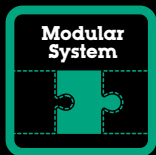


НОВИНКИ 2025

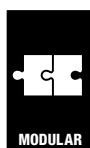




Система Tool-Check Modular

Комбинируйте и удлиняйте – всегда подходит идеально!





Система Tool-Check Modular



Система Tool-Check Modular предлагает возможность объединения продуктов Tool-Check Modular в зависимости от требований. Все, что вам нужно—это жесткий переходник 9549 и гибкий шарнир 9550, которые входят в комплект поставки. Компоненты Tool-Check

Modular всегда можно объединить, заменить или удлинить.

Переходник 9549 для системы Tool-Check Modular

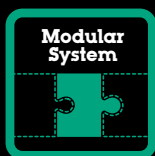


Компактное соединение двух компонентов Tool-Check Modular с помощью жесткого переходника 9549.

Компактно складывается с помощью гибкого шарнира 9550



Шарнир 9550 позволяет компактно складывать два компонента системы Tool-Check Modular.



Система Tool-Check Modular

Комбинируйте и удлиняйте – всегда подходит идеально!

Tool-Check Modular 1



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Очень компактный набор инструментов из 21 предмета для ручного и машинного закручивания
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений с трещоткой 1/4", для ручного или машинного оборудования
- Многокомпонентная ручка Kraftform с креплением для бит 1/4"
- Ручка-трещотка для битов 8011 Zyklus Mini 4 для ручек с креплением 1/4"
- Магнитный держатель бит 899/4/1 K для бит 1/4"; для шурупвертов
- 13 бит BiTorsion (BTZ) с крестообразной головкой (Phillips и Pozidriv), TORX®, внутренний шестигранный и прямой шлиц; длина 25 мм и 50 мм
- 4 головки 8790 HMA, 1/4"; один переходник 870/1 (внешний шестигранный 1/4" на внешнюю квадратную головку 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	

¹⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Tool-Check Modular Imperial 1

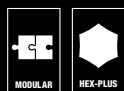


- 9 торцевых головок BiTorsion (BTZ) для винтов с крестообразной головкой Phillips, TORX®, с плоским шлицем и квадратной головкой; 4 закаленных головки (Z) для винтов с шестигранной головкой; длина 25 мм и 50 мм
- 4 головки 8790 HMA, 1/4", дюймовые размеры; один переходник с внешнего шестигранника 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"

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⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Набор Г-образных ключей для винтов с шестигранной головкой; профиль Hex-Plus предотвращает скругление внутреннего шестигранника головки винта
- Г-образные ключи хромированные для превосходной защиты и долгого срока службы инструмента.
- Нанесенная лазером, а потому износостойкая маркировка размера Г-образного ключа
- Переходник 9549: Жесткий элемент для соединения компонентов системы Tool-Check Modular

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

¹⁾ Обычный шестигранный профиль.

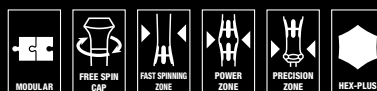
Шарнир для 9550 Tool-Check Modular



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Гибкое соединение двух компонентов Tool-Check Modular с помощью шарнира.
- Шарнир позволяет компактно складывать два компонента Tool-Check Modular

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

Tool-Check Modular Micro 1



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Очень компактный набор инструментов из 22 предмета для высокоточных механических соединений
- Ручка-держатель для бит с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro с защитой от перекачивания и подвижной головкой
- Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и ослаблении винтов
- Переходник 9549: Жесткий элемент для соединения компонентов системы 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 Переходник	1x 10,5x47,0x16,5	

¹⁾ Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Переходник для 9549 Tool-Check Modular



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Переходник обеспечивает компактное соединение двух компонентов Tool-Check Modular

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

Tool-Check Modular Set 1



- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Содержимое: один Tool-Check Modular 1, один Tool-Check Modular Micro 1, один Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1, один переходник и один гибкий шарнир (переходник и шарнир для подключения компонентов Tool-Check Modular).
- Tool-Check Modular 1: набор из 21 предмета для ручного и машинного закручивания
- Набор инструментов Tool-Check Micro 1: набор инструментов из 22 предмета для высокоточных механических соединений
- Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1: Набор Г-образных ключей из 7 предметов для винтов с шестигранной головкой
- Переходник 9549: Жесткий элемент для соединения компонентов системы Tool-Check Modular
- Шарнир 9550: гибкий элемент для соединения компонентов системы 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 ³⁾ ; 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 Шарнир		
	1x 67,5x91,0x22,0	
1x 9549 Переходник		
	1x 10,5x47,0x16,5	

Tool-Check Modular Set Imperial 1



- Содержимое: один набор Tool-Check Modular Set Imperial 1, один набор Tool-Check Modular Micro 1, один Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1, один переходник и один гибкий шарнир (переходник и шарнир для подключения компонентов системы 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 ³⁾ ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56; 1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80; 1x 6.0x90	
1x 9549 Переходник		
	1x 10,5x47,0x16,5	
1x 9550 Шарнир		
	1x 67,5x91,0x22,0	

Трещотка для битов 8011 Zyklor Mini 4, 1/4"



- Подходит для прямого присоединения битов с шестигранным хвостовиком 1/4"
- Для шуруповёртов с креплением на 1/4" долото
- Штампованная цельнометаллическая конструкция
- Тонкий механизм зацепления трещотки и малый угол возврата 6°
- Диск с накаткой для скоростного вращения
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"

		mm	
05003662001	1/4"	50,0	

Ручка-держатель 815/1, 1/4"



- Ручка-держатель с битодержателем
- Для бит 1/4"
- С магнитом
- Эргономичная ручка Kraftform для малоутомительной работы

		mm	mm
05145100001	1/4"	78	68

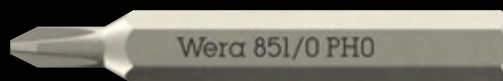
1014 Kraftform Micro Ручка-держатель для насадок



- Ручка-держатель для бит с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro с защитой от перекачивания и подвижной головкой
- Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и ослаблении винтов
- Подвижная головка и расположенная под ней зона быстрого вращения позволяет работать в скоростном режиме
- Прецизионная зона непосредственно над насадкой отвертки для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах

	mm	mm	mm
05051278001	4	80,0	74,0

Биты 851/0 Micro для винтов Phillips-Recess

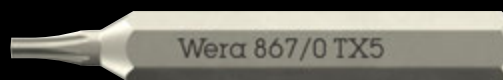


- Для винтов Phillips-Recess
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Шестигранный хвостовик 4 мм

		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⁾ Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

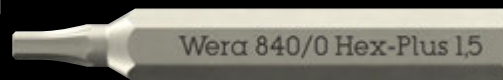
Биты 867/0 Micro для винтов TORX®



- Для винтов TORX®
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Шестигранный хвостовик 4 мм

		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

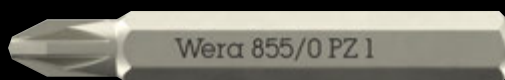
Биты 840/0 Hex-Plus Micro для винтов шестигранный



- Под внутренний шестигранный
- С профилем Hex-Plus (предотвращает скругление внутреннего шестигранника головки винта)
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Шестигранный хвостовик 4 мм

	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

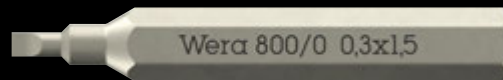
Биты 855/0 Micro пригодны для винтов Pozidriv



- Подходит для винтов Pozidriv
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Шестигранный хвостовик 4 мм

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

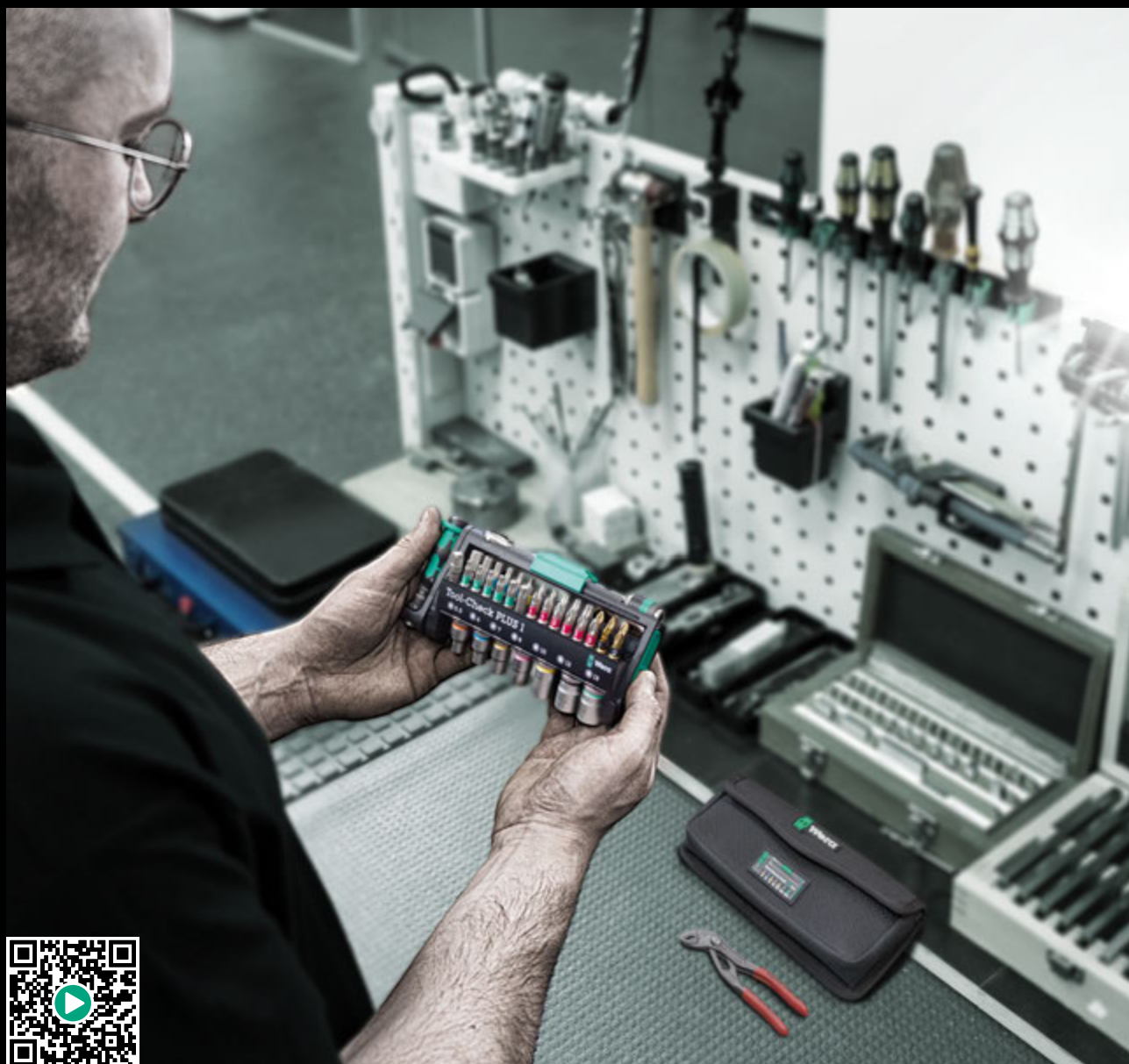
Биты 800/0 Micro для винтов со шлицем



- Для винтов со шлицем
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Шестигранный хвостовик 4 мм

	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



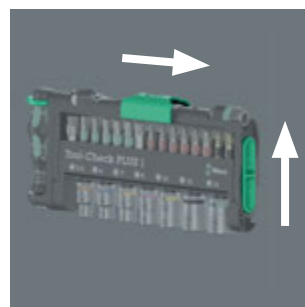
Tool-Check Combi 1



- Очень компактный набор инструментов из 40 предметов для ручного и машинного использования
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений Zyklor Mini с креплением бит на 1/4", ручка-держатель
- Зеленые фиксирующие компоненты для крепления инструментов
- Идеально для работы на выезде
- Ручка-трещотка для битов 1/4", ручка-держатель Kraftform, биты BiTorsion (BTZ и BTH), держатель Rapidaptor, переходник и головки 1/4"
- Биты BiTorsion для большого срока службы
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"
- Идентификаторы инструментов Take it easy
- Одни высокотехнологичные плоскогубцы для водяного насоса KNIPEX Cobra® 87 01 125
- Прочная сумка с надёжной застёжкой на липучках
- Подходит для 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 ⁹⁾
⊕	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® B0	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
Сантехнические клещи KNIPEX Cobra® 87 05 125		

Безопасное хранение



Зеленые фиксирующие элементы Tool-Check надежно фиксируют инструмент во время транспортировки. В то же время они просты в эксплуатации и обеспечивают быстрый доступ к инструментам.

Компактный Tool-Check



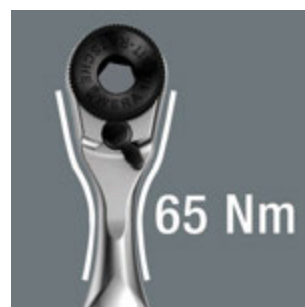
Набор состоит из 39 инструментов в чрезвычайно компактном чехле. Набор Tool-Check изготовлен из высококачественного пластика, что гарантирует аккуратное расположение, быстрый доступ к необходимым инструментам и безопасную транспортировку—без риска потери инструментов!

Идеально для работы в узком пространстве



Благодаря своей чрезвычайно компактной конструкции трещотка Zyklor Mini особенно подходит для всех труднодоступных мест.

Передача высокой мощности



Трещотка Zyklor Mini выдерживает нагрузку не менее 65 Нм, что значительно превышает мощность, которую вы обычно можете передать такому маленькому инструменту.

Tool-Check PLUS 1



- Очень компактный набор инструментов из 39 предметов для работы в ручном и машинном режимах
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений Zyklor Mini с креплением бит на 1/4", ручка-держатель
- Зеленые фиксирующие компоненты для крепления инструментов
- Идеально для работы на выезде
- Ручка-трещотка для битов 1/4", ручка-держатель Kraftform, биты BiTorsion (BTZ и BTH), держатель Rapidaptor, переходник и головки 1/4"
- Биты BiTorsion для большого срока службы
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"
- Идентификаторы инструментов 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® B0	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⁾ С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

Tool-Check PLUS 2



- Трещотка для бит 1/4", ручка-держатель Kraftform, биты BiTorsion (BTZ), держатель для бит Rapidaptor, переходник и головки 1/4"

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® B0	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⁾ С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

Tool-Check PLUS Imperial 1



- С насадками для винтов с внутренним квадратом
- Головки 8790 HMA, 1/4", дюймовые размеры

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® B0	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⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Tool-Check 1



- Очень компактный набор инструментов из 38 предметов для работы в ручном и машинном режимах
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений с помощью Zyklor Mini на 1/4 " и / или ручки-держателя
- Зеленые фиксирующие компоненты для крепления инструментов
- Идеально для работы на выезде
- Трещотка для бит 1/4", закаленные биты (Z) и твердые (H), держатель для бит Rapidaptor, переходник и головки 1/4"
- Биты в торсионном исполнении (T) против быстрого износа
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"
- Головки с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка по размеру и тиснению размеров

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® 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	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⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Tool-Check Automotive 1



- Очень компактный набор инструментов из 38 предметов для работы в ручном и машинном режимах
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений с помощью Zyklor Mini на 1/4" и / или ручки-держателя
- Зеленые фиксирующие компоненты для крепления инструментов
- Идеально для работы на выезде
- Трещотка для битов 1/4", закалённые до вязкой твёрдости биты, держатель Rapidaptor, адаптер и головки 1/4"
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"
- Головки с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка по размеру и тиснению размеров

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⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Набор для велосипедиста 3



- Компактный набор из 41 отвёрточного инструмента для велосипеда, в т.ч. для использования на выезде
- Продуманная комплектация для самостоятельного ремонта и обслуживания
- Подбор инструментов для самых типичных профилей винтов, используемых в прогулочных, гоночных велосипедах и электробайках
- В набор включены две лопатки-монтажки с дополнительными функциями
- Добротная, компактная, мягкая сумка, не повреждающая рабочие поверхности, имеет небольшой вес

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
	Набор полосок на липучках 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ С шариковым фиксатором; для торцевых головок, используемых в ручном режиме

Набор для велосипедиста 3 А



- Компактный набор для велосипедиста, 38 предметов в сумке, для использования в мастерской и в поездках
- С небольшой мягкой сумкой для отдельных инструментов на выезд
- С выжимкой цепи, фиксатором и запасным наконечником для разборки и сборки велосипедной цепи. Подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей
- Подбор инструментов для самых типичных профилей винтов, используемых в прогулочных, гоночных велосипедах и электробайках
- В набор включены две лопатки-монтажки с дополнительными функциями
- Добротная, компактная, мягкая сумка, не повреждающая рабочие поверхности, имеет небольшой вес

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 Выжимка цепи		
9512 Крючок для цепи		
9481	1x 203x85	
9480	1x 90,0x135,0	
Набор полосок на липучках 120	1x 50,0x120,0	

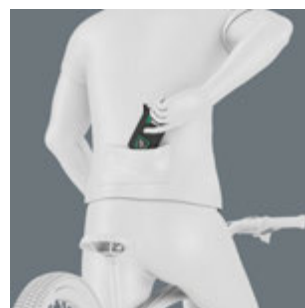
¹⁾ С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

Bicycle Set 3



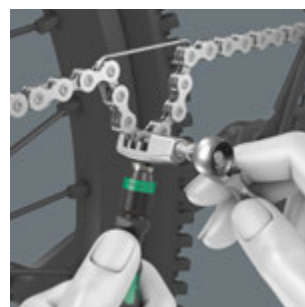
Bicycle Set 3 является практичным набором для самостоятельного ремонта и обслуживания прогулочных, гоночных велосипедов и электробайков. Особенно полезное дополнение - также предусмотрен пустой футляр Bit-Check, который можно по своему усмотрению укомплектовать инструментами для использования в дороге. Снижается вес багажа в велопоездках.

Набор для велосипедиста 3 А



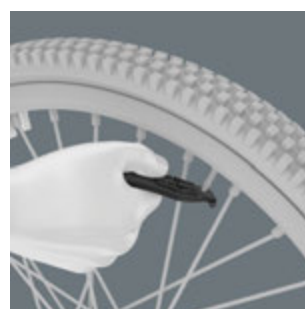
Набор для велосипедиста 3 А - практичный набор для самостоятельного проведения монтажных и ремонтных работ на прогулочных, горных велосипедах и электробайках. Особенно к месту: 1 небольшой футляр на молнии для ношения с собой отдельных инструментов. Меньше веса во время поездок.

Инструмент для велосипедных цепей



Предлагаемый инструмент помогает разомкнуть и снова соединить цепь; для работы с велосипедной цепью. Подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей.

Лопатка-монтажка 9503



Лопатка-монтажка 9503 служит для вывинчивания французского ниппеля Schlaverand, и для сдвигивания воздуха на автомобильном ниппеле.

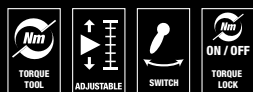
Click-Torque Lock



Динамометрический ключ Click-Torque Lock
с функцией Torque Lock момента.
Делает затяжку легкой.



Динамометрический ключ Lock A 5 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм



- С присоединительным квадратом 1/4"
- Функция отключения затяжки: функция затяжки может быть отключена, чтобы инструмент можно было также использовать для ослабления
- Дополнительный щелчок: выставление требуемого значения момента затяжки со слышимыми и осязаемыми щелчками
- Динамометрический ключ издает сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность $\pm 4\%$ в соответствии с 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"

Динамометрический ключ Lock A 6 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм



- С креплением бит 1/4" с контролируемым моментом затяжки правой резьбы



		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"



Функция отключения затяжки (Torque Lock)



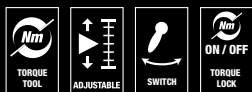
Функцию затяжки можно отключить и его также можно использовать для ослабления.

Механизм разблокировки



При достижении установленного момента затяжки срабатывает сигнал-щелчок.

Динамометрический ключ C 3 Lock серии Click-Torque, регулируемый, реверсная трещотка, функция отключения затяжки (Torque Lock), 40-200 Нм



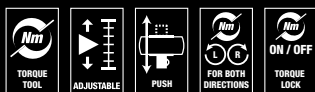
- С хвостовиком с квадратной головкой 1/2"
- Функция отключения затяжки: функция затяжки может быть отключена, чтобы инструмент можно было также использовать для ослабления
- Дополнительный щелчок: выставление требуемого значения момента затяжки со слышимыми и осязаемыми щелчками
- Динамометрический ключ издает сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки
- Диапазон измерения: 40-200 Нм; точность $\pm 3\%$ в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

		Nm	Nm	lbf. ft.	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 27/32"	1 11/16"	23/32"

Click-Torque Lock R/L

Для правой и левой затяжки.

Динамометрический ключ Lock A 5 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм



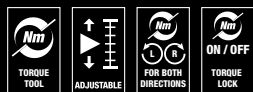
- Функция отключения затяжки: функция затяжки может быть отключена, чтобы инструмент можно было также использовать для ослабления
- С присоединительным квадратом (включая запатентованную фиксацию головки)
- Дополнительный щелчок: выставление требуемого значения момента затяжки со слышимыми и осязаемыми щелчками
- Динамометрический ключ издает сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность $\pm 4\%$ в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07



		Nm	Nm	lbf. ft.	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"

Поставляется с сентября 2025 года

Динамометрический ключ Lock A 6 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), непрерывная смена бит (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм

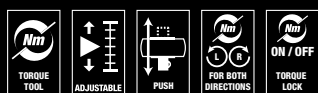


- Непрерывное крепление бит (1/4") для контролируемой правой и левой затяжки

		Nm	Nm	lbf. ft.	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"

Поставляется с сентябрь 2025 года

Динамометрический ключ Lock C 3 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/2"), для правой и левой затяжки, 40-200 Нм



- С присоединительным квадратом (включая запатентованную фиксацию головки)

		Nm	Nm	lbf. ft.	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"

Поставляется с сентябрь 2025 года



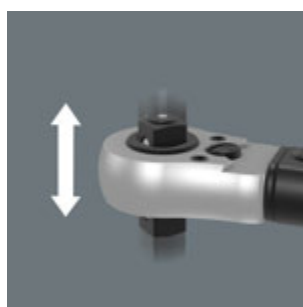
Функция отключения затяжки (Torque Lock)



Функцию затяжки можно отключить и его также можно использовать для ослабления.



Для затяжки вправо и влево



Динамометрический ключ Click-Torque подходит для затяжки крепежа с правой и левой резьбой. Очень лёгкое изменение направления затяжки перемещением несъёмного сдвижного квадрата.

Kraftform Kompakt VDE Allrounder

- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- Одна ручка-держатель Kraftform Kompakt VDE Kraftform 837 i RA с трещоткой (40 зубьев, угол возврата 9°) для насадок, одна ручка-держатель Kraftform 817 VDE с трещоткой для насадок
- Одна отвертка-переходник 410 i VDE A RA с Т-образной ручкой и трещоткой для торцевых и отверточных головок 1/4"
- Одна насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i (внешний шестигранник 1/4" на внешний шестигранник 9 мм) для торцевых головок 1/4" и отверточных головок
- Насадки VDE (длина 157 мм) с практичной функцией вращения, защитой от перекатывания и идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и индикация размера с лазерной гравировкой
- 9 головок Zyklor с 2-компонентной изоляцией (желтый сердечник изоляции, который становится виден в случае возможного повреждения внешнего, красного слоя изоляции VDE)
- Компактное и надёжное размещение в мягком футляре, который подходит для крепления к компонентам системы 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

Ручка-держатель 837 i RA с трещоткой



Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления (40 зубьев и угол возврата 9°) облегчает и ускоряет завинчивание без необходимости изменения положения инструмента.



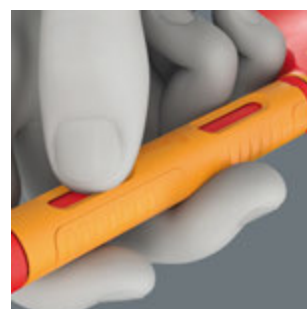
410 i VDE A RA: Встроенный в ручку трещоточный механизм



Благодаря малому углу возврата (4,5°), встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления обеспечивает быструю и мощную работу.



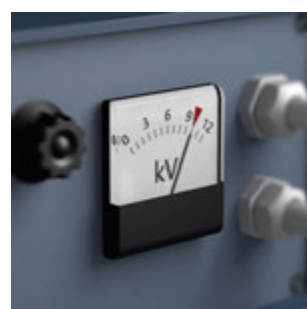
410 i VDE A RA: Свободно вращающаяся муфта с выемками под пальцы



Углубления в муфте свободного хода обеспечивают сопротивление, создаваемое усилием пальца. Это позволяет использовать трещотку даже при низком сопротивлении винта.



Поштучная проверка



Поштучная проверка под напряжением 10000 В по стандарту IEC 60900 гарантирует безопасность работы под напряжением до 1000 В.

Safe-Torque Speed VDE



- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- Динамометрические ручки-держатели 7508 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Nm)
- Динамометрическая ручка-держатель 7516 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm)
- Speed: Моментальная настройка моментов затяжки
- Надёжный механизм срабатывания с проскальзыванием, исключающий перетяжку—для затяжки крепежа с правой и левой резьбой
- Функция отключения затяжки: для завинчивания и отвинчивания без момента затяжки
- Ручка 817 VDE для насадок Kraftform Kompakt
- Насадки VDE (длина 157 мм) с практичной функцией вращения, защитой от перекачивания и идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и индикация размера с лазерной гравировкой
- Отличающийся компактностью и прочностью мягкий футляр для инструментов, подходящий для системы Wera 2go



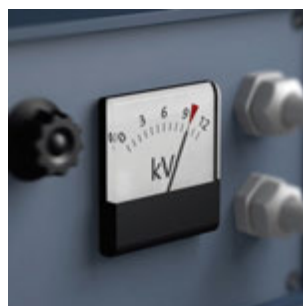
Набор для работы Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed Set 1 для работы с распределительными щитами



05006633001		
●	7508 VDE	9 мм; 0,4 Нм; 0,8 Нм; 1,2 Нм; 1,6 Нм; 2,0 Нм; 192 мм
●	7516 VDE	9 мм; 2,4 Нм; 2,8 Нм; 3,2 Нм; 3,6 Нм; 4,0 Нм; 192 мм
●	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



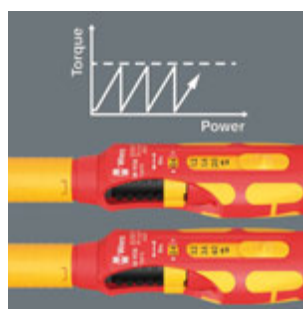
Поштучная проверка



Наборы Kraftform Kompakt VDE проверены согласно стандарту IEC 60900 поштучно в условиях водяной бани при 10000 В. Контрольная нагрузка 10000 В, в десять раз превышающая максимально допустимое напряжение 1000 В, гарантирует безопасную работу.



Безопасная передача крутящего момента



Механизм регулировки крутящего момента для вращения по часовой стрелке/против часовой стрелки предотвращает непреднамеренное приложение чрезмерных моментов затяжки.

Быстрая установка момента затяжки



Быстрая установка выбираемых моментов затяжки.

Слышимый и осязаемый щелчок



Слышимый и осязаемый щелчок по достижении установленного крутящего момента.



Динамометрический ключ 7508 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 0,4-2,0 Нм



- Динамометрические ручки-держатели VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Нм)
- Speed: Моментальная настройка моментов затяжки
- Надёжный механизм срабатывания с проскальзыванием, исключающий перетяжку—для затяжки крепежа с правой и левой резьбой
- Функция отключения затяжки: для завинчивания и отвинчивания без момента затяжки
- С муфтой свободного хода и креплением для насадок Wera VDE

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

Динамометрический ключ 7516 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 2,4-4,0 Нм



- Динамометрическая ручка-держатель VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Нм)

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

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool finder



- Ручка-держатель 837 i RA с трещоткой, встроенной в ручку, обеспечивает быструю и безопасную работу
- Ручка 817 VDE для насадок Kraftform Kompakt
- Насадки VDE (длина 157 мм) с практичной функцией вращения, защитой от перекатывания и идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и индикация размера с лазерной гравировкой
- 1 пассатижи KNIPEX длиной 185 мм
- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- В прочном складном чехле
- Подходит для Wera 2go

Ручка-держатель 837 i RA с трещоткой



Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления (40 зубьев и угол возврата 9°) облегчает и ускоряет завинчивание без необходимости изменения положения инструмента.

Насадки Kraftform Kompakt VDE



Насадки длиной 157 мм подходят для ручек Wera Kraftform Kompakt для насадок с шестигранным гнездом 9 мм.

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
	Пассатижи KNIPEX 08 26 185	
	Набор полосок на липучках 70	1x 50,0x70,0

410 i VDE A RA VDE Изолированная Т-образная отвертка-переходник, с трещеткой, для головок 1/4"



- Тонкий механизм зацепления трещотки в ручке обеспечивает быструю и мощную работу
- Углубления в муфте свободного хода обеспечивают сопротивление, создаваемое усилием пальца. Это позволяет использовать трещотку даже при низком сопротивлении винта.
- Крепление бит со встроенным шариковым фиксатором
- Рычаг реверса для изменения направления вращения по часовой стрелке/против часовой стрелки
- VDE Отвертка с Т-образной ручкой для передачи высоких моментов затяжки и ослабления
- Подходит для отверточных и торцевых головок 1/4" VDE серии Wera Zyklus VDE

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

410 i VDE B RA VDE Изолированная Т-образная отвертка-переходник, с трещеткой, для головок 3/8"



- Подходит для отверточных и торцевых головок 3/8" VDE серии Wera Zyklus VDE

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



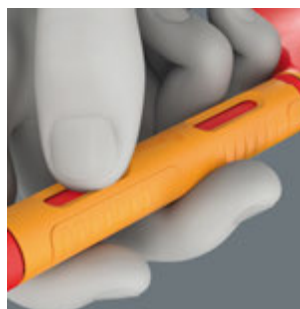
Встроенный в ручку трещоточный механизм



Благодаря малому углу возврата (4,5°), встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления обеспечивает быструю и мощную работу.

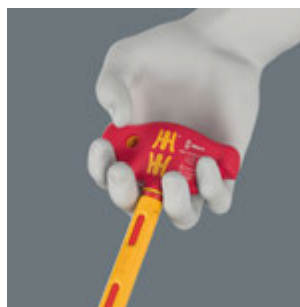


Свободно вращающаяся муфта с выемками под пальцы



Углубления в муфте свободного хода обеспечивают сопротивление, создаваемое усилием пальца. Это позволяет использовать трещотку даже при низком сопротивлении винта.

Эргономичная форма



Эргономичная форма поперечной ручки полностью соответствует линии ладони. Пальцы лежат в плавно закругленных углублениях ручки. Вся рука соприкасается с ручкой, трение руки о ручку исключено.

Для торцевых и отверточных головок Wera VDE



Отвертка-переходник с Т-образной ручкой 410 i VDE B RA с изоляцией VDE B RA может использоваться только с головками для бит VDE 3/8" и головками Wera Zyklus VDE серий 8740, 8760, 8767 и 8790.

Насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i, изолированная, 1/4"



- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- Насадка имеет размеры от внешнего шестигранника 9 мм до внешнего квадрата 1/4"
- Подходит для ручки-держателя Wera Kraftform Kompakt VDE с изоляцией и креплением под шестигранник 9 мм
- Для изолированных головок Wera 1/4" и отверточных головок 1/4"

	mm	mm	mm	mm
05006642001	1/4"	9	154	6"

Насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB, изолированная, 1/4"



- На SB-карте для SB-стенда

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

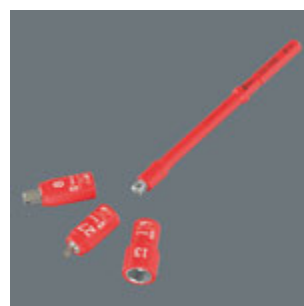
Головка 8790 A VDE Zyklor, изолированная, с хвостовиком 1/4"



- Инструменты, прошедшие индивидуальную проверку в соответствии с IEC 60900 при напряжении 10 000 В
- Повышенная безопасность благодаря двухкомпонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевинкой под внешним красным изоляционным слоем.
- Пластиковая втулка защищает поверхности от повреждений

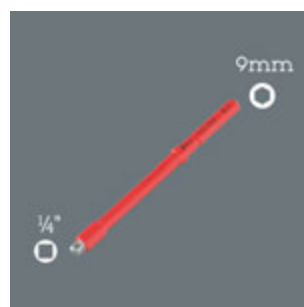
	mm	mm	mm	mm
05005930001	4,0	41,0	11,8	18,0
05005931001	5,0	41,0	13,0	18,0
05005932001	5,5	41,0	13,7	18,0
05005933001	6,0	41,0	14,3	18,0
05005934001	7,0	41,0	15,8	18,0
05005935001	8,0	41,0	16,8	18,0
05005936001	10,0	41,0	19,3	18,0
05005937001	11,0	41,0	20,8	18,0
05005938001	12,0	41,0	21,8	18,0
05005939001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

Для изолированных головок Wera 1/4" и отверточных головок 1/4"



Изолированная насадка Kraftform Kompakt A VDE 712 i подходит для использования с изолированными головками Wera 1/4" и отверточными головками 1/4".

Изолированная насадка-переходник Kraftform Kompakt 712 i VDE



Изолированная насадка имеет размеры от внешнего шестигранника 9 мм до внешнего квадрата 1/4". Можно использовать с изолированными ручками-держателями Wera Kraftform Kompakt VDE с шестигранными насадками 9 мм.

Отверточная головка 8740 VDE HF Zyklor, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа с внутренним шестигранником



- Под внутренний шестигранник
- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900 при напряжении 10 000 В для безопасной работы при напряжении до 1000 В
- Чрезвычайно короткая и компактная, изолированная отверточная головка 1/4" обеспечивает простоту работы даже в очень ограниченном пространстве
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Повышенная безопасность благодаря двухкомпонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевинкой под внешним красным изоляционным слоем.
- Пластиковая втулка защищает поверхности от повреждений

	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

Отверточная головка 8767 A VDE HF TORX® Zyklor, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа



- Для винтов TORX®
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте

		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

Удлинитель 8794 SA VDE Zyklor, изолированный, короткий, 1/4"



- Удлинитель VDE Zyklor 1/4"
- Короткая форма

		mm
05005950001	1/4"	91,0

Повышенная безопасность



Головки и удлинители Zyklor для электриков обеспечивают повышенную безопасность благодаря своей 2-компонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевинкой под внешним красным изоляционным слоем.

Инструменты с трещоткой

Мы любим инструменты с трещоткой!



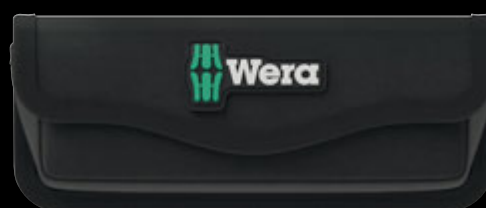
Kraftform Kompakt 20 RA-R



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит

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 с чехлом



- В практичной и прочной сумке на пояс

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 с чехлом



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Для винтов со шлицем и Phillips
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- В практичной и прочной сумке на пояс

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 с чехлом



- Для крестовый, прямой шлиц и квадрат (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

Инновационный механизм трещотки



Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления, обеспечивает быструю работу. Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.

Механизм трещотки позволяет "вращаться"



Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.

Интуитивно понятное переключение и отключение функции трещотки



Интуитивно понятное переключение механизма трещотки. Поверните переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке; поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций.

Ручка со встроенным магазином для бит



Ручку можно открыть и получить доступ к шести битам в магазине.

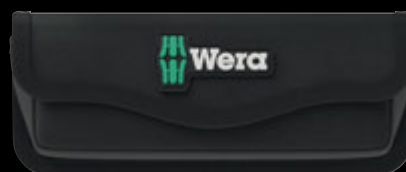
Kraftform Kompakt 28 RA 1



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

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 с чехлом



- В практичной и прочной сумке на пояс

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



- Биты BiTorsion
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

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

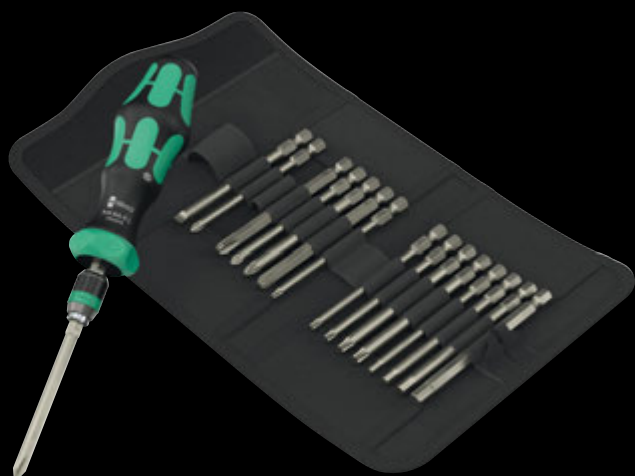
Kraftform Kompakt 27 RA 2



- Прочные биты для универсального использования

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



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит
- 16 битов длиной 89 мм для крестообразной головки (Phillips, Pozidriv), TORX® B0, посадочное гнездо под шестигранник и прямой шлиц
- В прочном складном чехле, совместимом с 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 TORX® B0	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 1,0x5,5x89

¹⁾ Шестигранный стержень

Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1



- 16 битов длиной 89 мм для торцевых головок Phillips, TORX® B0, посадочное гнездо под шестигранник, квадратной головкой и прямым шлицем

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 TORX® B0	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 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⁾ Шестигранный стержень

Точная механика



Ручка-держатель оснащена трещоткой, встроенной в рукоятку — благодаря тонкому механизму зацепления она имеет небольшой угол возврата и, таким образом, обеспечивает быструю работу.

Интуитивно понятное управление отверткой



Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки.

838 RA-R Ручка-битодержатель с трещоткой, 1/4"



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит

	mm	mm	mm
05051494001	1/4"	140	111

Инновационный механизм трещотки



Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления, обеспечивает быструю работу. Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.

Система рукоятки/насадки Kraftform Vario



Система рукоятки/насадки Kraftform Vario обеспечивает молниеносную замену требуемых двусторонних насадок и, таким образом обеспечивает широкий спектр применения.

Kraftform Kompakt Vario RA



- Ручка-держатель Kraftform с шестигранным гнездом 6 мм для комбинированных насадок (двусторонние насадки) из линейки Wera Vario
- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- Включая 6 двусторонних рабочих концов Vario
- В прочном складном чехле, совместимом с 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⁾ без шариковой головки

80 RA Vario Ручка-держатель с трещоткой



- Ручка-держатель Kraftform с шестигранным гнездом 6 мм для комбинированных насадок (двусторонние насадки) из линейки Wera Vario

	mm	mm
05051495001	6	113,5

Kraftform Kompakt Pistol RA

Механизм трещотки позволяет "вращаться"



Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA

Выдвижной магазин для битов



Выдвижной магазин служит для простого извлечения битов практически в любой ситуации и никогда не поте-ряется. Биты размещаются очень надёжно.

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и маркировка размера
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит
- Добротную кобуру можно прикрепить к поясу

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"

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2



- 6 битов длиной 25 мм с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера, и 6 битов длиной 89 мм
- 6 битов длиной 89 мм, закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения

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 1x TX 20x89; 1x TX 25x89
	814 RA-R 1x 1/4"

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1



- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое "вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке—трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки—она вращается против часовой стрелки
- С 6 битами BiTorsion в магазине: крестовые Phillips, TORX® и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости
- Биты с зоной BiTorsion для гашения пиковых нагрузок
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

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

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2



- С 6 битами BiTorsion в магазине: крестовые Phillips и Pozidriv, TORX® и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости

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

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4



- С 6 битами в магазине: крестовый, прямой шлиц и квадрат (Robertson); закаленные до вязкой твердости
- Прочные биты для универсального использования

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

Набор для велосипедиста 5



- Нержавеющая сталь

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

Joker 6006 Двусторонние рожковые ключи с самонастройкой



Вдвое больше возможностей при работе одной рукой.



6006 Joker 2 Набор 1 Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой



- Двусторонние рожковые ключи с самонастройкой
- Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой Joker 6006 подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и непрерывный захват шестигранных винтов и болтов
- Рычажный механизм при захвате предотвращает риск соскальзывания или повреждения.
- Быстрое и непрерывное заворачивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°.
- В прочном складном чехле, совместимом с Wera 2go

05020340001		
6006 Joker XS/S	1x 7-10x1/4"-3/8"x10-13x7/16"-1/2"x161,0	
6006 Joker M/L	1x 13-16x1/2"-5/8"x16-19x5/8"-3/4"x239,4	



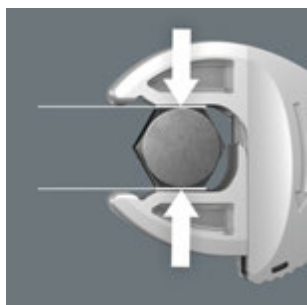
Автоматическая и плавная регулировка



Двусторонний рожковый гаечный ключ Joker 6006 с автоматическим и непрерывным захватом параллельными губками подходит для всех размеров в пределах рабочего диапазона. Инструмент сам и без регулировки выбирает нужный размер при накидывании на гайку или винт.



Для бережного завинчивания



Параллельные гладкие губки двустороннего рожкового гаечного ключа Joker 6006 обеспечивают смыкание на гранях профиля, что исключает скругление гайки или головки винта, которое может происходить через приложение усилия на рёбра.

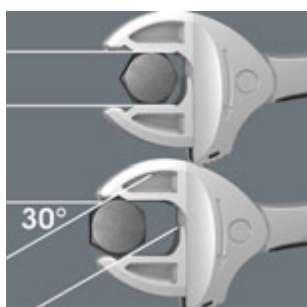


Трещоточный механизм для высокой скорости работы



Наличие трещотки на обеих губках двустороннего рожкового гаечного ключа обеспечивает быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания.

Малый угол возврата



За счёт наличия в губках двустороннего рожкового ключа расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°.

6006 Joker XS/S Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой



- Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой
- Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой Joker 6006 подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и непрерывный захват шестигранных винтов и болтов
- Рычажный механизм при захвате предотвращает риск соскальзывания или повреждения.
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°.

	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 Joker M/L Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой



	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

Joker 6007 Комбинированный ключ с трещоткой



Размер имеет значение.

- Уникальная комбинация губок и трещоточного механизма в удлиненной форме.
- Длинный рычаг обеспечивает более высокую передачу мощности
- Улучшенный доступ к низко расположенным соединениям
- Упор предотвращает соскальзывание
- С практичной, фиксирующей функцией металлической пластины в рожковой части
- Угол возврата всего 30° в рожковой части
- Высокопрочный комбинированный гаечный ключ с трещоткой
- Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая маркировка по размеру и дополнительная индикация размера с лазерной гравировкой



6007 Joker SB Комбинированный гаечный ключ с трещоткой, удлиненная форма



		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 Набор комбинированный гаечный ключ с трещоткой

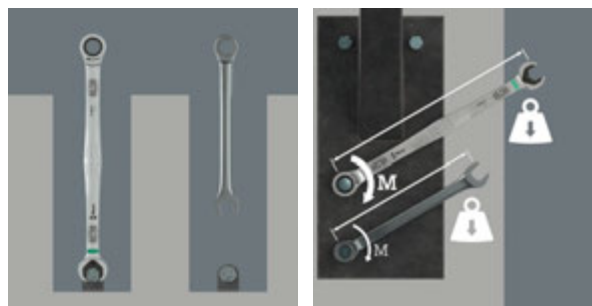


• 5 предметов

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



Удлиненная форма



Уникальная комбинация губок и трещоточного механизма в удлиненной форме. Длинный рычаг обеспечивает более высокую передачу усилия. Удлиненная форма также улучшает доступ к низко расположенным соединениям.



С функцией фиксации шести-гранных винтов и болтов



С помощью фиксирующей функции Joker можно прямо и надежно подводить болты и гайки к месту установки. Затем быстро и надежно «наживлять» их на резьбу. В результате эффективно предотвращается падение болтов или гаек. Теперь не нужно тратить время на их поиск.

Joker 7880

- Сдвижной квадрат 14x18 мм
- Для динамометрических ключей серии Click-Torque X с креплением 14x18 мм
- Гаечный ключ с самонастройкой Joker 7880 охватывает все метрические и дюймовые размеры в соответствующем диапазоне применения
- Быстрое и непрерывное заворачивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°.
- Нанесённый лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки

Простое и точное определение значения момента затяжки



Нанесённый лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки. Просто отсканируйте смартфоном или планшетом (при наличии

оба QR-кода—динамометрического ключа и сменного инструмента). Автоматически откроется сайт (не приложение!), на котором идентифицируются отсканированные инструменты. Затем внесите требуемое значение момента затяжки; автоматически определится скорректированное значение. Отпадает необходимость в формуле с расчетами корректировки.



Трещоточный механизм для высокой скорости работы



Трещотка в рожковой части служит для быстрого и непрерывного заворачивания без перекидывания.

7880 Joker 3XL Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 32-41 мм, 14x18 мм



	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

- Для динамометрических ключей серии Click-Torque X с креплением 9x12 мм

7870 Joker S Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 10-13 мм, 9x12 мм



	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 Joker M Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 13-16 мм, 9x12 мм



	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 Joker L Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 16-19 мм, 9x12 мм



	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 В Impaktor Deep



Для электрического или пневматического инструмента



Чрезвычайно прочная кованая конструкция обеспечивает более длительный срок службы ударных головок даже в условиях высоких нагрузок.

Длинная форма

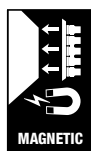


Благодаря удлиненной конструкции торцевых головок можно выполнять работы даже в труднодоступных местах. Также возможно завинчивание выступающих резьбовых шпилек.

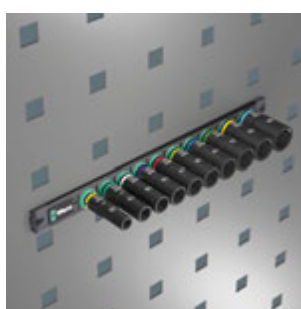
Канавка с отверстием



Наличие канавки с отверстием позволяет с помощью стопорного штифта или стопорного кольца надёжно зафиксировать насадку на патроне электро- и пневмоинструмента.

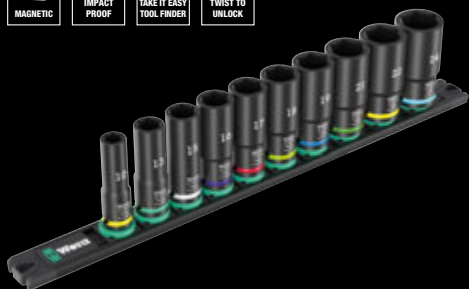


С магнитом



Благодаря магниту держатель можно временно прикрепить к стене, полке или инструментальной тележке.

9660 Магнитный держатель B Impaktor Deep 1 для головок, $\frac{3}{8}$ "



- Набор головок, 10 предметов, на магнитном держателе для головок $\frac{3}{8}$ "
- Магнитный держатель, на котором головки надежно фиксируются на своих местах и все же легко извлекаются (повернуть-извлечь), для временного размещения на стене, полке или инструментальной тележке
- Прочные ударные головки для чрезвычайно высоких нагрузок; для использования с электрическим или пневматическим инструментом с хвостовиком $\frac{3}{8}$ "
- Длинные торцевые головки для работы с глубоко посаженным крепежом, также подходящие для работы с выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль для точного и удобного завинчивания при передаче больших усилий
- Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая кодировка по размеру
- Канавка с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

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 Магнитный держатель B Impaktor Deep Imperial 1 для головок, $\frac{3}{8}$ "



- Дюймовые размеры

05005591001		
8790 B Impaktor Deep	1x $\frac{1}{4}$ "x63,0; 1x $\frac{5}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{3}{8}$ "x63,0; 1x $\frac{7}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{1}{2}$ "x63,0; 1x $\frac{9}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{5}{8}$ "x63,0; 1x $\frac{11}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{3}{4}$ "x63,0	
9601	1x 30,0x340,0	

8790 B Impaktor Deep Set 1



- Компактный мягкий футляр из прочного материала, который не повреждает поверхности
- Подходит для 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



- Дюймовые размеры

05005581001		
8790 B Impaktor Deep	1x $\frac{1}{4}$ "x63,0; 1x $\frac{5}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{3}{8}$ "x63,0; 1x $\frac{7}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{1}{2}$ "x63,0; 1x $\frac{9}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{5}{8}$ "x63,0; 1x $\frac{11}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{3}{4}$ "x63,0; 1x $\frac{13}{16}$ "x63,0; 1x $\frac{7}{8}$ "x63,0; 1x $\frac{15}{16}$ "x63,0; 1x 1"x63,0	

8790 Головка B Impaktor Deep 3/8"



- Прочные ударные головки для чрезвычайно высоких нагрузок; для использования с электрическим или пневматическим инструментом с хвостовиком 3/8"
- Длинные торцевые головки для работы с глубоко посаженным крепежом, также подходящие для работы с выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль для точного и удобного завинчивания при передаче больших усилий
- Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая кодировка по размеру
- Канавка с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

		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 Крестовая отвёртка PH Kraftform Ball-Grip



- Отвёртка Phillips
- Ручка Kraftform серии 1800
- Мягкие участки ручки для передачи значительного усилия
- Твёрдые участки ручки для нажима ладонью
- Выемки под пальцы помогают выполнять юстировочные работы
- Зауженный переход с ручки на рабочий конец отвёртки для работы с труднодоступным и глубоко посаженным крепежом в ограниченном пространстве.
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Наконечник Lasertip для лучшего контакта с головкой винта

		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 Крестовая отвёртка PZ Kraftform Ball-Grip



- Отвёртка Pozidriv

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007910001	PZ 2	70	100	135	6,0	2 5/32"	4"



Ручка Kraftform Ball-Grip для передачи значительного усилия



Эргономичная ручка Kraftform Ball-Grip отлично держится в ладони. Шаровидная форма хорошо передаёт большой момент силы при завинчивании.

9621 Поясная сумка набор 2



1834 Плоская отвёртка Kraftform Ball-Grip – для мастерской



- Шлицевая отвёртка для мастерской

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	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"

- Поясная сумка для идеального размещения инструментов и моментального доступа к нужному инструменту
- Отвёртки для крепежа Phillips-Recess, Pozidriv, TORX®, под прямой шлиц (VDE) и отвёртка-резец для работы отвёрткой, стамеской и извлечения проблемного крепежа
- Часть отвёрток - новинки с шаровидной ручкой для ручного завинчивания с передачей значительного осевого усилия и максимального момента силы

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⁾ без Lasertip

Оставляем за собой право изменения в любое время и без предварительного уведомления всех предоставленных в этом каталоге данных касательно характеристик изделий, вариантов и исполнений. Компания Wera не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки в оформлении.



Wera Werkzeuge GmbH
Korzelter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal

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