

НОВИНКИ

и товары по акции, весна/лето 2017

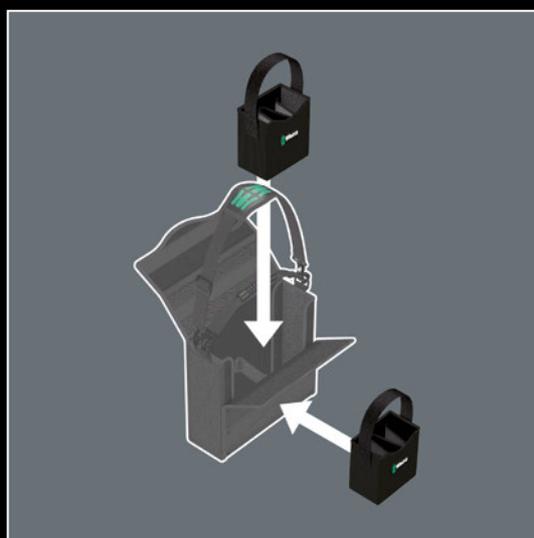
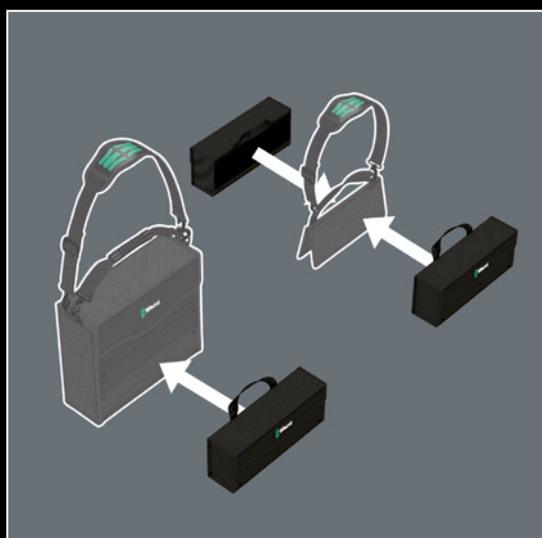
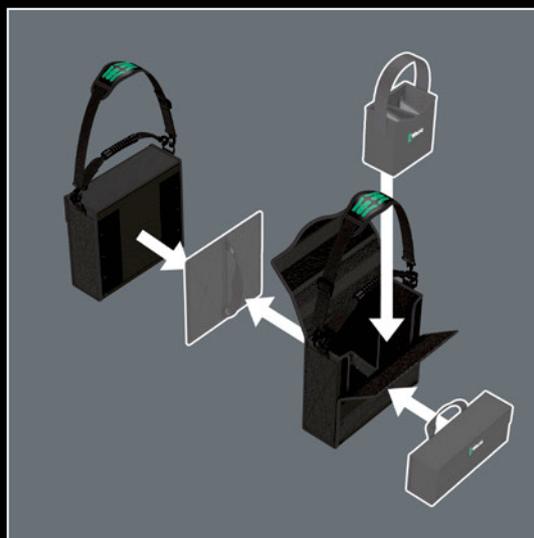
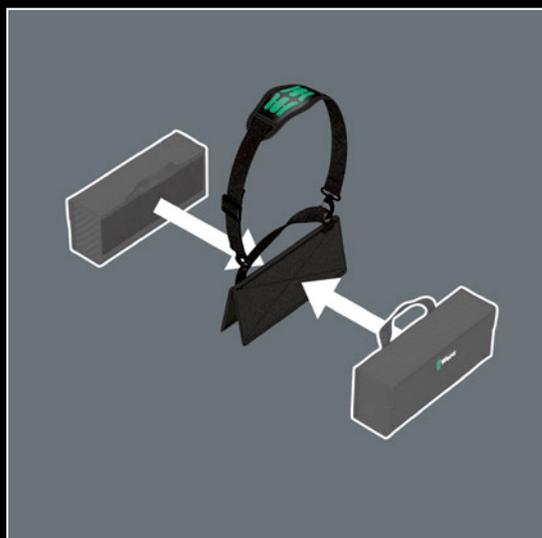






Маленький шаг в развитии наборов инструмента Wera. Большой шаг для человечества.

У нас возникла идея создать переносную систему с использованием наших мягких футляров и сумок. Ведь всё больше мастеров всё чаще отправляются работать со своими инструментами, испытывая при этом проблемы с весом взятого имущества. И мы нашли такое решение, которое позволяет полностью освободить руки во время движения и служит для того, чтобы можно было легко укомплектовывать и изымать из комплекта инструменты, как это требуется для работы.





Wera 2go 1 Базовый модуль

Wera 2go 1 – это сверхлёгкий и мобильный базовый модуль, который подходит для всех мягких футляров и сумок Wera с липучками на задней стенке. С помощью липучек сумки и футляры легко и надёжно прикрепляются к базовому модулю так, как это требуется для работы.

Наличие ремня для переноски освобождает руки во время передвижений.

Новинка Базовый модуль Wera 2go 1



1 базовый модуль с системой на липучках для прикрепления компонентов системы Wera 2go, а также мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками, 1 наплечный ремень для переноски, съёмный, с регулировкой по длине, с широкой передвигаемой мягкой накладкой для комфортности ношения.

05004350001		
	Wera 2go 5	1 x 135x300x270
	Wera 2go 6	1 x 38x1470

Wera 2go 2 Контейнер для инструментов

Контейнер для инструментов Wera 2go благодаря наличию зоны на липучках и компактным размерам является идеальным решением для удобной переноски инструментов с учётом индивидуальных предпочтений.

Расположенные снаружи и внутри липучки помогают максимально использовать все возможности контейнера. За счёт этого внутри и вне контейнера можно разместить достаточно большое количество инструментов.

Wera 2 Go 2 рассчитан на небольшой вес, т.е. с собой можно взять только действительно необходимые инструменты.

Прочный и сохраняющий форму материал защищает переносимые инструменты от повреждений и влаги, увеличивает срок службы контейнера. Широкий ремень для переноски с регулировкой длины и мягкой накладкой и плотное прилегание контейнера к телу повышают комфортность ношения. При этом руки во время движения остаются свободными.

Также имеется подсумок для отвёрток и других инструментов с разделителем на липучках для оформления внутреннего объёма с учетом индивидуальных предпочтений.

Новинка

Контейнер для инструментов Wera 2go 2



1 прочный, сохраняющий форму контейнер для инструментов, с зоной на липучках, для прикрепления компонентов системы Wera 2go, а также мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками, 1 ручка для переноски и 1 наплечный ремень для переноски, съёмный, с регулировкой по длине, с широкой передвигаемой мягкой накладкой. 1 подсумок с ручкой для переноски и видоизменяемым разделителем на липучках для получения до 5 внутренних карманов.

05004351001		
	Wera 2go Container	1 x 330x355x115
	Wera 2go 6	1 x 38x1470
	Wera 2go 4	1 x 165x165x105



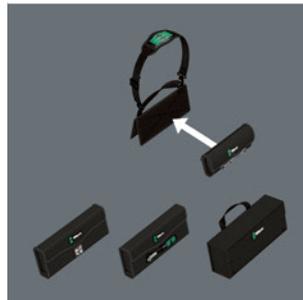
Полезно знать

Прочность и сохранение формы



Прочный и сохраняющий форму материал защищает переносимые инструменты от повреждений и сырости и увеличивает срок службы контейнера для инструментов.

Много вариантов благодаря наличию зоны на липучках



Благодаря расположенной снаружи и внутри зоне на липучках можно прикреплять компоненты системы Wera 2go и все инструменты Wera в футлярах и сумках, снабжённых липучками. Это обеспечивает комплектацию инструментов с учётом конкретных задач работы.

Продуманное хранение



Свободное видоизменение внутреннего объёма подсумка с помощью разделителя на липучках обеспечивает хороший обзор содержимого и поддержание порядка.

Wera 2go 3 Бокс для инструментов

Компактный бокс системы Wera 2go можно использовать для укладки инструментов и запасных частей и прикреплять к компонентам системы Wera 2go 1, 2 и 5.



Новинка Бокс для инструментов Wera 2go 3

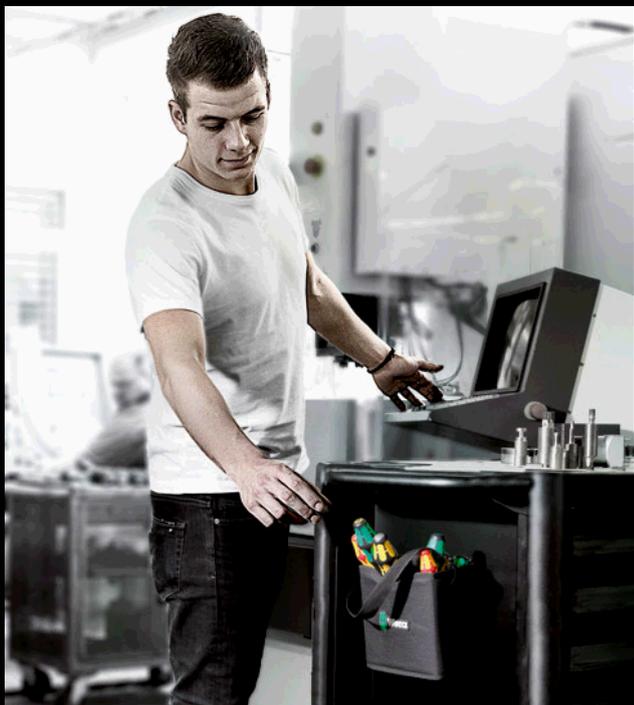


1 прочный, сохраняющий форму бокс для инструментов, неукладеванный, с ручкой для переноски, для хранения и переноски инструментов и мелких деталей. С зоной на липучках для прикрепления к компонентам системы Wera 2go.

	mm	mm	mm
05004352001	130	325	80

Wera 2go 4 Подсумок

Подсумок Wera 2go 4 со свободным видоизменением внутреннего объема для хранения отвёрток и других инструментов.



Новинка Подсумок Wera 2go 4



1 прочный, сохраняющий форму подсумок, для хранения и переноски инструментов, неукладеванный, с ручкой для переноски. С зоной на липучках для прикрепления к компонентам системы Wera 2go. Имеется 1 видоизменяемый разделитель на липучках для получения до 5 карманов.

	mm	mm	mm
05004353001	165	165	105

Wera 2go 5 Базовый модуль

Wera 2go 5 – это сверхлёгкий мобильный базовый модуль, который подходит для всех мягких футляров и сумок Wera с липучками на задней стенке. С помощью липучек сумки и фуляры просто и надёжно прикрепляются к компоненту Wera 2go 5, как это требуется по работе.

Новинка

Базовый модуль Wera 2go 5



1 Базовый модуль с системой на липучках для прикрепления компонентов системы Wera 2go, а также мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками.

	mm	mm	mm
05004354001	135	300	270

Wera 2go 6 Ремень для переноски

Ремень к системе Wera 2go для переноски инструментов. Особо широкая, удобная мягкая накладка и регулировка ремня по длине. Предназначен для компонентов Wera 2go 1 и 5.

Новинка

Ремень для переноски Wera 2go 6



1 наплечный ремень для переноски, с регулировкой по длине, с широкой передвигаемой мягкой накладкой для комфортности ношения.

	mm	mm
05004355001	38	1470

Компоненты системы Wera 2go

Wera 2go 1 – Крепление для переноски!



13,5 cm

30 cm

- Базовый модуль Wera 2go с зоной на липучках
- Служит для крепления мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками.
- Во время передвижений руки не заняты.
- Имеется съёмный ремень с широкой накладкой для переноски и регулировки по длине.

Wera 2go 2 – Крепление и хранение для переноски!



33 cm

11,5 cm

35,5 cm

- Контейнер для инструментов Wera 2go с зоной на липучках, расположенной снаружи и внутри.
- Возможна индивидуальная конфигурация для высокой мобильности.
- Идеально подходит для прикрепления мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками.
- Простая укладка и извлечение инструментов.
- Во время передвижений руки не заняты.

Wera 2go 3 – Чтобы укладывать для переноски!



13 cm

8 cm

32,5 cm

- Надолго сохраняет форму благодаря использованию пластиковых пластин, кашированных волокнистым материалом
- Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам.
- Отлично защищает переносимые инструменты от повреждений и сырости.

Wera 2go 4 – Подсумок для инструментов!

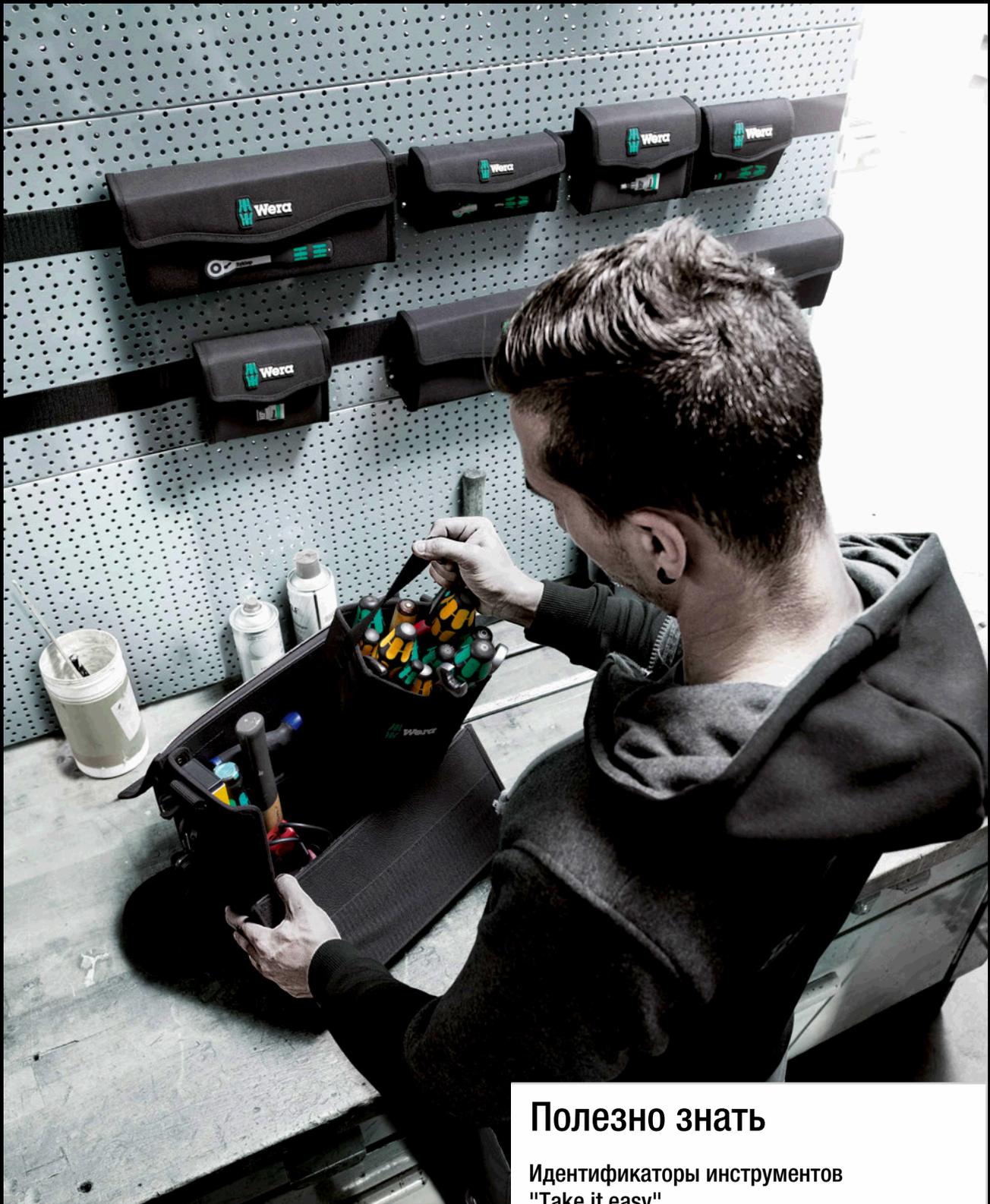


16,5 cm

10,5 cm

16,5 cm

- Подсумок Wera 2go для инструментов, сохраняет свою форму.
- Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам.
- Видоизменяемый разделитель на липучках для получения до 5 внутренних карманов.
- Большая опорная поверхность, ручка для переноски и подвешивания.

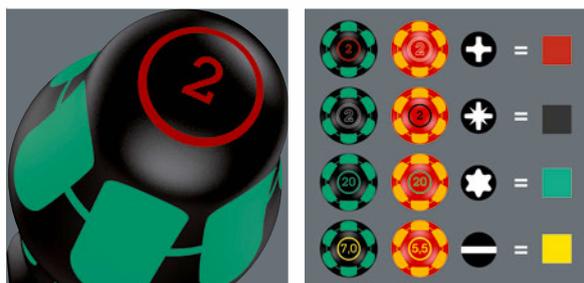


Всё просто:

Первые отвёртки, снабжённые идентификаторами инструментов Take it easy.

Полезно знать

Идентификаторы инструментов "Take it easy"



Идентификаторы инструментов "Take it easy": цветовая кодировка профиля наконечника и маркировка размера на ручке отвёртки.

Kraftform 2go 100

11 электроизолированных отвёрток VDE Kraftform; для винтов с прямым шлицем, Phillips, Pozidriv, TORX®. Артикул 162 i PH TiE VDE, артикул 162 i PH TiE VDE, а также 160 i TiE VDE с наконечником Lasertip против выскальзывания из головки винта; 160 iS TiE: Рабочий наконечник: зауженный, с защитной изоляцией. Идентификаторы инструментов Take it easy: цветовая кодировка наконечника (красный цвет = Phillips; чёрный цвет = Pozidriv; зеленый = TORX®; жёлтый цвет = прямой шлиц) и маркировка размера на ручке отвёртки для простого отбора нужного инструмента.

1 прочный, сохраняющий форму подсумок, с ручкой для переноски, для хранения и переноски инструментов. С зоной на липучках для прикрепления к системе Wera 2go. Имеется 1 разделитель на липучках для получения до 5 карманов. Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам.

Новинка

Kraftform 2go 100



05004310001		
+	Wera 2go 4	1 x 165x165x105
+	162 i PH TiE VDE	1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100
+	165 i PZ TiE VDE	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
+	167 i TORX® TiE VDE	1 x TX 10x80; 1 x TX 15x80; 1 x TX 20x80
-	160 i TiE VDE	1 x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1 x 0,8x4,0x150; 1 x 1,0x5,5x200
-	160 iS TiE	1 x 0,6x3,5x100
	Самоклеющаяся полоска на липучках	1 x 50 x120

¹⁾ без Lasertip

Kraftform 2go 300

11 отвёрток Kraftform серия 300; для винтов с прямым шлицем, Phillips, Pozidriv, TORX®. Артикул 350 TiE PH 1 и PH 2, артикул 355 TiE PZ 1, PZ 2, а также 334 SK с наконечником Lasertip против выскальзывания из головки винта, артикул 334 SK TiE дополнительно с шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для гаечного ключа. Идентификаторы инструментов Take it easy: цветовая кодировка (красный цвет = Phillips; чёрный цвет = Pozidriv; зеленый = TORX®; жёлтый цвет = прямой шлиц) и маркировка размера на ручке отвёртки для простого отбора нужного инструмента.

1 прочный, сохраняющий форму подсумок, с ручкой для переноски, для хранения и переноски инструментов. С зоной на липучках для прикрепления к системе Wera 2go. Имеется 1 разделитель на липучках для получения до 5 карманов. Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам.

Новинка

Kraftform 2go 300



05004313001		
+	Wera 2go 4	1 x 165x165x105
+	350 PH TiE	1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100
+	355 PZ TiE	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
+	367 TORX® TiE	1 x TX 10x80; 1 x TX 15x80; 1 x TX 20x100; 1 x TX 25x100; 1 x TX 30x115
-	334 SK TiE	1 x 0,8x4,5x90; 1 x 1,2x7,0x125
	Самоклеющаяся полоска на липучках	1 x 50 x120

Новые наборы Bit-Box

Начало поставки в мае 2017



Наборы битов в новых компактных футлярах Bit-Box: много инструментов – надёжное хранение – лёгкое извлечение.

Новинка

Bit-Box 15 Impaktor PH



Применение: винты Phillips-Recess

Привод: шестигранник 1/4", подходит для держателей в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: система Impaktor благодаря наилучшему использованию свойств материала и оптимально подобранной геометрии обеспечивает значительно более длительный срок службы даже в достаточно жестких условиях; подходит для использования с обычными ударными гайковертами; очень шероховатое алмазное покрытие за счет повышенного трения уменьшает опасность выскальзывания инструмента из винта. С цветовой кодировкой наконечника (красный цвет = Phillips) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

Новинка

Bit-Box 15 Impaktor PZ



Применение: Пригодны для винтов Pozidriv

Привод: шестигранник 1/4", подходит для держателей в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: система Impaktor благодаря наилучшему использованию свойств материала и оптимально подобранной геометрии обеспечивает значительно более длительный срок службы даже в достаточно жестких условиях; подходит для использования с обычными ударными гайковертами; очень шероховатое алмазное покрытие за счет повышенного трения уменьшает опасность выскальзывания инструмента из винта. С цветовой кодировкой наконечника (черный цвет = Pozidriv) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

			4013288
05057752001	851/1 IMP DC	+	15 x PH 2x25 187918

*) Поставляется в мае 2017 года

			4013288
05057763001	855/1 IMP DC	+	15 x PZ 2x25 187901

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 15 Impaktor TX



Применение: винты TORX®
Привод: шестигранник 1/4", подходит для держателей в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3
Исполнение: система Impaktor благодаря наилучшему использованию свойств материала и оптимально подобранной геометрии обеспечивает значительно более длительный срок службы даже в достаточно жестких условиях; подходит для использования с обычными ударными гайковертами; очень шероховатое алмазное покрытие за счет повышенного трения уменьшает опасность выскальзывания инструмента из винта. С цветовой кодировкой наконечника (зеленый цвет = TORX®) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

			4013288
05057772001	867/1 IMP DC	⊕ 15 x TX 20x25	187871
05057775001	867/1 IMP DC	⊕ 15 x TX 25x25	187888
05057776001	867/1 IMP DC	⊕ 15 x TX 30x25	187895

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 20 BTZ PH



Применение: Винты Phillips-Recess
Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3
Исполнение: Bitorsion для длительного срока службы, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования. С цветовой кодировкой наконечника (красный цвет = Phillips) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

			4013288
05057751001	851/1 BTZ PH	⊕ 20 x PH 2x25	187956

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 20 BTZ PZ



Применение: Пригодны для винтов Pozidriv
Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3
Исполнение: Bitorsion для длительного срока службы, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования. С цветовой маркировкой наконечника (черный цвет = Pozidriv) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

			4013288
05057761001	855/1 BTZ PZ	⊕ 20 x PZ 2x25	187970

*) Поставляется в мае 2017 года

Полезно знать



Impaktor



Нас не могло радовать то обстоятельство, что биты часто расходоались в больших количествах, потому что завинчивание в машинном режиме всегда связано с приложением больших усилий.

Мы самым тщательным образом изучили для каждого профиля винта геометрию и свойства материалов битов.

Мы провели подробный анализ

поврежденных битов, держателей и винтов. В результате появилась система Impaktor – все наши знания в области изготовления битов ее разработку мы вложили.

Bit-Box



Сдвигная крышка служит для простого и точного по количеству извлечения битов и для возвращения их в футляр.

Простой визуальный контроль количества хранящихся битов через прозрачную заднюю стенку футляра.

Новинка

Bit-Box 20 BTZ TX



Применение: Винты TORX®

Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: BitTorsion для длительного срока службы, закалкой до вязкой твердости, для универсального использования. С цветовой кодировкой наконечника (зеленый цвет = TORX®) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

				4013288
05057771001	867/1 TORX® BTZ	⊕ 20 x TX 20x25		187932
05057774001	867/1 TORX® BTZ	⊕ 20 x TX 25x25		187949

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 20 BTH PZ



Применение: Пригодны для винтов Pozidriv

Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: BitTorsion для длительного срока службы, сверхтвердое исполнение, идеально для мягкого завинчивания, например, в дерево. С цветовой кодировкой наконечника (черный цвет = Pozidriv) и с указанием размера для быстрого нахождения нужного бита.

				4013288
05057762001	855/1 BTH PZ	⊕ 20 x PZ 2x25		187963

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 20 RZ PH



Применение: для саморезов

Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: С уменьшенным диаметром тела

				4013288
05057753001	851/1 RZ PH	⊕ 20 x PH 2x25		187987

*) Поставляется в мае 2017 года

Bit-Box 20 PH



Применение: Винты Phillips-Recess

Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: для универсального использования

				4013288
05057750001	851/1 PH	⊕ 20 x PH 2x25		188014

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Box 20 PZ



Применение: Пригодны для винтов Pozidriv

Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3

Исполнение: для универсального использования

				4013288
05057760001	855/1 PZ	⊕ 20 x PZ 2x25		188052

*) Поставляется в мае 2017 года



Новинка

Bit-Vox 20 TX



Применение: Винты TORX®
Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3
Исполнение: для универсального использования

			4013288
05057770001	867/1 TORX®	⊕ 20 x TX 20x25	187994
05057773001	867/1 TORX®	⊕ 20 x TX 25x25	188007

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Bit-Vox 20 V для винтов с внутренним квадратом



Применение: Винты с внутренним квадратом
Привод: Шестигранник 1/4", подходит для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3
Исполнение: С закалкой до вязкой твердости, для универсального использования, с фиксирующей функцией

			4013288
05057790001	868/1 V	⊕ 20 x # 2x25	188083

*) Поставляется в мае 2017 года

Новинка

Kraftform Kompakt VDE Torque 1,2 – 3,0 Nm + 817



1 Серия 7400 VDE Kraftform Ручка-держатель динамометрическая отвертка (1,2 - 3,0 Nm) и 1 Kraftform Ручка-держатель 817 VDE со сменными стержнями WERA VDE

Сменные отвёртки VDE (длина 154 мм) с зауженным рабочим концом с защитной изоляцией, благодаря чему возможны доступ к глубоко посаженным винтовым и пружинным элементам и работа с ними
Набор из 16 предметов

05135906001		
●	7400 VDE	1 x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm
●	817 VDE	1 x 9x102
+	KK 62 iS	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
+	KK 65 iS PZ	1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
+	KK 65 iS PZ/S	1 x # 1x154; 1 x # 2x154
+	KK 67 i TORX®	1 x TX 10x154
+	KK 67 iS	1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154 TORX®
●	KK 60 i	1 x 0,4x2,5x154
●	KK 60 iS	1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154

Новинка

950 SPKL/9 SM HF Multicolour Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser, с фиксирующей функцией



9 предметов, в двухкомпонентном зажиме

Применение: Винты с внутренним шестигранником

Исполнение: обработка по технологии BlackLaser, в пластиковой оболочке. Цветовая кодировка и лазерная маркировка размера помогают легко отыскать нужный ключ.

Профиль: Hex-Plus, шестигранная шариковая головка на длинном стержне. С фиксирующей функцией для винтов с внутренним шестигранником, размеры: 1,5, 2,0 и 2,5 без функции фиксации

05022210001		
○	950 SPKL Multicolour	1 x 1,5x90; 1 x 2,0x101; 1 x 2,5x112
○	950 SPKL HF Multicolour	1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172; 1 x 8,0x195; 1 x 10,0x224

Новинка

Kraftform Kompakt Pistol RA 4



13 предметов

1 ручка-держатель 814 RA Kraftform Pistol, встроенный магазин, с функцией трещотки, с мелкими зубцами, обеспечивающими небольшой угол возврата, кольцо для переключения (вправо, неподвижно, влево), максимальный крутящий момент до 50 Нм; крепление с внутренним шестигранником 1/4" с системой Rapidaptor, обеспечивающей функции быстрой установки, быстрого извлечения, быстрого вращения, универсального зажима и управления одной рукой для молниеносной смены насадок, магнитное, 6 насадок длиной 25 мм, подходящих для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-D 6,3 и 6 насадок длиной 89 мм, подходящих для держателя в соответствии с DIN ISO 1173-F 6,3.
Насадка Holster

05051031001		
	814 RA	1 x 1/4"
+	851/1 BTZ PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25
+	855/1 BTZ PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
+	867/1 TORX® BTZ	1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25
+	851/4 Z PH	1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89
+	855/4 Z PZ	1 x PZ 1x89; 1 x PZ 2x89
+	867/4 Z TORX®	1 x TX 20x89; 1 x TX 25x89

Полезно знать

Kraftform Kompakt Pistol RA 4



Многокомпонентная ручка Kraftform пистолетной формы с эффективным действием рычага. 6 битов Phillips, Pozidriv и TORX® длиной 25 мм. Плюс 6 битов Phillips, Pozidriv и TORX® длиной 89 мм.

И функцией фиксации для винтов с внутренним шестигранником



Поддержка винта с внутренним шестигранником на отверточной головке обеспечивается с помощью шарикового фиксатора насадки. Это особенно помогает при работе в труднодоступном месте, куда для удержания винта не помещается вторая рука.

Zyklop Hybrid

8006 SC 1 Zyklop Hybrid – набор с трещоткой, привод 1/2", метрический



С площадкой на липучке для простого крепления на стене, полке, верстаке... включая ответную часть с уголками на клеевой основе.

13 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Hybrid с приводом 1/2", 10 головок Zyklop с фиксирующей функцией, 1 удлинитель Zyklop Hybrid, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой свободного хода

05004090001		
●	8006 C	1 x 1/2"x281,0
	8797 C	1 x 271,0
●●	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
●●●	8790 HMC HF	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0

Набор Zyklop Hybrid



Применение: Для торцовых головок и переходников с квадратным приводом 1/2" с шариковым фиксатором

Исполнение: тонкий механизм зацепления из 72 зубцов с углом возврата всего 5°; переключатель реверса для удобной работы, надежная фиксация торцовых головок

Ручка: многокомпонентная рукоятка Kraftform для оптимальной сжимающей и растягивающей нагрузки; на конце ручки зажим для удлинителя Zyklop Hybrid 8797 C

05004095001		
●	8006 C	1 x 1/2"x281,0
	8797 C	1 x 271,0

8006 C Zyklop Hybrid – трещотка, переключение реверса, привод 1/2", метрический



Применение: для торцовых насадок с квадратным приводом 1/2", а также для переходников с квадратным приводом 1/2", шариковый фиксатор

Исполнение: тонкий механизм зацепления из 72 зубцов с углом возврата всего 5°; переключатель реверса для удобной работы, надежная фиксация торцевых головок

Ручка: многокомпонентная ручка Kraftform для оптимальной сжимающей и растягивающей нагрузки; на конце ручки зажим для удлинителя Zyklop Hybrid 8797 C

05003780001	1/2"	281,0	34	37
-------------	------	-------	----	----

8790 HMC HF 1 Набор торцовых головок Zyklop 1/2", с фиксирующей функцией



С площадкой на липучке для простого крепления на стене, полке, верстаке... включая ответную часть с уголками на клеевой основе.

10 предметов; в компактном футляре из особопрочного, износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности

10 торцовых головок Zyklop 1/2" с фиксирующей функцией

05004203001		
●	8790 HMC HF	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0



8000 A SB Трещотка Zyklon Speed с 1/4"

Применение: Для торцовых головок и переходников с квадратным приводом 1/4", с шариковым фиксатором

Исполнение: Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах муфта свободного хода обеспечивают высокую скорость работы; свободно поворачивающаяся головка трещотки; определенное положение под углом 0°, 90° влево и вправо, а также возврат на 15° от положения 90°; в положении 0° может использоваться как обычная отвертка; разблокировка с помощью нажимной кнопки; переключение вращения вправо/влево, с мелкими зубцами, маленький угол возврата 5°

Ручка: Многокомпонентная ручка Kraftform для неутомительной работы

Code			
0507326001	8000 A		1 x 1/4"x152.0

8000 B SB Трещотка Zyklon Speed с 3/8"

Применение: Для торцовых головок и переходников с квадратным приводом 3/8" с шариковым фиксатором

Исполнение: Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах муфта свободного хода обеспечивают высокую скорость работы; свободно поворачивающаяся головка трещотки; определенное положение под углом 0°, 90° влево и вправо, а также возврат на 15° от положения 90°; в положении 0° может использоваться как обычная отвертка; разблокировка с помощью нажимной кнопки; переключение вращения вправо/влево, с мелкими зубцами, маленький угол возврата 5°

Ручка: Многокомпонентная ручка Kraftform для неутомительной работы

Code			
05073261001	8000 B		1 x 3/8"x199.0

8000 C Трещотка Zyklon Speed с 1/2", SB

Применение: Для четырехгранных вставок торцовых ключей 1/2", а также для соединительных деталей 1/2" с квадратным приводом с шариковой фиксацией

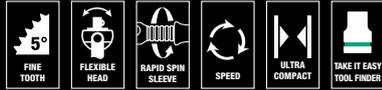
Исполнение: Конструкция с использованием вращающихся масс и нескользящий быстро вращающийся золотник обеспечивают высокую скорость работы; свободно поворачивающаяся головка трещотки; определенное положение под углом 0°, 90° влево и вправо, а также возврат на 15° от положения 90°; в положении 0° может использоваться как обычная отвертка; разблокировка с помощью нажимной кнопки; переключение вращения вправо/влево, с мелкими зубцами, маленький угол возврата 5°

Ручка: Многокомпонентная ручка Kraftform для неутомительной работы

Code			
05073262001	8000 C		1 x 1/2"x277.0



8100 SA 6 Zyklop Speed – набор с трещоткой, привод 1/4", метрический

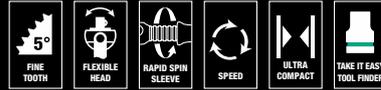


28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Speed с приводом 1/4", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 15 битов

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

8100 SB 6 Zyklop Speed – набор с трещоткой, привод 3/8", метрический

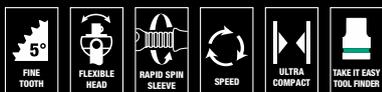


29 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Speed с приводом 3/8", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 16 битов

05004046001		
⊕	8000 B	1 x 3/8"x199,0
⊙	8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
⊕⊙	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
⊕⊙	8794 B	1 x 3/8"x76,0
⊕⊙	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
+	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
+	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50; 1 x PZ 3x50
+	867/4 Z	1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; TORX® 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
○	840/4 Z Hex-Plus	1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50; 1 x 8,0x50
⊖	800/4 Z	1 x 1,0x5,5x50

8100 SC 6 Zyklop Speed – набор с трещоткой, привод 1/2", метрический



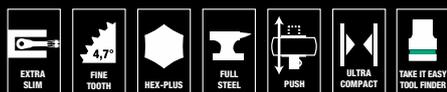
28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Speed с приводом 1/2", 10 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 14 битов

05004076001		
⊕	8000 C	1 x 1/2"x277,0
⊙	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
⊕⊙	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
⊕⊙	8794 C	1 x 1/2"x52,0
⊕⊙	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
+	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
+	855/2 Z PZ	1 x PZ 2x32; 1 x PZ 3x32
+	867/2 Z	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; TORX® 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35
○	840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30



8100 SA 7 Zyklop Metal – набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/4", метрический

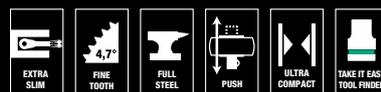


28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal, сдвижной квадрат, привод 1/4", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 15 битов

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

8100 SB 7 Zyklop Metal – набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 3/8", метрический

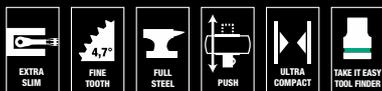


29 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal с трещоткой, сдвижной квадрат, с приводом 3/8", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 16 битов

05004047001		
⊖	8003 B	1 x 3/8"x222,0
⊙	8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
⊖⊙	8794 LB	1 x 3/8"x200,0
⊖⊙	8794 B	1 x 3/8"x76,0
⊙⊖	8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
+	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
+	867/1 TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
○	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25

8100 SC 7 Zyklop Metal – набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/2", метрический



28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal, сдвижной квадрат, привод 1/2", 10 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 14 битов

05004077001		
⊖	8003 C	1 x 1/2"x281,0
⊙	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
⊖⊙	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
⊖⊙	8794 C	1 x 1/2"x52,0
⊙⊖	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
+	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
+	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
○	840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30



8003 A Zyklop Metal – трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/4"



	mm	mm	mm	
05004003001	1/4"	141,0	21	22

8003 B Zyklop Metal – трещотка, сдвижной квадрат, привод 3/8"



	mm	mm	mm	
05004033001	3/8"	222,0	27	29

8003 C Zyklop Metal – трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/2"



	mm	mm	mm	
05004063001	1/2"	281,0	36	37

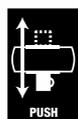
Полезно знать



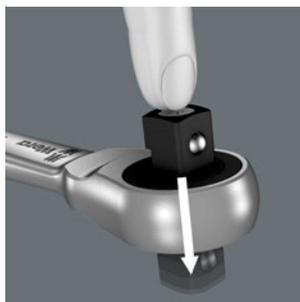
Zyklop Metal



Чрезвычайно удобный трещоточный ключ. С длинным рычагом. Высокая прочность без ограничений по моменту затяжки. Кованный цельнометаллический (хромомолибденовый) трещоточный ключ.



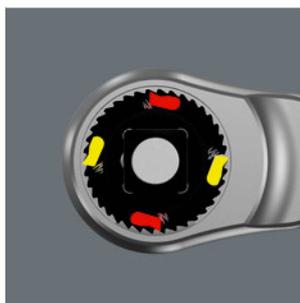
Zyklop Metal Push



Завинчивание обычно ведется в одну сторону. При использовании трещотки может произойти непроизвольное переключение реверса. Несъемный сдвижной квадрат с надежной фиксацией насадок предотвращает такое нежелательное изменение вращения.



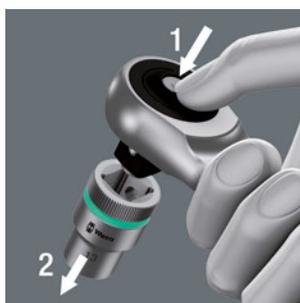
Малый угол возврата



Благодаря двойной зубчатой защелке 38 прочных зубьев сравнимы по эффекту точной механики с соединением из 76 мелких зубцов, дающим угол возврата в 4,7°.

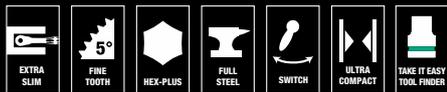


Надежная фиксация торцевых головок



Благодаря шариковым фиксаторам насадки и приспособления прочно сидят на посадочном квадрате, что обеспечивает также высокую надежность в процессе работы.

8100 SA 8 Zyklop Metal – набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/4", метрический



28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal с переключением реверса, привод 1/4", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 15 битов

05004018001		
8004 A	1 x 1/4"x141,0	
8790 HMA	1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0	
8794 LA	1 x 1/4"x150,0	
8794 A	1 x 1/4"x56,0	
8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0	
851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25	
855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25	
867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25	
840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25	

8100 SB 8 Zyklop Metal – набор с трещоткой, переключение реверса, привод 3/8", метрический



29 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal с приводом 3/8", 9 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 16 битов

05004048001		
8004 B	1 x 3/8"x222,0	
8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0	
8794 LB	1 x 3/8"x200,0	
8794 B	1 x 3/8"x76,0	
8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0	
851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25	
855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25	
867/1 TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25	
840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25	

8100 SC 8 Zyklop Metal – набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/2", метрический



28 предметов; в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля. Малый объем и вес для повышения мобильности.

1 трещотка Zyklop Metal с переключением реверса, привод 1/2", 10 головок Zyklop, 1 удлинитель Zyklop (длинный) с муфтой быстрого вращения, 1 качающийся удлинитель, 1 держатель с быстрозажимным патроном, 14 битов

05004078001		
8004 C	1 x 1/2"x281,0	
8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0	
8794 LC	1 x 1/2"x250,0	
8794 C	1 x 1/2"x52,0	
8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0	
851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32	
867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35	
840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30	



8004 A Zyklop Metal – трещотка, переключение реверса, привод 1/4"



	mm	mm	mm	mm
05004004001	1/4"	141,0	19	22

8004 B Zyklop Metal – трещотка, переключение реверса, привод 3/8"



	mm	mm	mm	mm
05004034001	3/8"	222,0	26	29

8004 C Zyklop Metal – трещотка, переключение реверса, привод 1/2"



	mm	mm	mm	mm
05004064001	1/2"	281,0	34	37

Полезно знать



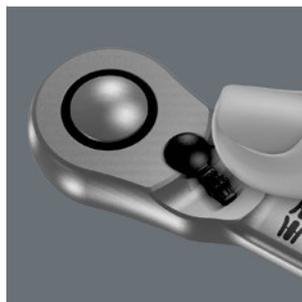
Zyklop Metal



Чрезвычайно удобный трещоточный ключ. С длинным рычагом. Высокая прочность без ограничений по моменту затяжки. Кованный цельнометаллический (хромомолибденовый) трещоточный ключ.



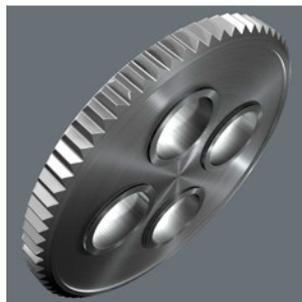
Zyklop Metal Switch



Удобная смена направления благодаря реверсному рычагу переключения



Малый угол возврата



Переключающиеся трещотки с 72 мелкими зубцами имеют небольшой угол возврата – всего 5°. Небольшой ход трещотки позволяет работать быстро и точно в любых положениях.



Надежная фиксация торцевых головок



Благодаря шариковым фиксаторам насадки и приспособления прочно сидят на посадочном квадрате, что обеспечивает также высокую надежность в процессе работы.

Новые инструменты с идентификаторами „Take it Easy“ для быстрого поиска



3950 SPKL/9 SM Multicolour Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь



- Применение:** 9 предметов, в двухкомпонентном зажиме для винтов с внутренним шестигранником
- Исполнение:** Нержавеющая сталь. Цветовая кодировка и лазерная маркировка размера помогают легко отыскать нужный ключ.
- Профиль:** Hex-Plus, шестигранная шариковая головка на длинном стержне

05022669001	
○	3950 SPKL Multicolour 1 x 1,5x90; 1 x 2,0x101; 1 x 2,5x112; 1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172; 1 x 8,0x195; 1 x 10,0x224

967 SL/9 TORX® HF Multicolour Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией



9 предметов, в двухкомпонентном зажиме

Применение: Винты TORX®

Рабочий конец: Круглый

Исполнение: С фиксирующей функцией для винтов TORX® согласно спецификации Acument Intellectual Properties, поверхность BlackLaser, с оболочкой. Благодаря их цветовой кодировке и лазерной маркировке размеров поиск нужного инструмента не представляет труда.

05024179001	
♻️	967 SL TORX® 1 x TX 8x76; 1 x TX 9x79; 1 x TX 10x85; HF 1 x TX 15x90; 1 x TX 20x96; 1 x TX 25x104; 1 x TX 27x112; 1 x TX 30x122; 1 x TX 40x132

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1, с сумкой



Применение: подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173 C 6,3 и E 6,3

Привод: Переходник с телескопической вставкой и быстрозажимным патроном Rapidaptor

Ручка: Kraftform с защитой от перекатывания, многокомпонентная, встроенный магазин

05051016001	
⊙	889/4 R 1 x 1/4"x100
⊕	851/1 BTZ PH 1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25
⊕	855/1 BTZ PZ 1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
⊕	867/1 TORX® 1 x TX 25x25 BTZ
⊖	800/1 BTZ 1 x 0,8x5,5x25





Wera

Joker



Когда мы начали заниматься гаечными ключами, мы задались вопросом: зачем всё время нужно переворачивать рожковый ключ, зачем вообще нужен рожок с наклоном, почему винты постоянно куда-то деваются, почему инструмент соскальзывает и ранит пальцы?

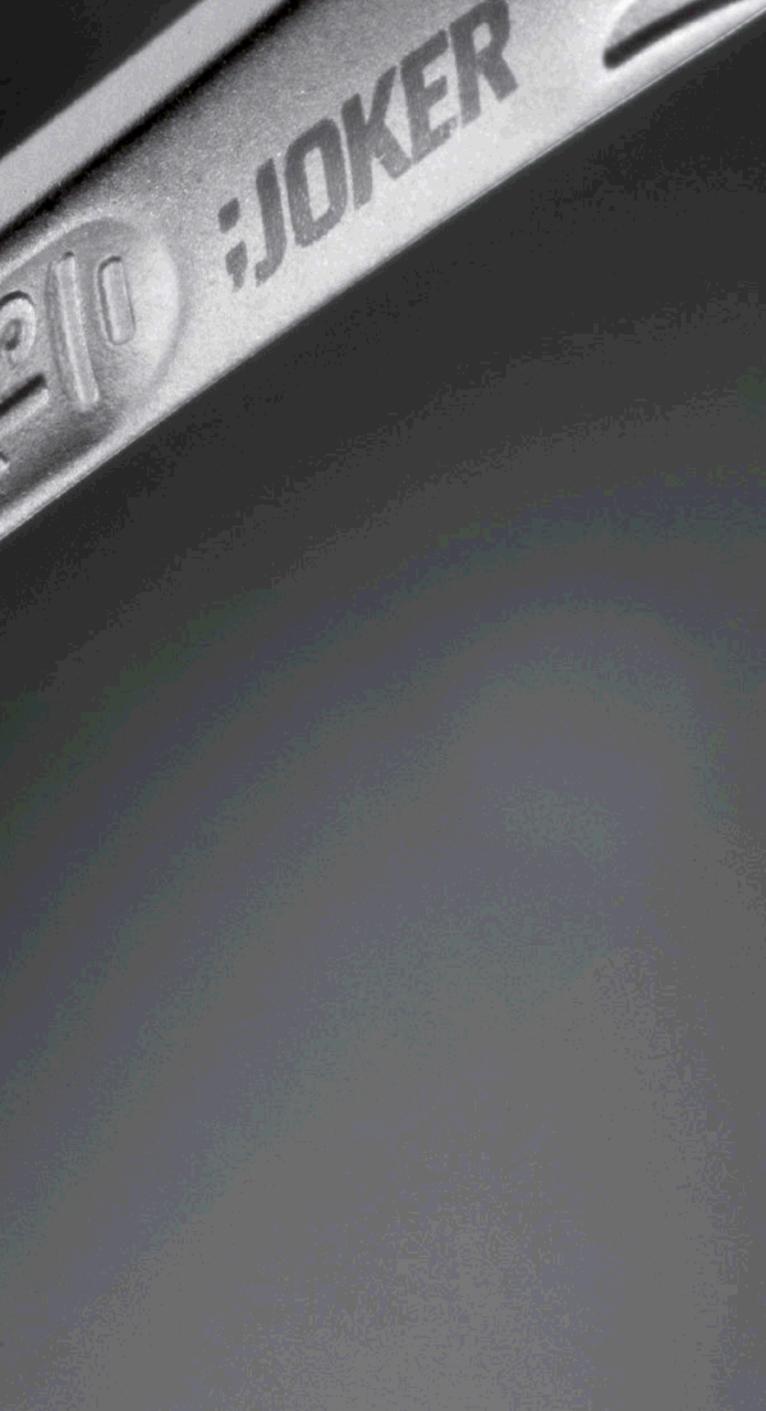
Доработка зева ключа привела к появлению настоящего джокера, который действует даже тогда, когда вышли уже все козыри.

Набор рожковых ключей Joker с кольцевой трещеткой



Набор гаечных ключей с трещоткой
4 предметов
В прочной сумке

	
05073290001	
Joker	1 x 10x159; 1 x 13x177; 1 x 17x224; 1 x 19x246



Набор рожковых ключей Joker с кольцевой трещоткой



Набор гаечных ключей с трещоткой
11 предметов
В прочной сумке

05020013001	Joker	1 x 8x144; 1 x 10x159; 1 x 11x165; 1 x 12x170,7; 1 x 13x177; 1 x 14x188; 1 x 15x200; 1 x 16x212; 1 x 17x224; 1 x 18x235; 1 x 19x246
-------------	-------	--

Полезно знать



Практичная функция удержания



С помощью функции удержания 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.



Концевой упор для быстрого закручивания



Снова и снова насаживать ключ, постоянно поправлять, дозировать усилие, чтобы не допустить повреждений? Вчерашний день. Сегодня рожковый ключ Joker с концевым упором предупреждает соскальзывание головки болта вниз. Это упрощает многие операции. И еще при закручивании можно прикладывать более сильный момент затяжки.



Защита от соскальзывания



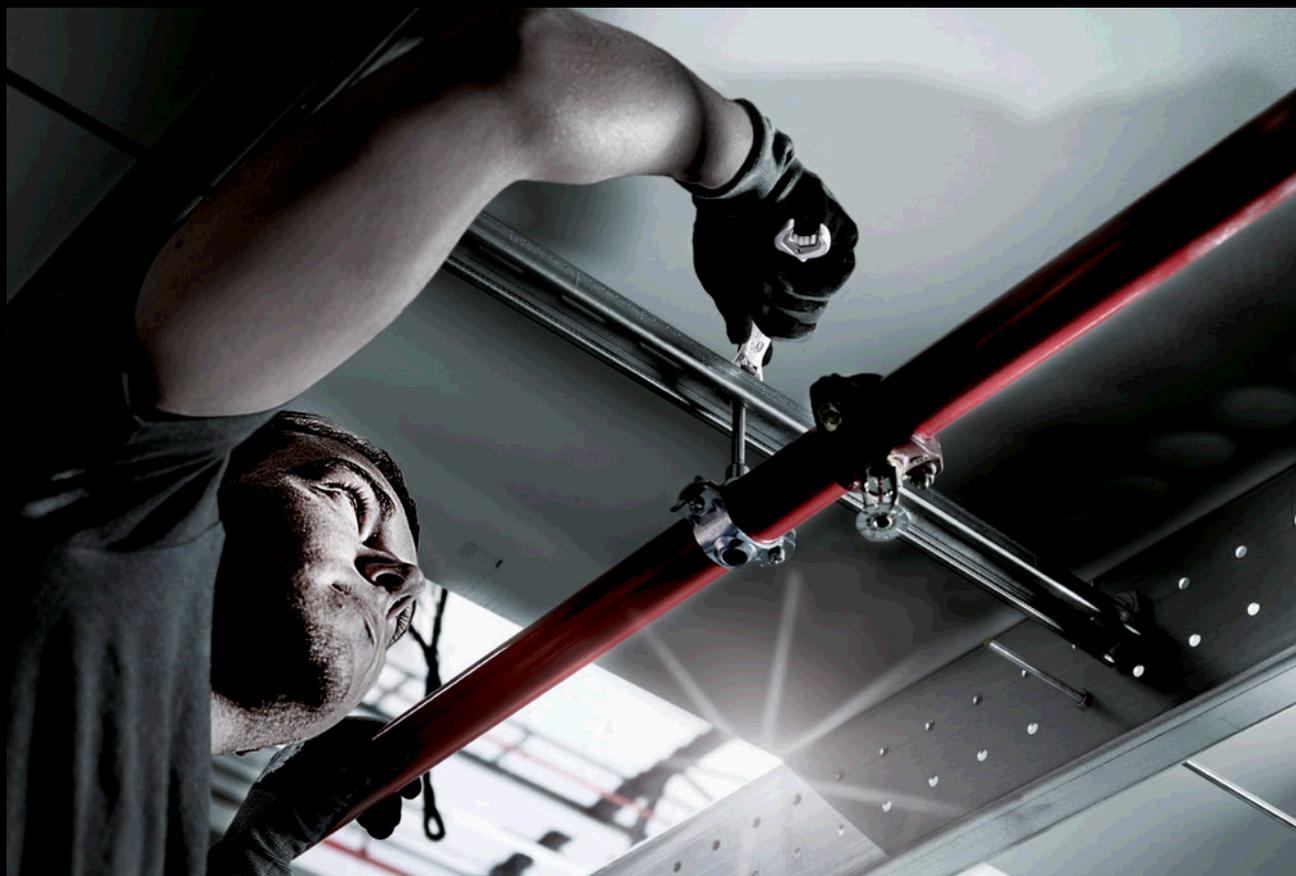
Геометрия двойного шестигранника рожкового ключа Joker обеспечивает геометрическое замыкание с болтом или гайкой. А сменная, закаленная металлическая пластина в зеве ключа вцепляется очень прочными зубцами в болт. Все это предупреждает неприятное соскальзывание даже при больших моментах затяжки.



Малый угол возврата



Вместо 60° рожковый ключ Joker имеет угол возврата всего 30° и механику двойного шестигранника. С помощью ключа Joker теперь можно выкручивать, законтривать и затягивать болты и гайки в ситуациях, когда беспомощны обычные инструменты.



Joker Switch



Мы также постоянно ставим под сомнение и наши изделия. Бесспорными остаются, например, такие преимущества ключа Joker, как фиксирующая функция или упорная пластина.

Но что ещё можно сделать, чтобы во время работы с ключом Joker пальцы всегда оставались целыми? И чтобы можно было свободно работать с деталями в углублении, а также в ситуации, когда нужно переключить реверс трещотки?

Наш ответ на эти вопросы – ключ Joker Switch.

Механизм трещотки отличается тонким зацеплением на 80 зубцов и обеспечивает свободу действий даже в ограниченном пространстве. Изгиб под углом 15° помогает уберечь пальцы работающего от защемления.

Набор гаечных ключей с трещоткой Joker Switch



Набор гаечных ключей с трещоткой, переключение реверса
4 предметов

В прочной сумке

	
05020090001	
Joker Switch	1 x 10x159; 1 x 13x179; 1 x 17x225; 1 x 19x246

Набор гаечных ключей с трещоткой Joker Switch



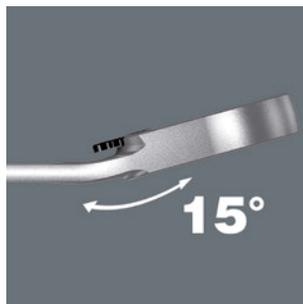
Набор гаечных ключей с трещоткой, переключение реверса
11 предметов

В прочной сумке

	
05020091001	
Joker Switch	1 x 8x144; 1 x 10x159; 1 x 11x165; 1 x 12x171; 1 x 13x179; 1 x 14x187; 1 x 15x199; 1 x 16x213; 1 x 17x225; 1 x 18x234; 1 x 19x246

Полезно знать

Изогнутая накидная часть



Накидная часть выполнена с изгибом 15° к оси инструмента, что облегчает прикладывание ключа при использовании в стесненном пространстве.



Joker Switch



С помощью переключателя тонкий механизм зацепления трещотки обеспечивает легкий ход работы в обоих направлениях.



Практичная функция удержания



С помощью функции удержания 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.

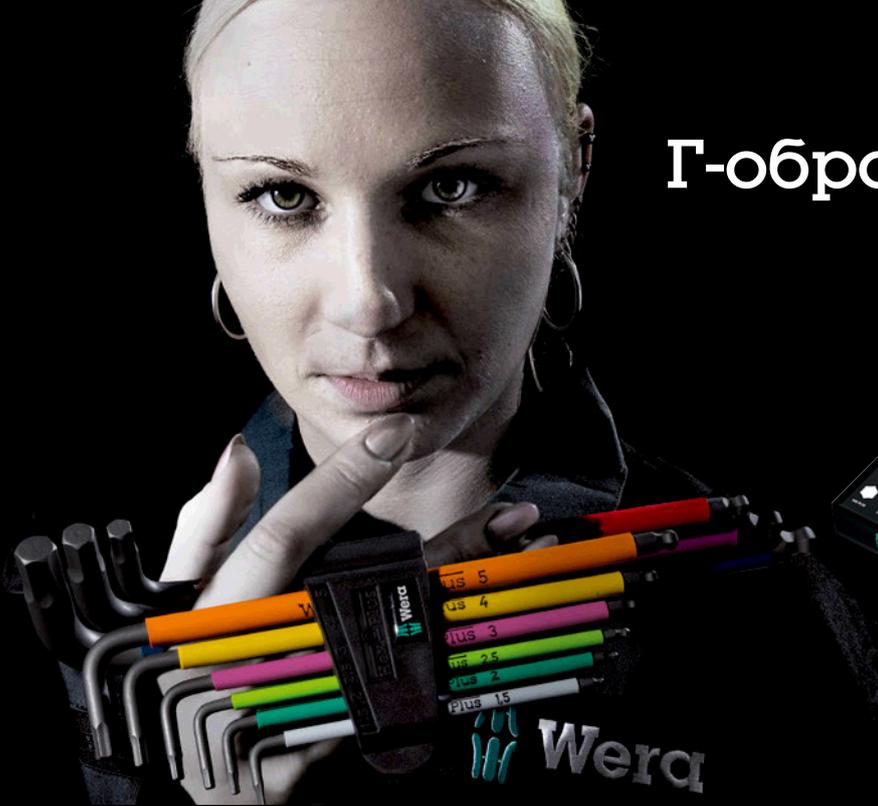


Концевой упор для быстрого закручивания

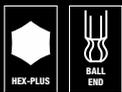


Снова и снова насаживать ключ, постоянно поправлять, дозировать усилие, чтобы не допустить повреждений? Вчерашний день. Сегодня рожковый ключ Joker с концевым упором предупреждает соскальзывание головки болта вниз. Это упрощает многие операции. И еще при закручивании можно прикладывать более сильный момент затяжки.

Г-образные ключи



950 PKL/9 BM N Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser

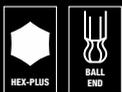


- Применение:** Винты с внутренним шестигранником
- Исполнение:** обработка по технологии BlackLaser, в пластиковой оболочке. Цветовая кодировка и лазерная маркировка размера помогают легко отыскать нужный ключ.
- Профиль:** Hex-Plus, шестигранная шариковая головка на длинном стержне

05073596001	
	950 PKL BM 1 x 1,5x90 ¹⁾ ; 1 x 2,0x100; 1 x 2,5x112; 1 x 3,0x126; 1 x 4,0x140; 1 x 5,0x160; 1 x 6,0x180; 1 x 8,0x200; 1 x 10,0x219

¹⁾ Обычный шестигранный профиль

950 PKL/9 SM N Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных

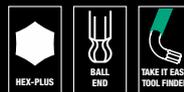


- Применение:** Винты с внутренним шестигранником
- Исполнение:** Хромированные
- Профиль:** Hex-Plus, шестигранная шариковая головка на длинном стержне

05073391001	
	950 PKL 1 x 1,5x90 ¹⁾ ; 1 x 2,0x100; 1 x 2,5x112; 1 x 3,0x126; 1 x 4,0x140; 1 x 5,0x160; 1 x 6,0x180; 1 x 8,0x200; 1 x 10,0x219

¹⁾ Обычный шестигранный профиль

950 SPKL/9 SM N SB Multicolour Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser



- Применение:** Винты с внутренним шестигранником
- Исполнение:** обработка по технологии BlackLaser, в пластиковой оболочке. Цветовая кодировка и лазерная маркировка размера помогают легко отыскать нужный ключ.
- Профиль:** Hex-Plus, шестигранная шариковая головка на длинном стержне

05073593001		4013288	
	950 SPKL Multicolour		1 x 1.5x90; 1 x 2.0x101; 1 x 2.5x112; 1 x 3.0x123; 1 x 4.0x137; 1 x 5.0x154; 1 x 6.0x172; 1 x 8.0x195; 1 x 10.0x224

Bit-Checks

Bit-Check 30 Impaktor 1



1 держатель Impaktor с пружинным стопорным кольцом и кольцевым магнитом в креплении для надежной фиксации насадок в держателе, 29 битов Impaktor.

05057690001		
●○	897/4	1 x 1/4"x75
	Impaktor R	
+	851/1 IMP DC	2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 2 x PH 3x25
+	855/1 IMP DC	2 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
⊕	867/1 IMP DC	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 2 x TX 20x25; 3 x TX 25x25; 2 x TX 30x25; 2 x TX 40x25
○	840/1 IMP DC	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25

Bit-Check 12 BiTorsion 1



1 держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 11 битов BiTorsion для длительного срока службы, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057420001		
●○	889/4/1 K	1 x 1/4"x50
+	851/1 BTZ PH	1 x PH 1x25; 2 x PH 2x25
+	855/1 BTZ PZ	1 x PZ 1x25; 2 x PZ 2x25
⊕	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; BTZ 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25

Полезно знать



Impaktor



Нас не могло радовать то обстоятельство, что биты часто расходвались в больших количествах, потому что заворачивание в машинном режиме всегда связано с приложением больших сил.

Мы самым тщательным образом изучили для каждого профиля винта геометрию и свойства материалов битов.

Мы провели подробный анализ поврежденных битов, держателей и винтов. В результате появилась система Impaktor – все наши знания в области изготовления битов, сконцентрированные в нашей лучшей серии битов.



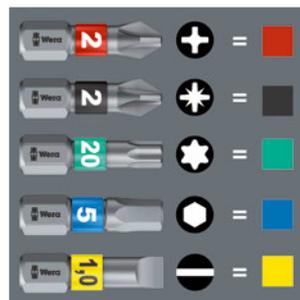
Компактность



Наборы Bit-Check фирмы Wera чрезвычайно компактны и поэтому идеально подходят для использования на выезде.



Идентификаторы инструментов Take it Easy



Идентификаторы инструментов «Take it easy» с цветовой маркировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого нахождения необходимого инструмента.

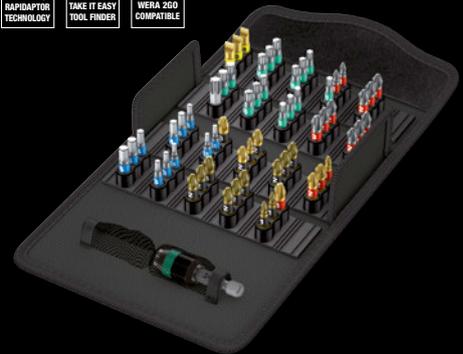
Bit-Check 30 BiTorsion 1



1 держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 29 насадок BiTorsion для длительного срока службы, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057430001	
● ○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
+	851/1 BTZ PH 2 x PH 1x25; 5 x PH 2x25; 2 x PH 3x25
+	855/1 BTZ PZ 2 x TX 10x25; 6 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
⊕	867/1 TORX® BTZ 1 x TX 10x25; 2 x TX 15x25; 2 x TX 20x25; 2 x TX 25x25; 2 x TX 30x25; 1 x TX 40x25

Bit-Safe 61 BiTorsion 1



1 держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 60 насадок BiTorsion, с алмазным покрытием для надежной фиксации в винте (BDC), с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования (BTZ), сверхтвердое исполнение (BTH).

05057441001	
● ○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
+	851/1 BDC PH 1 x PH 1x25; 2 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	851/1 BTZ PH 2 x PH 1x25; 8 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	855/1 BDC PZ 1 x PZ 1x25; 2 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
+	855/1 BTH PZ 2 x PZ 1x25; 8 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
⊕	867/1 TORX® BTZ 3 x TX 10x25; 2 x TX 15x25; 4 x TX 20x25; 4 x TX 25x25; 2 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
●	800/1 BDC 1 x 0,8x5,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x6,5x25
○	840/1 BTZ Hex-Plus 3 x 2,5x25; 3 x 3,0x25; 3 x 4,0x25; 2 x 5,0x25

Bit-Check 12 Diamond 1



1 держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 11 насадок BiTorsion, с алмазным покрытием для надежной фиксации в винте (BDC).

05057421001	
● ○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
+	851/1 BDC PH 1 x PH 1x25; 2 x PH 2x25
+	855/1 BDC PZ 1 x PZ 1x25; 2 x PZ 2x25
⊕	867/1 TORX® BDC 1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25

Bit-Check 30 Diamond 1



1 держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 29 насадок BiTorsion, с алмазным покрытием для надежной фиксации в винте (BDC).

05057431001	
● ○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
+	851/1 BDC PH 2 x PH 1x25; 4 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	855/1 BDC PZ 2 x PZ 1x25; 4 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
⊕	867/1 TORX® BDC 2 x TX 10x25; 2 x TX 15x25; 3 x TX 20x25; 3 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
●	800/1 BDC 1 x 0,8x5,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x6,5x25

Bit-Check 12 Stainless 1



1 держатель из нержавеющей стали Rapidaptor с быстрозажимным патроном, 11 насадок из нержавеющей стали.

05057425001		
⊙	3888/4/1 K	1 x 1/4"x50
+	3851/1 TS PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25
+	3855/1 TS PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
⊗	3867/1 TS	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
○	3840/1 TS	1 x 3,0x25x1"; 1 x 4,0x25x1"; 1 x 5,0x25x1"

Bit-Check 12 Wood 2



1 универсальный держатель с втулкой из нержавеющей стали и сильным постоянным магнитом, 11 битов, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057422001		
⊙	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	851/1 Z PH	1 x PH 2x25
+	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 2 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
⊗	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25

Bit-Check 30 Wood 2



1 универсальный держатель с втулкой из нержавеющей стали и сильным постоянным магнитом, 29 насадок, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057432001		
⊙	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	851/1 Z PH	1 x PH 2x25
+	855/1 Z PZ	2 x PZ 1x25; 5 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
⊗	867/1 TORX®	3 x TX 10x25; 4 x TX 15x25; 4 x TX 20x25; 4 x TX 25x25; 3 x TX 30x25; 1 x TX 40x25

Bit-Check 12 Metal 1



1 универсальный держатель со втулкой из нержавеющей стали, пружинным стопорным кольцом и сильным постоянным магнитом, 11 насадок, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057424001		
⊙	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25
+	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
⊗	867/1 TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
○	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25

Bit-Check 30 Metal 1



1 универсальный держатель для работы с шуруповёртом или электродрелью, 29 насадок, с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057434001		
●○	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	851/1 Z PH	3 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 2 x PH 3x25
+	855/1 Z PZ	3 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 3 x PZ 3x25
+	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
●	800/1 Z	1 x 0,6x4,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x6,5x25
○	840/1 Z Hex-Plus	1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25

Bit-Check 30 TX Universal 1



1 универсальный держатель, 29 насадок с закалкой до вязкой твердости, для универсального использования.

05057908001		
●○	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	867/1 TORX®	3 x TX 10x25; 5 x TX 15x25; 8 x TX 20x25; 7 x TX 25x25; 4 x TX 30x25; 2 x TX 40x25

Серия 7400 VDE Kraftform Динамометрическая отвертка (0.3–1.2 Nm)



Применение: исключительно для сменных отвёрток WERA Kraftform Компакт VDE

Точность: ±6 % (DIN EN ISO 6789). Цифровая индикация момента затяжки. С сигналом-щелчком

Ручка: Kraftform с защитой от перекатывания, многокомпонентная

Bit-Safe 43 Universal 1



1 универсальный держатель с втулкой из нержавеющей стали и сильным постоянным магнитом. 42 насадки, с закалкой до вязкой твердости, торсионная форма (TZ), препятствующая преждевременному износу, особенно подходят для завинчивания винтов в твердый материал, например, в листовую или металл.

05057450001		
●○	899/4/1	1 x 899/4/1 K, 1/4"x50
+	851/1 Z PH	1 x PH 2x25
+	851/4 TZ PH	1 x PH 1x50; 2 x PH 2x50
+	855/1 Z PZ	2 x PZ 1x25; 5 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
+	855/4 TZ PZ	1 x PZ 1x50; 2 x PZ 2x50
+	867/1 TORX®	3 x TX 10x25; 4 x TX 15x25; 4 x TX 20x25; 4 x TX 25x25; 4 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
+	867/4 Z TORX®	1 x TX 10x50; 1 x TX 15x50; 1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50

		●○	+++++	+++++		
	Art.No.	mm	Nm	Nm	mm	"
05074752001	7440 VDE	9	0,3-1,2	0,05	192	7 9/16"

Kraftform Kompakt 100

Биты, битодержатель и Г-образные ключи в одном наборе.

Kraftform Kompakt 100



52 предмета; в компактном мягком футляре, обладающем высокой прочностью и не повреждающем рабочие поверхности. Малый объем и вес для удобного мобильного использования. Компактный набор из 52 отверточных инструментов. 1 ручка-держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном; 1 битодержатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном для работы с шуруповертом или для установки в патрон электродрели; 30 битов ViTorsion длиной 25 мм с большим сроком службы, закаленные до вязкой твердости (BTZ), для универсального применения, сверхтвердые (BTH), для универсального применения, сверхтвердые (BTZ), для универсального применения, сверхтвердые (BTH), 12 битов Imraktor длиной 50 мм для особо сложных задач, 8 Г-образных ключей с профилем Hex-Plus (предотвращает скругление винтов с внутренним шестигранником) и шариковым наконечником под шестигранный профиль на длинном стержне для работы под углом; мягкий футляр с высокой прочностью и долгим сроком службы; можно располагать вертикально для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской; дополнительная защита рабочих поверхностей благодаря матерчатой фактуре футляра.



05057460001	
●	813 R 1 x 1/4"x90
●○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
+	851/1 BTZ PH 2 x PH 1x25; 4 x PH 2x25; 2 x PH 3x25
+	851/4 IMP DC 2 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
+	855/1 BTH PZ 2 x PZ 1x25; 4 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
+	855/4 IMP DC 2 x PZ 2x50; 1 x PZ 3x50
+	867/1 TORX® 2 x TX 10x25; 2 x TX 15x25; 3 x TX 20x25; BTZ 2 x TX 25x25; 2 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
+	867/4 IMP DC 1 x TX 25x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
●	800/1 BTZ 1 x 0,8x5,5x25; 1 x 1,0x5,5x25
○	840/4 IMP DC 1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50
○	950 PKS 1 x 1,5x50 ¹⁾ ; 1 x 2,0x56; 1 x 2,5x63; 1 x 3,0x71; 1 x 4,0x80; 1 x 5,0x90; 1 x 6,0x100; 1 x 8,0x112

Tool-Check PLUS

Tool-Check PLUS



28 битов, 1 ручка-держатель 813 для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и типом хвостовика Wera 1, 1 битодержатель Rapidaptor, 1 адаптер 870/1 (переход с квадрата на шестигранник 1/4"), 7 головок (1/4"), 1 трещотка Wera для битов, штампованная сталь, для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 и типом хвостовика Wera 1 и 4; с помощью адаптера Wera 870/1 возможно использование головок 1/4"

05056490001	
	8001 A 1 x 1/4"x87,0
●	813 1 x 1/4"x78
●○	889/4/1 K 1 x 1/4"x50
○	870/1 1 x 1/4"x25 ¹⁾
●	8790 HMA 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
+	851/1 TZ PH 2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	855/1 TH PZ 1 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
+	867/1 TZ 1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; TORX® 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
+	867/1 Z 1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; TORX® BO 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
○	840/1 Z Hex-Plus 1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
●	800/1 TZ 1 x 1,0x5,5x25

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

Kraftform Kompakt

Kraftform Kompakt W 1 сервисный



35 предметов; не повреждающий рабочую поверхность, компактный футляр из износостойкого и долговечного текстиля. Малый вес и объем для повышения мобильности.

Компактный набор из 35 важнейших отверточных инструментов для сервисных работ внутри и вне помещений. Ручка-держатель VDE + 12 сменных концов VDE; 1 двусторонний рожковый ключ Joker с функцией фиксации, упором, малым углом возврата и чрезвычайно прочными удерживающими зубцами; невероятно скоростная трещотка Zyklor Speed 1/4" с принадлежностями; 8 торцовых головок размера 5,5-13, для ручного и машинного режимов, 1 универсальный битодержатель; 7 битов длиной 25 мм; 1 фиксатор винтов; 1 индикатор напряжения 247; футляр из износостойкого и долговечного текстиля; можно располагать на полке в мастерской вертикально для лучшего обзора инструмента, дополнительная защита рабочих поверхностей благодаря текстильной фактуре футляра; высокая мобильность благодаря малому весу и компактным размерам.

05135926001		
●	817 VDE	1 x 9x102
●	KK 60 i	1 x 0,4x2,5x154
●	KK 60 iS	1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154
+	KK 62 iS	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
+	KK 65 iS PZ	1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
+	KK 67 i TORX®	1 x TX 10x154
+	KK 67 iS TORX®	1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154
	1440	1 x 4,5 - 6,0x41,0
●	247	1 x 0,5x3,0x70
	Joker Double	1 x 10x13x167
○	8000 A	1 x 1/4"x152,0
●	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
○	8794 SA	1 x 1/4"x75,0
●	8790 HMA	1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
○	893/4/1 K	1 x 1/4"x50
+	855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
○	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25
+	867/1 TORX®	1 x TX 25x25

Kraftform Kompakt SH 1 (сантехника/отопление)



2 комбинированных ключа с трещоткой и специальной накладкой, предотвращающей соскальзывание/утерю винта, и для передачи большего усилия, 1 трещотка Zyklor 8000 A (1/4") для быстрой и мощной работы, 3 головки Zyklor 8790 HMA для ручного и машинного завинчивания, 1 переходник Zyklor 8784 A1 для битов, 6 битов TORX® HF 867/4 с фиксирующей функцией для надежного удержания винтов TORX® без их потери при наживлении, 1 индикатор напряжения 247, 2 шлицевые отвертки Kraftform серии 100 VDE 160 i и 160 iS для безопасной работы под напряжением до 1000 Вольт (160 iS - с зауженным рабочим концом и защитной изоляцией для доступа к глубоко расположенным винтам и пружинным зажимам), 1 отвертка-долото Kraftform 932 A (шлицевая) со сквозным рабочим концом шестигранного сечения и интегрированным набалдашником для завинчивания и легкой ударной работы, 2 полые торцовые отвертки 395 H0 для затягивания и ослабления винтов на длинных стержнях, а также прочно сидящих винтов.

05135927001		
	Joker	1 x 10x159; 1 x 13x177
○	8000 A	1 x 1/4"x152,0
●	8790 HMA	1 x 7,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
●	8784 A1	1 x 1/4"x1/4"x37,0
+	867/4 TORX®	1 x TX 10x50; 1 x TX 15x50; 1 x TX 20x50; HF 1 x TX 25x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
+	851/4 Z PH	1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89
○	840/4 Z Hex-Plus	1 x 3,0x89; 1 x 4,0x89; 1 x 5,0x89; 1 x 6,0x89
●	247	1 x 0,5x3,0x70
●	160 iS	1 x 0,6x3,5x100
●	160 i VDE	1 x 1,0x5,5x125
●	932 A	1 x 1,2x7,0x125
●	395 H0	1 x 10,0x90; 1 x 13,0x90

Kraftform Kompakt 60



Сумка с насадками длиной 89 мм
17 предметов

1 ручка-держатель 816 R Kraftform с быстрозажимным патроном Rapidaptor

05059295001		
●	816 R	1 x 1/4"x119
+	851/4 Z PH	1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89; 1 x PH 3x89
+	855/4 Z PZ	1 x PZ 1x89; 1 x PZ 2x89; 1 x PZ 3x89
⊕	867/4 Z	1 x TX 10x89; 1 x TX 15x89; 1 x TX 20x89;
	TORX® BO	1 x TX 25x89; 1 x TX 30x89
⊖	800/4 Z	1 x 1,0x5,5x89
○	840/4 Z Hex-Plus	1 x 3,0x89; 1 x 4,0x89; 1 x 5,0x89; 1 x 6,0x89

Kraftform Micro-Set/12 SB 1 Набор отверток для электронщиков



Применение: Винты с шлицем и крестовым шлицем Phillips-Recess, Винты с внутренним TORX®, Винты с внутренним шестигранником

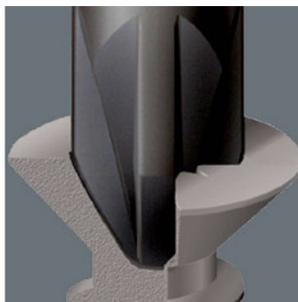
Исполнение: 12 предметов в сумке для крепления на поясе

05073675001		
+	2050 PH Micro	1 x PH 00x60; 1 x PH 0x60
⊕	2067 TORX® HF	1 x TX 5x40; 1 x TX 6x40
⊖	2035 Micro	1 x 0,23x1,5x40; 1 x 0,30x1,8x60; 1 x 0,40x2,0x60; 1 x 0,40x2,5x80; 1 x 0,50x3,0x80
○	2054 Micro	1 x 0,9x40; 1 x 1,5x60; 1 x 2x60

Полезно знать



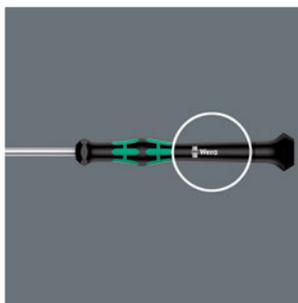
Black Point



Наконечник Wera Black Point, а также сложная технология закалки гарантируют долгий срок службы и повышенную антикоррозионную защиту.



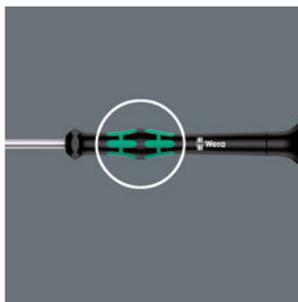
Подвижная головка и зона быстрого вращения



Подвижная головка и зона быстрого вращения под ней обеспечивают стремительное вращение. Перехвата руки, как это бывает при использовании обычных отверток для мелких винтов, не требуется.



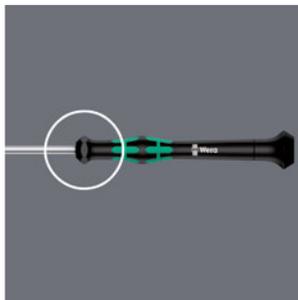
Зона приложения усилия с мягкими участками



Зона приложения усилия с мягкими участками рядом с рабочим концом отвертки способствует передаче высоких моментов откручивания и затяжки без потери контакта с винтом.



Прецизионная зона

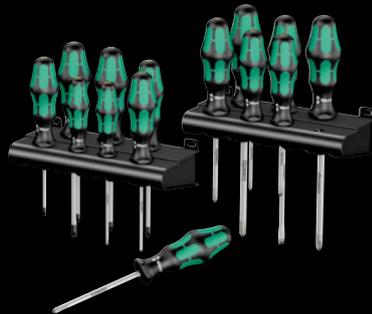


Прецизионная зона, непосредственно держащая рабочий конец, исполнена так, чтобы работающий всегда чувствовал угол вращения, имеющего важное значение при юстировочных работах.

Отвертки Kraftform

Ощутимая эргономика.

Kraftform Big Pack 300



Применение: Винты со шлицем, Phillips-Recess и Pozidriv и TORX®.

Исполнение: 14 предметов

05105630001	
+	350 PH 1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100; 1 x PH 3x150
+	355 PZ 1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100; 1 x PZ 3x150
+	367 TORX® 1 x TX 10x80; 1 x TX 15x80; 1 x TX 20x100; 1 x TX 25x100; 1 x TX 30x115
●	334 1 x 1,2x6,5x150
●	335 1 x 0,6x3,5x100; 1 x 0,8x4,0x100
	Rack 2 x 190,0x50,0

334/355/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка



С круглыми рабочими концами Lasertip + подставка

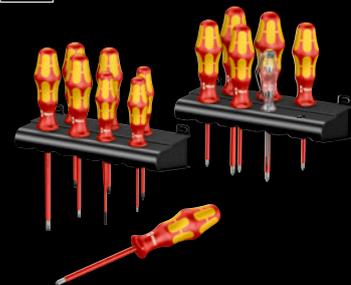
Применение: Винты со шлицем и Pozidriv

Исполнение: 6 предметов в картонной упаковке + подставка

05105656001	
+	355 PZ 1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
●	334 1 x 1,2x6,5x150
●	335 1 x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125

¹⁾ без Lasertip

Kraftform Big Pack 100 VDE



Kraftform: изолированные отвертки с наконечником Lasertip, индикатор напряжения и подставка

Применение: Винты со шлицем, Phillips-Recess, PlusMinus и Pozidriv и TORX®

Исполнение: 14 предметов + две подставки

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

¹⁾ без Lasertip

Данный продукт не продается в США и Канаде.

334/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка



С круглыми наконечниками Lasertip + подставка

Применение: Винты со шлицем и крестовым шлицем Phillips-Recess

Исполнение: 6 предметов в картонной упаковке + подставка

05105650001	
+	350 PH 1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100
●	334 1 x 1,2x6,5x150
●	335 1 x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125

¹⁾ без Lasertip

160 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + индикатор напряжения + подставка



Kraftform: изолированные отвертки с наконечником Lasertip, индикатор напряжения и подставка

Применение: Винты с шлицем и Phillips-Recess

Исполнение: 7 предметов в картонной упаковке + подставка

05006147001		
+	162 i PH VDE	1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100
-	160 i VDE	1 x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1 x 0,6x3,5x100; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125
-	247	1 x 0,5x3,0x70

¹⁾ без Lasertip

Данный продукт не продается в США и Канаде.

160 i/165 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + индикатор напряжения + подставка



Kraftform: изолированные отвертки с наконечником Lasertip, индикатор напряжения и подставка

Применение: Винты со шлицем и Pozidriv

Исполнение: 7 предметов + в картонной упаковке + подставка

05006148001		
+	165 i PZ VDE	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
-	160 i VDE	1 x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1 x 0,6x3,5x100; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125
-	247	1 x 0,5x3,0x70

¹⁾ без Lasertip

Данный продукт не продается в США и Канаде.

Полезно знать



Kraftform



Отлично подогнанная по форме ладони ручка Kraftform бережет руку от мозолей и волдырей.



Lasertip



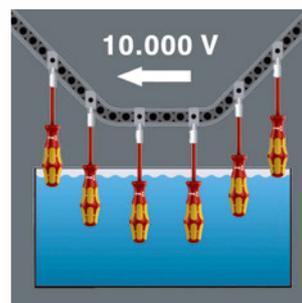
Наконечник Wera Lasertip крепко "цепляется" за шлиц винта и предотвращает выскальзывание из него.



Wera Lasertip уменьшает необходимое усилие прижима и повышает передачу усилия. Завинчивание становится более безопасным и удобным.



Зачем проводится проверка инструментов в водяной бане



Только проверка инструмента на пробивную прочность в водяной бане под напряжением 10000 В вселяет в электрика уверенность, что его отвертка была проверена на ее главное свойство – изоляцию. Все VDE-отвертки от компании Wera проходят данный контроль. Гарантия

безопасности работы под напряжением до 1000 В.

Kraftform Plus Серия 900



Отвертка-резец для заворачивания,
выдалбливания, чеканки.

Big Pack 900 Набор отверток Kraffform Wera: отвертка-резец + подставка



Применение: Винты со шлицем, Phillips, Pozidriv, винты TORX®

Исполнение: 13 предметов в картонной упаковке + две подставки

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

¹⁾ Рабочий конец круглый, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

932/6 Набор отверток Kraffform Wera: отвертка-резец + подставка



Применение: Винты со шлицем и Phillips-Recess

Исполнение: 6 предметов в картонной упаковке + подставка

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

¹⁾ Рабочий конец круглый, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

Полезно знать



Со встроенным ударным набалдашником



Со встроенным ударным набалдашником для повышения срока службы и уменьшения риска раскалывания ручки. Дополнительно действует следующее правило: работать в защитных очках.



Со сквозным шестигранным рабочим



Со сквозным шестигранным наконечником из высококачественного материала, – благодаря чему возможна передача усилия без потерь также при ударах молотком. Закаленный до вязкой твердости материал предотвращает откалывание металла или разрушение наконечника.

932/918/6 Набор отверток Kraffform Wera: отвертка-резец + подставка



Применение: Винты со шлицем и Pozidriv

Исполнение: 6 предметов в картонной упаковке + подставка

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

¹⁾ Рабочий конец круглый, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника



Wera Werk - Germany
Korzerter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)202/40 45-322
Fax: +49 (0)202/40 36 34
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de

Период проведения акции:
01.03.2017 – 31.08.2017
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.