

六角套筒扳手 带SoftFinish®-手柄



规格:

- 套筒采用铬钒钢制成
- 整体坚固
- 亚光镀铬
- 内部空心管结构适用于长螺杆
- 松脱保护
- Wiha-SoftFinish®-重性手柄, 最佳的握持舒适度, 更高的扭力



503470 适用六角螺母/螺栓

内六角 mm	503470 (RG 5054)	套筒X总长 mm	适用螺母/螺栓
4	●	125×236	M2
5	●	125×236	M2,5
5,5	●	125×236	M3
6	●	125×236	M3,5
7	●	125×243	M4
8	●	125×243	M5

内六角 mm	503470 (RG 5054)	套筒X总长 mm	适用螺母/螺栓
9	●	125×243	-
10	●	125×243	M6
11	●	125×249	M7
12	●	125×249	-
13	●	125×249	M8
14	●	125×249	-

六角套筒扳手 横柄



规格:

- 套筒采用铬钒钢制成
- 整体坚固
- 高亮度镀铬
- 内部空心套结构适用于长螺杆



503480 横柄

内六角x套筒总长 mm	503480 (RG 5054)	总长 mm	适用螺母/螺栓
5,5×125	●	157	M3
6×125	●	157	M3,5
7×125	●	157	M4
8×125	●	157	M5
8×200	●	232	M5
9×125	●	157	-
10×125	●	157	M6

内六角x套筒总长 mm	503480 (RG 5054)	总长 mm	适用螺母/螺栓
10×200	●	232	M6
10×350	●	382	M6
12×125	●	157	-
13×125	●	157	M8
13×350	●	382	M8
14×125	●	157	-
17×125	●	157	M10

双头开口扳手 无火花工具

TURNUS

规格:

- 镀铜合金制
- 无火花工具

DIN 895



503500 双头开口扳手

开口宽度 mm	503500 (RG 5077)	开口宽度 mm	503500 (RG 5077)	开口宽度 mm	503500 (RG 5077)
6×7	○	14×15	○	22×24	○
8×9	○	16×17	○	24×27	○
10×11	○	17×19	○	32×36	○
10×13	○	20×22	○	41×46	○
12×13	○	21×23	○	-	-

梅花开口两用扳手 无火花工具

TURNUS

规格:

- 镀铜合金制
- 无火花工具

DIN 3113



503505 双头开口扳手

开口宽度 mm	503505 (RG 5077)	开口宽度 mm	503505 (RG 5077)	开口宽度 mm	503505 (RG 5077)
8	○	16	○	24	○
10	○	17	○	27	○
12	○	18	○	30	○
13	○	19	○	32	○
14	○	21	○	36	○
15	○	22	○	-	-

一字型螺丝刀 无火花工具

TURNUS

规格:
- 镀铜合金制
- 无火花工具



503510 一字型螺丝刀

刀头宽度X刀杆长度 mm	503510 (RG 5078)	刀头宽度X刀杆长度 mm	503510 (RG 5078)
4,5×150	●	8,0×150	○
6,0×150	○	10,0×200	○

十字螺丝刀 无火花工具

TURNUS

规格:
- 镀铜合金制成
- 无火花工具



503512 十字螺丝刀

驱动	503512 (RG 5078)	刀杆长度 mm
PH1	○	100
PH2	○	100
PH3	○	150

钳工锤 无火花工具

TURNUS

规格:
- 镀铜合金制
- 无火花工具



503515 钳工锤

重量 g	503515 (RG 5078)	重量 g	503515 (RG 5078)
200	○	500	○
300	○	1000	○

水泵钳 无火花

TURNUS

规格:
- 镀铜合金制
- 无火花工具

503525 水泵钳

总长 mm	503525 (RG 5078)
250	○
300	○



四方头套筒扳手

AMF

规格:
- 特种钢制成
- 坚固
- 发蓝处理



503595 四方头套筒扳手

开口宽度 mm	503595 (RG 5070)	总长 mm	开口宽度 mm	503595 (RG 5070)	总长 mm	开口宽度 mm	503595 (RG 5070)	总长 mm
8	○	160	14	●	270	22	●	385
10	●	195	17	●	315	24	○	415
12	●	235	19	●	345	-	-	-

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货

四方头外部和内部套筒扳手



规格:

- 特种钢制成
- 柄身和旋转插杆硬化处理
- 发蓝处理

* = 不是德国工业标准 DIN 尺寸



503600 四方头内部套筒扳手 DIN 905

503650 四方头外部套筒扳手 DIN 904

开口宽度 mm	503600 (RG 5070)	503650 (RG 5070)	头 (柄直径) mm	总长 mm
4*	○	●	12	60
5	●	●	12	60
6	●	●	12	80
7*	○	●	14,6	80
8	●	●	16	80
9	●	●	16	80

开口宽度 mm	503600 (RG 5070)	503650 (RG 5070)	头 (柄直径) mm	总长 mm
10	●	●	20	100
11	●	—	20	100
12	●	●	24	100
14	●	●	28	120
17	—	●	34	160
19	—	●	36	200

三角套筒扳手



规格:

- 特种钢制成
- 柄身和旋转杆镀锌
- 适用于三角螺钉 DIN 22424
- 适用于三角螺母 DIN 22425
- 尺寸 M12 锁定和解锁



503700 三角套筒扳手

螺纹	503700 (RG 5070)	三角尺寸 mm	总长 mm
M4	●	6,80	90
M5	●	8,30	100
M6	●	10,05	115
M8	●	12,05	125

螺纹	503700 (RG 5070)	三角尺寸 mm	总长 mm
M10	●	15,05	140
M12	●	16,55	160
M16	○	20,55	180
—	—	—	—

多功能橱柜钥匙 (扳手) TwinKey



规格:

- 适用于通用柜箱锁具开合
- 多功能钥匙适用于楼宇系统技术中的锁具开合
- 8个规格
- 2个十字扳手, 磁性相连
- 寸头: 一字 1,0x7 mm 十字 PH2
- 钥匙与寸头通过不锈钢紧和一起
- 高质涂层
- 锌合金压铸制造

应用:

适用于供暖于卫生保健, 空调和通风系统, 供水和供浇以及截断系统。



503705 多功能钥匙 (扳手) TwinKey

型号	503705 (RG 5010)	内四角mm	三角mm	直径mm	半钥圆mm	阶梯四方mm	重量g
001101	●	5 6-7 8-9 10-11	7-8 9-10 11-12	3-5	6	6-9	135

规格和应用:

- 用于供气供水以及供电的控制柜锁紧系统
- 用于楼宇中的技术设备如空调以及通风设备, 截流阀, 电控箱等

型号 400172: 锌合金压铸, 内四角6/7/8mm, 内三角9mm, 双位头3-5mm, 带采暖通风关闭

型号 400184: 锌合金压铸, 内四角5/7/8 mm, 内三角8 mm, 锥型四方头 4-10 mm

型号 400233: 类似 Typ 400172 笔形, 带衬衫夹

型号 400669: 锌合金压铸用于暖气通风, 带磁性1/4 " 批头接口

带固定链, 可换批头组转接头, 一字 1,0 x 7 mm, 十字PH2.



503710 控制柜钥匙

503715 控制柜钥匙

型号	503710 (RG 5002)	503715 (RG 5002)	长度 mm	四方角 mm	三角 mm	双钥匙齿 mm	锥形四方头 mm
400172	●	—	76	6 7 8	9	3 5	—
400184	●	—	90	5 7 8	8	—	4-10
400669	●	—	97	5 6 7 8	9	3 5	—
400233	—	●	145	6 7 8	9	3 5	-

通用钥匙 电工显示

规格:

- 内四方角 6, 7 和 8 mm
- 内三角 9 mm
- 双钥匙齿 3-5 mm
- 十字批头 PH2
- 塑料转换器 1/4 "
- 暖气通风关闭 5 mm

应用:

通用控制柜钥匙, 螺丝刀和免接触单柱式测电表. 可用于常见的控制柜, 1/4 "批头接口, 带衬衫夹



503720 通用钥匙 (扳手)

型号	503720 (RG 5002)	尺寸 cm	显示	g
400243	●	158x28	1 LED	135

通用棘轮扳手 可切换方向(无附件)

规格:

- 精密的棘轮扳手
- 外壳抛光, 发蓝处理
- 传动件均经过硬化处理
- 手柄内精密钢管制成
- 可切换左右方向
- 禁止使用控制杆的中间部位

应用:

- 适用于狭小空间
- 用于铰刀以及水龙头等的安装
- 适用于装配空气规律装置或阀
- 用于调整机器设备上的轴

信息:

手柄末端带开关的通用棘轮扳手以及单面版也可提供, 请咨询



504000 通用棘轮扳手

尺寸	504000 (RG 5075)	总长 mm	头部直径x强度 mm	最大负载扭 Nm	尺寸	504000 (RG 5075)	总长 mm	头部直径x强度 mm	最大负载扭 Nm
00	●	125	20,5x8	40	3	●	330	46x28	400
0	●	170	29,0x11	100	4	●	415	70x34	500
1	●	194	37,0x17	130	5	●	600	100x38	800
2	●	243	45,0x22	180	—	—	—	—	—

规格:
- 特种钢制成
- 异化处理

信息:
中间尺寸请询价。

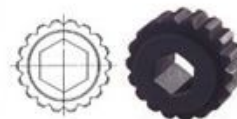
504050 四角方型插头



扳手尺寸 开口宽度 mm	504050 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504050 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504050 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504050 (RG 5075)
00/4,9	○	1/4,9	○	2/11	●	3/20	●
00/5,5	○	1/5,5	○	2/12	●	3/22	●
00/6,2	○	1/6,2	●	2/14	●	4/22	○
00/7	○	1/7	○	2/14,5	●	4/24	●
00/8	○	1/8	●	2/16	●	4/30	○
0/4,9	●	1/9	●	2/17	●	5/30	○
0/6,2	●	1/10	●	3/14	●	5/32	○
0/7	●	1/11	●	3/16	○	5/40	○
0/8	●	1/12	●	3/17	●	—	—
0/9	●	1/13	●	3/18	●	—	—
0/10	●	1/14	●	3/19	●	—	—

504100 六角插头

扳手尺寸 开口宽度 mm	504100 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504100 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504100 (RG 5075)	扳手尺寸 开口宽度 mm	504100 (RG 5075)
0/8	○	1/14	○	3/22	○	4/36	●
0/10	○	1/16	○	3/27	○	5/41	●
0/12	○	2/19	○	4/30	●	5/46	○



通用棘轮扳手套装

规格:
- 完整方型插头
- 薄钢板盒装

应用:
Bilz牌通用棘轮扳手套装尤其适用窄小空间的车螺纹及 纹压作业

504200 带方形插头

尺寸	504200 (RG 5075)	内含各一个504050 mm
R/00	○	2,1 2,7 3 3,4 4,9 5,5 6,2 7 8 11 通用棘轮 Gr. 00, 1 螺丝刀
R/0	●	3,4 4,9 5,5 6,2 7 8 9 11 11 通用棘轮 Gr. 00, 1 螺丝刀



我们的服务

特快热线: 021-33522999

传真: 021-33522345

邮箱: info@precitool.com.cn

周一至周五: 8:30—17:00

通过这条热线您可以在办公时间随时联系到您的precitool。

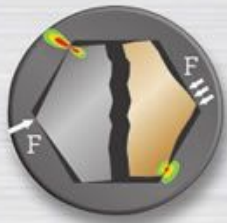
无论何时, 当您在产品使用中出现问题的时候, 我们都会积极的配合为您解决

你能获得的好处: 高性价比的优质产品 高效的采购流程 高速的服务体系



*说明: 只供应标准库存 (且可包装的物品)。我们保证在我们承诺的供货期内交货。但是运输期间由于货运公司造成的延误我们不承担责任。

减小的表面压力 – 减小的凹痕效果



表面贴合的Hex-Plus-工具与常见的线性贴合的内六角工具相比，Hex-Plus减小了螺丝的凹痕效果

L形扳手因为存在高的扭矩传递需求所以提出了最高的质量要求

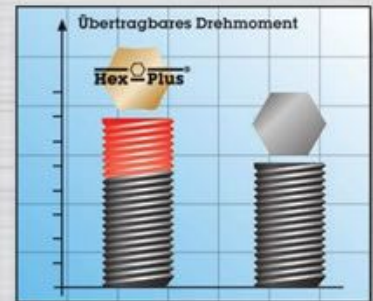
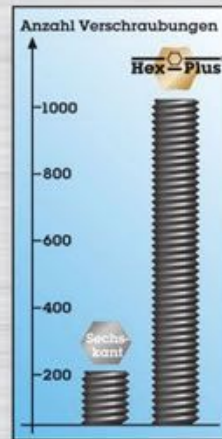
不允许过度扭转或者完全剪切，以此最小化损害的危险。Wera Hex-Plus-L形扳手的头部通过精密的加工处理

以此达到工具和螺丝之间和以前的剪切过程相比更佳适合精确度

Hex-Plus-L形扳手 – 可提供最高的加工精确度

Hex-Plus 支持高的质量要求，这也是Wera在生产自己工具时候的要求。通过减小的表面压力与市面上常见的L形扳手相比，可达到减小的凹痕效果

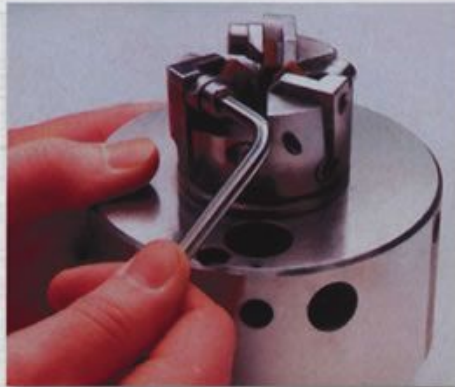
Wera Hex-Plus-L形扳手表面抛光且防锈，通过盐池测试锈迹要相当久才产生。



原理是这样 – 那么实际应用呢？ 所有人都熟悉的拧螺丝例子：



马达安装
内六角螺丝安装在马达上产生了所谓的密封成本。在这里Hex-Plus可帮忙缩短安装的工作。和刀头一样，螺丝连接在马达安装中要求高于平均的高扭矩，因为他们通过高的温度的波动很多情况下被牢牢的固定住了。



带旋转刀片的刀头
在更换刀头上的旋转刀片的时候需要更高的扭矩，因为螺丝在切削过程中经过强烈的温度波动相当难拧开。用之前的内六角工具经常发生拧坏螺丝的情况，可导致机床或者刀头的损坏。
Hex-Plus在这种情况下可提供20%更多的扭矩，可以在不损害螺丝的情况下拧开。



狭小空间的安装作业
在狭小空间的安装作业中经常发生螺丝头的损坏，可导致昂贵安装部件的损坏，Hex-Plus可避免这种情况的发生。



液压机组的维修
经过较强污染和温度的负载经常在突然过猛的拧螺丝的过程中损坏螺丝，在这里Hex-Plus可避免这种情况的发生。

-标准内六角扳手
-内六角螺栓



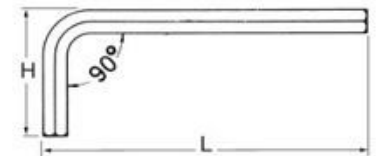
开口宽度	0,7	0,9	1,3	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7
DIN 912	-	-	1,4	1,6 - 6	2,5	3	4	5	6	8	-
DIN 6912	-	-	-	-	-	-	4	5	6	8	-
DIN 7984	-	-	-	-	3	4	5	6	8	-	10
DIN 913, 914, 915,916	1,4 1,6 1,8	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12 14	-

开口宽度	8	10	12	14	17	19	22	24	27	32
DIN 912	10	12	14	16 18	20 22	24 27	30	33	36	42
DIN 6912	10	12	14	16 18	20 22	24 27	30	33	36	-
DIN 7884	12	14	16 18	20 22	24 -	- -	- -	- -	- -	- -
DIN 7991	12	14 16	18 20	22 24	-	-	-	-	-	-
DIN 913, 914, 915, 916	16	18 20	22 24	-	-	-	-	-	-	-

L型内六角扳手



规格:
- 铬钒钢制成, 硬化处理
- 断面平整加工倒角
- 504500: 规格C, 发黑处理
504550:规格 D, 镀镍
应用:
适用于内六角螺栓



504500 发黑处理
504505 镀镍

开口宽度 mm	504500 (RG 5071)	504505 (RG 5072)	总长 LxH mm	开口宽度 mm	504500 (RG 5071)	504505 (RG 5072)	总长 LxH mm
0,7	●	-	33×7	8	●	●	105×44
0,9	●	-	33×11	9	●	●	114×47
1,3	●	-	41×13	10	●	●	119×50
1,5	●	●	46×15	12	●	●	134×57
2	●	●	51×18	14	●	●	151×70
2,5	●	●	57×20	17	●	●	173×80
3	●	●	64×23	19	●	●	195×89
4	●	●	72×29	22	●	●	217×102
5	●	●	83×33	24	●	-	241×114
6	●	●	94×38	27	●	-	271×127
7	●	●	99×41	32	●	-	339×157

L型内六角扳手 Hex-Plus®



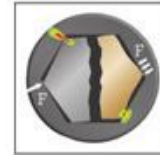
规格:

- Hex-Plus® L型内六角扳手
- 铬钒钢制, 镀镍*
- Hex-Plus® 减少了切口应力集中效应, 通过减少表面压力

DIN
911



Hex-Plus®



提示:

请见50/973页的产品信息



504580 Hex-Plus®

开口宽度 mm	504580 (RG 5050)	总长 LxH mm
1,5	●	45×14
2	●	50×16
2,5	●	56×18
3	●	63×20
4	●	70×25
5	●	80×28
6	●	90×32
7	●	95×34

开口宽度 mm	504580 (RG 5050)	总长 LxH mm
8	●	100×36
9	●	106×38
10	●	112×40
12	●	125×45
14	●	160×63
17	●	160×63
19	●	180×70
—	—	—

L型内六角扳手 英寸



规格:

- 铬钒钢制成
- 硬化处理, 镀镍
- 端面平整加工并倒角

ASME
B18.3



504600 英寸

开口宽度	504600 (RG 5055)	总长 LxH mm	开口宽度 mm
0,05	●	41×13	1,27
1/16	●	47×16	1,59
3/32	●	55×22	2,38
1/8	●	61×23	3,18
9/64	●	65×25	3,57
3/16	●	76×30	4,76

开口宽度	504600 (RG 5055)	总长 LxH mm	开口宽度 mm
7/32	●	84×34	5,56
1/4	●	94×37	6,35
3/8	●	117×48	9,53
1/2	●	143×59	12,70
9/16	●	158×64	14,29
5/8	●	176×71	15,88

L型内六角扳手 带有中心销



规格:

- 带适用DIN 6912标准螺栓的中心销
- 铬钒钢制成
- 硬化处理
- 高亮度镀镍

DIN
6911



504590 带中心销

开口宽度 mm	504590 (RG 5055)	总长 LxH mm
3	●	64×23
4	●	72×29
5	●	83×33
6	●	94×38
8	●	105×44

开口宽度 mm	504590 (RG 5055)	总长 LxH mm
10	●	119×50
12	●	134×57
14	●	151×70
17	●	173×80
—	—	—

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货