

工具迷和自行车

自行车和电单车工具





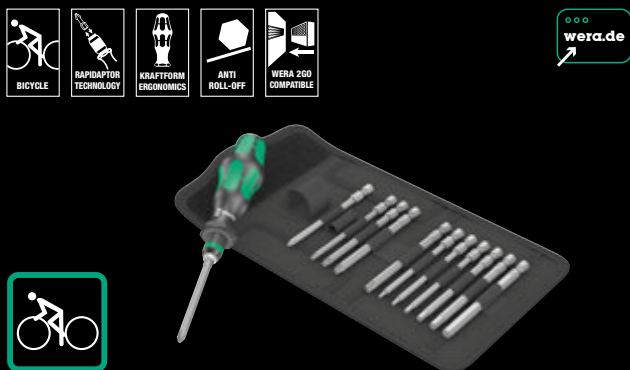
自行车组套 1



14 件组套, 置于折叠袋中; 1 个维拉 Zyklop Mini 1 批头棘轮, 落槌锻造; 适合安装 $\frac{1}{4}$ " 外六角驱动批头, 符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 和维拉接头系列 1 和 4, 使用 870/1 维拉适配器也可插入 $\frac{1}{4}$ " 套筒; 1 个接杆 (100mm), 不锈钢, 配卡环和强带磁性磁铁; 10 个坚固而具有韧性的通用批头; 1 个 9502 轮胎千斤顶, 配接头, 1 个轮胎千斤顶, 配顶出阀。

05004170001		
8001 A	1x $\frac{1}{4}$ "x87,0	
3899/4/1	1x $\frac{1}{4}$ "x100	
851/1 Z	1x PH 2x25	
867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 25x25	
840/1 Z	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
9502	1x 105,0	
9503	1x 105,0	
魔术贴 70	1x 50,0x70,0	

自行车工具组套 2



13 件装, 袋装; 1 个 Kraftform 手柄 816 R 配有 Rapidaptor 快速接头; 适用于符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 要求的 $\frac{1}{4}$ " 六角批头, 以及 Wera 系列 1 和 4; 12 个批头, 长度 89 mm, 坚固耐用, 应用范围广

05004171001		
816 R	1x $\frac{1}{4}$ "x119	
851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
840/4 Z	1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	
魔术贴 70	1x 50,0x70,0	

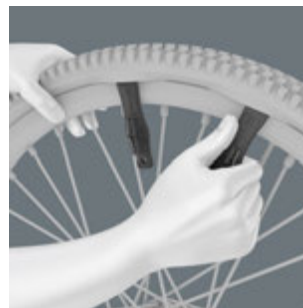
¹⁾ Pound-thru 六角

可携式工具组套



自行车工具组套 1 收纳了最受欢迎且适合用于公路车, 登山车 和电动自行车的通用工具。同时紧凑轻便且不占空间的可折叠式织布包是您行车时的最佳伙伴。

轮胎可以安全脱离轮辋



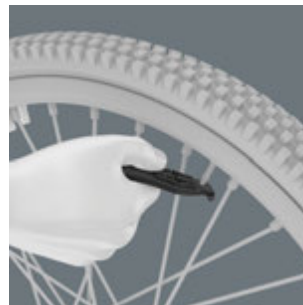
配玻璃纤维加固塑料轮胎千斤顶, 轮胎可以安全脱离轮辋而不损坏轮辋。凭借轮胎千斤顶, 轮胎可以安全脱离轮辋, 钩入辐条, 随后用第二个轮胎千斤顶拉出轮胎。两个轮胎千斤顶可以连接在一起, 不会单独丢失。

9502 轮胎千斤顶, 配批头支座



9502 轮胎千斤顶的 $\frac{1}{4}$ " 六角接头, 可插入 $\frac{1}{4}$ " 批头, 方便驱动轻便螺丝。

9503 轮胎千斤顶



9503 轮胎千斤顶, 配顶出阀 (可用于法式气阀), 便于放气。



自行车工具组套 3



28件刀头，BTZ设计，带BiTorsion区（防止刀头过早断裂），带Take it Easy Tool Finder：方便工具查找：按花形和尺寸冲压进行颜色编码；1件813手柄，适用于符合DIN ISO 1173-C 6.3标准安装的1/4"外六角驱动刀头以及Wera连接系列1，1件采用Rapidaptor技术的刀头夹持螺丝刀，适用于符合DIN ISO 1173-C 6.3和E6.3标准的1/4"外六角驱动安装刀头，以及Wera连接系列1和4，1件870/1转接头（1/4"六角转接至1/4"方头），7件套筒（1/4"），Take it Easy Tool Finder：按尺寸进行颜色编码。1件Wera Zyklop Mini 1刀头棘轮，落锻全钢设计；适用于根据DIN ISO 1173-C 6.3和E6.3标准安装的1/4"外六角驱动刀头和Wera连接系列1和4；1/4"套筒也可连接Wera 870/1转接头

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
	魔术贴 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ 带摩擦球，用于手动螺母扳手套筒

自行车组件3



自行车组件3是一款适用于独立装配操作和外出时维修道路/山地/电动自行车的工具组合。实用性强，尤其涵盖以下方面：a 随件附送Bit-Check（空），可在配置少量工具在外出时使用：以减轻骑行时的负重。

自行车工具组套 3 A



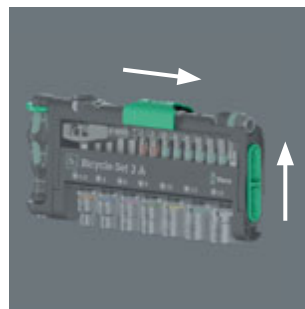
38件套

1件链条铆接机, 1件链条紧固件, 22件刀头, 1件813刀头夹持螺丝刀, 适用于 $\frac{1}{4}$ "外六角驱动刀头 (符合DIN ISO 1173-C 6.3标准) 和Wera连接系列1, 1件不锈钢通用夹钳, 1件Rapidaptor刀头夹持螺丝刀, 1件870/1"转接头, 1/4"颜色转接至 $\frac{1}{4}$ "方头, 7件套筒 ($\frac{1}{4}$ "), Take it Easy Tool Finder: 按尺寸/颜色编码, 1件Wera Zyklop Mini 1刀头棘轮, 落碟全钢设计; 适用于根据DIN ISO 1173- C 6.3和E6.3标准安装的 $\frac{1}{4}$ "外六角驱动刀头和Wera连接系列1和4; $\frac{1}{4}$ "套筒也可连接Wera 870/1"转接头; 1件配刀头底座, 座的9502储胎杆, 1件配顶出阀的9503储胎杆。1件9481坚固织布袋, 用于清洁储杆Tool-Check工具套装。1件9480软工具袋, 用于随身携带自行车工具。

	
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®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; BTZ 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 Chain 工具	
9512 Chain- Hook	
9481	1x 203x85
9480	1x 90,0x135,0
魔术贴 120	1x 50,0x120,0

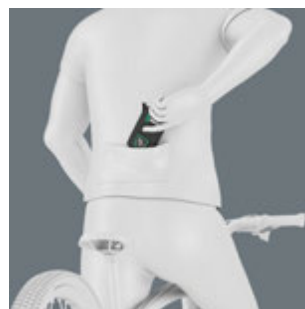
¹⁾ 带摩擦球，用于手动螺母扳手套筒

安全儲存



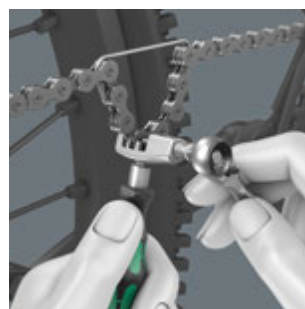
Tool-Check 的绿色锁定组件在运输过程中牢牢固定工具。同时,它们易于操作,并允许快速使用工具。

自行车组套 3 A



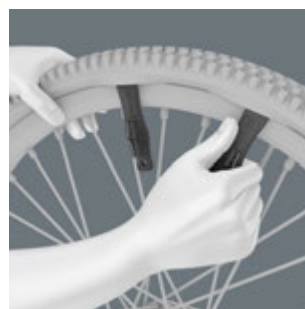
自行车组套 3A 含各类实用工具, 用于独立执行装配工作、修理公路自行车、山地自行车和电动自行车。特别实用: 1 个带拉链的小袋, 将单件工具放入衣服口袋随身携带。自行车旅行更轻便。

链条工具



使用附带的链条工具,可以松开和重新连接链条;用于打开和关闭自行车链条。适用于单速链条,最高可达 12 速。

轮胎可以安全脱离轮辋



配玻璃纤维加固塑料轮胎千斤顶，轮胎可以安全脱离轮辋而不损坏轮辋。凭借轮胎千斤顶，轮胎可以安全脱离轮辋，钩入辐条，随后用第二个轮胎千斤顶拉出轮胎。两个轮胎千斤顶可以连接在一起，不会单独丢失。

软工具袋



工具袋完美地放入衬衫口袋中, 因此是自行车车手在自行车无挂篮情况下的理想选择。背面还有两个环可以夹持二氧化碳CO₂贮气瓶。



自行车组件4



9件装, 折叠式工具收纳袋

应用： 六角套筒螺丝和TORX® 螺丝

设计： BlackLaser表面, 耐用型塑料衬套。"易寻" 色标系统, 可轻松找到所需尺寸花形。

小贴士： 950 SPKL HF: Hex-Plus, 长臂杆上的球形六角头, 具有六角套筒螺丝固持功能; 950 SPKL: Hex-Plus, 长臂杆上的球形六角头, 内六角套筒螺丝固持功能; 967 SXL HF: 具有固持功能, 适用于符合Acument知识产权规范要求的TORX® 螺丝。



05004173001		
○	950 SPKL Multicolour	1x 2,0x101; 1x 2,5x112
○	950 SPKL HF Multicolour	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195
⊗	967 SXL HF TORX® Multicolour	1x TX 10x112; 1x TX 25x154
	魔术贴 70	1x 50,0x70,0



HEX-PLUS

Hex-Plus



内六角螺丝存在一个问题，由于从扳手头传递外力到螺丝的接触面很窄，导致螺丝头可能会损坏，通常是凹处被磨圆。Hex-Plus花形有较大的接触面，可防止这种损坏。它从凹槽的平面处驱动螺丝，而不是从角面，因此和一般L型扳手相比增加

了20%可以被传递的扭矩。并且Hex-Plus工具适合每一个标准内六角螺丝。



HOLDING
FUNCTION

L型内六角扳手附固持功能



扳手长端上的球锁使得螺丝能够被紧紧卡住，固持功能则在只能单手操作的狭窄和尴尬空间内特别有效。

创新棘轮机构



手柄集成细齿棘轮, 允许快速工作。创新的棘轮机构支持快速“空转”。螺丝没有阻力也能照样操作。

直观切换和停用棘轮功能



棘轮机构的直观切换。顺时针转动开关为顺时针旋紧; 逆时针转动为逆时针旋紧。使用位置0停用棘轮机构以进行精确作业。

外形紧凑



凭借其紧凑的手柄形状和短刀杆, Kraftform 短柄特别适合空间有限的拧紧作业。

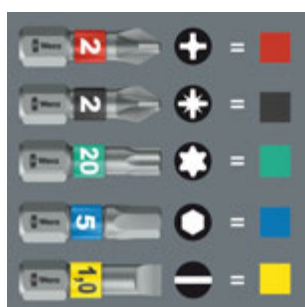
旋转式批头库



旋转式批头库让您能在几乎任何情况下轻易拔掉批头, 并且不会丢失。批头安全存放。



应用 Take it easy Tool Finder系统的批头



“易寻”色标系统用特定的颜色代表不同花形, 再辅以简洁的尺寸标示, 让寻找工具变得简单快速。



自行车工具组套 5



应用: 适用于符合DIN ISO 1173-C 6.3标准的 $\frac{1}{4}$ "外六角驱动刀头, 以及Wera连接系列1

设计: 细齿棘轮集成于手柄, 切换直观, 使用0位停用棘轮机构, 精准操作; $\frac{1}{4}$ "六角刀头支座, 磁性; 7刀头; 不锈钢防止外部锈蚀, 扭转形状防止过早磨损。Take it Easy Tool Finder: 用特定颜色代表不同刀头种类和尺寸, 有助于快速查找所需刀头。

手柄: Kraftform Stubby短柄防滚保护, 多组件, 集成刀头库

05004186001	
⊕	3851/1 TS PH 1x PH 1x25
⊗	3867/1 TS 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 TORX®
○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25



自行车组套 6



应用： 内六角螺丝，长臂杆含固持功能，从尺寸 3 开始；TORX®，长臂杆含固持功能，用于 TORX® 螺丝，符合 Acument Intellectual Properties 规范

设计： "易寻"色标系统：用特定颜色代表不同刀头种类（蓝色 = 内六角螺丝，绿色 = TORX® 梅花螺丝）和尺寸。10 件组套置于盒内，含 1 个展示架

05004174001		
○	454	1x 2,5x100
○	454 HF	1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200; 1x 10x200
⊗	467 TORX® HF	1x TX 10x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x200



自行车组套 7



27 件组套；置于表面柔顺、节省空间且坚固耐用的帆布工具袋内。尺寸小，重量轻，便携。

1 个 Zyklop Speed 棘轮，配 $\frac{3}{8}$ " 驱动，10 个 Zyklop 套筒，2 个 Zyklop 批头套筒，含 30mm 极细刀头，更适合狭窄工作空间，含“易寻”色标系统：用特定颜色代表不同尺寸。1 个 Zyklop 延长杆（短），快速旋转护套，1 个 Wobble 延长杆，1 个批头适配器，1 个连接部件， $\frac{3}{8}$ " 外四角至 $\frac{1}{2}$ " 外四角，10 个坚固而具有韧性的通用批头。令人难以置信的紧凑组套安排，许多工具在紧凑空间内，得益于高度坚固耐用的帆布工具袋。可直立放置，清晰安排在车货架。帆布表面材料提供额外表面保护。重量轻，体积小，便于携带。

05004175001		
8000 B	1x $\frac{3}{8}$ "x199,0	
8790 HMB	1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0	
8790 HMB Deep	1x 15,0x64,0	
8740 B	1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0	
8794 B	1x $\frac{3}{8}$ "x76,0	
8784 B1	1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0	
8794 SB	1x $\frac{3}{8}$ "x125,0	
781 B	1x 781 B/C, $\frac{1}{2}$ "x36,0x $\frac{3}{8}$ "	
840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ¹⁾	
867/4 Z TORX®	1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50	

¹⁾ Pound-thru 六角



FLEXIBLE HEAD

可自由转动



棘轮头可180°自由转动，并可通过两侧的滑动开关锁定在任何位置。它可以在只能容纳手的狭小区域工作。左右两边的0°/15°/90°上的保险槽可确保棘轮头不会滑动，以保障工作安全。



自行车组套 8



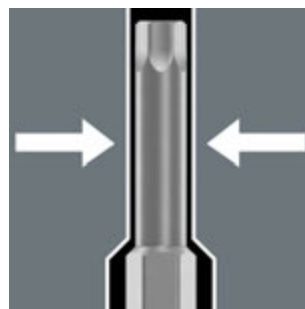
7 件组套

折叠袋, 配 100mm/107mm 长批头套筒

7 个 Zyklus 批头套筒, 配 $\frac{3}{8}$ " 驱动; 配 30mm 极细刀头, 更适合狭窄工作空间。"易寻" 色标系统: 用特定颜色代表不同刀头种类和尺寸 - 有助于轻松快速查找所需批头。

05004176001	
8767 B	1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0
8740 B	1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0
魔术贴 120	1x 50,0x120,0

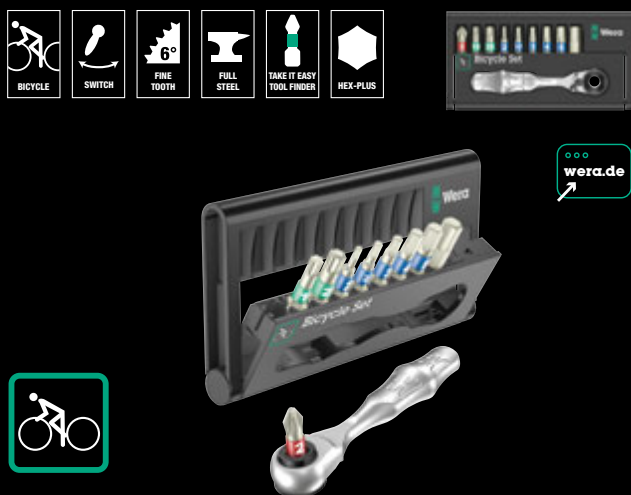
30mm 极细刀头



批头套筒含 30mm 极细刀杆。这可实现在狭窄空间内进行连接件作业。



自行车组套 9



9 个批头; 不锈钢, 防止外部锈蚀, 扭转外形防止过早磨损。1 个 维拉 Zyklus Mini 1 批头棘轮, 落槌锻造; 适合安装 $\frac{1}{4}$ " 外六角驱动批头, 符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 和 维拉接头系列 1 和 4; 使用 870/1 维拉 适配器也可插入 $\frac{1}{4}$ " 套筒

05004177001	
8001 A	1x $\frac{1}{4}$ "x87,0
3851/1 TS PH	1x PH 2x25
3867/1 TS TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 25x25
3840/1 TS	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 ¹⁾

¹⁾ 无抗扭区

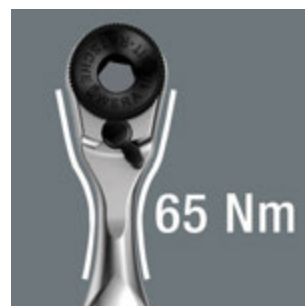


不锈钢批头

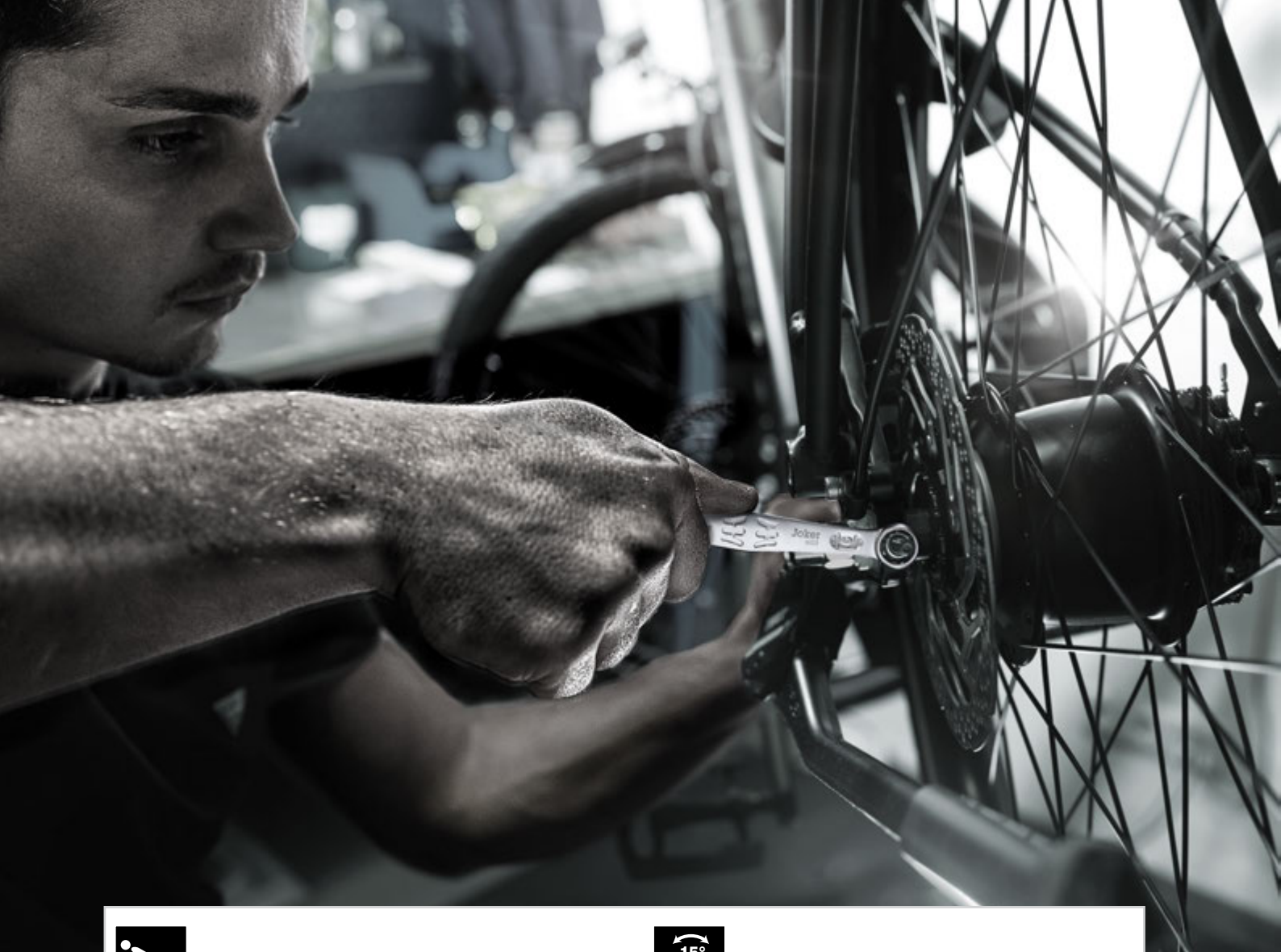


维拉不锈钢批头是由不锈钢材料制成, 可有效避免锈蚀。维拉的不锈钢批头通过真空冰淬硬化以达到所需硬度和强度, 可满足工业级别的应用。

高扭矩传输



Zyklus Mini 棘轮可承受至少 65 Nm 扭矩, 这远远超过了您通常改用这样一个小工具得到的动力。



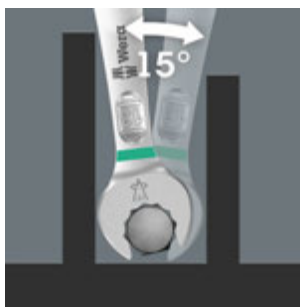
6003 Joker Pedal



超薄脚踏扳手 (6003 Joker 15 Pedal) 是狭窄空间作业的理想选择。

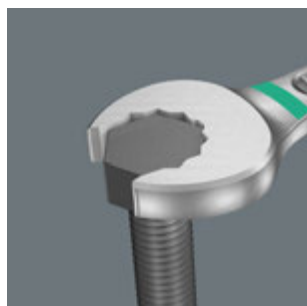


适合特别狭小空间



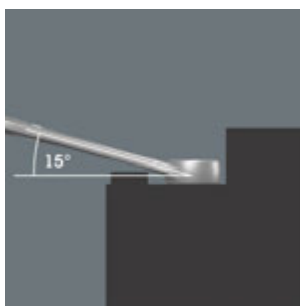
开口形状特殊的组合扳手—翻转角为7.5°的开口和双六角形状—将扳手沿纵轴重复转动 180°时, 其接触面随之扩大两倍。螺帽和螺栓均可在15°内完成装配。Joker 6003换向后可直接装配。

双六角几何形状



开口和环形扳头的双六角几何形状, 为螺帽和螺栓提供有效连接, 降低打滑的危险。

Joker 6003: 可倾斜的环形扳手



环形扳头沿工具轴身倾斜 15°, 避免意外伤害。

自行车组套 10



单环开口扳手组套, 扳手开口的偏斜角度为 7.5°

5 件组套

置于坚固工具包内

05004178001	
6003 Joker	1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160
6003 Joker Pedal 单环开口扳手	1x 15x174
魔术贴 120	1x 50,0x120,0

自行车组套 12



单环开口扳手组套, 扳手开口的偏斜角度为 7.5°

12 件组套

置于坚固工具包内

05004181001	
6003 Joker	1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190
6003 Joker Pedal 单环开口扳手	1x 15x174

自行车组套 11



应用: 适用于带 1/4" 外六角驱动的批头, 符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 维拉 接头系列 1

设计: 接头, 配强带磁性磁铁; 7 个批头; 不锈钢可防止外部锈蚀, 扭转外形可防止过早磨损。"易寻" 色标系统: 用特定颜色代表不同刀头种类和尺寸, 有助于快速查找所需批头。

手柄: Kraftform 迷你 带六角防滚动保护, 多重材料, 一体式迷你螺丝刀

05004179001	
+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25
⊕	3867/1 TS 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 TORX®
○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

带集成式钻头库的手柄



手柄可以打开, 因此可以接触到钻头库中包含的六个钻头。

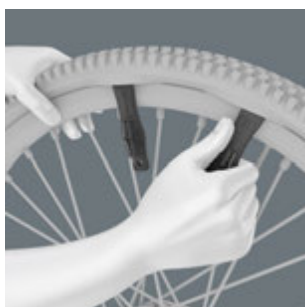
带磁铁的批头接头



磁铁确保批头固定在接头中。



轮胎可以安全脱离轮辋



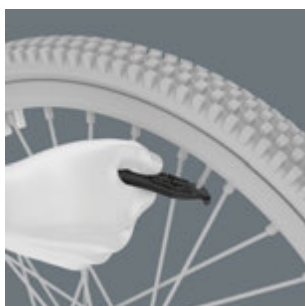
配玻璃纤维加固塑料轮胎千斤顶，轮胎可以安全脱离轮辋而不损坏轮辋。凭借轮胎千斤顶，轮胎可以安全脱离轮辋，钩入辐条，随后用第二个轮胎千斤顶拉出轮胎。两个轮胎千斤顶可以连接在一起，不会单独丢失。

9502 轮胎千斤顶，配批头支座



9502 轮胎千斤顶的 $\frac{1}{4}$ "六角接头，可插入 $\frac{1}{4}$ "批头，方便驱动轻便螺丝。

9503 轮胎千斤顶



9503 轮胎千斤顶可用作法式阀门的顶出阀和汽车阀门的放气口。

自行车组套 13



2 件组套

配强化玻璃纤维轮胎千斤顶，轮胎可以安全脱离轮辋而不损坏轮辋。

1 个 9502 轮胎千斤顶，配 $\frac{1}{4}$ "接头

1 个 9503 轮胎千斤顶，配顶出阀(法式气阀亦适用)

		
05004184001		
9502	1x	105,0
9503	1x	105,0

Wera 4 合 1 批头



4 个螺丝尺寸可以使用 4 合 1 批头 9506 和 9507 进行操作。用于四种尺寸内六角螺丝 (3.0、4.0、5.0、6.0) 的 4 合 1 位 9506, 用于三种尺寸内六角螺丝 (2.5、5.0、6.0) 和一种尺寸 TORX® 梅花螺丝 (TX 25) 的 4 合 1 批头 9507。为了

时不断按压弹簧张力, 可缩入较小花形, 并使用较大花形。

紧凑型



将 4 合 1 批头夹入 9504 轮胎千斤顶中。9505 轮胎千斤顶可以连接起来, 以便千斤顶和批头形成一个紧凑的包装。

自行车组套 15



5 件组套

配玻璃纤维加固塑料轮胎千斤顶, 轮胎可以安全脱离轮辋而不损坏轮辋。

2 个 9504 轮胎千斤顶, 配 1/4" 批头插座

1 个 9505 轮胎千斤顶, 配法式阀门 (Sclaverand) 的顶出阀和汽车阀门的放气阀

内六角螺丝尺寸 3.0、4.0、5.0、6.0 的 1 个批头 9506 (4 合 1)

内六角螺丝尺寸 2.5、5.0、6.0 和 TORX® 梅花螺丝尺寸 TX 25 的 1 个批头 9507 (4 合 1)

05004182001		
	9504	2x 105,0
	9505	1x 105,0
○○	9506	1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37
○○○	9507	1x 2,5; 5,0; 6,0xTX 25x37



自行车大背包 1



14 件螺丝刀组套，用于自行车应用

2x 354 增强型内六角 螺丝刀，用于内六角螺丝，5 个 454 HF T 型柄 螺丝刀，配长臂杆和短臂杆和固持功能，用于长杆上的内六角螺 丝，1 个 367 螺丝刀用于 TORX® 螺丝，2 个 T 型柄螺丝刀，配长臂杆 和短臂杆和固持功能，用于长臂杆上的 TORX® 螺丝，符合 Acument Intellectual Properties 规范，2x 350 PH 螺丝刀，配激光蚀刻刀头，用 于 PH 十字螺丝；配“易寻”色标系统：用特定颜色代表不同刀头种类 和尺寸，2 个 932 A 凿用螺丝刀，配一体贯穿式六角轴身和多重材料 合成的冲击帽。2 个储存展示架。

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

T 形手柄螺丝刀，带第二臂杆



长臂作为杠杆，手柄上延 伸的刀杆有助于高扭力的 传递。



螺丝刀 350 PH: Lasertip



螺丝刀刀头经过激光蚀 刻，带有锋利的凹槽。激 光加工的维拉 Lasertip 钻 头可以夹住螺丝头并有效防止打滑，适用于一字 和十字米字螺丝。

车间用 9532 链条铆接机组套



20 件组套

一个 Wera Zyklon Mini 1 批头棘轮，落锻实心钢设计；根据 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 及 Wera 连接系列 1 和 4，适用于安装带 1/4" 外六角驱动的批头，一个 816 R 批头夹持螺丝刀，一个链条铆接机，一个链条紧固件，配件组套链条铆接机销，一个链条锁工具，10 个 89 mm 长的批头，2 个 25 mm 长的批头，一个坚固的折叠袋



05136042001		
8001 A	1x 1/4"x87,0	
816 R	1x 1/4"x119	
851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
867/4 Z	1x TX 10x89; 1x TX 25x89	
840/4 Z	1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	
840/1 Z	1x 5,0x25; 1x 8,0x25	
9512 链条止锁件		
9513 铆钉机		
9533 快速释放自行车链条工具	1x 167,5	
9534	3x 15,0	

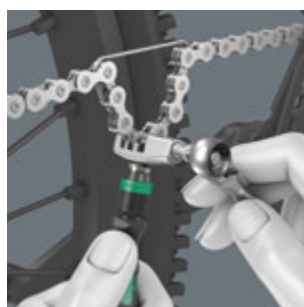
¹⁾ Pound-thru 六角抗扭区

链条锁工具



链条锁工具使打开可锁定的链条锁以清洁或更换链节变得更加容易。

链条工具



使用附带的链条工具，可以松开和重新连接链条；用于打开和关闭自行车链条。适用于单速链条，最高可达 12 速。

9523 链条铆接机配件包



05136039001	
9513 铆钉机	
9512 链条止锁件	

9534/3 配件包用于 9513 链条铆接机的铆钉销



05130006001	
9534	3x 15,0

带 1/4" 六角驱动的 Safe-Torque A 2 扭矩扳手, 2-12 Nm



应用： 用于顺时针和逆时针方向控扭矩操作；扭力设定可开关

扭矩范围： 2-12 Nm

适用于： 符合DIN ISO 1173-C 6.3和E 6.3要求的带1/4" 外六角驱动头的批头，以及 Wera 连接系列1、4设计

精密度： 精度±设定值的10%

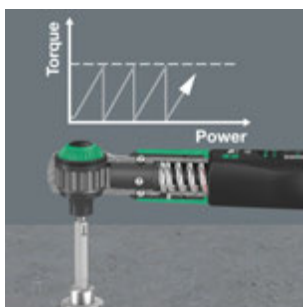
设计： 1/4"内六角螺丝驱动、扭矩扳手、可开关式扭矩设定功能：72齿，回转角5°，可方便地设置和保存所需扭矩值，达到刻度值后有声音和触觉反馈，达到设定扭矩后空转构造

手柄： 人体工学双重材料手柄

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075801001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 39/64"	3 45/64"	1 33/64"	1 15/64"	15/16"



滑动机构防止打过扭矩



Safe-Torque A 2 扭矩扳手配有滑动机构。达到设定扭矩后，不能对工具进行过度拧紧，以免施加过度扭矩。



针对顺时针和逆时针运行



Safe-Torque 扳手适用于设定扭矩的顺时针和逆时针操作。扭矩锁功能停用，无需扭矩即可进行紧固松动。



扭矩锁定功能



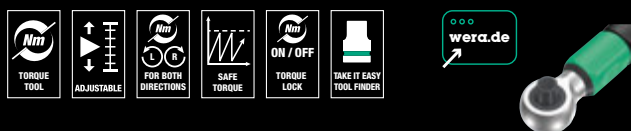
扭矩功能可以停用。然后，Safe-Torque 扳手也可用作具有高松动扭矩的标准棘轮，并可用于具有规定旋转角度的应用。

对于 1/4" 批头



Safe-Torque A 2 扭矩扳手有 1/4" 批头安装架，有强大的永久磁铁，适用于符合DIN ISO 1173-C 6.3和E 6.3要求的带1/4外六角驱动头的批头，以及Wera连接系列1和4设计。

Safe-Torque A 2 组套 1, 1/4" 内六角, 2-12 Nm



23 件组套; 收放于触感滑顺、节省空间且坚固耐用的帆布工具袋内。尺寸小, 重量轻, 便携。

1 个 Safe-Torque A 2 扭矩扳手, 1/4" 内六角驱动, 扭矩设定范围 2-12 Nm; 用于顺时针和逆时针方向的扭矩操作; 拧紧松动, 可开关式扭矩设定功能; 72 齿; 5° 回转角; 设定和保存所需扭矩值容易, 达到刻度值时有声音和触觉反馈, 达到设定扭矩时空转构造; 人体工学双重材料手柄; 9 个 Zyklop 套筒, 12 个耐用批头 (1/4", 50 mm 长), 套筒的一个连接部分 (1/4" 外六角至 1/4" 外四角)

05075832001	
●	Safe-Torque A 2 1x 2-12
●●	8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
○ ○	870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾
⊕	851/4 Z 1x PH 2x50
⊗	867/4 Z 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50
○	840/4 Z 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ²⁾
魔术贴 240 1x 50,0x240,0	

¹⁾ 带摩擦球, 用于手动螺母扳手套筒

²⁾ Pound-thru 六角抗扭区

7515/7 Kraftform Safe-Torque 快速自行车型 1

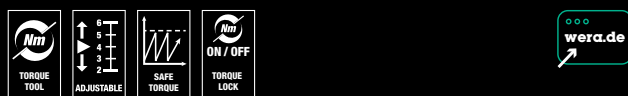


7 件组套

带一个 7515 扭矩扳手的折叠袋, 可轻松快速设置扭矩和 6 个硬批头 (长 50 mm), 带 Wera Take it easy 工具查找装置: 根据输出进行尺寸压印标记和颜色编码, 可助您轻松找到所需的批头

05075850001	
●	7515 1x 1/4"; 2,0 Nm; 3,0 Nm; 4,0 Nm; 5,0 Nm; 6,0 Nm x147,5 mm
⊗	867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 25x50
○	840/4 BTZ 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50

7515 Kraftform Safe-Torque 快速扭矩扳手, 2-6 Nm



应用: 适用于带 1/4" 外六角驱动批头

设计: 五个可选的最大拧紧扭矩和一个固定位置; 批头支座精度为 ±10 %。扭矩值的数字显示。达到设定扭矩时发出可靠信号。

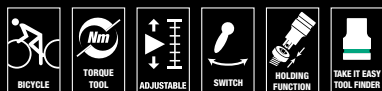
手柄: Kraftform, 多重材料

05075815001	
●	1/4" 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 147,5





自行车扭矩工具组套 1, 2,5-25 Nm



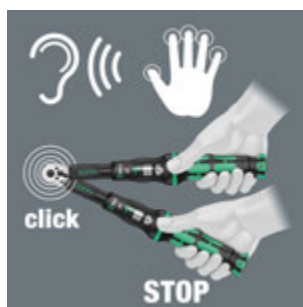
16件套装；配有紧凑而坚固的织布工具包，面料舒适。小巧、轻便、便于携带。

1支 Click-Torque 扭矩扳手 A5，带 1/4" 方头驱动和 45 齿可换向式棘轮头，量程 2.50Nm-25Nm，读值精度为 $\pm 4\%$ 符合 DIN EN ISO 6789-1: 2017-07 标准，顺时针扭矩控制。45 齿可换向棘轮头，易于设置和存储所需扭矩值（小刻度值：单位牛米），设定时有声响和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，会有声响和触觉释放反馈，人体工程学双塑料手柄

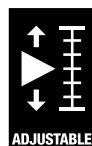
05004180001		
	Click-Torque A 5	1x 1/4", 2,5-25 Nm
8790 HMA	1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0	
8767 A	1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0	
8740 A HF	1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0	
魔术贴 240	1x 50,0x240,0	



释放机构



在达到期望的扭矩值时，触发听觉和触觉机制。



设置简单



达到刻度值时发出声音并进行触摸锁定。

Kraftform 7400 系列可调式扭矩螺丝手柄 (0.1-3.0 Nm)，带快速接头



应用： 用于DIN ISO 1173 C 6.3和E 6.3标准的1/4"内六角批头，以及维拉系列1和4的批头

设计： 带快速接头，可以单手操作换装批头，无磁性

精度： $\pm 6\%$ (DIN EN ISO 6789)，带扭矩刻度表，可靠的滑动可调机置，在应用扭力超过预设扭矩设定时会发出"咔哒"的响声

手柄： Kraftform多重材料手柄，带防滚动保护

	Art.No.						
		Nm	Nm	mm	mm		
05074770001 ¹⁾	7430	1/4"	0,10-0,34	0,015	89	142	5 7/16"
05074772001 ¹⁾	7431	1/4"	0,30-1,00	0,05	89	142	5 7/16"
05074774001 ¹⁾	7432	1/4"	0,90-1,50	0,05	89	142	5 7/16"
05074700001	7440	1/4"	0,3-1,2	0,05	105	155	6"
05074701001	7441	1/4"	1,2-3,0	0,10	105	155	6"

¹⁾ 附带放大镜，提升了刻度的可视性。



Click-Torque A 5 换向式扭矩扳手，2,5-25 Nm



应用： 适合于顺时针扭矩控制

精度： 读值精度为 $\pm 4\%$ ，符合DIN EN ISO 6789-1: 2017-07标准

设计： 带1/4"方头驱动和45齿可换向式棘轮头；易于设置和储存所需扭矩值，当调到刻度值(单位牛米)时，锁定时有响声和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，会有响声和触觉释放反馈

手柄： 人体工程学双材料手柄

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075604001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1" 7/16"

Click-Torque A 6 换向式扭矩扳手，2,5-25 Nm



应用： 适合于顺时针扭矩控制

精度： 读值精度为± 4%，符合DIN EN ISO 6789-1: 2017-07标准

设计： 带1/4"六方驱动和45齿可换向式棘轮头；易于设置和储存所需扭矩值，当调到刻度值（单位牛米）时，锁定时有声响和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，会有响声和触觉释放反馈

手柄： 人体工程学双材料手柄

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075605001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1" 7/16"

Click-Torque A 6 Set 1，2,5-25 Nm



20件套装；配有紧凑而坚固的织布工具包，面料舒适。小巧、轻便、便于携带。

1支 Click-Torque 扭矩扳手A6，配有1/4"凹六方驱动，量程2.5Nm-25Nm，读值精度为± 4% 符合DIN EN ISO 6789-1: 2017-07标准，顺时针扭矩控制。45齿可换向棘轮头，易于设置和存储所需扭矩值（小刻度值：单位牛米），设定时有声响和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，Zyklop 延长杆，带自由旋转护套，短型，人体工程学双塑料手柄，6支 Zyklop套筒，1支 1/4"内六方转四方接头，11支批头。

05130110001	Click-Torque	1x 1/4"	2,5-25 Nm										
	851/4 TZ	1x PH 2x50											
	867/4 Z	1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾											
	840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ¹⁾											
	870/1	1x 1/4"x25 ²⁾											
	8794 SA	1x 1/4"x75,0											
	8790 HMA	1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0											
	魔术贴 240	1x 50,0x240,0											

¹⁾ Pound-thru 六角

²⁾ 带摩擦球，用于手动螺母扳手套筒

Click-Torque B 1 换向式扭矩扳手，10-50 Nm



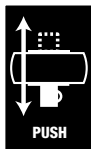
应用： 适合于顺时针扭矩控制

精度： 读值精度为± 3%，符合DIN EN ISO 6789-1: 2017-07标准

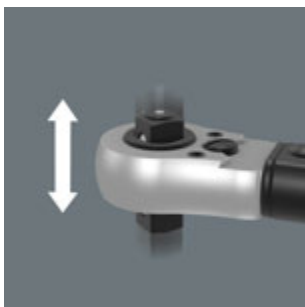
设计： 带3/8"方头驱动和45齿可换向式棘轮头；易于设置和储存所需扭矩值，当调到刻度值（单位牛米）时，锁定时有声响和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，会有响声和触觉释放反馈

手柄： 人体工程学双材料手柄

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075610001	3/8"	10-50	0,25	8-36	360	140	47	35	16,5	14 11/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 3/8" 5/8"



用于左右方向



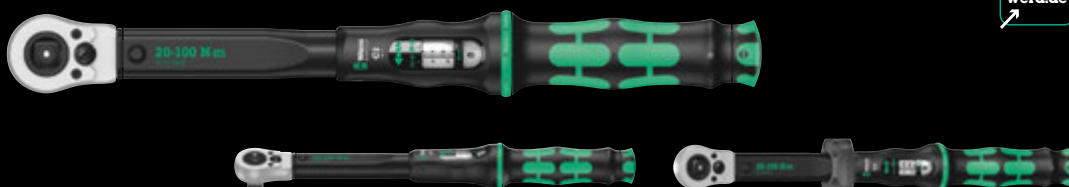
Click-Torque R/L 扭矩扳手适用于顺时针和逆时针扭矩操作。固定式方头插件可确保非常平稳的换向。

释放机构



在达到期望的扭矩值时，触发听觉和触觉机制。

Click-Torque C 2 Push R/L 推杆式可调扭矩扳手，用于顺时针和逆时针扭矩控制，20-100 Nm



作业用： 用于顺时针和逆时针扭矩控制

精密度： 根据 DIN EN ISO 6789-1:2017-07，精确至设定值的 $\pm 3\%$

设计： $\frac{1}{2}$ " 方头驱动器，带套筒锁紧，方头插入改变拧紧方向，细齿棘轮机构，45 齿，易于设置和保存所需扭矩，达到刻度值时发出声音并进行触摸锁定（仅提供以牛顿米为单位的精细刻度），达到扭矩值时发出声音并触摸释放机构

手柄： 符合人体工程学的多材质手柄

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075625001	$\frac{1}{2}$ "	20-100	0,5	15-73	405	140	47	43	18,5	15 $\frac{15}{16}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{11}{16}$ "	$\frac{45}{64}$ "

Click-Torque X 1 插换式扭矩扳手，2,5-25 Nm



应用： 可双手使用

精度： 读值精度为 $\pm 4\%$ ，符合 DIN EN ISO 6789-1: 2017-07 标准

设计： 适用于 9x12mm 通用开口式工具；易于设置和储存所需扭矩值，当调到刻度值（单位牛米）时，锁定时有声响和触觉反馈，使用时达到预设扭矩值时，会有声响和触觉释放反馈

手柄： 人体工程学双材料手柄

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075651001	9x12	2,5-25	0,10	1-18	292	17,5	240,0	121	42	24	20	11 $\frac{9}{64}$ "	4 $\frac{49}{64}$ "	1 $\frac{21}{32}$ "	$\frac{15}{16}$ " $\frac{25}{32}$ "

¹ S_k = 试验配件到支点的深度；l_k = 抓取位置到扭力测量点的范围



400 内六角绝缘螺丝刀



应用： 用于内六角螺丝

预设扭矩： 4,0 Nm, 5,0 Nm, 固定扭矩值

精度： $\pm 10\%$ 。可靠的滑动可调机置，在应用扭力超过预设扭矩设定时会发出“咔哒”的响声

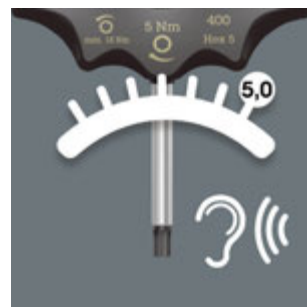
刀身： ##圆形

设计： Hex-Plus六角增强型，亚光镀铬处理，黑色刀头

手柄： T型柄，多重材料手柄

		Nm					
			mm	mm	mm		mm
05005080001	4,0	4,0	60	48	100	2 3/8"	7,0
05005081001	5,0	5,0	60	48	100	2 3/8"	7,0

超负荷信号



达到设定扭矩数值时可听到清晰的超负荷信号。

人体工程学设计



T型手柄的人体工程学设计使您的手掌可以完全握紧它，而手指则可以支托在柔软的半球型凹槽内。整个手部与手柄完全接触，不会产生摩擦损失。

多重材料手柄



由多种材料组成的螺丝刀手柄可以更人性化的进行作业。

950/9 Hex-Plus 1 内六角 L 型扳手组套，公制，镀铬



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

设计： 镀铬

尖端： Hex-Plus六角增强型，长臂带六角球头

05022087001	
○	950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

¹⁾ 正六边形

950/9 Hex-Plus 6 内六角 L 型扳手组套，公制，激光表面处理



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

设计： 激光表面处理

尖端： Hex-Plus六角增强型，长臂带六角球头

05022086001	
○	950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

¹⁾ 正六边形

950/9 Hex-Plus 3 内六角 L 型扳手组套，公制，镀铬



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

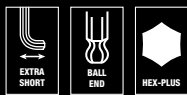
设计： 镀铬

尖端： Hex-Plus六角增强型，长臂带六角球头

05133163001	
○	950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

¹⁾ 正六边形

950/9 Hex-Plus 4 内六角 L 型扳手组套，公制，镀铬



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

刀身： 镀铬，超短臂用于狭窄空间的螺丝

尖端： Hex-Plus六角增强型，长臂带六角球头

05073594001	
○	950 PKLS 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

¹⁾ 正六边形



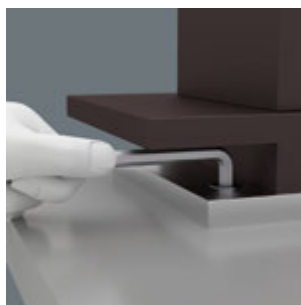
Hex-Plus



内六角螺丝存在一个问题，由于从扳手头传递外力到螺丝的接触面很窄，导致螺丝头可能会损坏，通常是凹处被磨圆。Hex-Plus花形有较大的接触面，可防止这种损坏。它从凹槽的平面处驱动螺丝，而不是从角面，因此和一般L型扳手相比增加了20%可以被传递的扭矩。并且Hex-Plus工具适合每一个标准内六角螺丝。



超短臂



大家都知道，采用锯子切割或直接打磨可以得到在狭窄空间里适用的超短臂L型扳手。但是这样会使工具的接口处失去防腐蚀保护。其次，在截短过程中，截面会失去在硬化处理过程中获得的强度而变软。

950/9 Hex-Plus 8 L 型扳手组套，公制，镀铬



9 件组套，放在架子上，借助 9109 墙壁支架/底座，可以直立放在桌子上，也可以挂在墙上；用于移动使用的集成式可拆卸夹 9536，用于工具头磁化和退磁的集成式可拆卸磁铁 9538

应用： 内六角螺丝

设计： 镀铬

球型批头： 长臂带 Hex-Plus 六角增强型球头

05022102001		
○	950 PKL	1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219
	9109	
	9536	
	9538	

¹⁾ 正六边形

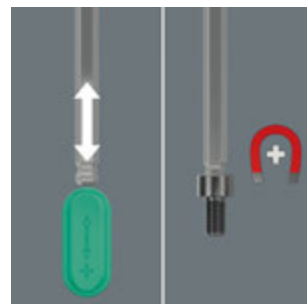
便携工具夹



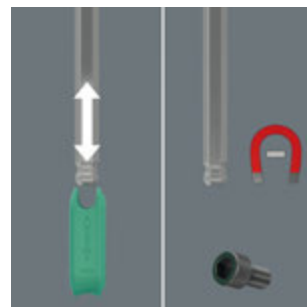
L 型扳手支架可安放在桌面上或者悬挂在墙壁上。



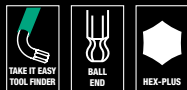
便携工具夹



该支架内置智能化可拆卸加消磁器，该装置可用于磁化（和消磁）螺丝和工具批头。



950/9 Hex-Plus Multicolour 2 内六 L 型扳手组套，彩色，激光表面处理



9 件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

设计： 激光表面处理，耐用塑料护套。护套上有明显的颜色标识用于正确辨别尺寸，可轻松找到所需工具

尖端： Hex-Plus 六角增强型，长臂带六角球头

05133164001		
○	950 SPKS Multicolour	1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

950/9 Hex-Plus 多色 3 L 型扳手组套，公制，BlackLaser



9 件组套，放在架子上，借助 9109 墙壁支架/底座，可以直立放在桌子上，也可以挂在墙上；用于移动使用的集成式可拆卸夹 9539，用于工具头磁化和退磁的集成式可拆卸磁铁 9538

应用： 内六角螺丝

设计： BlackLaser 表面，带软管护套。L 型扳手具有颜色编码和尺寸标记，可以很容易找到。

球头： 长臂带 Hex-Plus 六角球头

05133165001		
950 SPKL Multicolour	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224	
9539		
9109		
9538		

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 公制内六角 L 型扳手组套，彩色，激光表面处理，带固持功能，公



9 件套，装于双组件夹内

应用： 用于内六角螺丝

设计： 激光表面处理，耐用热塑护套。护套上有明显的颜色标识用于正确辨别尺寸，可轻松找到所需工具

尖端： Hex-Plus 六角增强型，长臂带六角球头，内六角螺丝固持功能。尺寸：1.5，2.0 和 2.5 不带固持功能。

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

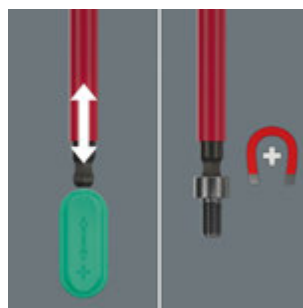
便携工具夹



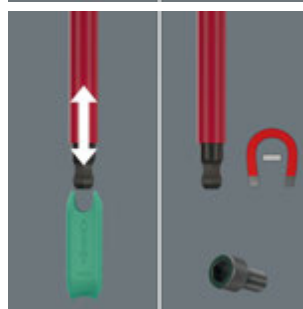
L 型扳手支架可安放在桌面上或者悬挂在墙壁上。



便携工具夹



该支架内置智能化可拆卸加消磁器，该装置可用于磁化（和消磁）螺丝和工具批头。



967 SPKL/9 TORX® 梅花 BO SB Multicolour 工具套装，激光处理



双层夹中的 9 件套。对于凹槽螺丝，L 形扳手磁力端可牢固吸附螺丝。Wera 固定夹带有充磁器/消磁器，可让 L 形扳手瞬间磁化/消磁。

应用： 带和不带探针的 TORX 梅花槽螺丝 (BO=钻孔)

设计： 黑色镭射，耐用塑料套管

刀头： TORX® 梅花位于短臂，TORX® 梅花球头位于长臂

05073599001		
967 SPKL TORX® BO Multicolour	1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	

¹⁾ 不带安全销和球头

²⁾ 长臂不带球头



L型内六角扳手附固持功能



扳手长端上的球锁使得螺丝能够被紧紧卡住，固持功能则在只能单手操作的狭窄和尴尬空间内特别有效。

967/9 TX HF 1 梅花 L 型扳手组套，带固持功能，激光表面处理



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于TORX®梅花螺丝

设计： 圆形

尖端： 短臂用于TORX®梅花螺丝，长臂带固定功能适用于 TORX® 梅花槽螺丝，耐用塑料护套，激光表面处理

05024244001

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

967/9 TX Multicolour HF 1 彩色 L 形扳手套装，带固持功能



9 件套，折合固定夹包装

应用： 用于 TORX® 梅花槽螺丝

设计： 圆形，刀杆经激光表面处理，耐热塑料护套。护套上有明显的颜色标识用于正确辨别尺寸，可轻松找到所需工具

尖端： 短臂用于TORX®梅花螺丝，长臂带固定功能适用于 TORX® 梅花槽螺丝，激光表面处理，耐用塑料护套

05024179001

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

967/9 TX XL Multicolour 1 梅花 L 型扳手套组，彩色，长型



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于TORX®梅花螺丝

设计： 圆形，刀杆经磷化处理激光表面处理，耐用塑料护套。护套上有明显的颜色标识用于正确辨别尺寸，可轻松找到所需工具

尖端： 短臂用于TORX®梅花螺丝，长臂带TORX®梅花球头，TX 8, TX 9, TX 10: 长臂不带球头

05024480001	
967 SXL TORX® Multicolour	1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112
967 SPKXL TORX® Multicolour	1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224

967/9 TX XL Multicolour HF 1 梅花 L 型扳手套组，带固定功能，刀杆经磷化处理，长型



9件套，装于双组件夹内

应用： 用于TORX®梅花螺丝

设计： 刀杆经磷化处理，耐用塑料护套。护套上有明显的颜色标识用于正确辨别尺寸，可轻松找到所需工具

尖端： 短臂用于TORX®梅花螺丝，长臂带固定功能适用于 TORX® 梅花槽螺丝

05024470001

967 SXL HF TORX® Multicolour	1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224
------------------------------	---



454 HF T型柄-六角螺丝刀Hex-Plus，带固持功能



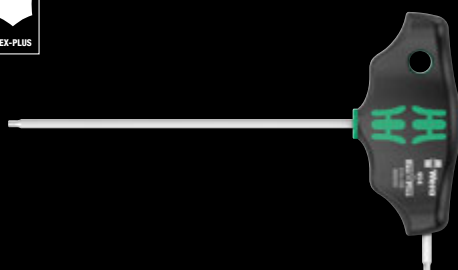
应用: 内六角螺丝

刀杆: 六角

规格: 配有长杆和短杆, Hex-Plus, 倒角, 镀铬, 带内六角螺丝的固持功能

手柄: T型, 双重材料, 带挂孔. 带Take it easy易寻系统: 按彩色标识查找尺寸和刀头花形 (蓝色 = 内六角)。

454 T 型柄六角螺丝刀



应用: 用于内六角螺丝

刀杆: 圆形

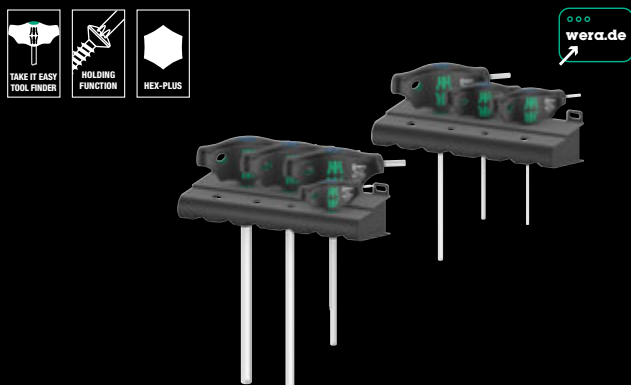
设计: Hex-Plus六角增强型, 倒角, 镀铬

手柄: T型, 双重材料, 带挂孔. 带Take it easy易寻系统: 按彩色标识查找尺寸和刀头花形 (蓝色 = 内六角)。

	⌀	T	T	T	T	T
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05023330001	2	100	12	32	65	4"
05023332001	2,5	100	12	32	65	4"

	⌀	T	T	T	T	T
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05023334001	3	100	15	38	77	4"
05023338001	4	100	15	38	77	4"
05023339001	4	150	15	38	77	6"
05023340001	4	200	15	38	77	8"
05023342001	5	100	20	49	99	4"
05023343001	5	150	20	49	99	6"
05023344001	5	200	20	49	99	8"
05023346001	6	100	20	49	99	4"
05023347001	6	150	20	49	99	6"
05023348001	6	200	20	49	99	8"
05023350001	7	200	20	49	99	8"
05023351001	8	100	20	49	99	4"
05023352001	8	150	20	49	99	6"
05023353001	8	200	20	49	99	8"
05023354001	10	100	20	49	99	4"
05023355001	10	200	20	49	99	8"

454/7 HF 套装 1 Hex-PlusT型柄螺丝扳手套装，带固持功能

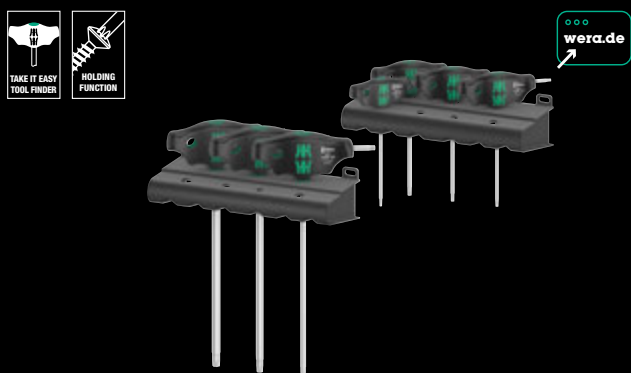


应用: 内六角螺丝，从尺寸3号起带固持功能

规格: 带Take it easy易寻系统：按彩色标识查找尺寸和刀头花形 (蓝色 = 内六角) 一盒7件套 + 2个刀架

05023450001		
○	454	1x 2,5x100
○	454 HF	1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200
	Kraftform 精密螺丝刀架	2x 190,0x50,0

467/7 TORX® HF套装 1 T型柄TORX®螺丝刀套装，带固持功能



应用: TORX®, 带针对 Acument Intellectual Properties公司TORX®梅花螺丝的固持功能

规格: 带Take it easy易寻系统：按彩色标识查找尺寸和刀头花形 (绿色 = TORX®). 一盒7件套 + 2个刀架

05023452001		
⊗	467 TORX® HF	1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200
	Kraftform 精密螺丝刀架	2x 190,0x50,0

第二臂杆



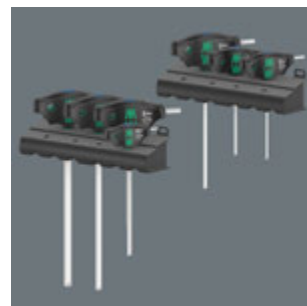
长臂作为杠杆，手柄上延伸的刀杆有助于高扭力的传递。

高扭矩传递



将刀杆作为手臂的延长杆，从而传递特别高的扭矩。

实用塑料刀架



含可有序存放螺丝刀的刀架。



内六角螺丝的固持功能

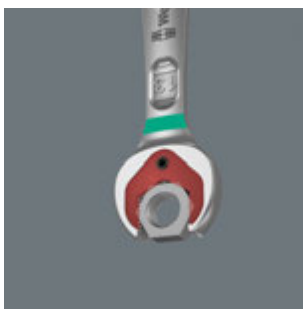


内六角螺丝通过一个弹性球附着在刀具上，特别适用于无法用另一手夹持螺丝的狭小空间。





固持功能



Joker系列的固定功能意味着螺栓和螺帽能被扳手头固定并轻松定位。因为采用了创新的特殊挡块来固定紧固件,它可快速、安全地进行紧固,从而避免浪费时间去寻找掉落的螺栓和螺帽!螺栓或螺帽定位好后,就可以快速地进行紧固,而无需使用任何额外的工具。



一体式限位挡块



扳手很难定位吗?在有限的空间内很难固定紧固件吗?想避免人员受伤或紧固件被损坏的风险吗?这些都是过去的事了。现在再也不需要用手指固定螺栓了,Joker的限位挡块可以防止它从紧固件头部滑落,这使得作业更轻松,也可将更多的力量用于紧固工作。

双六角几何形状



Joker巧妙地应用双六角几何形状,为螺帽或螺栓提供了一个非常有效的连接。同时Joker口部带有加硬化处理过的可替换金属挡块,其细微的硬齿可以牢牢咬住螺帽。这两个特点结合起来,使其即使在较高的扭矩下,也可以防止工具打滑。



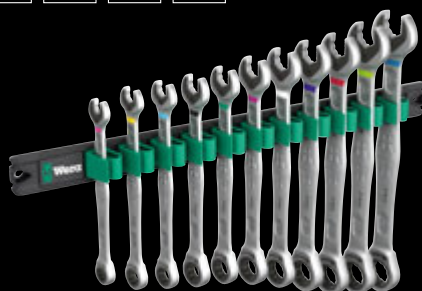
小回转角



尤其是在狭小空间内,传统的60°回转角扳手必须翻来翻去才能紧固或松开螺栓或者螺帽,而Joker独特的双六角设计使其回转角只有30°。加上直型颈部,作业时不再需要翻转扳手。在传统的开口扳手无法使用的狭小空间内,Joker可以轻松紧固

或松动螺栓和螺母。即使是在用螺栓连接管道时,Joker的限位挡块和极小回转角的完美配合也能让您有效地工作。

9630 磁性条带 6000 Joker 1 环形棘轮扳手组套



环形棘轮扳手组套, 公制尺寸

11 件组套

在接线盒上

05020014001	
6000 Joker	1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246
9610	1x 30,0x370,0

6000 Joker 棘轮两用扳手



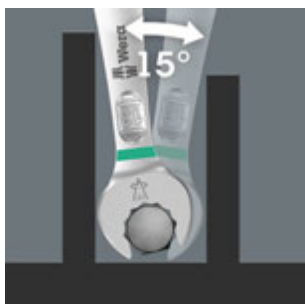
应用: 用于六角螺帽或螺栓

设计: 棘轮两用扳手

		mm	mm	mm	mm	mm
05073268001		8	144	20	5,5	18
05073270001		10	159	22	5,5	21
05073271001		11	165	25	6,3	22
05073272001		12	170,7	26,3	6,6	25
05073273001		13	177	27,3	7	25
05073274001		14	188	29,3	7,5	28
05073275001		15	200	32,3	7,8	28,5
05073276001		16	212	35	8,2	32,7
05073277001		17	224	37,2	8,5	32,7
05073278001		18	235	39	9	33,8
05073279001		19	246	42	9,5	34,8



Joker 6003: 适合特别狭小空间



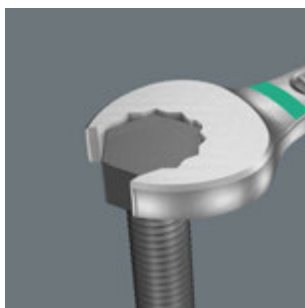
开口形状特殊的组合扳手- 翻转角为7.5°的开口和双六角形状- 将扳手沿纵轴重复转动180°时, 其接触面随之扩大两倍。螺帽和螺栓均可在15°内完成装配。Joker 6003换向后可直接装配。

Joker 6003: 摆动幅度小于 30°



借助翻转角为7.5°的开口和双六角几何形状, 当扳手用法恰当时(准备-紧固-旋转-再度准备-紧固-旋转), 可拧动摆动幅度不超过30°的螺丝。

双六角几何形状



开口和环形扳头的双六角几何形状, 为螺帽和螺栓提供有效连接, 降低打滑的危险。

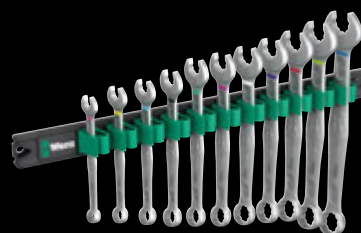
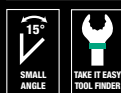


6003 Joker Pedal



超薄脚踏扳手(6003 Joker 15 Pedal)是狭窄空间作业的理想选择。

9640 磁性条带 6003 Joker 1 环形扳手套组



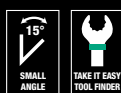
环形扳手套组, 公制尺寸, 扳手开口的回转角为7.5°

11 件组套

在接线盒上

05020233001	6003 Joker	1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0
9610	1x 30,0x370,0	

6003 Joker 组合扳手

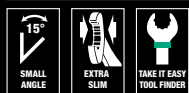


应用: 六角螺丝及螺帽

规格: 组合扳手: 开口扳手转动角度7.5°; 环形扳手翻转角度15°; 带Take it easy工具易寻系统: 按颜色标识查找尺寸

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020190001	Orange	5,5	105	16	4	10	6
05020198001	Blue	6	105	16	4	10	6
05020199001	Yellow	7	110	17,7	4,2	11,5	6
05020200001	Pink	8	115	19	4,5	12,5	7
05020219001	Green	9	120	21	4,8	13,5	7
05020201001	Yellow	10	125	22	5	15	7
05020202001	Light Blue	11	135	24,5	5	17	8
05020203001	Black	12	148	26	5,5	18	8,5
05020204001	Teal	13	160	27	6	19	8,5
05020205001	Purple	14	167	29	6	20	8,5
05020206001	White	15	174	32	6	22	8,5
05020207001	Dark Blue	16	182	35	6,5	23	10
05020208001	Red	17	190	38	6,5	24,5	10
05020209001	Light Green	18	210	39	7,5	26	11,5
05020210001	Dark Blue	19	230	42	7,5	27,5	11,5
05020500001	Pink	20	230	45	7,5	29	13
05020501001	Green	21	260	47	7,5	30	13
05020502001	Yellow	22	260	49	7,5	31,5	13
05020503001	Light Blue	24	280	53	8	36	14
05020504001	Black	27	300	60	8,5	40	14,5
05020505001	Teal	30	330	66	9	43	16
05020506001	Purple	32	360	70	9,5	45,5	16,5
05020507001	Dark Blue	36	460	80	10	50,5	18

6003 Joker Pedal 单环开口扳手



应用：六角螺栓和螺丝

设计：单环开口扳手，超薄边口；扳手开口的偏斜角度为 7.5°；开口的回转角为 15°；配“易寻”色标系统：用特定颜色代表不同尺寸

	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020221001	15	174	32	4,5	22	8,5

6004 Joker 4 自调式棘轮开口扳手套装 1



自调式棘轮开口扳手套装
4件套
采用牢固的折叠式帆布袋

05020110001	
6004 Joker XS	1x 7-10 (1/4"-3/8")x117
6004 Joker S	1x 10-13 (7/16"-1/2")x154
6004 Joker M	1x 13-16 (1/2"-5/8")x188
6004 Joker L	1x 16-19 (5/8"-3/4")x224

6004 Joker M 自调式棘轮开口扳手



应用：六角头螺帽和螺栓，自调式开口尺寸适用范围13-16(公制)或 1/2英寸-5/8英寸(英制)

设计：带棘轮功能的开口自调式扳手；可通过扳手柄侧弹性开关调节尺寸，平行活动钳口，使用钳口内具有角宽的直角棱形，可将棘轮回转角缩小至30°；吊挂孔

	mm	mm	mm	mm
05020103001	13-16	1/2"-5/8"	188	12,4

6004 Joker S 自调式开口扳手



应用：开口宽度为10-13 (公制) 分别 7/16"-1/2" (英制)的六角螺栓和螺帽

设计：带棘轮功能的开口自调式扳手；可通过扳手柄侧弹性开关调节尺寸，平行活动钳口，使用钳口内具有角宽的直角棱形，可将棘轮回转角缩小至30°；吊挂孔

	mm	mm	mm	mm
05020100001	10-13	7/16"-1/2"	154	10



Joker 6004：自动连续自定位



Joker 6004开口扳手，带自动调节大小并夹紧的平行双颚口，可取代所有标定尺寸内的开口扳手。



Joker 6004: 快速工作的棘轮机构



钳口的棘轮功能可确保快速一致的旋拧操作，且无需移开工具。

8000 A Zyklus Speed 棘轮扳手, 1/4" 驱动



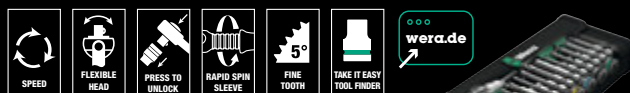
应用： 用于四角驱动的1/4"套筒和1/4"转接头，带球锁

设计： 飞轮式换向开关，带自由旋转护套，便于握持，速度更快。活动式棘轮头可固定在0°、15°和90°的操作平面上使用，在0°位置上可作普通螺丝刀使用。带快速释放开关，左/右换向，采用细齿棘轮设计，5°超小回转角

手柄： Kraftform多重材料手柄可大幅降低作业时产生的疲劳

	mm	
05003500001	1/4"	152,0

8100 SA 6 Zyklus Speed 棘轮扳手套组, 1/4" 驱动, 公制



28件套，带表面防护的紧凑而坚固的织布包装，体积小、重量轻，便于携带

1把1/4"驱动的Zyklus Speed棘轮扳手，9个Zyklus套筒，1个带自由旋转护套的Zyklus延长杆（长款），1个摆动延长杆，1个带快速接头的转接头，15个批头

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

¹⁾ Pound-thru 六角抗扭区



可自由转动



棘轮头可180°自由转动，并可通过两侧的滑动开关锁定在任何位置。它可以在只能容纳手的狭小区域工作。左右两边的0°/15°/90°上的保险槽可确保棘轮头不会滑动，以保障工作安全。



快速工具



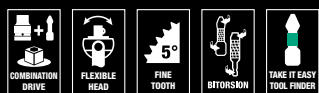
Zyklus Speed棘轮扳手是真正的快速棘轮扳手，自由回转的设计使其在紧固过程可加速。Kraftform手柄和快速旋转护套更增强了它快速旋转的能力，特别是在阻力太小不足以触发棘轮时。

帆布包装



织布包装更加便于携带，更节省空间，这意味着存放同样工具的组套拥有更小更舒适的包装。新包装寻找工具更加方便，同时比以往任何一种包装形式都更加轻巧便携。这种包装的保护性能使得里面的工具在织布包掉落时不会因相互碰撞而带来伤害。

8009 Zyklop 随身袋组套 1



13 件组套；用于 $\frac{3}{8}$ " 套筒以及 $\frac{3}{8}$ " 方头驱动插件的 1 个 Zyklop 随身袋 8009；也适用于符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 的带 $\frac{1}{4}$ " 外六角驱动的批头以及 Wera 连接系列 1 和 4 的 $\frac{3}{8}$ " 棘轮和 $\frac{1}{4}$ " 批头棘轮螺丝刀；可自由旋转棘轮头；左右 0°、15° 和 90° 可预设角度；可在 0° 位置用作常规螺丝刀；可顺时针/逆时针切换、细齿、小回转角 5°；磁性插座。用于省力的多重材料 Kraftform 手柄；固定、轮转式批头仓，手柄内藏 12 个批头， $\frac{1}{4}$ "，长 25 mm。

05004280001	
8009	1x $\frac{3}{8}$ "x $\frac{1}{4}$ "x133,0
851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25

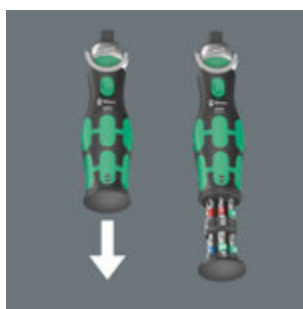


组合工具安装



磁性直接安装架适用于 $\frac{3}{8}$ " 套筒以及 $\frac{1}{4}$ " 批头。

带集成式批头库



紧凑棘轮头的手柄集成了一个 12 个批头 ($\frac{1}{4}$ "，25 mm 长) 的自由旋转批头库。

Kraftform Kompakt 27 XL 通用型 1



应用： 适用于符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 要求的带 $\frac{1}{4}$ " 外六角驱动头的批头，以及 Wera 连接系列 1、4

设计： 300 mm 长的刚性刀杆；紧凑的不锈钢支架和强大的永久磁铁。安全的批头夹持功能得益于锁定机制。

手柄： Kraftform，带防倾保护，多重材料，集成式批头库

05051028001	
851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
855/1 BTZ	1x PZ 2x25
867/1 TORX® BTZ	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
394 S	1x $\frac{1}{4}$ "x300

300 mm 长的刀杆



300 mm 长的刀杆使其能够触及难以触及的联轴器。

牢牢固定而且容易取用



采用锁止机构，具有安全的批头固定功能。带强磁性磁铁。



棘轮功能



带有细齿的集成棘轮 (36 齿) 和回转角 10° 可以在不需要重新定位工具的情况下放松和加速螺丝刀的驱动。



快速拆装螺丝



棘轮机构还允许在旋拧时快速“旋转”。



换向开关



换向开关符合人体工程学。



全系夹持



可用于 DIN ISO 1173-C 6,3 和 E 6,3 标准的 1/4" 驱动批头, 以及维拉系列 1 和 4 的批头。

具有棘轮功能的 838 RA-R M 批头夹持螺丝刀, 1/4"



应用： 适用于符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 要求的带 1/4" 外六角驱动头的批头, 以及 Wera 连接系列 1、4

设计： 手柄 (36 齿, 回转角 10°) 集成细齿棘轮; 1/4" 六角, 带 Rapidaptor 快速接头, 可以单手操作换装批头, 有磁性

手柄： Kraftform 配六角防滚动保护, 多重材料

		mm	mm	
05051493001	1/4"	123,5	98	

具有棘轮功能的 838 RA S 批头夹持螺丝刀, 1/4"



应用： 适用于带 1/4" 外六角驱动批头

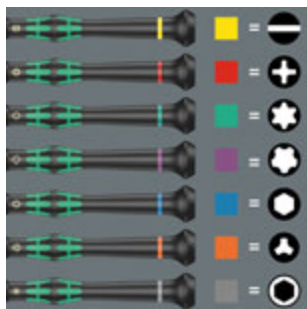
设计： 手柄 (36 齿, 回转角 10°) 集成细齿棘轮; 采用 1/4" 外六角驱动批头, 安装 1/4" 六角套筒, 磁性

手柄： Kraftform 配六角防滚动保护, 多重材料

		mm	mm	
05051492001	1/4"	102	93,5	



螺丝刀带Take it easy易寻色标系统



螺丝刀, 应用 Take it easy Tool Finder系统: 根据牙型进行颜色编码, 配合尺寸压印标记。

Kraftform 通用精密电子组套/ 12 Universal 1



Take it easy 易寻色标: 使用不同颜色辨识不同刀头花形和尺寸

应用: 用于一字、十字、TORX®梅花和内六角螺丝

包含: 12件套, 腰包装

05073675001		
+	2050 PH	1x PH 00x60 ¹⁾ ; 1x PH 0x60 ²⁾
⊗	2067 TORX® HF	1x TX 5x40; 1x TX 6x40
●	2035	1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80
○	2054	1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60
	魔术贴 70	1x 50,0x70,0

¹⁾ 专为亚洲的十字PH螺丝优化

²⁾ 尺寸0根据JIS 0 (日本相机工业标准) 修改

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 带织布包



应用: 适用于符合 DIN ISO 1173-C 6.3 和 E 6.3 标准的 1/4" 六角批头以及 Wera 1 和 4 系列批头

设计: 配备可拆卸式伸缩刀杆, 带 Rapidaptor 快速接头。带 "易寻" 色标系统: 通过颜色标识和尺寸标示可轻松找到所需批头。"易寻" 色标系统: 用特定的颜色代表不同端头种类和尺寸。

手柄: Kraftform 多重材料手柄, 防滚动设计, 多重材料手柄, 内置式批头仓

05051017001		
⊗	889/4 R	1x 1/4"x100
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
⊗	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
+	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
+	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 20x89; 1x TX 25x89
	魔术贴 70	1x 50,0x70,0

伸缩式刀杆、整合批头仓、快速更换技术



Kraftform Kompakt 20 系列真的是无与伦比。A2 位置的伸缩式刀杆可以装入到手柄里以便在狭窄的空间里进行操作, 也可以延伸以便接触到更远距离的工件, 甚至可以拆下来作为 100mm 的电动工具批头接杆。6 个批头整合在手动开关的批头仓里。快速

更换技术确保可单手快速更换批头, 按下即可自动锁定批头, 结合自由旋转护套即可在适配电动工具时实现准确定位。

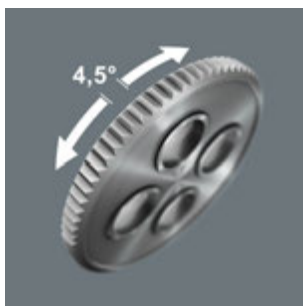
一把手柄配多个可更换式刀杆



独特设计带有的快速接头的手柄能快速换装刀杆, 足以应对多样化的应用。

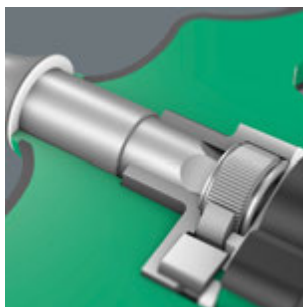


棘轮功能



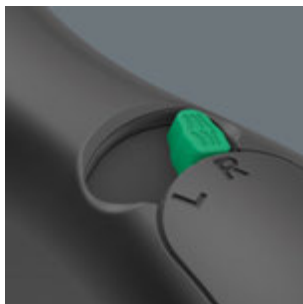
带有细齿的集成棘轮 (80 齿) 和回转角 4.5° 可以在不需要重新定位工具的情况下放松和加速螺丝刀的驱动。

手柄棘轮机构



416 RA T 型柄插换式螺丝刀的棘轮机构完全嵌入在手柄中。工具形状紧凑，工作方便。

可逆顺时针/逆时针



使用转向杆可以很容易地改变方向。

快速转动套筒



快速旋转套筒可使工具安全导向，同时旋拧并提高工作速度。

Kraftform Kompakt 400 RA 组套 1



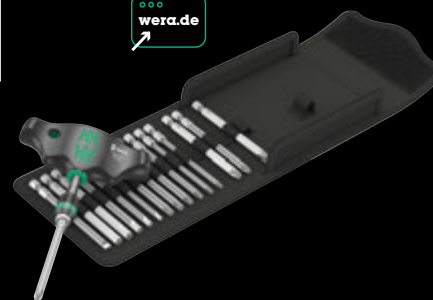
17 件组套

带有一个 416 RA T 型柄带棘轮功能的插换式螺丝刀和快速脱落夹持的帆布工具袋，16 个硬批头， $\frac{1}{4}$ "，长 89 mm

05023471001		
●	416 RA	1x $\frac{1}{4}$ "x45
+	851/4 Z	1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
+	855/4 Z	1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 ¹⁾
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ ; 1x 8,0x89 ¹⁾
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
魔术贴 120		1x 50,0x120,0

¹⁾ Pound-thru 六角

Kraftform Kompakt 400



长度 89 mm 批头适用的折叠工具袋

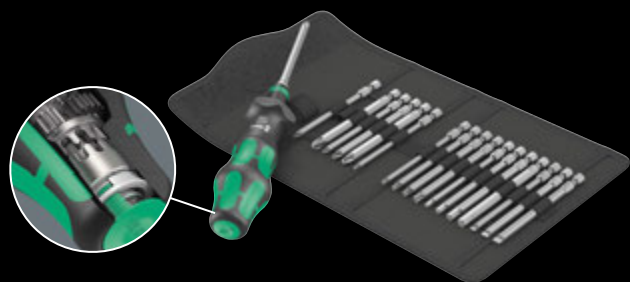
17 件套

1 个 416 R T 型手柄，带可快速装卸的 Rapidaptor 接头

05057470001		
●	416 R	1x $\frac{1}{4}$ "x45
+	851/4 Z	1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
+	855/4 Z	1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 ¹⁾
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ ; 1x 8,0x89 ¹⁾
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
魔术贴 120		1x 50,0x120,0

¹⁾ Pound-thru 六角

Kraftform Kompakt Turbo 1



长度89 mm 批头适用的折叠工具袋

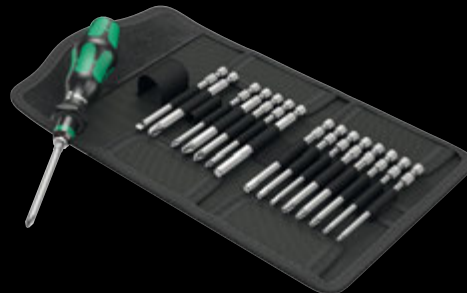
19件套

1 个带 Rapidaptor快速接头 Kraftform Turbo 手柄

05057482001		
826 T	1x 1/4"x146	
Kraftform Turbo		
851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾	
855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾	
867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	
800/4 Z	1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89	
魔术贴 120	1x 50,0x120,0	

¹⁾ Pound-thru 六角

Kraftform Kompakt 60



89mm批头, 织布包装

17件套

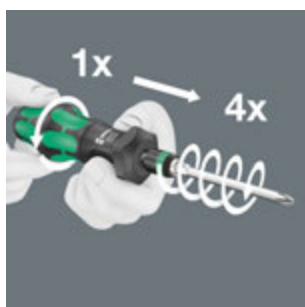
1个Kraftform 816 R可装卸式伸缩刀杆, 带Rapidaptor快速接头

05059295001		
816 R	1x 1/4"x119	
851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾	
855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾	
867/4 Z TORX® B0	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
800/4 Z	1x 1,0x5,5x89	
840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	
魔术贴 70	1x 50,0x70,0	

¹⁾ Pound-thru 六角



更快旋拧



Kraftform Turbo是一款完全依照机械工学原理制造, 不需要电池, 只使用人力(手)驱动下作业下可瞬间提高转动速度四倍的插换式螺丝刀柄(公制)!

带和不带 Turbo



Turbo功能可以通过按钮开启或关闭。当需要精确调试或高扭矩上紧或松开螺丝时, 建议关闭这一功能。

一把手柄配多个可更换式刀杆



独特设计带有的快速接头的手柄能快速换装刀杆, 足以应对多样化的应用。

存放和携带



套装工具的包装采用坚固的织布卷包或塑料盒, 能有效保护工具, 且容易随身携带。

Bit-Check 30 通用型批头套装 1



1个快速批头接杆。29个批头，抗扭设计(T)防止过早崩坏，耐用(Z)，通用型，硬度更高(H)

05056440001		
889/4/1 K	1x 1/4"x50	
851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
855/1 TH	2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
867/1 TZ TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
867/1 Z TORX® 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	

Bit-Check 30 Zyklop Mini 1 组套



28个批头，1个带快速接头的批头接杆，1个870/1转接头(1/4"六角转接1/4"四角)，1把维拉批头用棘轮扳手Zyklop Mini 1，通体全钢锻造，适用于DIN ISO 1173-C 6.3和E 6.3标准的1/4"六角批头，以及维拉系列1和4的批头

05073640001		
8001 A	1x 1/4"x87,0	
870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾	
889/4/1 K	1x 1/4"x50	
851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
855/1 TH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
867/1 TZ TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
800/1 TZ	1x 1,0x5,5x25	
840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	

¹⁾ 带摩擦球，用于手动螺母扳手套筒

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1 组套



9个批头，具有韧性，通用型，1把维拉Zyklop Mini 1批头用棘轮扳手，通体全钢锻造，用于DIN ISO 1173-C 6.3和E 6.3标准的1/4"六角批头，以及维拉系列1和4的批头。也可通过维拉870/1转接头接驳1/4"套筒

05073645001		
8001 A	1x 1/4"x87,0	
851/1 Z	1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
855/1 Z	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
867/1 TORX®	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
840/1 Z	1x 4,0x25; 1x 5,0x25	

开瓶器



配原装 Kraftform 手柄

05030005001	mm
	148

9500 充/消磁装置 SB



作业用：只需沿着维拉充/消磁装置的正极拉动工具，工具就会将螺钉牢牢固定在刀片上。要消磁，沿负极移动刀具。

05033404001	mm
	64,6

Wera 2go 2 工具包



1件尺寸不易变形且耐用的工具箱（空），带魔术贴，可与其他Wera 2go组件及带魔术贴的维拉工具箱包轻松贴合；耐刀割及穿刺；包含1件拎把、1件长度可调节、肩垫宽度可调节的可拆卸式肩带；1件带提手工具袋。

05004351001		
Wera 2go Container	1x 355,0x330,0x115,0	
Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0	
Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0	

Wera 2go 3 工具箱



1件坚固耐用的工具箱（空），带拎把；耐刀割及穿刺；带可以与Wera 2go组件贴合的魔术贴。

	mm	mm	mm
05004352001	130,0	325,0	80,0



灵活多用的魔术贴组合



工具箱包内外部均有魔术贴，可以轻松与其他Wera 2go组件贴合，且可自由调整特定工作所需的工具收纳容器。

坚固耐用



坚固耐用的材料，耐刀割及穿刺，能保护其所携带的工具免于损伤或受潮，也可延长工具箱包的使用寿命。

良好的空间利用



工具箱包内可灵活调整的内装隔间使得空间被有效利用也使得工具可以被分类收纳。





有关工作室设备和设计，欢迎咨询，我们将很乐意为 您提供建议。

格公司在此声明保有对产品的特征，版本，设计等等进行更新和改善的权利，无需就另外进行事前通知，同时对出版印刷的错误和瑕疵免责。

欢迎联络我们

中国经销代理



凯尼派克工具（上海）有限公司

Phone: +86 (0) 21-58998010
Fax: +86 (0) 21-58998050

E-Mail: info@knipex.com.cn
Internet: www.knipex.com.cn

铭沣工业自动化（上海）有限公司

Phone: +86 (0)21 - 66 24 91 22

E-Mail: service@matfron.com

亚洲总部

Wera Tools Japan G.K.

Phone: +81 70 4813 1142

E-Mail: frank.yang@wera.de