

TORX PLUS®-星形螺丝起子 带横柄



规格:

- 刀身铬钒钢制
- 硬化处理, 亚光镀铬
- 铬头适合各种尺寸
- 人体工学塑料手柄
- 多25% 扭矩传递
- 不锈钢制魔术弹性头部, 固定TORX 螺丝



注意:

TORX-PLUS®-起子不适用于 TORX®-螺丝.

505600 带横柄

TORX PLUS®	505600 (RG 5054)	刀身-X总长 mm	TORX PLUS®	505600 (RG 5054)	刀身-X总长 mm
9IP	●	100×126	25IP	●	150×182
10IP	●	100×126	27IP	○	150×182
15IP	●	100×126	30IP	●	150×182
20IP	●	100×132	-	-	-

TORX®-星形螺丝起子带横柄



规格:

- 刀身铬钒钢制
- 人体工学, WIHA舒适手柄
- 扭矩传递优化, 握持舒适
- 附加角起子



505610 带wiha 舒适手柄

TORX®	505610 (RG 5054)	刀身-X总长 mm	TORX®	505610 (RG 5054)	刀身-X总长 mm
T10	●	100×126	T27	●	150×132
T15	●	100×126	T30	●	150×132
T20	●	100×132	T40	●	150×132
T25	●	150×132	-	-	-

TORX®-星形螺丝起子



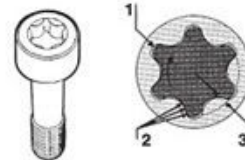
规格:

- 刀身铬钒钢制
- 硬化处理
- 刀头镀镍, 光端黑色
- 防滑, 多成分高强度手柄



505640 带舒适手柄

TORX®	505640 (RG 5051)	刀身-X总长 mm	TORX®	505640 (RG 5051)	刀身-X总长 mm
TX5	●	60×70	TX20	●	100×98
TX6	●	60×70	TX25	●	100×105
TX7	●	60×70	TX27	●	115×105
TX8	●	60×81	TX30	●	115×105
TX9	●	60×81	TX40	●	130×112
TX10	●	80×81	TX45	●	130×112
TX15	●	80×98	-	-	-



1. keine Korbspannung, niedrige Flächenpressung
2. Flächenangriff
3. breiter Schlüsselangriff



TORX®-星形螺丝起子套装



规格:

- 6件套
- 多成分高强度手柄
- 刀身又高价值的工具钢制成
- 亚光镀铬



505642 带多成分高强度手柄

套件数	505642 (RG 5050)	内含
6	●	TX10×80 TX15×80 TX20×100 TX25×100 TX30×115 TX40×130



● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货

50/989



规格:

- 铬钒钢制成
- 硬化处理
- 表面高光镀铬
- 黑头精密头部
- Proturm®-多成分手柄
- 实用的悬挂孔



505644 Proturm®- 多成分手柄

TORX®	505644 (RG 5055)	刀身-X总长 mm	TORX®	505644 (RG 5055)	刀身-X总长 mm	TORX®	505644 (RG 5055)	刀身-X总长 mm
T6	●	60×86	T10	●	80×100	T27	●	115×119
T7	●	60×86	T15	●	80×107	T30	●	115×119
T8	●	60×86	T20	●	100×107	T40	○	130×119
T9	●	60×100	T25	●	100×107	-	-	-



505645 TORX®-星形螺丝起子套装

套件数	505645 (RG 5056)	内含
6	●	T10 T15 T20 T25 T30 T40

TORX®-星形螺丝起子套装 带夹持功能



规格:

- 适用于-TORX®-星形螺丝
- 圆形刀身
- 带夹持功能, 镀镍!
- 防滑, 多成分高强度手柄



505646 高强度手柄

TORX®	505646 (RG 5050)	刀身-X总长 mm	TORX®	505646 (RG 5050)	刀身-X总长 mm	TORX®	505646 (RG 5050)	刀身-X总长 mm
TX8	●	60×81	TX15	●	80×98	TX27	●	115×105
TX9	●	60×81	TX20	●	100×98	TX30	●	115×105
TX10	●	80×81	TX25	●	100×105	TX40	○	130×112



505648 TORX®-套装

套件数	505648 (RG 5050)	内含
6	●	TX10×80 TX15×8 TX20×100 TX25×100 TX30×115 TX40×130



TORX PLUS®-星形螺丝起子



规格:

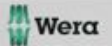
- 和 505640 一样, 但适用于 TORX PLUS®-螺丝
- 扭矩优化, 工具以及螺丝更长的使用寿命



505650 高强度手柄

TORX PLUS®	505650 (RG 5051)	刀身-X总长 mm	TORX PLUS®	505650 (RG 5051)	刀身-X总长 mm
6IP	●	60×70	15IP	●	80×98
7IP	●	60×70	20IP	●	100×98
8IP	●	60×70	25IP	●	100×105
9IP	●	60×81	30IP	●	115×105
10IP	●	80×81	—	—	—

TORX®-星形螺丝起子 带钻孔



规格:

- 刀身铬钒钢制
- 硬化处理
- 端部镀镍, 光头黑色
- 防滑手柄
- 带附加钻孔!



505660 带高强度手柄

TORX®	505660 (RG 5051)	刀身-X总长 mm	TORX®	505660 (RG 5051)	刀身-X总长 mm	TORX®	505660 (RG 5051)	刀身-X总长 mm
TX7	●	60×70	TX15	●	80×98	TX30	●	115×105
TX8	●	60×81	TX20	●	100×98	TX40	○	130×112
TX9	●	60×81	TX25	●	100×105	—	—	—
TX10	●	80×81	TX27	●	115×105	—	—	—



505664 TORX®-星形螺丝起子套装带钻孔

套件数	505664 (RG 5051)	内含
6	●	TX10×80 TX15×80 TX20×100 TX25×100 TX30×115 TX40×130

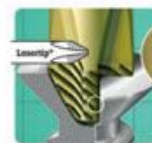


TORX®-星形螺丝起子 不锈钢



规格:

- 刀身不锈钢带激光尖端
- 防锈
- 6件套装



505680 带高强度手柄

套件数	505680 (RG 5051)	内含
6	●	PZ1 PZ2 TX10 TX15 TX20 TX25

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货

可调长销扳手 用于双口螺母



规格:

- 特种钢制
- 发黑处理
- 销头无硬化处理

尺寸1,5 - 2,5: 销头为铆接
尺寸3 - 12: 销头为焊接



506000 可调

销头直径 mm	506000 (RG 5073)	销头高度 mm	可调范围 mm	总长 mm
1,5	●	2	7 - 40	115
2	●	2,5	7 - 40	115
2,5	●	3	7 - 40	115
3	●	4	11 - 60	160
4	●	5	11 - 60	160
5	●	6	14 - 100	215
6	●	7	14 - 100	215
8	●	8	22 - 125	260
10	●	10	22 - 125	260

可调长销扳手套装



规格:

- 可调长销扳手 (每个尺寸两个)
- 塑料盒包装 (165x87x36 mm)
- 特种钢制, 硬化处理, 镀锌
- 五种销头规格可换



506050 可调

套件数	506050 (RG 5071)	内含
5	●	1,5 2 2,5 3 4

可调铰接销子扳手 用于双螺母



规格:

- 特种钢制成
- 发黑处理
- 销头无硬化处理
- 带悬挂孔
- 销头焊接



506100 可调

大小直径 Ø / 销头-Ø mm	506100 (RG 5073)	销头高度 mm	可调范围 mm	总长 mm
40/3	●	4	18 - 40	150
40/4	●	5	18 - 40	150
80/4	●	5	40 - 80	220
80/5	●	6	40 - 80	220
80/6	●	7	40 - 80	220
125/6	●	7	80 - 125	295
125/7	●	7,5	80 - 125	295
125/8	●	8	80 - 125	295
200/8	●	8	125 - 200	405

销子扳手 用于角磨机



- 规格:
- 特种钢制
- 镀锌
- 销头电焊

DIN
3116

应用:
用于拧紧砂轮,适用于角磨机上的DIN 44716标准法兰螺母

A型: 直头
C5型: 曲头



506150 固定式,用于法兰螺母

规格 mm	506150 (RG 5073)	总长x销头直径-Ø mm
A	●	180×5,0
C5	●	200×5,0

钩形扳手 带凸鼻



- 规格:
- 特种钢制
- 硬化处理
- 发蓝处理

DIN
1810 A

应用:
适用于DIN1804标准的圆螺母和DIN981标准的滚动轴承螺母

提示:
不锈钢制的可供货,请询价
*尺寸135/145以上的强度和DIN有误差



506200 带凸鼻

外直径-Ø (螺母) mm	506200 (RG 5073)	总长 mm	外直径-Ø (螺母) mm	506200 (RG 5073)	总长 mm	外直径-Ø (螺母) mm	506200 (RG 5073)	总长 mm
12/14	●	110	45/50	●	206	110/115	●	335
16/20	●	110	52/55	●	206	120/130	●	335
25/28	●	136	58/62	●	240	135/145*	●	385
30/32	●	136	68/75	●	240	155/165*	●	385
34/36	●	170	80/90	●	280	180/195*	●	470
40/42	●	170	95/100	●	280	205/220*	●	470

可调钩形扳手 带凸鼻



- 规格:
- 特种钢制
- 硬化及发蓝处理
- 抛光处理
- 带悬挂孔
- 钩和轴加长
- 铆钉强化
- 带弹簧垫圈以及优化的半径范围



506310: Nirosta不锈钢制

应用:
适用于DIN1804标准的圆螺母和DIN981标准的滚动轴承螺母



506300 带凸鼻

506310 带凸鼻, 不锈钢

外直径-Ø (螺母) mm	506300 (RG 5073)	506310 (RG 5071)	总长 mm
20-35	●	●	165
35-60	●	●	210
60-90	●	●	280
90-155	●	●	335
155-230	●	○	460

● = 德国中央仓库库存
○ = 德国工厂仓库供货

- 规格:
- 特种钢制
 - 硬化处理
 - 发蓝处理

DIN 1810 B

应用:
适用于DIN1816标准的十字孔螺母

提示:
*尺寸110/115以上的强度和DIN有误差
中间尺寸或者其他销头直径以及不锈钢规格(直到8mm厚)询价后可供货



506250 带销头

外直径-Ø (螺母) mm	506250 (RG 5073)	销头直径-Ø mm	总长 mm	外直径-Ø (螺母) mm	506250 (RG 5073)	销头直径-Ø mm	总长 mm
12-14	●	2	110	58-62	●	5	240
16-18	●	2,5	110	68-75	●	6	240
20-22	●	2,5	110	80-90	●	6	280
25-28	●	3	136	95-100	●	8	280
30-32	●	4	136	110-115*	●	8	335
34-36	●	4	170	120-130*	●	8	335
40-42	●	4	170	135-145*	●	8	380
45-50	●	5	206	155-165*	●	8	380
52-55	●	5	206	-	-	-	-

可调钩形扳手 带销头

- 规格:
- 特种钢制
 - 硬化及发蓝处理
 - 抛光处理
 - 带悬挂孔
 - 钩和轴加长
 - 铆钉强化
 - 带弹簧垫圈以及优化的半径范围

应用:
适用于DIN1816标准的十字孔螺母



506350 带销头

外直径-Ø (螺母) mm	506350 (RG 5073)	销头直径-Ø mm	总长 mm
22-35	●	3	165
35-60	●	4	205
60-90	●	6	280
95-155	●	6	335
165-230	●	10	460

钩形扳手 带销头 带扭矩扳手接口

- 规格:
- 带扭矩扳手接口
 - 特种钢制 硬化处理
 - 发蓝处理
 - 驱动:内四角



应用:
与扭矩扳手连接适用于DIN1816标准的十字孔螺母






506360 带销头

外直径-Ø (螺母) mm	506360 (RG 5073)	销头直径-Ø mm	总长 mm
35-60	●	4	110
60-90	●	6	130

公制,美制和英制尺寸对照表

	螺纹直径					宽度 对边宽度(即扳手开口尺寸)		英联邦标准		螺纹直径						宽度 对边宽度				
						英寸	毫米			美国国家标准 ANSI B 18.2.1-1972			ANSI B 18.2.2-1972							
								普通系列 BS 1768	重型系列 BS 1769	螺母			螺栓和 螺丝							
										方形螺栓,六角螺栓, 六角头螺栓 拉力螺栓	重型六角螺栓,六角螺栓, 构螺栓	六角平,六角薄平,六角薄六角开槽, 六角厚,六角开槽,六角半沉	重型方形,重型六角平,重型六角 平扁,重型六角,重型六角度,重型 六角开槽	方形螺母	惠氏螺纹	BS 916 1083	英寸	毫米		
德国公制根据DIN和ISO标准				法国 NF E 2164-1967 (69) 27-411 (69)				瑞典 SMS 2164-1967 2175-1971				高强度螺栓连接(公制) DIN 6914-6915								
4	2				5/32	0.1562	3,97											8BA	0.152	3,86
4,5	2,3				3/16	0.1875	4,76											7BA	0.172	4,37
5	2,5																	6BA	0.193	4,90
5,5	3				7/32	0.2187	5,56											5BA	0.220	5,59
6	3,5	3	3	3 / 3,5	1/4	0.2500	6,35											4BA	0.248	6,30
																		1/16 BA	0.256	6,50
7	4	4	4	4 / 4,5	9/32	0.2812	7,14											3BA	0.282	7,16
8	5	5	5	5	5/16	0.3125	7,94			No. 10								3/32W	0.297	7,54
																		2BA	0.324	8,23
9	5Alt.				11/32	0.3438	8,73											1/8W	0.340	8,64
10	6	6	6	6	3/8	0.3750	9,52			1/4								1BA	0.365	9,27
					13/32	0.4062	10,32											0BA	0.413	10,40
11	7	7	7	7	7/16	0.4375	11,11	1/4										3/16W	0.445	11,30
12	8	8	8	8	1/2	0.5000	12,70	5/16		1/4		1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4W	0.525	13,34
13																				
14	8Alt.				9/16	0.5625	14,29											5/16W	0.600	15,24
15	10KFZ				19/32	0.5938	15,08	3/8		3/8		3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8W	0.710	18,03
16					5/8	0.6250	15,88	7/16		7/16		7/16	7/16	7/16	7/16	7/16	7/16	7/16W	0.820	20,83
17	10	10	10	10	11/16	0.6875	17,46	7/16		1/2		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2W	0.920	23,37
18	12	12	12	12	3/4	0.7500	19,05	1/2		1/2		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2W	1.010	25,65
19																				
20	火花塞 M14 x 1,5				25/32	0.7812	19,84	9/16	1/2	9/16	1/2	9/16	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	7/16W	1.100	27,94
21	14	14	14	14	13/16	0.8125	20,64	9/16		9/16		9/16		9/16		9/16	9/16	9/16W	1.200	30,48
22					7/8	0.8750	22,22	1		1		1		1		1	1	1W	1.270	32,26
23	16	16	16	16	15/16	0.9375	23,81	5/8		5/8		5/8		5/8		5/8	5/8	5/8W	1.300	33,02
24					1	1.0000	25,40	3/4		3/4		3/4		3/4		3/4	3/4	3/4W	1.390	35,31
25																				
26	火花塞 M18x1,5				1.1/16	1.0625	26,99	5/8		5/8		5/8		5/8		5/8	5/8	5/8W	1.480	37,59
27	18	18	18	18	1.1/16	1.0625	26,99	5/8		5/8		5/8		5/8		5/8	5/8	5/8W	1.670	42,42
28																				
29	20	20	20	20	1.1/8	1.1250	28,58	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4W	1.200	30,48
30	22	22	22	22	1.3/16	1.1875	30,16													
32					1.1/4	1.2500	31,75													
33	24	24	24	24	1.5/16	1.3125	33,34	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8W	1.300	33,02
36					1.3/8	1.3750	34,92													
					1.7/16	1.4375	36,51													
38	27	27	27	27	1.1/2	1.5000	38,10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1W	1.480	37,59
41					1.5/8	1.6250	41,28	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8	1.1/8W	1.670	42,42
					1.11/16	1.5875	42,86													
46	30	30	30	27	1.3/4	1.7500	44,45	1.1/4	1.1/8	1.1/4	1.1/8	1.1/4	1.1/8	1.1/4	1.1/8	1.1/4	1.1/8	1.1/8W	1.860	47,24
					1.13/16	1.8125	46,04													
					1.7/8	1.8750	47,62													

公制，美制和英制尺寸对照表

	螺纹直径					宽度 对边宽度(即扳手开口尺寸)		英联邦标准		螺纹直径						宽度 对边宽度			
	德国公制根据DIN和ISO标准 法国 NFE 2164-1967 (69) 27-411 (69) 瑞典 SMS 2164-1967 2175-1971 高强度螺栓连接(公制) DIN 6914-6915							普通系列 BS 1768 重型系列 BS 1769		美国国家标准 ANSI B 18.2.1-1972			ANSI B 18.2.2-1972					英寸 毫米	
										螺母		螺栓和 螺丝	螺母		螺栓和 螺丝				
										六角螺栓,六角螺栓 六角头螺栓,拉力螺栓	重型六角螺栓,重型结构螺栓	六角平六角薄六角开槽六角薄六角开槽六角半沉	重型六角平六角薄六角开槽六角薄六角开槽六角半沉	方形螺母	惠氏螺纹	BS 916 1083			
50	33	33	33	2	2.0000	50,80	1.3/8	1.1/4	1.3/8	1.1/4	1.3/8	1.1/4	1.3/8	1.3/8	1.1/4W	1.3/8	2.050	52,07	
55	36	36	36	2.1/16	2.0625	52,39													2.3/16
60	39	39	39	2.1/4	2.2500	57,15	1.1/2	1.1/2	1.1/2	1.1/2	1.1/2	1.1/2	1.1/2	1.3/6W	1.1/2	2.220	56,39		
				2.3/8	2.3750	60,32												2.7/16	2.4375
65	42	42	42	2.9/16	2.5625	65,09	1.3/4	1.3/4	1.5/8	1.3/4	1.5/8	1.3/4	1.5/8W	1.3/4	2.580	65,53			
70	45	45	45	2.5/8	2.6250	66,68											2.3/4	2.7500	69,85
75	48	48	48	2.13/16	2.8125	71,44	2		1.7/8	2	1.7/8	1.7/8	(1.7/8W)				76,70		
				2.15/16	2.9375	74,61												3	3.0000
80	52	52	52	3.1/8	3.1250	79,38		2	2.1/4	2	2.1/4	2	2.1/4	2W	2.1/4	3.150	80,01		
85	56	56	56	3.3/8	3.3750	85,72												3.1/2	3.5000
90	60	60	60																
95	64	64	64	3.3/4	3.7500	95,25			2.1/2	2.1/2	2.1/2	2.1/2		2.3/4	3.890	98,81			
100	68	68	68	3.7/8	3.8750	98,42													
105	72	72	72	4.1/8	4.1250	104,78			2.3/4	3	2.3/4	2.3/4	3	4.180	106,17				
110	76	76	76	4.1/4	4.2500	107,95										4.1/2	4.5000	114,30	
115	80	80	80																
120	85	85	85	4.5/8	4.6250	117,46			3.1/4	3	3	3.1/4	3.1/2	4.850	123,19				
125				4.7/8	4.8750	123,82										5	5.0000	127,00	
130	90	90	90	5.1/4	5.2500	133,35			3.1/2	3.3/4	3.1/2	3.1/2	3.3/4	3.3/4	5.180	131,57			
135	95	95	95	5.3/8	5.3750	136,52											6	6.0000	152,40
140				5.5/8	5.6250	142,88													
145	100	100	100	5.3/4	5.7500	146,05			4	4	4	4	4.1/2	6.380	152,05				
150	105	105	105	6	6.0000	152,40													
155	110	110	110	6.1/8	6.1250	155,48													
160	115	115	115																
165	120	120	120																
170																			
180	125																		
185	130																		
200	140																		
210	150																		