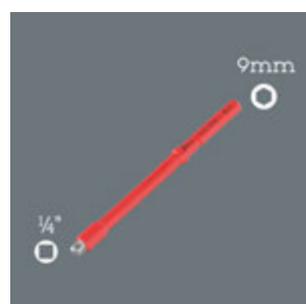
	mm	mm	mm	mm
05005930001	4,0	41,0	11,8	18,0
05005931001	5,0	41,0	13,0	18,0
05005932001	5,5	41,0	13,7	18,0
05005933001	6,0	41,0	14,3	18,0
05005934001	7,0	41,0	15,8	18,0
05005935001	8,0	41,0	16,8	18,0
05005936001	10,0	41,0	19,3	18,0
05005937001	11,0	41,0	20,8	18,0
05005938001	12,0	41,0	21,8	18,0
05005939001	13,0	41,0	22,8	18,0
05005940001	14,0	41,0	24,7	18,0

Compatible avec les douilles 1/4" et douilles-embouts 1/4" isolées Wera



La lame adaptatrice isolée Kraftform Kompakt A VDE 712 i convient aux douilles isolées Wera 1/4" et douilles-embouts 1/4".

Lame/adaptateur isolée Kraftform Kompakt 712 i VDE



La lame isolée fait office d'adaptateur d'un hexagone mâle 9 mm vers un carré mâle 1/4". Elle peut être utilisée avec les manches isolés Wera Kraftform Kompakt VDE avec admission six pans creux 9 mm.

8740 A VDE HF Douille-embout Zyklop, isolée, avec emmanchement 1/4", fonction de retenue pour vis à six pans creux



- Pour vis à six pans creux
- Outil contrôlé pièce à pièce à 10 000 V conformément à la norme IEC 60900 pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 V
- Douille-embout isolée ultracourte et compacte 1/4" pour travailler facilement même dans les espaces de montage exigus
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Sécurité accrue grâce à l'isolation bicomposant avec un cœur isolant jaune et une couche isolante externe rouge
- Le gainage plastique protège les surfaces

	⌀	h	L	l
	mm	mm	mm	mm
05005900001	3,0	45,0	18,0	9,0
05005901001	4,0	45,0	18,0	9,0
05005902001	5,0	45,0	18,0	9,0
05005903001	6,0	45,0	18,0	9,0
05005904001	8,0	47,0	18,0	11,0

8767 A VDE HF Douille-embout TORX® Zyklop, isolée, avec emmanchement 1/4" et fonction de retenue



- Pour vis à empreinte TORX®
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil

	⊕	h	L	l
		mm	mm	mm
05005920001	TX 10	36,0	18,0	9,0
05005921001	TX 15	36,0	18,0	9,0
05005922001	TX 20	36,0	18,0	9,0
05005923001	TX 25	36,0	18,0	9,0
05005924001	TX 27	36,0	18,0	9,0
05005925001	TX 30	36,0	18,0	9,0
05005926001	TX 40	36,0	18,0	9,0

8794 SA Rallonge Zyklop VDE, isolée, courte, 1/4"



- Rallonge Zyklop 1/4" VDE
- Version courte

	⊕	h
		mm
05005950001	1/4"	91,0

Sécurité accrue



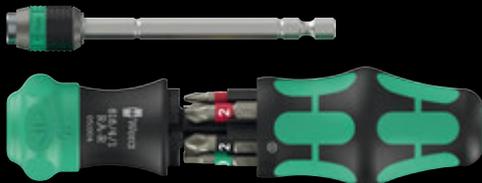
Les douilles et rallonges Zyklop pour électriciens offrent une sécurité accrue grâce à leur isolation bicomposant avec un cœur isolant jaune et une couche isolante externe rouge.

Outils avec fonction cliquet

Les produits à cliquet favoris des bricoleurs.



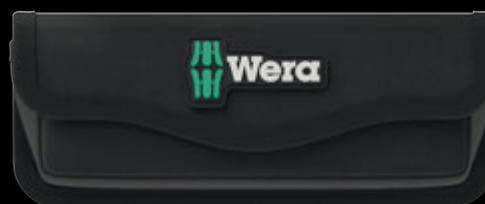
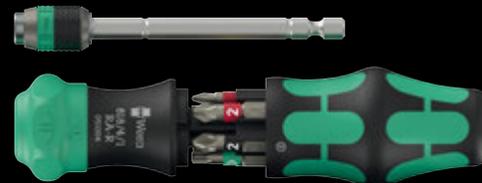
Kraftform Kompakt 20 RA-R



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Magasin d'embouts intégré avec 6 embouts de 25 mm
- Embouts BITorsion
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Technologie Rapidaptor innovante pour le changement rapide d'embouts

05051513001	
+	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 20 RA-R avec étui



- Dans un étui pratique et robuste

05051514001	
+	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 1,0x5,5x25

Kraftform Kompakt 25 RA-R avec étui



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Magasin d'embouts intégré avec 6 embouts de 25 mm
- Pour vis à Fente et Phillips
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Dans un étui pratique et robuste

05051515001		
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
-	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt 26 RA-R avec étui



- Pour vis Phillips, fente et carré (Robertson)

05051516001		
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
-	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
□	868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25

Mécanisme de cliquet innovant



Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement. Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution lorsque la vis n'offre aucune résistance.

Mécanisme de cliquet pour rotation rapide



Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution lorsque la vis n'offre aucune résistance.

Inversion intuitive et désactivation de la fonction cliquet



Inversion intuitive du mécanisme de cliquet. Si on tourne la bague rotative vers la droite, le vissage s'effectue vers la droite. Si on le tourne vers la gauche, le vissage s'effectue vers la gauche. La position 0 permet de désactiver le mécanisme de cliquet pour les travaux de précision.

Manche avec magasin d'embouts intégré



Le manche s'ouvre pour donner accès aux six embouts contenus dans le magasin.

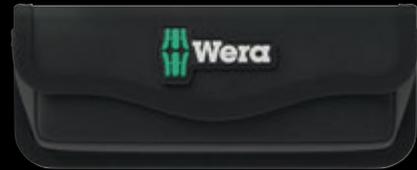
Kraftform Kompakt 28 RA 1



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Magasin d'embouts intégré avec 6 embouts de 25 mm
- Embouts Bitorsion
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable et puissant aimant permanent

05051519001	
+	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 28 RA avec étui



- Dans un étui pratique et robuste

05051520001	
+	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 RA 1



- Embouts Bitorsion
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable et puissant aimant permanent

05051517001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
⊖	800/1 BTZ 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt 27 RA 2



- Embouts extra-rigides à usage universel

05051518001	
+	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 60 RA-R 1



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Le mécanisme de cliquet peut être désactivé en position 0 pour les travaux de précision
- Technologie Rapidaptor innovante pour le changement rapide d'embouts
- 16 embouts, 89 mm de long, pour Phillips, Pozidriv, TORX® B0, six pans creux et fente
- Dans une pochette pliable robuste compatible avec Wera 2go

05051530001	
●	838 RA-R L 1x 1/4"x140
+	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 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; TORX® B0 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 1,0x5,5x89

¹⁾ Lame hexagonale

Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1



- 16 embouts, 89 mm de long, pour Phillips, TORX® B0, six pans creux, empreinte carrée et fente

05051531001	
●	838 RA-R L 1x 1/4"x140
+	851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
⊕	867/4 Z 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; TORX® B0 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	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
⊖	800/4 Z 1x 1,0x5,5x89

¹⁾ Lame hexagonale

Denture exceptionnellement fine



Le porte-embouts dispose d'un mécanisme de cliquet intégré au manche avec un faible angle de reprise grâce à sa denture fine qui permet donc de travailler rapidement.

Vissage intuitif



L'inversion du sens de vissage est intuitive : si on tourne la bague vers la droite, le vissage s'effectue vers la droite. Si on tourne la bague vers la gauche, le vissage s'effectue vers la gauche.

838 RA-R L Porte-embouts avec fonction cliquet, 1/4"



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Le mécanisme de cliquet peut être désactivé en position 0 pour les travaux de précision
- Technologie Rapidaptor innovante pour le changement rapide d'embouts

	Ø	l'	l'
		mm	mm
05051494001	1/4"	140	111

Mécanisme de cliquet innovant



Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement. Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution lorsque la vis n'offre aucune résistance.

Le système manche/lames interchangeable Kraftform Vario



Le système manche/lames interchangeable Kraftform Vario permet un changement ultrarapide des doubles lames nécessaires et par conséquent de nombreuses applications.

Kraftform Kompakt Vario RA



- Manche Kraftform avec admission six pans creux 6 mm pour lames combinées (lames doubles) de la gamme Wera Vario
- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Le mécanisme de cliquet peut être désactivé en position 0 pour les travaux de précision
- Incluant 6 lames doubles Vario
- Dans une pochette pliable robuste compatible avec Wera 2go

05051540001		
○	80 RA	1x 6x113,5
⊕ ⊕	85	1x PH 1xPH 2x175
⊕ ⊕	86	1x PZ 1xPZ 2x175
○ ○	84	1x 4x5x175 ¹⁾
⊗ ⊗	87	1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175
⊖ ⊖	81	1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175

¹⁾ sans tête hexagonale à extrémité sphérique

80 RA Tournevis avec fonction cliquet Vario



- Manche Kraftform avec admission six pans creux 6 mm pour lames combinées (lames doubles) de la gamme Wera Vario

	Ø	l'
	mm	mm
05051495001	6	113,5

Kraftform Kompakt Pistol RA

Mécanisme de cliquet pour rotation rapide



Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution lorsque la vis n'offre aucune résistance.

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA

Magasin d'embouts pivotant



Le magasin d'embouts pivotant permet de saisir facilement les embouts dans presque toutes les situations. Les embouts y sont bien rangés.

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1



Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Magasin d'embouts intégré avec 6 embouts de 25 mm
- Embouts BiTorsion
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Technologie Rapidaptor innovante pour le changement rapide d'embouts
- L'étui textile robuste peut être accroché à la ceinture

05051535001	
+	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
	814 RA-R 1x 1/4"

- 6 embouts de 25 mm avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage; 6 embouts de 89 mm
- 6 embouts de 89 mm ; extra-rigide, pour un usage universel

05051536001	
+	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
	814 RA-R 1x 1/4"

Tom Pouce avec magasin Kraftform Kompakt RA 1



- Le cliquet à fine denture, intégré dans le manche, permet de travailler rapidement
- Le mécanisme de cliquet innovant facilite la rotation rapide. Une vraie solution si la vis n'offre aucune résistance
- Inversion intuitive : si je tourne vers la droite, je visse vers la droite et si je tourne vers la gauche, je visse vers la gauche
- Avec 6 embouts BiTorsion dans le magasin : Phillips, TORX® et fente ; extra-rigides
- Embouts avec zone BiTorsion pour amortir les pics de contrainte
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

05008891001	
+	851/1 BTZ 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

Tom Pouce avec magasin Kraftform Kompakt RA 2



- Avec 6 embouts BiTorsion dans le magasin : Phillips et Pozidriv, TORX® et fente ; extra-rigides

05008892001	
+	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

Tom Pouce avec magasin Kraftform Kompakt RA 4



- Avec 6 embouts dans le magasin : Phillips, fente et carré (Robertson) ; extra-rigides
- Embouts extra-rigides à usage universel

05008893001	
+	851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
□	868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25
-	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Bicycle Set 5



- Les embouts en acier inoxydable

05004186001	
+	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

Clés double fourche auto-ajustables Joker 6006



Deux possibilités dans une main.



6006 Joker 2 Set 1 Clé double fourche auto-ajustable



- Clé double fourche auto-ajustable
- Les clés double fourche auto-ajustables Joker 6006 couvrent toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'utilisation correspondant
- Saisie en continu et automatique des vis et écrous hexagonaux
- Le mécanisme de levier à l'admission dans la clé évite tout risque de dérapage ou d'endommagement
- Avec fonction cliquet mécanique pour un vissage rapide et continu sans désengagement de la clé
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche
- Dans une pochette pliable robuste compatible avec Wera 2go

05020340001	
6006 Joker XS/S	1x 7-10x $\frac{1}{4}$ "- $\frac{3}{8}$ "x10-13x $\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "x161,0
6006 Joker M/L	1x 13-16x $\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ "x16-19x $\frac{9}{8}$ "- $\frac{3}{4}$ "x239,4



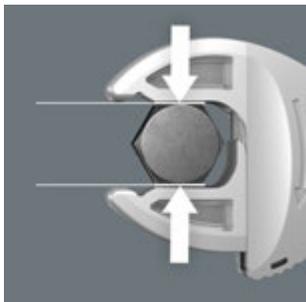
Auto-ajustable automatiquement et sans paliers



Grâce à ses mors parallèles à réglage automatique sans paliers, la clé double fourche Joker 6006 couvre toutes les dimensions du domaine d'application concerné. La clé s'ajuste d'elle-même, sans réglage, à la taille nécessaire au contact de l'écrou ou de la vis.



Sans risque pour les vis



Les mors parallèles lisses de la clé double fourche Joker 6006 exercent une pression de surface et empêchent ainsi l'arrondissement de l'écrou ou de la tête de la vis susceptible de se produire lorsque la force est transmise par les angles.

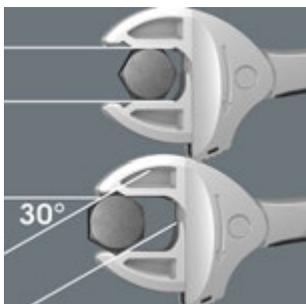


Mécanisme de cliquet pour travailler rapidement



La fonction cliquet dans les deux fourches de la clé double fourche permet un vissage rapide et uniforme, sans désengagement de la clé.

Faible angle de reprise



Les prismes dans les deux fourches de la clé double fourche permettent un angle de reprise de seulement 30°.

6006 Clé double fourche auto-ajustable Joker XS/S



- Clé double fourche auto-ajustable
- La clé double fourche auto-ajustable Joker 6006 couvre toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'utilisation correspondant
- Saisie en continu et automatique des vis et écrous hexagonaux
- Le mécanisme de levier de la clé évite tout risque de dérapage ou d'endommagement, lors de la préhension.
- Avec fonction cliquet mécanique pour un vissage rapide et continu sans désengagement de la clé
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020330001	7-10	1/4"-3/8"	10-13	7/16"-1/2"	8,0	10,0	161,0

6006 Clé double fourche auto-ajustable Joker M/L



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020331001	13-16	1/2"-5/8"	16-19	5/8"-3/4"	12,4	14,0	239,4

Clés mixtes à cliquet Joker 6007



La longueur, ça compte.

- Combinaison unique au monde de mécanisme de cliquet mixte en version longue
- Le levier long permet la transmission de forces élevées
- Accès facilité aux vissages profondément encastrés
- Fini le ripage grâce à la butée !
- Avec fonction de retenue pratique grâce à la plaque en métal de la fourche
- Angle de reprise dans la fourche de seulement 30°
- Clé extrêmement robuste
- Système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction des tailles et indication de la taille gravée au laser



6007 Clé mixte à cliquet Joker SB, version longue



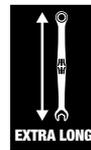
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020350001		8	180	21	6	18	7
05020351001		10	209	24,2	6,3	21	7,2
05020352001		13	245	29,4	8	26	8,6
05020353001		17	304,5	39	9	33,5	10,5
05020354001		19	334	43	14	36	11

6007 Joker 5 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

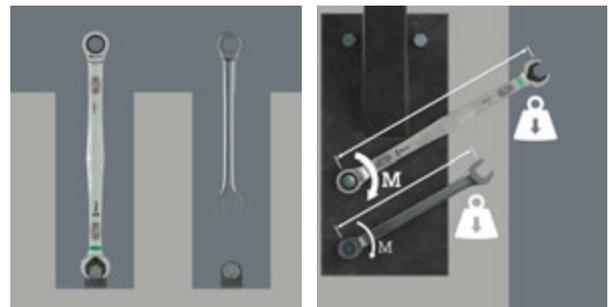


• 5 pièces

05020380001	6007 Joker	1x 8x180; 1x 10x209; 1x 13x245; 1x 17x304,5; 1x 19x334	



Version longue



Combinaison unique au monde de mécanisme de cliquet mixte, en version longue. Le levier long permet la transmission de forces élevées. La version longue facilite aussi l'accès aux vissages profondément encastrés.



Avec fonction de retenue pour vis et écrous hexagonaux



La fonction de retenue offerte par Joker vous permet de guider directement écrous et vis sur le lieu de mise en œuvre, de manière totalement sûre. L'approche du filetage s'opère avec rapidité et assurance. Joker évite efficacement toute chute de la vis ou de l'écrou – et les recherches fastidieuses qui s'en suivent.

Joker 7880

- Outil interchangeable carré 14x18 mm
- Pour clé dynamométrique de la série Click-Torque X avec admission 14x18 mm
- La clé réglable Joker 7880 couvre toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'utilisation correspondant
- Avec fonction cliquet mécanique pour un vissage rapide et continu sans désengagement de la clé
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche
- Le code QR, gravé au laser et protégé contre l'abrasion, facilite le calcul de la valeur de couple correcte, selon la clé dynamométrique et l'outil interchangeable utilisés.

Calcul facile et sans erreur de la valeur de couple



Le code QR, gravé au laser et protégé contre l'abrasion, facilite le calcul de la valeur de couple correcte selon la clé dynamométrique et l'outil interchangeable utilisés. Il suffit de le scanner avec un smartphone ou une tablette (le cas échéant, les deux codes QR :

clé dynamométrique et outil interchangeable). Un site (pas une application !) s'ouvre automatiquement, qui reconnaît les outils scannés. Il suffit ensuite de saisir la valeur de couple nécessaire : la valeur corrigée est automatiquement calculée. Il n'est plus nécessaire d'avoir recours à une formule de correction/à des calculs.



Mécanisme de cliquet pour travailler rapidement



La fonction cliquet dans la fourche assure un vissage rapide et continu sans désengagement de la clé.

7880 Clé à fourche interchangeable auto-ajustable Joker 3XL pour largeur de clé 32-41 mm, 14x18 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020174001	14x18	32-41	32,0	77,0	1 1/4" - 1 5/8"	1 1/4"	77,0	128,1
			34,0	79,0		1 5/16"	78,0	
			36,0	80,0		1 3/8"	79,5	
			41,0	81,5		1 7/16"	80,5	
						1 1/2"	81,0	
						1 5/8"	81,5	

Joker 7870

- Pour clé dynamométrique de la série Click-Torque X avec admission 9x12 mm

7870 Clé à fourche interchangeable auto-ajustable Joker S pour largeur de clé 10-13 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020175001	9x12	10-13	10,0	32,2	7/16"-1/2"	7/16"	33,7	57,7
			11,0	33,6	1/2"		34,4	
			12,0	34,3				
			13,0	34,4				

7870 Clé à fourche interchangeable auto-ajustable Joker M pour largeur de clé 13-16 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020176001	9x12	13-16	13,0	41,2	5/8"-3/4"	1/2"	41,0	67,7
			14,0	41,9		17/32"	41,5	
			15,0	42,3		9/16"	42,2	
			16,0	42,4		19/32"	42,3	
						5/8"	42,4	

7870 Clé à fourche interchangeable auto-ajustable Joker L pour largeur de clé 16-19 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020177001	9x12	16-19	16,0	47,6	5/8"-3/4"	5/8"	47,6	77,0
			17,0	48,3		21/32"	48,1	
			18,0	48,9		11/16"	48,6	
			19,0	49,2		3/4"	49,2	

8790 B Impaktor Deep



Pour visseuses électriques ou pneumatiques à choc



La conception extrêmement robuste des douilles Impaktor forgées leur octroie une durée de vie supérieure à la moyenne, même face aux exigences extrêmes.

Version longue



La version longue des douilles permet d'atteindre aussi les raccords vissés dans les endroits exigus. Les vissages avec tiges filetées en saillie sont également possibles.

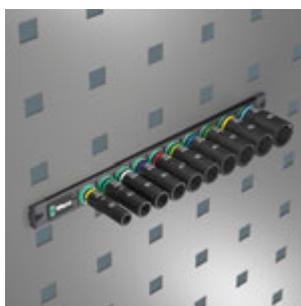
Alésage transversal et gorge de retenue



L'alésage et la gorge de retenue permettent de fixer l'outil sur l'outil électrique avec une goupille de sécurité ou un joint torique.



Magnétique



Grâce à ses aimants, la barre magnétique peut être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier.

9660 Barre magnétique pour jeu de douilles B Impaktor Deep 1, emmanchement 3/8"



- Jeu de 10 douilles sur barre magnétique, 3/8"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Douilles Impaktor robustes pour résister aux contraintes extrêmes ; pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à choc avec emmanchement de 3/8"
- Douilles longues pour les vissages profondément encastrés et les tiges filetées en saillie dans les espaces de montage exigus
- Profil à six pans pour un vissage précis qui préserve le profil avec une transmission de force élevée
- Avec système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction de la taille
- Avec alésage transversal et gorge de retenue pour fixer la goupille et la bague de sécurité des outils pour machines

05005590001	
●● 8790 B Impaktor Deep	1x 10,0x63,0; 1x 13,0x63,0; 1x 15,0x63,0; 1x 16,0x63,0; 1x 17,0x63,0; 1x 18,0x63,0; 1x 19,0x63,0; 1x 21,0x63,0; 1x 22,0x63,0; 1x 24,0x63,0
9601	1x 30,0x340,0

9661 Barre magnétique pour douilles B Impaktor Deep Imperial 1, emmanchement 3/8"



- Tailles en pouces

05005591001	
●● 8790 B Impaktor Deep	1x 1/4"x63,0; 1x 5/16"x63,0; 1x 3/8"x63,0; 1x 7/16"x63,0; 1x 1/2"x63,0; 1x 9/16"x63,0; 1x 5/8"x63,0; 1x 11/16"x63,0; 1x 3/4"x63,0
9601	1x 30,0x340,0

8790 B Impaktor Deep Set 1



- Housse textile robuste et compacte ménageant les surfaces
- Compatible avec Wera 2go

05005580001	
●● 8790 B Impaktor Deep	1x 8,0x63,0; 1x 10,0x63,0; 1x 11,0x63,0; 1x 12,0x63,0; 1x 13,0x63,0; 1x 14,0x63,0; 1x 15,0x63,0; 1x 16,0x63,0; 1x 17,0x63,0; 1x 18,0x63,0; 1x 19,0x63,0; 1x 21,0x63,0; 1x 22,0x63,0; 1x 24,0x63,0

8790 B Impaktor Deep Imperial Set 1



- Tailles en pouces

05005581001	
●● 8790 B Impaktor Deep	1x 1/4"x63,0; 1x 5/16"x63,0; 1x 3/8"x63,0; 1x 7/16"x63,0; 1x 1/2"x63,0; 1x 9/16"x63,0; 1x 5/8"x63,0; 1x 11/16"x63,0; 1x 3/4"x63,0; 1x 13/16"x63,0; 1x 7/8"x63,0; 1x 15/16"x63,0; 1x 1"x63,0

8790 B Douilles Impaktor Deep avec emmanchement 3/8"



- Douilles Impaktor robustes pour résister aux contraintes extrêmes ; pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à choc avec emmanchement de 3/8"
- Douilles longues pour les vissages profondément encastrés et les tiges filetées en saillie dans les espaces de montage exigus
- Profil à six pans pour un vissage précis qui préserve le profil avec une transmission de force élevée
- Avec système de repérage d'outils Take it easy : code couleur en fonction de la taille
- Avec alésage transversal et gorge de retenue pour fixer la goupille et la bague de sécurité des outils pour machines

		mm	mm	mm	mm	mm
05005550001		8,0	63,0	14,1	19,0	
05005551001		10,0	63,0	16,6	19,0	
05005552001		11,0	63,0	17,8	20,0	
05005553001		12,0	63,0	18,2	20,0	
05005554001		13,0	63,0	20,0	22,0	
05005555001		14,0	63,0	21,0	22,0	
05005556001		15,0	63,0	22,0	22,0	
05005557001		16,0	63,0	25,0	22,0	
05005558001		17,0	63,0	26,0	23,0	
05005559001		18,0	63,0	28,0	23,0	
05005560001		19,0	63,0	27,0	25,0	
05005561001		21,0	63,0	30,0	27,0	
05005562001		22,0	63,0	32,0	28,0	
05005563001		24,0	63,0	34,0	30,0	
05005564001		1/4"	63,0	11,0	19,0	
05005565001		5/16"	63,0	14,1	19,0	
05005566001		3/8"	63,0	16,6	19,0	
05005567001		7/16"	63,0	17,8	19,0	
05005568001		1/2"	63,0	20,0	22,0	
05005569001		9/16"	63,0	21,0	22,0	
05005570001		5/8"	63,0	24,0	22,0	
05005571001		11/16"	63,0	25,0	23,0	
05005572001		3/4"	63,0	28,0	25,0	
05005573001		13/16"	63,0	30,0	27,0	
05005574001		7/8"	63,0	32,0	28,0	
05005575001		15/16"	63,0	34,0	30,0	
05005576001		1"	63,0	36,0	32,0	

1850 PH Tournevis pour vis Phillips Kraftform Ball-Grip



- Tournevis pour vis Phillips
- Kraftform série 1800 Manche
- Zones tendres pour la transmission de forces élevées
- Zones dures pour exercer une force avec la paume de la main
- Les arrondis pour les doigts facilitent les travaux d'ajustement de précision
- La jonction étroite entre le manche et la lame permet d'atteindre les vis profondément encastrées et difficiles d'accès dans les endroits exigus
- Avec Take it easy : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Pointe Lasertip pour une meilleure accroche dans l'empreinte de vis

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007905001	PH 1	50	80	135	4,5	2"	3 5/32"
05007906001	PH 2	70	100	135	6,0	2 3/4"	4"
05007907001	PH 2	120	150	135	6,0	4 25/32"	6"
05007908001	PH 3	120	150	135	8,0	4 25/32"	6"

1855 PZ Tournevis pour vis Pozidriv Kraftform Ball-Grip



- Tournevis pour vis Pozidriv

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007910001	PZ 2	70	100	135	6,0	2 25/32"	4"



Kraftform Ball-Grip pour couples élevés



Le manche ergonomique Kraftform Ball-Grip offre une excellente prise en main. Sa forme bombée permet la transmission de couples élevés lors du vissage.

9621 Trousse de ceinture Set 2



1834 Tournevis pour vis à fente Kraftform Ball-Grip – lame atelier



- Tournevis pour vis à fente – lame atelier

	mm						
05007900001	1,0	6,0	70	100	135	6,0	1/4"
05007901001	1,0	6,0	120	150	135	6,0	1/4"

- Trousse de ceinture pour une organisation parfaite des outils et un accès immédiat à l'outil souhaité
- Tournevis pour vis Phillips-Recess et Pozidriv, TORX®, vis à fente (VDE) et tournevis-burin pour visser, buriner et mortaiser
- Certains sont dotés du nouveau manche Ball-Grip pour le vissage manuel permettant des forces axiales plus élevées, notamment des couples plus élevés.

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05136033001							
+	1850 PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100					
-	1834	1x 1,0x6,0x100					
-	932 A	1x 1,0x5,5x100					
+	162 i VDE PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100					
-	160 i VDE	1x 0,6x3,5x100 ¹⁾					
	9522	1x 170,0x240,0					

¹⁾ sans Lasertip

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment et sans préavis l'ensemble des indications portées dans ce catalogue relativement aux caractéristiques des produits, modèles et versions. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes ou erreurs d'impression.



Wera Outillages S.A.S. France
13, rue Ampère
F - 67500 Haguenau

Téléphone : +33 9 72 61 16 52
E-Mail : info@wera-outillages.fr

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal, Allemagne

Phone: +49 (0)202/4045-0
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de



FR 05 500805 025 - 0053701 - 01