





艾沛克斯工具集团是全球领先的专业手动和动力工具生产商之一,为航空航天制造、汽车装配线、电子生产线等工业生产,以及汽车维修,建筑等行业提供专业的产品和一流的服务。

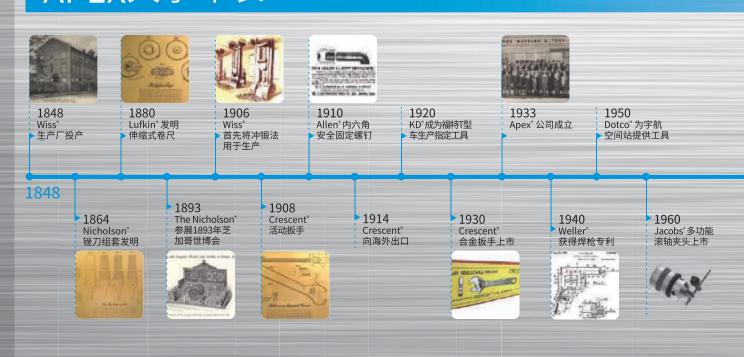
我们拥有超过30个著名品牌,其中多数是行业或品类中的领导者,如SATA世达®、GEARWRENCH®、Cleco®、Weller®、Crescent®、Wiss®、Lufkin®、APEX®。

在全球范围内,我们的工具代表着优质、创新和价值,致力于为客户解决各种难题,长久以来集团下属各品牌以高效和创新享誉全球。



艾沛克斯工具集团在全球超过30个国家和地区拥有运营场所,在北美洲、南美洲、欧洲、澳洲、亚洲等地区拥有20多家工厂,超过8,000多名员工;在美国、德国、法国和中国设有四个研发中心,业务遍及全球120个国家。艾沛克斯工具集团与遍布全球的分销商、零售商和大客户紧密合作,确保我们的终端客户拥有可解决实际问题的工具。我们独特的品类管理能为我们的客户提供终端数据、消费者研究以及市场反馈,这些信息为库存流转、产品展示和推广决策带来了帮助。同时,艾沛克斯工具集团真正的全球化足迹,比任何一个区域化企业更具服务优势,更好地满足客户的各种需求。

APEX大事年表



APEX工具集团旗下著名品牌





GW GEARWRENCH

CAMPBELL



(TCRESCENT

CCRESCENT WISS

CRESCENT Lufkin

CRESCENT NICHOLSON

CRESCENT H.K. PORTER

CCRESCENT JOBOX

 Crescent APEX® 双品牌套筒批头上市



Cleco

APEX.

Weller

Xcelite

Erem



②SATA世达®

YECEN C /TL 安特力



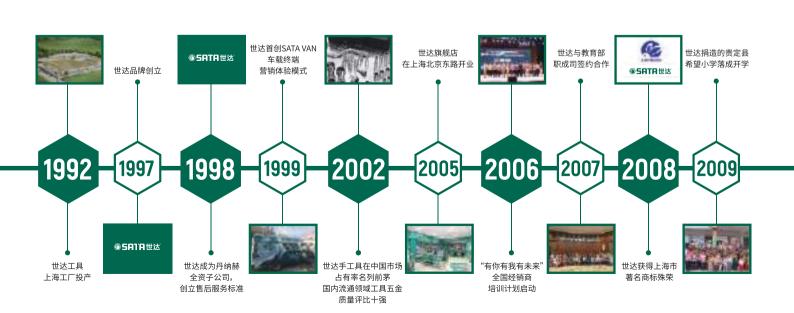


SATA世达是美国APEX集团在中国的全资子公司,为中国市场量身定制,满足国内市场对中高档工具的需求。

世达主要经营中高档手工具、汽车设备和个人防护用品,产品广泛用于能源建设,轨道交通,机械制造,电子电工,汽车维修及专业人才培养等众多行业。

世达为中国市场提供手动工具、动力工具、汽保设备及个人安全防护的全系列整体解决方案。

◎ SATA® 发展历史历程



行业应用 INDUSTRY APPLICATION



◇ SATA[®] 世达工具为用户提供了包括专业手动工具、汽车维修专用工具、动力工具、汽保设备、液压起重工具、个人安全防护用品等超过4000种规格的产品。被广泛应用于汽保维修、能源建设、轨道交通、机械制造、电子电工,汽车维修及人才培养等众多行业。



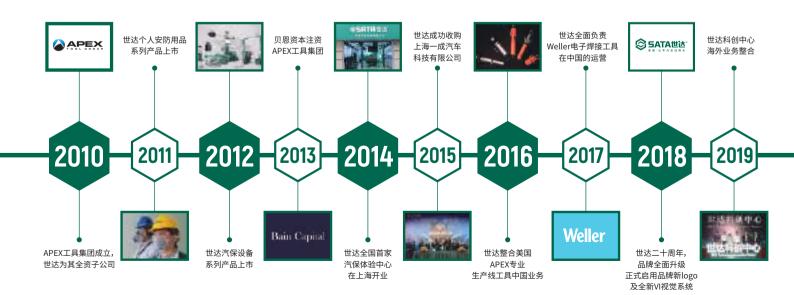












世达汽保全品









门店管理



员工培训



售后保障

诚邀您加入 世达汽保全品奖励计划



- 1 气动扩胎机
- 5 3D四轮定位仪 6 工具车及组套

8 活塞式空压机

- 2 轮胎拆装机
- 7 子母大剪举升机 3 轮胎平衡机
- 4 螺杆式空压机
- 10 立式轮胎充气机

9 组合式卷管器

- 11 自动轮胎充气机
- 12 分离式液压千斤顶
- 13 卧式液压千斤顶
- 4 超薄小剪举升机
- 15 电动龙门举升机
- 16 数显式轮胎充气枪
- 17 废油抽接机
- 18 2吨折叠吊机
- 19 20吨压机
- 20 变速箱托架



世达汽保

















详见 P115

工具包系列



详见 P12

铍青铜防爆系列



详见 P103-P104

拉杆式强力防潮组合箱



详见 P13

圆锯片



详见 P69

锆刚玉砂页盘



详见 P69

自动气管卷管器



三芯电线绕线盘 详见 P127

可调式恒温长寿电烙铁60W

大开口短柄活动扳手



详见 P32

Ø85液压电缆断线钳5T



液压电缆断线钳 (硬质类)

详见 P149

内六角扳手组套

9件G系列特长球头



详见 P43

数显式游标卡尺





详见 P105

专业级激光测距仪



详见 P88

详见 P150

重型球墨铸铁台虎钳



详见 P89

详见 P87-P88



176 件工业生产维修综合组套 (含5抽屉工具车)







液压电缆压接钳



风行者多功能安全鞋



详见 P7

Α		世达工具定制化服务 Customization Service	1	S 定制化
В		组套 Master Tool Set	2-10	
C		工具储存 Tool Storage	11-18	
D	MA AFI	套筒 Socket & Ratchet	19-28	1
Е		扳手 Wrench	29-35	9
F	888/1/1/	扭力扳手 Torque Wrench	36-40	SA TOPONO
G		内六角 Hex Key Wrench	41-45	
Н	19112-62	螺丝批 Screwdriver & Bits	46-55	
	AAAAAAAAA	钳类 Pliers	56-65	
J	Jakana / II	切削类 Cutting Tool	66-79	
K		敲击类 Striking Tool	80-83	
L	1/////1////////////////////////////////	测量类 Measuring Tool	84-88	(3M)
M	78 4 1 - 030	其它 Other Hand Tool	89-91	
N	OLT STATUTE	VDE绝缘工具 Insulated Tools	92-102	VDE
0	IIIII	防爆工具 Explosion Proof Tool	103-104	
Р	P[//是] 图/回》27	电工电子 Electronic Tool	105-126	
Q	10000000000000000000000000000000000000	汽修工具 Auto Repair Tool	127-134	
R	21787111 x=x=0	锂电工具 Cordless Tool	135-138	
S	177775/1	气动工具 Air Tool	139-148	
T	W&//s	起重液压 Hydraulic & Lifting	149-152	
U		安全防护 Safety & Security	153-161	



紧固件对照表:

十字H形 和Z形槽	十字槽盘 (GB/T81	盘头螺钉 .8-2000)	十字槽》 (GB/T81		十字槽半 (GB/T82			1柱头螺钉 22-2000)	十字槽小盘头螺钉 (GB/T823-1988)
M1.6	PH0	PZ0	PH0	PZ0	PH0	PZ0	-	-	-
M2	PH0	PZ0	PH0	PZ0	PH0	PZ0	-	-	PH1
M2.5	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1
M3	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH2	PZ2	PH2
M3.5	-	-	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2
M4	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2
M5	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH3
M6	PH3	PZ3	PH3	PZ3	PH3	PZ3	PH3	PZ3	PH3

十字H形 和Z形槽		攻螺钉A 5-1985)	十字槽自 (GB/T84		十字槽自 (GB/T84		精密机械用紧固件十字槽自 攻螺钉(GB/T13806.2-1992)	墙板自攻螺钉 (GB/T14210-1993)
ST1.5	-	-	-	-	-	-	PH0	-
ST1.9	-	-	-	-	-	-	PH0	-
ST2.2	PH0	PZ0	PH0	PZ0	PH0	PZ0	PH0	-
ST2.6	-	-	-	-	-	-	PH1	-
ST2.9	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1	PZ1	PH1	-
ST3.5	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PH2
ST3.9	-	-	-	-	-	-	-	PH2
ST4.2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PH2
ST4.8	PH2	PZ2	PH2	PZ2	PH2	PZ2	-	-
ST5.5	PH3	PZ3	PH3	PZ3	PH3	PZ3	-	-
ST6.3	PH3	PZ3	PH3	PZ3	PH3	PZ3	-	-

	开槽圆柱头螺钉 (GB/T65-2000)	一字槽沉头螺钉 (GB/T819-2000)	一字槽半沉头螺钉 (GB/T820-2000)	一字槽圆柱头螺钉 (GB/T822-2000)	一字槽小盘头螺钉 (GB/T823-1988)
一字螺丝 批头部	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格
M2	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM
M2.5	0.6 3MM/3.2MM	0.6 3MM/3.2MM	0.6 3MM/3.2MM	0.6 3MM/3.2MM	0.6 3MM/3.2MM
M3	0.8 5MM	0.8 5MM	0.8 5MM	0.8 5MM	0.8 5MM
M4	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1 6MM/8MM
M5	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM
M6	1.6 8MM	1.6 8MM	1.6 8MM	1.6 8MM	1.5 8MM

	开槽自攻螺钉A (GB/T5282-1985)	开槽自攻螺钉B (GB/T5283-1985)	开槽自攻螺钉C (GB/T5284-1985)	
一字螺丝 批头部	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格	槽口 对应一 厚度 字规格	
ST2.2	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM	0.5 3MM/3.2MM	
ST2.9	0.8 5MM	0.8 5MM	0.8 5MM	
ST3.5	1 6MM/8MM	1 6MM/8MM	1 6MM/8MM	
ST4.2	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	
ST4.8	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	1.2 6MM/8MM	
ST5.5	1.6 8MM	1.6 8MM	1.6 8MM	
ST6.3	1.6 8MM	1.6 8MM	1.6 8MM	

		形盘头螺钉 672-2004)		内六角花形沉头螺钉 内六角花形半沉头螺钉 (GB/T2673-1986) (GB/T2674-2004)			内六角花形低圆柱头螺钉 (GB/T2671.1-2004)		内六角花形圆柱头螺钉 (GB/T2671.2-2004)	
花形槽	 花形 槽号	A宽度 (参考值)	花形 槽号	A宽度 (参考值)	花形 槽号	A宽度 (参考值)	花形 槽号	A宽度 (参考值)	花形 槽号	A宽度 (参考值)
M2	Т6	1.75	-	-	T6	1.75	T6	1.75	T6	1.75
M2.5	T8	2.4	-	-	T8	2.4	Т8	2.4	T8	2.4
M3	T10	2.8	-	-	T10	2.8	T10	2.8	T10	2.8
M3.5	T15	3.35	-	-	T15	3.35	T15	3.35	-	-
M4	T20	3.95	-	-	T20	3.95	T20	3.95	T20	3.95
M5	T25	4.5	-	-	T25	4.5	T25	4.5	T25	4.5
M6	T30	5.6	T30	5.6	T30	5.6	T30	5.6	T30	5.6
M8	T45	7.95	T45	7.95	T45	7.95	T45	7.95	T45	7.95
M10	T50	8.95	T50	8.95	T50	8.95	T50	8.95	-	-



您的需要,我的方向!

世达工具为您的岗位提供定制化解决方案

按照您的企业不同的用途、工位、行业、作业环境,提供个性化的工具组合方案,不仅为您带来时尚体面的礼品工具,应急处置的随车工具;更有专家倾听您的所有需求,为您独家开发的专门工种/工位组套工具及专门研发与之匹配的收纳工具,能满足您对工作效率、有序存放、安全管理的严苛要求。



如您对定制项目有任何需求和疑问,欢迎致电世达全国免费服务热线:400-820-3885(手机用户)/800-820-3885(固定电话)

⊘ SATA世は 工具为您的岗位提供定制化解决方案















































基本维修组套

































综合组套	Marian marian	2-3
工具托组套		3-8
移动维修组套		6

09510 150件6.3x10x12.5MM系列综合组套



- 10件6.3MM系列6角套筒 (4,5,6,7,8,9,10,11,12,13MM)
- 10件6.3MM系列6角英制套筒(5/32",3/16",7/32", 1/4",9/32",5/16",11/32",3/8",7/16",1/2")
- 6件6.3MM系列6角长套筒(4,5,6,7,8,9MM)
- 1件6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
- 2件6.3MM系列转向接杆(2",4")
- 1件6.3MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列旋柄
- 1件6.3MM系列旋具头接头
- 7件6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头 (TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30,TT40)
- 11件10MM系列6角套筒 (9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 9件10MM系列6角英制套筒
- (3/8",7/16",1/2",9/16",5/8",11/16",3/4",13/16",7/8")
- •6件10MM系列6角长套筒(10,11,12,13,14,15MM) • 8件10MM系列花形套筒
- (E8,E10,E11,E12,E14,E16,E18,E20)
- 2件10MM系列火花塞套筒(16,21MM)
- 3件10MM系列一字旋具套筒(4,5.5,6.5MM)
- •6件10MM系列十字旋具套筒(#1,#2,#3)x2pc
- •6件10MM系列六角旋具套筒(3,4,5,6,8,10MM)
- 3件10MM系列花形旋具套筒(T20,T30,T40)
- 4件10MM系列50MM长中孔花形旋具套筒 (TT45,TT50,TT55,TT60)
- •1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
- 2件10MM系列锁定接杆(3",6")
- •1件10MM系列万向接头
- •6件12.5MM系列6角长套筒(10,12,13,14,17,19MM)
- •8件12.5MM系列12角套筒 (20,21,22,24,27,30,32,34MM)
- 4件12.5MM系列12角英制套筒
- (15/16",1",1-1/16",1-1/4") • 1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
- 2件12.5MM系列转向接杆(5",10")
- •1件12.5MM系列万向接头
- 3件全抛光双梅花快扳(8x10,12x13,17x19MM)
- 12件全抛光两用扳手
- (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 9件加长球头内六角扳手组套 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)
- 2件T系列一字形穿心螺丝批(6x150,8x200MM)
- •1件T系列十字形穿心螺丝批#2x150MM

09014 124件6.3x10x12.5MM系列综合组套



5-10



- 10件6.3MM系列6角套筒(4,5,6,7,8,9,10,11,12,13MM)
- 10件6.3MM系列6角英制套筒(5/32",3/16", 7/32", 1/4", 9/32",5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2")
- 3件6.3MM系列6角长套筒(8,10,12MM)
- 1件6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
- 1件6.3MM系列转向接杆2"
- 1件6.3MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列旋柄
- 1件6.3MM系列旋具头接头
- 7件6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头 (TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40)
- 11件10MM系列6角套筒 (9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 9件10MM系列6角英制套筒(3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8")
- 7件10MM系列6角长套筒(13,14,15,16,17,18,19MM)
- 2件10MM系列一字旋具套筒(5.5,6.5MM)
- 4件10MM系列十字旋具套筒(#1,#2)x2pc
- 4件10MM系列六角旋具套筒(3,4,5,6MM)
- 3件10MM系列花形旋具套筒(T20,T30,T40)
- 4件10MM系列50MM长中孔花形旋具套筒 (TT45, TT50, TT55, TT60)
- 1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
- 2件10MM系列转向接杆(3",6")
- 1件10MM系列万向接头
- 1件10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
- 1件10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- 8件12.5MM系列6角套筒 (20, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34MM)
- 4件12.5MM系列6角英制套筒 (15/16",1",1-1/16",1-1/4")
- 1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
- 2件12.5MM系列转向接杆(5",10")
- 1件12.5MM系列万向接头
- 1件12.5MM系列转接头(1/2"方孔x3/8"方头)
- 1件12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
- 1件活动扳手10"
- 12件全抛光两用扳手

(8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)

- 2件T系列一字形穿心螺丝批(6x150,8x200MM)
- 1件T系列十字形穿心螺丝批#2x150MM
- 5件粗牙断丝取出器组套

09013 88件6.3x12.5MM系列套筒组套



- 13件6.3MM系列6角套筒
- (3.5,4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13MM) •6件6.3MM系列6角长套筒(8,9,10,11,12,13MM)
- 3件6.3MM系列一字旋具套筒(4,5.5,6.5MM)
- 4件6.3MM系列十字旋具套筒(#1,#2)x2pc
- 4件6.3MM系列六角旋具套筒(3,4,5,6MM)
- •6件6.3MM系列花形旋具套筒
- (T8,T10,T15,T20,T25,T30) • 1件6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
- 2件6.3MM系列转向接杆(2",4")
- 1件6.3MM系列滑行杆4"
- •1件6.3MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列旋柄
- •17件12.5MM系列6角套筒(10,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,22,24,27,30,32MM)
- •6件12.5MM系列6角长套筒(14,15,16,17,18,19MM)
- 2件12.5MM系列火花塞套筒(16,21MM)
- •1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
- 2件12.5MM系列转向接杆(5",10")
- •1件12.5MM系列万向接头 •1件10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- 1件12.5MM系列旋具头接头(8MM旋具头插孔)
- 3件8MM系列30MM长一字旋具头(8,10,12MM)
- 4件8MM系列30MM长十字旋具头(#3,#4)x2pc
- 4件8MM系列30MM长六角旋具头(8,10,12,14MM)
- 4件8MM系列30MM长花形旋具头(T40,T45,T50,T55)

09516 58件机械设备维修组套





- 14件10MM系列6角套筒 (6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
- •1件10MM系列万向接头
- 1件活动扳手10"
- 3件全抛光两用快扳(13,14,17MM)
- 12件全抛光两用扳手
- (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 9件特长球头内六角扳手组套(1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)
- 1件钢丝钳8"
- 1件尖嘴钳6"
- 1件德式轴用直口卡簧钳5"
- 1件德式穴用直口卡簧钳5'
- 3件A系列一字螺丝批(3.2x75,5x100,6x38MM)
- 4件A系列十字螺丝批(#0x75,#1x100,#2x38,#2x150MM)
- 1件磁性捡拾器380MM
- 1件塑柄旋钮美工刀8节18x100MM
- 1件塑壳钢卷尺5Mx19MM
- 23件套公英制塞尺0.02-1.00MM
- 1件钢直尺300MM • 1件玻璃纤维柄圆头锤1磅

• 主要适用于工矿企业的机械设备维修安装

SATA世达[®]

09517 76件6.3x12.5MM系列机械设备维修综合组套





- 12 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13MM)
- 1 件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
- 1 件 6.3MM 系列旋柄
- 1 件 6.3MM 系列旋具头接头
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5.5,6.5MM)
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#1,#2,#3)
- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头
- (2,2.5,3,4,5,6MM) • 6 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头
- (T10,T15,T20,T25,T27,T30)
- 9 件 12.5MM 系列 6 角套筒
- (10,12,13,14,15,16,17,19,22MM)
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"
- 1 件 12.5MM 系列转向接杆 5"
- 1 件活动扳手 10"
- 7件全抛光两用扳手 (11,12,13,14,15,17,19MM)
- 9 件加长球头内六角扳手组套 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)
- 2件 A 系列一字螺丝批 (6x38,6x100MM)
- 2 件 A 系列十字螺丝批 (#2x38,#2x100MM)
- 1件钢丝钳7"
- 1件尖嘴钳 6"
- 1 件水泵钳 10"
- 1 件直口大力钳 10"
- 1件木柄圆头锤1磅
- 1 件迷你锯弓 6"
- 1 件木柄铜丝刷
- 1件塑柄推钮美工刀8节18x100MM
- 1 件塑壳钢卷尺 5Mx19MM
- 14 件套公英制塞尺 0.05-1.00MM
- 包含机修常用工具
- 包含拧紧,切割,敲击,测量等多种工具
- 主要适用于工矿企业的机械设备维修使用

09902 33件10MM系列套筒组套



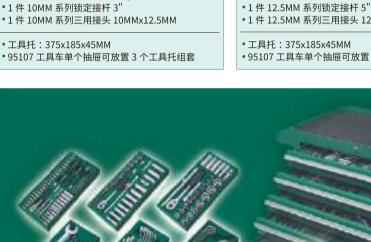
- 15 件 10MM 系列 6 角套筒 (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,24MM)
- 8 件 10MM 系列 6 角长套筒 (10,11,12,13,14,15,17,19MM)
- 3 件 10MM 系列火花塞套筒 (16,18,21MM)
- 1 件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手
- 1 件 10MM 系列转向接杆 10"
- •1件10MM系列转接头 (10MM 方孔 x 6.3MM 方杆)
- 1 件 10MM 系列万向接头
- •1件 10MM 系列旋具头接头 1/4'

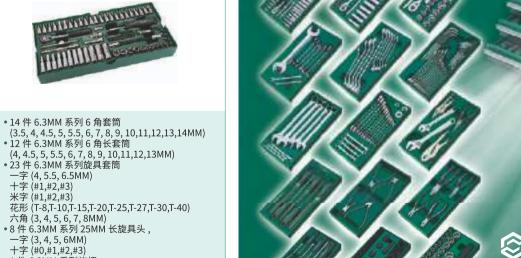
- 工具托: 375x185x45MM

09903 27件12.5MM系列套筒组套



- 17 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (10,11,12,13,14,15,16,17,18 19,21,22,24,27,30,32,34MM)
- 5 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (10,13,17,19,22MM)
- 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手
- 1 件 12.5MM 系列转向接杆 10"
- •1 件 12.5MM 系列万向接头
- •1件 12.5MM 系列三用接头 12.5MMx10MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套









世达工具托组套09901-09915提供模块 化的工具组合,一层抽屉中可放入3组模 块,适应不同企业及工位的需求,是企 业5S管理的好帮手。



(зм)







• 1 件 6.3MM 系列旋柄

• 1 件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手

• 1 件 6.3MM 系列转向接杆 2

• 1 件 6.3MM 系列转向接杆 4"

• 1 件 6.3MM 系列滑行杆

• 1 件 6.3MM 系列万向接头

• 1 件 6.3MM 系列可弯式接头 6"

• 1 件 6.3MM 系列磁性快速脱落旋具头接头

• 1 件 6.3MM 系列旋具头接头

• 工具托:375x185x45MM

• 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套



































09904 10件双开口扳手及两用扳手组套



- 43206 全抛光两用快扳 13MM
- 43207 全抛光两用快扳 14MM
- 41201 全抛光双开口扳手 6x7MM
- 41202 全抛光双开口扳手 8x10MM
- 41203 全抛光双开口扳手 10x12MM
- 41204 全抛光双开口扳手 11x13MM
- 41205 全抛光双开口扳手 12x14MM
- 41210 全抛光双开口扳手 22x24MM
- 41212 全抛光双开口扳手 24x27MM
- 41213 全抛光双开口扳手 30x32MM

09905 10件全抛光双梅花扳手组套

• 42213 全抛光 40 度双梅花扳手 6x7MM

• 42201 全抛光 40 度双梅花扳手 8x10MM

• 42202 全抛光 40 度双梅花扳手 10x12MM

• 42203 全抛光 40 度双梅花扳手 11x13MM

• 42204 全抛光 40 度双梅花扳手 12x14MM

• 42205 全抛光 40 度双梅花扳手 14x17MM

• 42206 全抛光 40 度双梅花扳手 17x19MM

• 42207 全抛光 40 度双梅花扳手 19x21MM

• 42208 全抛光 40 度双梅花扳手 21x23MM

• 42211 全抛光 40 度双梅花扳手 24x27MM

• 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09906 30件两用扳手及内六角扳手组套

丁旦托:375x185x45MM

• 40203 全抛光两用扳手 8MM • 40204 全抛光两用扳手 9MM • 40205 全抛光两用扳手 10MM

• 40206 全抛光两用扳手 11MM

• 40207 全抛光两用扳手 12MM

• 40208 全抛光两用扳手 13MM

• 40209 全抛光两用扳手 14MM

• 40210 全抛光两用扳手 15MM

• 40211 全抛光两用扳手 16MM

• 40212 全抛光两用扳手 17MM

• 40213 全抛光两用扳手 18MM

• 40214 全抛光两用扳手 19MM

(1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)

• 工具托:375x185x45MM

• 09101 9 件特长球头内六角扳手组套

 $(\mathsf{T}10,\!\mathsf{T}15,\!\mathsf{T}20,\!\mathsf{T}25,\!\mathsf{T}27,\!\mathsf{T}30,\!\mathsf{T}40,\!\mathsf{T}45,\!\mathsf{T}50)$

• 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

• 09702 9 件加长中孔花形扳手组套

- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09907 8件全抛光两用扳手组套



- 40233 全抛光两用扳手 5.5MM
- 40201 全抛光两用扳手 6MM
- 40202 全抛光两用扳手 7MM
- 40215 全抛光两用扳手 20MM
- 40216 全抛光两用扳手 21MM
- 40217 全抛光两用扳手 22MM
- 40218 全抛光两用扳手 23MM
- 40219 全抛光两用扳手 24MM
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

19件全抛光两用快扳组套



- 43220 全抛光两用快扳 5.5MM
- 43221 全抛光两用快扳 6MM
- 43222 全抛光两用快扳 7MM
- 43201 全抛光两用快扳 8MM
- 43202 全抛光两用快扳 9MM
- 43203 全抛光两用快扳 10MM
- 43204 全抛光两用快扳 11MM
- 43205 全抛光两用快扳 12MM
- 43206 全抛光两用快扳 13MM
- 43207 全抛光两用快扳 14MM
- 43208 全抛光两用快扳 15MM
- 43209 全抛光两用快扳 16MM • 43210 全抛光两用快扳 17MM
- 43211 全抛光两用快扳 18MM
- 43212 全抛光两用快扳 19MM
- 46654 10MM 快扳专用 1/4" 快速脱落接头
- 46655 13MM 快扳专用 3/8" 快速脱落接头 46656 19MM 快扳专用 1/2" 快速脱落接头
- 46657 10MM 快扳专用旋具头接头
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

5件活动扳手及钳子组套 09909



- 47203 活动扳手 8"
- 47204 活动扳手 10"
- 70101 尖嘴钳 6"
- 71102 圆口带刃大力钳 7"
- 71301 尖嘴带刃大力钳 6"
- 工具托:375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09910 8件锉刀组套



- 03916 中齿平锉 8"
- 03936 中齿半圆锉 8"
- 03956 中齿方锉 8"
- 03972 中齿圆锉 8"
- 03992 中齿三角锉 8"
- 03811 平头扁锉 3x140MM • 03812 尖头半圆锉 3x140MM
- 03815 尖头圆锉 3x140MM
- •工具托:375x185x45MM
- •95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

4件卡簧钳组套 09911



- 72001 轴用直口卡簧钳 175MM
- 72002 轴用曲口卡簧钳 175MM
- 72004 穴用直口卡簧钳 175MM
- 72005 穴用曲口卡簧钳 175MM
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09912 4件钳子组套



- 70101A 尖嘴钳 6"
- 70202A 斜嘴钳 6
- 70303A 钢丝钳 8"
- 70642 塑料水口钳 6"
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09913 13件螺丝批组套



- 62802 —字微型塑板螺丝批 1.0x40MM
- 62807 一字微型塑柄螺丝批 2.0x50MM
- 62808 一字微型塑柄螺丝批 2.4x40MM
- 62809 一字微型塑柄螺丝批 3.0x40MM
- 62903 十字微型塑柄螺丝批 PH#000x40MM
- 62905 十字微型塑柄螺丝批 PH#0x40MM
- 63402 一字形橡塑柄螺丝批 3x75MM • 63407 一字形橡塑柄螺丝批 5x75MM
- 63412 一字形橡塑柄螺丝批 6x100MM
- 63502 十字形橡塑柄螺丝批 #0x75MM
- 63507 十字形橡塑柄螺丝批 #1x75MM
- 63512 十字形橡塑柄螺丝批 #2x100MM
- 63516 十字形橡塑柄螺丝批 #3x150MM
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

3 SATA世达[®]

09914 36件3/8"x1/2"系列风动套筒组套



- 16 件 12.5MM (1/2") 标准型风动套筒 (10,11,12, 13,14,15,16,17,18,19,21,22,24,27,30,32MM)
- 13 件 3/8" 标准型风动套筒 (7, 8, 9, 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 1 件 3/8" 风动加长接杆 75MM
- 1 件风动转接头 3/8" x 1/4" (MxF)
- 1 件风动转接头 3/8" x 1/2" (MxF)
- 1 件 1/2" 风动加长接杆 150MM
- 1 件风动转接头 1/2" x 3/8" (MxF) 1 件风动转接头 1/2" x 3/4" (MxF)
- 1 件风动万向接头 1/2" x 1/2" (MxF)
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

09915 26件12.5MM系列套筒组套



- 20 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (8, 9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,27,30,32MM)
- 5 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (14,17,19,21,24MM)
- 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手
- 工具托: 375x185x45MM
- 95107 工具车单个抽屉可放置 3 个工具托组套

04110 19件基本维修组套



- 钢丝钳 6"
- 长内六角扳手 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8MM)
- 木柄羊角锤 (0.5 磅)
- 迷你型锯 6'
- •一字形橡塑柄螺丝批 3x75MM
- •一字形橡塑柄螺丝批 6x100MM
- 十字形橡塑柄螺丝批 #0x75MM
- 十字形橡塑柄螺丝批 #2x100MM
- 凯锐系列卷尺 3Mx16MM
- 普通型测电笔 145MM
- 美工刀 9x80MM
- 沾塑柄活动扳手 8"

产品特点:

- 世达 19 件套维修工具组套是一种中型多用途的维 修包.为广大工程师、技术员等日常工作需要所设计。 方便携带及收纳的工具包
- 为广大工程师. 技术员等基本工作需要的工具所设计
- •工具包内层加固,在使用过程中不易变形
- 工具包尺寸: 333x265x50MM

保用事项:

• 工具空包不属世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照单支工具的保用条款。

• 工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏

06001 7件基本维修组套



- •1件钢丝钳7"
- •1件沾塑柄活动扳手8"
- •1件T系列双头螺丝批#2&6MMx100MM
- 1 件普通型测电笔 145MM
- 1 件凯锐系列钢卷尺 2Mx13MM
- •1件塑柄美工刀8节18x100MM
- 1 件钢管柄羊角锤 0.5 磅
- 专为日常维修设计,广泛适用于家庭、物业和技术 人员的基本维修所需
- 尼龙布手拉链包方便携带使用,防水结实

▲拉链包不属于世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照该工具的保用条款

06002 5件基本维修组套



- •1件 沾塑柄活动扳手 8"
- •1件T系列双头螺丝批#2&6MMx100MM
- •1件尖嘴钳6"
- 1 件 凯锐系列钢卷尺 3Mx16MM
- •1件塑柄美工刀8节18x100MM
- 专为日常维修设计,广泛适用于家庭、物业和技术 人员的基本维修所需
- 尼龙布手提拉链包方便携带使用,防水结实

▲拉链包不属于世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照该工具的保用条款

06003 11件基本维修组套



- •1件沾塑柄活动扳手8"
- •1件T系列双头螺丝批#1&5MMx100MM
- •1件T系列双头螺丝批#2&6MMx150MM
- •1件普通型测电笔 185MM
- 1 件钢丝钳 7
- •1件尖嘴钳6"
- •1件凯锐系列钢卷尺 3Mx16MM
- 1 件塑柄美工刀 8 节 18x100MM
- •1件钢管柄羊角锤 0.5 磅
- 1 件洣你型锯弓 6"
- •1 铝合金手电筒 (使用 2 节 5 号电池)
- 专为日常维修设计,广泛适用于家庭、物业和技术 人员的基本维修所需
- 尼龙布手拉链包方便携带使用,防水结实

▲拉链包不属于世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照该工具的保用条款

06004 9件基本维修组套



- 1 件 沾塑柄活动扳手 8"
- •1件T系列双头螺丝批#2&6MMx100MM
- 1 件 钢丝钳 6
- •1件尖嘴钳6"
- •1件 凯锐系列钢卷尺 3Mx16MM
- •1件钢管柄羊角锤 0.5磅
- 1 件 普通型测电笔 145MM
- •1件铝合金手电筒(使用2节5号电池)
- 1 件 塑柄美工刀 8 节 18x100MM
- 专为日常维修设计,广泛适用于家庭、物业和技术 人员的基本维修所需
- 尼龙布手提拉链包方便携带使用, 防水结实

↑拉链包不属于世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照该工具的保用条款

06005 27件基本维修组套



- 47250 沾塑柄活动扳手 8"
- T 系列双头螺丝批 #2 & 6MM x 38MM • 66202
- 66203 T 系列双头螺丝批 #1 & 5MM x 100MM
- 03141 6 件套一字、十字迷你螺丝批
- 8 件套折叠式内六角组套 • 09121
- 70171 钢丝钳6"
- 尖嘴钳 6" • 70151
- 93422A 塑柄美工刀 8 节 18 x 100MM
- 03929 迷你中齿平锉 215MM
- 93404 迷你型锯弓 6'
- 92331 钢管柄羊角锤 0.5 磅
- 91312 凯锐系列钢卷尺 3M x 16MM
- 03551 PVC 电气绝缘阻燃胶带
- 普通型测电笔 145MM • 62501
- 90732A 铝合金手电筒 (使用 2 节 5 号电池)
- 专为日常维修设计,广泛适用于家庭、物业和技术 人员的基本维修所需
- 尼龙布手提拉链包方便携带使用,防水结实

▲工具空包不属于世达终身保用范围,包内所配置的 单支工具请参照该工具的保用条款。











































• 1 件活动扳手 8"

• 1 件尖嘴钳 6 • 1 件钢丝钳 6"

06008 25件基本维修组套

• 8 件折叠式内六角扳手组套 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8MM)

• 1 件 A 系列一字形螺丝批 5x100MM

•1件A系列十字形螺丝批#1x100MM

• 1 件塑柄推钮美工刀 8 节 18x100MM

•1件铝合金手电筒(使用2节5号电池)

• 吹塑盒包装更加结实耐用,方便携带使用

单支工具请参照单支工具的保用条款。

• 专为日常维修设计,适用于家庭、物业、办公等

• 工具空盒不属世达终身保用范围, 盒内所配置的

•1件普通型测电笔 145MM

• 1 件木柄羊角锤 0.5 磅

•1件迷你型锯弓6"

• 2 件迷你锯锯条 6"

•1 件不锈钢剪刀

• 1 件塑料零件盒

• 1 件 PVC 电气绝缘阻燃胶带

• 1 件塑壳钢卷尺 5Mx19MM

• 1 件尖头镊子 125MM

























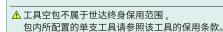












• 特制加厚防水尼龙包,携带方便,经久耐用;

• 预留空间放置电动工具或其它工具及维修配件。

• 适用于专业售后服务人员及家庭用户的日常电器安装及维修工作;

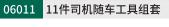
● 1件 A系列一字形螺丝批6x150MM

● 1件 A系列十字形螺丝批#0x75MM

● 1件 A系列十字形螺丝批#2x150MM

• 1件 塑柄推钮美工刀8节18x100MM

• 1件 木柄羊角锤0.8磅





- •1件12.5MM系列可伸缩L形轮胎扳手
- 1 件 12.5MM 系列双头套筒 17x19MM
- 1 件 12.5MM 系列双头套筒 21x23MM
- •1件 沾塑柄活动扳手 8"
- 1 件 钢丝钳 7"
- •1件尖嘴钳6"
- •1件A系列一字批6x100MM
- •1件A系列十字批#2x100MM
- •1件 凯锐系列钢卷尺 3x16MM
- •1件塑柄美工刀
- •1件铝合金手电筒(使用3节7号电池)
- 满足司机、家庭的日常工具需求
- 尼龙布手提拉链包方便携带使用, 防水结实
- ▲拉链包不属于世达终身保用范围,包内所配置的单 支工具请参照该工具的保用条款

09551 33件电梯维修保养组套



- 1 件沾塑柄活动扳手 10"
- 4 件全抛光两用扳手 10,13,16,18MM
- 3 件全抛光双开口扳手 8x10,12x14,17x19MM
- •1件T系列一字形穿心螺丝批8x200MM
- 2 件 T 系列一字形螺丝批 5x75MM,6x150MM
- 2 件 T 系列十字形螺丝批 #1x75MM,#2x150MM
- •1件T形内六角扳手5MM
- 9 件加长内六角扳手 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)
- 1 件专业日式钢丝钳 8'
- •1件专业日式多用尖嘴钳 6"
- 1 件专业日式斜嘴钳 5'
- •1件穴用曲口卡簧钳7'
- 1 件凯锐系列钢卷尺 5Mx19MM
- 1 件钢直尺 150MM
- 1 件橡塑柄美工刀 8 节 18x100MM
- •1件核桃木柄毛刷 2'
- 1 件普通型测电笔 185MM
- •1件铝合金手电筒(使用3节7号电池)

- 专为电梯维修保养人员设计,广泛应用于电梯安装, 日常保养和维修。
- 电梯组套专用吹塑盒, 便于工具存放和携带, 结实 耐用,特别适合外出施工和物业人员携带。

便携式安装维修组套





编号	品名	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
09555	23件便携式安装维修组套	390	145	270	3.45
• 1件 全排	地光双开口扳手8x10MM	• 1件 🖰	机锐系列钢]卷尺5Mx1	.9MM
• 1件 全排	b光双开口扳手12x14MM	• 1件 🕆	音通型测电	.笔145MM	
• 1件 活动	协扳手8"	• 1件 约	色缘胶带		
• 1件 尖吻	觜钳6"				
• 1件 钢丝	丝钳7"				
● 9件 加士	长球头内六角扳手				
1.5, 2, 2	.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM				
1件 A系	列一字形螺丝批3.2x75MM				





09556 32件套展示

编号	品名	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
09556	32件便携式安装维修组套	370	225	250	4.32
	上型万用表	-11	列一字形虫	3 3.0	

- 1件 全抛光两用扳手8MM
- 1件 全抛光两用扳手10MM
- 1件 全抛光两用扳手12MM
- 1件 全抛光两用扳手13MM
- 1件 全抛光两用扳手14MM
- 1件 活动扳手8"
- 1件 尖嘴钳6"
- 1件 钢丝钳7'
- 9件 加长球头内六角扳手 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 1件 A系列一字形螺丝批3.2x75MM
- 1件 A系列一字形螺丝批6x38MM

- 1件 A系列十字形螺丝批#0x75MM • 1件 A系列十字形螺丝批#2x38MM
- 1件 A系列十字形螺丝批#2x150MM
- 1件 塑柄推钮美工刀8节18x100MM
- 1件 木柄羊角锤0.8磅
- 1件 凯锐系列钢卷尺5Mx19MM
- 1件 数显测电笔
- 1件 铝合金手电筒(使用2节5号电池)
- 1件 钢直尺150MM
- 1件 剪刀
- 1件 绝缘胶带
- 适用于专业售后服务人员及家庭用户的日常电器安装及维修工作;
- 配备了常用维修工具及万用表、手电筒等,更好地满足电器维修及电路检修等需求; • 15寸经典款工具包,特制加厚防水尼龙材料,携带方便,经久耐用;
- 预留空间放置电动工具或其它工具及维修配件。
- ▲ 工具空包不属于世达终身保用范围 包内所配置的单支工具请参照该工具的保用条款。

09951 176 件工业生产维修综合组套(含5 抽屉工具车)

















95121工具车

品名

A系列一字形螺丝批6x38MM A系列一字形螺丝批6x150MM A系列一字形螺丝批8x200MM A系列十字形螺丝批#0x75MM A系列十字形螺丝批#1x75MM A系列十字形螺丝批#2x38MM A系列十字形螺丝批#2x100MM A系列十字形螺丝批#3x200MM 柔性磁性捡拾器400MMx1KG

双色带照明灯数显测电笔 圆口带刃大力钳10' 轴用直口卡簧钳7" 轴用曲口卡簧钳7" 穴用直口卡簧钳7 穴用曲口卡簧钳7 省力型钢丝钳8 省力型斜嘴钳6" 省力型尖嘴钳6" 多功能手电筒

橡塑柄推钮美工刀8节18x100MM

23件套公英制塞尺0.02-1.00MM 凯锐系列钢卷尺5Mx19MM 钢直尺300MM 数显式游标卡尺0-150MM 木柄圆头锤2磅 钢管柄无反弹安装锤40MM 铝合金方管锯弓12'

重型实用刀 彩虹系列9件特长球头 内六角扳手组套 长刃通用剪

5件套样冲

编号	品名	编号	品名	编号	品名	编
	第一层	12405	10MM系列6角长套筒12MM	22501	10MM系列一字形旋具套筒5.5MM	62
09332	31件套6.3系列电动旋具头组套	12406	10MM系列6角长套筒13MM	22502	10MM系列一字形旋具套筒6.5MM	62
11302	6.3MM系列6角套筒4MM	12407	10MM系列6角长套筒14MM	22504	10mm系列一字形旋具套筒4mm	62
11304	6.3MM系列6角套筒5MM	12408	10MM系列6角长套筒15MM	61004	6.3MM系列棘轮旋具头旋柄	62
11306	6.3MM系列6角套筒6MM	12902	10MM系列专业快速脱落 棘轮扳手8"	12913	10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)	62
11307	6.3MM系列6角套筒7MM		10MM系列锁定接杆6"	13913	12.5MM系列转接头	- 62
.1308	6.3MM系列6角套筒8MM		10MM系列版定接针0		(1/2"方孔x3/8"方头)	62
.1309	6.3MM系列6角套筒9MM		10MM系列可弯式接头8"	_	第二层	62
.1310	6.3MM系列6角套筒10MM	13311	12.5MM系列6角套筒20MM	40221	全抛光两用扳手27MM	64
.1311	6.3MM系列6角套筒11MM	13312	12.5MM系列6角套筒21MM	40222	全抛光两用扳手30MM	
.1312	6.3MM系列6角套筒12MM	13313	12.5MM系列6角套筒22MM	40223	全抛光两用扳手32MM	62
1313	6.3MM系列6角套筒13MM	13315	12.5MM系列6角套筒24MM	46601	全抛光双向快扳8MM	7.
1401	6.3MM系列6角长套筒4MM	13316	12.5MM系列6角套筒27MM	46602	全抛光双向快扳9MM	72
1402	6.3MM系列6角长套筒5MM	13317	12.5MM系列6角套筒30MM	46603	全抛光双向快扳10MM	72
1403	6.3MM系列6角长套筒6MM	13318	12.5MM系列6角套筒32MM	46604	全抛光双向快扳11MM	72
1404	6.3MM系列6角长套筒7MM	13321	12.5MM系列6角套筒34MM	46605	全抛光双向快扳12MM	72
1405	6.3MM系列6角长套筒8MM	13401	12.5MM系列6角长套筒10MM	46606	全抛光双向快扳13MM	72
.1406	6.3MM系列6角长套筒9MM	13403	12.5MM系列6角长套筒12MM	46607	全抛光双向快扳14MM	72
1902	6.3MM系列专业快速脱落	13404	12.5MM系列6角长套筒13MM	46608	全抛光双向快扳15MM	72
	棘轮扳手5"	13405	12.5MM系列6角长套筒14MM	46609	全抛光双向快扳16MM	90
1904	6.3MM系列转向接杆4"	13408	12.5MM系列6角长套筒17MM	46610	全抛光双向快扳17MM	93
.1912	6.3MM系列万向接头	13410	12.5MM系列6角长套筒19MM	46611	全抛光双向快扳18MM	93
.2304	10MM系列6角套筒9MM	13902		46612	全抛光双向快扳19MM	- 09
.2305	10MM系列6角套筒10MM		12.5MM系列专业快速脱落 棘轮扳手10"	46613	全抛光双向快扳21MM	93
.2306	10MM系列6角套筒11MM	13905	12.5MM系列转向接杆10"	46614	全抛光双向快扳22MM	_
.2307	10MM系列6角套筒12MM	13912	12.5MM系列万向接头	46615	全抛光双向快扳24MM	- 09
12308	10MM系列6角套筒13MM	22201	10MM系列六角旋具套筒3MM	46616	全抛光双向快扳25MM	- 09
.2309	10MM系列6角套筒14MM	22202	10MM系列六角旋具套筒4MM	46617	全抛光双向快扳20MM	- 91
.2310	10MM系列6角套筒15MM	22203	10MM系列六角旋具套筒5MM	47204	活动扳手10"	91
.2311	10MM系列6角套筒16MM	22204	10MM系列六角旋具套筒6MM		第三层	9:
.2312	10MM系列6角套筒17MM	22206	10MM系列六角旋具套筒8MM	3903	5件套迷你钳工锉215MM	- 91 - 92
12313	10MM系列6角套筒18MM	22207	10MM系列六角旋具套筒10MM	3916	中齿平锉8"	- 92 - 92
12314	10MM系列6角套筒19MM	22301	10MM系列十字形旋具套筒#1	3936	中齿半圆锉8"	_
12403	10MM系列6角长套筒10MM	22302	10MM系列十字形旋具套筒#2	62202	A系列一字形螺丝批3.2x75MM	93
12404	10MM系列6角长套筒11MM	22303	10MM系列十字形旋具套筒#3	62208	A系列一字形螺丝批5x100MM	-

12404 10MM系列6角长套筒11MM 22303 10MM系列十字形旋具套筒#3 62208 • 便于管理:每件工具在 EVA 托盘上有独立位置,方便使用后的回收清点,方便用户 5S 管理 • 使用方便:工具摆放直观清晰,小件工具的规格采用激光镭射方式,易于识别选取

•精致耐用:EVA 托盘采用高端发泡材料加数控雕刻,托盘表面采用拉丝面板,产品规格激光镭射,防油耐磨





定制化





















































编号

09921









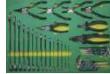
















编号	品名	L(MM)	W(MM)
09919	157件汽修开店工具组套	560	400



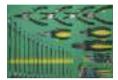






编号	品名	L(MM)	W(MM)
09920	94件轮胎服务开店工具纤细套	560	400









to the coulde age	8 60 HA-A	
品名	L(MM)	W(MM)
163件汽修钣金工具托组套	560	400





编号	品名	L(MM)	W(MM)
09922	121件汽修通用工具托组套	560	400

- 一站采购:针对汽修市场开发的工具托组套,选取常用的汽修工具进行组合,让汽修开店的工具购买更简单、更方便、更实惠
 健康环保:EVA 垫选用巴斯夫原材料制作,无味、无毒、使用寿命长
 使用工具托配合世达工具车,可以提高工作效率
 09919,09920,09921 适用于工具车 95121、09922 适用于工具车 95121 和 95123

09919-157件汽修开店工具组套

00010	13111711971101127571112
编号	品名
11902	6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
12902	10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
13902	12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	12.5MM系列转向接杆5"
13905	12.5MM系列转向接杆10"
12903	10MM系列转向接杆3"
12904	10MM系列转向接杆6"
11903	6.3MM系列转向接杆2"
11911	6.3MM系列旋柄
11914	6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)
11912	6.3MM系列万向接头
12912	10MM系列万向接头
13912	12.5MM系列万向接头
11304	6.3MM系列6角套筒5MM
11305	6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	6.3MM系列6角套筒6MM
11307	6.3MM系列6角套筒7MM
11308	6.3MM系列6角套筒8MM
11309	6.3MM系列6角套筒9MM
11310	6.3MM系列6角套筒10MM
11311	6.3MM系列6角套筒11MM
11312	6.3MM系列6角套筒12MM
12930	10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
13930	12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
12913	10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
12304	10MM系列6角套筒9MM
12305	10MM系列6角套筒10MM
12306	10MM系列6角套筒11MM
12307	10MM系列6角套筒12MM
12308	10MM系列6角套筒13MM
12309	10MM系列6角套筒14MM
12310	10MM系列6角套筒15MM
12311	10MM系列6角套筒16MM
12312	10MM系列6角套筒17MM

编号	品名
12313	10MM系列6角套筒18MM
97619	T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
13410	12.5MM系列6角长套筒19MM
13412	12.5MM系列6角长套筒21MM
13408	12.5MM系列6角长套筒17MM
12915	10MM系列火花塞套筒16MM
12916	10MM系列火花塞套筒21MM
12408	10MM系列6角长套筒15MM
12406	10MM系列6角长套筒13MM
12407	10MM系列6角长套筒14MM
11405	6.3MM系列6角长套筒8MM
11406	6.3MM系列6角长套筒9MM
11407	6.3MM系列6角长套筒10MM
11409	6.3MM系列6角长套筒12MM
22202	10MM系列六角旋具套筒4MM
22203	10MM系列六角旋具套筒5MM
22204	10MM系列六角旋具套筒6MM
22205	10MM系列六角旋具套筒7MM
22206	10MM系列六角旋具套筒8MM
22104	10MM系列花形旋具套筒T25
22105	10MM系列花形旋具套筒T27
22106	10MM系列花形旋具套筒T30
22107	10MM系列花形旋具套筒T40
12707	10MM系列6角花形套筒E11
12708	10MM系列6角花形套筒E12
12709	10MM系列6角花形套筒E14
12710	10MM系列6角花形套筒E16
12711	10MM系列6角花形套筒E18
12712	10MM系列6角花形套筒E20
13308	12.5MM系列6角套筒17MM
13309	12.5MM系列6角套筒18MM
13310	12.5MM系列6角套筒19MM
13311	12.5MM系列6角套筒20MM
13312	12.5MM系列6角套筒21MM

编号	品名
13313	12.5MM系列6角套筒22MM
13315	12.5MM系列6角套筒24MM
13316	12.5MM系列6角套筒27MM
13317	12.5MM系列6角套筒30MM
13318	12.5MM系列6角套筒32MM
34310	1/2"系列六角风动套筒17MM
34312	1/2"系列六角风动套筒19MM
34314	1/2"系列六角风动套筒21MM
34315	1/2"系列六角风动套筒22MM
97631	12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头
97635	12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头
97104	减振器拆除专用套筒
97422	两用滤清器扳手63-102MM
40203	全抛光两用扳手8MM
40204	全抛光两用扳手9MM
40205	全抛光两用扳手10MM
40206	全抛光两用扳手11MM
40207	全抛光两用扳手12MM
40208	全抛光两用扳手13MM
40209	全抛光两用扳手14MM
40210	全抛光两用扳手15MM
40211	全抛光两用扳手16MM
40212	全抛光两用扳手17MM
40213	全抛光两用扳手18MM
40214	全抛光两用扳手19MM
40216	全抛光两用扳手21MM
40217	全抛光两用扳手22MM
	全抛光两用扳手24MM
	尖嘴钳6"
	斜嘴钳6"
	钢丝钳8"
	德式轴用直口卡簧钳7"
	德式轴用曲口卡簧钳7"
72032	德式穴用直口卡簧钳7"

编号	品名
72042	德式穴用曲口卡簧钳7"
09702	9件加长中孔花形扳手组套
09107	9件加长内六角扳手组套
51603	T系列一字形穿心螺丝批6x100MM
51703	T系列十字形穿心螺丝批#2x100MM
51706	T系列十字形穿心螺丝批#3x150MM
52202	A系列一字形螺丝批3.2x75MM
52207	A系列一字形螺丝批5x75MM
52302	A系列十字形螺丝批#0x75MM
52307	A系列十字形螺丝批#1x75MM
52211	A系列一字形螺丝批6x38MM
52311	A系列十字形螺丝批#2x38MM
70812	重型管子钳8"
47204	活动扳手10"
71103	圆口带刃大力钳10"
70512	鲤鱼钳8"
97427	手铐式滤清器扳手55-75MM
97428	手铐式滤清器扳手75-95MM
48200	全抛光油管扳手8x10MM
48201	全抛光油管扳手9x11MM
48202	全抛光油管扳手13x14MM
48204	全抛光油管扳手10x12MM
90741A	铝合金手电筒3节7号电池
03007	带频率测量掌上型万用表
52503	汽车测电笔6V/12V/24V
09161	5件套样冲
90784	扁凿20x200MM
09704	5件细牙断丝取出器组套
01113A	1/2"专业级强力气动冲击扳手
92302	玻璃纤维柄圆头锤1磅
02515	气动低速轮胎打磨机

09920-94件轮胎服务开店工具托组套

00020	2 111 100000000000000000000000000000000
编号	品名
12902	10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
13902	12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
70512	鲤鱼钳8"
12930	10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
13930	12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
13904	12.5MM系列转向接杆5"

编号	品名
13905	12.5MM系列转向接杆10"
12903	10MM系列转向接杆3"
12904	10MM系列转向接杆6"
13910	12.5MM系列滑行杆10"
13912	12.5MM系列万向接头
12912	10MM系列万向接头

编号	品名	编号	品名
71103	圆口带刃大力钳10"	13411	12.5MM系列6角长套筒20MM
34719	1/2"系列风动万向接头	13412	12.5MM系列6角长套筒21MM
13407	12.5MM系列6角长套筒16MM	13413	12.5MM系列6角长套筒22MM
13408	12.5MM系列6角长套筒17MM	12303	10MM系列6角套筒8MM
13409	12.5MM系列6角长套筒18MM	12304	10MM系列6角套筒9MM
13410	12.5MM系列6角长套筒19MM	12305	10MM系列6角套筒10MM



编号	品名
12306	10MM系列6角套筒11MM
12307	10MM系列6角套筒12MM
12308	10MM系列6角套筒13MM
12309	10MM系列6角套筒14MM
12311	10MM系列6角套筒16MM
34310	1/2"系列六角风动套筒17MM
34312	1/2"系列六角风动套筒19MM
34314	1/2"系列六角风动套筒21MM
34315	1/2"系列六角风动套筒22MM
34316	1/2"系列六角风动套筒23MM
13303	12.5MM系列6角套筒12MM
13304	12.5MM系列6角套筒13MM
13305	12.5MM系列6角套筒14MM
13306	12.5MM系列6角套筒15MM
13307	12.5MM系列6角套筒16MM
13308	12.5MM系列6角套筒17MM
13309	12.5MM系列6角套筒18MM
13310	12.5MM系列6角套筒19MM

编号	品名
13311	12.5MM系列6角套筒20MM
13312	12.5MM系列6角套筒21MM
13313	12.5MM系列6角套筒22MM
13314	12.5MM系列6角套筒23MM
13315	12.5MM系列6角套筒24MM
13316	12.5MM系列6角套筒27MM
47204	活动扳手10"
70812	重型管子钳8"
70813	重型管子钳10"
40205	全抛光两用扳手10MM
40206	全抛光两用扳手11MM
40207	全抛光两用扳手12MM
40208	全抛光两用扳手13MM
40209	全抛光两用扳手14MM
40210	全抛光两用扳手15MM
40211	全抛光两用扳手16MM
40212	全抛光两用扳手17MM
40213	全抛光两用扳手18MM

编号	品名
40214	全抛光两用扳手19MM
40215	全抛光两用扳手20MM
40216	全抛光两用扳手21MM
40217	全抛光两用扳手22MM
40219	全抛光两用扳手24MM
40220	全抛光两用扳手25MM
42201	全抛光双梅花扳手8x10MM
42203	全抛光双梅花扳手11x13MM
42204	全抛光双梅花扳手12x14MM
42206	全抛光双梅花扳手17x19MM
91314	凯锐系列钢卷尺5Mx19MM
90741A	铝合金手电筒3节7号电池
70101A	尖嘴钳6"
70202A	斜嘴钳6"
70303A	钢丝钳8"
72503A	超级省力顶切钳8"
93106	双色柄多用剪8"
97222	吹尘枪250MM

编号	品名
62202	A系列一字形螺丝批3.2x75MM
62302	A系列十字形螺丝批#0x75MM
62212	A系列一字形螺丝批6x100MM
62312	A系列十字形螺丝批#2x100MM
61605	T系列一字形穿心螺丝批6x150MM
61705	T系列十字形穿心螺丝批#2x150MM
95201	木柄刮刀
93424A	锌合金美工刀13节9x80MM
48111	指针式公斤扳手
48101	十字轮胎扳手 16"
2515	气动低速轮胎打磨机
01113A	1/2"专业级强力气动冲击扳手
92107	平衡锤
12915	10MM系列火花塞套筒16MM
12916	10MM系列火花塞套筒21MM
97422	两用滤清器扳手63-102MM

编号

72042 09702

09107

61603

61706 62202

62207 62302

62307

62211

62311 09161

90784

09704 92302

03850

03956

03971

03991

03931 92104

92106

95201

92209

92205 92203

92207

71401

71302

71601

71501

品名 德式穴用曲口卡簧钳7"

9件加长中孔花形扳手组套

T系列一字形穿心螺丝批6x100MM T系列十字形穿心螺丝批#2x100MM T系列十字形穿心螺丝批#3x150MM

A系列一字形螺丝批3.2x75MM A系列一字形螺丝批5x75MM

A系列十字形螺丝批#0x75MM

A系列十字形螺丝批#1x75MM

A系列一字形螺丝批6x38MM A系列十字形螺丝批#2x38MM

5件套样冲

中齿方锉8"

中齿圆锉6

木柄刮刀 铲型钣金衬铁

弯型钣金衬铁

墩型钣金衬铁

扁型钣金衬铁

焊接用大力钳9

C型大力钳11"

铁皮大力钳8

尖嘴带刃大力钳9

中齿三角锉6 粗齿半圆锉6"

扁凿20x200MM 5件细牙断丝取出器组套

玻璃纤维柄圆头锤1磅

轻式缩减钣金锤320克

鹤嘴精整钣金锤260克 起子刮刀

5件套金刚石整形锉5x180MM

9件加长内六角扳手组套









































09921-163件汽修钣金工具托细套

0992	1-163件汽修钣金工具托组套
编号	品名
11902	6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
12902	10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
13902	12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	12.5MM系列转向接杆5"
13905	12.5MM系列转向接杆10"
12903	10MM系列转向接杆3"
12904	10MM系列转向接杆6"
11903	6.3MM系列转向接杆2"
11911	6.3MM系列旋柄
11914	6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)
11912	6.3MM系列万向接头
12912	10MM系列万向接头
13912	12.5MM系列万向接头
11304	6.3MM系列6角套筒5MM
11305	6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	6.3MM系列6角套筒6MM
11307	6.3MM系列6角套筒7MM
11308	6.3MM系列6角套筒8MM
11309	6.3MM系列6角套筒9MM
11310	6.3MM系列6角套筒10MM
11311	6.3MM系列6角套筒11MM
11312	6.3MM系列6角套筒12MM
12930	10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
13930	12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
12913	10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
12304	10MM系列6角套筒9MM
12305	10MM系列6角套筒10MM
12306	10MM系列6角套筒11MM
12307	10MM系列6角套筒12MM
12308	10MM系列6角套筒13MM
12309	10MM系列6角套筒14MM
12310	10MM系列6角套筒15MM
12311	10MM系列6角套筒16MM
12312	10MM系列6角套筒17MM

编号	品名
12313	10MM系列6角套筒18MM
97619	T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
13410	12.5MM系列6角长套筒19MM
13412	12.5MM系列6角长套筒21MM
13408	12.5MM系列6角长套筒17MM
12915	10MM系列火花塞套筒16MM
12916	10MM系列火花塞套筒21MM
12408	10MM系列6角长套筒15MM
12406	10MM系列6角长套筒13MM
12407	10MM系列6角长套筒14MM
11405	6.3MM系列6角长套筒8MM
11406	6.3MM系列6角长套筒9MM
11407	6.3MM系列6角长套筒10MM
11409	6.3MM系列6角长套筒12MM
22202	10MM系列六角旋具套筒4MM
22203	10MM系列六角旋具套筒5MM
22204	10MM系列六角旋具套筒6MM
22205	10MM系列六角旋具套筒7MM
22206	10MM系列六角旋具套筒8MM
22104	10MM系列花形旋具套筒T25
22105	10MM系列花形旋具套筒T27
22106	10MM系列花形旋具套筒T30
22107	10MM系列花形旋具套筒T40
12707	10MM系列6角花形套筒E11
12708	10MM系列6角花形套筒E12
12709	10MM系列6角花形套筒E14
12710	10MM系列6角花形套筒E16
12711	10MM系列6角花形套筒E18
12712	10MM系列6角花形套筒E20
13308	12.5MM系列6角套筒17MM
13309	12.5MM系列6角套筒18MM
13310	12.5MM系列6角套筒19MM
13311	12.5MM系列6角套筒20MM
13312	12.5MM系列6角套筒21MM
	·

13313 12.5MM系列6角套筒22MM 13315 12.5MM系列6角套筒24MM 13316 12.5MM系列6角套筒27MM 13317 12.5MM系列6角套筒32MM 13318 12.5MM系列6角套筒32MM 34310 1/2"系列六角风动套筒17MM 34312 1/2"系列六角风动套筒17MM 34312 1/2"系列六角风动套筒12MM 34314 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列H6油底壳效油套筒旋具头 97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手9MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手1MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手13MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式如用由口卡簧钳7" 72022 德式如用由口卡簧钳7"	编号	品名
13316	13313	12.5MM系列6角套筒22MM
13317 12.5MM系列6角套筒30MM 13318 12.5MM系列6角套筒32MM 34310 1/2"系列六角风动套筒17MM 34312 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒19MM 34315 1/2"系列六角风动套筒21MM 34315 1/2"系列六角风动套筒21MM 34315 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97636 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97636 24.5MM系列H17油底壳包油套筒处型从 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手11MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手11MM 40210 全抛光两用扳手12MM 40210 全抛光两用扳手14MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40212 全抛光两用扳手18MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手2MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40218 全抛光两用扳手21MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳信" 70202A 斜嘴钳信" 70303A 钢丝钳器" 72012 德式轴用曲口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	13315	12.5MM系列6角套筒24MM
13318 12.5MM系列6角套筒32MM 34310 1/2"系列六角风动套筒17MM 34312 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒19MM 34315 1/2"系列六角风动套筒21MM 97631 12.5MM系列H16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手9MM 40206 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40201 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手2MM 40214 全抛光两用扳手24MM 701014 火嘴钳信" 70202A 斜嘴钳信" 7030303 49丝钳8" 72012 德式轴用曲口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	13316	12.5MM系列6角套筒27MM
34310 1/2"系列六角风动套筒17MM 34312 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手11MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40218 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手9MM 40219 全抛光两用扳手9MM 40210 全抛光两用扳手9MM 40210 全抛光两用扳手9MM 40211 全抛光两用扳手9MM 40212 全抛光两用扳手9MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40215 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40218 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手10MM	13317	12.5MM系列6角套筒30MM
34312 1/2"系列六角风动套筒19MM 34314 1/2"系列六角风动套筒19MM 34315 1/2"系列六角风动套筒21MM 34315 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列M17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器板手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手11MM 40204 全抛光两用扳手11MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40218 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用压干型MM	13318	12.5MM系列6角套筒32MM
34314 1/2"系列六角风动套筒21MM 34315 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 971422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40206 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40209 全抛光两用扳手11MM 40210 全抛光两用扳手12MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	34310	1/2"系列六角风动套筒17MM
34315 1/2"系列六角风动套筒22MM 97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 974122 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手11MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手13MM 40201 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手14MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳信" 701020A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	34312	1/2"系列六角风动套筒19MM
97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40205 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手11MM 40206 全抛光两用扳手12MM 40206 全抛光两用扳手12MM 40201 全抛光两用扳手12MM 40210 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手14MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手2MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用曲口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	34314	1/2"系列六角风动套筒21MM
97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40205 全抛光两用扳手9MM 40206 全抛光两用扳手10MM 40207 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手2MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40219 全旋光两用扳手12MM 40210 全抛光两用扳手12MM 40211 全抛光两用扳手24MM 701011 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 702021 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用直口卡簧钳7"	34315	1/2"系列六角风动套筒22MM
97104 减振器拆除专用套筒 97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手19MM 40211 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40219 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手10MM	97631	12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头
97422 两用滤清器扳手63-102MM 40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40209 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40219 全抛光两用扳手20MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	97635	12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头
40203 全抛光两用扳手8MM 40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40209 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40211 全抛光两用扳手18MM 40212 全抛光两用扳手17MM 40212 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手19MM 40210 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40217 全抛光两用扳手10MM 40219 全抛光两用扳手20MM 40219 全抛光两用扳手20MM 40219 全抛光两用扳手24MM 701012 使流轴由直上下黄钳7" 72022 德式轴用直口下黄钳7"	97104	减振器拆除专用套筒
40204 全抛光两用扳手9MM 40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40219 全抛光两用扳手21MM 40210 全抛光两用扳手21MM 40210 全抛光两用扳手21MM 40211 全抛光两用扳手21MM 40211 全抛光两用扳手21MM 40210 全抛光两用扳手21MM 40210 全抛光两用扳手24MM 701011 尖嘴钳6" 70302A 斜嘴钳6" 70303A 钢蜂钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	97422	两用滤清器扳手63-102MM
40205 全抛光两用扳手10MM 40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手15MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40212 全抛光两用扳手15MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40212 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40219 全抛光两用扳手21MM 40219 全抛光两用扳手10MM 40210 经抛光两用扳手21MM 40211 经加速时间 40211 经加速时间 40212 经加速时间 40213 经加速时间 40214 经加速时间 40215 经加速时间 40216 经加速时间 40217 经加速时间 40217 经加速时间 40219 经加速时间	40203	全抛光两用扳手8MM
40206 全抛光两用扳手11MM 40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手14MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手15MM 40212 全抛光两用扳手17MM 40212 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40217 全抛光两用扳手20MM 40217 全抛光两用扳手20MM 40217 全抛光两用扳手20MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70303A 切丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用直口卡簧钳7"	40204	全抛光两用扳手9MM
40207 全抛光两用扳手12MM 40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手14MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手17MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	40205	全抛光两用扳手10MM
40208 全抛光两用扳手13MM 40209 全抛光两用扳手14MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手18MM 40213 全抛光两用扳手19MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手24MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	40206	全抛光两用扳手11MM
40209 全抛光两用扳手14MM 40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40211 全抛光两用扳手17MM 40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手19MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7"	40207	全抛光两用扳手12MM
40210 全抛光两用扳手15MM 40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手17MM 40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 徳式轴用直口卡簧钳7" 72022 總式轴用由口卡簧钳7"	40208	全抛光两用扳手13MM
40211 全抛光两用扳手16MM 40212 全抛光两用扳手17MM 40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜端钳6" 70303A 纫丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	40209	全抛光两用扳手14MM
40212 全抛光两用扳手17MM 40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 切丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	40210	全抛光两用扳手15MM
40213 全抛光两用扳手18MM 40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用由口卡簧钳7"	40211	全抛光两用扳手16MM
40214 全抛光两用扳手19MM 40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 701014 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	40212	全抛光两用扳手17MM
40216 全抛光两用扳手21MM 40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	40213	全抛光两用扳手18MM
40217 全抛光两用扳手22MM 40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	40214	全抛光两用扳手19MM
40219 全抛光两用扳手24MM 70101A 尖嘴钳6" 70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	40216	全抛光两用扳手21MM
70101A	40217	全抛光两用扳手22MM
70202A 斜嘴钳6" 70303A 钢丝钳8" 72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	40219	全抛光两用扳手24MM
70303A	70101A	尖嘴钳6"
72012 德式轴用直口卡簧钳7" 72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	70202A	斜嘴钳6"
72022 德式轴用曲口卡簧钳7"	70303A	钢丝钳8"
	72012	德式轴用直口卡簧钳7"
72032 德式穴用直口卡簧钳7"	72022	德式轴用曲口卡簧钳7"
	72032	德式穴用直口卡簧钳7"

72032	德式穴用直口卡簧钳7"
编号	品名
22105	10MM系列花形旋具套筒T27
22106	10MM系列花形旋具套筒T30
22107	10MM系列花形旋具套筒T40
12707	10MM系列6角花形套筒E11
12708	10MM系列6角花形套筒E12
12709	10MM系列6角花形套筒E14
12710	10MM系列6角花形套筒E16
12711	10MM系列6角花形套筒E18
12712	10MM系列6角花形套筒E20
13308	12.5MM系列6角套筒17MM
13309	12.5MM系列6角套筒18MM
13310	12.5MM系列6角套筒19MM
13311	12.5MM系列6角套筒20MM
13312	12.5MM系列6角套筒21MM
13313	12.5MM系列6角套筒22MM
13315	12.5MM系列6角套筒24MM
13316	12.5MM系列6角套筒27MM
13317	12.5MM系列6角套筒30MM
13318	12.5MM系列6角套筒32MM
34310	1/2"系列六角风动套筒17MM
34312	1/2"系列六角风动套筒19MM
34314	1/2"系列六角风动套筒21MM
34315	1/2"系列六角风动套筒22MM
97631	12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头

编号	品名
10203	全抛光两用扳手8MM
10204	全抛光两用扳手9MM
10205	全抛光两用扳手10MM
40206	全抛光两用扳手11MM
40207	全抛光两用扳手12MM
40208	全抛光两用扳手13MM
40209	全抛光两用扳手14MM
40210	全抛光两用扳手15MM
40211	全抛光两用扳手16MM
40212	全抛光两用扳手17MM
40213	全抛光两用扳手18MM
40214	全抛光两用扳手19MM
40216	全抛光两用扳手21MM
40217	全抛光两用扳手22MM
40219	全抛光两用扳手24MM
70101A	尖嘴钳6"
70202A	斜嘴钳6"
70303A	钢丝钳8"
72012	德式轴用直口卡簧钳7"
72022	德式轴用曲口卡簧钳7"
72032	德式穴用直口卡簧钳7"
72042	德式穴用曲口卡簧钳7"
09702	9件加长中孔花形扳手组套
09107	9件加长内六角扳手组套

编号	品名
11902	6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
12902	10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
13902	12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	12.5MM系列转向接杆5"
13905	12.5MM系列转向接杆10"
12903	10MM系列转向接杆3"
12904	10MM系列转向接杆6"
11903	6.3MM系列转向接杆2"
11911	6.3MM系列旋柄
11914	6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)
11912	6.3MM系列万向接头
12912	10MM系列万向接头
13912	12.5MM系列万向接头
11304	6.3MM系列6角套筒5MM
11305	6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	6.3MM系列6角套筒6MM
11307	6.3MM系列6角套筒7MM
11308	6.3MM系列6角套筒8MM
11309	6.3MM系列6角套筒9MM
11310	6.3MM系列6角套筒10MM
11311	6.3MM系列6角套筒11MM
11312	6.3MM系列6角套筒12MM
12930	10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
13930	12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
12913	10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
12304	10MM系列6角套筒9MM
12305	10MM系列6角套筒10MM
12306	10MM系列6角套筒11MM
12307	10MM系列6角套筒12MM
12308	10MM系列6角套筒13MM
12309	10MM系列6角套筒14MM
12310	10MM系列6角套筒15MM
12311	10MM系列6角套筒16MM
12312	10MM系列6角套筒17MM

09922	2-121件汽修通用工具托组套
编号	品名
11902	6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
12902	10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
13902	12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	12.5MM系列转向接杆5"
13905	12.5MM系列转向接杆10"
12903	10MM系列转向接杆3"
12904	10MM系列转向接杆6"
11903	6.3MM系列转向接杆2"
11911	6.3MM系列旋柄
11914	6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)
11912	6.3MM系列万向接头
12912	10MM系列万向接头
13912	12.5MM系列万向接头
11304	6.3MM系列6角套筒5MM
11305	6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	6.3MM系列6角套筒6MM
11307	6.3MM系列6角套筒7MM
11308	6.3MM系列6角套筒8MM
11309	6.3MM系列6角套筒9MM
11310	6.3MM系列6角套筒10MM
11311	6.3MM系列6角套筒11MM
11312	6.3MM系列6角套筒12MM
12930	10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
13930	12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)
12913	10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
12304	10MM系列6角套筒9MM
12305	10MM系列6角套筒10MM

编号 日 名 12306 10MM系列6角套筒11MM 12307 10MM系列6角套筒12MM 12308 10MM系列6角套筒13MM 12310 10MM系列6角套筒13MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12312 10MM系列6角套筒15MM 12312 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列火花塞套筒11MM 12916 10MM系列火花塞套筒15MM 12916 10MM系列6角长套筒13MM 12406 10MM系列6角长套筒13MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12409 6.3MM系列6角长套筒15MM 12409 6.3MM系列6角长套筒15MM 12200 10MM系列六角旋具套筒5MM 12200 10MM系列六角旋具套筒5MM 12200 10MM系列六角旋具套筒5MM 12200 10MM系列六角旋具套筒5MM 12200 10MM系列六角旋具套筒5MM 10MM系列六角旋具套筒5MM		
12307 10MM系列6角套筒12MM 12308 10MM系列6角套筒13MM 12319 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒16MM 12312 10MM系列6角套筒16MM 12313 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒11MM 12915 10MM系列6角长套筒11MM 12916 10MM系列分角长套筒15MM 12916 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 11406 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 122201 10MM系列六角旋具套筒5MM 22201 10MM系列六角旋具套筒5MM 22201 10MM系列六角旋具套筒5MM 22201 10MM系列六角旋具套筒5MM 22201 10MM系列六角旋具套筒5MM	编号	品名
12308 10MM系列6角套筒13MM 12309 10MM系列6角套筒14MM 12310 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12312 10MM系列6角套筒15MM 12313 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒11MM 13408 12.5MM系列6角长套筒11MM 12406 10MM系列6角长套筒11MM 12916 10MM系列6角长套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒15MM 12406 16MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 11406 6.3MM系列6角长套筒14MM 11407 6.3MM系列6角长套筒14MM 11407 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒19MM 12202 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒5MM 22206 10MM系列六角旋具套筒5MM	12306	10MM系列6角套筒11MM
12309 10MM系列6角套筒14MM 12310 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒15MM 12312 10MM系列6角套筒15MM 12313 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒21MM 13408 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列6米套筒12MM 12916 10MM系列6米套筒15MM 12916 10MM系列6米套筒13MM 12406 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 14405 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12202 10MM系列六角旋具套筒4MM 12203 10MM系列六角旋具套筒5MM 12204 10MM系列六角旋具套筒5MM 12205 10MM系列六角旋具套筒6MM 12206 10MM系列六角旋具套筒6MM	12307	10MM系列6角套筒12MM
12310 10MM系列6角套筒15MM 12311 10MM系列6角套筒16MM 12312 10MM系列6角套筒16MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒18MM 13412 12.5MM系列6角长套筒11MM 13408 12.5MM系列6角长套筒11MM 12915 10MM系列次花塞套筒11MM 12916 10MM系列次花塞套筒11MM 12916 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 11405 6.3MM系列6角长套筒18MM 11406 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒19MM 11409 6.3MM系列6角长套筒19MM 12201 10MM系列分角块套筒10MM 12202 10MM系列分角块套筒10MM	12308	10MM系列6角套筒13MM
12311 10MM系列6角套筒16MM 12312 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒17MM 12513 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列火花塞套筒16MM 12916 10MM系列火花塞套筒15MM 12916 10MM系列6角长套筒13MM 12408 10MM系列6角长套筒13MM 12408 10MM系列6角长套筒13MM 12409 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 11405 6.3MM系列6角长套筒19MM 11406 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒19MM 12202 10MM系列六角旋具套筒5MM 12203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒5MM	12309	10MM系列6角套筒14MM
12312 10MM系列6角套筒17MM 12313 10MM系列6角套筒18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒11MM 12915 10MM系列火花塞套筒16MM 12916 10MM系列火花塞套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒15MM 11406 6.3MM系列6角长套筒15MM 11407 6.3MM系列6角长套筒14MM 11409 6.3MM系列6角长套筒19MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列方角旋具套筒1MM 12202 10MM系列六角旋具套筒5MM 12204 10MM系列六角旋具套筒5MM 12205 10MM系列六角旋具套筒5MM 12206 10MM系列六角旋具套筒5MM	12310	10MM系列6角套筒15MM
12313 10MM系列6角套简18MM 97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒11MM 13408 12.5MM系列6角长套筒11MM 12915 10MM系列次花塞套筒16MM 12916 10MM系列次花塞套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒14MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒18MM 11406 6.3MM系列6角长套筒18MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12202 10MM系列六角旋具套筒5MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM	12311	10MM系列6角套筒16MM
97619 T52发动机直盖螺丝专用旋具套筒 13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒21MM 13408 12.5MM系列6角长套筒21MM 13408 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列火花塞套筒01MM 12916 10MM系列次花塞套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12202 10MM系列六角旋具套筒5MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒5MM	12312	10MM系列6角套筒17MM
13410 12.5MM系列6角长套筒19MM 13412 12.5MM系列6角长套筒21MM 13408 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列2火花塞套筒16MM 12916 10MM系列2火花塞套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 11405 6.3MM系列6角长套筒14MM 11406 6.3MM系列6角长套筒10MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒4MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22206 10MM系列六角旋具套筒7MM	12313	10MM系列6角套筒18MM
13412 12.5MM系列6角长套筒21MM 13408 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列火花塞套筒16MM 12916 10MM系列火花塞套筒121MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 1405 6.3MM系列6角长套筒14MM 1406 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒5MM 22206 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	97619	T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
13408 12.5MM系列6角长套筒17MM 12915 10MM系列火花塞套筒16MM 12916 10MM系列火花塞套筒15MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒13MM 1405 6.3MM系列6角长套筒19MM 11406 6.3MM系列6角长套筒19MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒10MM 12201 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒5MM 22205 10MM系列六角旋具套筒5MM	13410	12.5MM系列6角长套筒19MM
12915 10MM系列火花叢套筒16MM 12916 10MM系列火花塞套筒21MM 12408 10MM系列0角长套筒15MM 12406 10MM系列0角长套筒15MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 1405 6.3MM系列6角长套筒9MM 1406 6.3MM系列6角长套筒10MM 1407 6.3MM系列6角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒7MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	13412	12.5MM系列6角长套筒21MM
12916 10MM系列人花塞套筒21MM 12408 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 1405 6.3MM系列6角长套筒9MM 14406 6.3MM系列6角长套筒10MM 14407 6.3MM系列6角长套筒10MM 14409 6.3MM系列6角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒3MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒7MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	13408	12.5MM系列6角长套筒17MM
12408 10MM系列6角长套筒15MM 12406 10MM系列6角长套筒13MM 12407 10MM系列6角长套筒14MM 11405 6.3MM系列6角长套筒8MM 11406 6.3MM系列6角长套筒9MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM	12915	10MM系列火花塞套筒16MM
12406 10MM系列·角长套筒13MM 12407 10MM系列·角长套筒14MM 11405 6.3MM系列·角长套筒9MM 11406 6.3MM系列·角长套筒9MM 11407 6.3MM系列·角长套筒10MM 11409 6.3MM系列·角大套筒12MM 22202 10MM系列·六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列·六角旋具套筒6MM 22204 10MM系列·六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列·六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列·六角旋具套筒8MM	12916	10MM系列火花塞套筒21MM
12407 10MM系列6角长套筒14MM 11405 6.3MM系列6角长套筒8MM 11406 6.3MM系列6角长套筒9MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	12408	10MM系列6角长套筒15MM
11405 6.3MM系列6角长套筒8MM 11406 6.3MM系列6角长套筒9MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6角长套筒12MM 2200 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒7MM 22205 10MM系列六角旋具套筒8MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	12406	10MM系列6角长套筒13MM
11406 6.3MM系列6角长套筒9MM 11407 6.3MM系列6角长套筒10MM 11409 6.3MM系列6舶长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒7MM 22205 10MM系列六角旋具套筒8MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	12407	10MM系列6角长套筒14MM
11407 6.3MM系列c角长套筒10MM 11409 6.3MM系列c角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	11405	6.3MM系列6角长套筒8MM
11409 6.3MM系列6角长套筒12MM 22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	11406	6.3MM系列6角长套筒9MM
22202 10MM系列六角旋具套筒4MM 22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	11407	6.3MM系列6角长套筒10MM
22203 10MM系列六角旋具套筒5MM 22204 10MM系列六角旋具套筒6MM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	11409	6.3MM系列6角长套筒12MM
22204 10MM系列六角旋具套筒GMM 22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	22202	10MM系列六角旋具套筒4MM
22205 10MM系列六角旋具套筒7MM 22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	22203	10MM系列六角旋具套筒5MM
22206 10MM系列六角旋具套筒8MM	22204	10MM系列六角旋具套筒6MM
	22205	10MM系列六角旋具套筒7MM
22104 10MM系列花形旋具套筒T25	22206	10MM系列六角旋具套筒8MM
	22104	10MM系列花形旋具套筒T25

两用滤清器扳手63-102MM

97422



S 定制化































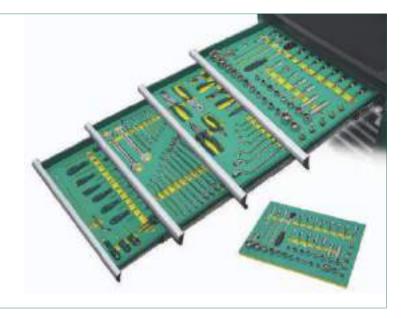




编号 产品名称

95207S 171件通用机修组套(适用于95207工具车) 95208S 103件通用钣金组套(适用于95208工具车)

- 选取通用的产品组成
- 组套均包含世达高品质双色EVA垫,提高工作效率
- 世达定制EVA组套工具系列已获得各行业用户的认可,已累计售出超过10万层
- *注:组套不包含工具车



95207S-171件通用机修组套

95207	3-1/1件通用机修组套
编号	品名
01113A	1件 1/2"强力气动冲击扳手
09105	9件 加长球头内六角扳手
09402	16件 塞尺0.05-1.00MM
11304	1件 6.3MM系列6角套筒5MM
11305	1件 6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	1件 6.3MM系列6角套筒6MM
11307	1件 6.3MM系列6角套筒7MM
11308	1件 6.3MM系列6角套筒8MM
11309	1件 6.3MM系列6角套筒9MM
11310	1件 6.3MM系列6角套筒10MM
11311	1件 6.3MM系列6角套筒11MM
11312	1件 6.3MM系列6角套筒12MM
11313	1件 6.3MM系列6角套筒13MM
11403	1件 6.3MM系列6角长套筒6MM
11404	1件 6.3MM系列6角长套筒7MM
11407	1件 6.3MM系列6角长套筒10MM
11902	1件 6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
11903	1件 6.3MM系列转向接杆2"
11904	1件 6.3MM系列转向接杆4"
11911	1件 6.3MM系列旋柄
11912	1件 6.3MM系列万向接头
11922	1件 6.3MM系列可弯式接头6"
12303	1件 10MM系列6角套筒8MM
12304	1件 10MM系列6角套筒9MM
12305	1件 10MM系列6角套筒10MM
12306	1件 10MM系列6角套筒11MM
12307	1件 10MM系列6角套筒12MM
12308	1件 10MM系列6角套筒13MM
12309	1件 10MM系列6角套筒14MM
12310	1件 10MM系列6角套筒15MM
12311	1件 10MM系列6角套筒16MM
12406	1件 10MM系列6角长套筒13MM
12408	1件 10MM系列6角长套筒15MM
12409	1件 10MM系列6角长套筒16MM
12902	1件 10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
12907	1件 10MM系列锁定接杆6"
12908	1件 10MM系列锁定接杆10"
12912	1件 10MM系列万向接头
12913	1件 10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
12915	1件 10MM系列火花塞套筒16MM
12916	1件 10MM系列火花塞套筒21MM
12922	1件 10MM系列可弯式接头8"
13301	1件 12.5MM系列6角套筒10MM

编号	品名
13305	1件 12.5MM系列6角套筒14MM
13306	1件 12.5MM系列6角套筒15MM
13307	1件 12.5MM系列6角套筒16MM
13308	1件 12.5MM系列6角套筒17MM
13309	1件 12.5MM系列6角套筒18MM
13310	1件 12.5MM系列6角套筒19MM
13312	1件 12.5MM系列6角套筒21MM
13313	1件 12.5MM系列6角套筒22MM
13316	1件 12.5MM系列6角套筒27MM
13408	1件 12.5MM系列6角长套筒17MM
13410	1件 12.5MM系列6角长套筒19MM
13601	1件 12.5MM系列12角套筒10MM
13602	1件 12.5MM系列12角套筒11MM
13603	1件 12.5MM系列12角套筒12MM
13604	1件 12.5MM系列12角套筒13MM
13608	1件 12.5MM系列12角套筒17MM
13610	1件 12.5MM系列12角套筒19MM
13611	1件 12.5MM系列12角套筒20MM
13613	1件 12.5MM系列12角套筒22MM
13615	1件 12.5MM系列12角套筒24MM
13617	1件 12.5MM系列12角套筒30MM
13618	1件 12.5MM系列12角套筒32MM
13902	1件 12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	1件 12.5MM系列转向接杆5"
13905	1件 12.5MM系列转向接杆10"
13910	1件 12.5MM系列滑行杆10"
13912	1件 12.5MM系列万向接头
13913	1件 12.5MM系列转接头(1/2"方孔x3/8"方头)
21203	1件 6.3MM系列六角旋具套筒5MM
21204	1件 6.3MM系列六角旋具套筒6MM
21402	1件 6.3MM系列米字形旋具套筒#2
21502	1件 6.3MM系列一字形旋具套筒5.5MM
22101	1件 10MM系列花形旋具套筒T10
22102	1件 10MM系列花形旋具套筒T15
22103	1件 10MM系列花形旋具套筒T20
22104	1件 10MM系列花形旋具套筒T25
22106	1件 10MM系列花形旋具套筒T30
24202	1件 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒5MM
24203	1件 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒6MM
24204	1件 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒7MM
24205	1件 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒8MM
24206	1件 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒10MM
25102	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T25
	*

编号	品名
25103	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T27
25104	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T30
25106	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T45
25202	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒5MM
25203	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒6MM
25204	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒7MM
25205	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒8MM
25207	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒12MM
25208	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒14MM
25802	1件 12.5MM系列100MM长12角旋具套筒M6
25803	1件 12.5MM系列100MM长12角旋具套筒M8
25804	1件 12.5MM系列100MM长12角旋具套筒M10
29422	1件 日式插头-外牙R1/4"
34310	1件 1/2"系列六角风动套筒17MM
34312	1件 1/2"系列六角风动套筒19MM
34314	1件 1/2"系列六角风动套筒21MM
34315	1件 1/2"系列六角风动套筒22MM
40202	1件 全抛光两用扳手7MM
40205	1件 全抛光两用扳手10MM
40206	1件 全抛光两用扳手11MM
40207	1件 全抛光两用扳手12MM
40208	1件 全抛光两用扳手13MM
40209	1件 全抛光两用扳手14MM
40210	1件 全抛光两用扳手15MM
40211	1件 全抛光两用扳手16MM
40212	1件 全抛光两用扳手17MM
40214	1件 全抛光两用扳手19MM
40215	1件 全抛光两用扳手20MM
40216	1件 全抛光两用扳手21MM
40217	1件 全抛光两用扳手22MM
40218	1件 全抛光两用扳手23MM
40219	1件 全抛光两用扳手24MM
40221	1件 全抛光两用扳手27MM
41202	1件 全抛光双开口扳手8x10MM
41203	1件 全抛光双开口扳手10x12MM
41204	1件 全抛光双开口扳手11x13MM
41205	1件 全抛光双开口扳手12x14MM
41206	1件 全抛光双开口扳手14x17MM
41207	1件 全抛光双开口扳手17x19MM
41209	1件 全抛光双开口扳手21x23MM
41210	1件 全抛光双开口扳手22x24MM
41214	1件 全抛光双开口扳手16x18MM
42302	1件 全抛光高颈双梅花扳手8x9MM
72302	111 工/876回共2/41年1078丁08511111

编号	品名
42303	1件 全抛光高颈双梅花扳手10x11MM
42304	1件 全抛光高颈双梅花扳手12x13MM
42305	1件 全抛光高颈双梅花扳手14x15MM
42307	1件 全抛光高颈双梅花扳手18x19MM
42309	1件 全抛光高颈双梅花扳手20x22MM
42312	1件 全抛光高颈双梅花扳手24x27MM
47703	1件 T型6角套筒10MM
48111	1件 指针式公斤扳手
61101	1件 A系列花形螺丝批T10x100MM
61102	1件 A系列花形螺丝批T15x100MM
61103	1件 A系列花形螺丝批T20x100MM
61104	1件 A系列花形螺丝批T25x100MM
61105	1件 A系列花形螺丝批T27x100MM
61106	1件 A系列花形螺丝批T30x100MM
62211	1件 A系列一字形螺丝批6x38MM
62202	1件 A系列一字形螺丝批3.2x75MM
62208	1件 A系列一字形螺丝批5x100MM
62213	1件 A系列一字形螺丝批6x150MM
62216	1件 A系列一字形螺丝批8x150MM
62307	1件 A系列十字形螺丝批#1x75MM
62311	1件 A系列十字形螺丝批#2x38MM
62312	1件 A系列十字形螺丝批#2x100MM
62316	1件 A系列十字形螺丝批#3x150MM
64101	1件 柔性磁性捡拾器400MMx1.0KG
70512	1件 鲤鱼钳8"
72001	1件 轴用直口卡簧钳7"
72002	1件 轴用曲口卡簧钳7"
72004	1件 穴用直口卡簧钳7"
72005	1件 穴用曲口卡簧钳7"
92313	1件 木柄圆头锤1.5磅
97221	1件 吹尘枪100MM
97401	1件 帽式滤清器扳手65MM,14边
97403	1件 帽式滤清器扳手74MM,15边
97404	1件 帽式滤清器扳手76MM,14边
97406	1件 帽式滤清器扳手90MM,15边
97407	1件 帽式滤清器扳手93MM,15边
97422	1件 两用滤清器扳手63-102MM
97428	1件 手铐式滤清器扳手75-95MM
70101A	1件 尖嘴钳6"
70201A	1件 斜嘴钳5"
70302A	1件钢丝钳7"
	·

95208S-103件通用钣金组套

编号	品名
03931	1件 粗齿半圆锉6"
03939	1件 细齿半圆锉6"
03971	1件 中齿圆锉6"
03991	1件 中齿三角锉6"
09105	9件 加长球头内六角扳手
09408	1件 塑料铆钉拆卸专用钳
11304	1件 6.3MM系列6角套筒5MM
11305	1件 6.3MM系列6角套筒5.5MM
11306	1件 6.3MM系列6角套筒6MM
11307	1件 6.3MM系列6角套筒7MM
11308	1件 6.3MM系列6角套筒8MM
11309	1件 6.3MM系列6角套筒9MM
11310	1件 6.3MM系列6角套筒10MM
11901	1件 6.3MM系列快速脱落棘轮扳手5"
11903	1件 6.3MM系列转向接杆2"
11904	1件 6.3MM系列转向接杆4"
11910	1件 6.3MM系列滑行杆4"
11911	1件 6.3MM系列旋柄
11912	1件 6.3MM系列万向接头
13408	1件 12.5MM系列6角长套筒17MM
13601	1件 12.5MM系列12角套筒10MM
13602	1件 12.5MM系列12角套筒11MM
13603	1件 12.5MM系列12角套筒12MM
13604	1件 12.5MM系列12角套筒13MM
13608	1件 12.5MM系列12角套筒17MM
13610	1件 12.5MM系列12角套筒19MM

编号	品名
13611	1件 12.5MM系列12角套筒20MM
13613	1件 12.5MM系列12角套筒22MM
13615	1件 12.5MM系列12角套筒24MM
13617	1件 12.5MM系列12角套筒30MM
13618	1件 12.5MM系列12角套筒32MM
13619	1件 12.5MM系列12角套筒8MM
13902	1件 12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
13904	1件 12.5MM系列转向接杆5"
13905	1件 12.5MM系列转向接杆10"
13910	1件 12.5MM系列滑行杆10"
13912	1件 12.5MM系列万向接头
21102	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T10
21103	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T15
21104	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T20
21105	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T25
21106	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T30
21107	1件 6.3MM系列花形旋具套筒T40
21201	1件 6.3MM系列六角旋具套筒3MM
21202	1件 6.3MM系列六角旋具套筒4MM
21203	1件 6.3MM系列六角旋具套筒5MM
21204	1件 6.3MM系列六角旋具套筒6MM
21205	1件 6.3MM系列六角旋具套筒8MM
21301	1件 6.3MM系列十字形旋具套筒#1
21302	1件 6.3MM系列十字形旋具套筒#2
21501	1件 6.3MM系列一字形旋具套筒4MM
21502	1件 6.3MM系列一字形旋具套筒5.5MM

编号	品名
21503	1件 6.3MM系列一字形旋具套筒6.5MM
25102	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T25
25103	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T27
25104	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T30
25105	1件 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒T40
25202	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒5MM
25203	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒6MM
25204	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒7MM
25205	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒8MM
25207	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒12MM
25208	1件 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒14MM
41202	1件 全抛光双开口扳手8x10MM
41203	1件 全抛光双开口扳手10x12MM
41204	1件 全抛光双开口扳手11x13MM
41205	1件 全抛光双开口扳手12x14MM
41206	1件 全抛光双开口扳手14x17MM
41207	1件 全抛光双开口扳手17x19MM
41209	1件 全抛光双开口扳手21x23MM
41210	1件 全抛光双开口扳手22x24MM
41214	1件 全抛光双开口扳手16x18MM
47250	1件 沾塑欧式活动扳手8"
61101	1件 A系列花形螺丝批T10x100MM
61102	1件 A系列花形螺丝批T15x100MM
61103	1件 A系列花形螺丝批T20x100MM
61104	1件 A系列花形螺丝批T25x100MM
61105	1件 A系列花形螺丝批T27x100MM

10 0
品名
1件 A系列花形螺丝批T30x100MM
1件 A系列一字形螺丝批6x38MM
1件 A系列一字形螺丝批3.2x75MM
1件 A系列一字形螺丝批5x100MM
1件 A系列一字形螺丝批6x150MM
1件 T系列一字形穿心螺丝批8x150MM
1件 A系列十字形螺丝批#1x75MM
1件 A系列十字形螺丝批#2x38MM
1件 A系列十字形螺丝批#2x100MM
1件 T系列十字形穿心螺丝批#3x150MM
1件 圆口带刃快速释放大力钳10"
1件 尖嘴带刃大力钳6"
1件 铁皮大力钳8"
1件 C型大力钳11"
1件 标准钣金锤320克
1件 曲面精整钣金锤305克
1件 墩型钣金衬铁
1件 弯型钣金衬铁
1件 扁型钣金衬铁
1件 木柄圆头锤1.5磅
1件 弯头撬棍18x400MM
1件 木柄无反弹安装锤40mm
1件 左头航空剪10"
1件 右头航空剪10"
1件 铝合金方管锯弓12"





工具储存 Tool Storage

工具包		11-12
组合箱		13-14
安全箱	W.	14
金属工具箱		14-15
铝合金工具箱		15
塑料工具箱		15
金属工具车		15-18

工具包



编号	规格	L(MM)	W(MM)	H(MM)
95181	13	330	215	250
95192	16	380	260	300

- 采用防水600D涤纶布,经久耐用
- 加厚内衬,耐磨损,有效防止尖锐物的穿刺
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

工具包



编号	规格	L(MM)	W(MM)	H(MM)
95183	14	360	230	300
95184	17	440	330	300

- •采用800D涤纶布,经久耐用
- •加厚内衬,耐磨损,有效防止尖锐物的穿刺
- 多布袋设计,使用方便
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 _ 以实物为准
- <u>以头物为准</u> *不包括包内工具
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95185 箱式工具包16"



编号	规格	L(MM)	W(MM)	H(MM)
95185	16	400	220	250

- •采用防水600D涤纶布,经久耐用
- 加厚内衬,耐磨损,有效防止尖锐物的穿刺
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95186 多功能电工工具包16"



编号	LxWxH(MM)
95186	420x250x300

- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95187 带盖钢管工具包16"



编号	LxWxH(MM)
95187	400x200x290

- 由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- * 不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95188 大容量拉杆式工具包17"



	7	
编号	LxWxH(MM)	
95188	430x240x380	

- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95193 工具拎包16"



编号	规格	L(MM)	W(MM)	H(MM)
95193	16	400	160	300
55 mp+	L.000D 'A	7 /.A /		

- 采用防水900D涤纶布
- 经久耐用,携带方便,独特设计,使用方便
- 该款工具包外形不定期进行更新,以实物为准,不 另行通知
- 由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95198 工具背包18"



编号	规格	L(MM)	W(MM)	H(MM)	
05100	1.0	350	200	450	

- •采用1680D涤纶布,经久耐用
- 加厚内衬,耐磨损,有效防止尖锐物的穿刺
- 该款工具包外形不定期进行更新,以实物为准,不另行通知
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95211 4袋式工具腰包



编号	L(MM)	H(MM)
95211	110	235
TI THOUGH Y	6/A — /2 — TIE	

- 采用900D涤纶布,经久耐用
- 独特装载设计,满足各种工具携行需求
- 支撑式袋口,便于工作环境下的工具取用
- 特制加厚防水尼龙布制作,承重量大
- 加厚镶边,经久耐磨
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准













































































95212 6袋式组合工具腰包



编号 L((MM)	H(MM)
95212 25	50	280

- •采用900D涤纶布,经久耐用
- 独特装载设计,满足各种工具携行需求
- 支撑式袋口,便于工作环境下的工具取用
- 特制加厚防水尼龙布制作,承重量大
- •加厚镶边,经久耐磨
- •由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请 以实物为准
- *不包括包内工具 * 所配95215需另行购买
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

专业双开口工具包



编号	规格	LxWxH(MM)
95189	14"	350x200x280
95190	17"	400x225x335

- 1680D双层防水牛津布,结实耐用
- •双面打开设计,工具合理摆放,存取方便
- 工程塑胶底部,耐磨抗敲击,不惧潮湿环境

注: 工具包属于软性材料,尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

专业工具包



编号	规格	LxWxH(MM)
95196	14"	380x260x300
95197	17"	430x300x330

- •1680D双层防水牛津布,结实耐用
- 外置插袋,方便常用工具的存取
- 带反光警示条,夜间使用更安全

注: 工具包属于软性材料, 尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95213 8袋式组合工具腰包



编号	L(MM)	H(MM)
95213	250	320

- 采用900D涤纶布,经久耐用
- 独特装载设计,满足各种工具携行需求
- 支撑式袋口,便于工作环境下的工具取用
- •特制加厚防水尼龙布制作,承重量大
- 加厚镶边,经久耐磨

95215 工作腰带

- 由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请以实物为准
- *不包括包内工具 *所配95215需另行购买

小包(MM)

190x100

• 建议与SATA #95211/#95212/#95213工具腰包配合使用

• 由于工具包属于软性结构,产品尺寸仅供参考,请

主要承重部位加厚衬垫,防止变形和断裂腰带长度可调节,适应不同使用者需求特制加厚防水尼龙布制作,牢固耐用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

•采用900D涤纶布,经久耐用

• 加厚镶边, 经久耐磨

*随腰带赠卷尺卡扣

以实物为准

腰带(MM)

1200x50

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95191 专业开口钢管工具包14"



编号	规格	LxWxH(MM)
95191	14"	370x240x280

- 1680D双层防水牛津布,结实耐用
- 开口设计,可放置较大物品,存取方便
- 工程塑胶底部,耐磨抗敲击,不惧潮湿环境
- 注: 工具包属于软性材料,尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95199 专业箱式工具包16"



编号	规格	LxWxH(MM)
95199	16"	400x230x280

- 1680D双层防水牛津布,结实耐用
- 箱式设计, 存放物品更整齐
- •工程塑胶底部,耐磨抗敲击,不惧潮湿环境

注: 工具包属于软性材料,尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95195 专业塑底工具包20"





编号	规格	LxWxH(MM)
95195	20"	460x220x380

- •1680D双层防水牛津布,结实耐用
- 外置插袋,使用方便
- •工程塑胶底部,耐磨抗敲击,不惧潮湿环境

注: 工具包属于软性材料,尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95210 专业大容量拉杆式工具包17"



编号	规格	LxWxH(MM)
95210	17"	430x250x360

- 1680D双层防水牛津布,结实耐用
- 带拉杆和脚轮,携带更轻松
- 外置多口袋设计,存取物品更方便

注:工具包属于软性材料,尺寸请以实物为准

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

编号

念 SATA世达[®]

强力防潮组合箱

















































95320







95327











编号	品名	规格	LxWxH(MM)
95320	强力防潮组合箱20L	20L	585x410x170
95321	强力防潮组合箱40L	40L	585x410x284
95322	拉杆式强力防潮组合箱65L	65L	585x484x716
95327	拉杆式强力防潮组合箱	3件套	585x484x842

- 箱体选用全新PP材料,高强度耐冲击
- 通过IP65防水等级测试,能有效防止水汽和粉尘进入,适合不同工况
- 特殊配合卡扣设计,配合牢固不易脱离
- 伸缩拉杆配合9"大脚轮,崎岖路况也可轻松越过

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

分隔式组合式工具箱

编号

95131A 95132A









95132A

⊜5ata



• 隐藏式配合搭扣,	堆叠配合操作简单	,且牢固不易
脱落		
• 内含隔板等多种酮	2件,方便自由分割	储物区域

LxWxH(MM)420x320x134

420x320x174

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 双侧提手设计,方便不同角度使用

95131A



































手提式安全箱

*含标配海棉



编号	规格	LxWxH(MM)(外尺寸)	LxWxH(MM)(内尺寸)
95301	19"	493x395x185	462x334x170
95305	15"	395x299x148	334x237x132
95306	16"	413x328x168	381x267x152
95307	18"	464x358x208	432x297x193
95308	22"	570x418x228	508x356x220

- 箱体坚固: 选用高品质原料制成, 独特结构设计, 更 轻便, 更坚固
- 锁扣: 能有效抵御各种冲击, 锁扣设计简易, 可轻松 开启,方便自如
- 自动平衡内外压力差:采用高品质防水透气阀,自动 调节箱内压力,从而使防爆箱在大多数条件下可以轻 松的被打开,同时保持箱内干燥
- 通过IP67防水等级测试: 高防潮防水性能, 能有效防 止水汽及粉尘进入,适合各种复杂工况
- 多种辅件供选择:除内置海绵外,提供各种隔断,文 件袋,适用各类人群

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围(一年保修)



拉杆式安全箱



编号	规格	LxWxH(MM)(外尺寸)	LxWxH(MM)(内尺寸)
95302	23"	587x358x221	525x297x192
95303	22"	570x418x285	508x356x254
95304	24"	624x498x353	563x437x323
95309	24"	624x498x285	563x437x254
95310	31"	802x522x298	741x461x267

95304

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围(一年保修)

95101 手提工具箱14"



编号	LxWxH(MM)	净重KG
95101	360x150x115	1.6

- 采用镀锌磷化钢板, 防锈能力特强
- 采用加强型舒适把手

95102 手提工具箱17"



	编号	LxWxH(MM)	净重KG
ı	95102	428x177x184	3.6

- 采用镀锌磷化钢板, 防锈能力特强
- 采用加强型舒适把手

95103A 手提工具箱20"



编号	LxWxH(MM)	净重KG
95103A	508x218x243	5.4

- 采用镀锌磷化钢板, 防锈能力特强
- 采用加强型舒适把手

95104A 五翻斗工具箱17"



编号	LxWxH(MM)	净重KG
95104A	430x200x200	4.0

- 采用镀锌磷化钢板,防锈能力特强
- 采用加强型舒适把手

95115 手提工具箱16"



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95115	420	155	120	1.9

• 采用镀锌磷化冷轧钢板,防锈能力强

箱体坚固。选用高品质原料制成。 独特结构设计,更轻便,更坚固

锁扣:独特的锁扣,能有效抵御 多种冲击,并能轻松开启,方 便白如

多种辅件供选择:除内置海绵 外,提供多种隔断,文件袋,适 用各类人群

箱体坚固:选用高品质原料制 成,独特结构设计,更轻便,更 图型

自动平衡内外压力差:采用高 品质防水透气阀,自动调节箱 内压力,从而使防爆箱在任何 条件下都可以轻松的被打开, 同时保持箱内干燥



特别强化的提手及拉杆, 能够承受更大的重量。软 包拉手,使用舒适

通过IP67防水等级测试:

高防潮防水性能,能有效

合各种复杂工况

SATA世达

95116 三翻斗工具箱14"



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95116	350	160	165	2

- 三翻斗内置隔板设计,方便工具存放 采用镀锌磷化冷轧钢板,防锈能力强

95117 三翻斗工具箱17"



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95117	430	200	175	3.2

- 三翻斗内置隔板设计,有效提高空间利用率,方便 工具分类管理
 • 采用镀锌磷化冷轧钢板,防锈能力强

03601 铝合金工具箱16"



编号	LxWxH(MM)	净重KG
03601	425x305x125	2.5

- 流行的银白色条纹亚光处理,表面采用特殊涂层处 理, 耐摩擦和轻度腐蚀
- 箱体内加宽的刚性金属骨架, 抗冲击性能强
- 箱体转角处防磨损的ABS包角及底部的橡胶支脚,坚
- 随箱附带EVA隔板,可灵活分割储藏空间
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03621 铝合金拉杆箱24"



	A handle	
编号	LxWxH(MM)	
03621	490x420x230	

- 额定承重20KG,超限使用可能导致脚轮损坏
- 抗冲击,经严格的冲击测试,结构受力可达100KG, 面板受力可达50KG
- 多用途,内装可自由拆卸的工具托板,并可按要求随 意分隔箱内空间,用途更多样
- 更安全,采用双锁扣结构,内衬EVA垫防冲击,使箱 体更安全密封
- 新外观,咖啡色面板配以银色附件,区别于传统铝合 金箱,使整个箱体外观更时尚

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95161 塑料工具箱15"



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95161	385	202	140	0.65

- 箱体选用增强型PP材料,含纤维树脂,耐冲击
- •锁扣、提手采用ABS工程塑料, 牢固耐用

塑料工具箱16"

95162

编号

编号

编号

95164

95163

95162

L(MM)

95163 塑料工具箱18"

L(MM)

95164 塑料工具箱21"

L(MM)

530

W(MM)

235

• 箱体选用增强型PP材料,含纤维树脂,耐冲击

•锁扣、提手采用ABS工程塑料,牢固耐用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 内含层板,方便自由分割储物区域

H(MM)

净重KG

2.43

450

W(MM)

243

• 箱体选用增强型PP材料,含纤维树脂,耐冲击

•锁扣、提手采用ABS工程塑料,牢固耐用 • 内含层板, 方便自由分割储物区域

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

H(MM)

210

400

W(MM)

225

•箱体选用增强型PP材料,含纤维树脂,耐冲击 •锁扣、提手采用ABS工程塑料, 牢固耐用 • 内含层板,方便自由分割储物区域

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

H(MM)

203

净重KG

净重KG

1.98

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

95166 三翻斗塑料工具箱17"



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95166	440	230	250	2.18

- 箱体选用增强型PP材料,含纤维树脂,耐冲击
- 锁扣采用ABS工程塑料, 牢固耐用
- 三翻斗内置隔板设计,有效提高空间利用率,方便 工具分类管理

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95108A	841	414	827	24

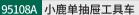
- 小巧轻便,适用多种场合
- 顶部托盘, 方便维修操作时存放工具
- 底部托盘,专为存放大件工具设计
- 单抽屉额定承重35公斤
- 整体额定承重150公斤

95111 小蚂蚁网式工具车



编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95111	631	382	818	15

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





编号	L(MM)	W(MM)	H(MM)	净重KG
95108A	841	414	827	24

- 钢丝网设计,方便目视工具管理
- 卷帘门设计,方便车门开闭
- 顶层托盘,方便工具管理
- 单抽屉额定承重20公斤
- 整体额定承重100公斤



定制化















































































95107A 七抽屉密码锁带轮工具车



开锁前



开锁后



带锁的螺丝批存放工





4个5"尼龙轮 (其中两个带刹车万向轮)

编号	LxWxH(MM)	净重KG
95107A	740x480x980	77

- 新型旋转侧柱锁定结构,有效解决传统连杆锁定结构 使用寿命较短的问题
- 抽屉内尺寸: 1~5层: 570x382x65MM(LxWxH) 6~7层: 570x382x145MM(LxWxH)
- 电子密码锁,可设置4~10位密码
- 优质滑轨,保证抽屉承受额定载荷时亦能轻松顺畅
- 优质脚轮,推行平稳,刹车固定后不会滑动
- 车体采用 1.2MM 厚冷轧板,坚固耐用
- 单抽屉额定承重 35 公斤,整体额定承重 240 公斤

LxWxH(MM)含脚轮推手

840x400x920

• 贯穿式横梁设计,承载力更强

95222A 三层多用途工具车

*密码锁保用12个月









编号

编号

95222A



净重KG

净重KG

17.4

采用弧形立柱设计,避免与工 大尺寸轴承轮,承载力更强, 件磕碰 推行更顺畅

95121 汽修五抽屉工具车





45mm滑轨,承重更好

圆形套筒锁





灰色麻面喷塑,漆面不 易划伤

柜门一体式铰链设计







加厚亮面铝合金拉手,美 观大方



95121 770x470x896 • 五抽屉设计,满足汽修工作所需,性价比高

LxWxH(MM)含脚轮推手

- 抽屉内尺寸: 1~3层: 563x404x90MM(LxWxH) 4~5层: 563x404x145MM(LxWxH)
- 四边棱角切角设计,背板加强设计,整车强度更 高,更耐用
- 45mm加强型滚珠滑轨,单抽屉承重35KG,在承受 额定载荷时也能轻松顺畅开合
- 5寸重型脚轮,推行平稳,静音效果好,使用寿命
- 加厚亮面铝合金拉手,更加美观耐用
- 双色喷塑工艺,美观大方。灰色麻面喷塑,漆面 不易划伤
- 所有抽屉均含EVA垫
- 整体额定承重200KG

95123 汽修二抽屉工具车





所有抽屉均含EVA垫

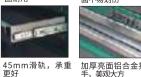
背板加强设计

圆形套筒锁

柜门一体式铰链设计 内含分隔层板



5寸重型脚轮,坚 固耐用 灰色麻面喷塑,漆 面不易划伤



加厚亮面铝合金拉 手,美观大方



所有层板均含EVA垫

- 编号 LxWxH(MM)含脚轮推手 净重KG 95123 770x470x896
- 二抽屉加工具柜设计,更加适合日常的维修移动, 性价比高
- 抽屉内尺寸: 1~2层: 563x404x90MM(LxWxH) 柜内层板每个隔断尺寸: 195x390MM(LxW)
- 四边棱角切角设计,背板加强设计,整车强度更 高,更耐用 • 45mm加强型滚珠滑轨,单抽屉承重35KG,在承受
- 额定载荷时也能轻松顺畅开合 • 5寸重型脚轮,推行平稳,静音效果好,使用寿命更
- 加厚亮面铝合金拉手,更加美观耐用
- 双色喷塑工艺,美观大方。灰色麻面喷塑,漆面不 易划伤
- 所有抽屉及层板均含EVA垫
- 整体额定承重200KG

95207 七抽屉带轮工具车29"



编号	LxWxH(MM)	净重KG
95207	805x490x1000	69

- 牢靠的结构设计和喷粉表面处理工艺,能适应工厂较复杂的工作环境
- 抽屉内尺寸: 1~5层: 570x380x63MM(LxWxH)

6层: 570x380x135MM(LxWxH)

- 7层: 570x380x182MM(LxWxH)
- 优质滑轨,保证抽屉承受额定载荷时亦能轻松顺畅开合
- 优质脚轮,推行平稳,方向性好,刹车固定后不会滑动
- 工具车的工作台面采用独特的注塑成型,强度更高
- 第1层至第6层单抽屉额定承重35公斤,第7层单抽屉额定承重45公斤
- 整体额定承重300公斤
- 可搭配购买的组套: 95207S 171件通用机修组套(适用于95207工具车)



工具车四根立柱采用圆弧设 计,更坚固抗冲击



顶面一体成型桌面, 设置螺丝批插槽



顶面一体成型桌面,设置 零件盘,方便收纳小物件; 一体成型推手,握感更舒适

编号



工具车两侧设置置物盒,方便收纳罐状工件



净重KG

工具车置物盒可拆卸

95208 五抽屉带轮工具车47"



95208 1180x480x860 89

LxWxH(MM)

- 高强度的结构设计和喷粉表面处理工艺,能适应工厂较复杂的工作环境
- 抽屉内尺寸: 1~3层: 570x380x63MM(LxWxH)
 4层: 570x380x135MM(LxWxH)
 5层: 570x380x182MM(LxWxH)
- 工具车的工作台面采用不锈钢台面加密度板固化,强度更高,同时设置了台虎钳预留安装孔,方便实用
- 优质滑轨,保证抽屉承受额定载荷时亦能轻松顺畅开合
- 优质脚轮,推行平稳,方向性好,刹车固定后不会滑动
- 工具车的工作台面采用独特的注塑成型,强度更高
- 第1层至第4层单抽屉额定承重35公斤,第5层单抽屉额定承重45公斤
- 整体额定承重300公斤



可搭配70841重型方钢台虎 钳4",需另行购买



台虎钳预留安装孔



不锈钢台面,美观耐用



优质柜门锁



工具车两侧设置置物盒,方便收纳罐状工件



工具车置物盒可拆卸

95107 七抽屉带轮工具车



- 编号 LxWxH(MM) 净重KG 95107 679x458x1007 73
- 车体选用1.2MM厚冷轧板,保证强度,牢固结实
- 抽屉内尺寸: 1~5层: 570x382x65MM(LxWxH) 6~7层: 570x382x142MM(LxWxH)
- 4个5"尼龙轮(其中两个带刹车万向轮),推车更灵活、承重更大
- 附加1个带锁的螺丝批存放工具箱,更方便实用
- 推车手柄增加了PVC外套,推车更舒适
- 单抽屉额定承重35公斤
- 整体额定承重240公斤



带锁的螺丝批存放工具箱



PVC外套推车手柄



4个5"尼龙轮 (其中两个带刹车万向轮)







































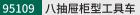








S _{定制化}

































		1.70	-
	\equiv	=	
		10	
0			No.
_		47	-

编号	LxWxH(MM)	净重KG
95109	1035x457x897	94

- 专门为汽车修理技术人员设计
- 车体选用1.2MM厚冷轧板,保证强度,牢固结实
- 4个5"尼龙轮(其中两个带刹车万向轮),推车更灵活、承重更大
- 带门锁的柜子,方便存放大件工具
- 单抽屉额定承重35公斤
- 整体额定承重240公斤
- 高品质实木操作台,方便工具使用,噪音低



高强度导轨,滑行平顺, 使用寿命长

• 单抽屉额定承重35公斤 • 整体额定承重240公斤



LxWxH(MM) 880x416x1029



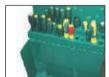
4个5"尼龙轮 (其中两个带刹车万向轮)

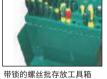
净重KG

73

95118 超炫双抽屉工具车









车体选用1.2MM厚冷轧板, 保证强度,牢固结实



编号

95118

折叠式工作台,方便操作



工具插孔,方便插放撬棒、 扭力扳手等超长工具





高强度导轨,滑行平顺, 使用寿命长



气弹簧支撑上盖



4个5"尼龙轮 (其中两个带刹车万向轮)

95119 超霸四抽屉工具车



		6		
- 6	_	San.	_	
- 42	•	Jin		٠.
	100	ø		

PVC外套推车手柄



- 单抽屉额定承重35公斤
- 整体额定承重240公斤



气弹簧支撑上盖



高强度导轨,滑行平顺, 使用寿命长



车体选用1.2MM厚冷轧板, 保证强度,牢固结实



4个立柱保护套能有效防止 工具车与汽车、机床等设备 之间的碰撞



4个5"尼龙轮 (其中两个带刹车万向轮)





套筒组套



19-21

24

27

6.3MM系列套筒及配件



10MM系列套筒及配件



12.5MM系列套筒及配件 □,,,, 24-26

19MM系列套筒及配件



穿透式套筒及配件



6.3MM系列旋具套筒 10MM系列旋具套筒



27-28

12.5MM系列旋具套筒



09521 21件6.3MM系列套筒组套





- 11 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (4.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM)
 1 件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
 1 件 6.3MM 系列转向接杆 2"

- * 1 件 6.3MM 系列を同な行 2 * 1 件 6.3MM 系列旋柄 * 1 件 6.3MM 系列旋具头接头 * 3 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5,6MM) * 3 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#1,#2,#3)

09523 14件10MM系列套筒组套





- 12 件 10MM 系列 6 角套筒
- (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)

 1 件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"

 1 件 10MM 系列转向接杆 3"

22件10MM系列套筒组套 09524







- 14 件 10MM 系列 6 角套筒
- (6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM) • 5 件 10MM 系列 6 角长套筒 (12,13,14,17,19MM)
- 1 件 10MM 系列火花塞套筒 16MM
- 1 件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1 件 10MM 系列转向接杆 6"

09525 15件12.5MM系列套筒组套







- 13 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (10,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24MM)
 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"
 1 件 12.5MM 系列转向接杆 5"

09137 13件6.3x10MM打滑螺栓拆卸套筒组套



- 2 件 6.3MM 系列打滑螺栓拆卸套筒 (7B, 8B MM)
- 8 件 10MM 系列打滑螺栓拆卸套筒 (10B, 11B, 12B, 13B, 14B, 16B, 17B, 19B MM)
- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1 件 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 x1/4" 方头)
- 1 件 10MM 系列转向接杆 6"
- 双向使用设计,旋松、旋紧破损螺母皆可使用
- 内壁逐渐收窄,方便套紧破损螺母
- 尾部方孔及六边形设计,既可使用棘轮扳手,也方 便使用冲击扳手、手动扳手或钳类驱动
- 铬-钼合金钢材质,确保高强度及长寿命

09138 23件6.3x10MM打滑螺栓拆卸套筒组套

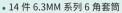




- 4 件 6.3MM 系列打滑螺栓拆卸套筒 (7A, 7B, 8A, 8B MM)
- 16件10MM系列打滑螺栓拆卸套筒(10A, 10B, 11A, 11B, 12A, 12B, 13A, 13B, 14A, 14B, 16A, 16B, 17A, 17B, 19A, 19B MM)
- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1 件 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 x1/4" 方头)
- 1 件 10MM 系列转向接杆 6"
- 双向使用设计,旋松、旋紧破损螺母皆可使用
- 内壁逐渐收窄,方便套紧破损螺母
- 尾部方孔及六边形设计,既可使用棘轮扳手,也方 便使用冲击扳手、手动扳手或钳类驱动
- 铬-钼合金钢材质,确保高强度及长寿命

09001 36件6.3MM系列套筒组套





(3.5,4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM)

- 5 件 6.3MM 系列 6 角长套筒 (8,10,11,12,13MM)
- 1 件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5
- 2 件 6.3MM 系列转向接杆 (2",4") • 1 件 6.3MM 系列滑行杆 4
- 1 件 6.3MM 系列万向接头
- 1 件 6.3MM 系列可弯式接头 6"
- 1 件 6.3MM 系列旋柄
- 1 件 6.3MM 系列旋具头接头
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5,6MM)
 2 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#1,#3)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (3,4,5,6MM)

09002 52件6.3MM系列套筒组套



- 14 件 6.3MM 系列 6 角套筒
- 14 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (3.5,4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM) 4 件 6.3MM 系列 6 角长套筒 (8,10,12,13MM) 3 件 6.3MM 系列一字旋具套筒 (4,5.5,6.5MM) 4 件 6.3MM 系列十字旋具套筒 (#1,#2)x2pc 5 件 6.3MM 系列六角旋具套筒 (3,4,5,6,8MM) 6 件 6.3MM 系列花形旋具套筒 (T10,T15,T20,T25,T30,T40)

- 1 件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
- 2 件 6.3MM 系列转向接杆 (2",4")
- 1 件 6.3MM 系列滑行杆 4
- 1 件 6.3MM 系列万向接头
- 1 件 6.3MM 系列旋柄
- 1 件 6.3MM 系列旋具头接头
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5,6MM) 2 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#1,#3)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (3,4,5,6MM)

09004 60件10MM系列套筒组套



- 18 件 10MM 系列 6 角套筒 (6,7,8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19,20,21,22,24MM)
- 11 件 10MM 系列 6 角长套筒
- (8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 2 件 10MM 系列火花塞套筒 (16,21MM) 3 件 10MM 系列一字旋具套筒 (5.5,6.5,8MM) 5 件 10MM 系列十字旋具套筒
- (#1x2pc,#2x2pc,#3x1pc)
 7 件 10MM 系列六角旋具套筒 (3,4,5,6,7,8,10MM)
 9 件 10MM 系列花形旋具套筒
- (T10,T15,T20,T25,T30,T40,T45,T50,T55) • 1 件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8'
- 2 件 10MM 系列转向接杆 (3",10")
- 1 件 10MM 系列万向接头
- 1 件 12.5MM 系列三用接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)











































• 16 件 12.5MM 系列 6 角套筒

• 1 件 12.5MM 系列转向接杆 10"

• 1 件 12.5MM 系列万向接头

升级





什级

09005 23件12.5MM系列套筒组套

(10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22,24,27,30,32,34MM)

• 3 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (13,17,19MM)

• 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"

09006 46件12.5MM系列套筒组套

• 1 件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)

• 20 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (8,9,10,11,12,13,14,15,16,

• 11 件 12.5MM 系列 6 角英制套筒 (3/8",7/16",1/2",9/16",

• 7件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (10,12,13,14,15,17,19MM)

17,18,19,20,21,22,24,27,30,32,34MM)

5/8",11/16",3/4",13/16",7/8",15/16",1")

• 2件 12.5MM 系列火花塞套筒 (16,21MM)

• 2 件 12.5MM 系列转向接杆 (5",10")

• 1 件 12.5MM 系列转向手柄 10'

• 1 件 12.5MM 系列万向接头

09007

升级

• 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"

• 1 件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)

60件12.5MM系列套筒组套

• 17件 12.5MM 系列 6角套筒 (10,11,12,13,14,15,16,



































• 1 件 6.3MM 系列旋具头接头 • 3 件 6.3MM 系列 25MM 长米字旋具头 (#1,#2,#3)

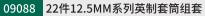
17,18,19,20,21,22,24,27,30,32MM)

(10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)

• 10 件 12.5MM 系列 6 角长套筒

• 7 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (2,3,4,5,6,7,8MM)

• 8 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (TT8,TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30,TT40)





 15 件 12.5MM 系列 12 角英制套筒 (5/16",3/8",7/16",1/2",9/16",5/8",11/16",3/4", 13/16",7/8",15/16",1",1-1/16",1-1/8",1-1/4")

- 1 件 12.5MM 系列转向接杆 5"
- 1 件 12.5MM 系列转向接杆 10"
- 1 件 12.5MM 系列滑行杆
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 1 件 12.5MM 系列转向手柄 10"
- 1 件 12.5MM 系列快速脱落棘轮扳手
- 1 件 12.5MM 系列快速摇杆

33件12.5MM系列套筒组套 09099





• 1 件四合一双头梅花快扳 8x10x12x13MM

• 1 件四合一双头梅花快扳 16x17x18x19MM

• 21 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,27,30,32,34MM)

• 5 件 12.5MM 系列 12 角套筒 (10,12,14,17,19MM)

- 1 件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10'
- *2件 12.5MM 系列转向接杆 (5",10")
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- •1件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)

09015 15件19MM系列12角套筒组套



- 10 件 19MM 系列 12 角套筒 (30,32,34,36,38,41,46,50,55,60MM)
- 1 件 19MM 系列专业脱落棘轮扳手
- 2 件 19MM 系列转向接杆 (4".8")
- 1 件 19MM 系列滑行杆
- 1 件 19MM 系列万向接头

09016 26件19x25MM系列重型套筒组套



- 1件 19MM 系列 12 角套筒 21MM
- 1 件 19MM 系列 12 角套筒 22MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 23MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 24MM • 1 件 19MM 系列 12 角套筒 26MM

- 1 件 19MM 系列 12 角套筒 27MM 1 件 19MM 系列 12 角套筒 27MM 1 件 19MM 系列 12 角套筒 29MM 1 件 19MM 系列 12 角套筒 30MM 1 件 19MM 系列 12 角套筒 31MM 1 件 19MM 系列 12 角套筒 31MM
- 1 件 19MM 系列 12 角套筒 32MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 34MM
- 1 件 19MM 系列 12 角套筒 36MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 38MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 41MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 46MM
- 1件 19MM 系列 12 角套筒 50MM
- 1件 25MM 系列 12 角套筒 55MM • 1件 25MM 系列 12 角套筒 60MM
- 1件 25MM 系列 12 角套筒 65MM
- 1 件 19MM 系列滑行杆 20
- 1 件 19MM 系列加力接杆 8' 1 件 19MM 系列加力杆 20"

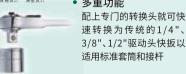
- 1 件 19MM 系列 L型接杆 6"
 1 件 25MM 系列三用接头 (1" 方孔 x 3/4" 方头)
 1 件 19MM 系列快速脱落棘轮扳手 20"

工具知识加油站



• 相同能力 穿透式薄套筒设计与普通 套筒具有相同的扭力







• 穿透式套筒和接杆设计, 可以达到工件深处,超过 传统长套筒的使用范围

世达穿透式套筒

无螺杆及螺栓长度限制,穿透式结 构的套筒和接杆设计可达到工件深 处,替代并打破长套筒的工作限制





 操作更轻松 特有的Gear Ratchet 驱动机构可增加扭力,仅需5 度的转动角度,适合狭小工作



 强大功能 使使用的高度降低了近 50%, 宽度降低了近20%



注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

SATA世达

09131 25件13MM系列穿透式套筒组套



- 13 件 13MM 系列穿透式套筒
- (3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)
- 9 件 13MM 系列英制穿透式套筒 (5/32",3/16",7/32",1/4",9/32",5/16",3/8",7/16",1/2")
- 1 件 13MM 系列穿透式棘轮扳手
- 1 件 13MM 系列穿透式接杆 3"
- 1 件 13MM 系列穿透式转接头 (1/4" 驱动方头)

09132 30件13x20MM系列穿透式套筒组套



- 13 件 13MM 系列穿透式套筒 (3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10,11,12,13MM) • 10 件 20MM 系列穿透式套筒
- (10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM) • 1 件 13MM 系列穿透式棘轮扳手
- 1 件 20MM 系列穿透式棘轮扳手
- 1 件 20MM 系列穿透式螺轮扳子
 1 件 13MM 系列穿透式转接头 (1/4" 驱动方头)
 1 件 20MM 系列穿透式转接头 (1/4" 驱动方头)
 1 件 20MM 系列穿透式转接头 (3/8" 驱动方头)
 1 件 13MM 系列穿透式接杆 3"

- 1 件 20MM 系列穿透式接杆 3"

09134 21件20MM系列穿透式套筒组套套



- 10 件 20MM 系列穿透式套筒 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 7 件 20MM 系列英制穿透式套筒 (3/8",7/16",1/2",9/16",5/8",11/16",3/4")
- 1 件 20MM 系列穿透式棘轮扳手
- 1 件 20MM 系列穿透式接杆 3"
- 1 件 20MM 系列穿透式转接头 (1/4" 驱动方头)
- 1 件 20MM 系列穿透式转接头 (3/8" 驱动方头)

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

6.3MM系列英制6角套筒





编号	\bigcirc MM	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM	L(MM)	-
11101	L 5/32"	24.5	12	11106	5/16"	24.5	12
11102	2 3/16"	24.5	12	11107	11/32"	24.5	12
11103	3 7/32"	24.5	12	11108	3/8"	24.5	12
11104	1/4"	24.5	12	11109	7/16"	24.5	6
11105	9/32"	24.5	12	11110	1/2"	24.5	6

6.3MM系列英制6角长套筒



编号 ○MM L(MM) → 编号 ○MM L(MM) → 11201 3/16" 49.0 11206 11/32" 49.0 11202 7/32" 49.0 11207 3/8" 6 11203 1/4" 49.0 12 11208 7/16" 49.0 6 11204 9/32" 49.0 12 11209 1/2" 49.0 6 11205 5/16" 49.0 12

6.3MM系列6角套筒





编号 〇MM	L(MM)	=	编号	○MM	L(MM)	1
11301 3.5	24.5	12	11308	8.0	24.5	12
11302 4.0	24.5	12	11309	9.0	24.5	12
11303 4.5	24.5	12	11310	10	24.5	12
11304 5.0	24.5	12	11311	11	24.5	6
11305 5.5	24.5	12	11312	12	24.5	6
11306 6.0	24.5	12	11313	13	24.5	6
11307 7.0	24.5	12	11314	14	24.5	6

6.3MM系列6角长套筒





编号 ○MM L(MM) 🦤 编号 OMM L(MM) 11401 4MM 49.0 11406 9MM 49.0 12 6 11402 5MM 49.0 12 11407 10MM 49.0 6 11403 6MM 49.0 12 11408 11MM 49.0 6 11404 7MM 49.0 12 11409 12MM 49.0 6 11405 8MM 49.0 12 11410 13MM 49.0

11901 6.3MM系列快速脱落棘轮扳手5"



11901 143

• 工程塑料注塑手柄,舒适性及防滑性能更佳 • 表面抛光镀铬处理, 防锈能力强

• 正反转及快速脱落旋钮。60 齿设计,仅需6度即可转动

4

工具知识加油站

锁定接杆

锁定接杆可单只使用,也可多只组群使用,每只接 杆相互锁定, 以保证锁定最终套筒头





再按一次按钮松开



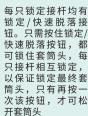






您不需为套筒、接杆或万向接头的掉落而烦恼,只 需单手操作方便快捷















































1/4"

升级

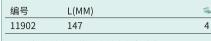




(3M)



11902 6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"



- 单手操作转向功能. 令转向轻松自如
- 具备快速脱落的功能. 只需单手操作

6.3MM系列转向接杆



编号	规格	L(MM)	-
11903	2"	50	12
11904	4"	100	12

- 保证双重作用的独特技计
- 转向功能
- 插后用作标准接杆

11909 6.3MM系列转向手柄5"





 ←		– L ———	→
编号	L(MM)		-
11910	100		6

11970 6.3MM系列强力曲柄专业快速脱落棘轮扳手



编号	L(MM)	-
11970	153	4

11911 6.3MM系列旋柄



编号	L(MM)	5
11911	150	6
1-40-14		

• 柄部可接6.3MM系列棘轮扳手

11912 6.3MM系列万向接头



编号	方头M	驱动F	-
11912	1/4"	1/4"	12

11913 6.3MM系列转接头(1/4"方孔x3/8"方头)



编号	驱动F	方头M	-
11913	1/4"	3/8"	12

11914 6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)



编号	驱动F	\bigcirc MM	-
11914	1/4"	1/4"	12

11922 6.3MM系列可弯式接头6"



11922 1/4" 150 6	编号	万头M	L(MM)	-
	11922	1/4"	150	6

10MM系列英制6角套筒



编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	4	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	4
12101	1/4"	25.0	6	12107	5/8"	25.0	6
12102	5/16"	25.0	6	12108	11/16"	25.0	6
12103	3/8"	25.0	6	12109	3/4"	25.0	6
12104	7/16"	25.0	6	12110	13/16"	28.0	4
12105	1/2"	25.0	6	12111	7/8"	28.0	4
12106	9/16"	25.0	6				

10MM系列英制6角长套筒



编号 ○MI	M L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	=
12201 3/8	63.5	6	12206	11/16"	63.5	6
12202 7/10	6" 63.5	6	12207	3/4"	63.5	6
12203 1/2	63.5	6	12208	13/16"	63.5	4
12204 9/10	6" 63.5	6	12209	7/8"	63.5	4
12205 5/8	63.5	6				

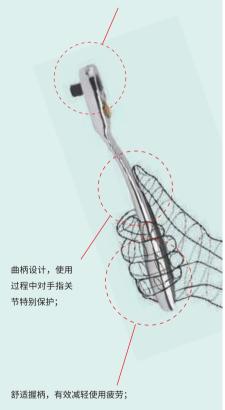
工具知识加油站

超薄型曲柄专业棘轮扳手



SATA水滴形棘轮头部,具有:

长寿耐用,特有防尘结构应对恶劣工况; 超薄外形,适用于更狭窄的作业环境; 便捷操作,单手操作即可进行转向和脱落套筒。



10MM系列6角套筒

3/8"



编号 ○MM L(MM) → 编号 ○MM L(MM) 🌤 12301 6 25.0 6 12310 15 25.0 6 12302 7 25.0 12311 16 25.0 6 25.0 6 12303 8 25.0 12312 17 12304 9 25.0 12313 18 25.0 6 28.0 12305 10 25.0 12314 19 6 12306 11 25.0 12315 20 28.0 4 12307 12 25.0 12316 21 28.0 4 12308 13 25.0 12317 22 31.5 4 12309 14 25.0 12318 24 31.5

SATA世达®

10MM系列6角长套筒



编号	○MM	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
12401	8	63.5	6	12409	16	63.5	6
12402	9	63.5	6	12410	17	63.5	6
12403	10	63.5	6	12411	18	63.5	6
12404	11	63.5	6	12412	19	63.5	6
12405	12	63.5	6	12413	20	63.5	4
12406	13	63.5	6	12414	21	63.5	4
12407	14	63.5	6	12415	22	63.5	4
12408	15	63.5	6				

10MM系列花形套筒





编号	○MM	L(MM)	-	编号	⊘MM	L(MM)	-
12701	E4	26.0	6	12707	E11	26.0	6
12702	E5	26.0	6	12708	E12	26.0	6
12703	E6	26.0	6	12709	E14	28.5	6
12704	E7	26.0	6	12710	E16	28.5	6
12705	E8	26.0	6	12711	E18	28.5	6
12706	E10	26.0	6	12712	E20	30.5	6

12901 10MM系列快速脱落棘轮扳手8"







编号	L(MM)	\$
12901	203	4

- 工程塑料注塑手柄,舒适性及防滑性能更佳
- 表面抛光镀铬处理,防锈能力强
- 正反转及快速脱落旋钮。60 齿设计,仅需6度即可转动

12902 10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"





编号	L(MM)	-
12902	203	4

- 单手操作转向功能. 令转向轻松自如
- 具备快速脱落的功能. 只需单手操作

10MM系列转向接杆



编号	全长L	-
12903	3"(75MM)	6
12904	6"(150MM)	6
12905	10"(250MM)	6
++ 1 44		

- 转向功能
- 插入后用作标准接杆

10MM系列锁定接杆



编号	全长L	5
12906	3"(75MM)	6
12907	6"(150MM)	6
12908	10"(250MM)	6

• 独特的锁定装置,使您不需为套筒接杆或万向 接头的掉落而烦恼,只需单手操作方便快捷。

12909 10MM系列转向手柄8"



编号	L(MM)	\$
12909	213	6



12310	103	U
12911	10MM系列快速脱落角度棘轮	扳手



编号	L(MM)	5
12911	275	6

12912 10MM系列万向接头



编号	方头M	驱动F	-
12912	3/8"	3/8"	6

10MM系列转接头

3/8"



编号	驱动F	方头M	\$
12913	3/8"	1/4"	6
12914	3/8"	1/2"	6

12917 10MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔)





编号	驱动F	○MM	-
12917	3/8"	6.3(1/4")	6

12922 10MM系列可弯式接头8"

3/8"



编号	L(MM)	方头M	-
12922	150	3/8"	6

12930 10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)

3/8"



编号	驱动F	方头M	-
12930	3/8"	1/2"	6

10MM系列强力曲柄专业快速脱落棘轮扳手 12970



编号	L(MM)	=
12970	217	4









































































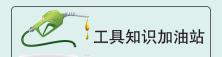




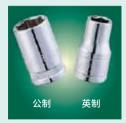








手动套筒及驱动工具



世达专用工具的公 制套筒有滚花、英 制则有双沟,此分 辨率系统让使用者 很容易分辨找到所 需要规格。



有世达驱动的梅花 端内孔,着力点移 至六角螺母的平面 处,工作时不容易 打滑。



由于作用特殊工艺 及铬钒钢,世达专有 业工具的的功能, 使使用者在狭小空间中方便使用且比 一般厚的套筒扭矩 更强。



对有些规格,世达 专业套筒有车小外 径,一方面减轻重 量同时方便在窄小 空间使用。

★ 请勿在工具上使用加长杆或用锤头敲击。 为了您的安全和工作效率,请经常检查工 具,勿使用已磨损或有裂痕的工具。 请选用正确的方榫和套筒尺寸。

12.5MM系列英制6角套筒

1/2"



编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-	编号	○MM	L(MM)	-
13101	5/16"	37.8	6	13109	13/16"	37.8	4
13102	2 3/8"	37.8	6	13110	7/8"	37.8	4
13103	7/16"	37.8	6	13111	15/16"	37.8	4
13104	1/2"	37.8	6	13112	1"	40.0	4
13105	9/16"	37.8	6	13113	1-1/16'	'40.0	4
13106	5 5/8"	37.8	6	13114	1-1/8"	42.0	4
13107	11/16	"37.8	1	13115	1-1/4"	42.0	2
13108	3/4"	37.8	6				

12.5MM系列英制6角长套筒





编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
13201	3/8"	77	6	13208	13/16"	77	4
13202	7/16"	77	6	13209	7/8"	77	4
13203	1/2"	77	6	13210	15/16"	77	4
13204	9/16"	77	6	13211	1"	77	4
13205	5/8"	77	6	13212	1-1/16'	'77	4
13206	11/16'	77	6	13213	1-1/8"	77	4
13207	3/4"	77	6	13214	1-1/4"	77	6

12.5MM系列6角套筒





编号	$\bigcirc MM \bigcirc$	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
13319	8	38	6	13310	19	38	6
13320	9	38	6	13311	20	38	4
13301	10	38	6	13312	21	38	4
13302	11	38	6	13313	22	38	4
13303	12	38	6	13314	23	38	4
13304	13	38	6	13315	24	38	4
13305	14	38	6	13316	27	40	4
13306	15	38	6	13317	30	42	2
13307	16	38	6	13318	32	42	2
13308	17	38	6	13321	34	42	2
13309	18	38	6				

12.5MM系列6角长套筒

1/2"



编号	\bigcirc MM	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
1340	1 10	77	6	13410	19	77	6
13402	2 11	77	6	13411	20	77	4
13403	3 12	77	6	13412	21	77	4
13404	4 13	77	6	13413	22	77	4
13405	5 14	77	6	13414	24	77	4
13406	5 15	77	6	13415	27	77	4
13407	7 16	77	6	13416	30	77	2
13408	3 17	77	6	13417	32	77	2
13409	9 18	77	6				

12.5MM系列英制12角套筒

1/2"



编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	4
13501	5/16"	37.8	6	13509	13/16"	37.8	4
13502	2 3/8"	37.8	6	13510	7/8"	37.8	4
13503	3 7/16"	37.8	6	13511	15/16"	37.8	4
13504	1/2"	37.8	6	13512	1"	40.0	4
13505	9/16"	37.8	6	13513	1-1/16'	40.0	4
13506	5 5/8"	37.8	6	13514	1-1/8"	42.0	4
13507	7 11/16"	37.8	6	13515	1-1/4"	42.0	2
13508	3/4"	37.8	6				

12.5MM系列12角套筒

1/2"



编号	$\bigcirc MM \bigcirc$	L(MM)	-	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
13619	8	38	6	13609	18	38	6
13620	9	38	6	13610	19	38	6
13601	10	38	6	13611	20	38	4
13602	11	38	6	13612	21	38	4
13603	12	38	6	13613	22	38	4
13604	13	38	6	13614	23	38	4
13605	14	38	6	13615	24	38	4
13606	15	38	6	13616	27	40	4
13607	16	38	6	13617	30	42	2
13608	17	38	6	13618	32	42	2

SATA世达[®]

定制化

(3M)

12.5MM系列花形套筒





编号	\bigcirc MM	L(MM)	4	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	5
13701	L E10	38	6	13705	E18	38	6
13702	2 E12	38	6	13706	E20	38	4
13703	B E14	38	6	13707	E22	38	4
13704	1 E16	38	6	13708	E24	40	4

12.5MM系列转向接杆



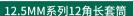


编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
13904	5"	125	4
13905	10"	250	4

- 转向功能
- 插入后用作标准接杆

13912 12.5MM系列万向接头 1/2" 编号 驱动F 方头M 13912 1/2" 1/2" 4









编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	-
13810	10	77	6
13812	12	77	6
13813	13	77	6
13814	14	77	6
13816	16	77	6
13817	17	77	6
13818	18	77	6
13819	19	77	6
13816 13817 13818	16 17 18	77 77 77	6 6 6

- 优质铬钒钢锻造
- •可以在狭小的空间内方便使用
- •减少螺帽尖角的磨损
- •操作时不易打滑,增加安全性

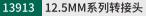
12.5MM系列锁定接杆





编号	全长L	\$
13906	3"(75MM)	4
13907	5"(125MM)	4
13908	10"(250MM)	4

• 独特的锁定装置使您不需为套筒、接杆或万向接 头的掉落而烦恼只需单手操作方便快捷。







编号	驱动F	方头M	-
13913	1/2"	3/8"	4

13914 12.5MM系列旋具头接头(8MM旋具头插孔)





编号	\bigcirc MM	驱动F	-
13914	8(5/16")	1/2"	4

12.5MM系列转向手柄





编号	全长L	\$
13909	10"(250MM)	4
13911	15"(375MM)	4

13919 12.5MM系列L形扳手10"



编号	L(MM)	驱动F	=
13919	260	1/2"	6

13901 12.5MM系列快速脱落棘轮扳手10"





13902

1/2"

升级

编号

13902



编号	L(MM)	-
13901	252	4

- 工程塑料注塑手柄,舒适性及防滑性能更佳
- 表面抛光镀铬处理,防锈能力强
- 正反转及快速脱落旋钮。60 齿设计,仅需6度即可转动

12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"

13910 12.5MM系列滑行杆10"

1/2"

4



编号	L(MM)	-
13910	247	4

13930 12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)





编号	驱动F	方头M	-
13930	1/2"	3/8"	4

17001 12.5MM系列快速弓形摇杆



编号	驱动F	
17001	12.5"	

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

L(MM)

• 单手操作转向功能,令转向轻松自如 • 具备快速脱落的功能,只需单手操作

255



































13970 12.5MM系列强力曲柄专业快速脱落棘轮扳手 1/2"



编号	L(MM)	-
13970	261	4

19MM系列12角套筒





编号	\bigcirc MM	L(MM)	=	编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	=
16602	19	47.5	4	16613	32	56	4
16603	21	49.5	4	16614	33	56	4
16604	22	49.5	4	16615	34	56	4
16605	23	49.5	4	16616	35	56	2
16606	24	49.5	4	16617	36	58	2
16607	25	50	4	16618	38	60	2
16608	26	50	4	16619	41	64	2
16609	27	52	4	16620	46	68	2
16610	28	52	4	16622	50	72	2
16611	29	52	4	16623	55	76	1
16612	30	54	4	16624	60	78	1

16901 19MM系列快速脱落棘轮扳手



编号	规格	L(MM)	-
16901	20"	500	1
• 具备快速	脱落的功能只需	需单手操作	

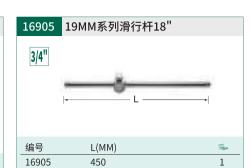
19MM系列接杆



编号	规格	L(MM)	-
16902	4"	100	6
16903	8"	200	3
16904	16"	400	1
转向功能			

•	插入后用作标准接杆

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。





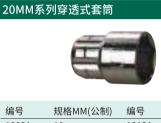








13MM系列穿透式套筒



编号	规格MM(公制)	编号	规格(英制)
19021	10	19121	3/8"
19022	11	19122	7/16"
19023	12	19123	1/2"
19024	13	19124	9/16"
19025	14	19125	5/8"
19026	15	19126	11/16"
19027	16	19127	3/4"
19028	17		
19029	18		
19030	19		





穿透式转接头



编号	方头	规格(MM)
19072	1/4"	13
19082	1/4"	20
19083	3/8"	20
19092	1/2"	30

• 与穿透式快扳配用后就可转换为标准棘轮驱动快扳

6.3MM系列花形旋具套筒

1/4"

1/4"

21201 3

21202 4

21203 5

6.3MM系列米字形旋具套筒



规格 L(MM) 21401 #1 36.5 12 21402 #2 36.5 12 21403 36.5 12

L(MM)

36.5

36.5

36.5

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

工具知识加油站

世达旋具套筒品质特点



- 1. 旋具采用高级合金钢(S-2)制作,整体淬火, 不易断裂打滑;
- 2. 有50MM、100MM以及特殊加长,方便工作 上选用;
- 3.6角旋具杆嵌入六角套筒孔内决不脱落打滑;



- 4. 铬钒钢型造套筒接头扭矩强;
- 5. 有6.3MM、10MM、12.5MM三种规格供选用。

6.3MM系列一字形旋具套筒

规格(MM)

4.0

5.5

6.5

编号

1/4"

编号

21501

21502

21503



对应规格以*标注

规格(MM) L(MM) 🥌 36.5 12

36.5 12

36.5 12

编号	规格	L(MM)	-	编号	规格	L(MM)	-
21101	T-8	36.5	12	21105	T-25	36.5	12
21102	T-10	36.5	12	21106	T-30	36.5	12
21103	T-15	36.5	12	21107	T-40	36.5	12
21104	T-20	36.5	12				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

6.3MM系列六角旋具套筒

10MM系列花形旋具套筒







12

12

12

对应规格以*标注



规格	L(MM)	=	编号	规格	L(MM)	=
T-10	48	6	22107	T-40	48	6
T-15	48	6	22108	T-45	48	6
T-20	48	6	22109	T-50	48	6
T-25	48	6	22110*	T-55	48	6
T-27	48	6	22111*	T-60	48	6
T-30	48	6				
	T-10 T-15 T-20 T-25 T-27	T-10 48 T-15 48 T-20 48 T-25 48 T-27 48	T-10 48 6 T-15 48 6 T-20 48 6 T-25 48 6 T-27 48 6	T-10 48 6 22107 T-15 48 6 22108 T-20 48 6 22109 T-25 48 6 22110* T-27 48 6 22111*	T-10 48 6 22107 T-40 T-15 48 6 22108 T-45 T-20 48 6 22109 T-50 T-25 48 6 22110* T-55 T-27 48 6 22111* T-60	T-10 48 6 22107 T-40 48 T-15 48 6 22108 T-45 48 T-20 48 6 22109 T-50 48 T-25 48 6 22110* T-55 48 T-27 48 6 22111* T-60 48

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

世达旋具套筒样式

















6.3MM系列十字形旋具套筒

编号 规格(MM) L(MM) ⇒ 编号



36.5 12 21204 6

36.5 12 21205* 8

36.5 12 21206* 7

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

编号	规格	L(MM)	-
21301	#1	36.5	12
21302	#2	36.5	12
21303	#3	36.5	12

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。



编号	规格(MM)	L(MM)	1	编号	规格(MM)	L(MM)	-
22201	3	48	6	22205*	7	48	6
22202	4	48	6	22206*	8	48	6
22203	5	48	6	22207*	10	48	6
22204	6	48	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑











































3/8"

































10MM系列十字形旋具套筒



编号	规格	L(MM)	-
22301	#1	48	6
22302	#2	48	6
22303	#3	48	6

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

10MM系列米字形旋具套筒



编号	规格	L(MM)	-
22401	#1	48	6
22402	#2	48	6
22403	#3	48	6

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

10MM系列一字形旋具套筒



į.		_	i i
编号	规格(MM)	L(MM)	-
22501	5.5	48	6
22502*	6.5	48	6
22503*	8.0	48	6
22504	4.0	48	6

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

10MM系列50MM长中孔花形旋具套筒



- 独与
 XXIII
 L(WIM)
 細号
 XXIII
 L(WIM)

 22601
 T-45
 48
 6
 22603* T-55
 48
 6

 22602
 T-50
 48
 6
 22604* T-60
 48
 6
- 旋具头采用S-2高级合金钢,整体淬火,不易断裂打滑头部中孔适用于专业的花形螺丝

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

12.5MM系列50MM长花形旋具套筒



编号	规格	L(MM)	1	编号	规格	L(MM)	1
24101	T-20	55	6	24106	T-45	55	6
24102	T-25	55	6	24107	T-50	55	6
24103	T-27	55	6	24108*	T-55	55	6
24104	T-30	55	6	24109*	T-60	55	6
24105	T-40	55	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列50MM长六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	1	编号	规格(MM)	L(MM)	1
24201	4	55	6	24206	10	55	6
24202	5	55	6	24207*	12	55	6
24203	6	55	6	24208*	14	55	6
24204	7	55	6	24209*	17	55	6
24205	8	55	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列加长六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	4	编号	规格(MM)	L(MM)	-
24301	6	70	6	24304	5	180	6
24302	8	120	6	24305	6	140	6
24303	6	250	6	24306	10	140	6

- 专用于汽车修理(大众. 奥迪. 通用等车型)
- 旋具头采用S-2高级合金钢,整体淬火,不易断裂打滑

12.5MM系列50MM长12角旋具套筒



编号	规格	L(MM)		编号	规格	L(MM)	-
24801	M-5	55	6	24805	M-12	55	6
24802	M-6	55	6	24806	M-14	55	6
24803	M-8	55	6	24807	M-16	55	6
24804	M-10	55	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列100MM长花形旋具套筒



编号	规格	L(MM)	-	编号	规格	L(MM)	-
25101	T-20	100	6	25106	T-45	100	6
25102	T-25	100	6	25107	T-50	100	6
25103	T-27	100	6	25108	T-55	100	6
25104	T-30	100	6	25109	T-60	100	6
25105	T-40	100	6				
	_						

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列100MM长六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	-	编号	规格(MM)	L(MM)	-
25201	4	100	6	25206	10	100	6
25202	5	100	6	25207	12	100	6
25203	6	100	6	25208	14	100	6
25204	7	100	6	25209	17	100	6
25205	8	100	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列100MM长12角旋具套筒

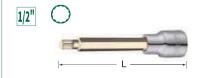




编号	规格	L(MM)	-	编号	规格	L(MM)	4
25801	M-5	100	6	25805	M-12	100	6
25802	M-6	100	6	25806	M-14	100	6
25803	M-8	100	6	25807	M-16	100	6
25804	M-10	100	6				

• 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

12.5MM系列加长12角旋具套筒



l	编号	规格	L(MM)	-
	25901	M-10	120	6
	25902	M-12	140	6

- 专用于汽车修理
- 旋具头采用S-2高级合金钢整体淬火,不易断裂,打滑

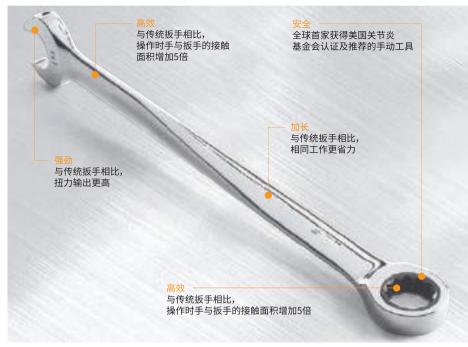
扳手 Wrench



08008 8件全抛光两用快扳组套



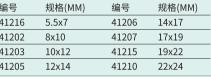
• 8件全抛光两用快扳组套 (8,10,12,13,14,15,17,19MM)



08009 8件全抛光双开口扳手组套



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
41216	5.5x7	41206	14x17
41202	8x10	41207	17x19
41203	10x12	41215	19x22
41205	12x14	41210	22x24



08010 10件全抛光双开口扳手组套



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
41216	5.5x7	41206	14x17
41202	8x10	41207	17x19
41217	9x11	41215	19x22
41203	10x12	41212	24x27
41205	12x14	41213	30x32

08012 11件全抛光双梅花扳手组套





编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
42221	5.5x7	42206	17x19
42201	8x10	42220	19x22
42222	9x11	42211	24x27
42202	10x12	42212	30x32
42204	12x14	42219	16x18
42205	14x17		

08016 10件加长型X柄两用快扳组套



	编号	规格
	08016	8,10,12,13,14,15,16,17,18,19MM
•	便携 一特	有托母式工具盒。便干携带和在狭窄空间

间 中直接取用

























































08022























08018 17件新型全抛光两用扳手组套



• 17件新型全抛光两用扳手组套 (6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22MM)

09019 9件英制全抛光两用扳手组套



• 9件英制全抛光两用扳手 (1/4",5/16",3/8",7/16",1/2",9/16",5/8",11/16",3/4")

09026 14件全抛光两用扳手组套



• 14件全抛光两用扳手 (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22,24MM)

10件全抛光两用扳手组套



- 10 件两用扳手: 8,10,12,13,14,15,16,17,18,19MM
- 日常常用扳手组合
- 机械维修,安装

09021 11件英制全抛光两用扳手组套



• 11件英制全抛光两用扳手(1/4",5/16",3/8",7/16",1/2",9/16",5/8",11/16",3/4",13/16",7/8")

09027 23件全抛光两用扳手组套



• 23件全抛光两用扳手 (6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22, 23,24,25,27,30,32MM)

08023 11件全抛光高颈双梅花扳手组套



• 11件全抛光高颈双梅花扳手组套 (6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22, 21x23,24x27,30x32)

09023 7件英制全抛光两用快扳组套



• 7件英制全抛光两用快扳组套 (5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 3/4")

09029 13件全抛光双开口扳手组套



• 13件全抛光双开口扳手 (6x7,8x10,10x12,11x13,12x14,14x17,17x19, 19x21,21x23,22x24,23x26,24x27,30x32MM)

09017 6件英制全抛光两用扳手组套



• 6件英制全抛光两用扳手 (5/16",3/8",7/16",1/2",9/16",5/8")

09025 6件全抛光双梅花快扳组套



 6件全抛光双梅花快扳 (8x9MM,10x11MM,12x13MM,14x15MM, 16x18MM,17x19MM)

09034 7件全抛光两用短快扳组套



- 7件两用短快扳(10,12,13,14,15,17,19MM)
- 特有短、薄设计,适用于狭窄空间使用

☎ SATA世达®

09040 12件全抛光两用快扳组套



• 12件全抛光两用快扳组套 (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)

09043 7件加长型锁定活头快扳组套



• 7件套加长型锁定活头快扳 (10,12,13,14,15,17,19MM)

独有SATA驱动结构的 梅花端有效地消除螺 母打滑

锁定控制滑块: 滑向左边锁定/

滑向右边开启 锁定活头具有180度 的活动范围和13个可

锁定位置

可调节的内六角螺母 栓使头部获得持续的 张紧力



开口端独有的SATA驱 动技术,有效地消除 螺母打滑



快扳仅需5度就可转动 一个螺母,而标准的 梅花扳手则需要30度

的转动角度





定制化





























09041 8件双向快扳组套



• 8件双向快扳组套 (8,10,12,13,14,15,17,18MM)

09069 14件英制全抛光两用扳手组套



• 14件英制全抛光两用扳手 (3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4")

活动扳手



编号	L	最大开口(MM)	4	编号	L	最大开口(MM)	1
47201	4"	12.7	6	47205	12"	38.1	6
47202	6"	23.8	6	47206	15"	42.8	3
47203	8"	28.5	6	47207	18"	52.4	2
47204	10"	33.3	6	47208	24"	61.9	1

09042 7件活头快扳组套



• 7件活头快扳组套 (10,12,13,14,15,17,19MM)

大开口活动扳手





编号	规格	最大开口(MM)	L(MM)	-
47122	6"	27.5	163	6
47123	8"	34.5	212	3
47124	10"	36.5	262	2
47125	12"	41.5	310	1

大力活动扳手



编号	规格	最大开口(MM)	总长(MM)
47213	8"	30	200
47214	10"	33	250

与普通活扳的区别:

- 增加类似大力钳的锁紧装置
- 活扳头开口部分增加防滑齿
- 手柄采用橡胶防滑设计

产品优势:

- 专门解决狭窄区域操作打滑螺母和生锈螺母的困难
- 平口夹持,可以当小型夹具使用



































大开口短柄活动扳手



编号	规格	最大开口(MM)	L(MM)	-
47232	6"	24	118	6
47233	8"	30	142	6
47234	10"	35	159	6
47235	12"	42	205	6

- 整体采用Cr-V合金钢锻造而成
- 短手柄设计,适合狭小环境下使用
- 表面采用镀铬处理,防锈效果好

沾塑欧式活动扳手



编号	L	最大开口(MM)	1	编号	L	最大开口(MM)	4
47248	4"	12.8	8	47252	12"	34.0	4
47249	6"	19.2	8	47253	15"	43.0	2
47250	8"	24.0	6	47254	18"	52.4	2
47251	10"	28.0	6	47255	24"	62.0	1

- •表面镀珍珠镍,耐腐蚀、更美观
- 全手柄沾塑,握持更牢靠
- 激光刻度指示,开口尺寸更直观
- 数控机床加工,操作更顺畅
- 头部特殊热处理,强度更高,更耐磨

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

加长型X柄两用扳手



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
40281	8	40287	14
40282	9	40288	15
40283	10	40289	16
40284	11	40290	17
40285	12	40291	18
40286	13	40292	19

- 加长设计,工作更省力,扭力输出更高
- 高效一操作时手与扳手的接触面积增加 (与传统扳手相比)

加长型X柄两用快扳



编号	规格(MI	M) 编号	规格(MM))
46303	L 8	46307	14	
46302	2 9	46308	15	
46303	3 10	46309	16	
46304	1 11	46310	17	
46305	5 12	46311	18	
46306	5 13	46312	19	

- •加长设计,工作更省力,扭力输出更高
- 高效一操作时手与扳手的接触面积增加 (与传统扳手相比)

全抛光双向快扳



ı					
	编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	=
	46601	8	140.0	18.0	6
	46602	9	150.0	19.6	6
	46603	10	159.0	21.6	6
	46604	11	165.0	23.5	6
	46605	12	172.0	25.0	6
	46606	13	178.0	27.0	6
	46607	14	191.0	28.5	6
	46608	15	200.0	31.0	6
	46609	16	208.0	33.0	6
	46610	17	226.0	34.5	6
	46611	18	236.0	36.0	6
	46612	19	248.0	37.0	6
	46617	20	292.0	42.0	6
	46613	21	292.0	42.0	6
	46614	22	292.0	42.0	6
	46615	24	334.0	49.0	6
	46616	25	334.0	49.0	6

- 轻轻一拨即可转向,大幅提高工作效率
- 15度倾角设计,更利于使用
- 薄而精巧的设计,全抛光表面处理

全抛光活头快扳



编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	-
46421	8	140.0	16.0	6
46422	9	149.0	17.5	6
46401	10	158.0	19.0	6
46402	11	165.0	20.5	6
46403	12	171.0	21.7	6
46404	13	178.0	23.6	6
46405	14	190.0	25.9	6
46406	15	199.0	26.7	6
46407	16	208.0	28.4	6
46408	17	225.0	30.5	6
46409	18	236.0	31.5	6
46410	19	248.0	32.5	6
46411	20	291.0	40.0	6
46412	21	291.0	40.0	6
46413	22	291.0	40.0	6
46414	24	333.0	45.5	6
46415	25	333.0	45.5	6

- 头部可做180度转动利于在受限空间使用
- 薄而精巧的设计,全抛光表面处理

加长型锁定活头快扳



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
46801	8	46810	17
46802	9	46811	18
46803	10	46812	19
46804	11	46813	20
46805	12	46814	21
46806	13	46815	22
46807	14	46816	24
46808	15	46817	25
46809	16		

- 采用SATA驱动结构的梅花端有效地消除螺母打滑锁定控制滑块:
- 滑向左边锁定/滑向右边开启
- 锁定活头具有180度的活动范围和13个可锁定位置
- 可调节的内六角螺母拴使头部获得持续的张紧力
- 开口端采用SATA驱动技术,有效地消除螺母打滑
- 快扳仅需5度就可转动一个螺母,而标准的梅花扳手则需要30度的转动角度

快扳专用快速脱落接头



与快扳配合使用, 可达到快速脱落 棘轮扳手的效果







编号	规格	L(MM)	
46654	1/4"	10.0	6
46655	3/8"	13.0	6
46656	1/2"	19.0	6

46657 10MM快扳专用旋具头接头



编号	输出端(MM)	驱动端(MM)	1
46657	6.3	10	6



全抛光两用快扳



编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	-
43220	5.5	126.0	17.8	6
43221	6	126.0	17.8	6
43222	7	133.0	17.8	6
43201	8	140.0	19.0	6
43202	9	150.0	19.7	6
43203	10	159.0	21.4	6
43204	11	165.5	23.0	6
43205	12	172.0	24.5	6
43206	13	178.0	26.5	6
43207	14	191.0	28.6	6
43208	15	200.0	30.0	6
43209	16	209.0	32.0	6
43210	17	226.0	33.5	6
43211	18	237.0	34.6	6
43212	19	248.0	37.0	6
43213	21	292.0	42.0	4
43214	22	292.0	42.0	4
43215	24	334.0	49.0	4
43216	25	334.0	49.0	4
43217	27	359.0	52.5	4
43218	30	402.0	58.5	2
43219	32	426.0	62.0	2
43223	34	460.0	64.0	2
43224	36	501.0	68.5	4
43225	41	579.0	73.0	3
43226	46	646.0	78.0	2
43227	50	656.0	82.0	2

英制全抛光两用快扳



编号	规格	L(MM)	A(MM)	-
43101	5/16"	140.0	19.0	6
43102	3/8"	159.0	21.4	6
43103	7/16"	165.5	23.0	6
43104	1/2"	178.0	26.5	6
43105	9/16"	191.0	28.6	4
43106	5/8"	209.0	32.0	4
43107	11/16"	226.0	33.5	4
43108	3/4"	248.0	37.0	4

全抛光高颈双梅花扳手



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)	
42301	6X7	42307	18x19	
42302	8X9	42309	20X22	
42303	10X11	42310	21X23	
42304	12X13	42312	24X27	
42305	14X15	42315	30X32	
42306	16X17			
• 70度高颈双梅花扳手,采用铬钒钢材料制造而成				

并配以整体热处理及全抛光电镀工艺。

全抛光开口快扳



编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	-
43601	5.5	126.0	17.8	6
43602	6	126.0	17.8	6
43603	7	133.0	17.8	6
43604	8	140.0	19.0	6
43605	9	150.0	19.7	6
43606	10	159.0	21.4	6
43607	11	165.5	23.0	6
43608	12	172.0	24.5	6
43609	13	178.0	26.5	6
43610	14	191.0	28.6	6
43611	15	200.0	30.0	6
43612	16	209.0	32.0	6
43613	17	226.0	33.5	6
43614	18	237.0	34.6	6
43615	19	248.0	37.0	6
43616	21	292.0	42.0	4
43617	22	292.0	42.0	4
43618	24	334.0	49.0	4
43619	25	334.0	49.0	4

全抛光两用短快扳



编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	-
43301	10	94.8	21.4	6
43302	11	103.0	24.2	6
43303	12	105.8	25.5	6
43304	13	108.0	28.0	6
43305	14	115.0	29.0	6
43306	15	119.0	31.3	6
43307	16	123.0	33.4	6
43308	17	127.0	35.3	6
43309	18	131.0	36.4	6
43310	19	139.0	37.5	6
43309	18	131.0	36.4	6

英制全抛光双梅花快扳



编号	规格	L(MM)	D1	D2	-
46101	5/16"x3/8"	131.0	18.5	21.8	6
46102	7/16"x1/2"	161.0	23.5	26.5	6
46103	9/16"x5/8"	191.0	28.5	32.5	6
46104	11/16"v3/4"	231.0	34 5	36.5	6

全抛光双梅花快扳



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
46201	8x9	131.0	18.0	19.5	6
46200	8x10	131.0	18.5	21.8	6
46202	10x11	151.0	21.8	23.5	6
46203	12x13	171.0	25.0	26.5	6
46204	14x15	191.0	28.5	30.5	6
46205	16x18	211.0	32.5	35.5	6
46206	17x19	231.0	34.5	36.6	6
46207	22x24	292.0	42.0	49.0	6
46208	27x30	350.0	52.5	58.5	6
46209	32x34	409.0	61.5	63.5	6













































































英制全抛光两用扳手



编号	规格	L(MM)	D1	D2	-
40101	1/4"	127.0	11.4	13.0	6
40102	5/16"	140.0	13.6	16.5	6
40103	3/8"	159.0	16.0	20.5	6
40104	7/16"	165.0	17.5	22.5	6
40105	1/2"	177.0	20.0	27.0	6
40106	9/16"	190.0	21.5	29.0	6
40107	5/8"	208.0	24.0	33.0	6
40108	11/16"	225.0	26.0	35.0	6
40109	3/4"	248.0	28.0	39.0	6
40110	13/16"	271.0	31.0	43.0	6
40111	7/8"	293.0	32.0	45.3	6
40112	15/16"	316.0	34.0	49.0	6
40113	1"	335.0	37.5	51.0	4
40114	1-1/16"	359.0	39.0	55.0	4
40115	1-1/8"	402.0	42.8	63.0	2
40116	1-1/4"	225.0	26.0	35.0	2

新型全抛光两用扳手



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
40331	6	40340	15
40332	7	40341	16
40333	8	40342	17
40334	9	40343	18
40335	10	40344	19
40336	11	40345	20
40337	12	40346	21
40338	13	40347	22
40339	14		

- 采用铬钒钢材料制造而成并配以整体热处理及全 抛光电镀工艺
- •独特的梅花功能端55度倾角设计,适合在特殊工 位使用

英制全抛光双开口扳手



全抛光两用扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
40233	5.5	127.0	11.4	13.0	6
40201	6	127.0	11.4	13.0	6
40202	7	133.0	12.3	14.4	6
40203	8	140.0	13.6	16.5	6
40204	9	149.0	15.0	18.5	6
40205	10	159.0	16.0	20.5	6
40206	11	165.0	17.5	22.5	6
40207	12	171.0	18.5	25.0	6
40208	13	177.0	20.0	27.0	6
40209	14	190.0	21.5	29.0	6
40210	15	199.0	22.5	31.0	6
40211	16	208.0	24.0	33.0	6
40212	17	225.0	26.0	35.0	6
40213	18	237.0	26.6	37.0	6
40214	19	248.0	28.0	39.0	6
40215	20	265.0	30.0	42.0	4
40216	21	271.0	31.0	43.0	4
40217	22	293.0	32.0	45.3	4
40218	23	304.0	33.0	47.5	4
40219	24	316.0	34.0	49.0	4
40220	25	335.0	37.5	51.0	4
40221	27	359.0	39.0	55.0	4
40222	30	415.0	43.0	65.0	2
40223	32	426.0	46.0	66.5	2

雾面两用扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
40241	34	476.0	50.0	71.0	2
40242	35	476.0	50.0	71.0	2
40243	36	501.0	55.5	79.0	2
40244	38	501.0	55.5	79.0	2
40245	41	578.0	61.0	86.5	2
40246	42	578.0	61.0	86.5	2
40248	46	615.0	65.5	93.0	2
40249	48	654.0	74.4	100.0	2
40250	50	654.0	74.4	100.0	2
40251	55	670.0	80.0	109.0	2
40252	60	692.0	87.0	120.0	2

英制全抛光双梅花扳手



Ц						
	编号	规格	L(MM)	D1	D2	-
	42101	3/8"x7/16"	196.0	16.2	18.4	6
	42102	1/2"x9/16"	220.0	19.8	21.8	6
	42104	11/16"x3/4"	250.0	26.6	27.7	6
	42105	13/16"x7/8"	290.0	30.5	33.0	4
	42106	7/8"x15/16"	320.0	32.0	34.0	4
	42107	15/16"x1"	360.0	34.0	39.0	4

全抛光双开口扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
41216	5.5x7	124.0	16.5	12.5	6
41201	6x7	124.0	16.5	12.5	6
41202	8x10	150.0	20.8	16.5	6
41217	9x11	150.0	23.0	20.8	6
41203	10x12	163.0	25.0	20.8	6
41204	11x13	175.0	27.0	23.0	6
41205	12x14	187.0	29.0	25.0	6
41218	13x15	182.0	33.4	27.0	6
41219	13x16	182.0	33.4	27.0	6
41206	14x17	201.0	35.5	29.0	6
41214	16x18	201.0	35.5	33.4	6
41207	17x19	228.0	39.7	35.5	6
41208	19x21	240.0	43.8	39.7	4
41215	19x22	254.0	46.0	43.8	4
41209	21x23	262.0	48.0	43.8	4
41210	22x24	285.0	50.0	46.0	4
41211	23x26	300.0	54.3	48.0	4
41212	24x27	300.0	54.3	48.0	4
41220	27x30	290.0	62.5	56.4	4
41213	30x32	333.0	66.8	62.0	4
41221	30x34	329.0	69.7	66.8	4
41222	32x34	329.0	69.7	66.8	4
41223	34x36	341.0	75.5	70.0	4

全抛光双梅花扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
42221	5.5x7	165.0	11.3	13.5	6
42213	6x7	165.0	11.3	13.5	6
42201	8x10	185.0	14.0	16.0	6
42222	9x11	195.0	16.2	18.4	6
42202	10x12	196.0	16.2	18.4	6
42203	11x13	205.0	18.4	20.7	6
42204	12x14	220.0	19.8	21.8	6
42223	13x15	235.0	22.5	24.8	6
42224	13x16	235.0	22.5	24.8	6
42205	14x17	235.0	22.7	25.7	6
42219	16x18	250.0	26.6	27.7	6
42206	17x19	250.0	26.6	27.7	6
42207	19x21	270.0	28.0	32.0	4
42220	19x22	270.0	28.0	32.0	4
42208	21x23	290.0	30.5	33.0	4
42209	22x24	320.0	32.0	34.0	4
42210	23x26	360.0	34.0	39.0	4
42211	24x27	360.0	34.0	39.0	4
42225	27x30	390.0	39.0	42.8	4
42212	30x32	420.0	42.8	46.3	4

SATA世述[®]

全抛光花形扳手



编号	规格	D1(MM)	D2(MM)	-
45201	E6xE8	12.2	10.0	6
45202	E10xE12	15.5	13.5	6
45203	E14xE18	22.0	17.7	6
45204	E20xE24	28.6	25.0	6

全抛光套筒开口扳手



	编号	规格(MI	M) L(MM)	D1	-	
	47601	10	180.0	14.7	6	
	47602	12	191.0	17.7	6	
	47603	13	207.0	18.7	6	
	47604	14	224.0	19.8	6	
	47605	17	233.0	23.8	6	
	47606	19	250.0	25.8	6	
•	• Cr-V钢锻造而成,全抛光表面处理					

全抛光双头角度套筒扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	=
47501	8x9	183.0	14.0	12.7	6
47502	10x11	197.0	15.8	14.7	6
47503	12x13	211.0	17.4	16.2	6
47504	14x15	240.0	21.9	19.8	6
47505	16x17	256.0	24.0	23.9	6
47506	18x19	272.0	27.0	26.9	6

全抛光油管扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1	D2	-
48200	8x10	140.0	17.3	21.0	6
48201	9x11	152.0	19.4	22.2	6
48204	10x12	166.0	21.0	23.4	6
48202	13x14	178.0	24.9	26.1	6
48203	16x17	193.0	27.5	30.5	6

双口尖尾棘轮扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)	-
47305	12x14	225.0	35.0	2
47308	14x17	270.0	45.0	2
47309	17x19	305.0	53.0	2
47310	17x21	310.0	50.0	2
47312	19x21	310.0	50.0	2
47313	19x22	310.0	50.0	2
47314	19x24	310.0	50.0	2
47317	21x26	370.0	55.0	2
47319	22x24	370.0	60.0	2
47321	24x27	400.0	65.0	2
47322	24x30	400.0	64.0	2
47324	30x32	420.0	75.0	2
47325	32x36	420.0	75.0	2

英制全抛光油管扳手

全抛光两用短扳手

10

11

12

13

17

19

规格(MM) L(MM)

• Cr-V钢造,特别适合陕窄空间使用

95.5

103.0

106.5

108.5

115.5

127.5

139.5

D1

16.0

17.5

18.5

20.0

21.5

26.0

D2

20.5

22.6

24.6

26.7

29.0

35.0

39.5

6

6

6

6

6

6

4

编号

49201

49202

49203

49204

49205

49208

49210



编号	规格	L(MM)	-
48301	3/8"x7/16"	152.0	6
48302	1/2"x9/16"	178.0	6
48303	5/8"x11/16"	193.0	6

T形6角套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	-	编号	规格(MM)	L(MM)	-
47701	8	310.0	1	47706	13	310.0	1
47702	9	310.0	1	47707	14	310.0	1
47703	10	308.0	1	47710	17	313.0	1
47704	11	308.0	1	47712	19	313.0	1
47705	12	308.0	1				

- 套筒头采用优质铬钒合金钢造 独特的设计,加长杆长达到30CM长,适合在狭窄的空间工作把手长度达到20CM长扭力更大

敲击梅花扳手



编号	规格(MM)	S(MM)	L(MM)	D(MM)	H(MM)	-
48505	27	27.0	175.0	45.0	15.0	6
48506	30	30.0	185.0	55.0	15.0	6
48507	32	32.0	185.0	50.0	15.0	6
48509	36	36.0	205.0	55.0	15.0	6
48512	41	41.0	225.0	62.0	19.0	6
48515	46	46.0	235.0	75.0	20.0	6
48516	50	50.0	250.0	75.0	20.0	6
48517	55	55.0	265.0	85.0	25.0	6
48519	60	60.0	274.0	90.0	25.0	6
48520	65	65.0	298.0	90.0	25.0	6
48521	70	70.0	320.0	105.0	30.0	3
48522	75	75.0	330.0	110.0	33.3	6
48523	80	80.0	359.0	131.0	36.0	6
48524	85	85.0	359.0	131.0	36.0	6
48525	90	90.0	391.0	145.0	39.8	4
48526	95	95.0	391.0	145.0	39.8	4
48527	100	100.0	421.0	158.0	43.5	2
48528	105	105.0	421.0	158.0	45.5	2
48529	110	110.0	450.0	172.0	47.5	2
48530	115	115.0	450.0	172.0	47.5	2
48531	120	120.0	480.0	185.0	53.0	2
• 采用合	金钢锻打制	l浩				

- 米用合金钢锻打制造
- •产品整体热处理,硬度均匀
- 表面采用硬膜防锈处理,外表美观耐磨,防锈能力强 • 敲击端设计安全孔,可穿挂铁丝、细绳等,敲击时链 接于设备上,避免用力过猛伤人,平时便于悬挂存储

敲击开口扳手



				lál		
编号	规格(MM)	S(MM)	L(MM)	D(MM)	H(MM)	1
48603	27	27.0	175.0	55.0	15.0	6
48604	30	30.0	190.0	65.0	15.0	6
48605	32	32.0	185.0	60.0	18.0	6
48607	36	36.0	210.0	170.0	16.0	6
48609	41	41.0	230.0	85.0	16.0	6
48610	46	46.0	240.0	95.0	20.0	6
48611	50	50.0	270.0	100.0	18.0	6
48612	55	55.0	295.0	115.0	25.0	6
48613	60	60.0	310.0	120.0	25.0	3
48614	65	65.0	330.0	195.0	30.0	3
48615	70	70.0	360.0	150.0	30.0	3
48616	75	75.0	390.0	156.0	30.3	6
48617	80	80.0	408.0	173.0	33.3	4
48618	85	85.0	408.0	173.0	33.3	4
48619	90	90.0	445.0	193.0	38.0	2
48620	95	95.0	445.0	193.0	38.0	2
48621	100	100.0	485.0	214.0	45.5	2
48622	105	105.0	485.0	214.0	45.5	2
• 平田合全知铅灯制造						

- 采用合金钢锻打制造
- •产品整体热处理,硬度均匀
- 表面采用硬膜防锈处理,外表美观耐磨,防锈能力强
- 敲击端设计安全孔,可穿挂铁丝、细绳等,敲击时链 接于设备上,避免用力过猛伤人,平时便于悬挂存储



定制化







































































扭力扳手 Torque Wrench

机械式扭力扳手	36
G系列大规格扭力扳手	37
G系列工业级扭力扳手	37
电子式扭力扳手	38

9-...

40

177 AC 2001 2-4 AV	

扭力倍增器



编号	规格N·m	读值精度	工作头对边尺寸
96473	2~50	土1% (小数点后两位)	11mm
96474	9~320	土1% (小数点后一位)	19mm

- 读值精度 ±1%,96473 读数精度为小数点后两位, 96474 读数精度为小数点后一位
- Mini USB 充电(标配 5V/IA 充电器),可单机或配合电脑端使用,具有良好的便携性,适用于车间与产线日常快速检测
- ,线口吊风压型测 • WiFi 与 USB 转串口双向通讯,WiFi 模块通讯标准为 2.4G 802.11 b/g/n,最大 WiFi 传输距离为30m,提供电脑端软件(Windows 系统),软件端可写入设备的设定值等信息,也可读取设备端扭力值,可一键导出测试报告,适用于实验室 / 计量室校验使用
- 可通过软件界面或设备后面按钮设定预设扭力值与 • 可通过软件界面或设备后面按钮设定预设扭力值与 · 扭力合格精度百分比(出厂预设为 3%),跟踪捕捉 峰值扭力(第一峰值),自动判定合格与否,若合格 LED 灯显示为绿色,若不合格 LED 灯显示为红色 且伴有蜂鸣声

96211 1/4"系列专业级可调式扭力扳手







编号	扭力范围(Nm)	驱动头	L(MM)	分度值(N·m)	=
96211	1-5	1/4"	224	0.1	1

- 新款水滴形棘轮可以实现单手操作
- 正向精度优干+/-3%
- 铝合金滚花手柄,有效防止打滑
- 下拉式锁定结构调节扭力更方便

▲注意:超过规定扭力范围时所测扭力只能用于参考,不保证正向±3%的精度。扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意事项,请参阅使用说明

1/2"系列专业级可调式扭力扳手



编号	扭力范围(Nm)	驱动头	L(MM)	分度值(N·m)	4
96311	20-100	1/2"	473	0.5	1
96312	40-200	1/2"	555	1	1
96313	68-340	1/2"	616	2	1

- 新款水滴形棘轮可以实现单手操作
- 正向精度优于+/-3%
- 铝合金滚花手柄,有效防止打滑
- 下拉式锁定结构调节扭力更方便

▲注意:超过规定扭力范围时所测扭力只能用于参考,不保证正向±3%的精度。扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意事项,请参阅使用说明

3/8"系列专业级可调式扭力扳手



编号	扭力范围(Nm)	驱动头	L(MM)	分度值(N·m)	4
96212	5-25	3/8"	268	0.1	1
96310	10-50	3/8"	426	0.5	1

- 新款水滴形棘轮可以实现单手操作
- 正向精度优于+/-3%
- •铝合金滚花手柄,有效防止打滑
- 下拉式锁定结构调节扭力更方便

▲ 注意:超过规定扭力范围时所测扭力只能用于参考,不保证正向±3%的精度。扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意事项,请参阅使用说明

3/4"系列专业级可调式扭力扳手

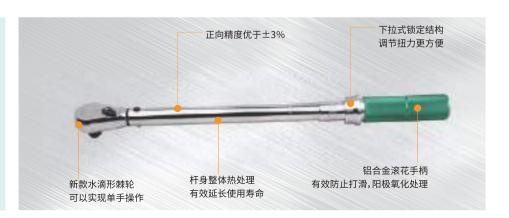


编号	扭力范围(Nm)	驱动头	L(MM)	分度值(N·m)	-
96411	110-550	3/4"	864	2.5	1
96412	160-800	3/4"	1075	2.5	1

- •出厂前经调整测试.保证正向±3%的误差精度
- ▲ 注意:超过规定扭力范围时所测扭力只能用于参考,不保证正向±3%的精度。扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意事项,请参阅使用说明



- 用户自购买日(以发票日期为准)起90天内(G系列为180天)。因材料,工艺引起的损坏,免费维修或更换配件;
- 免费维修或更换配件的前提是:自购买日(以发票日期为准)起90天内(G系列为180天),并且使用次数低于5000次,经第三方认证过的扭力测试仪器检测,精度超出±3%误差的产品;
- 误用、滥用、事故造成以及未严格按使用注意事项的非正常使用,造成产品损坏或误差精度超过 士3%的产品,不属于免费修理校准范围;
- 经非世达授权的维修机构受理后的产品,均不属于 免费修理校准的范围。



SATA世达®

定扭扭力扳手



- 定扭扭力扳手外观无扭矩值刻度及调整机构,只能用专用工具才能设定和更改 产品的扭矩值
- 内部跳脱机构采用高精度进口弹簧,精确耐用
- •操作达到扭矩设定值时,内部装置发出"咔"的声响并伴随振动,此时应立即停止操作,防止过紧
- 可双向使用,但只有正向(顺时针方向)可设定扭矩值
- 头部棘轮为36齿,每齿操作角度为10°,适于狭小空间中使用
- 达到ISO 6789-2004 标准

扭矩调节工具:

- 96241、96242、96243为T15中孔花型扳手
- 96244、96245为T25中孔花型扳手

编号	扭矩调整范围 (N.m)	驱动方头规格	全长 A(MM)	头部宽度 B(MM)	头部高度 C(MM)	重量 (KG)
96241	1~5	1/4"	190	25	21	0.20
96242	5~25	3/8"	215	25	25	0.22
96243	10~50	3/8"	235	25	25	0.37
96244	20~100	1/2"	315	32	34	0.63
96245	40~200	1/2"	463	32	34	1.15

▲ 1. 定扭扭力扳手默认的预设扭矩值为 0 N.m

 可按用户要求设定扭矩值,但交货期会有所延长。 (具体事项请联系当地销售人员或拨打世达服务热线咨询)

1"G系列预置式扭力扳手





- 意大利原装进口
- 驱动头向上推出可用于反向操作
- 开放式焊接结构手柄,调整校验及保养简便
- 扭力精度高达±4%
- •广泛应用于机械制造、轨道交通、石化、冶金等行业大型设备的安装检修

1	•	
	-	96431
	•	
	-	96433

编号	驱动头(英寸)	扭力范围(N.m)	扭力范围(lbf.ft)	总长(MM)	重量(KG)	分度值(N·m)	-
96431	1"	200-1000	150-750	1030	9.7	25	1
96433	1"	500-2000	350-1500	1400	18.0	50	1

G系列预置式扭力扳手



	编号	驱动头(英寸)	扭力范围(N·m) 扫	扭力范围(lbf·ft)	总长(MM)	分度值(N·m)	重量(g)
	96421	1/4	1-5	0.75-3.7	220	0.025	300
	96422	1/4	5-25	3.7-18	285	0.1	450
ı	96423	3/8	10-50	7.4-37	335	0.25	540
	96424	1/2	20-100	15-75	395	0.5	900
	96425	1/2	40-200	30-150	485	1	1100
	96426	1/2	60-300	45-220	575	1	1400
	96427	1/2	80-400	59-300	665	1	2000
	96428	3/4	110-550	81-405	960	1	3800
	96429	3/4	150-750	111-550	1240	1	4800
	96430	3/4	250-850	184-630	1390	1	4700
П							

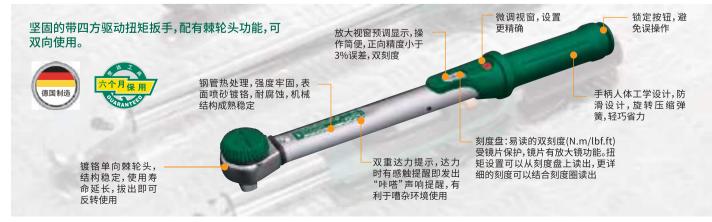
▲ 扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意 事项,请参阅使用说明

G系列可换头预置式扭力扳手



编号	头部直径(MM)	适配深度(MM)	扭力范围(N·m)	扭力范围(lbf·ft)	总长(MM)	分度值(N·m)	重量(g)
96442	16	32	5-25	3.7-18	278.0	0.1	300
96443	16	32	10-50	7.4-37	328.0	0.25	450
96444	16	32	20-100	15-75	376.5	0.5	600
96445	16	32	40-200	30-150	467.5	1	800
96446	16	32	60-300	45-220	558.5	1	1200
96447	16	32	80-400	59-300	648.5	1	1500
96448	22	56	110-550	81-400	917.0	1	3800
96449	22	56	150-750	111-550	1198.0	1	4450

- 扳手头选择请依照深度尺寸
- ▲ 扭力扳手属精密仪器,不属于世达工具终身保用范围,详细产品服务使用注意 事项,请参阅使用说明































































(3M)













电子扭力扳手



- 水滴型棘轮头,美观耐用,可实现单手切换正反转
- 杆身整理热处理,经久耐用,不易变形扭力输出精度高达正向+/-1.5%,反向+/-2%
- 提供四种提示方式:显示屏,指示灯,蜂鸣器,及震动手感, 有效防止扭力输出过载
- 双色PP+TPR手柄,握感舒适

编号	驱动头(英寸)	扭力范围(N·m)	扭力范围(lbf·ft)	总长(MM)	分度值(N·m)	重量(g)
96525	3/8	27-135	19.9-99.6	400	0.1	980
96526	1/2	40-200	29.5-147	550	0.1	1080
96527	1/2	68-340	50-250.9	628	0.1	1380
96528	3/4	120-600	88.5-443	1248	0.1	5940
96529	3/4	160-800	118-590	1248	0.1	5940
96530	3/4	200-1000	147.5-738	1248	1	5940
96531	1	300-1500	221.2-1106	1248	1	6100
96532	1	400-2000	295-1475	2000	1	12000
▲ 本	品属精密仪器	器,保用12个月	/10000次			

专业级可调式换头扭力扳手



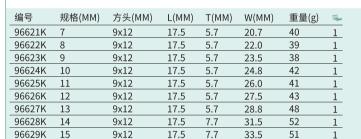
- 优质铬钒钢方形接头锻造而成,表面镀铬处理
- 杆身整体热处理,经久耐用不易变形
- 下拉式卡环调节扭力,高效方便
- 铝合金滚花手柄,阳极氧化处理,美观大方
- 可选择以下9×12mm ,14×18mm接口的方插扳手头配合使用

	编号	头部尺寸(MM)	扭力范围(N·m)	总长(MM)	分度值(N·m)	精度	重量(g)		
	96221	9×12	1-5	210	0.1	3%	300		
	96222	9×12	5-25	250	0.1	3%	330		
	96321	9×12	20-100	424	0.5	3%	1020		
	96322	14×18	40-200	530	1	3%	1390		
	96323	14×18	68-340	591	2	3%	1460		
ı	▲本品	▲ 本品属精密仪器, 保用90天/5000次							

扭力扳手开口头



- 换头方便,特别适用于螺栓连接紧凑不易达到的狭小空间
- 热锻成形,铬钒钢材质,表面镀铬处理
- 带插销解扣



17.5

17.5

7.7

36.0

37.7

58

60

1

1







编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(g)	-
96632K	18	9x12	17.5	7.7	39.0	71	1
96633K	19	9x12	17.5	7.7	41.6	74	1
96655K	17	14x18	25	9	37.0	136	1
96656K	18	14x18	25	9	39.0	147	1
96657K	19	14x18	25	9	40.6	147	1
96659K	21	14x18	25	11	45.5	171	1
96660K	22	14x18	25	11	47.3	165	1
96662K	24	14x18	25	11	50.8	167	1
96665K	27	14x18	25	13.8	58.4	219	1
96668K	30	14x18	25	13.8	62.5	245	1
96670K	32	14x18	25	13.8	65.0	246	1

扭力扳手梅花头

16

17



96630K

96631K

• 换头方便,特别适用于螺栓连接紧凑不易达到的狭小空间

9x12

9x12

- 热锻成形,铬钒钢材质,表面镀铬处理
- 带插销解扣

编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(g)	-
96621M	7	9x12	17.5	8	19.8	37	1
96622M	8	9x12	17.5	8	19.8	40	1
96623M	9	9x12	17.5	8	19.8	44	1
96624M	10	9x12	17.5	8	20	44	1
96625M	11	9x12	17.5	8	20	41	1
96626M	12	9x12	17.5	12	20.2	49	1
96627M	13	9x12	17.5	12	22.2	56	1
96628M	14	9x12	17.5	12	23.5	52	1
96629M	15	9x12	17.5	12	24.6	52	1
96630M	16	9x12	17.5	13	26.4	54	1
96631M	17	9x12	17.5	13	27.3	59	1
96632M	18	9x12	17.5	13	29	56	1







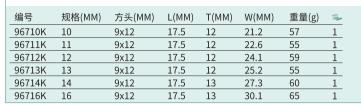
编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(g)	=
96633M	19	9x12	17.5	13	31	65	1
96635M	21	9x12	17.5	14.7	33.4	71	1
96636M	22	9x12	17.5	14.7	35	74	1
96655M	17	14x18	25	12.5	30.5	135	1
96656M	18	14x18	25	12.5	30.5	134	1
96657M	19	14x18	25	12.5	31	138	1
96659M	21	14x18	25	15	33.4	144	1
96660M	22	14x18	25	15	35.2	145	1
96662M	24	14x18	25	15	37.4	153	1
96665M	27	14x18	25	17.5	41.7	162	1
96668M	30	14x18	25	17.5	45.3	182	1
96670M	32	14x18	25	17.5	47.8	181	1



扭力扳手开口梅花头



- 换头方便,特别适用于螺栓连接紧凑不易达到的狭小空间
- 热锻成形,铬钒钢材质,表面镀铬处理
- 带插销解扣









编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(g)	=
96717K	17	9x12	17.5	13	31.6	64	1
96718K	18	9x12	17.5	15	33.3	74	1
96719K	19	9x12	17.5	15	34.6	80	1
96721K	21	9x12	17.5	15	37.7	88	1
96722K	22	9x12	17.5	15	39.3	92	1



定制化





























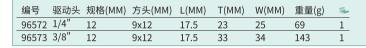




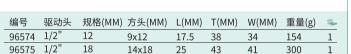
扭力扳手棘轮头



- 换头方便,特别适用于螺栓连接紧凑不易达到的狭小空间
- 热锻成形,铬钒钢材质,表面镀铬处理
- 带插销解扣







(

扭力扳手开口头

- 换头方便, 特别适用于螺 栓连接紧凑不易达到的 狭小空间
- 热煅
- 铬钒钢, 镀铬
- 带插销解扣

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

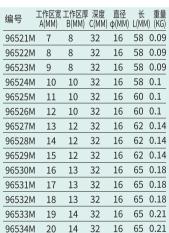
编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	· 深度 C(MM)	直径 φ(MM)	₩ L(MM	重量 () (KG)
96521K	7	5	32	16	54	0.08
96522K	8	5	32	16	54	0.08
96523K	9	5	32	16	58	0.08
96524K	10	7	32	16	58	0.09
96525K	11	7	32	16	58	0.09
96526K	12	7	32	16	55	0.09
96527K	13	8	32	16	58	0.12
96528K	14	8	32	16	58	0.12
96529K	15	8	32	16	58	0.12
96530K	16	9	32	16	58	0.16
96531K	17	9	32	16	58	0.16
96532K	18	9	32	16	58	0.16
96533K	19	10	32	16	63	0.18
96534K	20	10	32	16	63	0.18
96535K	21	10	32	16	63	0.18

3	围						
	编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 φ(MM)	长 L(MM	重量 (KG)
	96536K	22	11	32	16	63	0.22
	96537K	24	11	32	16	64	0.22
	96538K	27	12	32	16	66	0.26
	96539K	30	12	32	16	66	0.3
	96540K	32	12	32	16	66	0.3
	96541K	36	12	32	16	65	0.3
	96551K	22	11	56	22	90	0.33
	96552K	24	11	56	22	90	0.32
	96553K	27	12	56	22	93	0.38
	96554K	30	12	56	22	93	0.37
	96555K	32	12	56	22	98	0.45
	96556K	34	12	56	22	98	0.43
	96557K	36	12	56	22	96	0.43
	96558K	41	12	56	22	103	0.58
	96559K	46	12	56	22	103	0.53

扭力扳手梅花头

- 换头方便, 特别适用于螺 栓连接紧凑不易达到的 狭小空间
- 热煅
- 铬钒钢,镀铬
- 带插销解扣





热煅 • 铬钒钢, 镀铬 • 带插销解扣

	编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 φ(MM)	长 L(MM	重量 (KG
)	96535M	1 21	14	32	16	66	0.21
)	96536M	1 22	15	32	16	66	0.26
)	96537M	1 24	15	32	16	70	0.26
_	96538M	1 27	16	32	16	70	0.3
_	96551M	1 22	15	56	22	70	0.35
_	96552M	1 24	15	56	22	93	0.33
-	96553M	1 27	17	56	22	93	0.37
ļ	96554M	1 30	17	56	22	101	0.35
-	96555M	1 32	20	56	22	101	0.42
3	96556M	1 34	20	56	22	105	0.42
3	96557M	1 36	20	56	22	105	0.39
3	96558M	1 41	22	56	22	112	0.56
	96559N	1 46	22	56	22	112	0.52

B 1 (

96562









- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围
- 工作区厚 B(MM) 直径 Φ(MM) 重量 编号 A(MM) L(MM) (KG) C(MM) (英寸) 96562 3/8" 35 15 32 16 70 0.17 96563 1/2' 44 35 32 16 70 0.27 3/4" 96564 69 30 56 22 70 0.95

• 换头方便, 特别适用于螺栓连接紧凑不易达到的狭小空间

















































25转

0.84公转



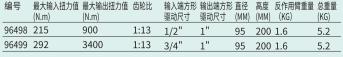


编号	最大输入扭力值 (N.m)	最大输出扭力值 (N.m)	齿轮比	输入端方形 驱动尺寸	输出端方形 驱动尺寸	直径 (MM)	高度 (MM)	总重量 (KG)
96496	80	900	1:12.5	1/2"	3/4"	75	120	3.2
96497	182	2000	1:12.5	1/2"	1"	75	124	3.4

注: 表中转换比率仅用于选型参考,实际比率以每一台产品所附带证书为准

▲ 本品属精密仪器,不属于世达终身保用范围





注:表中转换比率仅用于选型参考,实际比率以每一台产品所附带证书为准

▲ 本品属精密仪器,不属于世达终身保用范围

内六角 Hex Key Wrench

内六角组套 41-44 方头内六角 41-45 球头内六角 44-45 中孔花形内六角 44 T形内六角 45 大规格内六角 45

09101 9件特长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- •全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
- 内六角插取更方便,不易脱落
- •蝶形插套,外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09102 12件英制特长球头内六角扳手组套



- 规格: 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"
- 材质:S2
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套,拿取扳手更方便

09103 9件特长内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- •全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
- 内六角插取更方便,不易脱落
- •蝶形插套,外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09104 12件英制特长内六角扳手组套



- 规格: 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"
- 材质:S2
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套,拿取扳手更方便

09105 9件加长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- •全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
- 内六角插取更方便,不易脱落
- 蝶形插套, 外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09106 12件英制加长球头内六角扳手组套



- 规格: 1/16",5/64",3/32",7/64",1/8",9/64", 5/32",3/16",7/32",1/4",5/16",3/8"
- 材质:S2
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套,拿取扳手更方便

09107 9件加长内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- •全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
- 内六角插取更方便,不易脱落
- •蝶形插套,外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09108 12件英制加长内六角扳手组套



- 规格: 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32",3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"
- 材质:S2
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- •蝶形插套,拿取扳手更方便

09119 8件迷你内六角扳手组套



• 规格: 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2, 2.5, 3, 4MM

• 材质: Cr-V (铬钒钢)

09121 8件折叠式内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM
- 全新人体工程学手柄,提供更大扭力输出
- 材质: Cr-V (铬钒钢)

09122 9件折叠式英制内六角扳手组套



- 规格: 1/4", 7/32", 3/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"
- 全新人体工程学手柄,提供更大扭力输出
- 材质: Cr-V (铬钒钢)

09123 8件折叠式中孔花形扳手组套



- 规格: TT9, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
- 全新人体工程学手柄,提供更大扭力输出
- 材质: Cr-V (铬钒钢)

09701 8件加长中孔花形扳手组套



- 规格: TT6, TT7, TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25
 整体 S2 合金钢, 带中孔, 淬火处理
 雾面镀铬处理, 外形美观, 防锈佳
 内六角插取更方便, 不易脱落
 蝶形插套, 外型更新颖

定制化

































































VDE











09702 9件加长中孔花形扳手组套



- 规格: TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40, TT45, TT50
- 整体 S2 合金钢,带中孔,淬火处理雾面镀铬处理,外形美观,防锈佳内六角插取更方便,不易脱落
- 蝶形插套, 外型更新颖

09124 9件增力型特长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 全新圆形增力棒,使用方便安全,手感舒适
- •全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- ▲ 增力棒属于易耗品,不属于世达终生保用范围

09109 7件特长球头内六角扳手组套



- 规格:1.5,2,2.5,3,4,5,6MM
 全新SVCM+材质,能承受更大扭力
 内六角插取更方便,不易脱落
 蝶形插套,外型更新颖
 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09111 7件特长内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力内六角插取更方便,不易脱落

- •蝶形插套,外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09113 7件加长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
 全新 SVCM+ 材质, 能承受更大扭力
 内六角插取更方便, 不易脱落
 蝶形插套, 外型更新颖
 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09115 7件加长内六角扳手组套



- 规格:1.5,2,2.5,3,4,5,6MM
 全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力
 内六角插取更方便,不易脱落
 蝶形插套,外型更新颖
 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09125 7件球头内六角扳手组套







- 规格:1.5,2,2.5,3,4,5,6MM
 全新SVCM+材质,能承受更大扭力
 内六角插取更方便,不易脱落
 书本型插套,外型更新颖
 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09127 7件内六角扳手组套





- 规格:1.5,2,2.5,3,4,5,6MM
 全新 SVCM+材质,能承受更大扭力
 内六角插取更方便,不易脱落
 书本型插套,外型更新颖
 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09117 9件T型球头内六角扳手组套





- 规格: 2,2.5,3,4,5,6,7,8,10MM
- •全新 SVCM+ 材质,耐磨性更佳,能承受更大扭力
- 全新人体工程学手柄,更加贴合手型,使用起来更舒适 • 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用
- ▲ 产品支架属易耗品,不属于世达终身保用范围。

09118 9件T型内六角扳手组套



- 规格: 2,2.5,3,4,5,6,7,8,10MM
- •全新 SVCM+ 材质,耐磨性更佳,能承受更大扭力
- 全新人体工程学手柄,更加贴合手型,使用起来更舒适
- 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用
- ▲ 产品支架属易耗品,不属于世达终身保用范围。

彩虹系列内六角







编号 品名

彩虹系列9件特长球头内六角扳手组套 09101CH

- 彩色护套,快速辨识产品,耐油防滑
- 软塑插孔托架,不易破裂,防止产品滑出
- 特殊表面处理,确保尺寸精度







编号	规格(MM)	短边长度(MM)	长边长度(MM)
80104CH	1.5	15.5	91.5
80105CH	2	18.0	102.0
80106CH	2.5	20.5	114.5
80107CH	3	23.0	129.0
80108CH	4	29.0	144.0
80110CH	5	33.0	165.0
80112CH	6	38.0	186.0
80114CH	8	44.0	208.0
80116CH	10	50.0	234.0

- 彩色护套,快速辨识产品,耐油防滑
- 特殊表面处理,确保尺寸精度

▲ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围

SATA世述[®]

09141 14件加长球头内六角扳手组套

 $(\!\times\!)$

彩虹系列扳手组套



09103CH 彩虹系列9件特长内六角扳手组套

- 规格: 1.5MM, 2MM, 2.5MM, 3MM, 4MM, 5MM, 6MM, 8MM, 10MM
- PP Coating 手柄套,通过颜色方便快速识别尺寸,同时 具有防滑功能
- 使用 S2 材质,硬度高、扭力强
- 杆身采用水银雾,防腐蚀性好,更美观

▲ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围



09702CH 彩虹系列9件特长中孔花形扳手组套

- 规格: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- PP Coating 手柄套,通过颜色方便快速识别尺寸,同时 具有防滑功能
- 使用 S2 材质,硬度高、扭力强
- 杆身采用水银雾,防腐蚀性好,更美观

▲ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围

9件G系列特长球头内六角扳手组套 09128



- 规格:1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM
- Cr-V 合金材质, 耐磨性好, 使用寿命长
- 数控设备加工,保证良好精度
- •雾面镀铬处理,外形美观,防锈性能佳
- 滑动式塑料支架,方便扳手取放

09101A 9件铬钒钢特长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 扳手采用雾面镀铬技术
- •材质:Cr-V(铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09103A 9件铬钒钢特长内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

方便携带

09143



• 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17MM

•全新 SVCM+材质,耐磨性更佳,能承受更大扭力

14件加长内六角扳手组套

• 组套内涵盖工程机械行业所需的常用规格,铁盒储存,

• 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用

- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17MM
- 组套内涵盖工程机械行业所需的常用规格,铁盒储存, 方便携带
- 全新 SVCM+ 材质,耐磨性更佳,能承受更大扭力
- 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用

09110 10件加长内六角扳手组套



- 规格: 2,2.5,3,4,5,6,7,8,9,10MM全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力内六角插取更方便,不易脱落

- •蝶型插套,外型更新颖 •扳手采用全抛光表面镀铬技术

09105A 9件铬钒钢加长球头内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09715 9件加长球头花形扳手组套



- 规格: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- 雾面镀铬表面处理,外形美观,防锈能力强 整体 S2 合金钢淬火处理
- 球头功能端可倾斜使用



- 规格: 2,2.5,3,4,5,6,7,8,9,10MM全新 SVCM+ 材质,能承受更大扭力内六角插取更方便,不易脱落
- •蝶型插套,外型更新颖
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术

09107A 9件铬钒钢加长内六角扳手组套



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09716 9件特长球头花形扳手组套



- 规格: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- 雾面镀铬表面处理,外形美观,防锈能力强 整体 S2 合金钢淬火处理
- 球头功能端可倾斜使用



































































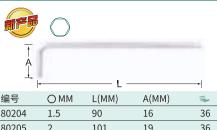








G系列特长球头内六角扳手



编号	\bigcirc MM	L(MM)	A(MM)	-
80204	1.5	90	16	36
80205	2	101	19	36
80206	2.5	113	21	36
80207	3	128	23	18
80208	4	142	29	18
80210	5	163	33	18
80212	6	184	38	18
80213	7	195	39	18
80214	8	205	44	12
80216	10	231	50	12

- Cr-V 合金材质,耐磨性好,使用寿命长
- 数控设备加工,保证良好精度
- 雾面镀铬处理,外形美观,防锈性能佳

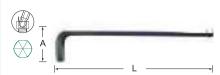
铬钒钢特长内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
80304A	1.5	91	14	6
80305A	2	100	17	6
80306A	2.5	113	20	6
80307A	3	127	21	6
80308A	4	143	28	6
80310A	5	164	32	6
80312A	6	185	35	6
80313A	7	195	39	6
80314A	8	208	43	6
80316A	10	231	47	6

- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铬钒钢特长球头内六角扳手



编号	\bigcirc MM	L(MM)	A(MM)	-
80104A	1.5	91	14	6
80105A	2	100	17	6
80106A	2.5	113	20	6
80107A	3	127	21	6
80108A	4	143	28	6
80110A	5	164	32	6
80112A	6	185	35	6
80113A	7	195	39	6
80114A	8	208	43	6
80116A	10	231	47	6

- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

加长球头花形扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
84604	T10	89.0	20.0	72
84605	T15	93.5	21.5	72
84606	T20	99.0	23.0	72
84607	T25	104.5	24.5	72
84608	T27	110.1	26.1	72
84609	T30	120.0	30.0	72
84610	T40	131.0	33.0	72
84611	T45	141.0	37.0	36
84612	T50	161.0	41.0	36

- 雾面镀铬表面处理,外形美观,防锈能力强
- 整体S2 合金钢淬火处理
- 球头功能端可倾斜使用

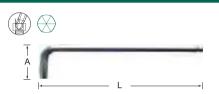
铬钒钢加长内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	=
81304A	1.5	78	15	6
81305A	2	83	17	6
81306A	2.5	89	20	6
81307A	3	101	21	6
81308A	4	107	27	6
81310A	5	120	31	6
81312A	6	143	36	6
81313A	7	154	39	6
81314A	8	164	42	6
81316A	10	175	49	6

- 扳手采用雾面镀铬技术
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铬钒钢加长球头内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	=
81104A	1.5	78	15	6
81105A	2	83	17	6
81106A	2.5	89	20	6
81107A	3	101	21	6
81108A	4	107	27	6
81110A	5	120	31	6
81111A	5.5	130	32	6
81112A	6	143	36	6
81113A	7	154	39	6
81114A	8	164	42	6
81116A	10	175	49	6
- 地土立田	雪	± - *		

- 扳手采用雾面镀铬技术材质: Cr-V(铬钒钢)
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

特长球头花形扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
84704	T10	93.0	20.0	72
84705	T15	103.5	21.5	72
84706	T20	116.0	23.0	72
84707	T25	130.5	24.5	72
84708	T27	145.1	30.1	72
84709	T30	166.0	34.0	72
84710	T40	187.0	39.0	72
84711	T45	208.0	44.0	36
84712	T50	233.0	49.0	36

- 雾面镀铬表面处理,外形美观,防锈能力强
- 整体S2 合金钢淬火处理
- 球头功能端可倾斜使用

铬钒钢内六角扳手



编号	\bigcirc MM \bigcirc	L(MM)	A(MM)	-		
82303A	3.5	68	25	6		
82304A	1.5	45	15	6		
82305A	2	50	17	6		
82306A	2.5	55	20	6		
82307A	3	64	22	6		
82308A	4	71	27	6		
82310A	5	82	31	6		
82312A	6	92	36	6		
82313A	7	98	40	6		
82314A	8	103	43	6		
82316A	10	106	50	6		
. ICT 75 77	长毛式用扇子熔体长下					

- 扳手采用雾面镀铬技术 材质: Cr-V(铬钒钢)
 - ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

加长中孔花形扳手





编号		L(MM)	A(MM)	-
84501	TT6	72	18.5	6
84502	TT7	76.5	18.5	6
84503	TT8	80.5	18.5	6
84504	TT9	85	19	6
84505	TT10	89	20	6
84506	TT15	93.5	21.5	6
84507	TT20	99	23	6
84508	TT25	104.5	24.5	6
84509	TT27	110	27	6
84510	TT30	119.5	29.5	6
84511	TT40	131	33	6
84512	TT45	141	37	6
84513	TT50	161	41	6
84514	TT55	182.5	46.5	3
84515	TT60	203.5	51.5	3
S2材质。	带中孔			

3 SATA世达[®]

内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
82304	1.5	46	15	72
82305	2	51.5	17.5	72
82306	2.5	58	20	72
82307	3	65.5	22.5	36
82303	3.5	69	25	36
82308	4	73.5	28.5	36
82310	5	84.5	32.5	36
82312	6	95.5	37.5	36
82313	7	101.5	40.5	36
82314	8	107.5	43.5	18
82316	10	121.5	49.5	18

•升级为SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插 入螺帽

球头内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
82104	1.5	46	15	72
82105	2	51.5	17.5	72
82106	2.5	58	20	72
82107	3	65.5	22.5	36
82108	3.5	69	25	36
82109	4	73.5	28.5	36
82111	5	84.5	32.5	36
82113	6	95.5	37.5	36
82115	7	101.5	40.5	36
82117	8	107.5	43.5	18
82119	10	121.5	49.5	18

• 升级为SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插 入螺帽

加长内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	4
81304	1.5	78.5	15	72
81305	2	84	17.5	72
81306	2.5	91	20	72
81307	3	101.5	22	36
81308	4	108	28	36
81310	5	121	32	36
81311	5.5	132	34.5	36
81312	6	144	37	36
81313	7	155	40	36
81314	8	166	43	18
81315	9	174	46	18
81316	10	177	49	18
81318	12	221	56	12
81320	14	247	68.5	12
81323	17	263	78.5	12

- 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用
- 升级为SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插 入螺帽

加长球头内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
81104	1.5	78.5	15	72
81105	2	84	17.5	72
81106	2.5	91	20	72
81107	3	101.5	22	36
81108	4	108	28	36
81110	5	121	32	36
81111	5.5	132	34.5	36
81112	6	144	37	36
81113	7	155	40	36
81114	8	166	43	18
81115	9	174	46	18
81116	10	177	49	18
81118	12	221	56	12
81120	14	247	68.5	12
81123	17	263	78.5	12

- 全新镜面抛光表面处理,有效防止油污渗透,美观耐用
- 升级为SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插

特长球头内六角扳手





编号	OMM	L(MM)	A(MM)	-
80104	1.5	90.5	14.5	72
80105	2	101	17	72
80106	2.5	113.5	19.5	72
80107	3	128	22	36
80108	4	143	28	36
80110	5	164	32	36
80112	6	185	37	36
80113	7	196	40	36
80114	8	207	43	18
80116	10	233	49	18

•升级为SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插

T型球头内六角扳手



编号	\bigcirc MM	L1(MM)	L2(MM)	=
83105	2	100	13	12
83106	2.5	100	13	12
83107	3	100	13	12
83108	4	150	13	12
83110	5	150	17	12
83112	6	150	17	12
83113	7	200	17	12
83114	8	200	17	12
83116	10	200	22	12

- •全新SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插入
- 全新人体工学手柄,提供两种握持方式

特长内六角扳手



编号 〇MM	L(MM)	A(MM)	-	编号	Омм	L(MM)	A(MM)	=
80304 1.5	90.5	14.5	72	80310	5	164	32	36
80305 2	101	17	72	80312	6	185	37	36
80306 2.5	113.5	19.5	72	80313	7	196	40	36
80307 3	128	22	36	80314	8	207	43	18
80308 4	143	28	36	80316	10	233	49	18
• 升级为SV0	CM+材	质,能	承受	更大	扭力,尾	『端倒』	ー 角方便	插

入螺帽

T型内六角扳手



编号	OMM	L1(MM)	L2(MM)	4
83305	2	100	13	12
83306	2.5	100	13	12
83307	3	100	13	12
83308	4	150	13	12
83310	5	150	17	12
83312	6	150	17	12
83313	7	200	17	12
83314	8	200	17	12
83316	10	200	22	12
4 3				

- 全新SVCM+材质,能承受更大扭力,尾端倒角方便插入 螺帽
- 全新人体工学手柄,提供两种握持方式

发黑内六角扳手



编号	Омм	L(MM)	A(MM)	-			
84318	12	221	56	12			
84320	14	247	68.5	12			
84321	16	256	74.5	12			
84322	18	279	82.5	12			
84323	17	263	78.5	12			
84325	19	295	87.5	10			
84328	22	352	100	12			
84324	24	394	112	10			
84329	27	437	124.5	6			
84332	30	480	135	4			
84334	32	502	152	4			
84338	36	526	171	2			

- Cr-V铬钒钢材质,整体淬火尾端倒角方便插入螺帽
- 12MM-27MM大规格内六角扳手
- 磨光发黑表面处理

发黑英制内六角扳手



	-	L -		-
编号	Омм	L(MM)	A(MM)	-
84413	7/16"	199.1	47.1	12
84414	1/2"	219.7	52.2	12
84415	9/16"	240.3	56.8	6
84416	5/8"	260.9	62.4	6
84417	3/4"	301	71.5	6

- 7/16"-3/4"大规格英制内六角扳手
- Cr-V铬钒钢材质,整体淬火,尾端倒角方便插入螺帽
- 磨光发黑表面处理



































































编号

62250

62251

62252

的螺钉















螺丝批 Screwdriver & Bits

螺丝批组套		46-48
棘轮螺丝批		47-48
G系列螺丝批	G	48-49
T系列螺丝批	Т	48-49
A系列螺丝批	Α	46-50
冲击螺丝批		50
旋具头组套	8586 8686 8686	51
8MM系列旋具头	8MM	53-54
旋具头附件	B	54

6.3MM系列旋具头

A系列可夹持一字形螺丝批

规格(MM)

• 高强度尼龙材料套管,使用寿命更长久

4x125

5x150

6x175

• 人体工学推把设计,使用更方便

A系列可夹持十字形螺丝批

规格(MM)

PH0x125

PH1x125

PH2x175

• 高强度尼龙材料套管,使用寿命更长久

• 人体工学推把设计,使用更方便

L(MM)

236

261

286

L(MM)

236

236

286

夹持螺钉功能,可在狭窄的空间里单手拧紧无磁性

• 进口SVCM+材料刀杆,整体热处理,能承受更大扭力

• 工程醋酸材料手柄, 抗冲击性能更强, 耐油性能

• 夹持螺钉功能,可在狭窄的空间里单手拧紧无磁性

• 进口SVCM+材料刀杆,整体热处理,能承受更大扭力

• 工程醋酸材料手柄, 抗冲击性能更强, 耐油性能

T30x100MM,T40x100MM)

(T8x75MM, T10x100MM,T15x100MM T20x100MM,T25x100MM,T27x100MM,

• 8件花形螺丝批

52-55

12

12

12

12

12

12

09305 8件A系列花形螺丝批组套



09306 8件A系列一字、十字螺丝批组套

 4件十字形螺丝批 (#1x75MM,#2x38MM,#2x100MM,#2x150MM)
 4件一字形螺丝批 (6x38MM,5x75MM,6x100MM,6x150MM)

09309 6件T系列一字、十字螺丝批组套



3件一字形橡塑螺丝批 (5x75MM,5x100MM,6x150MM)3件十字形橡塑螺丝批 (#1x75MM,#2x100MM,#2x150MM)

09334 5件G系列一字、十字螺丝批组套





- 63701 G系列三色柄一字形螺丝批3x80MM
- 63717 G系列三色柄一字形螺丝批5x100MM
- 63704 G系列三色柄一字形螺丝批6x150MM
- 63611 G系列三色柄十字形螺丝批#1x80MM
- 63603 G系列三色柄十字形螺丝批#2x100MM
- 工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄,手感舒适柔和
- 三角型手柄符合人体工程学,握感更舒适
- 注塑成型商标,产品美观
- 手柄一次成型,使用更安全
- 握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 三层注塑结构,抗冲击性能更佳
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳,更耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准
 - 注意事项:
- 在使用前请先擦净螺丝批和口端的油污,以免工作时滑脱而发生意外。
- 请选用与螺栓或螺钉上的槽口相吻合的的螺丝批规格。如口端太薄易折断,太厚则不能完全嵌入槽内,易使刀口或螺栓槽口损坏。
- 螺丝批不可用作撬棒或凿子使用。
- 本产品不可替代冲击螺丝批使用
- 螺丝批刀口破损、变形、手把柄裂开损坏,请停止使用。

螺丝批规格说明

十字: 🛟

#0×75MM

→ 刀杆长度75MM

→ 螺丝批头部对应的十字螺丝的槽号是PH0

一字: 🌓

5.5×125MM

→ 刀杆长度125MM

→ 螺丝批头部的宽度是5.5MM

米字: 🛟

PZ0×75MM

──➤ 刀杆长度75MM

→ 螺丝批头部对应的米字螺丝的槽号是PZ0

花形: 🔾

 $T-8 \times 75MM$

→ 刀杆长度75MM

→ 螺丝批头部对应的花形螺丝的槽号是T8

编号

62350

62351

62352

的螺钉

更佳





世达棘轮螺丝批



世达6001标准型棘轮螺丝批手柄 后盖内可最多存储12件6.3mm替 换旋具头



T形棘轮螺丝批手柄, 人体工程学设计, 手感更佳



超短型棘轮螺丝批,适应狭窄空间 使用



世达棘轮螺丝批较世达传统手动 螺丝批效率提高 40%



多种配件,接杆,可适应各种工况,深入各种角度工作

09335 6件G系列一字、十字螺丝批组套





- 63716 G系列三色柄一字形螺丝批5x80MM
- 63703 G系列三色柄一字形螺丝批6x100MM
- 63706 G系列三色柄一字形螺丝批8x150MM
- 63611 G系列三色柄十字形螺丝批#1x80MM
- 63603 G系列三色柄十字形螺丝批#2x100MM
- 63606 G系列三色柄十字形螺丝批#3x150MM
- •工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄, 手感舒适柔和
- 三角型手柄符合人体工程学,握感更舒适
- 注塑成型商标,产品美观
- 手柄一次成型,使用更安全
- 握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 三层注塑结构,抗冲击性能更佳
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳, 更耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准

注意事项:

- 在使用前请先擦净螺丝批和口端的油污,以免工作时滑脱而发生意外。
- 请选用与螺栓或螺钉上的槽口相吻合的的螺丝批规格。如口端太薄易折断,太厚则不能完全嵌入槽内,易使刀口或螺栓槽口损坏。
- 螺丝批不可用作撬棒或凿子使用。
- 本产品不可替代冲击螺丝批使用。
- 螺丝批刀口破损、变形、手把柄裂开损坏,请停止使用。

46001 普通型棘轮螺丝批手柄



46002 超短型棘轮螺丝批手柄



46003 T-形棘轮螺丝批手柄



6.3MM系列旋具头磁性接杆

46004~46006

6.3MM系列套筒接杆

-

46007~46009

46012 6.3MM系列可弯式套筒接杆

7

棘轮螺丝批组套

09341 24件T型柄棘轮螺丝批组套



T形手柄设计,旋转更 轻松,握感更舒适

- 46003 T-形棘轮螺丝批手柄
- 46008 6.3MM系列套筒接杆 6"
- 46012 6.3MM系列可弯式套筒接杆 6"
- 59281 20件套6.3MM旋具头条组
- 11914 6.3MM系列旋具头接头

09342 25件短柄棘轮螺丝批组套



短型手柄设计,适用于 狭小空间作业

- 46002 短型棘轮螺丝批手柄
- 46004 6.3MM系列旋具头磁性接杆 3.5"
- 46007 6.3MM系列套筒接杆 3.5'
- 46012 6.3MM系列可弯式套筒接杆 6"
- 59281 20件套6.3MM旋具头条组
- 11914 6.3MM系列旋具头接头

09343 26件棘轮螺丝批组套



加长接杆,更多组合, 适用于狭长空间作业

- 46001 普通棘轮螺丝批手柄
- 46007 6.3MM系列套筒接杆 3.5"
- 46008 6.3MM系列套筒接杆 6"
- 46009 6.3MM系列套筒接杆 10"
- 46012 6.3MM系列可弯式套筒接杆 6"
- 59281 20件套6.3MM旋具头条组
- 11914 6.3MM系列旋具头接头
- 工程塑料PP+高级弹性体TPR双色复合材料手柄, 手感柔和
- 搭配20种高硬度铬钼钒钢精制旋具头,提供多种功能使用
- 多种配件接杆,更多组合,适应各种工况
- 搭配150mm可弯式接杆,可深入各种角度工作
- 尼龙布手提拉链包方便携带使用,防水结实

▲工具空包不属于世达终身保用范围,包内所配置的 单支工具请参照该工具的保用条款。













































































09345 10件可换头螺丝批组套

- 3.0, 5.0, 6.0 mm
- **(**) #0, #1, #2
- ① 拔钉器
- 尖锥
- 旋扭器



- 采用进口SVCM材料整体热处理而成,韧性佳,不易 脆断,使用寿命更长久。进口TPV防滑软胶,耐油,
- 抗刮, 防滑性能更佳
- 一字: 3.0mm,5.0mm,6.0mm
- 十字: #0,#1,#2

09346 16件可换头螺丝批组套

- ◆ 5.0, 6.0 mm ♦ #0, #1, #2 ♦ T10, T15,
 - T20, T25
- ♠ 尖锥
- N钩
- C L钩
- ♠ C钩
- () 拔钉器



- 16件可换头螺丝批组套采用进口SVCM材料整体热处 理而成,韧性佳,不易脆断,使用寿命更长久。进口 TPV防滑软胶,耐油,抗刮,防滑性能更佳
- 一字: 5.0mm,6.0mm
- 十字: #0,#1,#2
- 花型: T10,T15,T20,T25

09348 6件超短款棘轮螺丝批组套



- 20齿高扭力棘轮,能承受更大扭力
- 手柄中存有6个不同规格的旋具头,可满足于不同工 作场合的需求
- 六件1寸批头:
 - 一字: 4mm, 5mm, 6mm
 - 十字: #1, #2, #3
- ★ 批头属易耗品,不属于终身保用范围

09349 6件可折叠棘轮螺丝批组套



- 20齿高扭力棘轮,能承受更大扭力
- 手柄可折叠近90度,有效增加扭力输出
- 不锈钢磁性接杆,更换旋具头更方便
- 手柄中存有6个不同规格的旋具头,可满足于不同工 作场合的需求
- 一件可折叠棘轮手柄
- 六件1寸批头:
- 一字: 4mm, 5mm, 6mm 十字: #1, #2, #3

▲ 批头属易耗品,不属于终身保用范围

G系列三色柄十字形螺丝批





编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
63601	#0x60	165	3	10
63608	#0x80	185	3	10
63609	#0x100	205	3	10
63610	#0x150	255	3	10
63611	#1x80	185	4.5	10
63602	#1x100	205	4.5	10
63612	#1x125	230	4.5	10
63613	#1x150	255	4.5	10
63614	#1x200	305	4.5	10
63615	#1x250	355	4.5	5
63616	#1x300	405	4.5	5
63603	#2x100	215	6	10
63604	#2x150	265	6	10
63605	#2x200	315	6	10
63617	#2x250	365	6	5
63618	#2x300	415	6	5
63606	#3x150	275	8	10
63607	#3x200	325	8	10
63619	#3x250	375	8	5
63620	#3x300	425	8	5

- 工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄,手 感舒适柔和
- 三角型手柄符合人体工程学,握感更舒适
- 注塑成型商标,产品美观
- 手柄一次成型,使用更安全
- 握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 三层注塑结构,抗冲击性能更佳
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳,更 耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准

09347 六合一多功能螺丝批组套



- 一件可接5/16"和1/4"批头的套筒螺丝批
- 两件75mm双向批头: 5/16"-ST6xPH2, 1/4"-ST5xPH1
- ▲ 批头属易耗品,不属于终身保用范围

64201 充磁及退磁器



用于对螺丝批刀杆或类似铁制工具的充磁或消磁高强度塑料外壳,抗冲击,不含镉

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

61004 6.3MM系列棘轮旋具头旋柄



- 管子内部含有磁铁,稳固旋具头,在工作操作时能防 止旋具头掉落
- 高扭力,接头接杆采用 Cr-V 合金钢
- 三种转向功能:固定/正/反
- 手柄材料: PP+TPV 握感舒适、耐油防滑
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



G系列三色柄一字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	T(MM)	杆径(MM)	-
63708	3.0x60 *	165	0.5	3	10
63701	3.0x80 *	185	0.5	3	10
63709	3.0x100 *	205	0.5	3	10
63710	3.0x150 *	255	0.5	3	10
63711	4.5x80 *	185	0.8	4.5	10
63712	4.5x125 *	230	0.8	4.5	10
63713	4.5x200 *	305	0.8	4.5	10
63714	4.5x250 *	355	0.8	4.5	5
63715	4.5x300 *	405	0.8	4.5	5
63716	5.0x80 *	195	0.8	5	10
63717	5.0x100 *	215	0.8	5	10
63718	5.0x150 *	265	0.8	5	10
63702	5.5x125 *	240	1	5.5	10
63719	5.5x200 *	315	1	5.5	10
63720	5.5x250 *	365	1	5.5	5
63721	5.5x300 *	415	1	5.5	5
63703	6.0x100	215	1	5.5	10
63704	6.0x150	265	1	5.5	10
63705	6.0x200	315	1	5.5	10
63722	7.0x250 *	365	1.2	7	5
63723	7.0x300 *	415	1.2	7	5
63706	8.0x150	275	1.2	7	10
63707	8.0x200	325	1.2	7	10

- 带*规格: 刀头宽度、刀头肩宽与刀杆直径一致,更 适合深入机电箱柜或近似的狭窄孔径内作业
- 工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄,手 感舒适柔和
- 三角型手柄符合人体工程学,握感更舒适
- 注塑成型商标,产品美观
- 手柄一次成型,使用更安全
- 握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 三层注塑结构,抗冲击性能更佳
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳,更 耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准

T系列十字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
63502	#0x75	171.5	3	12
63503	#0x100	196.5	3	6
63504	#0x150	246.5	3	6
63505	#0x200	296.5	3	12
63507	#1x75	181.5	5	12
63508	#1x100	206.5	5	12
63509	#1x150	256.5	5	6
63510	#1x200	306.5	5	12
63511	#2x38	101.0	6	6
63512	#2x100	214.0	6	12
63513	#2x150	264.0	6	12
63514	#2x200	314.0	6	12
63515	#2x250	364.0	6	6
63516	#3x150	271.0	8	12
63517	#3x200	321.0	8	12



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	1		
61603	6x100	213.5	6	6		
61605	6x150	263.5	6	6		
61606	8x150	271.0	8	6		
61607	8x200	321.0	8	6		
61608	8x250	371.0	8	6		
• 贯通式批杆,适于敲击使用 • 六角批杆特有加力设计						

T系列一字形穿心螺丝批









定制化



































T系列一字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	5
63402	3x75	171.5	3	12
63403	3x100	196.5	3	12
63404	3x150	246.5	3	6
63405	3x200	296.5	3	12
63407	5x75	181.5	5	12
63408	5x100	206.5	5	12
63409	5x150	256.5	5	6
63410	5x200	306.5	5	12
63411	6x38	101.0	6	12
63412	6x100	214.0	6	12
63413	6x150	264.0	6	12
63414	6x200	314.0	6	6
63415	6x250	364.0	6	6
63416	8x150	271.0	8	12
63417	8x200	321.0	8	12

T系列十字形穿心螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61703	#2x100	213.5	6	6
61705	#2x150	263.5	6	6
61706	#3x150	271.0	8	6
61707	#3x200	321.0	8	6
61708	#3x250	371.0	8	6
一本本	いけょうきょう	± m		

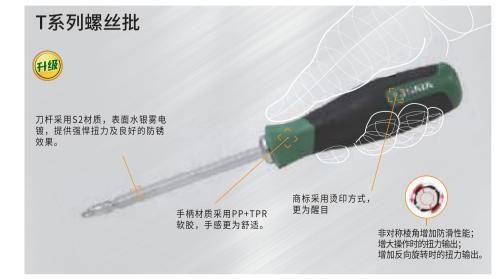
- 贯通式批杆,适于敲击使用
- 六角批杆特有加力设计

T系列双头螺丝批





编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
66202	#2&6x38	105.5	6.35	6
66203	#1&5x100	214.5	6.35	6
66204	#2&6x100	214.5	6.35	6
66205	#1&5x150	264.5	6.35	12
66206	#2&6x150	264.5	6.35	6
▲ 本品属易	易耗品,不属于t	世达终身保	用范围	







































A系列花形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61108	T8x75	165	3	6
61101	T10x100	190	5	6
61102	T15x100	190	5	6
61103	T20x100	190	5	6
61104	T25x100	203	6	6
61105	T27x100	203	6	6
61106	T30x100	203	6	6
61107	T40x100	203	8	6

A系列螺帽螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61501	5x75	178	5	6
61502	6x75	178	6	6
61503	7x75	178	6	6
61504	8x75	178	6	6
61505	9x75	178	6	6
61506	10x75	190	8	6
61507	11x75	190	8	6
61508	12x75	190	8	6

A系列一字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-		
62202	3.2x75	150	3	12		
62203	3.2x100	175	3	12		
62204	3.2x150	225	3	12		
62205	3.2x200	275	3	12		
62207	5x75	165	5	12		
62208	5x100	190	5	12		
62209	5x150	240	5	12		
62210	5x200	290	5	12		
62218	5x250	340	5	12		
62219	5x300	390	5	12		
62211	6x38	98	6	12		
62212	6x100	203	6	12		
62213	6x150	253	6	12		
62214	6x200	303	6	12		
62215	6x250	353	6	12		
62220	6x300	403	6	12		
62216	8x150	265	8	12		
62217	8x200	315	8	12		
62221	8x250	365	8	12		
62222	8x300	415	8	12		
• 刀杆以优质Cr-V铬钒钢制造,整体淬火处理批头带						

A系列十字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	=
62302	#0x75	150	3	12
62303	#0x100	175	3	12
62304	#0x150	225	3	12
62305	#0x200	275	3	12
62307	#1x75	165	5	12
62308	#1x100	190	5	12
62309	#1x150	240	5	12
62310	#1x200	290	5	12
62318	#1x250	340	5	12
62319	#1x300	390	5	12
62311	#2x38	98	6	12
62312	#2x100	203	6	12
62313	#2x150	253	6	12
62314	#2x200	303	6	12
62315	#2x250	353	6	12
62320	#2x300	403	6	12
62316	#3x150	265	8	12
62317	#3x200	315	8	12
62321	#3x250	365	8	12
62322	#3x300	415	8	12
• 刀杆以优质Cr-V铬钒钢制造,整体淬火处理批头带				

61613 A系列一形字穿心螺丝批





编号	规格(MM)	
61613	6x100	

61713 A系列十形字穿心螺丝批



١	编号	规格(MM)
	61713	2x100

09602 8件冲击螺丝批组套



- 冲击螺丝批
- 旋具头接头
- 8MM系列70MM长一字形旋具头8MM
 8MM系列30MM长一字形旋具头8MM
- 8MM系列30MM长一字形旋具头10MM
- 8MM系列30MM长十字形旋具头#2 8MM系列30MM长十字形旋具头#2 8MM系列30MM长十字形旋具头#2 8MM系列30MM长十字形旋具头#3

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09603 8件护套型冲击螺丝批组套



- 护套型冲击螺丝批
- 旋旦头接头
- 8MM系列70MM长一字形旋具头8MM
- 8MM系列30MM长一字形旋具头8MM
 8MM系列30MM长一字形旋具头10MM
- 8MM系列30MM长十字形旋具头#2
 8MM系列30MM长十字形旋具头#2
- 8MM系列30MM长十字形旋具头#3
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09324 60件6.3MM系列套筒及旋具头组套



- 14 件 6.3MM 系列六角套筒 (3.5,4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM)
- 7 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头 (T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40)
- 7 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40)
- ・4 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3) ・4 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具 (3,4,5.5,6.5MM) ・6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (2,2.5,3,4,5,6MM)

- *6 + 6.3MM 系列 25MM 长六用旋具头 (2,2.5,3,4,5,6MM *3 件 6.3MM 系列 50MM 长一字旋具头 (4,5.5,6.5MM) *3 件 6.3MM 系列 50MM 长花形旋具头 (T15,T20,T25) *3 件 6.3MM 系列 50MM 长十字旋具头 (#1,#2,#3) *3 件 6.3MM 系列 50MM 长六角旋具头 (4,5,6MM) *1 件 6.3MM 系列 25MM 长旋具头带珠接杆 *1 件 6.3MM 系列 50MM 长旋具头带珠接杆

- 1 件 6.3MM 系列旋具头磁性接杆
- •1 件棘轮旋具头旋柄 •1件 6.3MM 系列旋具头接头
- •1件 6.3MM 系列可弯式接头 6"

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

强磁

◆ SATA世达★ 诺 · 让 平 凡 见 证 伟 大

09326 80件6.3MM系列旋具头组套



- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (3,4,5,5.5,6,6.5MM)
- 5 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3)
- 8 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头 (T8,T10,T15,T20 T25 T27,T30,T40)
- 8 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40)
- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (2,2.5,3,4,5,6MM)
- 6 件 6.3MM 系列 50MM 长一字旋具头 (3,4,5,5.5,6,6.5MM)
- 4 件 6.3MM 系列 50MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3)
- 8 件 6.3MM 系列 50MM 长中孔花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40)
- 6 件 6.3MM 系列 50MM 长六角旋具头 (2,2.5,3,4,5,6MM)
- 8 件 6.3MM 系列 50MM 长花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40)
- 11 件 6.3MM 系列 65MM 长双头旋具头 (PH1-PH1, PH2-PH2,PH3-PH3,4.5MM-PH1, 5.5MM-PH2,6.5MM-PH3,PH1-PH2,PH2-PH3, PH1-PH1, PH2-PH2,PH3-PH3)
- 1 件 6.3MM 系列 25MM 长旋具头带珠接杆
- 1 件 6.3MM 系列 50MM 长旋具头带珠接杆
- 1 件 6.3MM 系列旋具头磁性接杆
- 1 件棘轮旋具头旋柄

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09327 42件8MM系列旋具头组套



- 7 件 8MM 系列 30MM 长中孔花形旋具头 (T20,T25,T30,T40,T45,T50,T55)
- 5 件 8MM 系列 30MM 长十二角旋具头 (M-5,M-6,M-8,M-10,M-12)
- 7 件 8MM 系列 30MM 长六角旋具头 (4,5,6,7,8,10,12MM)
- 9 件 8MM 系列 70MM 长花形旋具头 (T20,T25,T27,T30,T40,T45,T50,T53,T55)
- 7 件 8MM 系列 70MM 长六角旋具头 (4,5,6,7,8,10,12MM)
- 5 件 8MM 系列 70MM 长十二角旋具头 (M-5,M-6,M-8,M-10,M-12)
- 1 件 12.5MM 系列旋具头接头 5/16
- 1 件 10MM 系列旋具头接头 5/16"

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09331 30件套6.3系列手动旋具头组套





- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具 (3,4,5,6,7,8MM)
- 7 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T30,T40)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5.5,6,6.5MM)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3)
- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (TT10,TT15,TT20,TT25,TT30,TT40)
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长米字旋具头 (PZ#1,PZ#2,PZ#3)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09332 31件套6.3系列电动旋具头组套

升级



- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (3,4,5,6,7,8MM)
- 7 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T30,T40)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5.5,6,6.5MM)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3)
- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (TT10,TT15,TT20,TT25,TT30,TT40)
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长米字旋具头 (PZ#1,PZ#2,PZ#3)
- 1 件 6.3MM 系列 60MM 长磁性旋具头接杆

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09333 31件套6.3系列气动旋具头组套



- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (3,4,5,6,7,8MM)
- 7 件 6.3MM 系列 25MM 长花形旋具头 (T8,T10,T15,T20,T25,T30,T40)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (4,5.5,6,6.5MM)
- 4 件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0,#1,#2,#3)
- 6 件 6.3MM 系列 25MM 长中孔花形旋具头 (TT10,TT15,TT20,TT25,TT30,TT40)
- 3 件 6.3MM 系列 25MM 长米字旋具头 (PZ#1,PZ#2,PZ#3)
- 1 件 6.3MM 磁性气动旋具头接杆

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套1/4"系列机用十字批头









编号	0	L(MM)	-
59001-25	#1	25	12
59001-50	#1	50	12
59002-25	#2	25	12
59002-50	#2	50	12
59002-70	#2	70	12
59003-25	#3	25	12
59003-50	#3	50	12
59003-70	#3	70	12

- 整体S2合金钢制作
- •表面采用锰磷化处理,防锈效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套1/4"系列机用一字批头









编号	\oplus MM	L(MM)	=
59011-50	3	50	12
59012-50	4	50	12
59013-50	5	50	12
59013-70	5	70	12
59014-50	6	50	12
59014-70	6	70	12

- 整体S2合金钢制作
- •表面采用锰磷化处理,防锈效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

















































































10件套1/4"系列机用花形批头





编号	0	L(MM)	-
59021-25	T8	25	12
59021-50	T8	50	12
59022-25	T10	25	12
59022-50	T10	50	12
59022-70	T10	70	12
59022-150	T10	150	12
59023-25	T15	25	12
59023-50	T15	50	12
59023-70	T15	70	12
59023-150	T15	150	12
59024-25	T20	25	12
59024-50	T20	50	12
59024-70	T20	70	12
59024-150	T20	150	12
59025-25	T25	25	12
59025-50	T25	50	12
59025-70	T25	70	12
59025-150	T25	150	12
59026-25	T30	25	12
59026-50	T30	50	12
59026-70	T30	70	12
59026-150	T30	150	12
59027-25	T40	25	12
59027-50	T40	50	12
59027-70	T40	70	12

- 59027-150 • 整体S2合金钢制作
- 表面采用锰磷化处理,防锈效果好
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套1/4"系列机用六角批头







	HOLD IN COM	-
	Constitutional	_
l.	1	-1

编号	○ MM	L(MM)	-
59031-50	2	50	12
59032-50	2.5	50	12
59033-50	3	50	12
59034-50	4	50	12
59034-70	4	70	12
59035-50	5	50	12
59035-70	5	70	12
59036-50	6	50	12
59036-70	6	70	12

- 整体S2合金钢制作
- •表面采用锰磷化处理,防锈效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套1/4"系列机用双头批头





编号	0	L(MM)	-
59041-65	#1/#1	65	12
59041-110	#1/#1	110	12
59041-150	#1/#1	150	12
59042-65	#2/#2	65	12
59042-110	#2/#2	110	12
59042-150	#2/#2	150	12
59043-65	#3/#3	65	12
59043-110	#3/#3	110	12
59043-150	#3/#3	150	12

- 整体S2合金钢制作
- •表面采用锰磷化处理,防锈效果好
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列25MM长花形旋具头





编号		L(MM)	-
59231	T8	25	12
59232	T10	25	12
59233	T15	25	12
59234	T20	25	12
59235	T25	25	12
59236	T27	25	12
59237	T30	25	12
59238	T40	25	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只

5件套6.3MM系列25MM长一字旋具头





编号	MM	L(MM)	-
59211	3.0	25	12
59213	4.0	25	12
59215	5.0	25	12
59216	5.5	25	12
59217	6.0	25	12
59218	6.5	25	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头





编号		L(MM)	-
59241	Т8	25	12
59242	T10	25	12
59243	T15	25	12
59244	T20	25	12
59245	T25	25	12
59246	T27	25	12
59247	T30	25	12
59248	T40	25	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列25MM长十字旋具头





编号		L(MM)	-
59221	#0	25	12
59222	#1	25	12
59223	#2	25	12
59224	#3	25	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列25MM长米字旋具头





编号	0	L(MM)	-
59261	PZ#1	25	12
59262	PZ#2	25	12
59263	PZ#3	25	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

3SATA世达[®]

5件套6.3MM系列25MM长六角旋具头





编号	\bigcirc MM	L(MM)	-	
59251	2.0	25	12	
59252	2.5	25	12	
59253	3.0	25	12	
59254	4.0	25	12	
59255	5.0	25	12	
59256	6.0	25	12	
59257	7.0	25	12	
59258	8.0	25	12	
● 平田C 2 京都会会報告 丰東山工館が田				

- 米用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列50MM长花形旋具头



400

細亏	6	L(IVIIVI) -
59331	T8	50	12
59332	T10	50	12
59333	T15	50	12
59334	T20	50	12
59335	T25	50	12
59336	T27	50	12
59337	T30	50	12
59338	T40	50	12

1 (MAMA)

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列30MM长一字旋具头





编号	$\oplus MM$	L(MM)	-
59411	5.5	30	12
59413	6.5	30	12
59415	8.0	30	12
59416	10.0	30	12
59417	12.0	30	12
T TO 0		+	n

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只

5件套6.3MM系列50MM长一字旋具头





\oplus MM	L(MM)	=
3.0	50	12
4.0	50	12
5.0	50	12
5.5	50	12
6.0	50	12
6.5	50	12
	3.0 4.0 5.0 5.5 6.0	3.0 50 4.0 50 5.0 50 5.5 50 6.0 50

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列50MM长中孔花形旋具头



编号	٥	L(MM)	-
59341	T8	50	12
59342	T10	50	12
59343	T15	50	12
59344	T20	50	12
59345	T25	50	12
59346	T27	50	12
59347	T30	50	12
59348	T40	50	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列30MM长十字旋具头





编号	₩	L(MM)	-
59421	#1	30	12
59422	#2	30	12
59423	#3	30	12
59424	#4	30	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

59274 6.3MM系列磁性气动旋具头接杆



- 可与6.3mm旋具配合使用
- 具有快速卸下旋具头的功能
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列50MM长六角旋具头



编号	OMM	L(MM)	-
59351	2.0	50	12
59352	2.5	50	12
59353	3.0	50	12
59354	4.0	50	12
59355	5.0	50	12
59356	6.0	50	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

59515 5件套8MM系列70MM长一字旋具头





编号	\oplus MM	L(MM)	-
59515	8	70	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列50MM长十字旋具头





编号		L(MM)	-
59321	#0	50	12
59322	#1	50	12
59323	#2	50	12
59324	#3	50	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套6.3MM系列65MM长双头旋具头



编号	⊗	L(MM)	4
59381	PH1-PH1	65	12
59382	PH2-PH2	65	12
59383	PH3-PH3	65	12
59384	4.5MM-PH1	65	12
59385	5.5MM-PH2	65	12
59386	6.5MM-PH3	65	12
59387	PH1-PH2	65	12
59388	PH2-PH3	65	12
59391	PH1-PH1	110	12
59392	PH2-PH2	110	12
59393	PH3-PH3	110	12

• 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理 • 每5只一个抽卡,零售单位为5只

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列30MM长中孔花形旋具头





编号		L(MM)	-
59453	T20	30	12
59454	T25	30	12
59456	T30	30	12
59457	T40	30	12
59458	T45	30	12
59459	T50	30	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围















































































5件套8MM系列30MM长12角旋具头



0	L(MM)	\$
M5	30	12
М6	30	12
M8	30	12
M10	30	12
M12	30	12
	M6 M8 M10	M5 30 M6 30 M8 30 M10 30

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列30MM长六角旋具头





编号	○ MM	L(MM)	
59471	4	30	12
59472	5	30	12
59473	6	30	12
59478	7	30	12
59474	8	30	12
59475	10	30	12
59476	12	30	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

59522 5件套8MM系列70MM长十字旋具头



编号		L(MM)	=
59522	#2	70	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列70MM长花形旋具头



编号	۵	L(MM)	1
59533	T20	70	12
59534	T25	70	12
59535	T27	70	12
59536	T30	70	12
59537	T40	70	12
59538	T45	70	12
59539	T50	70	12
59540	T55	70	12
• 亚田C 2章级个全纲制造 丰面砂丁镇处理			

- 米用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列70MM长12角旋具头



编号	0	L(MM)	-
59562	M5	70	12
59563	М6	70	12
59564	M8	70	12
59565	M10	70	12
59566	M12	70	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套8MM系列70MM长六角旋具头





编号	\bigcirc MM	L(MM)	-
59571	4	70	12
59572	5	70	12
59573	6	70	12
59574	7	70	12
59575	8	70	12
59576	10	70	12
59577	12	70	12
59578	14	70	12

- 采用S-2高级合金钢制造,表面砂丁镍处理
- 每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

快速夹头



规格(MM)	L(MM)	=
6.3	50	6
10.0	60	6
12.5	60	6
	6.3 10.0	6.3 50 10.0 60

- 快速更换旋具头结构,有效提高工作效率降低成本
- 高强度SCM材料锻造而成

5件套6.3MM系列带珠接杆



编号	L(MM)	-
59271	25	12
59272	50	12

- Cr-V铬钒钢制造,表面砂丁镍处理
- •每5只一个抽卡,零售单位为5只
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

59273 3件套6.3MM系列60MM长磁性旋具头接杆



	编号	L(MM)	-
l	59273	60	12

- 接杆工作端采用不锈钢制造
- 磁性特强. 接插旋具头
- Cr-V铬钒钢制造.表面砂丁镍处理
- 每3个一个抽卡,零售单位为3个

61002 6.3MM系列旋具头旋柄



编号	规格(MM)	-
61002	1/4"x100	12

- 专用于接6.3MM系列的旋具头
- 刀杆带磁确保旋具头不易滑落
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套6.3MM系列29MM长抗冲击十字旋具头







编号	(L(MM)	-
59602	#1	29	12
59603	#2	29	12
59604	#3	29	12

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

3 SATA世达[®]

10件套6.3MM系列29MM长抗冲击花形旋具头





編号	0	L(MM)	-
59620	Т8	29	12
59622	T10	29	12
59623	T15	29	12
59624	T20	29	12
59625	T25	29	12
59627	T30	29	12
59628	T40	29	12
▲ 本品属易	耗品,不属于	世达终身保用范围]

10件套6.3MM系列50MM长抗冲击十字旋具头



编号	#	L(MM)	-
59702	#1	50	12

50

50

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

#2

#3

59703

59704

10件套6.3MM系列50MM长抗冲击一字旋具头





12

12

编号	\oplus MM	L(MM)	-
59713	3	50	12
59714	4	50	12
59716	5	50	12
59718	6	50	12
▲ 本品属易	耗品,不属	于世达终身保用范围	

10件套6.3MM系列50MM长抗冲击花形旋具头



1/4"	8

编号		L(MM)	-
59731	Т8	50	12
59732	T10	50	12
59733	T15	50	12
59734	T20	50	12
59735	T25	50	12
59737	T30	50	12
59738	T40	50	12
▲ 本品属易	耗品,不属于	世达终身保用范围	1

10件套6.3MM系列65MM长抗冲击双头旋具头

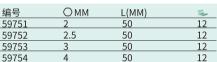


编号	0	L(MM)	=
59801	#1/#1	65	12
59802	#2/#2	65	12
59803	#3/#3	65	12

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套6.3MM系列50MM长抗冲击六角旋具头





▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

6

59755

59757

10件套6.3MM系列110MM长抗冲击双头旋具头



110



12

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

(1)

#1/#1

#2/#2

#3/#3

10件套6.3MM系列150MM长抗冲击双头旋具头





编号	0	L(MM)	=
59821	#1/#1	150	12
59822	#2/#2	150	12
59823	#3/#3	150	12

50 12 50 12 50 12 ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

编号

59811

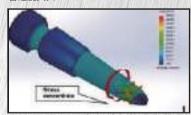
59812

59813



单位为10只

普诵旋具头



况。

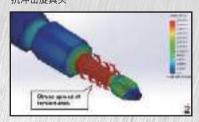


转动时,头部尖端承受 过多的应力集中, 当超 过冲击负荷时,容易造 成扭曲变形和破坏的情



普通旋具头冲击测试后

抗冲击旋具头





颈部的变形区域可以 有效分散应力,减缓 头部的过度负荷,减 少冲击力,以此提高 使用寿命。



抗冲击旋具头冲击测试后















































































钳类 Pliers

G系列钳	A Company	56
专业日式钳	Pro	56-57
电子钳	Value	58-59
TPE双色柄钳		59-60
穿腮式迷你钳	Mini	59-60
超级省力钳	Energy	58-59
线缆工具		60-63
鲤鱼钳	OF B	63
水泵钳		63
卡簧钳	u	63-64
大力钳		64-65

G 系列快调式大开口水泵钳



- 紧凑型钳头设计,适用于狭窄空间
- 快速简易调节,提高工作效率
- 钳头开口比传统水泵钳更大

G系列尖嘴钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	F
72710	6"	160	铜丝Ø2.5,铁丝Ø1.6	6
72712	8"	200	铜丝Ø2.8,铁丝Ø1.8	6











专业日式圆腮尖嘴钳

70123A



72731

72732

8"

180

200

铜丝Ø2.8,铁丝Ø2.5

铜丝Ø3.0,铁丝Ø2.8

6

6







省力型尖嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	-
72401	6"	铜丝Ø2.2,铁丝Ø1.8	6
72402	8"	铜丝Ø3.2,铁丝Ø1.8	6
讲口合:	全钢锻造,	更加经久耐用	

- 钳体主轴偏心结构设计,剪切更省力
- 进口双色材料手柄,防滑抗刮,手感更舒适

省力型钢丝钳



编号	规格	最大剪	的切能力(MM)	=
72201B	6"	铜丝Ø2.2	铁丝Ø2.0 钢丝Ø1.6	6
72202B	7"	铜丝Ø2.6	铁丝Ø2.4 钢丝Ø2.0) 6
72203B	8"	铜丝Ø2.6	铁丝Ø2.4 钢丝Ø2.0) 6

· 本体采用Cr-V锻造

省力型斜嘴钳

- 钳体主轴偏心结构设计,剪切更省力
- 手柄全新设计,握持更舒适



编号	规格	最大剪切能力(MM)	-
72201	6"	铜丝Ø2.5,铁丝Ø1.8	6
72202	7"	铜丝Ø2.8,铁丝Ø2.2	6
72203	8"	铜丝Ø3.0,铁丝Ø2.4	6

- 进口合金钢锻造,更加经久耐用
- 刃口经过特殊热处理,剪切寿命长
- 转轴偏心结构设计,剪切更省力
- 进口双色材料手柄,防滑抗刮,手感更舒适



编号	规格	最大剪切能力(MM)		4	
72301B	6"	铜丝Ø2.2	铁丝Ø2.0	钢丝Ø1.6	6
72302B	7"	铜丝Ø2.6	铁丝Ø2.4	钢丝Ø2.0	6
72303B	8"	铜丝Ø2.6	铁丝Ø2.4	钢丝Ø2.0	6

- 本体采用Cr-V锻造
- 钳体主轴偏心结构设计,剪切更省力
- 手柄全新设计,握持更舒适

专业日式斜嘴钳 省力型钢丝钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	-	
70221A	5"	136±2	铜丝Ø2.0,铁丝Ø1.2	6	
70222A	6"	167±2	铜丝Ø3.0,铁丝Ø2.0	6	
70223A	7"	181±2	铜丝Ø3.0,铁丝Ø2.0	6	
• 可对Ø1.2MM的电线进行剥线 (70223A除外)					

专业日式钢丝钳

编号

70322A 7"

6" 70321A

省力型斜嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	-
72301	6"	铜丝Ø3.0,铁丝Ø1.8	6
72302	7"	铜丝Ø3.2,铁丝Ø2.2	6
72303	8"	铜丝Ø3.5,铁丝Ø2.4	6

- 进口合金钢锻造,更加经久耐用
- 刃口经过特殊热处理
- 钳体主轴偏心结构设计,剪切更省力
- 进口双色材料手柄,防滑抗刮,手感更舒适



规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

铜丝Ø3.0,铁丝Ø2.2

铜丝Ø3.5,铁丝Ø3.0

6

6

164±2

 188 ± 2









































































省力型尖嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)		-
72401B	6"	铜丝Ø2.2	铁丝Ø2.0 钢丝Ø1.6	6
72402B	8"	铜丝Ø2.6	铁丝Ø2.4 钢丝Ø2.0	6

- 本体采用Cr-V锻造
- 钳体主轴偏心结构设计,剪切更省力
- 手柄全新设计,握持更舒适

尖嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	1
70101A	6"	铜丝Ø2.2,铁丝Ø2.0,硬钢丝Ø1.6	6
70102A	8"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.4,硬钢丝Ø2.0	6

斜嘴钳



	编号	规格	最大剪切能力(MM)	-
	70201A	5"	铜丝Ø2.2,铁丝Ø2.0,硬钢丝Ø1.6	6
ľ	70202A	6"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.4,硬钢丝Ø2.0	6

70203A 斜嘴钳7"



编号	规格	最大剪切能力(MM)	1
70203A	7"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.4,硬钢丝Ø2.0	6

钢丝钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	=
70301A	6"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.4,硬钢丝Ø2.0	6
70302A	7"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.4,硬钢丝Ø2.0	6
70303A	8"	铜丝Ø2.6,铁丝Ø2.5,硬钢丝Ø2.3	6

电子长嘴钳



编号	规格	最大剪切能力MM
70621	5"	铜丝φ2.6
70622	6"	铜丝φ2.6

- Cr-V铬钒钢锻造,刃口经高频淬火处理 日式长尖嘴式样,带弹簧



<u> </u>	规格	最大剪切能力MM			
21	5"	铜丝φ2.6	编号	规格	最大剪切能力(MM)
22	6"	铜丝φ2.6	70631	4"	铜丝φ1.8
		口经高频淬火处理 弹簧	• Cr-V铬钒 • 日式弯刃	钢锻造 式样,带弹簧	

- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

专业级电子剪切钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70634	4"	铜丝Ø1.8,铁丝Ø1.4
70635	5"	铜丝Ø2.0,铁丝Ø1.6

- •精磨刃口,剪切省力,长久锋利 •钳头细小,适合剪切电子元件及狭小空间使用
- Cr-V合金钢材质,适用于剪切软铁丝及铜丝材质
- 曲面刃口,带弹簧,使用方便
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

编号	规格	最大剪切能力(MM)
70632	5"	铜丝Φ2.0

- Cr-V铬钒钢锻造
- 日式弯刃式样,带弹簧

70631 电子剪切钳4"

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

专业级水口钳



规格	最大剪切能力(MM)	
5"	树脂Ø4	
6"	树脂Ø5	
	5"	5" 树脂Ø4

- •精磨刃口,剪切省力,长久锋利
- Cr-V合金钢材质,钳体牢固寿命长
- 平面刃口,切割面光滑平直
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

70633 平刃电子剪切钳5"



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70633	5 "	铜丝φ2.0

- Cr-V铬钒钢锻造
- 平刃设计,切断面呈平面
- 钳体附弹簧,连续剪切省力
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

70623 弯嘴电子尖嘴钳 6"



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70623	6"	铜丝φ2.6

- Cr-V铬钒钢锻造
- •细长钳头设计,钳嘴呈45度弯角
- 钳体附弹簧,连续作业省

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

塑料水口钳

编号	规格	最大剪切能力MM
70641	5"	树脂φ3.0
70642	6"	树脂φ5.0
70643	7"	树脂φ6.0

- Cr-V铬钒钢锻造 日式弯刃式样,带弹簧

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世述[®]



- Cr-V铬钒钢锻造
- 带圆孔刃口,可用于剥线
- 钳体附弹簧,连续剪切省力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

75111 防静电手柄尖嘴钳5" 编号 L(MM) 6 75111 150 • 手柄采用防静电材料制作,尤其适于特殊要求的防 静电工作场合



定制化



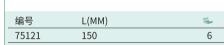


• 手柄采用防静电材料制作,尤其适于特殊要求的防

- 静电工作场合
- •最大剪切线径: Ø1.3MM
- 细形刀口
- 请勿用来剪钢线或铁线

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





• 手柄采用防静电材料制作,尤其适于特殊要求的防 静电工作场合

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



编号 规格 5.5" 70613A 6

75102 强力型防静电手柄斜口钳5"



编号	L(MM)	本体厚度MM	-
75102	125	3.0	6

- 手柄采用防静电材料制作. 尤其适于特殊要求的防 静电工作场合
- 最大剪切线径: Ø1.6MM
- •强力形刀口
- 请勿用来剪钢线或铁线

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

75131 防静电手柄弯嘴钳5"



编号	L(MM)	=
75131	145	6

• 手柄采用防静电材料制作,尤其适于特殊要求的防 静电工作场合













(3M)



70616A 省力型迷你顶切钳4.5"

最大剪切能力(MM)

70617A 省力型迷你针嘴钳6"

规格

最大剪切能力(MM)

树脂Ø3.0

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

6"

铜丝Ø1.5,铁丝Ø1.5,硬钢丝Ø1.2

70616A 4.5"



























编号

70617A

70618A









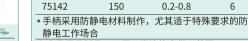












▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

L(MM)

150

150

可剥线径MM

6

6

0.8-2.6

0.2-0.8



6

• 剥线范围; 直径0.5-6.0MM的单股电线或排线 • 注意: 如初次使用,无把握将钳口调至适当位置建 议工艺试行阶段钳口做好相应保护,以免损伤芯线 (如在钳口贴橡胶布等)



- 整体高碳钢制造. 不变形
- 剥线范围

美制电线标准

截面积 0.05-0.52MM²

91201 91202 20-30AWG 10-20AWG 0.52-5.26MM²



• 钳口开合自如, 手感舒适

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



- 钳口开合自如,手感舒适
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



- 高精密端子压着孔,适度压紧端子于电线上不损坏端子中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄压力调整组设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计
- 压着范围 美制电线标准 截面积 0.05-0.25MM² 0.5-1MM² 30-24AWG 22-18AWG

编号

70618A

5"

SATA世达

91102 欧式端子压著钳8"



编号	L	=
91102	8"	6

- 高精密端子压着孔,适度压紧端子于电线上不损坏端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计
- 压着范围

美制电线标准 截面积 22-20AWG $0.5 - 0.75 MM^2$ 18-16AWG 1-1.5MM² 16-14AWG 2.5MM²14-12AWG $4MM^2$ 12-10AWG 6MM²

91106 强力不绝缘端子压著钳10"

压着形状





∠ miv	_	
91106	10-1/4"	1
• 高精密端子压着	孔,适度压紧端子于电线_	上不损坏

- 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计
- 压着范围

/-b ==

美制电线标准 截面积 $0.5 - 1.5 MM^2$ 22-16AWG 14-12AWG 2.5-4MM² 10-8AWG 6-8MM² 7AWG 10MM²

91111 精密电脑端子压接钳7.5"

压着形状 ()





编号	L	-
91111	7.5"	6

- 高精密端子压接钳,适度压紧端子于电线上不损坏 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用,独特压紧手 柄即可张开钳口设计
- 适用于小规格电脑端子的精密压接

精密欧式端子压接钳7.5'

压着形状

压接范围:

编号 91112

91113

端子

•压接范围:

91112

91113

柄即可张开钳口设计

美制电线标准 截面积 30-24AWG 0.05-0.25MM² 22-18AWG $0.5-1MM^{2}$

定制化













6 6



















91107 强力不绝缘端子压著钳9"

压着形状(~)



编号	L	-
91107	9"	6

- 高精密端子压着孔,适度压紧端子于电线上不损坏 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计
- 压着范围

美制电线标准 截面积 22-18AWG $0.5-1MM^{2}$ 16-14AWG 1.5-2.5MM² 4-6MM² 12-10AWG

91104 强力电脑端子压著钳9"

压着形状: 同轴线 〇



- 11.0	_	
91104	9-1/2"	6
• 高精密端	子压着孔适度压紧端子	于电线上不损坏端

- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计
- 压着范围

压着形状 (

编号

91105

• 压着范围

美制电线标准

22-18AWG红

16-14AWG蓝

12-10AWG黄

编号

1.72MM², 2.5MM², 5.4MM², 6.48MM², 8.2MM²

91105 强力绝缘端子压著钳9"

9"

• 高精密端子压着孔,适度压紧端子于电线上不损坏

• 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄 • 压力调整钮设计,方便各种端子使用独特压紧手柄 即可张开钳口设计

截面积

4-6MM²

 $0.5-1.5MM^2$

1.1-2.5MM²



Cont.	
HEE D	-
- L	000

编号	规格	L(MM)	-
91109	9"	230	6

- 高精密接头压着孔,确保接头与电线可靠压接
- 棘轮式压著方式,使用方便省力
- •压接范围包括电话接头和网络接头,涵盖4P,6P和 8P
- 兼有剥线和断线功能
- •压接范围: 4P4C, 4P2C, 6P6C, 6P4C, 6P2C, 8P8C,
- 在压接过程中,若手柄不能松开,请尝试更紧握手 柄或用手扳开手柄,这可能是由于接头压著尺寸偏 大或电线偏紧的缘故,并非产品质量问题
- ▲除刃口以外终身保用

91109 网络接头压著钳9"



-/	m –	750111	L(141141)	
9	1109	9"	230	6

- 整体钢板制作,坚固不变形

6

- 8P6C, 8P4C, 8P2C

91114 精密绝缘端子压接钳7.5"

7.5"(0.14-2.5MM²)

7.5"(0.25-6MM²)

• 高精密端子压接钳,适度压紧端子于电线上不损坏

•压力调整钮设计,方便各种端子使用,独特压紧手

截面积

0.14-2.5MM²

0.25-6MM²

• 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄

• 适用于小规格欧式端子的精密压接

美制电线标准

26-14AWG

24-10AWG



编号	L	-
91114	7.5"	6
• 喜精宓端子压接钳	话度压紧端子干由线	上不均坏

- 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用,独特压紧手 柄即可张开钳口设计
- 适用于小规格绝缘端子的精密压接 压接范围:

美制电线标准 截面积 24-22AWG 0.25-0.5MM² 20-16AWG 0.75-1.5MM² 2.0-2.5MM² 14AWG

































精密裸端子压接钳7.5"



7.5"(0.25-2.5MM ²)	6
7.5"(0.5-6MM ²)	6
	, ,

- 高精密端子压接钳,适度压紧端子于电线上不损坏 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用,独特压紧手 板即可张开钳口设计
- 适用于小规格裸端子的精密压接

q

9

1115	美制电线标准 24AWG	截面积 0.25MM ²
	16AWG	1.5MM ²
	14AWG	$2.5MM^2$
1116	22-18AWG	0.5-1MM ²
	16-14AWG	1.5-2.5MM ²
	12-10AWG	4-6MM ²

91117 精密插塞端子压接钳7.5"



编号	L	5
91117	7.5"	6

- 高精密端子压接钳,适度压紧端子于电线上不损坏 端子
- 中碳钢板制造,不变形弯曲,玻璃纤维手柄
- •压力调整钮设计,方便各种端子使用,独特压紧手 柄即可张开钳口设计
- 适用于小规格插塞端子的精密压接
- •压接范围:

美制电线标准 截面积

22AWG 0.5MM²

18AWG 1.0MM²16AWG 1.5MM²

91118 自调式欧式端子压接钳7"



编号	L	\$
91118	7"	6

- 高精密端子压接钳,适度压紧端子于电线上不损坏 端子
- •符合人体工学的手柄设计,提供舒适握感,更方便 操作
- 具有省力棘轮装置,操作轻松、压接效果明确
- 自动调整压线尺寸,不会因为使用了不匹配的压模 而错误压接,压后成四边形柱状
- 体积小巧、操作简单,并具有压力调节按钮和棘轮 强迫释放按钮,确保产品使用寿命与效能
- •压接范围:

美制电线标准 截面积 $0.08-10MM^{2}$ 28-7AWG

91119 多功能省力网络压接钳8"



编号	L	\$
91119	8"	6

- 高精密接头压接钳,确保接头与电线可靠压接
- 垂直式压接设计且附有棘轮装置,省力并确保压接
- •内置式弹簧设计,简洁美观,TPR软胶手柄
- 具有剪线,剥线,压接多功能于一体,增加剥圆型 双绞线功能
- •压接范围包括电话接头和网络接头,涵盖: 4P4C, 4P2C, 6P6C, 6P4C, 6P2C, 8P8C, 8P6C, 8P4C, 8P2C
- 在压接过程中,若手柄不能松开,请尝试更紧握手 柄或拨手柄侧面棘轮强迫释放按钮,这可能是由于 接头压接尺寸偏大或电线偏紧的缘故,并非产品质 量问题

▲除刃口以外终身保用

G 系列电脑端子压接钳 8.5" 91121



编号	L	=
91121	8.5"	6

- 高效的杠杆机构,保证力量高效传递
- 轻巧紧凑
- 开口宽度优化
- 压接范围:

美制电线标准 截面积 0.1-0.25MM² 27-23AWG 22-18AWG $0.5-1.0MM^{2}$ 16-13AWG 1.5-2.5MM²

G 系列欧式端子压接钳 8.5" 91122



编号	L	-
91122	8.5"	6

- 高效的杠杆机构,保证力量高效传递
- 轻巧紧凑
- 开口宽度优化

上 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法 法	
美制电线标准	截面积
23-19AWG	0.25-0.75MM ²
18-16AWG	1.0-1.5MM ²
14AWG	2.5MM ²
12AWG	4.0MM ²
10AWG	6.0MM ²

91125 G 系列绝缘端子压接钳 8.5"



6

6

91125 8.5" • 高效的杠杆机构,保证力量高效传递

- 轻巧紧凑
- 开口宽度优化
- 压接范围:

截面积 美制电线标准 20-18AWG 红 $0.5 - 1.0 MM^2$ 16-14AWG 蓝 1.5-2.5MM² 12-10AWG 黄 4.0-6.0MM²

91126 G 系列裸端子压接钳 8.5"



编号	L	-
91126	8.5"	6
• 高效的杠杆机构,	保证力量高效传递	

- 轻巧紧凑
- 开口宽度优化
- 压接范围:

美制电线标准 截面积 20-18AWG 0.5-1.0MM² 16-14AWG 1.5-2.5MM² 12-10AWG 4.0-6.0MM² 7AWG $10MM^2$

G 系列插塞端子压接钳 8.5" 91127



• 高效的杠杆机构,保证力量高效传递

- 轻巧紧凑
- 开口宽度优化
- 压接范围: 美制电线标准 20-18AWG

截面积 $0.5-1.0MM^{2}$ 16-14AWG 1.5-2.5MM² 12-10AWG 4.0-6.0MM²

91128 G 系列自调式欧式端子压接钳 7"



编号 7" 91128 6

- 自动适应不同规格的导线
- 四方形压接,带齿
- 压接范围:

美制电线标准 截面积 28-5AWG 0.08-16MM²

SATA世述[®]

91131 G 系列自调式剥线钳 7.5"



编号	L	适用范围	-
91131	7.5"	0.03-10.0 mm ²	6

- 全自动适应不同规格的 PVC 绝缘导线
- 附带剪电缆功能

G 系列自动剥线钳 7.5" 91132



编号	L	适用范围	-
91132	7.5"	0.25/0.75/1.5/2.5/4/6 mm ²	6

- 适用于 PVC 绝缘的单股或多股导线
- 剥线孔径为: Ø0.70/1.35/1.70/2.30/2.70/3/3.50mm

70501 打滑螺栓拆卸钳







M2-M6

全长L(MM) 适用管子直径(MM) =

5-30

6-36

70501 产品特点:

鲤鱼钳

编号

70511

70512

规格

159

204

• A8型直口型钳口,钳体采用Cr-V钢锻造而成

6"

8"

编号

- 特殊设计的头部形状及齿形,便于夹持并拆卸生锈 或打滑的螺栓
- Cr-V合金钢材质,钳体牢固寿命长

日式光柄鲤鱼钳



规格	-
6"	6
8"	6
	6"

• 高等级铬镍钢锻造

水泵钳

编号

70411

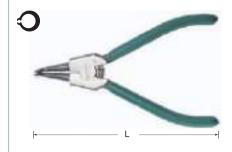
70412

70413

70414

- 手柄采用光柄压花设计
- 铆钉调节钮,轻松调节钳口张度

72002 轴用曲口卡簧钳7"



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	-
72002	7"	175	Ø1.7±0.2	19-60	6
。品力耐	田同人	レータ・短生	作 表面防钵	台里小班	

72004 穴用直口卡簧钳7"



	编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	-
l	72004	7"	175	Ø1.7±0.2	19-60	6

• 强力耐用回火合金钢制作,表面防锈发黑处理

• A8型直口型钳口,钳体采用Cr-V钢锻造而成

规格

8"

10"

12

16"

09251 5件套卡簧钳



• 2件直口钳嘴头(1.2,1.4)

4-31

5-45

5-54

10-92

适用管子直径(MM)

6

6

4

• 1件钳体

6

6

6

- 2件弯嘴钳嘴头(45°,90°)

72001 轴用直口卡簧钳7"



編号 规格 全长L(MM) 头部尺寸(MM) 卡簧范围(MM) 록 72001 7" 175 Ø1.7±0.2 19-60 €
编号 规格 全长L(MM) 头部尺寸(MM) 卡簧范围(MM) 🤜

• 强力耐用回火合金钢制作,表面防锈发黑处理

72005 穴用曲口卡簧钳7"



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	-	
72005	7"	175	Ø1.7±0.2	19-60	6	
• 强力耐用向火合全钢制作 表面防锈发黑外理						

德式轴用直口卡簧钳



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	1
72011	5"	125	Ø1.30-0.3	10-22	6
72012	7"	175	Ø1.80-0.3	19-60	6
72013	9"	225	Ø2.30-0.35	40-100	6
72014	13"	325	Ø3.20-0.35	85-140	6
• 钳体采用Cr-V钢锻造而成,韧性强度佳					















































































德式轴用曲口卡簧钳



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM	1) 🛼		
72021	5"	125	Ø1.30-0.3	10-22	6		
72022	7"	175	Ø1.80-0.3	19-60	6		
72023	9"	225	Ø2.30-0.35	40-100	6		
72024	13"	325	Ø3.20-0.35	85-140	6		
钳体采	• 钳体采用Cr-V钢锻造而成,韧性强度佳						

德式穴用直口卡簧钳



规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	-
5"	125	Ø1.30-0.3	10-22	6
7"	175	Ø1.80-0.3	19-60	6
9"	225	Ø2.30-0.35	40-100	6
	5" 7"	5" 125 7" 175	7" 175 Ø1.80-0.3	5" 125 Ø1.30-0.3 10-22 7" 175 Ø1.80-0.3 19-60

• 钳体采用Cr-V钢锻造而成,韧性强度佳

德式穴用直口卡簧钳13"



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM	-	
72034	13"	325	Ø3.20-0.35	85-140	6	
• 钳休平田Cr.//钢锻造而成 - 卸性品度件						

德式穴用曲口卡簧钳



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	-
72041	5"	125	Ø1.30-0.3	10-22	6
72042	7"	175	Ø1.80-0.3	19-60	6
72043	9"	225	Ø2.30-0.35	40-100	6

• 钳体采用Cr-V钢锻造而成,韧性强度佳

德式穴用曲口卡簧钳13"



编号	规格	全长L(MM)	头部尺寸(MM)	卡簧范围(MM)	=
72044	13"	325	Ø3.20-0.35	85-140	6

• 钳体采用Cr-V钢锻造而成,韧性强度佳

G 系列德式轴用直口卡簧钳







编号	规格	尖端直径Ø	尖端长度L	适用卡黄范围D	-
73010	5"	0.9MM	1.2MM	3-10MM	6
73011	5"	1.3MM	1.5MM	10-25MM	6
73012	7"	1.8MM	2.5MM	19-60MM	6
73013	9"	2.3MM	3.5MM	40-100MM	6
73014	13"	3.2MM	4.5MM	85-140MM	6

- 合金钢锻压成形,强度更高
- 头部特殊设计,夹持力更优
- 表面防锈,本体发黑处理

G 系列德式轴用曲口卡簧钳



		- D
尖端直径Ø	尖端长度L	适用卡簧范围
0.9MM	1.2MM	3-10MM

编号	规格	尖端直径Ø	尖端长度L	适用卡黄范围D	-
73020	5"	0.9MM	1.2MM	3-10MM	6
73021	5"	1.3MM	1.5MM	10-25MM	6
73022	7"	1.8MM	2.5MM	19-60MM	6
73023	9"	2.3MM	3.5MM	40-100MM	6
73024	13"	3.2MM	4.5MM	85-140MM	6

- 合金钢锻压成形,强度更高
- 头部特殊设计,夹持力更优
- 表面防锈,本体发黑处理

G 系列德式穴用直口卡簧钳







编号	规格	尖端直径Ø	尖端长度L	适用卡簧范围D	-
73030	5"	0.9MM	1.2MM	8-13MM	6
73031	5"	1.3MM	1.5MM	12-25MM	6
73032	7"	1.8MM	2.5MM	19-60MM	6
73033	9"	2.3MM	3.5MM	40-100MM	6
73034	13"	3.2MM	4.5MM	85-140MM	6

- 合金钢锻压成形,强度更高
- 头部特殊设计,夹持力更优
- 表面防锈,本体发黑处理

G 系列德式穴用曲口卡簧钳



编号	规格	尖端直径Ø	尖端长度L	适用卡簧范围D	-
73040	5"	0.9MM	1.2MM	8-13MM	6
73041	5"	1.3MM	1.5MM	12-25MM	6
73042	7"	1.8MM	2.5MM	19-60MM	6
73043	9"	2.3MM	3.5MM	40-100MM	6
73044	13"	3.2MM	4.5MM	85-140MM	6

- 合金钢锻压成形,强度更高
- 头部特殊设计,夹持力更优
- 表面防锈,本体发黑处理

曲口快速释放大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长L(MM)	-
71001	7"	51	190	6
71002	10"	63	220	6

圆口带刃大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长L (MM)	4
71101	5"	37	144	6
71102	7"	51	186	6
71103	10"	63	244	6

- 钳口采用Cr-Mo合金钢锻造,韧性佳钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸圆口加带剪切功能



定制化



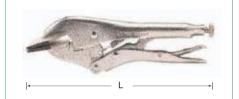
71401 焊接用大力钳9"



编号	规格	深度(MM)	最大开口(MM)	全长L (MM)	=
71401	9"	70	62	204	6

- 钳口采用碳钢锻造, 韧性佳
- 钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形
- 螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

71501 铁皮大力钳8"



编号	规格	钳头宽(MM)	最大开口(MM)	全长L (MM)	-
71501	8"	78.5	52	232	6

- 钳口采用碳钢锻造,韧性佳
- 螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

• 钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形

71601 C型大力钳11"



编号	规格	深度(MM)	最大开口(MM)	全长L (MM)	4
71601	11"	78	98	273	6

- 钳口采用碳钢锻造, 韧性佳
- 钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形
- 螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

71701 链条型大力钳19"



编号	规格	链条长(MM)	全长L (MM)	=
71701	19"	485	714	6

- 钳口采用碳钢锻造,韧性佳
- 钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形
- 螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

圆口带刃快速释放大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长L(MM)	-
71105	5"	37	144.3	6
71106	7"	51	186	6
71107	10"	63	226	6

直口快速释放大力钳





编号	规格	最大开口(MM)	全长L(MM)	4
71205	7"	51	170	6
71206	10"	57	220	6

- 钳口采用Cr-Mo合金钢锻造,韧性佳;钳体为强力合 金钢冲压成形,夹持物体不变形
- 单手释放机构,省去传统大力钳的普通触发装置,更 易于操作
- 防滑防夹手双色手柄更易握持,有效缓解手掌疲劳

尖嘴带刃快速释放大力钳





快速释放

编号	规格	最大开口(M	1M) 全长l	_(MM) 🛸
71305	6"	62	187	6
71306	9"	86	230	6
· #!	E Cr N	10个个知知生	±π//±・・	******

- 钳口采用Cr-Mo合金钢锻造,韧性佳;钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形单手释放机构,省去传统大力钳的普通触发装置,更
- 易干操作
 - 防滑防夹手双色手柄更易握持,有效缓解手掌疲劳



10"

直口大力钳

编号

71202

71203



51

57

• 钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形

• 钳口采用Cr-Mo合金钢锻造,韧性佳

• 螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

最大开口(MM) 全长L(MM)

185

224

6

编号	规格	刃口最大开口(MM)	最大开口(MM)	全长L (MM)	-
71301	6"	7	62	169	6
71302	9"	23	86	225	6

- 钳口采用Cr-Mo合金钢锻造,韧性佳钳体为强力合金钢冲压成形,夹持物体不变形螺杆微调钮,容易调整夹持尺寸

(3M)

































切削类 **Cutting Tool**

	•	
断线钳	E Partie	66
航空剪		66
铁皮剪		66
耐磨直柄麻花钻		67
圆锯片		69
剥线刀		69
线缆剪		69-70
锯弓锯条		70-71
美工刀		71-74
钳工锉		74-75
整形锉		76-77
开孔器		77
修边器	by Committee of the Com	77-78
丝锥扳手		78-79
丝锥转接头	Do	79
丝锥板牙组套	**************************************	79
机用丝锥		79

93101 左头航空剪



编号	规格	L(MM)	-
93101	10"	250	6

- 最大剪切能力: 1.2MM冷轧铁板或0.7MM不锈钢板
- 铬钒钢制造. 剪口特殊淬火处理. 使剪切更顺畅不 易开裂
- 精密配合使剪切时不偏移
- 安全卡簧设计. 大型塑料手柄. 手感更佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93102 右头航空剪



编号	规格	L(MM)	1
93102	10"	250	6

- 最大剪切能力: 1.2MM冷轧铁板或0.7MM不锈钢板
- 铬钒钢制造. 剪口特殊淬火处理. 使剪切更顺畅不 易开裂
- 精密配合使剪切时不偏移
- 安全卡簧设计. 大型塑料手柄. 手感更佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

直头航空剪



编号	规格	L(MM)	-
93103	直口航空剪10"	250	6
93104	加长直头航空剪	290	6

- 最大剪切能力: 1.2MM冷轧铁板或0.7MM不锈钢板
- 铬钒钢制造剪口特殊淬火处理使剪切更顺畅,不易开裂
- 精密配合使剪切时不偏移
- 安全卡簧设计. 大型塑料手柄. 手感更佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

断线钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	1
93501	8"	低碳钢Ø3.17(1/8"),中碳钢Ø3.17(1/8")	1
93502	12"	低碳钢Ø5(3/16"),中碳钢Ø4(5/12")	1
93503	14"	低碳钢Ø7(1/4"),中碳钢Ø5(3/16")	1
93504	18"	低碳钢Ø8(5/16"),中碳钢Ø6(1/4")	1
93505	24"	低碳钢Ø10(3/8"),中碳钢Ø8(5/16")	1
93506	30"	低碳钢Ø13(1/2"),中碳钢Ø10(3/8")	1
93507	36"	低碳钢Ø16(5/8"),中碳钢Ø12(7/16")	1
93508	42"	低碳钢Ø19(3/4"),中碳钢Ø14(9/16")	1
93509	48"	低碳钢Ø22(7/8"),中碳钢Ø16(5/8")	1
• 请勿用	来剪块	刀硬度超过HRC 35的中碳钢或高碳钢	{]

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

凯夫拉锯齿剪 8"



- 适用于凯夫拉等高强度、高韧性织物的剪切
- 刃口呈细锯齿状, 既锋利又能防止打滑
- 加厚加长刀片设计,既剪切省力,又防止剪切时的
- 表面镀钛工艺,提升耐磨性,延长产品寿命

凯夫拉织物、铜线、皮革、纸板、塑料板、薄铝板 Ø1mm 以下的软铁线

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

强力不锈钢剪 7" 93122



- 刀片采用高等级不锈钢材料,适用于家庭、办公、 工厂等多种使用环境
- 手柄采用锌合金材料,结实耐用,加大握柄设计, 方便长时间使用
- 加长刀片设计,剪切省力

适用范围:

铜线、皮革、纸板、薄塑料板、薄铝板

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铁皮剪



编号	规格	L(MM)	冷轧铁板MM	不锈钢板MM	-
93302	8"	205	0.61	0.41	8
93303	10"	270	0.78	0.45	6
93304	12"	331	0.91	0.63	6
93305	14"	360	1.2	0.7	6
93306	16"	415	1.6	1	10

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

英式铁皮剪





编号	规格	L(MM)	-
93201	8"	205	6
93202	10"	255	6
93203	12"	305	6
93204	14"	355	5

- 高级防滑螺丝,剪切不易松动
- 整体表面抛丸处理,美观大方
- 刃口高频淬火,剪切锋利,
- 产品整体热处理,经久耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93601 钢丝绳剪8"



编号	最大剪切能力(MM)	L(MM)
93601	钢丝绳Ø5MM 弹簧钢线Ø1.6	190

- 刀头采用Cr-V锻造;
- 可剪切单股或多股钢丝绳、弹簧钢线、电缆等
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93603 钢丝绳剪24"



编号	最大剪切能力(MM)	L(MM)
93603	钢丝绳Ø12MM 电缆150MM ²	625

- 刀头采用Cr-V锻造
- 可剪切单股或多股钢丝绳及电缆
- 铝合金柄身轻便耐用

◆ SATA世述★ # · 让 平凡见证 # 太

耐磨直柄麻花钻





52147

4.7

47

80

10

52185

8.5

75

117

10





- M15高速钢,加入钴及高钒等元素,大幅提高产品的使用寿命
- •表面氧氮化处理后精磨,有效提升硬度及耐磨性
- •123°顶角设计,切削速度有效提高
- 塑盒包装设计,防潮耐用,坚固美观,便于收纳





10件套耐原	磨直柄麻花钻	5							
编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)	-	编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)	-
52110	1.0	12	34	20	52148	4.8	52	86	10
52111	1.1	14	36	20	52149	4.9	52	86	10
52112	1.2	16	38	20	52150	5.0	52	86	10
52113	1.3	18	40	20	52151	5.1	52	86	10
52114	1.4	18	40	20	52152	5.2	52	86	10
52115	1.5	20	43	20	52153	5.3	52	86	10
52116	1.6	20	43	20	52154	5.4	57	93	10
52117	1.7	22	46	20	52155	5.5	57	93	10
52118	1.8	22	46	20	52156	5.6	57	93	10
52119	1.9	22	46	20	52157	5.7	57	93	10
52120	2.0	24	49	20	52158	5.8	57	93	10
52121	2.1	24	49	20	52159	5.9	57	93	10
52122	2.2	27	53	20	52160	6.0	57	93	10
52123	2.3	27	53	20	52161	6.1	63	101	10
52124	2.4	30	57	20	52162	6.2	63	101	10
52125	2.5	30	57	20	52163	6.3	63	101	10
52126	2.6	30	57	20	52164	6.4	63	101	10
52127	2.7	33	61	20	52165	6.5	63	101	10
52128	2.8	33	61	20	52166	6.6	63	101	10
52129	2.9	33	61	20	52167	6.7	63	101	10
52130	3.0	33	61	20	52168	6.8	69	109	10
52131	3.1	36	65	20	52169	6.9	69	109	10
52132	3.2	36	65	20	52170	7.0	69	109	10
52133	3.3	39	65	20	52171	7.1	69	109	10
52134	3.4	39	70	20	52172	7.2	69	109	10
52135	3.5	39	70	20	52173	7.3	69	109	10
52136	3.6	39	70	10	52174	7.4	69	109	10
52137	3.7	39	70	10	52175	7.5	69	109	10
52138	3.8	43	75	10	52176	7.6	75	117	10
52139	3.9	43	75	10	52177	7.7	75	117	10
52140	4.0	43	75	10	52178	7.8	75	117	10
52141	4.1	43	75	10	52179	7.9	75	117	10
52142	4.2	73	75	10	52180	8.0	75	117	10
52143	4.3	47	80	10	52181	8.1	75	117	10
52144	4.4	47	80	10	52182	8.2	75	117	10
52145	4.5	47	80	10	52183	8.3	75	117	10
52146	4.6	47	80	10	52184	8.4	75	117	10

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)	-	编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)	=
52186	8.6	81	125	5	52209	10.9	94	142	5
52187	8.7	81	125	5	52210	11.0	94	142	5
52188	8.8	81	125	5	52211	11.1	94	142	5
52189	8.9	81	125	5	52212	11.2	94	142	5
52190	9.0	81	125	5	52213	11.3	94	142	5
52191	9.1	81	125	5	52214	11.4	94	142	5
52192	9.2	81	125	5	52215	11.5	94	142	5
52193	9.3	81	125	5	52216	11.6	94	142	5
52194	9.4	81	125	5	52217	11.7	94	142	5
52195	9.5	81	125	5	52218	11.8	94	142	5
52196	9.6	87	133	5	52219	11.9	101	151	5
52197	9.7	87	133	5	52220	12.0	101	151	5
52198	9.8	87	133	5	52221	12.1	101	151	5
52199	9.9	87	133	5	52222	12.2	101	151	5
52200	10.0	87	133	5	52223	12.3	101	151	5
52201	10.1	87	133	5	52224	12.4	101	151	5
52202	10.2	87	133	5	52225	12.5	101	151	5
52203	10.3	87	133	5	52226	12.6	101	151	5
52204	10.4	87	133	5	52227	12.7	101	151	5
52205	10.5	87	133	5	52228	12.8	101	151	5
52206	10.6	87	133	5	52229	12.9	101	151	5
52207	10.7	94	142	5	52230	13.0	101	151	5
52208	10.8	94	142	5					

52906 6件耐磨直柄麻花钻组套









- •6件耐磨直柄麻花钻组套(2,3,4,5,6,8MM)
- M15高速钢,加入钴及高钒等元素,大幅提高产品 的使用寿命
- 表面氧氮化处理后精磨,有效提升硬度及耐磨性
- •123°顶角设计,切削速度有效提高

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

52910 10件耐磨直柄麻花钻组套



- 10件耐磨直柄麻花钻组套(1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10MM)
- M15高速钢,加入钴及高钒等元素,大幅提高产品 的使用寿命
- •表面氧氮化处理后精磨,有效提升硬度及耐磨性
- •123°顶角设计,切削速度有效提高

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

52919 19件耐磨直柄麻花钻组套



- 19件耐磨直柄麻花钻组套
- (1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10MM)
- M15高速钢,加入钴及高钒等元素,大幅提高产品 的使用寿命
- •表面氧氮化处理后精磨,有效提升硬度及耐磨性
- •123°顶角设计,切削速度有效提高













































直柄含钴麻花钻

135°















- ●产品采用M35高速钢,含钴5%
- 钻头磨制成形,尺寸精准
- ●135°双后有具有自定心功能,钻孔时不易打滑
- 采用密螺纹技术,有效增加切削速度及使用寿命

10件套直柄含钴麻花钻 编号 规格(MM) L1(MM) L2(MM) 52310 52315 52320 40 52325 52328 52330 43 52340 52342 43

编号	规格(MM)	L1(MM)	L2(MM)	-
52345	4.5	47	85	10
52348	4.8	52	86	10
52350	5.0	52	86	10
52352	5.2	52	86	10
52355	5.5	57	93	10
52360	6.0	57	93	10
52365	6.5	63	101	10
52368	6.8	69	109	10
52370	7.0	69	109	10
52375	7.5	69	109	10
52380	8.0	75	117	10
52385	8.5	75	117	10

5件套直柄含钴麻花钻									
编号	规格(MM)	L1(MM)	L2(MM)	-					
52390	9.0	81	125	5					
52395	9.5	81	125	5					
52400	10.0	87	133	5					
52405	10.5	87	133	5					
52410	11.0	94	142	5					

(A.D.	ATT LET (1 ALL A)	(
编号	规格(MM)	L1(MM)	L2(MM)	-
52415	11.5	94	142	5
52420	12.0	101	151	5
52425	12.5	101	151	5
52430	13.0	101	151	5
▲本品属	易耗品,不属 -	于世达终身位	保用范围	

52806 6件直柄含钴麻花钻组套







(3M)





- ●产品采用M35高速钢,含钴5%
- 钻头磨制成形,尺寸精准
- ●135°双后有具有自定心功能,钻孔时不易打滑
- 采用密螺纹技术,有效增加切削速度及使用寿命

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

52819 19件耐磨直柄麻花钻组套



- ●产品采用M35高速钢,含钴5%
- 钻头磨制成形,尺寸精准
- ●135°双后有具有自定心功能,钻孔时不易打滑
- 采用密螺纹技术,有效增加切削速度及使用寿命

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围









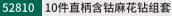














- ●产品采用M35高速钢,含钴5%
- 钻头磨制成形,尺寸精准
- •135°双后有具有自定心功能,钻孔时不易打滑
- 采用密螺纹技术,有效增加切削速度及使用寿命

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

磨片





编号	品名	外经 (MM)	内径 (MM)	厚度 (MM)	起订量 (片)
55200	不锈钢磨片	100	16.00	6.00	200
55220	金属磨片	100	16.00	4.00	200
55221	金属磨片	100	16.00	6.00	200
55222	金属磨片	125	22.23	6.00	100
55223	金属磨片	150	22.23	6.00	100
55224	金属磨片	180	22.23	6.00	50

- 3 层玻璃纤维网,安全性高,欧标回转强度
- 适合市场主流驱动工具
- 表面研磨
- 焊疤清理 • 倒角去毛刺
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

切割片







编号	品名	外经 (MM)	内径 (MM)	厚度 (MM)	起订量(片)
55002	不锈钢切割片	105	16.00	1.00	400
55010	金属切割片(绿)	105	16.00	1.20	600
55015	金属切割片(绿)	355	25.40	2.60	25
55018	金属切割片(绿)	400	32.00	3.00	20
55032	金属切割片	100	16.00	1.20	600
55033	金属切割片	100	16.00	2.50	400
55040	金属切割片	105	16.00	1.20	600
55041	金属切割片	107	16.00	1.20	600
55046	金属切割片	125	22.23	1.60	400
55049	金属切割片	125	22.23	3.00	200
55050	金属切割片	150	22.23	1.60	200
55053	金属切割片	150	22.23	3.00	150
55054	金属切割片	180	22.23	1.60	200
55057	金属切割片	180	22.23	3.00	100
55070	金属切割片	300	25.40	3.00	25
55075	金属切割片	355	25.40	3.00	25
55080	金属切割片	400	32.00	3.20	20
55090	钢轨切割片	355	25.40	4.00	10

- 快速切割,切割时产生较少的毛刺,工作变形较少
- 安全性高, 欧标回转强度
- 产品厚度≤ 1.6mm, 切割金属板和薄壁型材
- 标准厚度切割固体材料和型材
- 钢轨切割片专用于铁路和地铁轨道切割
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

砂页盘







编号	品名	外经 (MM)	内径 (MM)	目数	起订量 (片)
55401	砂页盘	100	16.00	40	200
55402	砂页盘	100	16.00	60	200
55403	砂页盘	100	16.00	80	200
55404	砂页盘	100	16.00	120	200
55411	砂页盘	125	22.23	40	100
55412	砂页盘	125	22.23	60	100
55413	砂页盘	125	22.23	80	100
55414	砂页盘	125	22.23	120	100
55421	砂页盘	180	22.23	40	50
55422	砂页盘	180	22.23	60	50
55423	砂页盘	180	22.23	80	50
55424	砂页盘	180	22.23	120	50

- 不同粒度可选,适应工件多种表面光洁度磨削要求
- 软性研磨,振动低、噪音小
- 操作压力低
- 7层纤维背盘结构,安全性高,并适合市场上主流驱动
- 表面磨削 40,60,80,120 目粒度可选
- 焊缝清理
- 倒角去毛刺
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

3 SATA世达

锆刚玉砂页盘





编号	规格	外经	囚径	目数	起订量
細亏	(MM)	(MM)	(MM)	日奴	(片)
55501	125×P40×22.23	125	22.23	40	100
55502	125×P60×22.23	125	22.23	60	100
55503	125×P80×22.23	125	22.23	80	100
55504	125×P120×22.23	125	22.23	120	100
55505	180×P40×22.23	180	22.23	40	80
55506	180×P60×22.23	180	22.23	60	80
55507	180×P80×22.23	180	22.23	80	80
55508	180×P120×22.23	180	22.23	120	80
- 70	たみ マンナー・エム・	クエルナル	+==1/	十中市	थ । का ।)

- 不同粒度可选、适合多种工件表面光洁度磨削要求
- 软性研磨,振动低、噪音小

背绒砂碟

无孔背绒砂碟

55602

55604

55606

规格(MM)

Ø125×P80

Ø125×P120

Ø125×P180

Ø125×P600

规格(MM)

Ø125×P80

Ø125×P120

Ø125×P240

Ø125×P400

规格(MM)

Ø150×P80

Ø150×P120

55666 Ø150×P180

55668 Ø150×P240

55670 Ø150×P320

55671 Ø150×P400

55673 Ø150×P600

Ø125×P600

55630 Ø125×P320

15 孔背绒砂碟

55608 Ø125×P240

55610 Ø125×P320

55611 Ø125×P400

6 孔背绒砂碟

55622

55633

编号

55664

- 10 层纤维背盘结构、安全性高, 并适合市场上主流 高功率驱动工具
- 表面磨削 40、60、80、120 目粒度可选
- 粒度 40、60 目尤其适合铝合金类工件磨削
- 适合铝合金、不锈钢,铬和铬镍钢,低合金钢,高 合金钢,铸铁等材料表面和边缘磨削,焊疤清理等

(片/内盒)

100

100

100

100

包装

(片/内盒)

100

100

100

100

包装

(片/内盒)

100

100

100

100

100

100

可满足金属表面处理、原子灰、油漆、木材、 塑料和多种复合材料的表面打磨需求

进行原子灰、金属或木材等材质的表面粗磨

偏心距 2.5mm 的打磨机配合 P320 - P600

适用范围: • 背面植绒,能与气动或电动打磨机快速粘贴。

推荐使用: • 偏心距 5mm 的打磨机配合 P80 - P240 的粒度

的粒度进行喷涂前的精细打磨

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

圆锯片





切割木材

编号	规格 (MM)	齿数	变径圈 (MM)	包装 (片/箱)
53601	Ø110×1.6×20	30T	16	100
53602	Ø110×1.6×20	40T	16	100
53611	Ø180×2.1×25.4	40T	20	50
53612	Ø180×2.1×25.4	60T	20	50
53621	Ø230×2.4×25.4	60T	-	25
53622	Ø230×2.4×25.4	80T	-	25
53631	Ø254×2.5×25.4	60T	-	20
53632	Ø254×2.5×25.4	80T	-	20

- 适合切割各种软木、硬木、夹层板、中纤板等
- 锯齿为工业级硬质合金材料,交替齿形设计 直径 110mm(4")、180mm(7")、230mm(9")、 254mm(10") 可选,适配市场主流驱动工具



切割铝材

No Hole

最小

起订量/箱

1000

1000

1000

1000

1000

最小

起订量/箱

1000

1000

1000

1000

1000

最小

起订量/箱

1000

1000

1000

1000

1000

包装

(片/箱)

1000

1000

1000

1000

句装

(片/箱)

1000

1000

1000

1000

1000

1000

包装

(片/箱)

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

编号	规格 (MM)	齿数	变径圈 (MM)	包装 (片/箱)
53633	Ø254×2.6×25.4	100T	-	20
53634	Ø254×2.6×25.4	120T	-	20
53641	Ø305×2.8×30	100T	25.4	10
53642	Ø305×2.8×30	120T	25.4	10
53651	Ø355×3.2×30	100T	25.4	5
53652	Ø355×3.2×30	120T	25.4	5

- 适合切割各种铝型材、塑料 PVC、复合板等
- 锯齿为工业级硬质合金材料、梯平齿设计
- 刀体膨胀槽和静音线均为激光切割,可降低切割过 程振动和噪音
- 直径 254mm(10")、305mm(12")、355mm(14") 可选,适配市场主流驱动工具



编号	规格 (MM)	齿数	包装 (片/箱)
53666	Ø305×2.6×25.4	60T	5
适合切	割槽钢、方钢、工学	字钢、角铁、	方管、空心

- 镀锌圆管、实心铁棒等黑色金属等
- 锯齿为工业级含钛硬质合金材料、梯平齿设计
- 刀体全激光切割成型,可降低切割作业过程振动和

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

5件套往复锯条



切割木材

编号	规格		最小起订量 (套 / 箱)
93320S	152×19.0×1.30MM	4.2MM/6T	90
93321S	240×19.0×1.30MM	5.0MM/5T	60
っ 和告	5 长度可选 适合	· 銀割不同百名	原产的

- 2、长度可选,适台锯割个问且佺、厚度的 木材
- 齿形磨削成形
- 采用高碳钢 (HCS)



切割木材带钉

(套/箱)
90
48
.4T 60

- 2 种齿距、3 种长度可选,适应锯割不同直径、厚 度的材料
- 根据锯条不同的厚度、宽度,适宜托盘维修破拆锯 割和锯割含钉子、低碳钢、有色金属的木材
- 采用双金属 (BIM) 复合材料



切割金属

编号	规格		最小起订量 (套 / 箱)
93330S	150×19.0×0.90	MM 1.4-3.4MM/8	-18T 90
93331S	150×19.0×0.90	MM 1.8MM/14T	90
93332S	150×19.0×0.90	MM 1.4MM/18T	90
93333S	228×19.0×0.90	MM 1.8MM/14T	90
93334S	228×19.0×0.90	MM 1.4MM/18T	90
93335S	228×25.4×1.10	MM 2.5-3.2MM/8	-10T 48
93336S	228×19.0×1.25	MM 1.8-2.6MM/1	0-14T 48
. 不同些	12 アモゴル	活应织到不同古	亿 原中的

- 不同齿距、长度可选,适应锯割不同直径、厚度的 材料
- 根据锯条不同的厚度、宽度,进行不同的锯割
- 采用双金属 (BIM) 复合材料
- ▲ 注意:本产品为5件套装,例如:产品编号93320S 插卡泡壳内含93320本体编号5片锯条(产品本体 编号非订货号,其它产品编号同理)。

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93473 直刃式电缆剥线刀



- 双色人体工程学手柄,防滑舒适
- 精加工刀片,锋利耐用
- 适用于电力及相关行业的电线电缆作业
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

定制化

















































































93474 防护式电缆剥线刀



- 双色人体工程学手柄, 防滑舒适
- 精加工刀片,锋利耐用 镰刀勾型刀片,刀头带滑动导块,不损伤导线内芯 适用于电力及相关行业的电线电缆作业

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

双色柄强力电工多用剪7" 93105



- 刀锋呈细锯齿状,既锋利又能防止打滑 特别的防滑槽,能防止在剪线时打滑 双色人体工程学手柄,防滑舒适 小角度刀口设计,适合剪切硬物 自张弹簧,使用更方便 可调螺栓接头,方便维护

适用范围:

4 芯铜线 皮革

纸板、塑料板、薄铝板 渔网

Φ0.5mm 以下的软铁线 请勿剪切钢丝

⚠本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93106 双色柄多用剪8"



- 精加工刀片,锋利耐用双色人体工程学手柄,防滑舒适小角度刀口设计,适合剪切硬物自张弹簧,使用更方便可调螺栓接头,方便维护

- 适用范围:

4芯铜线

纸板、塑料板、薄铝板 渔网

内革

Φ0.5mm 以下的软铁线 请勿剪切钢丝

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93107 双色柄弯头多用剪8"



- 精加工刀片,锋利耐用
- 双色人体工程学手柄,防滑舒适 小角度刀口设计,适合剪切硬物
- 自张弹簧,使用更方便
- 可调螺栓接头,方便维护

适用范围:

纸板、塑料板、 请勿剪切钢丝 薄铝板 Φ0.5mm 以下的软铁线

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93108 双色柄线缆剪7"



- 精加工刀片,锋利耐用
- 可剪Φ10mm 铜铝电缆
- 双色人体工程学手柄, 防滑舒适
- 自张弹簧,使用更方便
- 可调螺栓接头,方便维护

最大剪切Φ10mm 铜铝电缆

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

双色柄强力线缆剪7" 93109



- 精加工刀片,锋利耐用
- 可剪Φ16mm 铜铝电缆
- 双色人体工程学手柄, 防滑舒适
- 自张弹簧,使用更方便
- 可调螺栓接头,方便维护

适用范围: 最大剪切Φ16mm 铜铝电缆

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93110 双色柄斜口剪7"



- 精加工刀片,锋利耐用
- 适合电子工厂作业
- 双色人体工程学手柄,防滑舒适
- 自张弹簧,使用更方便

适用范围:

Φ0.5mm 以下的软铁线

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93125 强力多用电工剪



- 加厚镀钛刀片,适合重型切割
- 锯齿形刀背可用于塑料管镗孔操作
- 专用剪线口,适合各类电线剪切 • 中部带夹持功能,适用于拧紧电线螺母

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93126 橡塑柄重型实用剪



- 加厚镀钛刀片,适合重型切割
- 隐藏式弹簧设计,使用轻松,不易卡阻
- 橡塑包胶手柄,使用舒适
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93127 长刃通用剪



- 加长刃口,剪切更省力
- 对称式手柄,左右手使用都方便
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93128 橡塑柄长刃专业剪



- 加厚镀钛刀片,适合重型切割
- 偏置式手柄设计,剪切时保持手柄位于剪切材料上 方,确保使用安全
- 橡塑包胶握把,使用舒适
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93129 橡塑柄长刃重型实用剪



- 加厚镀钛刀片,适合重型切割
- 隐藏式弹簧设计,使用轻松,不易卡阻
- 穿透式金属手柄,剪切更有力
- 加大橡塑柄手柄,使用舒适,适合长期抓握
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

轻型铝合金锯弓12" 93401



- 锯弓锁紧力可达90KG
- 铝合金手柄, 结实耐用
- 可水平切割,方便平齐锯切

▲内含93407双金属柔性锯条1根,锯条属易耗品,不 属于世达终身保用范围



重型铝合金锯弓12" 93402



- 独特的工字钢设计,锯弓锁紧力可达120KG
- 前后铝合金包胶手柄,手感舒适
- 双保险锯条锁紧机构,锁紧时间缩短一半
- 头部具有存放锯弓功能, 最多可放5根, 且可使用往 复锯条
- 可45°切割,方便平齐锯切

▲内含93407双金属柔性锯条1根,锯条属易耗品,不 属于世达终身保用范围

93404 迷你型锯弓



	编号	规格	-
	93404	6"(150MM)	6
ı			

• 尼龙注塑手柄,舒适耐用

▲内含的93411#锯条属易耗品,不属于世达终身保用范围

93405 铝合金方管锯弓12"



编号	规格	1
93405	12"(300MM)	6

- 含一支93407#双金属柔性锯条
- 锯弓部分,配有根据人体工程学设计的舒适手柄

▲ 内含的93407#锯条属易耗品,不属于世达终身保用范围

93413 木柄锯弓



<i>'</i> +=	1=15	
编号	规格	
93413	12"	

- 产品本体采用实心钢条结构,坚固耐用,重量轻,通过 115KG拉力测试
- 用于紧固锯条的拉紧器和蝴蝶螺栓经过热处理,寿命 更久
- 榉木手柄,舒适美观

• 建议选用SATA双金属柔性锯条或高速钢锯条

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93414 可调节锯弓



编号	规格
93414	10"/12"
÷0====	3.0.1. +7.45.31.4 - 1.15.3.4 - 1.

- •产品采用可伸缩设计,轻便灵活,可装配10"和12"锯 条,特别适合外出携带
- 用于紧固锯条的拉紧器和蝴蝶螺栓经过热处理,寿命 更久
- 建议选用SATA双金属柔性锯条或高速钢锯条

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

12"高速钢锯条



编号	规格	-
93416	18齿	100
93417	24齿	100
93418	32齿	100

- 整支锯条采用进口高速钢材质,切割流畅、锐利、强劲
- 锯齿通过精密加工,保证了切割的平直度和锯切速度
- 真空炉热处理
- 可以切割不锈钢、合金钢、轴承钢、碳钢、弹簧 钢、铸铁、铝和铜等金属材料

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

12"双金属柔性锯条



编号	规格	L	-
93406	18齿	310	100
93407	24齿	310	100
93408	32齿	310	100

- 齿口为高速钢,齿身为优质弹簧钢,经电子束焊接 而成
- 弹性优越,锯齿强劲、锐利、切割流畅,韧性佳。
- 每1件为一销售单位

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

锯条选用

材料	超过5mm的 齿数选择	2-5mm的 齿数选择	小于2mm的 齿数选择
硬塑料	18	18-24	24-32
硬橡胶	18	18	24
铜	18	18-24	24-32
黄铜	18	24-32	32
铝	18	18-24	24-32
铸铁	18	18-24	24-32
低碳钢	18	24	32
高合金结构钢	24	24	32
高速钢	24	24	32
不锈钢	18	24	32

工具知识加油站

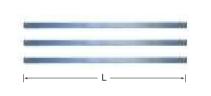
锯条选用特点:

- 世达双金属锯条: 齿部材料采用优质高速钢, 保证 了切割强度和使用寿命。背部材料采用合金弹簧 钢,韧度弹性佳,保证了使用的安全性。真空炉热 处理, 优化了产品材料的机械性能。
- 世达高速钢锯条:整体采用进口高速钢材质,硬质 且强度高,特别适合折叠款的锯弓使用,在工作过 程中不易扭曲变形,切削效率和切面平直度更佳。 真空炉热处理,最大限度优化产品材料的机械性 能,锯条两端的销孔处经过二次回火,从一定程度 上提高了产品使用寿命和安全性。



• 高速钢锯条切削效率(纵轴是切割试棒(HRC37)所 用的时间(单位:分钟),横轴是切割的次数)

93411 3件套迷你锯条6"



编号	L	内含	-
93411	152	3PC	12

- 每3件为一个销售单位
- 弹性优越锯齿强劲、锐利、切割流畅韧性佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93422A 塑柄推钮美工刀8节18x100MM







- •工程塑料(ABS)注塑而成,不锈钢刀套,经久耐用
- •请选用世达93433A、93437日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用
- 刀片宽度: 18MM; 刀片厚度: 0.5MM



























































93481



(3M)

VDE

- 刀身采用软性橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)相结合的 双色材料, 手感舒适
- 加厚的不锈钢刀套及特有的环抱式刀身设计,强度 更好,不易变形
- 尾盖带刀片折断功能
- 请选用世达93432A日本进口SK2材料刀片,锋利、 耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

重型实用刀 93485





- 刀身采用锌合金材料, 结实耐用, 表面烤漆, 外部 包覆优质橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)相结合的双色 材料,手感舒适
- 底部可存储5片梯形刀片,取用方便
- 请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93426 塑柄推钮美工刀13节9x80MM







- 工程塑料(ABS)注塑而成,不锈钢刀套,经久耐用
- 适用于狭小空间及精密切割作业,请选用世达 93432A日本进口SK2材料刀片,锋利、耐用
- 刀片宽度: 9MM; 刀片厚度: 0.4MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93482 橡塑柄推钮美工刀8节18x100MM



- 刀身采用软性橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)相结合的 双色材料,手感舒适
- 加厚的不锈钢刀套及环抱式刀身设计,强度更好, 不易变形
- 尾盖带刀片折断功能
- 请选用世达93433A、93436、93437日本进口SK2材 料刀片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93486 折叠式实用刀



- 刀身采用锌合金材料,结实耐用,表面烤漆,外部 包覆优质橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)相结合的双色 材料, 手感舒适
- 简单快速
- 折叠式刀身, 小巧便携
- 请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93427 橡塑柄推钮美工刀13节9x80MM



- 采用软性橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)双色复合材 料,不锈钢刀套,握感舒适
- 自动上刀片,更换刀片更简单、更安全
- 专用刀片存贮设计,可存储3片9毫米美工刀刀片, 适用于狭小空间及精密切割作业
- 请选用世达93432A日本进口SK2材料刀片,锋利、

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93483 橡塑柄旋钮美工刀7节25x125MM





- 刀身采用软性橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)相结合的 双色材料,手感舒适
- 加厚的不锈钢刀套及环抱式刀身设计,强度更好, 不易变形
- •请选用世达93438日本进口SK2材料刀片,锋利、 耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93424A 锌合金美工刀13节9x80MM



- 锌合金刀身,表面烤漆处理,不锈钢刀套,结实耐用
- •请选用世达93432A日本进口SK2材料刀片,锋利、

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93432A 10件套美工刀刀片13节9x80MM



编号 刀片数 长度MM 宽度MM 厚度MM 折数 93432A 10片 80 9 0.4

- 采用日本进口SK2材料精制而成、锋利、耐用
- 10片为一个包装单位,2片黑色刀片,8片银色刀片
- 适用于世达93424A、93426、93427美工刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

10件套美工刀刀片7节25x125MM 93438



- •采用日本进口SK2材料精制而成,锋利、耐用10片
- 为一个包装单位,2片黑色刀片,8片银色刀片
- 适用于世达93483美工刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93425A 锌合金美工刀8节18x100MM



- 锌合金刀身,表面烤漆处理,不锈钢刀套,结实耐用
- 请选用世达93433A、93436、93437日本进口SK2材 料刀片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93428 橡塑柄推钮美工刀8节18x100MM



- 采用软性橡胶(TPR)与工程塑料(ABS)双色复合材 料,不锈钢刀套,握感舒适
- 自动上刀片,更换刀片更简单、更安全
- 专用刀片存贮设计,可存储3片18毫米美工刀刀片
- 请选用世达93433A、93436、93437日本进口SK2材 料刀片,锋利、耐用



◆ SATA世达★ 诺 · 让 平 凡 见 证 伟 大

93442 安全实用刀

握感舒适

• 刀片自动回收,安全可靠

片,锋利、耐用

大内腔设计,体内可存储5片梯形刀片请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93429 塑柄旋钮美工刀8节18x100MM



93430





•工程塑料(ABS)注塑而成,不锈钢刀套,经久耐用 •请选用世达93433A、93437日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

工业级金属美工刀8节18x100MM

• 刀片宽度: 18MM; 刀片厚度: 0.5MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93436 10件套美工刀刀片8节18x100MM





编号	刀片数	长度MM	宽度MM	厚度MM	折数
93436	10片	100	18	0.5	78

- •采用日本进口SK2材料精制而成,锋利,耐用
- 10片为一个包装单位。简盒包装,价格更优惠,性价比更高

10件套美工刀刀片15节18x100MM

刀片数 长度MM 宽度MM 厚度MM 折数

18

• 适用于世达93422A、93425A、93428、93429、 93430美エカ

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93437

针级

编号

93437

93430美工刀

工具知识加油站

• 锌合金刀身,表面烤漆,贴覆优质软性橡胶(TPR),



刀片特点:

- 更锋利
- 日本进口SK2材料精制而成,刀片硬度更高
- 刃口经特殊工艺磨制,更锋利更耐用
- 更经济
- 使用寿命较市场同类产品显著提高

93441 通用实用刀

10片

•特制15节刀片,使用寿命延长

100

•采用日本进口SK2材料精制而成,锋利,耐用

• 10片为一个包装单位,2片黑色刀片,8片银色刀片

• 适用于世达93422A、93425A、93428、93429、

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



• 锌合金刀身,表面烤漆,不锈钢刀套,针对亚洲人

• 头部旋钮设计,锁定刀片,适用精确切割作业和专

• 专用刀片存贮设计,可存储5片18毫米美工刀刀片

• 请选用世达93433A、93436、93437日本进口SK2材

• 自动上刀片,更换刀片更简单、更安全

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

手型设计,握感舒适

料刀片,锋利、耐用

业人群使用

- 编号
 刀片数
 长度MM
 宽度MM
 厚度MM
 折数

 93433A
 10片
 100
 18
 0.5
 8节
- •采用日本进口SK2材料精制而成,锋利,耐用
- 10片为一个包装单位,2片黑色刀片,8片银色刀片
- 适用于世达93422A、93425A、93428、93429、 93430美工刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





- 锌合金刀身,表面烤漆,重心前倾设计,使用更方 便、更省力
- 大内腔设计,体内可存储5片梯形刀片
- 请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

世达提醒您:

- 1) 刀片使用时,请佩戴安全防护镜
- 2) 刀片使用完毕后,请将刀片回收入刀柄中
- 3) 请妥善处理使用过的刀片
- 4) 请将刀片放置于儿童接触不到的地方

自动换刀片示意图







↑ 将推钮推回收到底





↑ 拔下后盖,将刀片插进后盖凹槽内,沿折痕折断(注意事项:每次限折断一节,以防刀片飞崩)





































































VDE











93443 重型实用刀



- 锌合金刀身,表面烤漆,包覆优质软性橡胶(TPR), 握感舒适
- 大内腔设计,体内可存储5片梯形刀片
- 请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93446 多用旋钮割刀



- 锌合金刀身,表面烤漆,旋钮式设计,取用备用刀
- 更多功能。配合尾部定位点,可作刮刀使用
- 大内腔设计,体内可存储5片梯形刀片
- 请选用世达93434A、93435A日本进口SK2材料刀 片,锋利、耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93434A 10件套实用刀梯形刀片



编号	刀片数	长度MM	宽度MM	厚度MM
93434A	10片	60	19	0.6

- 采用日本进口SK2材料精制而成,锋利,耐用
- 10片为一个包装单位。安全型刀片盒,易取用,不伤手
- 适用于世达93441、93442、93443、93446美工刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

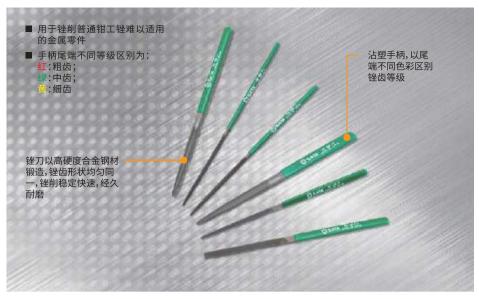
93435A 100件套实用刀梯形刀片



编号	刀片数	长度MM	宽度MM	厚度MM
93435A	100片	60	19	0.6

- •采用日本进口SK2材料精制而成,锋利,耐用
- 100片为一个包装单位。安全型刀片盒,易取用,不伤手
- 适用于世达93441、93442、93443、93446美工刀

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





• 产品由日本原装进口

03995

Δ

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

迷你中齿三角锉

03903 5件套迷你钳工锉215MM



編号	型亏(MM)		-
03903	迷你钳工锉215		5
单只产品介	〉绍		
断面形状	产品编号	名称	
	03925	迷你中齿平锉	
	03945	迷你中齿半圆锉	
	03965	迷你中齿方锉	
0	03977	迷你中齿圆锉	
Δ	03997	迷你中齿三角锉	
• 立旦由口7	K 国		

#II == /A A A A \

• 产品由日本原装进口

/÷ =

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03902 5件套迷你钳工锉200MM



编号	型号(N	MM)	-
03902	迷你钳工锉200		5
单只产品介	ì绍		
断面形状	产品编号	名称	
	03924	迷你中齿平锉	
	03944	迷你中齿半圆锉	
	03964	迷你中齿方锉	
0	03976	迷你中齿圆锉	
Δ	03996	迷你中齿三角锉	

• 产品由日本原装进口

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03904 3件套迷你平锉



03904	3件套	迷你平锉	3
单只产品和	介绍		
断面形状	产品编号	名称	
	03924	迷你中齿平锉200MM	
	03925	迷你中齿平锉215MM	
	03926	迷你细齿平锉185MM	

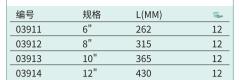
型号

• 产品由日本原装进口

编号







中齿平锉





编号	规格	L(MM)	-
03915	6"	262	12
03916	8"	315	12
03917	10"	365	12
03918	12"	430	12

细齿平锉





编号	规格	L(MM)	-
03919	6"	262	12
03920	8"	315	12
03921	10"	365	12
03922	12"	430	12

• 采用特殊碳素工具钢

迷你钳工锉(单件)

断面形状

0

0

Δ

Δ

Δ

- 经整体热处理,具有高耐用性
- 锉齿形状、齿深均匀一致,切削效率高

产品编号

03923

03924

03925

03926

03943

03944

03945

03946 03963

03964

03965

03975

03976

03977

03995

03996

03997

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 产品由日本原装进口

名称

迷你中齿平锉185MM

迷你中齿平锉200MM

迷你中齿平锉215MM

迷你细齿平锉185MM

迷你中齿半圆锉185MM

迷你中齿半圆锉200MM

迷你中齿半圆锉215MM 迷你细齿半圆锉185MM

迷你中齿方锉185MM

迷你中齿方锉200MM

迷你中齿方锉215MM

迷你中齿圆锉185MM

迷你中齿圆锉200MM

迷你中齿圆锉215MM

迷你中齿三角锉185MM

迷你中齿三角锉200MM

迷你中齿三角锉215MM

• 不适用锉削软性金属材料(如铝、铜、成型板等), 以及非金属材料(如塑料、尼龙、纤维材料等)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

粗齿半圆锉

断面形状 二二二



编号	规格	L(MM)	-
03931	6"	262	12
03932	8"	315	12
03933	10"	365	12
03934	12"	430	12

中齿半圆锉

断面形状 二二



编号	规格	L(MM)	-
03935	6"	262	12
03936	8"	315	12
03937	10"	365	12
03938	12"	430	12

细齿半圆锉

断面形状 二二

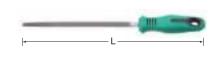




编号	规格	L(MM)	-
03939	6"	262	12
03940	8"	315	12
03941	10"	365	12
03942	12"	430	12

粗齿方锉

断面形状 二



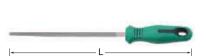
编号	规格	L(MM)	-
03951	6"	262	12
03952	8"	315	12
03953	10"	365	12
03954	12"	430	12

- 采用特殊碳素工具钢
- 经整体热处理,具有高耐用性
- 锉齿形状、齿深均匀一致,切削效率高
- 不适用锉削软性金属材料(如铝、铜、成型板等), 以及非金属材料(如塑料、尼龙、纤维材料等)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

中齿方锉

断面形状 二



编号	规格	L(MM)	-
03955	6"	262	12
03956	8"	315	12
03957	10"	365	12
03958	12"	430	12

细齿方锉

断面形状



编号	规格	L(MM)	-
03959	6"	262	12
03960	8"	315	12
03961	10"	365	12
03962	12"	430	12

中齿圆锉

断面形状 〇





编号	规格	L(MM)	=
03971	6"	262	12
03972	8"	315	12
03973	10"	365	12
03974	12"	430	12

中齿三角锉

断面形状 🛆



编号	规格	L(MM)	4
03991	6"	262	12
03992	8"	315	12
03993	10"	365	12
03994	12"	430	12

- * 采用特殊碳素工具钢
- 经整体热处理,具有高耐用性
- 锉齿形状、齿深均匀一致,切削效率高
- 不适用锉削软性金属材料(如铝、铜、成型板等), 以及非金属材料 (如塑料、尼龙、纤维材料等)











































































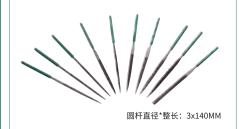






10件套什锦锉

03801 10件套什锦锉3x140MM



编号	型号	-
03801	10件套什锦锉	10

03802 10件套什锦锉4x160MM



圆杆直径*整长: 4x160MM

编号	型号	
03802	10件套什锦锉	10

03803 10件套什锦锉5x180MM



圆杆直径*整长: 5x180MM

编号	型号	-
03803	10件套什锦锉	10
• 用于锉削小	尺寸的特殊工件和精密零	件
单只产品介	 `绍	
断面形状	名称	
	平头扁锉	
	尖头半圆锉	
	尖头方锉	
\triangle	尖头等边三角	锉

尖头圆锉

尖头刀型锉

尖头双边圆扁锉

尖头单面三角锉 尖头扁圆锉 尖头椭圆锉

▲本品属易耗品.不属于世达终身保用范围

异型什锦锉



03805 10件套金刚石异型什锦锉



编号	型号	-
03805	10件套什锦锉	10

- •圆杆直径*整长: 3x140MM
- 用于锉削普通整形锉难以适用的特殊工件和精密零件

▲本品属易耗品.不属于世达终身保用范围

03810 10件套金刚石整形锉



编号	型号	-
03810	10件套金刚石整形锉	10

- 圆杆直径*整长: 3x140MM
- •工作面长: 50MM

单只产品介绍

断面形状	产品编号	名称
	03811	平头扁锉
	03812	尖头半圆锉
	03813	尖头方锉
\triangle	03814	尖头等边三角锉
0	03815	尖头圆锉
\leftarrow	03816	尖头双边圆扁锉
	03817	尖头刀型锉
	03818	尖头单面三角锉
0	03819	尖头扁圆锉
0	03820	尖头椭圆锉

▲本品属易耗品.不属于世达终身保用范围

03811 金刚石平头扁锉3x140MM

■ 平头扁锉

03812 金刚石尖头半圆锉3x140MM

• 采用优质钢制造,表面由高硬度的人造钻石电镀而

- 成,工作效率高
- 适用于锉削硬度较高的金属
- 柄部直径对全长: 3x140MM
- 工作面长度: 50MM
- 粒度: 150目

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03815 金刚石尖头圆锉3x140MM () 尖头圆锉

柄部直径对全长: 3x140MM

03831 金刚石平头扁锉4x160MM

柄部直径对全长: 4x160MM

03832 金刚石尖头半圆锉4x160MM

柄部直径对全长: 4x160MM

03835 金刚石尖头圆锉4x160MM

() 尖头圆锉

柄部直径对全长: 4x160MM

03851 金刚石平头扁锉5x180MM

平头扁锉

柄部直径对全长: 5x180MM

03852 金刚石尖头半圆锉5x180MM

尖头半圆锉

柄部直径对全长: 5x180MM

03855 金刚石尖头圆锉5x180MM

〇 尖头圆锉

柄部直径对全长: 5x180MM

- 采用优质钢制造,表面由高硬度的人造钻石电镀而 成,工作效率高
- 适用于锉削硬度较高的金属
- 工作面长度: 70MM
- 粒度: 150目

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03830 10件套金刚石整形锉4x160MM



编号 型号 03830 10件套金刚石整形锉 10

•圆杆直径*整长: 4x160MM

• 工作面长: 50MM

单只产品介绍 断面形状 产品编号 名称

平头扁锉 03831 尖头半圆锉 03832 03833 尖头方锉

 \triangle 03834 尖头等边三角锉

0 03835 尖头圆锉 03836 尖头双边圆扁锉 尖头刀型锉 03837

尖头单面三角锉 03838 03839 尖头扁圆锉

03840A

▲本品属易耗品.不属于世达终身保用范围

尖头椭圆锉



金刚石整形锉

03850 5件套金刚石整形锉5x180MM



圆杆直径. 整长: 5X180MM 工作面长: 70MM

编号	型号	•	-
03850	5件	套金刚石整形锉	10
单只产品	品介绍		
断面形物	犬 产品编号	名称	
	03851	平头扁锉	
	03852	尖头半圆锉	
	03853	尖头方锉	
Δ	03854	尖头等边三角锉	
0	03855	尖头圆锉	
	03850 单只产品 断面形料	03850 5件3 単只产品介绍 断面形状 产品编号 03851 03852 皿 03853 △ 03854	03850 5件套金刚石整形锉 单只产品介绍 断面形状 产品编号 名称 ○ 03851 平头扁锉 ○ 03852 尖头半圆锉 ○ 03853 尖头方锉 △ 03854 尖头等边三角锉

03860 3件套金刚石整形锉3x140MM



整形锉长度: 3x140MM (柄部直径长*全长)

工作面长: 50MM 粒度: 150目

编号	型号		-
03860	3件套	金刚石整形锉	10
单只产品介)绍		
断面形状	产品编号	名称	

断面形状	产品编号	名称
	03811	平头扁锉
	03812	尖头半圆锉
0	03815	尖头圆锉

03870 3件套金刚石整形锉4x160MM



整形锉长度: 4x160MM (柄部直径长*全长)

工作面长: 50MM 粒度: 150目

编号	型号		-
03870	3件套	金刚石整形锉	10
单只产品介	\ 绍		
断面形状	产品编号	名称	
	03831	平头扁锉	
	03832	尖头半圆锉	
0	03835	尖头圆锉	

- 采用优质钢制造,表面由高硬度的人造钻石电镀而成、工作效率高
- 适用于锉削硬度较高的金属.如硬质合金、经过淬火或渗氮的工具、合金钢刀具、模具和工夹具等

03880 3件套金刚石整形锉5x180MM



编号	型号		1
03880	3件	套金刚石整形锉	10
单只产品:	介绍		
断面形状	产品编号	名称	
	03851	金刚石平头扁锉5x180MN	1

金刚石尖头半圆锉5x180MM

金刚石尖头圆锉5x180MM

- 采用优质钢制造,表面由高硬度的人造钻石电镀而成,工作效率高
- 本产品适用于锉削硬度较高的金属. 如硬质合金、经过淬火或渗氮的工具、合金钢刀具、模具和工夹具等
- 整形锉长度: 5x180MM(柄部直径长*全长)

03852

03855

• 工作面长: 70MM

0

• 粒度: 150目

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

双金属开孔器



编号	切割直径MM	英制	-
53301	16	5/8"	10
53302	19	3/4"	10
53303	20	25/32"	10
53304	22	7/8"	10
53305	25	1"	10
53306	30	1-3/16"	10
53307	32	1-1/4"	10
53308	35	1-3/8"	10
53309	38	1-1/2"	6
53310	44	1-3/4"	6
53311	51	2"	6
53312	57	2-1/4"	6
53313	60	2-3/8"	6
53314	64	2-1/2"	6

- 世达双金属开孔器,齿部采用高速钢合金,切割力强, 背部材料韧性佳,保证了使用的安全性.
- 特殊的齿型设计,使得排屑更顺畅,切割效率更高.
- 同心度精度高,使得齿部受力更加均匀,延长了开孔器的使用寿命,并保证了开孔的质量和精度.
- 可以用于切割木材,铝,铜,低碳钢,铸铁和不锈钢.
- 通过3MM不锈钢板的钻孔测试. 使用时请添加冷却液.

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

开孔器钻杆



		_	
编号	MM	₿мм	-
53401	14-30	9.5	10
53402	32-152	11.1	6

- 开孔器专用钻杆,用于连接开孔器与钻夹头,并在开孔器工作时起定位作用.
- 导向钻头采用高速钢合金材质
- 配有快速退出弹簧,使得切割后圆片更易被取出.

53401注意: 规格在25MM以内的开孔器,不建议使用 快速退出弹簧.

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53501 导向钻头80MM



编号	规格MM	4
53501	80	20

- 高速钢合金材质
- 53401,53402专用.

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93451 2件套迷你修边器





• 内含93453普通修边器刀片1支

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93452 3件套修边器



• 内含93453普通修边器刀片和93454高强度修边器刀 片各一支

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93453 5件套普通型修边器刀片



- 适用于钢、铝等工件的修边作业
- 采用HSS高速钢
- 刀片直径3.2MM



























































93454 5件套高强度修边器刀片

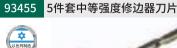
- 采用HSS高速钢.含CO钴元素.耐用切割力强
- 刀片直径3.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



(3M)

(VDE





- 适用于铜及铸铁材质,左右手用均可;
- 采用HSS高速钢
- 刀片直径3.2MM;
- 与SATA 93451 2件套迷你修边器, 93452 3件套修边 器手柄通用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93456 5件套塑料专用修边器刀片





- 适用于塑料材质;
- 可用于在直径小至1.5mm的孔内作业;
- 采用HSS高速钢
- 刀片直径3.2MM;
- 与SATA 93451 2件套迷你修边器, 93452 3件套修边 器手柄通用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93457 3件套刮刀组套





- 专用手柄: 快速转换刀头; 适用于各种手型; 夹头可调 节并锁定刀头长度;
- SATA 93460 中型双头三角形刮刀: 适用于各种材质工具和铸件的刮边、修边和毛刺清 除;可广泛应用于机械加工、模具制造;刀片尺寸 80x4 2MM
- SATA 93461 HSS高速钢制小型三角形刮刀: 适用于各种材质的刮边、修边和毛刺清除; 刀头能 适应更小的作业空间; 刀片尺寸 75x3.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93458 2件套可调节双头三角形刮刀





- 专用手柄: 快速转换刀头; 适用于各种手型; 夹头可调 节并锁定刀头长度;
- SATA 93460 中型双头三角形刮刀: 适用于各种材质工具和铸件的刮边、修边和毛刺清 除;可广泛应用于机械加工、模具制造;刀片尺寸 80x4.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93459 2件套迷你可调节刮刀



- 专用手柄: 快速转换刀头; 适用于各种手型; 夹头可调 节并锁定刀头长度;
- SATA 93461 HSS高速钢制小型三角形刮刀: 适用于各种材质的刮边、修边和毛刺清除; 刀头能 适应更小的作业空间; 刀片尺寸 75x3.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93460 中型双头三角形刮刀



- 适用于各种材质工具和铸件的刮边、修边和毛刺清
- 可广泛应用于机械加工、模具制造
- 刀片尺寸 80x4.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93461



- 适用于各种材质的刮边、修边和毛刺清除;
- 刀头能适应更小的作业空间;
- 刀片尺寸 75x3.2MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93462 旋转驱动型倒角器组套



- 快捷的手动内圆倒角方式;
- 与SATA 93452 3件套修边器手柄通用;
- 配用 SATA 93463 曲柄沉孔修边器:
- 适用孔径范围1-16.5MM; 采用HSS高速钢制造;

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93463 曲柄沉孔修边器



- 采用HSS高速钢制造
- 与SATA 93451 2件套迷你修边器, 93452 3件套修边

93464 环内修边刀头



93466 外圆倒角修边器



用于在棒形材及管道外径上进行外圆倒 角作业,孔径范围 4-18MM

- 采用HSS高速钢制造
- 与SATA 93451 2件套迷你修边器, 93452 3件套修边

50401 棘轮丝锥板牙扳手



- 配有小于5°圆弧摆动,能在较狭小的空间转动操 作,确保丝锥板牙转接头与其锁紧。
- 方向扭可提供快速便捷换向操作, 为丝锥板牙转接 头提供快速扭转,无须手动进行反向操作。
- 全抛光电镀手柄,提供舒适握感与长时间操作使用。
- •可以与丝锥转接头50421/50422和板牙转接头 50423配合使用。

棘轮丝锥扳手



编号	规格	L(MM)	筒身直径(MM)	四边开口度(MM)	四边夹持范围(MM)	-
50403	M3-M8	85	21	2.6-5.5	2.4-5.5	12
50404	M5-M12	110	23	4.6-8	4.5-8	12

- 整体采用全钢加工,适用于高扭矩负载,卡爪韧性 好,表面硬度佳
- 有快左旋,快右旋及固定3个位置,较常规锌合金 棘轮扳手使用寿命更长
- 带双向棘轮,用于加紧丝锥四方形的柄部可以调节 接杆,两端带有凹槽,用于卡接定位钢珠
- 非常适合在狭小的工位进行攻丝

SATA世达

50405 全钢丝锥扳手M3-M12



- 整体全钢材质,使用寿命较锌合金扳手延长
- 表面发黑处理
- 在使用空间狭窄时可将钢制手柄拆除

▲本品不属于世达终身保用范围

50411 全钢圆板牙扳手M3-M12



- 整体全钢材质,使用寿命较锌合金扳手延长2倍
- 表面发黑处理
- 在使用空间狭窄时可将钢制手柄拆除

▲本品不属于世达终身保用范围

丝锥转接头



编号	规格
50421	M3-M4
50422	M5-M12

- 自动锁紧功能设计,便于安全拆卸
- 弹簧加载夹头帽设计,提供快速卸除功能
- •配有简易接杆在狭小的工位进行攻丝
- •50421适用于M3-M4,50422适用于M5-M12丝锥
- •可与棘轮丝锥板牙扳手配合使用,也可直接配操作 杆使用。

▲本品不属于世达终身保用范围

50423 圆板牙转接头M3-M12



- 采用扭锁导轨功能,确保板牙同心度精确
- 适合等径圆板牙
- 与棘轮丝锥板牙扳手配合使用

▲本品不属于世达终身保用范围

50453 21件高速钢粗牙丝锥组套



- 21件头锥/二锥/尾锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、 M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 表面蒸汽氧化处理,攻丝更加顺畅,不粘结
- 较常规丝锥,增加使用寿命
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及非铁金属等螺纹加工

▲本品不属于世达终身保用范围

50451 40件高速钢粗牙丝锥板牙组套



- 21件头锥/二锥/尾锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、 M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 7件板牙: M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、 M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 5件断丝取出器
- 1件棘轮丝锥板牙扳手
- 2件丝锥转接头M3-M4、M5-M12
- 1件圆板牙转接头M3-M12
- 1件操作杆
- 1件铬钒钢内六角扳手4MM
- 1套螺纹规
- SATA 棘轮丝锥板牙扳手组套,扭力输出较传统扳 手提高,操作便捷,长寿耐用
- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 表面蒸汽氧化处理, 攻丝更加顺畅, 不粘结
- 较常规丝锥,增加使用寿命
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等螺纹加工

▲ 本品不属于世达终身保用范围(除50401棘轮丝锥板牙扳手外)

50452 32件高速钢粗牙丝锥板牙组套



- 21件头锥/二锥/尾锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、 M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 7件板牙: M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、 M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 1件全钢丝锥扳手M3-M12
- 1件全钢板牙扳手M3-M12
- 1件 专用螺丝批
- 1件螺纹规
- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 表面蒸汽氧化处理,攻丝更加顺畅,不粘结
- 较常规丝锥,增加使用寿命
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等螺纹加工

▲本品不属于世达终身保用范围

50457 7件螺纹攻丝组套



- •6件复合丝锥钻规格: M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、 M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5
- 1件1/4" 快换磁性接杆
- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 省时省力一次性操作即可完成钻孔、攻丝及去毛刺 /沉孔等整个流程,
- 攻丝后倒锥设计,以防过钻后损坏螺纹
- 攻丝速度比钻孔速度慢,需加一点润滑剂
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等通孔加工

▲本品不属于世达终身保用范围

5件套高速钢粗牙机用丝锥



编号	规格M	螺距(MM)	螺纹(MM)	总长(MM)	柄径(MM)	方宽(MM)	攻丝深度 ≤3xd(mm)	-
50603	М3	0.5	11	48	3.15	2.5	9	28
50604	M4	0.7	13	53	4.0	3.15	12	28
50605	M5	0.8	16	58	5.0	4.0	15	10
50606	M6	1.0	19	66	6.3	5.0	18	10
50608	M8	1.25	22	72	8.0	6.3	24	10
50610	M10	1.50	24	80	10.0	8.0	30	5
50612	M12	1.75	29	89	9.0	10	36	5
。伏氏	⊓cc=	*:由 +(V) +:-	±#:1 ~	◇ 麻末牛川・	T#thn	т —		

- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 表面蒸汽氧化处理, 攻丝更加顺畅, 不粘结
- 较常规丝锥,增加使用寿命
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等通孔加工

▲本品不属于世达终身保用范围

5件套高速钢复合丝锥钻







编号	规格	螺距(MM)	螺纹(MM)	总长(MM)	六方柄径(MM)	攻丝深度 ≤3xd(mm)	-
50803	М3	0.5	9	52.3	7.2	9	28
50804	M4	0.7	9	52.3	7.2	12	28
50805	M5	0.8	12	56.6	7.2	15	10
50806	M6	1.0	12	56.6	7.2	18	10
50808	M8	1.25	12	57.2	7.2	24	10
50810	M10	1.50	14	57.9	7.2	30	10

- 优质HSS高速钢材料,全磨制工艺加工
- 省时省力一次性操作即可完成钻孔、攻丝及去毛刺 /沉孔等整个流程,
- 攻丝后倒锥设计,以防过钻后损坏螺纹
- 攻丝速度比钻孔速度慢,需加一点润滑剂
- 适用厚度: 3.5mm 厚中碳钢钢板
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等通孔加工

▲本品不属于世达终身保用范围

高速钢粗牙圆板牙









编号	规格	螺距(MM)	外径×厚度(MM)	-
50903	М3	0.5	25×9	28
50904	M4	0.7	25×9	28
50905	M5	0.8	25×9	10
50906	M6	1.0	25×9	10
50908	M8	1.25	25×9	10
50910	M10	1.50	25×9	10
50912	M12	1.75	25×9	10
/I\ FT		m I Dist		

- 优质HSS高速钢材料
- 等径Φ25 x 厚度9MM
- 适用范围: 一般用于碳素钢、合金钢及铸铁等通孔加工

警告: 注意破损危险,请戴上防护镜 使用时有切屑物飞出,要注意安全,以免受伤 请不要用手触碰刀口

▲本品不属于世达终身保用范围







































































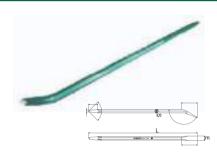




敲击类 **Striking Tool**

撬棍	JV	80
冲、凿、铲		80-81
圆头锤		82-83
羊角锤		81-83
钳工锤		82
安装锤		82-83
防震橡皮锤		83
减震羊角锤	f-	83

弯头撬棍

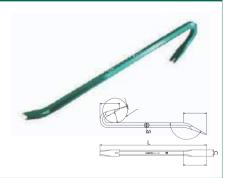


编号	规格(MM)	E(MM)	S(MM)	L(MM)	-
92551	18x400	22	18	400	4
92552	20x600	24	20	600	4
92553	22x800	26	22	800	4
92554	22x1000	26	22	1000	4
92556	25x1500	30	25	1500	2

- 采用合金钢,强度高韧性好。
- 产品整体热处理,硬度均匀,载荷承受力强。
- 表面采用喷塑处理,外表美观耐磨,防锈能力强。

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

起钉撬棍



	编号	规格(MM)	C(MM)	S(MM)	L(MM)	-
l	92561	18x400	22	18	400	4
l	92562	18x600	22	18	600	4
l	92564	20x1000	24	20	1000	2
ш	A					

- 采用合金钢,强度高韧性好。起钉端根据标准铁钉设计,使用范围广,起钉效果好。表面采用喷塑处理,外表美观耐磨,防锈能力强。

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09161 5件套样冲



编号	规格(MM)
90751	中心冲4x120
90752	圆锥冲3x120
90753	销冲4x150
90754	钎头5x130
90755	扁凿12x130
• 材料采用	lCr-V,机械性能优越
• 表面采用	镀铬处理,防锈能力强

09162 6件套销冲



编号	规格(MM)
90771	销冲2x150
90772	销冲3x150
90753	销冲4x150
90774	销冲5x150
90775	销冲6x150
90776	销冲8x150
• 材料采用	ICr-V铬钒钢,强度高韧性好

• 表面采用镀铬处理,防锈能力强

09163 3件套扁凿



编号	规格(MM)	
90784	扁凿20x200	
90785	扁凿22x250	
90786	扁凿25x300	

- 材料采用Cr-V铬钒钢,强度高韧性好
- 表面采用喷塑处理,防锈能力强

09164 13件套样冲



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
90751	中心冲4x120	90776	销冲8x150
90762	中心冲5x150	90752	圆锥冲3x120
90771	销冲2x150	90755	扁凿12x130
90772	销冲3x150	90782	扁凿15x150
90753	销冲4x150	90783	扁凿18x175
90774	销冲5x150	90754	钎头5x130
90775	销冲6x150		

- 材料采用Cr-V铬钒钢,强度高韧性好
- 表面采用镀铬处理,防锈能力强

9件套数字冲模



编号	L(MM)	W(MM)	$H_1(MM)$	$H_2(MM)$	-
90800	7	7	60	3	25
90801	7.5	7.5	60	4	25
90802	8.8	8.8	63	5	25
90803	10	10	65	6	25
90804	12	12	69	8	10

- 字体美观
- 硬度高
- 表面烤漆防锈
- ▲本品单支产品属世达终身保用范围

27件套字母冲模



编号	L(MM)	W(MM)	$H_1(MM)$	$H_2(MM)$	-
90805	7	7	60	3	10
90806	7.5	7.5	60	4	10
90807	8.8	8.8	63	5	10
90808	10	10	65	6	5
90809	12	12	69	8	5

- 字体美观
- 表面烤漆防锈

▲本品单支产品属世达终身保用范围





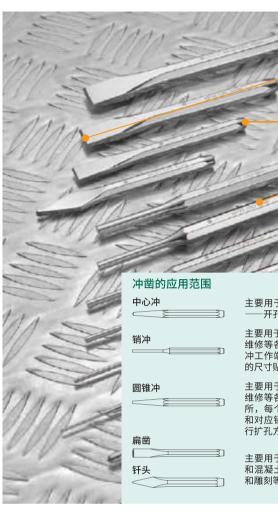












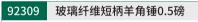
更先进的生产工艺 采用独特的回火工艺, 抗冲 击性更强 采用Cr-V,硬度更高,韧性 更好,寿命更长 主要用于机械维修,安装,建筑,汽修等各个行业 开孔前定位,标记。 的尺寸贴合良好。 行扩孔方面的工作。 主要用于机械维修,安装,建筑,汽修,岩石工程

主要用于机械维修,安装, 自行车,摩托车,汽车

主要用于机械维修,安装,自行车,摩托车,汽车

维修等各个行业,即需要使用销钉(圆锥销)的场 所,每个销冲工作端的尺寸公差严格控制,以保证 和对应销钉的尺寸贴合良好。另外圆锥冲也可以进

和混凝土工程等各个行业——开槽,除焊渣,整形 和雕刻等工作。





编号	规格	L(MM)	-
92309	0.5磅	180	6

- •短柄设计,方便小空间使用 •PP+TPR材质手柄,握感舒适
- 锤头带磁可固定钉子,经过喷塑处理,防锈美观

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

纤维柄八角锤



编号	规格	L(MM)	-
92341	2.5磅	361	4
92342	3磅	400	4
92343	4磅	400	4
92344	6磅	910	2
92345	8磅	910	2
92346	10磅	910	2
92347	12磅	910	2
92348	14磅	910	4
92349	16磅	910	2

- 柄部两侧的凹凸设计,让使用者在重敲击时能正确 掌控方位
- 底部棒球棍造型可防止滑落

羊角连体锤



4		- L	-
编号	规格	L(MM)	-
92331	1磅	331	4
92332	1.25磅	350	4
440 E N	Lautites (I Navi		

- 锻品为中碳钢一体成型,表面为全磨光
- *双射出成型把手(PP & TPR soft material),提供握 持时舒适性
- P型双色防震把手
- 相较于木柄和钢管柄,一体锤的安全性能更高

92351 胡桃木柄焊工除渣锤



编号	规格	L(MM)	-
92351	0.5磅	295	6

• 尖锥的头部用于焊工焊接工件时除去焊渣

• 头部烤黑漆+胡桃部柄































































92371

编号

92371

木柄白胶锤















92352 胡桃木柄焊工除锈锤



编号	规格	L(MM)	=
92352	0.6磅	301	6

- 扁平的头部用于焊工焊接工件前清除去工件上的锈斑 头部烤黑漆+胡桃木柄

胡桃木柄八角铜锤



编号	规格	L(MM)	-
92365	1磅	310	6
92366	2磅	320	6
92367	3磅	360	6

- 锤头采用高纯度紫铜材料,铜含量达99%,软硬适中, 敲击时不伤工件表面
- 经典八角锤头,适合多种敲击面

钢斧

规格

管+铁制环+环保TPR手把,

规格

1磅

1.5磅

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

1.25磅

• 手柄采用进口胡桃木,手感好,韧性佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

龙锤



编号	规格	L(MM)	-
92336	1磅	342	6
92337	1.25磅	346	6
		346	6

- 整体曲线设计可加强打击时的正确性
- 主结构为传统T型锤
- 曲线设计可减少拔钉时使用的力量
- 设计符合人体工学,可提供使用着安全性和舒适度

木柄圆头锤



编号	规格	L(MM)	-
92311	0.5磅	290	6
92312	1磅	350	6
92313	1.5磅	360	6
92314	2磅	390	6
92315	2.5磅	400	4

- 锤头采用高碳钢锻造制作,耐冲击
- 特殊嵌入工艺处理, 锤头不易脱落
- 手柄采用美国胡桃木, 手感韧性佳

木柄羊角锤



编号	规格	L(MM)	=
92321	0.5磅	275	6
92322	0.8磅	308	6
92323	1磅	330	6
92324	1.25磅	335	6
92325	1.5磅	390	6

- 锤头采用高碳钢锻造制作,耐冲击
- 特殊嵌入工艺处理, 锤头不易脱落
- 手柄采用美国胡桃木,手感韧性佳

木柄钳工锤

*附皮质保护套

6

6

6

L(MM)

330

• 锻品为中碳钢成型,全磨光表面头部,镀铬防锈铁

L

L(MM)

315

331

• 刀口经过优良热处理,刀口研磨利于劈木 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



编号	规格(G)	L(MM)	-
92401	200	285	4
92402	300	300	4
92403	400	320	2
92404	500	320	2
92405	800	350	2
92406	1000	360	2

- 锤头采用高碳钢制作,强力耐冲击 • 手感韧性佳.手柄采用美国产胡桃木
- 特殊嵌入工艺处理.锤头不易脱落

木柄安装锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)	-
92501	22	260	120	6
92502	28	303	170	6
92503	35	320	310	6
92504	45	323	500	6
92505	60	380	880	4

- 锤部采用优质铝合金铸造
- 可更换锤头有软性,硬性锤头选择
- 适合不同的使用场合
- 塑料可替换锤头,不属于终身保用范围

塑料软性锤头



编号	L(MM)	-	编号	L(MM)	-
92521	22	6	92524	45	6
92522	28	6	92525	60	6
92523	35	6			

- 适用于敲击塑胶、软铅、木质、黄铜等软性硬度的 材质
- 锤头硬度与材质表面硬度相配,可避免表面的磨损 及凹痕
- 不会变形,碎裂或遗留任何残部
- 适用于安装作业,不损伤工件表面

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

塑料硬性锤头



编号	L(MM)	=	编号	L(MM)	-
92531	22	6	92534	45	6
92532	28	6	92535	60	6
92533	35	6			

- 适用于敲击塑胶、软铅、木质、黄铜等软性硬度的 材质
- 锤头硬度与材质表面硬度相配,可避免表面的磨损 及凹痕
- 不会变形, 碎裂或遗留任何残部
- 适用于安装作业,不损伤工件表面

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

编号

92912

92913

SATA世述

软性防震橡皮锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)	-
92921	35	260	14oz(400g)	6
92922	45	286	18oz(520g)	6
92923	55	350	37oz(1050g)	4
92924	65	370	54oz(1540g)	2

- ----●采用工业级SBR橡胶材质制作,耐敲击、防滑、防 油、握感舒适,适合防火场所的特殊使用条件
- 锤头内含钢珠敲击不反弹
- 可重击, 绝不伤害工件表面无敲击火花

防震橡皮锤



锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)	-
35±0.5	280	14oz(400g)	6
45±0.5	300	18oz(520g)	24
55±0.5	350	37oz(1050g)	16
65±0.5	370	54oz(1540g)	12
	35±0.5 45±0.5 55±0.5	35±0.5 280 45±0.5 300 55±0.5 350	35±0.5 280 14oz(400g) 45±0.5 300 18oz(520g) 55±0.5 350 37oz(1050g)

- 材质为工业级NBR,耐磨性更强,耐油腐蚀性更强。
- 敲击面厚度从5-6MM提升到10-16MM,使用寿命 更长。
- 手柄尾部防滑设计。

胡桃木柄无反弹安装锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)	=
92601	30	320	410	6
92602	35	325	460	6
92603	40	352	650	6
92604	50	365	1050	6
92605	60	400	1440	4

- 锤头采用特殊材料,耐磨性和耐低温性优良,耐腐蚀 性和化学稳定性高。并与其它材料不易粘连
- 锤头采用嵌入式,不易松动和掉落
- 较常规安装锤,改进了冲击效果,并保护了敏感的 工件表面
- 手柄采用美国进口胡桃木
- 内置钢珠,增加打击力,防止反弹
- 锤头可借助台虎钳进行更换
- 套柄尾部防脱手设计

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

钢管柄无反弹安装锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)	=
92611	30	280	480	5
92612	35	285	530	4
92613	40	300	830	5
92614	50	315	1100	4
92615	60	325	1670	2

- 锤头采用特殊材料, 耐磨性和耐低温性优良, 耐腐蚀 性和化学稳定性高。并与其它材料不易粘连
- 锤头采用嵌入式,不易松动和掉落
- 较常规安装锤,改进了冲击效果,并保护了敏感的 工件表面
- 内置钢珠,增加打击力,防止反弹
- 锤头可借助台虎钳进行更换
- 套柄尾部防脱手设计

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

玻璃纤维柄羊角锤



编号	规格	L(MM)	-
92306	1磅	330	8
92307	1.5磅	380	8
92308	0.5磅	280	8

- 锤头采用高碳钢制作,强力耐冲击
- 特殊嵌入工艺处理, 锤头不易掉落
- 玻璃纤维柄,手感舒适,双色款式更加时尚

玻璃纤维柄圆头锤



编号	规格	L(MM)	-
92301	0.5磅	297	8
92302	1磅	343	8
92303	1.5磅	349	8
92304	2磅	351	8
92305	2.5磅	380	8

- 锤头采用高碳钢制作,强力耐冲击
- 特殊嵌入工艺处理, 锤头不易掉落
- 玻璃纤维柄,手感舒适,双色款式更加时尚

92703 减震羊角锤1磅



编号	重量(G)	L(MM)	-
92703	870	340	20

- 铬钼合金钢锤头,韧性佳,长时间使用后不易开裂一体式铆钉设计,保证锤头和手柄不会分离
- 减震设计,有效减少敲击时产生的震动,更舒适,
- 圆孔式减震手柄,美观大方,符合人体工学

92712 减震羊角锤(鹤型)0.8磅





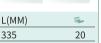
重量(G)

编号









92712 730 • 铬钼合金钢锤头,韧性佳,长时间使用后不易开裂

335

- 一体式铆钉设计,保证锤头和手柄不会分离 • 减震设计,有效减少敲击时产生的震动,更舒适,
- 更安全 • 圆孔式减震手柄,美观大方,符合人体工学

92722 减震圆头锤 1磅



编号	重量(G)	L(MM)	-
92722	780	335	20

- 铬钼合金钢锤头,韧性佳,长时间使用后不易开裂
- -体式铆钉设计,保证锤头和手柄不会分离 • 减震设计,有效减少敲击时产生的震动,更舒适,
- 圆孔式减震手柄,美观大方,符合人体工学

92734 减震钳工锤 440克



编号	重量(G)	L(MM)	-
92734	890	335	20

- 铬钼合金钢锤头,韧性佳,长时间使用后不易开裂
- 一体式铆钉设计,保证锤头和手柄不会分离
- 减震设计,有效减少敲击时产生的震动,更舒适,
- 圆孔式减震手柄,美观大方,符合人体工学















































卷尺































测量类 Measuring Tool

84-85

(3M)

		0105
塞尺		85
水平尺		85
直尺角尺	matanatanatandandandandandanda	85
游标卡尺	1 December 1	86-87
千分尺	e sette	87
激光测距仪		88

凯隆系列钢卷尺



编号	尺长M	L MM(尺带宽)	4	
91311A	2	13	12	
91312A	3	16	12	
91314A	5	19	12	
91315A	5	25	12	
91316A	7.5	25	6	
91317A	10	25	6	
△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围				

凯锐系列钢卷尺



编号	尺长M	L MM(尺带宽)	-
91311	2	13	12
91312	3	16	12
91314	5	19	12
91315	5.5	25	12
91316	7.5	25	12
91317	10	25	12

- 尺带采用高级钢材,表面喷涂白色哑光漆,强力弹 簧使尺带伸展自如
- 尺壳采用高强度ABS塑料
- 卷尺尺钩有自动归零设置,以确保无论测量内部或 外部均从零开始

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

凯锐系列公英制钢卷尺



编号	尺长M	L MM(尺带宽)	4
91321	3.5/12FT	16	12
91322	5/16FT	19	12
91323	7.5/25FT	25	12

- 尺带上同时标注公制与英制刻度,应用广泛
- 尺带采用高级钢材,表面喷涂黄色哑光漆,强力弹 簧使尺带伸展自如
- 尺壳采用高强度ABS塑料
- 卷尺尺钩有自动归零设置,以确保无论测量内部或 外部均从零开始

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

凯钛系列不锈钢钢卷尺



100 14 5 B 7 B 9

编号	尺长M	L MM(尺带宽)	-
91341	3.5	19	6
91342	5	19	6
91343	5.5	25	6
91344	7.5	25	6

- 尺带采用高级钢材,尼龙披覆耐磨处理,强力弹簧 使尺带伸展自如
- 高级不锈钢防护尺壳,强度高,耐碰撞,包覆软性 橡胶握持舒适稳定
- 卷尺尺钩有自动归零设置,以确保无论测量内部或 外部均从零开始

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

凯锋系列橡塑型钢卷尺



尺长M	L MM(尺带宽)	-
3.5	16	6
5	19	6
5.5	25	6
7.5	25	6
	3.5 5 5.5	3.5 16 5 19 5.5 25

- 尺带采用高级钢材,尼龙披覆耐磨处理,强力弹簧 使尺带伸展自如
- 尺壳采用高强度ABS塑料
- 卷尺尺钩有自动归零设置,以确保无论测量内部或 外部均从零开始

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



*尼龙包钢尺带可在恶劣天气或环境下使用,并可反复擦洗

凯镭系列长钢卷尺







编号	尺长M	尺带宽MM	-
91351	20	10	1
91352	30	10	1

- 尺带采用高级钢材,尼龙披覆耐磨处理
- 按照人体工学设计的金属尺壳,包覆PVC,握持舒适稳定

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



*尼龙包钢尺带可以水洗

3 SATA世达

凯丽系列长纤维卷尺



编号	尺长M	尺带宽MM	-
91361	20	13	1
91362	30	13	1
91363	50	13	1

- 尺带采用高级玻璃纤维,印刷清晰易读,耐磨损 玻璃纤维尺带具有绝缘性,可用于电器工程
- 尺壳采用高强度ABS塑料

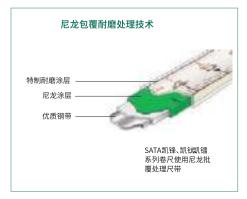
▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09401 14件套塞尺0.05-1.00mm



- 尺身采用Mn钢,表面抛光处理
- 尺身3"长. 内含2"直尺尺片
- 规格: (0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.40, 0.50, 0.60, 0.70, 0.80, 0.90, 1.00MM)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



09402 16件套塞尺0.05-1.00MM



- 尺身采用Mn钢.表面抛光处理
- 尺身3"长,内含2"直尺尺片
- 规格: (0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35, 0.40, 0.50, 0.55, 0.60, 0.70, 0.75, 0.80, 0.90, 1.00MM)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09405 23件套公英制塞尺0.02-1.00MM



- 尺身采用Mn钢,表面抛光处理
- 尺身4"长
- 尺片规格: (0.02, 0.03, 0.04, 0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35, 0.40, 0.45, 0.50, 0.55, 0.60, 0.65, 0.70, 0.75, 0.80, 0.85, 0.90, 0.95, 1.00MM)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09407 32件套公英制塞尺0.02-1.00MM



- 尺身采用Mn钢,表面抛光处理
- 尺身3.5"长
- 公英制对照
- 尺片规格: (0.02, 0.03, 0.04, 0.05、0.06, 0.07, 0.08, 0.09, 0.10, 0.13, 0.15, 0.18, 0.20, 0.23, 0.25, 0.28, 0.30,0.33, 0.38, 0.40, 0.45, 0.50, 0.55, 0.60, 0.63, 0.65, 0.70,0.75,0.80,0.85,0.90,1.00MM)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

水平尺





编号	规格	L(MM)	-	编号	规格	L(MM)	-
91601	12"	300	10	91604	30"	750	6
91602	18"	450	10	91605	36"	900	6
91603	24"	600	10	91606	48"	1200	6

- 精度0.5MM/M
- 双色软包胶端盖,防止跌落损坏
- 水准泡内壁由数控机床加工成形,内表面光洁,内 壁弯曲率均匀
- 测量面铣底精加工,确保工作面平直
- 尺身带刻度, 便于辅助测量

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

带磁水平尺



- 精度0.5MM/M
- * 带磁性,方便操作 双色软包胶端盖, '防止跌落损坏
- 水准泡内壁由数控机床加工成形,内表面光洁,内 壁弯曲率均匀
- •测量面铣底精加工,确保工作面平直
- 尺身带刻度,便于辅助测量

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

钢直尺

MANUFACTOR OF THE

91401

----91402

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
91401	150	91403	500
91402	300	91404	1000

- 产品采用不锈钢材料制造
- 清晰耐磨

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铝柄钢角尺



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)	
91411	200	91412	300	

- 产品采用不锈钢材料制造





































































编号

91502

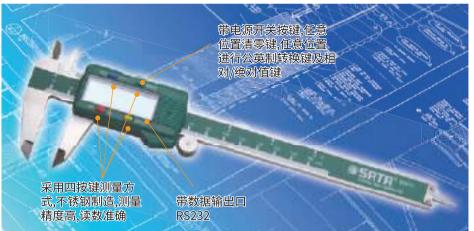












91501 机械式游标卡尺0-150MM



编号	测量范围MM	分度值MM	精度MM
91501	0-150	0.02	±0.02

- 采用不锈钢制造,测量精度高可用于内孔,外圆,深度的测量包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91502 机械式游标卡尺0-200MM

测量范围MM

0-200

• 采用不锈钢制造,测量精度高

• 可用于内孔,外圆,深度的测量 • 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91503 机械式游标卡尺0-300MM

分度值MM

0.02

91511 数显式游标卡尺0-150MM



编号	测量范围MM	分度值MM	精度MM
91511	0-150	0.01	± 0.03

- 采用四按键测量方式,不锈钢制造,测量精度高,读数 准确
- 带电源开关按键,任意位置清零键,任意位置进行公英 制转换键及相对/绝对值键
- 带数据输出口RS232
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒 纽扣电池型号:NL牌SR44

▲本品不属于世达终身保用范围

91512 数显式游标卡尺0-200MM



91512	0-200	0.01	± 0.03
• 采用四排	安键测量方	式,不锈钢制造,	则量精度高,读数

- 带电源开关按键,任意位置清零键,任意位置进行公英 制转换键及相对/绝对值键
- 带数据输出口RS232
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒
- 纽扣电池型号: NL牌SR44

▲本品不属于世达终身保用范围



精度MM

±0.02

分度值MM	精度MM
0.02	±0.03

- 0-300
- 采用不锈钢制造,测量精度高 可用于内孔,外圆,深度的测量 包装升级成优质ABS新料塑料盒

测量范围MM

▲本品不属于世达终身保用范围

91513 数显式游标卡尺0-300MM



编号	测量范围MM	分度值MM	精度MM
91513	0-300	0.02	±0.03

- 采用四按键测量方式,不锈钢制造,测量精度高,读数 准确
- 带电源开关按键,任意位置清零键, 任意位置进行 公英制转换键及相对/绝对值键
- 带数据输出口RS232
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒 纽扣电池型号: NL牌SR44

▲本品不属于世达终身保用范围



- 采用不锈钢制造,测量读数方便直观
- 指示表机芯升级成双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91522 表盘式游标卡尺0-200MM



编号	测量范围MM	分度值MM	精度MM
91522	0-200	0.02	+0.03

- 采用不锈钢制造,测量读数方便直观
- 指示表机芯升级成双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91523 表盘式游标卡尺0-300MM



91523	0-300	0.02	± 0.03
编亏	测重氾围MM	分度狙MM	稍度MM

- 采用不锈钢制造,测量读数方便直观
- 指示表机芯升级成双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

编号

91503

SATA世述

高精度数显式游标卡尺(带国检证书)



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91514	0-150	0.01	0.02
91515	0-200	0.01	0.02
91516	0-300	0.01	0.03

- 测量精度高,比国标更严格
- 带国家专业机构证书,确保测量精度
- 数显大屏,读数更快捷

▲本品不属于世达终身保用范围



编号	规格(MM)	
91551	0-150	
91552	0-200	
91553	0-300	

- 测量基座经过二次精磨, 紧贴测量物件
- 数显大屏,读数更快捷

▲本品不属于世达终身保用范围

工具知识加油站

测量应用实例



外径测量



内径测量



阶差测量



深度测量

91531 外径千分尺0-25MM



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91531	0-25	0.01	+0.004

- 硬质合金测量面,耐磨性好
- 具有测力装置,使测量面与被测工件接触时,保持恒定 的测量力
- 具有千分螺丝锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91532 外径千分尺25-50MM



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91532	25-50	0.01	±0.004

- 硬质合金测量面,耐磨性好
- 具有测力装置,使测量面与被测工件接触时,保持恒定 的测量力
- 具有千分螺丝锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91533 外径千分尺50-75MM



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91533	50-75	0.01	±0.005

- 硬质合金测量面,耐磨性好
- 具有测力装置,使测量面与被测工件接触时,保持恒定 的测量力
- 具有千分螺丝锁紧装置
- 包装升级成优质ABS新料塑料盒

▲本品不属于世达终身保用范围

91539 千分尺底座



▲本品不属于世达终身保用范围



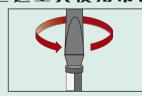
工具知识加油站





在与电动、风动工具一起使用时, 请选择专用电动,风手动工具

世达工具使用常识



使用时确认工具在正常使用位



如工作环境需要,请佩带防护用品

请正确使用工具



经常检修,并及时更换生锈或已损 坏的工具



移动工具箱前确保柜箱上锁,并处 于滑轮活动状态





































































编号











数显外径千分尺





编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91534	0-25	0.001	0.002
91535	25-50	0.001	0.002

- 大屏显示,简约大方
- 防水防尘等级达 IP65, 适用范围广
- 合金测砧,耐磨性能突出,使用寿命长

▲本品不属于世达终身保用范围

62709 激光测距仪30M



规格(M)

62709	30	
最大测量量程	1	0.2~30m
测量精度 2		±3 毫米
测量单位		m/ft+in
激光等级		Class 2
激光类型		630-670nm, < 1mW
单次测量		✓
按键		软胶按键
操作温度		0°C ~40°C
存储温度		-10°C ~60°C
电池寿命		可达 5000 次测量
电池选择		AAA 2 x 1.5V
激光自动关闭		30 秒
仪器自动关闭		3 分钟后

- 典型精度 ±3MM
- 体积小巧,便于携带
- 单按键设计,操作更简单
- 高清背光显示屏,数据显示清晰
- 坚固外壳, 经久耐用
- 电池 2 * AAA 1.5V
- 具备自动关机功能、节约电量

1量程:

- 在日光或者目标反光不好的情况下,请使用觇板或 者较好的反射面
- 在良好的测量条件下(良好的测量表面、室温、室内 光照)可至额定量程。不良测量条件下,如光线过强、 被测物表面反光较弱或温差过大,误差会增大

专业级激光测距仪







编号	规格(M)	
62712	60	
62713	100	

0.2~60mm (62712)

量程 ¹	0.2 0011111 (02112)
= 1 -	0.2~100mm (62713)
精度 ²	± (2.0mm+5x10 ⁻⁵ D)
单次测量	✓
连续测量	✓
面积测量	✓
体积测量	✓
一次勾股	✓
二次勾股①	* * * * * * *
二次勾股②	✓
自动水平	✓
自动垂直	✓
加减法	
角度传感器	✓
角度测量精度 3	$\pm (0.3^{\circ} + 0.1^{\circ} + 0.01 * D)$
测量基准	前 / 后基准
测量单位	m /ft/ in /ft+in
自动关机	3 分钟无操作后自动关机
屏幕类型	20 寸屏
历史测量记录	20组
激光等级	Class 2
激光类型	630-670nm,<1mw
工作温度	0~+40 (32F~+104F)
尺寸	$115 \times 49 \times 26$ mm

- 典型精度 ±2MM
- 角度测量功能
- 高清背光显示屏,可同时显示 5 行数据,数据对比 一目了然
- 可存储 20 组历史数据
- 具备单次测量、连续测量、最大/最小值测量、面积、 体积、勾股、自动水平、自动垂直,加减运算功能
- 具备蜂鸣器提示
- Micro USB 充电功能
- 具备自动关机功能、节约电量

- 量程范围数据是以默认后基准为参照;最大量程会依据 不同的机型版本而改变,实际量程见机器外包装
- 2 精度(表示被测距离):
- 在良好的测量条件下(良好的测量表面、室温、室 内光照等) 可至额定量程。不良测量条件下, 如光 线过强、被测物表面反光较弱或温差过大等,误 差会增大
- 3角度测量精度
- 0.1°是温度引起的误差, D 是 +/-0~45°, 如: 常温下 0 度误差是 +/-0.3°, 非常温下 45 度误差是 +/-0.85°
- 小贴士:在日光或者目标反光不好的情况下,请使 用觇板或者较好的反射面

62703 超声波测距仪



编号	测量范围
62703	55cm-15m

- 误差精度: ±(0.5%+1个字)
- 具有公/英制单位转换功能具有激光定位功能
- 具有测量值存储功能
- 可计算测量的距离之和,最大计算值为300m
- 计算面积功能,最大计算值为225m²
 计算体积功能,最大计算值为3375m³
- 具有自动关机功能, 节约能耗
- 具有低电量报警功能
- 坚固外壳, 经久耐用

激光测距仪





62704 62705 编号 品名

7110 3	нн н	
62704	激光测距仪60M	1
62705	激光测距仪80M	1
有效量程	0.2~60米(62704) 0.2~80米(62705)	
典型精度	土1.5毫米	
测量单位	M(米),ft(英尺),in(英寸),	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ft+in(英尺+英寸)	
激光等级	Class 2	
激光类型	635nm, <1mW	
单次测量		
连续测量	· · · ·	
面积、体积测量	₽ ✓	
勾股定理测量		
加减法	✓	
最大和最小测量	量 ✓	
四行照明显示	- ✓	
蜂鸣器	✓	
历史测量记录	20组	
按键	软胶按键	
操作温度	0°C ~40°C	
存储温度	-10°C∼60°C	
防护等级	IP54	
电池选择	AAA 2x1.5V	
激光自动关闭	30秒	
仪器自动关闭	3分钟后	
长*宽*高(mr	n) 115*52*32.5	
重量 (g)	113	

- 精准: 最高精度±1.5MM
- 方便: 正面+侧面双测量按键,任何情况下都使用顺手
- 功能强大: 单次/连续测量; 面积/体积测量; 一次/ 二次勾股测量; 加/减功能,充分满足日常测绘的需求
- 易用: 白光大屏幕,可同时显示4行数据并保存20 组历史数据
- 坚固耐用: 高品质加强光学镜片, 双色软胶减震外 壳,使得产品不怕跌落
- 人性化设计: 具备蜂鸣器提示, 测绘更方便; 具备 自动关机功能,节约电能
- 双测量按键,使用更方便
- 高清背光显示屏,可同时显示4行数据,数据对比一目了然
- 可存储20组历史数据
- 具备单次测量、连续测量、最大/最小值测量面积测 量、体积测量、间接勾股定理测量
- 具备蜂鸣器提示
- 具备自动关机功能, 节约电能

▲正常使用情况下保用1年



其它 Other Hand Tool

管子钳		89
台虎钳		89
切管器		89-90
链条扳手		90
G字夹	ارک	90
拉铆枪		91
拉马	ris	91
断丝取出器		91
捡拾工具	16	91

重型管子钳



编号 规格 全长L(MM) 净重(K	(G) 🖘
70812 8" 200 0.38	1
70813 10" 250 0.78	1
70814 12" 300 1.04	1
70815 14" 350 1.54	1
70816 18" 450 2.32	1
70817 24" 600 3.82	1
70818 36" 900 8.72	1
70819 48" 1200 13.84	1

- 钳头经Cr-V钢锻造而成
- 持有上下咬合钳牙设计,保证强劲的夹持效果

铝合金管子钳



编号	规格	全长L(MM)	净重(KG)	-
70823	10"	250	0.5	1
70824	12"	300	0.76	1
70825	14"	350	0.92	1
70826	18"	450	1.52	1
70827	24"	600	2.52	1
70828	36"	900	4.63	1
70829	48"	1200	8.06	1

- 铝合金手柄的重量只有普通管钳手柄重量的三分之一
- 铝合金手柄采用特殊合金元素配方,扭距大,满足 您大多数工作场合的要求

伸缩式加力管子钳



编号	规格	伸缩前全长L(MM)	伸缩后全长L(MM)	净值(KG)	-
70836	18"	460	615	1.85	6
70837	24"	530	715	3.18	4
70838	36"	760	1135	6.08	2
70839	48''	850	1270	9.6	2

- 钳头采用特殊合金钢材料,强度高,耐磨性好
- 重量比同规格重型管子钳更轻
- 手柄采用特殊合金钢管,扭矩超过同规格重型管子 钳的美国标准
- 达到相同扭矩,伸缩式加力管子钳操作力比同规格 重型管子钳更省力

重型方钢台虎钳



编号	规格	开口度(MM)	夹紧力(KG)	毛/净重(KG)
70841	4"	108	1700	19/17
70842	5"	133	2100	25/23
70843	6"	152	3000	31/29
70845	8"	203	4000	42/39

- 采用优质材料精密铸造,表面静电喷涂
- 方钢结构提供高强度夹持力,使用安全
- 丝杠固定螺母采用特殊结构,不易变形,断裂及脱落
- 底盘采用特殊结构,锁紧后无滑动

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

重型球墨铸铁台虎钳



编号	规格	开口度(MM)	夹紧力(KG)	毛/净重(KG)
70851	4"	127	2500	8.7/7.9
70852	5"	152	3500	12.5/11.8
70853	6"	178	4500	19/17.8
70854	8"	229	5000	27/25.8

- 钳身采用球墨铸铁
- 夹紧力大
- 开口度大
- •可旋转210°

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

棘轮切管器



编号	规格	钢管壁厚	不锈钢管壁厚	-
97315	Ø16~35MM	<3.2MM	1.5~3.0MM	1
97316	Ø35~66MM	<3.8MM	1.5~3.0MM	1

- 棘轮机构可以使割管操作更轻松,刀片通过自动进 刀功能保持恒定的进刀量,无需施加额外的力量
- 棘轮操作角度仅为 7.5°,即使在狭窄的角落也很容易操作
- 主体为铝合金材质,表面镀铬处理,耐磨防腐蚀
- 棘轮释放钮可防止棘轮头锁死

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

棘轮切管器刀片







7 97318

编号	刀片切割能力	管壁厚度	4
97317	碳钢钢管	< 3.2MM	10
	不锈钢钢管	1.5MM < 管壁厚度 < 3.0MM	10
97318	不锈钢钢管	< 1.5MM	10
▲ 本品	属易耗品,不同	属于世达终身保用范围	

切管器



编号	切割范围(MM)	-
97301	3-30	6
97302	3-32	6

- 97301适用于切割直径在3MM和30MM之间的铜管、 铝管和薄壁导管
- 97302适用于切割直径在3MM和32MM之间的铜管、 铝管和薄壁导管
- 切割过程中确保清洁完整。把手内配有备用刀片。 关上割刀时.请勿将滚轮接触割刀保持清洁,定期 用轻脂油润滑各部件

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97303 切管器6-64MM



编号	切割范围(MM)	-
97303 6-64		6

- 适用于切割直径在6MM和64MM之间的铜管、铝管和薄壁导管
- 切割过程中确保清洁完整。把手内配有备用刀片。关上割刀时,请勿将滚轮接触割刀,保持清洁,定期用轻脂油润滑各部件

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97304 PVC管子割刀42MM



编号	最大切割范围(MM)	-
97304	42	6

- 专用于切割pvc管子
- 热处理不锈钢刀片,可延长工具使用寿命













































































97305 迷你切管器3-16MM



编号	切割范围(MM)	-
97305	3-16	6

- 用于切割直径在3-16MM之间的薄壁导管、塑料管及铜管切割过程中,不起毛边
- 适于狭窄空间使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

不锈钢管切管器



*97307内附一支高速钢修边器

编号	最大切割范围(MM)	-
97306	3-35	18
97307	3-45	18

- 特殊的销钉设计,无需特殊的工具,即可快速更换刀片
- 刀架内配有备用刀片
- 请选用世达97313#刀片

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

弯管器



编号	最大弯曲外径(MM)	-
97321	6	18
97322	8	18
97323	10	12
97324	12	12
97325	16	6

- 适用于不同弯曲外径的铜管及铝管
- 弯管范围0-180°
- 弯管盘采用铝合金整体压铸而成,坚固耐用
- 双色包胶防滑手柄,握感舒适

97326 三合一90°弯管器



编号	最大弯曲外径(MM)	5
97326	6/8/10	18

- 多用设计,适用于弯曲外径6/8/10MM的铜管及铝管
- 弯管范围0-90°
- 弯管盘采用铝合金整体压铸而成,坚固耐用

97327 三合一180°弯管器



编号	最大弯曲外径(MM)	=
97327	6/8/10	18

- 多用设计,适用于弯曲外径6/8/10MM的铜管及铝管
- 弯管范围0-180°
- 弯管盘采用铝合金整体压铸而成,坚固耐用

97331 扩管器



不锈钢管弯管器

• 适用于铜、铝等金属管



编号	最大弯曲外径(MM)	管壁厚度	=
97341	6	1MM以下	12
97342	8	1MM以下	12
97343	10	1.2MM以下	6
97344	12	1.2MM以下	6

- 弯管范围0-180°
- 弯管盘由碳钢锻造而成,坚固耐用

97311 2件套备用切割刀片3x18MM



编号	规格(MM)	-
97311	3.0x18,3.0x18	6

- 采用加硬处理合金钢制成可用于切割铜管铝管和薄导管
- 专门用于97301和97302 97305型切管器
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97312 2件套备用切割刀片(6.2x18, 6.2x22MM)



编号	规格(MM)	-
97312	6.2x18,6.2x22	6

- 采用加硬处理合金钢制成可用于切割铜管. 铝管和 薄导管
- 专门用于97303切管器

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97313 不锈钢管切管器刀片5x20MM



编号	规格(MM)	-
97313	5x20	24

- HSS高速钢材质制成,适用于切割不锈钢管
- 专用于97306和97307型不锈钢管切管器
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

皮带扳手



١	编号	规格	-
	97461	9"	6
	97462	11"	5

- •尼龙片基皮带,不易损坏工件表面
- 规格内可轻松拧动工件,不受工件尺寸、形状影响
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

链条扳手



		311	
编号	规格	适用范围(MM)	-
97451	12"(28节)	直径55-110	12
97452	15"(34节)	直径60-130	12

• Cr-V钢锻造

G字夹



/÷ =	±0.16	_
编号	规格	-
90433	3"	6
90434	4"	4
90435	6"	4
90436	8"	4

- 采用优质QT材料精密浇铸而成,表面静电喷涂
- 特殊加强筋设计,夹持力更高,使用更安全
- 加粗螺纹丝杆,表面发黑,寿命更长久
- 特制活动夹持头,有效夹持工件,不易脱落

SATA世达®

90521 手动铆螺母枪



编号	全长L(MM)	净重(KG)
90521	400	1.4

- 可换头设计,铆接范围广,适配铆螺母规格: M5(10-24); M6(1/4-20); M8(5/16-18); M10(3/8-16); M12(1/2-13)
- 手柄连杆设计,打开时会带动零件自动退出螺母
- 新结构设计,操作轻松省力

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90501 省力型单把拉铆枪8"



编号	规格	\$
90501	8"	3

- 导嘴配置规格2.4MM(3/32"); 3.2MM(1/8"); 4.0MM(5/32") 4.8MM(3/16")
- 圆形滚花导嘴无需工具拆卸,防松结构设计导嘴不 易松动
- 人体工学手柄操作舒适省力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

省力型双把拉铆枪



编号	规格	\$
90502	13"	2
90504	11"	2

- 六角形外套筒可调节工作行程
- 加厚热处理手柄,使用寿命长
- 3片式铬钼合金热处理抓片,使用寿命长
- 导嘴替换扳手固定在铆枪上,方便取用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90522 三合一多功能拉铆枪



编号	全长(MM)	净重(KG)
90522	265	1.9

- 铆钉、铆螺母、扩孔三合-
- 25倍力臂, 一人轻松操作
- PVC柄套,手感舒适

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

2爪拉马



编号	规格	L长度MM	D最大拉拔直径MM	行程MM	-
90623	3"	140	75	60	1
90624	4"	160	100	95	1
90626	6"	240	150	160	1
90628	8"	333	200	235	5
90630	10"	360	250	240	4
90632	12"	405	300	270	3

- 顶杆的尖部经过特殊的热处理,经久耐用
- 加力部位的凸缘设计.保证了敲击时六角头的无损
- 拉爪的合理造型设计.使其在加力时不致脱落

3爪拉马



编号	规格	L长度MM	D最大拉拔直径MM	行程MM	-
90633	3"	130	75	60	1
90634	4"	160	100	95	1
90636	6"	245	150	160	8
90638	8"	330	200	235	4
90640	10"	360	250	240	3
90642	12"	405	300	270	2

- 顶杆的尖部经过特殊的热处理,经久耐用
- •加力部位的凸缘设计.保证了敲击时六角头的无损
- 拉爪的合理造型设计.使其在加力时不致脱落

硅胶枪9" 90510



编号	规格		-
90510	9"		12
	-/	T	

- 主要用于结构胶、玻璃胶等胶体的注射
- 优质铝合金手柄,省力型设计; 高强度钢板枪体
- 打胶均匀省力; 不易打滑; 可挤压高粘度胶
- 360°旋转枪体,适合在狭小空间使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90511 硅胶枪15"



编号 规格 15" 90511 12

- 主要用于结构胶、玻璃胶等胶体的注射
- 优质铝合金手柄,省力型设计
- 打胶均匀省力,不易溢胶,不易打滑,可挤压高粘度胶
- 铝合金筒身,轻巧方便

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

11924 磁性捡拾器380MM



柔性磁性捡拾器



编号	规格	长度MM	捡拾重量KG	-
64104	6.0	502	0.5	6
64101	8.0	510	1	6
64102	8.0	510	2	6
64103	8.0	510	3	6
64103	8.0	510	3	6

- 醋酸手柄,耐热、耐污、耐脏高寿命柔性杆,表面镀铬,可任意造型,在各种复杂的工况中使用
- 优质强力磁铁,有效吸附掉落的工件▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09704 5件细牙断丝取出器组套



- 5件套细牙断丝取出器(M3,M6,M8,M11,M14)
- 选用GCr轴承钢材料
- 快速. 便捷折卸已损坏的螺丝、管子、螺栓及大头钉
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09704A 5件粗牙断丝取出器组套



编号	规格MM	
09704A	φ 3.3,5.3,6.4,8.8,11.2	

- 选用GCr轴承钢材料
- 使用方便,快速拆卸损坏的螺丝等
- 粗牙设计,使用寿命长

















































































新能源汽车维修组套	92-93
绝缘组套	94
绝缘套筒	94-95
绝缘扳手	96
绝缘螺丝批	97-99

绝缘钳 100-102

绝缘电缆剥线刀 102

09933 39件新能源汽车快修组套



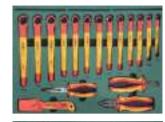


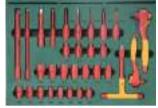


- 8件10MM系列VDE绝缘6角套筒 (8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘T形手柄200MM
- 1件 10MM系列VDE绝缘转向接杆125MM
- 1件 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手200MM
- 4件 10MM系列VDE绝缘六角旋具套筒(4, 5, 6, 8MM)
- 7件 VDE绝缘开口扳手(7, 8, 10, 12, 13, 14, 17MM)
- 3件 T系列双色柄十字绝缘螺丝批(#0x60, #1x80, #2x100MM)
- 3件 T系列双色柄一字绝缘螺丝批(2.5x75, 4x100, 5.5x125MM)
- 1件 G系列VDE绝缘测电笔3x70MM
- •1件 VDE绝缘耐压尖嘴钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压斜嘴钳6" • 1件 VDE绝缘耐压钢丝钳8"
- •7件 VDE绝缘花型内六角(T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)

09928 68件新能源汽车维修组套











*适用于工具车95125(不含工具车)

- •8件 10MM系列VDE绝缘6角套筒(8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘转向接杆125MM
- 1件 10MM系列VDE绝缘转向接杆250MM
- 1件 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手200MM
- •1件 12.5MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手 250MM
- •1件 12.5MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 12.5MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- •11件 12.5MM系列VDE绝缘6角套筒(10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24MM)
- •5件 12.5MM系列VDE绝缘六角旋具套筒(4, 5, 6, 8, 10MM)
- 13件 VDE绝缘开口扳手(8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 13件 VDE绝缘梅花扳手(8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 1件 VDE绝缘耐压活动扳手8"
- 3件 T系列双色柄十字绝缘螺丝批(#0x60, #1x80, #2x100MM)
- •1件 T系列双色柄一字绝缘螺丝批(2.5x75, 4x100, 5.5x12MM)
- 1件 VDE绝缘耐压尖嘴钳8"
- 1件 VDE绝缘耐压斜嘴钳7"
- 1件 VDE绝缘耐压钢丝钳8"
- 1件 防护式VDE绝缘电缆剥线刀
- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准
- 高密度EVA工具衬垫,便于保护工具并达到5S管理,托盘上面激光打标产品规格,便于工具使用
- 适用于新能源电动汽车、电气化设备维修

09935

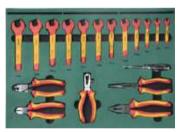
59件新能源汽车日常维修组套











- •8件 10MM系列VDE绝缘6角套筒(8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 10MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手200MM
- 4件 10MM系列VDE绝缘六角旋具套筒(4, 5, 6, 8MM)
- 12件 VDE绝缘开口扳手(6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 1件 VDE绝缘耐压活动扳手8"
- 4件 T系列双色柄十字绝缘螺丝批(#0x60, #1x80, #2x100, #3x150MM)
- 4件 T系列双色柄一字绝缘螺丝批(2.5x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150MM)
- •9件 VDE绝缘花型螺丝批(T8, T10, T15, T20, T25,
- T27, T30, T40, T45)
- 1件 G系列VDE绝缘测电笔3x70MM
- 1件 VDE绝缘耐压尖嘴钳8"
- 1件 VDE绝缘耐压剥线钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压斜嘴钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压钢丝钳8" • 1件 绝缘耐压电缆钳6"
- •6件 VDE绝缘内六角(2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM)
- 1件 直刃式VDE绝缘电缆剥线刀
- 适用于工具车95121、95107、95107 A、95207(不 含工具车)

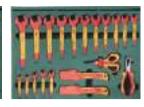
09936 116件新能源汽车大修组套



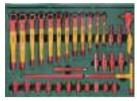












- 11件 10MM系列VDE绝缘6角套筒(8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22MM)
- •6件 10MM系列VDE绝缘6角长套筒(8, 10, 12, 14, 15, 17MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 10MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手200MM
- •1件 12.5MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手250MM
- 1件 12.5MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 12.5MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- 12件 12.5MM系列VDE绝缘6角套筒(10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- •5件 12.5MM系列VDE绝缘六角旋具套筒(4, 5, 6, 8, 10MM)
- •16件 VDE绝缘开口扳手(6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 12件 VDE绝缘梅花扳手(6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22MM)
- 1件 VDE绝缘耐压活动扳手8"
- 4件 T系列双色柄十字VDE绝缘螺丝批(#0x60, #1x80, #2x100, #3x150MM)
- 4件 T系列双色柄一字VDE绝缘螺丝批(2.5x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150MM)

- •12件 VDE 螺帽螺丝批(4.0x125, 5.0x125, 5.5x125, 6.0x125, 7.0x125, 8.0x125, 9.0x125, 10x125, 11x125, 12x125, 13x125, 14x125MM)
- 9件 VDE绝缘花型螺丝批(T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45)
 - 1件 非接触式测电笔
 - 1件 G系列VDE绝缘测电笔3x70MM
 - 1件 VDE绝缘耐压尖嘴钳8"
 - 1件 VDE绝缘耐压剥线钳6"
 - 1件 VDE绝缘耐压斜嘴钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压钢丝钳8'
- 1件 绝缘耐压电缆钳6"
- 6 件 VDE绝缘内六角(2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM)
- 1件 VDE绝缘电工剪150MM
- 1件 防护式VDE绝缘电缆剥线刀
- 1件 直刃式VDE绝缘电缆剥线刀
- 适用干工具车95121、95107、95107 A、95207(不含工具车)

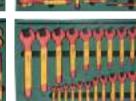
09937

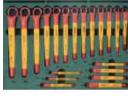
166件新能源汽车全面维修组套



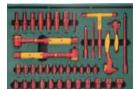












- 12件 6.3MM系列VDE绝缘6角套筒(4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14MM)
- 1件 6.3MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手
- 2件 6.3MM系列VDE绝缘转向接杆(75, 150MM)
- 12件 10MM系列VDE绝缘6角套筒(8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22MM)
- 7件 10MM系列VDE绝缘6角长套筒(8, 10, 12, 13, 14, 17, 19MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 10MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- 1件 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手200MM
- •1件 12.5MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手250MM
- 1件 12.5MM系列VDE绝缘T型柄200MM
- 2件 12.5MM系列VDE绝缘转向接杆(125, 250MM)
- 15件 12.5MM系列VDE绝缘6角套筒(10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- •5件 12.5MM系列六角旋具套筒(4MMx120MM, 5MMx120MM, 6MMx120MM, 8MMx120MM, 10MMx120MM)
- 20件 VDE绝缘开口扳手(6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 20件 VDE绝缘梅花扳手(6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 1件 VDE绝缘耐压活动扳手8"
- 4件 T系列双色柄十字VDE绝缘螺丝批(#0x60, #1x80, #2x100, #3x150MM)
- •4件 T系列双色柄一字VDE绝缘螺丝批(2.5x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150MM)
- 12件 VDE 螺帽螺丝批(4.0x125, 5.0x125, 5.5x125, 6.0x125, 7.0x125, 8.0x125, 9.0x125, 10x125, 11x125, 12x125, 13x125, 14x125MM

- 9件 VDE绝缘花型螺丝批(T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45)
- 1件 非接触式测电笔
- •1件 G系列VDE绝缘测电笔3x70MM
- 3件 VDE双色柄绝缘一字精密螺丝批(1.5x0.23x50, 1.8x0.30x50, 2.0x0.40x50MM)
- 3件 VDE双色柄绝缘十字精密螺丝批(PH00x50, PH0x50, PH1x50MM)
- 5件 VDE双色柄绝缘花型精密螺丝批(T6x50, T8x50, T10x50, T15x50, T20x50MM)
- 1件 VDE绝缘耐压尖嘴钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压剥线钳6"
- 1件 VDE绝缘耐压斜嘴钳6" • 1件 VDE绝缘耐压钢丝钳8"
- 1件 绝缘耐压弯嘴钳6"
- 1件 绝缘耐压电缆钳6"
- •6件 VDE绝缘内六角(2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM)
- 1件 注塑型双色绝缘锯架150MM
- 1件 VDE绝缘电工剪150MM
- •1件 直刃式VDE绝缘电缆剥线刀
- 1件 1/4"系列绝缘扭力扳手5-25Nm
- •1件 3/8"系列绝缘扭力扳手10-50Nm
- 1件 注塑型VDE双色绝缘针尖无齿镊子134MM
- 1件 注塑型VDE双色绝缘微尖横齿镊子160MM
- 1件 注塑型VDE双色绝缘弯尖横齿镊子159MM • 1件 注塑型VDE双色绝缘宽口横齿镊子145MM

•适用于工具车95107、95107A、95207(不含工具车)













































09267 20件12.5MM系列VDE绝缘套筒组套





编号	规格	
09267	1/2"	
• 11件12.5	MM系列六角套	筒(10,11,12,13,14,17,19,

- 1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手250MM
- 1件12.5MM系列专业T形柄200MM
- 1件12.5MM系列专业接杆125MM

22,24,27,32MM)

- 1件12.5MM系列专业接杆250MM
- 5件12.5MM系列六角旋具套筒(4,5,6,8,10MM)
- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- 通过冲击强度测试、绝缘层附着力测试、 阻燃测 试,安全可靠
- 通过高低温测试,耐低温达-40℃

↑本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09268 16件10MM系列VDE绝缘套筒组套





规格 3/8"

• 1件10MM系列专业T形柄200MM • 1件10MM系列专业接杆150MM • 1件10MM系列专业接杆250MM • 4件10MM系列六角旋具套筒(4,5,6,8MM) • 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测

试,符合IEC/EN 60900标准

试,使用更安全

• 8件10MM系列六角套(8,10,12,13,14,17,19,22MM) • 1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手200MM





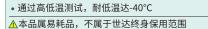












• 通过冲击强度测试、绝缘层附着力测试、 阻燃测

6.3MM系列VDE绝缘6角套筒







编号	规格(MM)	L(MM)	-
11504	4.0	42	12
11505	5.0	42	12
11515	5.5	42	12
11506	6.0	42	12
11507	7.0	42	12
11508	8.0	42	12
11509	9.0	42	12
11510	10.0	42	12
11511	11.0	42	12
11512	12.0	42	12
11513	13.0	42	12
11514	14.0	42	12

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理,美观防锈

10MM系列VDE绝缘6角套筒





编号	规格(N	MM) L(MM)	-
12508	8	45	7
12510	10	45	7
12511	11	45	7
12512	12	45	7
12513	13	45	7
12514	14	45	7
12516	16	45	7
12517	17	45	7
12518	18	45	5
12519*	19	47	5
12521*	21	47	5
12522*	22	47	5
• 经海田(DESTAT	有供产品经过条条础	±10000V

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理,美观防锈

注: *为新品

6.3MM系列VDE绝缘六角旋具套筒







编号	规格(MM)	L(MM)	-
11523	3.0	66	6
11524	4.0	66	6
11525	5.0	66	6
11526	6.0	66	6
11528	8.0	66	6

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- S2材料六角旋具头
- 表面镀铬处理,美观防锈

10MM系列VDE绝缘12角长套筒

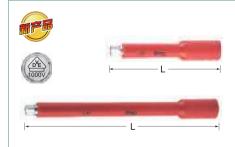




编号	规格(MM)	L(MM)	-
12538	8.0	80	12
12540	10.0	80	12
12542	12.0	80	12
12544	14.0	80	12
12545	15.0	80	12
12547	17.0	80	8
12549	19.0	80	8
12552	22.0	80	6

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理,美观防锈

6.3MM系列VDE绝缘转向接杆



编号	规格(MM)	L(MM)	-
11982	75	91	6
11983	150	166	6

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- Cr-V材料整体热处理
- 表面镀铬处理,美观防锈

10MM系列VDE绝缘转向接杆



编号	规格(MM)	L(MM)	=
12941	125	141	18
12942	250	266	12

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- Cr-V材料整体热处理
- 表面镀铬处理,美观防锈



编号

09268

SATA世达★ 诺 · 让 平凡见证 俳 太

10MM系列VDE绝缘六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	-
22704	4.0	77	12
22705	5.0	77	12
22706	6.0	77	12
22708	8.0	77	12

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- S2材料六角旋具头
- 表面镀铬处理,美观防锈

12.5MM系列VDE绝缘六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)	-
24404	4x120	120	18
24405	5x120	120	18
24406	6x120	120	18
24408	8x120	120	18
24410	10x120	120	18

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理,美观防锈

93480 绝缘电工胶带



颜色: 红色

编号	厚度(MM)	长度(M)	L(MM)	-
93480	0.15	10	71	20
▲本品属	易耗品,不属	干世达终身	保用范围	

92801 绝缘可换头安装锤



编号	L(MM)	-
92801	310	4

• 每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/ EN60900 标准

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

12.5MM系列VDE绝缘转向接杆



编号	规格(MM)	L(MM)	-
12985	125	141	6
12986	250	266	8

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- Cr-V材料整体热处理
- 表面镀铬处理,美观防锈

绝缘塑料滑套



编号	规格	L(MM)	-
93491	1#	100	5
93492	2#	100	5
93493	3#	100	5

- 浸塑绝缘层符合VDE680标准
- 3种规格印刷方便区分

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

12.5MM系列VDE绝缘6角套筒





编号	规格(MM)	L(MM)	-
14010	10	55	12
14011	11	55	12
14012	12	55	12
14013	13	55	12
14014	14	55	12
14016	16	55	12
14017	17	55	12
14018	18	55	12
14019	19	55	12
14021	21	55	10
14022	22	55	10
14024	24	55	10
14027*	27	55	6
14030*	30	55	6
14032*	32	55	6
经德国V	DE认证. 每	件产品经讨绝缘耐压1	0000V

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理,美观防锈

注: *为新品



790 IH (III)	L(MM)	-
10	80	5
20	100	5
30	110	5
	20	10 80 20 100

- 浸塑绝缘层符合VDE680标准
- 配备交叉卡槽

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

93419 绝缘锯弓6"



编号	规格(MM)	L(MM)	-	
93419	150	275	8	

- 套管手柄绝缘性能符合EN/IEC 60900标准
- 金属锯架坚固耐用
- 螺丝旋紧结构,方便更换锯条

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03181 VDE绝缘针尖无齿镊子134MM



编号	规格(MM)	-
03181	134	12

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准













































































03182 VDE绝缘微尖横齿镊子160MM



编号	规格(MM)	-
03182	160	12

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准

03183 VDE绝缘弯尖横齿镊子159MM



编号	规格(MM)	-
03183	159	12

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准

03184 VDE绝缘宽口横齿镊子145MM



编号	规格(MM)	-
03184	145	12

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准

VDE绝缘内六角



编号	规格(MM)	L(MM)	1
80402	2.5	134	20
80403	3.0	134	20
80404	4.0	170	10
80405	5.0	170	10
80406	6.0	215	10
80408	8.0	215	10

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- S2材料整体热处理
- 表面发黑处理,防锈能力强

VDE绝缘花型扳手



编号	规格(MN	Λ) L(MM)	-
84801	T10	134	20
84802	T15	134	20
84803	T20	170	10
84804	T25	170	10
84805	T27	170	10
84806	T30	170	10
84807	T40	215	10
84808	T45	215	10
84809	T50	215	10
		- // / / / / / / /	

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- S2材料整体执外理
- 表面发黑处理,防锈能力强

1/4"系列绝缘扭力扳手5-25N.m



编号	规格(Nm)	L(MM)	-
96610	5-25	285	1

- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/ EN60900 标准
- •正向扭力精度±4%

▲ 六个月保用,绝缘层不属于保用范围

3/8"系列VDE绝缘扭力扳手

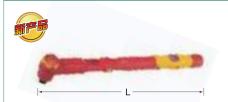


编号	规格(Nm)	L(MM)	-
96611	5-25	285	1
96612	10-50	285	1
96614	20-100	390	1

- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/ EN60900 标准
- •正向扭力精度±4%

▲ 六个月保用,绝缘层不属于保用范围

1/2"系列绝缘扭力扳手



4	编号	规格(Nm)	L(MM)	-
Š	96613	10-50	285	1
ç	96615	20-100	390	1
ç	96616	40-200	560	1

- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN60900标准
- •正向扭力精度±4%

▲ 六个月保用,绝缘层不属于保用范围

11981 6.3MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手



编号	L(MM)	-
11981	145	6

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- 单手操作转向功能,另转向轻松自如具备快速脱落功能,只需单手操作

12982 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手



编号	L(MM)	-
12982	200	6

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- 单手操作转向功能,令转向轻松自如。
- 具备快速脱落功能,只需单手操作。
- Cr-V材料整体热处理

12983 12.5MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手

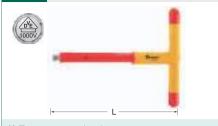


编号	L(MM)	=
12983	250	6

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- 单手操作转向功能,另转向轻松自如。
- 具备快速脱落功能,只需单手操作。
- Cr-V材料整体热处理



12940 10MM系列VDE绝缘T型柄200MM



编号	L(MM)	-
12940	200	4

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试, 符合IEC/EN 60900标准。
- Cr-V材料整体热处理
- 表面镀铬处理,美观防锈

12.5MM系列VDE绝缘T型柄250MM



编号	L(MM)	\$
12984	200	4

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准。
- Cr-V材料整体热处理
- 表面镀铬处理,美观防锈

VDE绝缘开口扳手



编号	规格(M	M) L(MM)	-
41306	6	90	6
41307	7	90	6
41308	8	100	6
41309	9	100	6
41310	10	110	6
41311	11	110	6
41312	12	130	6
41313	13	135	6
41314	14	145	6
41315	15	150	6
41316	16	160	6
41317	17	160	6
41318	18	175	6
41319	19	175	6
41321	21	195	6
41322	22	195	6
41324	24	225	6
41327*	27	250	4
41330*	30	290	4
41332*	32	310	4
/7/± = 1	->1>-	- /L -> - /2 /2 /2 /2 /2 /	

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- Cr-V材料锻压成型,强度更高
- 表面镀铬处理,美观防锈

注: *为新品

VDE绝缘耐压活动扳手



编号	规格	L(MM)
47101	6"	163
47102	8"	215
47103	10"	260
47104	12"	312

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- 进口双色材料手柄,美观大方,耐油防刮

规格(MM)

Q

测试,符合IEC/EN60900标准 • Cr-V材料锻压成型,强度更高 • 表面镀铬处理,美观防锈

VDE绝缘一字微型螺丝批

规格(MM)

 $1.5 \times 0.23 \times 50$

 $1.8 \times 0.30 \times 50$

 $2.0 \times 0.40 \times 50$

 $2.5 \times 0.40 \times 50$

 $3.0 \times 0.50 \times 50$

测试,符合IEC/EN60900 标准

• S2材料刀杆强度高

•经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V

L(MM)

L(MM)

•经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V

VDE绝缘梅花扳手

编号

42430*

42432*

注: *为新品

编号

• 合金钢锻造而成,表面镀铬处理,防锈能力更强

VDE绝缘十字微型螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	=
63801	PH00×50	145	12
63802	PH0×50	145	12
63803	PH1×50	145	12
/7/±		- /- \- /- /- /	

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- S2材料刀杆强度高

VDE绝缘花形微型螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	-
63901	T6×50	145	12
63902	T8×50	145	12
63903	T10×50	145	12
63904	T15×50	145	12
63905	T20×50	145	12

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- S2材料刀杆强度高



编号	规格((MM)		
09318	一字	1.5×50	2.0×50	3.0×50
		1.8×50	2.5×50	
	十字	PH0×50	PH00×50	

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- S2材料刀杆强度高











































































VDE绝缘花形螺丝批



编号	规格	L(MM)	-
61801	Т8	181	10
61802	T10	181	10
61803	T15	181	10
61804	T20	181	10
61805	T25	231	10
61806	T27	231	10
61807	T30	256	10
61808	T40	291	10
61809	T45	291	10

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900 标准
- S2材料整体热处理
- 表面发黑处理,防锈能力强

VDE绝缘螺帽螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	-
61404	4.0×125	231	10
61405	5.0×125	231	10
61415	5.5×125	231	10
61406	6.0×125	231	10
61407	7.0×125	231	10
61408	8.0×125	231	10
61409	9.0×125	231	10
61410	10×125	241	10
61411	11×125	241	10
61412	12×125	241	10
61413	13×125	241	10
61414	14×125	241	10

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- Cr-V材料冷挤压成型
- 表面发黑处理,美观防锈

G系列VDE绝缘测电笔 62707



编号	-
62707	10

- 经德国VDE认证,符合VDE 0680 标准
- 合金刀杆坚固耐用
- 加厚高透明外壳,美观耐用



T系列VDE绝缘十字螺丝批

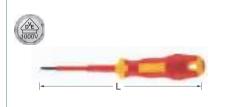


编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61221	#0x60	151	3.0	12
61222	#1x80	191	4.5	12
61223	#2x100	225	6.0	12
61224	#3x150	285	8.0	12

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准进口S2材质刀杆整体热处理,头部磷化处理,有效

- 确保功能端尺寸更精准 进口双色材料三角手柄,扭力输出更大,手感更舒 适,耐油防刮性能更强

T系列VDE绝缘一字螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61321	2.5x75	165	2.5	12
61322	3x100	190	3.0	12
61323	4x100	211	4.0	12
61324	5.5x125	250	5.5	12
61325	6.5x150	275	6.5	12

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准 进口S2材质刀杆整体热处理,头部磷化处理,有效
- 确保功能端尺寸更精准 •进口双色材料三角手柄,扭力输出更大,手感更舒适,耐油防刮性能更强

09303 7件T系列VDE绝缘螺丝批组套







- 09303 7件T系列VDE绝缘螺丝批组套 一字: 2.5x75MM, 4.0x100MM, 5.5x125MM,
- 6.5x150MM; 十字:#0x60MM, #1x80MM, #2x100MM
- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- 进口S2材质刀杆整体热处理,头部磷化处理,有效 确保功能端尺寸更精准
- 进口双色材料三角手柄,扭力输出更大,手感更舒 适,耐油防刮性能更强

◆ SATA世达★ 诺 · 让 平 凡 见 证 伟 大

09262 9件VDE绝缘耐压工具组套





- 61311 G系列VDE绝缘一字螺丝批2.5x75MM
- 61313 G系列VDE绝缘一字螺丝批4x100MM
- 61314 G系列VDE绝缘一字螺丝批5.5x125MM
- •61211 G系列VDE绝缘十字螺丝批#0x60MM
- 61212 G系列VDE绝缘十字螺丝批#1x80MM
- •61213 G系列VDE绝缘十字螺丝批#2x100MM
- 70333 VDE绝缘耐压钢丝钳8"
- 70232 VDE绝缘耐压斜嘴钳6"
- 70131 VDE绝缘耐压尖嘴钳6"
- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准
- VDE绝缘耐压钳,钳体采用Cr-V(铬钒钢)材质
- 表面镀镍铁合金,防锈能力强
- VDE绝缘耐压钳的剪切能力达到美国ASME标准: 斜 嘴钳 ASME B107.11-2002,钢丝钳 ASME B107.20-2004,尖嘴钳 ASME B107.13-2003
- 德国原装进口VDE绝缘耐压螺丝批,性能达到 DIN7437,DIN7438,DIN5264,品质保证

09302 5件VDE绝缘螺丝批组套







- 61312 G系列VDE绝缘一字螺丝批3x100MM
- 61314 G系列VDE绝缘一字螺丝批5.5x125MM
- 61212 G系列VDE绝缘十字螺丝批#1x80MM
- 61213 G系列VDE绝缘十字螺丝批#2x100MM
- 62502 普通型测电笔190MM
- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准

注意事项:

- 使用前请仔细检查,满足您大多数工作场合的要求
- 请确保绝缘工具的清洁和干燥
- 绝缘螺丝批是精密工具,请选用合适的规格使用
- 带电作业应穿戴必要的防护服,使用合适的安全辅助设施(如:安全手套、绝缘垫等)
- 请小心搬运、存储、以免损坏绝缘层

G系列VDE绝缘十字螺丝批









编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)	-
61211	#0x60	165	3	10
61212	#1x80	185	4.5	10
61213	#2x100	215	6	10
61214	#3x150	275	8	10

- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准
- 工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄,手感舒适柔和
- 注塑成型商标,美观牢固
- 握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳,更 耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准

09301A 7件VDE绝缘螺丝批组套







- 61311 G系列VDE绝缘一字螺丝批2.5x75MM
- 61313 G系列VDE绝缘一字螺丝批4x100MM
- 61314 G系列VDE绝缘一字螺丝批5.5x125MM
- 61315 G系列VDE绝缘一字螺丝批6.5x150MM61211 G系列VDE绝缘十字螺丝批#0x60MM
- 61212 G系列VDE绝缘十字螺丝批#1x80MM
- 61213 G系列VDE绝缘十字螺丝批#2x100MM
- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准

注意事项:

- 使用前请仔细检查,满足您大多数工作场合的要求
- 请确保绝缘工具的清洁和干燥
- 绝缘螺丝批是精密工具,请选用合适的规格使用
- 带电作业应穿戴必要的防护服,使用合适的安全辅助设施(如:安全手套、绝缘垫等)
- 请小心搬运、存储、以免损坏绝缘层

09304 10件可换头VDE绝缘耐压螺丝批组套



- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准
- 采用进口SVCM+材料整体热处理而成,韧性佳,不 易脆断,使用寿命更长久
- 进口TPV防滑软胶,耐油,抗刮,防滑性能更佳
- 小手柄可作为微型螺丝批手柄使用,满足不同工作 场合的需要
- •一字: 3mm, 5.5mm, 6.5mm
- 十字: #0, #1, #2花型: T15, T20
- ▲ 除尼龙包外,其余配件终身保用

G系列VDE绝缘一字螺丝批











编号	规格(MM)	L(MM)	T(MM)	杆径(MM)	-
61311	2.5x75	180	0.4	2.5	10
61312	3x100	205	0.5	3	10
61313	4x100	205	0.8	4	10
61314	5.5x125	240	1	5.5	10
61315	6.5x150	265	1.2	6.5	10

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900标准
- 工程塑料PP+高级弹性体TPR三色复合材料手柄,手 感舒适柔和
- 注塑成型商标,美观牢固
- •握柄前段切面设计,防止工具在工作场合滚动
- 刀杆由高性能铬钒钼合金钢制成,硬度和韧性佳,更耐用,寿命更长
- 功能端特殊磷化处理,尺寸更精准







































DVE 1000V

























编号

93450











09261 3件VDE绝缘耐压钳组套

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测

规格(MM)

•经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V

160

测试,符合IEC/EN60900标准

规格

240MM²

380MM²

测试,符合IEC/EN60900 标准

• 两级传动方式,剪切省力

L(MM)

1

285

380

•经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V

•特殊的联动进刀机构,进刀速度更快,剪切效率高

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

VDE绝缘棘轮电缆剪

试,符合IEC/EN 60900标准

• 70333 VDE绝缘耐压钢丝钳8" • 70232 VDE绝缘耐压斜嘴钳6" • 70131 VDE绝缘耐压尖嘴钳6"

93450 VDE绝缘电工剪



绝缘电缆剪

编号	规格	L(MM)	4
93115	250MM ²	610	1
93116	500MM ²	805	1

- •经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900标准
- 两级传动方式,剪切省力
- 特殊的联动进刀机构,进刀速度更快,剪切效率高

93117 绝缘断线钳24"



编号	规格(MM)	-
93117	600	1

- •套管手柄经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/ EN60900 标准
- 用于剪切铜铝电缆及钢筋

70111 绝缘耐压扁嘴钳6"



编号	规格	全长(MM)	-
70111	6"	170	6

- 钳体采用Cr-V铬钒钢锻造
- 夹持面细齿设计,夹持牢靠
- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900-2012标准

70161 绝缘耐压圆嘴钳6"



编号	规格	全长(MM)	钳嘴外径范围(MM)	
70161	6"	170	Ф2.3-7.3	6

- 钳体采用Cr-V铬钒钢锻造
- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900-2012标准

绝缘耐压弯嘴钳





编号	规格	全长(MM)	剪切能力(MM)	-
70181	6"	166	中硬钢丝: Φ1.6	6
70182	8"	205	中硬钢丝: Φ1.8	6

- · 钳体采用Cr-V铬钒钢锻造
- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900-2012标准

70234 绝缘耐压斜嘴钳8"



编号	规格	全长(MM)	剪切能力(MM)	-
70234	8"	215	中硬钢丝: Φ2.2	6

- 钳体采用Cr-V铬钒钢锻造
- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900-2012标准

绝缘耐压电缆钳





ı	编号	规格	全长(MM)	剪切能力	-
	70191	6"	175	铜铝电缆: 22MM ²	6
	70192	10"	245	铜铝电缆: 80MM ²	6

- 钳体采用Cr-V铬钒钢锻造
- •每件产品经过绝缘耐压10000V测试,符合IEC/EN 60900-2012标准

编号

93113

93114

3 SATA世达[®]

定制化

G系列VDE绝缘耐压尖嘴钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	-
72610	6"	160	中硬钢丝ø2.5,硬钢丝ø1.6	6
72611	8"	200	中硬钢丝ø2.8,硬钢丝ø1.8	6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准

G系列VDE绝缘耐压钢丝钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	-
72625	6"	160	中硬钢丝ø2.5,硬钢丝ø1.8	6
72626	7"	180	中硬钢丝ø2.8,硬钢丝ø2.5	6
72627	8"	200	中硬钢丝ø3.0,硬钢丝ø2.8	6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准

72640 G系列省力型VDE绝缘耐压斜嘴钳7"



编号 规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

72640 7" 180 中硬钢丝ø3.8, 硬钢丝ø2.7,钢琴丝ø2.3 6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准

G系列省力型VDE多功能绝缘耐压斜嘴钳7" 72645



编号 规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

72645 7" 180 中硬钢丝ø3.5, 硬钢丝ø2.5,钢琴丝ø2.0 6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准

72650 G系列省力型VDE绝缘耐压尖嘴钳9"

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测

中硬钢丝ø3.0,硬钢丝ø2.0,钢琴丝ø1.4 6

G系列VDE绝缘耐压斜嘴钳



72616 7" 180 中硬钢丝ø3.2,硬钢丝ø2.5,钢琴丝ø1.8 6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准



6" ø5.0 mm/10mm² 6 72630 160 • 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测

试,符合IEC/EN 60900标准

G系列VDE重型绝缘耐压斜嘴钳8" 72620



72620 8" 200 中硬钢丝ø4.2, 硬钢丝ø3.0.钢琴丝ø2.5 6

特殊省力结构设计

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准



编号 72635 10" 250 6-38

·经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准





编号 规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

试,符合IEC/EN 60900标准

72650 9" 220



72655 7.5" 190 中硬钢丝ø3.5,硬钢丝ø2.5,钢琴丝ø2.0 6 • 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测

编号 规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

试,符合IEC/EN 60900标准

G系列VDE绝缘耐压电缆钳7" 72660



编号 规格 全长(MM) 剪切能力 ø18.0mm/50mm² 6 180 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准





(3M)

101



编号 规格 全长(MM) 最大剪切能力(MM)

72615 6" 160 中硬钢丝ø2.8, 硬钢丝ø2.0,钢琴丝ø1.4 6

72630 G系列VDE绝缘耐压剥线钳6"

编号 剥线范围 规格 全长(MM)

72635 G系列VDE绝缘耐压水泵钳10"

规格 全长(MM) 适用管子直径(MM) =

头部25°弯曲,更符合













































手柄通过耐冲击测试

手柄通过阻燃性测试





• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准

VDE绝缘耐压尖嘴钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	=
70131	6"	170	中硬钢丝Ø1.6	6
70132	8"	212	中硬钢丝Ø1.8	6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN 60900标准

70145 VDE绝缘耐压水泵钳10"



编号	规格	全长(MM)	-	
70145	10"	255	6	
• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V				

93470 VDE防护式绝缘电缆剥线刀



- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- •镰刀勾形刀片,刀头带滑动导块,不损伤导线内芯
- 按人体工程学设计的刀柄,安全舒适
- 适用于电力及相关行业的电线电缆作业

VDE绝缘耐压斜嘴钳



- 1110 3	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		-22 (22)213022 ()	
70232	6"	170	中硬钢丝Ø1.6	6
70233	7"	190	中硬钢丝Ø1.8	6
经德国	 VDEi	证,每件产	产品经过绝缘耐压10	000V

测试,符合IEC/EN 60900标准

VDE绝缘耐压钢丝钳

测试,符合IEC/EN 60900标准



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)	-
70331	6"	170	中硬钢丝Ø1.6	6
70332	7"	190	中硬钢丝Ø2.0	6
70333	8"	210	中硬钢丝Ø2.0	6

• 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V 测试,符合IEC/EN60900-2012标准

93471 VDE弯刃式绝缘电缆剥线刀



- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- 弯刃刀片,刀背特殊绝缘涂层,防止短路
- 按人体工程学设计的刀柄,安全舒适
- 适用于电力及相关行业的电线电缆作业

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



93472 VDE直刃式绝缘电缆剥线刀



- 经德国VDE认证,每件产品经过绝缘耐压10000V测 试,符合IEC/EN 60900标准
- 按人体工程学设计的刀柄,安全舒适
- 适用于电力及相关行业的电线电缆作业

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





铍青铜防爆活动扳手 103 铍青铜防爆钢丝钳 103 铍青铜防爆木柄圆头锤 104 铍青铜防爆圆形扁凿 104 铍青铜防爆方头F扳手 104 铍青铜防爆木柄刮刀 104

铍青铜防爆活动扳手





编号	L	最大开口 (MM)	-
31101	8"	24	4
31102	10"	30	4
31103	12"	36	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 激光刻度指示
- 软硬度适中,确保高扭力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆两用扳手





编号	规格 (MM)	L(MM)	4
31111	14	175	4
31112	17	195	4
31113	19	215	4
31114	22	245	4
31115	24	265	4
31116	27	290	2
31117	30	320	2
31118	32	340	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆双开口扳手



编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31121	14×17	150	4
31122	17×19	170	4
31123	19×22	185	4
31124	22×24	210	4
31125	24×27	230	4
31126	27×30	250	2
31127	30×32	265	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆双梅花扳手





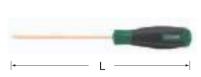
编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31131	14×17	208	4
31132	17×19	235	4
31133	19×22	255	4
31134	22×24	280	4
31135	24×27	300	4
31136	27×30	325	2
31137	30×32	335	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆十字形螺丝批





编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31146	#2×100	200	4
31147	#2×150	250	4
31148	#3×200	300	4
31149	#3×250	350	4

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- ↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

31152 铍青铜防爆钢丝钳8"





扁号	规格	最大剪切能力 (MM)	-
31152	8"	低碳钢丝 Ø1.6	4

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 手柄全新设计,握持更舒适
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆一字形螺丝批





编号	规格 (MM)	L(MM)	杆径 (MM)	-
31141	6×100	200	6	4
31142	6×150	250	6	4
31143	8×200	300	8	4
31144	8×250	350	8	4

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

31154 铍青铜防爆尖嘴钳6"





编号	规格	-
31154	6"	4

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 手柄全新设计,握持更舒适

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围













































































31156 铍青铜防爆斜嘴钳6"



编号	规格	最大剪切能力 (MM)	-
31156	6"	低碳钢丝 Ø1.6	4

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- 手柄全新设计,握持更舒适
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆圆形扁凿



规格 (MM)	L(MM)	-
14×160	160	4
18×200	200	4
20×250	250	2
	14×160 18×200	14×160 160 18×200 200

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

31194 铍青铜防爆双头油桶扳手





编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31194	70×95×350	350	1

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花,无磁等 安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆木柄圆头锤





编号	规格	L(MM)	-
31161	1磅	325	2
31162	1.5 磅	365	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花,无磁等 安全使用环境
- 手柄采用进口胡桃木,手感好,韧性佳

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆管子钳



编号	规格	L(MM)	净重 (KG)	-
31181	10"	250	0.8	2
31182	12"	300	1.1	2
31183	14"	350	1.3	1
31184	18"	450	2.2	1

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花,无磁等 安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆木柄刮刀





编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31196	50×200	200	2
31197	65×200	200	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花, 无磁等安全使用环境
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆纤维柄八角锤



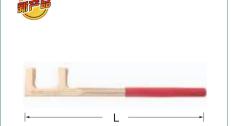


编号	规格	L(MM)	-
31166	4磅	405	2
31167	6磅	676	2
31168	8磅	680	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花,无磁等 安全使用环境
- 手柄采用玻璃纤维手柄,防滑耐用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铍青铜防爆方头F扳手



编号	规格 (MM)	L(MM)	-
31191	40×300	300	2
31192	50×400	400	2
31193	60×500	500	2

- 采用特殊铍青铜材料,适用于使用无火花,无磁等 安全使用环境
- 软硬度适中,确保高扭力

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



SATA世达® 承诺·让平凡见证伟大

电工电子 Electrician's & Electronic Tool

电子焊接工具 **105-107** 万用表 108-110 Ħ 红外测温仪 111 热风枪 112-114 照明电器 114-121 电工电子组套 121-123 电工维修工具 123-124 微型螺丝批 ▶124-125 其它电子工具 125-126

02002A 防静电型数显无铅焊台



规格

功率 90W

焊台温度范围 80°C~480°C / 50°C~600°C 休眠温度范围 50°C~250°C

休眠时间范围 0~250分钟 关机时间范围 0~250分钟

温度稳定度 ±2°C(静止空气,没有负载)

最高环境温度 40° C 发热体工作电压 48V DC 烙铁头接地电阻 $< 2\Omega$ 发热组件 电磁式发热体

外形体积 76(W)×160(D)×120(H)mm

重量 1.2kg 烙铁手柄线 1.2m

*上述规格和设计可能有变更,将另行奉告

- 功率大,热电偶传感器前置,微电脑数显,PID控温,升温及回温速度快,真正实现无铅焊接
- 使用开关电源供电,具有短路保护、过热保护、过 压保护,减少铜损、铁损,输出功率不随电源电压 波动而变化
- 配有大型液晶显示屏
- 设有密码锁定功能,有利于管控
- 按键式调温,并设有自动休眠/关机功能
- 能设置温度上下限,可根据需要实现温度超标报警
- 采用数字式温度校准,操作方便
- 可配用多款长寿命通用型烙铁头,使用方便
- 焊接烙铁轻巧,使用舒适
- 外观新颖,结构牢固
- 防静电设计
- * 可购买烙铁头型号: 02021,02022,02023,02024, 02025,02026,02027,02028

▲除发热芯,烙铁部件外其余部件保用1年

02003 工业级智能无铅焊台



规格 显示类型 数显LED 功率 70W 工作电压 220VAC

温度范围 100°C ~ 450°C(根据工作模式选择) 温度稳定度 ±2°C(静止空气,没有负载)

焊咀对地电势 <2mV 焊咀对地电阻 <2Ω

焊台外形尺寸 85(H)×110(W)×138(D) mm

主机重量(包括电源线) 1.42kg

焊笔线长度1.2米手柄重量70g

- * 焊笔线长度可根据客户要求定制
- * 上述规格和设计可能变更,恕不另行通知
- 升温及回温速度快,真正实现无铅焊接
- 微电脑数显,能设置工作模式;在工作中,有三个 温度点可选择、设置
- 采用了数字式温度校准和密码参数设置锁定,操作 和管理都很方便
- 采用陶瓷高温发热芯,寿命长
- 可配用多款长寿命通用型焊咀,使用方便
- 焊笔轻巧, 使用舒适
- *可购买烙铁头型号: 03264,03265,03266,03267, 03268,03269,03270,03271,03272,03273

▲除发热芯,烙铁部件外其余部件保用1年

03200 可调式恒温长寿电烙铁60W



电源电压 220VAC, 50Hz 泄漏电流 ≤1mA

电气强度 1500V 1分钟不击穿

产品特点:

- 无铅长寿焊嘴,适合无铅焊接,经久耐用
- 手柄调温结构设计,旋钮直接温度指示
- 采用优质高档陶瓷发热内芯,升温快,热效率高
- 高精密IC控温电路,恒温控制更精准
- 具备LED指示灯,工作和加热中提供更直观的状态 指示

注意事项

- 电烙铁通电使用时,严禁拆卸电热部分零件
- 使用时,应配备具有自然散热结构的烙铁座
- 如果电源线损坏,必须由专业人员进行维修更换
- 请保持焊嘴头部始终挂锡
- 请勿用锉刀或锤子修挫及敲打焊嘴
- 放置远离儿童处作业,以免烫伤

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





 编号
 型号

 02021
 B形(圆头形)

 02022
 I型(尖头形)

 编号
 型号

 02023
 1.2D型(一字形)

 02024
 1.6D型(一字形)





 编号
 型号
 编号
 型号

 02027
 2C型(马蹄形)
 02028
 3C型(马蹄形)



- •特殊套管设计,接触电阻小
- 适合与 SATA 世达 02002A 数显无铅焊台配套使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

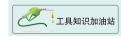
03260 25瓦陶瓷内热式工业级电烙铁



编号 规格 03260 25瓦

- 采用优质高档陶瓷发热芯发热、升温快、热效率高
- 温度在420-450度之间,使用寿命特长、节能环保
- 可配900M系列各式烙铁头
- 无铅长寿烙铁头,特别适合无铅焊接工艺,可在生 产线上作连续焊接使用
- *可购买烙铁头型号: 03264,03265,03266,03267, 03268,03269,03270,03271,03272,03273

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



什么是外热式电烙铁

将实心烙铁头插入电烙铁加热器孔中,加热器热量传导给 烙铁头,使其发热升温,完成焊接功能。烙铁头温度可调 节其在加热器孔中的长度或使用不同形状的烙铁头来完成。

产品小知识 为什么烙铁头寿命有长短?

烙铁头的寿命是根据焊点次数来决定的,而保证起寿命长 短则是头部的镀层厚度决定的。镀层越厚,烙铁头的寿命 也越长,但传热效率会大大降低。

世达产品怎么做?

一般设计在 4 万个焊点的烙铁头称为长寿命烙铁头,世达烙铁头的焊接点数均超过 4 万个点。

世达电烙铁头的镀层采用独特的电镀工艺,在保证4万个焊点的同时,将烙铁头的热传导率发挥更佳。















































































无铅内热式烙铁头(适用于02003无铅焊台、03260电烙铁)



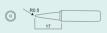
编号	规格	=
03264		10
03265	В	10
03266	1.2D	10
03267	1.6D	10
03268	2.4D	10

编号	规格	-
03269	3.2D	10
03270	2C	10
03271	3C	10
03272	4C	10
03273	5K	10



产品编号	名称	规格
03264	无铅内热式烙铁头	- 1

用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他 品牌900M系列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03265	无铅内热式烙铁头	В

用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03266	无铅内热式烙铁头	1.2D

用于焊接印制线密度较窄元器件,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系 列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03267	无铅内热式烙铁头	1.6D

用于焊接印制线密度较窄元器件,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系 列电烙铁产品



产品编号	名称	规格	
03268	无铅内热式烙铁头	2.4D	

用于插头、插座引线,小型元器件及元器件和元器件密度较高场合的焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



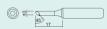
产品编号	名称	规格
03269	无铅内热式烙铁头	3.2D

用于焊接印制线较窄元器件,密度不太高的元器件焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03270	无铅内热式烙铁头	2C

用于插头、插座引线,小型元器件及元器件和元器件密度较高场合的焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03271	无铅内热式烙铁头	3C

用于焊接印制线条宽及焊接面大如电池板元器件及接地线的焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内 热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



名称	规格
无铅内热式烙铁头	4C
	名称 无铅内热式烙铁头

用于焊接印制线条宽及焊接面大如电池板元器件及接地线的焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内 热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品



产品编号	名称	规格
03273	无铅内热式烙铁头	5K

用于焊接印制线条宽及焊接面大如电池板元器件及接地线的焊接,适用于世达工业级智能无铅焊台02003、世达03260陶瓷内 热式电烙铁及其他品牌900M系列电烙铁产品

- 长寿内热式烙铁头采用高级优质铜材经特殊工艺加工而成
- •表面特别处理:合金层具有卓越的抗氧化性能及耐磨性能,防腐蚀表面处理确 保优良的抗腐蚀性能
- •正常使用,寿命达4万个焊点
- 烙铁头头部已经进行上锡处理,使您在焊接作业中更方便快捷

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03261 40瓦陶瓷内热式工业级电烙铁



编号	规格
03261	40瓦

- 特别适合工矿企业在大工件上使用
- 采用优质高档陶瓷发热芯发热、升温快、热效率高
- 温度在420-450度之间,使用寿命特长、节能环保
- 无铅长寿烙铁头,特别适合无铅焊接工艺,可在生产线上作连续焊接使用
- * 可购买烙铁头型号: 03274

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03262 60瓦陶瓷内热式工业级电烙铁



编号	规格
03363	60 E

- 特别适合工矿企业在大工件上使用
- 采用优质高档陶瓷发热芯发热、升温快、热效率高
- •温度在420-450度之间,使用寿命特长、节能环保
- 无铅长寿烙铁头,特别适合无铅焊接工艺,可在生产线上作连续焊接使用
- * 可购买烙铁头型号: 03275

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03263 20瓦/130瓦快速升温双功率电烙铁



슬무	抑 枚	

编号	规格
03263	20W/130W

- 传统焊铁只有一种瓦数,但03263特有两种瓦数,只需按钮,瓦数即能由20W提 升至130W,一支焊铁即能同时焊接不同大小元件
- 配用陶瓷发热元件,绝热层手柄不会烫手,设计轻巧,使用时手感舒适
- * 可购买烙铁头型号: 03276

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03274 无铅内热式烙铁头(适用于03261电烙铁)



- 型号: B型
- 用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等
- 长寿内热式烙铁头采用高级优质铜材经特殊工艺加工而成
- 表面特别处理: 合金层具有卓越的抗氧化性能及耐磨性能,防腐蚀表面处理确保 优良的抗腐蚀性能
- 正常使用,寿命达4万个焊点
- 烙铁头头部已经进行上锡处理,使您在焊接作业中更方便快捷

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03275 无铅内热式烙铁头(适用于03262电烙铁)



- 型号: 6C型
- 用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等
- 长寿内热式烙铁头采用高级优质铜材经特殊工艺加工而成
- 表面特别处理: 合金层具有卓越的抗氧化性能及耐磨性能, 防腐蚀表面处理确 保优良的抗腐蚀性能
- 正常使用,寿命达4万个焊点
- 烙铁头头部已经进行上锡处理,使您在焊接作业中更方便快捷

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世述

03276 无铅内热式烙铁头(适用于03263电烙铁)



- 型号: T-B型
- 用于焊接印制线条宽及焊接面大如电池板元器件及 接地线的焊接
- 长寿内热式烙铁头采用高级优质铜材经特殊工艺加 工而成
- 表面特别处理: 合金层具有卓越的抗氧化性能及耐 磨性能,防腐蚀表面处理确保优良的抗腐蚀性能
- 正常使用,寿命达4万个焊点
- 烙铁头头部已经进行上锡处理,使您在焊接作业中 更方便快捷

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

外热式长寿电烙铁



编号	功率	-
03210	30W	10
03220	40W	10
03230	50W	10
03240	60W	10

- 采用高阻抗天然云母发热芯,经久耐用
- •配合不同焊嘴.适用于微型及大面积电子焊接大热 容量,快速传热.回热迅速.工作效率高
- 简易更换发热芯装置. 方便快捷. 省时省力. 泄漏 电流低于0.25mA,安全可靠
- 轻便小巧手柄散热快. 长时间作业倍感舒适
- 请选用世达外热式长寿电烙铁头及外热式天然云母 发热芯作为配件
- * 可购买烙铁头型号: 03211,03212,03213,03221, 03222,03223,03232,03233,03241,03242,03251, 03252,03253,03254

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

发热芯寿命长

发热芯采用印度出产的优质天然云母双层镍铬丝绕 制。双层镍铬丝绕制工艺与以往的单层镍铬丝绕制 工艺相比发热芯的表面负荷面积扩大了一倍但单位 面积所承受的负荷却减少了一半。从而使世达外热 式电烙铁的发热芯寿命大大延长。



发热芯简易更换装置

发热芯引出线末端和电源引出线末端采用微型接插 件压接工艺连接. 使发热芯与电源的连接通过接插 件实现。更换发热芯操作便捷。

便携式烙铁支架

每一支世达外热式电烙铁配备了一个具自然散热结 构的支架. 胶木材料制作. 安全便捷。



多款优质烙铁头可供选择

世达外热式烙铁头先进的表面电镀和镀层处理技术. 既增加了焊嘴的使用寿命. 又保证了焊嘴具有优异 的导热性能. 耐磨性能和抗腐蚀性能。

外热式天然云母发热芯(适用于外热式长寿电烙铁)



编号	功率	-
03251	30W	10
03252	40W	10
03253	50W	10
03254	60W	10

- 本外热式云母发热芯适用于世达外热式长寿电烙铁
- 发热芯寿命长: 发热芯采用印度出产的优质天然云母 双层镍铬丝绕制。从而使世达外热式电烙铁的发热芯 寿命大大延长
- 发热芯简易更换装置: 发热芯出线末端和电源引出 线末端采用微型接插件压接工艺,使发热芯与电源 的连接通过接插件实现

外热式长寿电烙铁头(适用于外热式长寿电烙铁)



编号	头部形态	功率	-
03211	尖头	30W	10
03212	尖头	40W	10
03213	尖头	50W	10
03221	扁头	30W	10
03222	扁头	40W	10
03223	扁头	50W	10
03231	斜头	30W	10
03232	斜头	40W	10
03233	斜头	50W	10
03241	特尖头	30W	10
03242	特尖头	40W	10

- 世达长寿命外热式烙铁头采用高级优质铜材经精密 加工而成。表面特别处理的合金层具有卓越的抗高 温氧化性能及耐磨性能防腐蚀表面处理确保优良的 抗腐蚀性
- •烙铁头头部已进行上锡处理. 使您在焊接作业中更 方便快捷
- 本烙铁头适用于世达外热式长寿电烙铁



				1
产品编号	名称	长度 (A)	直径(B)	头部尺寸(C)
03241	30W长寿外热式烙铁头(特尖头)	70MM	4MM	R 0.2
03242	40W长寿外热式烙铁头(特尖头)	70MM	5MM	R 0.2
03211	30W长寿外热式烙铁头(尖头)	75MM	4MM	R 0.5
03212	40W长寿外热式烙铁头(尖头)	75MM	5MM	R 0.5
03213	50W长寿外热式烙铁头(尖头)	80MM	6MM	R 0.3



产品编号	名称	长度 (A)	直径(B)	头部角度(C)
03231	30W长寿外热式烙铁头(斜头)	70MM	4MM	45°
03232	40W长寿外热式烙铁头(斜头)	75MM	5MM	45°
03233	50W长寿外热式烙铁头(斜头)	80MM	6MM	45°



30W长寿外热式烙铁头(扁头) 70MM 4MM 03221 03222 40W长寿外执式烙铁头 (扁头) 75MM 5MM 50W长寿外热式烙铁头 (扁头) 80MM 6MM 35

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

卷轴焊锡丝





编号	型号	-
90311	0.5MM/250g	10
90312	0.8MM/250g	10
90313	1.0MM/250g	10
90314	1.0MM/500g	10
⚠本品属易耗品,	不属于世达终身保用范围	

90315 便携式焊锡丝1.0MM/17克



编号	型号	=		
90315	1.0MM/17g	24		
文具法列图与和美国联邦加英的西北				

- 产品达到国标和美国联邦规范的要求高纯度的铅锡合金制造。含锡量63%助焊剂含量2%,适用于温度限制严格的印刷线路板,及其他要求铅料熔 化温度范围较窄的场所
- 焊接时焊锡残余物少,焊点清洁饱满,光亮腐蚀性小 • 焊接时烟雾和刺激味小确保操作者安全作业熔融迅速焊 接速度快提高工作效率

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03511 全塑手动吸锡器



- 吸力强劲快速有效去除焊锡迅速分离连接件 • 优质的PTFE三吸嘴, 耐高温, 耐溶剂性能优良
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03512 全铝手动吸锡器



- 吸力强劲快速有效去除焊锡迅速分离连接件
- 优质的PTFE三吸嘴,耐高温,耐溶剂性能优良
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03513 5件套吸锡器吸嘴



- 吸力强劲快速有效去除焊锡迅速分离连接件
- 优质的PTFE三吸嘴, 耐高温, 耐溶剂性能优良
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围











































































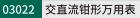






03021 数字钳形万用表









- 3-1/2位液晶显示屏,最大读数1999
- 主要特性: 交流/直流电压、交流电 流、电阻、通断性、二极管, 并具 有相序测试功能
- 具有数据保持,屏幕背光,全量程 过载保护等特点,是一款实用的测 量工具
- 3-3/4位液晶显示屏,最大读数3999
- 主要特征: 交流/直流电压, 交流/ 直流电流, 电阻, 电容, 频率, 通 断,二极管测试功能
- 具有数据保持,屏幕背光,全量程 过载保护等特点,是一款实用的测 量工具

▲ 除电池、表笔外,其余部件保用两年

编号	03021			03022		
特性						
最大读值		1999			3999	
测量功能	量程	分辨率	精度	量程	分辨率	精度
	200mV	0.1mV	±(0.5%+5)	400mV	0.1mV	
	2V	1mV		4V	1mV	+(0.00/.15)
直流电压	20V	10mV	±/0.00/ +E)	40V	10mV	±(0.8%+5)
	200V	100mV	±(0.8%+5)	400V	0.1V	
	600V	1V		600V	1V	±(1.0%+5)
	2V	1mV		4V	1mV	±(0.8%+5)
***	20V	10mV	±(1.2%+5)	40V	10mV	·
交流电压	200V	100mV	, ,	400V	100mV	±(1.2%+5)
	600V	1V	±(1.5%+5)	600V	1V	,
	-	-	-	40A	0.01A	±(3.0%+10)
直流电流	-	-	-	400A	0.1A	,
11/10 0/10	-	-	-	600A	1A	±(3.0%+6)
	2A	0.001A	±(6%+20) ≤ 0.4A ±(5%+10)	40A	0.01A	
交流电流	20A	0.01A	±(4%+10) ≤ 4A ±(3%+8)	400A	0.1A	±(2.5%+6)
	200A	0.1A	±(2.5%+5)	600A	1A	
	600A	1A	±(2.5%+5)	600A	IA	
	200Ω	0.1Ω	±(1.2%+5))	400Ω	0.1Ω	
	2kΩ	1Ω		4kΩ	1Ω	L (1.00/ .E)
÷ 70	20kΩ	10Ω	±(1%+5)	40kΩ	10Ω	士(1.0%+5)
电阻	200kΩ	100Ω	, ,	400kΩ	100Ω	
	2ΜΩ	1kΩ	±(1.2%+5)	4ΜΩ	1kΩ	±(1.5%+5)
	20ΜΩ	10kΩ	±(1.5%+5)	40ΜΩ	10kΩ	±(3.0%+10)
	_	-	-	40nF	10pF	(
rts ste	-	-	-	400nF	100pF	
电容 (使用相对	-	-	-	4µF	1nF	± (5.0%+5)
值测量)	_	-	-	40uF	10nF	_ (0.070 07
	_	-	_	100μF	100nF	
	-	_	-	9.999Hz	0.001Hz	
	_		_	99.99Hz	0.001Hz	
	_		_	999.9Hz	0.1Hz	
频率	_	-	-	9.999kHz	1Hz	± (1.0%+5)
	_	-	_	99.99kHz	10Hz	
	-	-	-	200kHz	100Hz	
	-11)	0.1Ω	当电阻≤约30Ω时, 蜂鸣器产生蜂鸣	-1))		l 时蜂鸣器响
通断和 二极管测试	→ +	1mV	屏幕显示二极管正 向压降的近似值。 开路电压:约1.48V	→ +	屏幕显示 降的近似 约 3V	二极管的正向) 值,开路电压
	测量范围	相序指示	相电压精度	-	-	-
相序测试	380V±10%, 50Hz	顺相、逆相、 缺相	±2%	-	-	-
常规						
电池			1.5V AAAF	电池 2节		
尺寸 (MM)	185 X 74 X 40				202.5 X 73.5	5 X 40
重量 (G)		195(含电	3池)		220(含电	池)
		132(日元化)				

03025 大钳口钳形万用表









03026 大钳口交直流钳形万用表

- 3-3/4位液晶显示屏,最大读数3999
- 主要特性: 交流/直流电压, 交流电 流, 电阻, 频率, 占空比, 电容, 通断,二极管测试功能
- 具有数据保持, 屏幕背光, 手电功 能,全量程过载保护等特点,是一 款优秀的电工测量仪表
- 3-5/6位液晶显示屏,最大读数5999
- 主要特性: 交流/直流电压, 交流/ 直流电流, 电阻, 频率, 占空比, 电 容,通断,二极管测试功能
- 具有非接触测电功能,数据保持, 屏幕背光,手电功能,全量程过载 保护等特点,是一款优秀的电工测 量仪表

▲ 除电池、表笔外,其余部件保用两年

编号		0302	5		03026	
特性						
最大读值		3999			5999	
测量功能	量程	分辨率	精度	量程	分辨率	精度
	4V	1mV		6V	1mV	
***	40V	10mV	± (0.8%+5)	60V	10mV	± (0.8%+5)
直流电压	400V	0.1V		600V	0.1V	
	1000V	1V	± (1.0%+5)	1000V	1V	± (1.0%+5)
	4V	1mV	± (0.8%+5)	6V	1mV	± (0.8%+5)
交流电压	40V	10mV		60V	10mV	± (1.20(.E)
义派电压	400V	100mV	± (1.2%+5)	600V	0.1V	± (1.2%+5)
	750V	1V		750V	1V	
	40A	0.01A	± (3.0%+8)	60A	0.01A	+ (2.50(+6)
交流电流	400A	0.1A	+ (2.5%+6) 	600A	0.1A	± (2.5%+6)
	1000A	1A		1000A	1A	
	-	-	-	60A	0.01A	± (3.0%+10)
直流电流	-	-	-	600A	0.1A	± (3.0%+6)
	-	-		1000A	1A	⊥ (3.0%+6)
	400Ω	0.1Ω		600Ω	0.1Ω	
	4kΩ	1Ω	± (1.0%+5)	6kΩ	1Ω	± (1.0%+5)
电阻	40kΩ	10Ω	1.0%+5)	60kΩ	10Ω	
电阻	400kΩ	100Ω		600kΩ	100Ω	
	4ΜΩ	1kΩ	± (1.5%+5)	6ΜΩ	1kΩ	± (1.5%+5)
	40ΜΩ	10kΩ	± (3.0%+10)	60ΜΩ	10kΩ	± (3.0%+10)
	40nF	10pF		40nF	10pF	
	400nF	100pF		400nF	100pF	
rth ste	4μF	1nF	± (5.0%+5)	4μF	1nF	± (5.0%+5)
电容	40μF	10nF		40μF	10nF	
	400μF	100nF		400μF	100nF	
	4000μF	1μF	仅供参考	4000μF	1μF	仅供参考
	9.999Hz	0.001Hz		9.999Hz	0.001Hz	
	99.99Hz	0.01Hz		99.99Hz	0.01Hz	
	999.9Hz	0.1Hz	± (1.0%+5)	999.9Hz	0.1Hz	± (1.0%+5)
频率	9.999kHz	1Hz	⊥ (1.0%+5)	9.999kHz	1Hz	⊥ (1.0%+5)
	99.99kHz	10Hz		99.99kHz	10Hz	
	999.9kHz	100Hz		999.9kHz	100Hz	
	9.999MHz	1kHz	仅供参考	9.999MHz	1kHz	仅供参考
频率	-	-	i	40Hz~99.99Hz	0.01Hz	± (1.0%+5)
(使用钳头)	-	-	-	100.0~999.9Hz	0.1Hz	± (1.070±3)
占空比			5%~9	95%		
短路蜂鸣			有			
二极管测试			有			
非接触测电		无	<u> </u>		有	
数据保持			有			
背光			有			
自动关机			有	Ī		
手电功能			有	Ī		
常规						
电池			1.5V AAA			
尺寸 (MM)			243 X 8	7 X 44		
重量(G)	364(含电池) 380(含电池)					

3SATA世达®

03005 掌上型万用表











- 具有高性能、低功耗、自动量程功能 • 主要特性: 交流/直流电压、交流/直 流电流、电阻、电容、通断性、二 极管、背光功能
- 坚固、安全、可靠、全量程过载保护
- 具有高性能、低功耗、自动量程功能
- 主要特性: 交流/直流电压、交流/直 流电流、电阻、电容、频率、占空 比、通断性、二极管、背光功能
- 坚固、安全、可靠、全量程过载保护

▲ 除保险丝、电池、表笔外,其余部件保用两年

编号	03005		030	007
特性				
最大读值	2	999	30	100
自动 / 手动量程		555 自动	3999	
测量功能		基本精度	量程	基本精度
则重切能		基 华相及		举平相反
ŀ	4V	(0 F0(+ F)	4V	1 (0 50/ .5)
直流电压	40V	±(0.5%+5)	40V	±(0.5%+5)
•	400V	1 (2.00(.0)	400V	1 (2 20 (2)
	600V	±(1.0%+5)	600V	±(1.0%+5)
	400mV	±(1.0%+5)	400mV	±(1.0%+5)
	4V	±(0.8%+5)	4V	±(0.8%+5)
交流电压	40V		40V	
	400V	±(1.0%+5)	400V	±(1.0%+5)
	600V		600V	
直流电流	4A	±(1.0%+7)	4A	±(1.0%+7)
	10A	±(1.5%+7)	10A	±(1.5%+7)
交流电流	4A	±(1.5%+10)	4A	±(1.5%+10)
7	10A	±(2.5%+10)	10A	±(2.5%+10)
	400Ω	±(1.0%+5)	400Ω	±(1.0%+5)
	4ΚΩ	±(0.5%+5)	4ΚΩ	±(0.5%+5)
电阻	40ΚΩ		40ΚΩ	
512	400ΚΩ		400ΚΩ	
	4ΜΩ	±(1.5%+5)	4ΜΩ	±(1.5%+5)
	40ΜΩ	±(3.0%+10)	40ΜΩ	±(3.0%+10)
	51.2nF	±(3.5%+20)	51.2nF	±(3.5%+20)
	512nF	±(2.5%+5)	512nF	±(2.5%+5)
电容	5.12μF		5.12μF	
	51.2μF	±(5.0%+5)	51.2μF	±(5.0%+5)
	100μF		100μF	
频率	-	-	5Hz-500KHz	±(1.0%+5)
9火十	-	-	5MHz	仅供参考
占空比	-	-	5%-95%	±(2.0%+3)
短路蜂鸣		有	有	j
二极管测试		有	有	Ē
其他特点				
数据保持		有	1	<u> </u>
背光		有	1	<u> </u>
自动关机		有	有	į
CAT 等级	CAT	III 600V	CAT II	1600V
电池	1.5V AAA	4电池2节	1.5V AAA	电池 2 节
尺寸 (MM)	150 X	78 X 38	150 X	78 X 38
重量 (G)	245(含日	电池和护套)	245(含申	1池和护套)

03015 数字万用表









03017 带温度测量数字万用表

- 具有高性能、低功耗、自动量程功能 • 主要特性: 交流/直流电压、交流/直 流电流、电阻、电容、频率、通断
- 性、二极管、背光功能 • 坚固、安全、可靠、全量程过载保护
- 配9V 6F22电池1个
- 具有高性能、低功耗、自动量程功能
- 主要特性: 交流/直流电压、交流/直 流电流、电阻、电容、频率、通断 性、二极管、温度测量、背光功能
- 坚固、安全、可靠、全量程过载保护
- 配9V 6F22电池1个

▲ 除保险丝、电池、表笔外,其余部件保用两年

编号	030)15	030	017	
特性					
最大读值	39	99	59	99	
自动 / 手动量程	自动		自动		
测量功能	量程	基本精度	量程	基本精度	
	400mV	±(0.8%+5)	600mV	±(0.8%+5)	
直流电压	4V / 40V / 400V	±(0.5% + 5)	6V / 60V / 600V	±(0.5% + 5)	
	1000V	±(1.0% + 5)	1000V	±(1.0% + 5)	
	4V	±(0.8%+5)	6V	±(0.8%+5)	
交流电压	40V / 400V	±(1.0% + 5)	60V / 600V	±(1.0% + 5)	
	1000V	±(1.2% + 5)	1000V	±(1.2% + 5)	
直流电流	400μA / 4000μA / 40mA / 400mA	±(1.0% + 7)	600μA / 6000μA / 60mA / 600mA	±(1.0% + 7)	
	4A / 20A	±(1.5% + 7)	6A / 20A	±(1.5% + 7)	
交流电流	400μA / 4000μA / 40mA / 400mA	±(1.8% + 10)	600μA / 6000μA / 60mA / 600mA	±(1.8% + 10)	
	4A / 20A	±(2.5% + 10)	6A / 20A	$\pm (2.5\% + 10)$	
	400Ω	±(1.0% + 5)	600Ω	±(1.0% + 5)	
电阻	4kΩ / 40kΩ / 400kΩ	±(0.5% + 5)	6kΩ / 60kΩ / 600kΩ	±(0.5% + 5)	
电阻	4ΜΩ	±(1.5% + 5)	6ΜΩ	±(1.5% + 5)	
	40ΜΩ	±(3.0% + 10)	60ΜΩ	±(3.0% + 10)	
频率	10Hz~1MHz	±(1.0% + 5)	10Hz~1MHz	±(1.0% + 5)	
9火十	10MHz	仅供参考	10MHz	仅供参考	
	40nF	±(3.5% + 20)	40nF	±(3.5% + 20)	
	400nF	±(2.5% + 5)	400nF	±(2.5% + 5)	
电容	4μF	±(3.5% + 5)	4μF	±(3.5% + 5)	
70	40μF	±(4.0% + 5)	40μF	±(4.0% + 5)	
	400μF	±(5.0% + 5)	400μF	±(5.0% + 5)	
	1000μF	仅供参考	1000μF	仅供参考	
占空比	5%~95%	±(2.0%+3)	5%~95%	±(2.0%+3)	
	-	-	-20°C ∼ 0°C	±(6.0% + 5°C)	
温度	-	-	0°C ∼ 400°C	±(1.5% + 4°C)	
	-	-	400°C ∼ 1000°C	±(1.8% + 5°C)	
短路蜂鸣	有	1	有	Ī	
二极管测试	有	Ī	有	1	
相对模式测试	有	1	有	1	
其他特点					
数据保持	有	1	有		
背光	有				
自动关机		Ī		Ī	
EN61010-1 CAT II/CAT III	CAT III	1000V	CAT III	1000V	
电池	9V 6F2	2 电池	9V 6F22 电池		
尺寸 (MM)	184 X 8	39 X 62	184 X 8	39 X 62	
重量 (G)	440 (含电	池和护套)	440 (含电	池和护套)	













































03075 黑晶高亮智能真有效值万用表

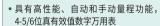
03079 OLED超亮智能真有效值万用表











- 基本测量功能: 直流/交流电压、直流/交 流电流、电阻、电容、频率、通断性、 二极管、温度测量
- •特殊测量功能: ACV-LoZ,交流电压 AC+DC,低通滤波、电导率测量、ACV峰 值测量、非接触式测电
- 具有USB数据传输,锂电池充电保护,表 笔插错自动报警功能
- 安全、可靠、全功能档1000V保护,TPR 双色包胶外壳,能抵抗1米高度跌落
- 具有高性能、自动和手动量程功能, 4-5/6位真有效值数字万用表
- 基本测量功能: 直流/交流电压、直流/交 流电流、电阻、电容、频率、通断性、 二极管、温度测量
- •特殊测量功能: ACV-LoZ,交流电压 AC+DC,低通滤波、电流环测量,电导率 测量、ACV峰值测量
- 具有USB数据传输,锂电池充电保护、方 波输出,表笔插错自动报警功能
- 安全、可靠、全功能档1000V保护, TPR 双色包胶外壳,能抵抗1米高度跌落

▲ 除保险丝、电池、表笔外,其余部件保用两年

TLAK	03075	03079	
功能	黑晶高亮智能真有效值万用表	OLED 超亮智能真有效值万用表	
安全等级	CAT IV 600V CAT III 1000V	CAT IV 600V CAT III 1000V	
最大读值	59999	59999	
自动 / 手动量程	自动 / 手动	自动 / 手动	
直流电压	0.01 毫伏 ~1000 伏	0.01 毫伏 ~1000 伏	
交流电压	0.01 毫伏 ~1000 伏	0.01 毫伏 ~1000 伏	
LoZ ACV	有	有	
直流电流	0.01 微安 ~10 安	0.01 微安 ~10 安	
交流电流	0.01 微安 ~10 安	0.01 微安 ~10 安	
电阻	0.01 欧 ~60 兆欧	0.01 欧 ~60 兆欧	
电容	1 皮法 ~60 毫法	1 皮法 ~60 毫法	
频率测量范围	60 兆赫	60 兆赫	
占空比	1%~99%	1%~99%	
温度测量	-40°C ~1000°C / − 40 ~ 1832F	-40°C ~1000°C / − 40 ~ 1832F	
低通滤波	有	有	
电流环的测量 %(4-20mA)	有	有	
电导率测量	60.00nS	60.00nS	
方波输出	无	有	
电流传感器	无	1mV/A 最大量程 600A (选配)	
ACV 峰值测量	有	有	
USB 传输	有	有	
显示类别	EBTN	OLED	
蓝牙	(选配)	(选配)	
充电功能	有	有	
输入孔误插报警功能	有	有	
常规			
电源	7.4V/1800mAh	锂离子电池1块	
外形尺寸	206mm*95	mm*53mm	

518 克 (含电池)

03055 薄型数字万用表

03057 带温度测量薄型数字万用表









- 具有高性能、低功耗、自动量程功能
- 屏幕最大读数 3999,带高清白色背光
- 测量功能: 直流 / 交流电压、直流 / 交 测量功能: 直流 / 交流电压、直流 / 流电流、电阻、电容、通断性、二极
- 轻薄小巧,方便单手操作
- 坚固、安全、可靠、全量程过载保护
- 具有高性能、低功耗、自动量程功能
- 屏幕最大读数 3999,带高清白色背光
- 交流电流、电阻、电容、通断性、二 极管、频率、占空比、温度
- 轻薄小巧,方便单手操作
- 坚固、安全、可靠、全量程过载保护

▲ 除保险丝、电池、表笔外,其余部件保用两年

功能	03055	03057		
-5560	薄型数字万用表	带温度测量薄型数字万用表		
最大读值	3999	3999		
自动 / 手动量程	自动	自动		
直流电压	400mV/4V/40V/400V/600V	400mV/4V/40V/400V/600V		
交流电压	400mV/4V/40V/400V/600V	400mV/4V/40V/400V/600V		
直流电流	400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A	400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A		
交流电流	400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A	400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A		
电阻	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4ΜΩ/40ΜΩ	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4ΜΩ/40ΜΩ		
电容	10nF/100nF/1μF/10μF/100μF	10nF/100nF/1μF/10μF/100μF		
频率	无	10Hz/100Hz/1KHz/10KHz/100KHz		
占空比	无	5%-95%		
温度	无	-20°C~1000°C (4°F~1832°F)		
短路蜂鸣	有	有		
二极管测试	有	有		
数据保持	有	有		
背光	白色	白色		
自动关机	有	有		
常规				
电源	1.5V AAA	电池 2 节		
尺寸	175×78×18.5mm			
重量	190 克(含电池)			



重量

110

(3M)

03031 红外测温仪



- 本仪器是一款使用红外线技术的非接触式测温仪
- 具备三色背光显示功能
- 可根据设置,快速检测出温度变化点。具有简单,安全,测量迅速等优点
- 配1.5V AAA电池2节

▲ 除电池外,其余部件保用两年

性能				
测量范围	-38°C ~ +520°C (-36.4 °F ~ +968 °F)			
光谱响应	7.5 ~ 13.5μm			
测量精度	$\pm2^{\circ}$ C (4 °F) 或 读数的 2%, 二者之中取误差范围大的			
响应时间	1 秒, 95%			
距离系数比 D:S	8:1			
发射率	0.95			
读数的分辨率	0.1°C /0.1 °F			
背光自动关闭时间	肯光自动关闭时间			
自动关机时间	仪器停止操作之后约 60 秒			
工作温度	0°C ~ 40°C			
工作湿度	相对湿度 < 75%, 无凝结			
贮存温度	-20℃~60℃,相对湿度≤ 85%			
常规				
电池	1.5V AAA电池 2节			
尺寸(MM)	160 X 118 X 40			
重量(G)	155克(含电池)			

03032 工业级红外测温仪800





- 可测800°C
- 操作简便
- 可调发射功率

▲ 除电池外,其余部件保用两年

温度范围	-20°C~800°C
精度	±2°C或±2%读数(±3.6°F或±2%读数) 二者取最大值
分辨率	0.1°C
发射率	0.10~1.00可调(默认0.95),每次调整0.01
自动关机时间	约1分钟无操作仪器自动关机
工作温度	0~40°C,相对湿度≤85%
电池型号/数量	1.5V AAA/2个
重量	145±10g(不含电池)

03081 红外热像仪400℃

- 测量快速响应,热成像速度快
- 测温精度高,热成像图像清晰
- 内置双激光发射器,有助于快速锁定测量区域
- 大容量锂电池供电,连续工作时间长
- 具有自动追踪冷、热点功能,且可设定高低温自动报警,便于快速追踪温度异常点

▲ 除电池外,其余部件保用两年



03036 高精度红外测温仪33.5-42





- 高精度测量
- 6组记忆

▲ 除电池外,其余部件保用两年

温度范围	33.5°C~42°C
测量精度	±0.3°C
分辨率	0.1°C
自动关机时间	约30秒无操作仪器自动关机
记录存储	自动存储6组最近测量值
测量温度	<37.4℃,绿色背光点亮,测量温度≥37.4℃,红色背光点亮
工作温度	16°C~35°C,相对湿度≤85%
电池型号/数量	1.5V AAA/2个
重量	135±10g(不含电池)













































































工业型热风枪



编号 品名 普通型热风枪 97921

参数:

- 电源: 220 伏 50 赫兹 • 双速: 350/500 升 / 分钟 •功率:1600瓦 • 带电源线重: 680 克
- •双温:350/500°C

特点:

- •双重保护:双重绝缘保护,更安全
- 过热保护: 过热保护装置确保加热原器件正常运转
- •100% 出厂检验:出厂前所有产品通过实际运行检验
- •核心部件全部进口:加热、供风等核心部件全部进 口, 品质更能保证
- •独特的支架设计:操作简单、方便
- •欧洲设计、欧洲技术、上海组装
- 个别应用所需风嘴请根据实际情况另购
- •发热芯易碎,请勿跌落

▲ 除发热芯外,其余部件保用 3 个月



3件普通型热风枪组套

编号	品名

- •1 件普通型热风枪
- •1 件反射风嘴

09811

- •1 件宽槽风嘴
- 发热芯易碎,请勿跌落



编号 品名 调温型热风枪 97922

参数:

- 电源: 220 伏 50 赫兹 • 双速: 250/550 升 / 分钟 •功率:1800 瓦 • 带电源线重:720 克
- •调温范围:100-550℃

- •双重保护:双重绝缘保护,更安全
- •过热保护:过热保护装置确保加热原器件正常运转
- 100% 出厂检验: 出厂前所有产品通过实际运行检验
- •核心部件全部进口:加热、供风等核心部件全部进口, 品质更能保证
- •独特的支架设计:操作简单、方便
- •欧洲设计、欧洲技术、上海组装
- 个别应用所需风嘴请根据实际情况另购
- 发热芯易碎,请勿跌落

▲ 除发热芯外,其余部件保用 3 个月



编号 品名 4件调温型热风枪组套 09812

- •1 件调温型热风枪
- •1 件反射风嘴
- •1 件玻璃保护风嘴
- 发热芯易碎,请勿跌落



编号 品名 数显型热风枪 97923

参数:

- 电源: 220 伏 50 赫兹 • 电子调节风速: 200-550
- 功率: 2000 瓦 升/分钟
- 电子调节温度:80-650°C 带电源线重:780 克
- 特点
- •双重保护:双重绝缘保护,更安全
- 过热保护: 过热保护装置确保加热原器件正常运转
- 100% 出厂检验:出厂前所有产品通过实际运行检验
- •核心部件全部进口:加热、供风等核心部件全部进 口,品质更能保证
- •独特的支架设计:操作简单、方便
- •温度自动补偿:特有的温控系统,实现温度自动补 偿,确保工作温度稳定
- •欧洲设计、欧洲技术、上海组装
- 个别应用所需风嘴请根据实际情况另购
- 发热芯易碎,请勿跌落

▲ 除发热芯外,其余部件保用3个月



编号 品名

09813 6件数显型热风枪组套

- •1 件数显型热风枪
- •1 件锡焊风嘴
- •1 件反射风嘴 •1 件叠焊风嘴
- •1 件焊接风嘴 •1 件压辊
- 发热芯易碎,请勿跌落

工业型热风枪配件(除压辊外其它仅适用于工业型热风枪)

97901 玻璃保护风嘴





• 适用范围: 用于剥离玻璃框油漆时保护玻璃 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97904 反射风嘴





• 适用范围:用于成形加工及铜管焊接 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

锡焊风嘴 97907



*1件递减式风嘴



• 适用范围:用于热塑套管 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97902 宽槽风嘴





• 适用范围:用于刮除油漆等

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97903 递减式风嘴





• 适用范围: 用于剥离标签等 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

焊接风嘴 97905



• 适用范围: 可用于钟摆式焊接 ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97906 叠焊风嘴

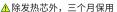


▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





经济型调温热风枪





编号	品名	-
97924	经济型调温热风枪	6

参数: •电源:220 伏 50 赫兹 • 功率: 2000W

• 3档:I:50°C 250升/分钟 II:50-450°C 250升/分钟 Ⅲ: 50-600℃ 500升/分钟

• 长寿命,陶瓷发热芯

• 高强度工程塑料, 抗跌防摔



编号	品名	-
97925	经济型数显热风枪	6

参数: •电源: 220 伏 50 赫兹 •2档: I: 50°C 250-500 升 / 分钟 Ⅱ: 50-650°C 250-500 升 / 分钟

•人体工程学双色手柄,使用舒适防滑



编号 品名

97926 6件经济型调温热风枪组套

•1 件经济型调温热风枪 •1 件经济型刮刀

•1 件经济型焊接风嘴 •1 件经济型宽槽风嘴 •1 件经济型铲型风嘴

参数:

• 电源: 220 伏 50 赫兹

• 3 档:I : 50°C 250 升 / 分钟 II : 50-450°C 250 升 / 分钟

Ⅲ: 50-600℃ 500升/分钟

6

•1 件经济型反射风嘴

• 功率: 2000W



定制化































97931/97932 圆型快速风嘴(适用于97927)

• 适用范围: 搭配塑料焊条,快速进行塑料焊接

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

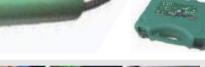


• 适用范围: 贴边操作

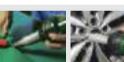
▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97927 工业型直柄热风枪













工业马达

常规马达 采用定制工业马达、适合生产线连续

加大涡轮风扇 常规涡轮风扇 大涡轮风扇,输出风量更稳定,噪音 更低

编号 品名

工业型直柄热风枪 97927

参数:

97933

• 电源: 220 伏 50 赫兹

• 功率:1600 瓦

• 采用定制工业马达,适合生产线连续作业使用

• 所有元器件均进行升级,更加适合工业及严苛环境使用

适合各类加热工作;可搭配快速焊接风嘴,提高焊接工作效率

•最高 700°C的出风温度,提高工作效率

•大涡轮风扇,输出风量更稳定,噪音更低

• 发热芯易碎,请勿跌落

▲ 除发热芯外,其余部件保用1年

• 电子调节温度:40-700℃ •最大出风量:240升/分钟(20°C)

• 带电源线重:990 克

• 直柄设计,方便塑料焊接工作

• 专为户外工作设计,具备更强的防淋水及防尘能力

• 快速更换发热芯及碳刷设计,更加人性化

•吹塑盒包装,并赠送 2 支风嘴(宽槽风嘴 20mm,标准圆风嘴 5mm)

97931: Ø5mm 97932: Ø4mm

工业型直柄热风枪可选配件

标准圆风嘴5MM(适用于97927)



• 适用范围:塑料焊接,汽车车身修补 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97935 点焊风嘴(适用于97927)



• 适用范围: 焊接精细操作 △本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97928/97929 宽槽风嘴(适用于97927)



三角快速风嘴7MM(适用于97927)

• 适用范围: 搭配塑料焊条, 快速进行塑料焊接 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97928: 20mm 97929: 40mm

• 适用范围:中小面积焊接操作,加温 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



































世达照明系列产品概述:

世达强光手电筒系列:

体积小,亮度高,功能强大,适合各类专业用户

价格实惠,品种丰富,适合入门级用户

。 强度工程塑胶手电筒系列:

投光灯: 亮度高,照射范围广,适合大范围作业照 明,外形多样,延生功能强大,适合有特殊工况需 求的用户。

探照灯: 亮度高,照射距离远,适合巡检,探射远 距离照明,解放双手,适合作业中使用

手持工作灯系列:

主要用于汽修及其他机修环境

您可根据不同的色块标注及每个产品的性能描述方 便的选购产品。

90790 多功能手电筒











• 光通量 (lm) 前灯:250±20lm、侧灯:200±20lm

- 照度 (Lux/1m) 前灯: 8500lux 、侧灯: 85lux • 照射距离 (m) 前灯:200m、侧灯: 白光:19m
- 放电时间 (hrs) 前灯: 3~4小时、侧灯: 4~5小时
- 充电时间 (hrs) 3 小时
- 产品尺寸 166×42.5×41mm • 重量 (g) 165±5g(含电池) 充电线 0.8 米,不含适配器
- 充电线规格 一端 MICRO USB(输入);一端 USB 24AWG
- 适用于维修照明, 巡检, 随车以及户外
- 手电筒灯可提供 3 小时 250LM 高亮照明, 射程可 达 200 米
- 侧面工作灯可提供 4 小时 200LM 大范围照明
- 长按开启无级亮 度调节,按需选择合适亮度
- 1800mAh 锂电池

使用指菌:

- 第一档: 四颗电量指示灯(延迟3秒后灭)
- 第二档: 主灯 100% 高亮(长按无级调光)
- 第三档:侧部白光 100% 高亮(长按无级调光)
- 第四档:侧部红光 100% 高亮-长按3 秒红光闪
- 第五档:关 USB 输出,可作为充电宝使用

注意事项:

- 产品使用环境温度:-10°C-+40°C
- 使用时眼睛不要直视光源
- 产品在充满电状态下,放置 6 个月未使用,必须充 -次电,防止电池自放电造成过放
- 产品要存放在空气相对湿度为: (45%RH-55%RH) 的环境
- 请勿擅自拆卸产品,需专业人士维护
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液体 以及高温环境下使用
- 请勿对产品进行浸水操作

▲ 本产品保用期限为6个月, 电池不属于保用范围

多功能手电筒 (高显色版) 90791



- 对色使用
- 对色灯 120LM
- 手电筒 250LM • 最长工作 45 小时
- 侧灯汽修钣喷,印刷对色,前灯可做手电筒,还可 以作为充电宝给手机充电

▲保用6个月(电池除外)

90769 多功能探照灯330LM



- 一灯两用
- 工作灯 200LM
- 探照灯 300LM
- 最长工作 6 小时
- 适合检修、物业、家庭
- 可远射探照检查,可做工作灯照亮工作区域

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90795 便携式投光灯1000LM





- 大面积照明
- 1000LM
- 最长工作 7 小时
- 工地施工大面积照明、设备集中安装时候的好帮手, 1000 流明超高亮度

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

聚泛光两用头灯





随产品附赠三节七号



随产品附赠 USB 充

编号 SMDI FD CORLED SMDCOB 充电时间

250LM/2 小时 180LM/3 小时 300LM/1.2 小时 90901 (干电池款) 75LM/5 小时

90902 (锂电池款) 250LM/4 小时 75LM/10 小时 180LM/6 小时 350LM/2.5 小时 约 3 小时

- 双光源设计,照射区域宽阔,细节明亮清晰
- 智能档位记忆,自动储存最近一次使用状态,无需 多次调节
- 灵敏感应开关,挥手启停
- 可分离式设计,可取下作为独立光源
- 90901 附赠安全帽卡扣及优质干电池
- 90902 附赠安全帽卡扣及 USB 充电线

注意事项:

- 本产品推荐使用温度为 0-20 摄氏度, 极限 0-40 摄 氏度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可 能损坏产品
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液体, 高湿度以及高粉尘环境下使用
- 本产品为防雨淋产品,但充电时充电接口打开,请 避免在雨中、潮湿环境等容易使产品进水的场合中
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C)下获得的测试数据
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世达

工业级无线充电折叠工作灯

90606













- 产品特点: • 无线充电 / 有线充电双充电方式
- IP65级防水防尘,可户外使用尺寸仅口袋大小,便携易收纳
- 正面 300LM LED, 顶部 100LM LED
- 工程塑料覆胶外壳,轻便、结实、耐用
- 可调折叠式支架,可以任意调整照明角度
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 正面灯无极调光设计
- 背部、底部磁铁可吸附于金属表面以释放双手
- 背部 360 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- 恒流驱动,亮度稳定,无噪音
- 开关方式: 轻触短按开灯(手电筒 主灯 关),长 按主灯无极调光,主灯亮度带记忆功能记忆上次关 灯时亮度





- 产品特点: • 无线充电 / 有线充电双充电方式
- IP65 级防水防尘,可户外使用
- 加厚外壳, 抗冲击
- 正面 600LM LED,顶部 100LM LED
- 工程塑料覆胶外壳,轻便、结实、耐用
- 可调折叠式支架,可以任意调整照明角度
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 正面灯无极调光设计
- 背部、底部磁铁可吸附于金属表面以释放双手
- 背部 360 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- 恒流驱动,亮度稳定,无噪音
- 开关方式: 轻触短按开灯(手电筒 主灯 关),长 按主灯无极调光,主灯亮度带记忆功能记忆上次关 灯时亮度









- 产品特点: • 无线充电 / 有线充电双充电方式
- IP54 级防水防尘,可户外使用
- 纤薄铝合金灯头,适合狭小空间使用
- 正面 600LM LED,顶部 100LM LED
- 工程塑料覆胶外壳, 轻便、结实、耐用
 不锈钢一体式转轴实现 180 度折叠和 270 度旋转 功能
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 正面灯无极调光设计
- 背部、底部磁铁可吸附于金属表面以释放双手
- 底部 180 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- 恒流驱动,亮度稳定,无噪音
- 开关方式:轻触短按开灯(手电筒 主灯 关),长 按主灯无极调光,主灯亮度带记忆功能记忆上次关

编号	品名	外形尺寸 L×W×H(MM)	额定光通量 (LM)	额定最长续航 (小时)	额定充电时间 (小时)	电池 (MAH)	重量 (KG)
90606	工业级无线充电 折叠工作灯300LM	133×68×25	300-100(正面灯) 100 (顶灯)	3-6(正面灯) 6 (顶灯)	约2.5(有线) 约3.5(无线)	1500 锂聚合物电池	约0.2
90607	工业级无线充电 折叠工作灯600LM	205×55×40	600-100(正面灯) 100 (顶灯)	3-10(正面灯) 10 (顶灯)	约2.5(有线) 约4.5(无线)	2600 锂聚合物电池	约0.3
90608	工业级无线充电薄尺式 全折叠工作灯600LM	325×44×38	600-100(正面灯) 100 (顶灯)	3-10(正面灯) 10 (顶灯)	约2.5(有线) 约4.5(无线)	2600 锂聚合物电池	约0.2

注: 额定参数存在一定公差范围, 磁吸需要吸附铁质等可吸附金属表面

↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90609 工业级单座无线充电器







产品特点:

- 单座无线充电
- 磁吸设计,正面可吸附世达无线充电工作灯,背面 可吸附于金属表面
- 可为具备无线充电功能的手机充电

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90610 工业级双座无线充电器







产品特点:

- 双座无线充电
- 磁吸设计,正面可吸附世达无线充电工作灯,背面可吸附于金属表面
- 可为具备无线充电功能的手机充电

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

















































































产品特点:

- 三节式伸缩,最高高度 2m
- 优质铁管材质,稳定耐久
- 可置放工业级防水场地照明灯 (90613,90614,90615,90616,90617)

△本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90797 音响式工作灯



正面 COB 工作灯光通量	500LM / 180LM
顶部灯光通量	170LM
充电时间	4.5 小时
放电时间	COB: 3小时/9小时
	LED:5小时
防水等级	IPX4
电池	3000 毫安时锂电池
外形尺寸	164 X 66 X 27mm
J. 1717年 壬甲四 220 3	± 847717171811

- 小巧轻便,重量仅 330 克, 单手可轻松握持
- 一键开启音响无线连接,工作同时享受美妙音乐
 正面 500 流明 COB 大灯,轻松实现区域照明功能
- 顶部 170 流明 LED 远射灯,可作为手电筒使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

工业级锂电防水场地照明灯













编号	规格	外形尺寸 L×W×H(MM)	额定光通量 (LM)	额定最长续航 (小时)	额定充电时间 (小时)	电池 (MAH)	重量 (KG)
90613	1000LM LED	173×133×43	高亮度 1000LM LED	2.5 (100%亮度) 5 (50%亮度)	约4.5	4000 锂离子电池	约0.4
90614	2000LM LED	204×156×51	高亮度 2000LM LED	3 (100%亮度) 5 (50%亮度)	约6	8000 锂离子电池	约0.7

产品特点:

- IP65 级防水防尘,可户外使用
- ABS 塑料外壳 +TPR 前盖包胶防止产品跌落损坏
- 高亮度 1000LM LED,内置式 4000mAh 锂离子电池
- 注: 额定参数存在一定公差范围
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围
- 270 度可折叠支架提供多角度照明需求,也可作为 支架使用
- 柔光灯罩,减少工作疲劳感
- 5V1A USB 输出口可给其他设备反向充电

工业级交流电防水场地照明灯











• 柔光灯罩,减少工作疲劳感

• 220-240V 交流电供电



编号	规格	外形尺寸 L×W×H(MM)	额定光通量 (LM)	功率 (W)	电源 (V)	电源线 (M)	重量 (KG)
90615	2400LM LED	208×204×52	高亮度2400LM LED	30	220-240V 交流电	2	约1.1
90616	5000LM LED	208×254×68	高亮度5000LM LED	47	220-240V 交流电	2	约1.8

90617

- IP65 级防水防尘,可户外使用
- ABS 塑料外壳 +TPR 前盖包胶防止产品跌落损坏
- 270 度可折叠支架提供多角度照明需求,也可作为支架使用
- 注: 额定参数存在一定公差范围
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

工业级交流电防水场地照明灯6000LM







• 底部金属挂钩可悬挂

• 可选购三脚架搭配使用

• 220-240V 交流电供电



编号	外形尺寸	额定光通量	功率	电源	电源线	重量
	L×W×H(MM)	(LM)	(W)	(W)	(M)	(KG)
90617	240×209×252	高亮度6000LM LED	50	220-240V 交流电	2	约2.1

产品特点:

- IP54 级防水防尘,可户外使用
- 高亮度 6000LM LED
- 360 度柔光照明,照亮整个工作场地
- 注: 额定参数存在一定公差范围

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世达A 诺·让平凡见证伟大

折叠式工作灯













产品特点:

- IP54 级防水防尘,可户外使用
- 可换电池设计,在户外使用可直接替换电池,极大 延长工作时间
- 正面 500LM LED,顶部 100LM LED
- 可调折叠式支架,可以任意调整照明角度
- 背部 360 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- · 工程塑料覆胶外壳,轻便、结实、耐用
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 正面灯无极调光设计
- 背部、底部磁铁可固定于金属表面以释放双手
- 恒流驱动,亮度稳定,无噪音
- 开关方式:轻触短按开灯(手电筒-主灯-关),长按主灯无极调光,主灯亮度带记忆功能记忆上次关灯时高度



90619



- 纤薄铝合金灯头,适合狭小空间使用
- 不锈钢一体式转轴实现 180 度折叠和 270 度旋转功能
- 正面 400LM LED, 顶部 70LM LED
- 工程塑料覆胶外壳,轻便、结实、耐用
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 正面灯无极调光设计
- 背部、底部磁铁可固定于金属表面以释放双手
- 底部 180 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- 恒流驱动,亮度稳定,无噪音
- 开关方式: 手电筒轻触开关 + 主光源滚轮开关,可滚动调光,调光范围为 5%-100%



90620





产品特点:

- 按照亚洲人手型设计,轻便小巧,易于握持
- 可调折叠式支架,可以任意调整照明角度
- 正面 250LM LED, 顶部 70LM LED
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度
- 背部、底部磁铁可固定于金属表面以释放双手
- 背部 360 度可旋转挂钩可悬挂以释放双手
- 开关方式: 短按开灯(手电筒-主灯-关)
- 额定最长续航 外形尺寸 额定光通量 额定充电时间 重量 编号 规格 L×W×H(MM) (KG) (LM) (小时) (MAH) (小时) 可换电池折叠式工 作灯500LM 500-100(正面灯) 3-8(正面灯) 2600 锂离子电池 90619 58×32×200 约3.5 约0.3 100 (顶灯) 8 (顶灯) 无极调光薄尺式全 折叠工作灯400LM 400-70 (正面灯) 3-8(正面灯) 2000 90620 $300 \times 44 \times 34$ 约3 约0.2 锂离子电池 (顶灯) 8 (顶灯) 90621 折叠式工作灯 250LM 250 (正面灯) 3.5(正面灯) 1000 186×47×30 约2.5 约0.1 锂离子电池 (顶灯) 8 (顶灯)

注:额定参数存在一定公差范围,磁吸需要吸附铁质等可吸附金属表面

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90738 高性能强光充电式手电筒270LM



经典款式,吊用于电

- 适用于工业照明,保安巡警及野营探险
- 美国原装进口CREE XP-E2R3大功率LED光源
- 配置高性能锂离子充电电池,6档线性调光模式驱动电路(非PWM调光模式)无频闪,无噪音,保护视力,宁静暗夜

高亮: 2.5小时; 高亮: 8小时; 常亮: 100小时

- 自卫爆闪10小时;定位信号34小时;SOS求救信号20小时 •坚固的一体化筒身,保证防水性及防止误拆卸
- 可使用标准1节18650锂离子电池或2节CR123A一次 性锂电池
- 头部采用荧光硅胶防水圈,方便黑夜找寻 IP67防水标准设计
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常现象产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温(20°C)下获得的测试数据
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90743 多功能充电式手电筒120LM



经典款式,可通用镍氢充电电池及 5号碱性电池,因此具备高强的扩展性

- 适用于工业照明,保安巡警及野营探险
- 美国原装进口CREE XP-E2R3大功率LED光源
- •配置高性能镍氢充电电池,充满电后可持续使用4小时以上
- 坚固的一体化筒身,保证防水性及防止误拆卸
- 线性调光模式驱动电路(非PWM调光模式)无频 闪,无噪音,保护视力,宁静暗夜
- •可使用标准2节5号电池或2节可充电镍氢电池
- 头部采用荧光硅胶防水圈,方便黑夜找寻
- IP67防水标准设计
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常现象 • 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C)下获得的测试数据
- •世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90745 笔形手电筒60LM



方便携带,碱性电池方便购买

- 独特笔形设计,使用灵巧方便
- 美国CREE R2大功率LED光源
- •铝合金橘皮反光杯,光线更柔和
- 可使用标准2节7号电池
- 防尘防溅水设计,使用更安全
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常现象
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围













































S 定制化































90746 高性能微型强光充电式手电筒280LM



仅比一支烟略长的18650手电, 但具备高亮度及各种功能

编号	规相	恪		-
90746	射程100M,	最亮180流明,	6 档调光	6

- 轻巧: 18650充电手电便携之王 • 高亮: 美国CREE原装进口大功率LED
- 长使用时间: 点亮时间可达100小时
- 智能: HDD 6档(3+3) 线性LED驱动电路, 带隐藏式 功能
- 坚固: 航空级铝合金外壳, 耐磨损长寿命
- 实用:可倒立,开光防误触设计
- 实惠:赠送高品质防意外脱手腕绳
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常现象
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C) 下获得的测试数据
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- 注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

高性能调焦强光充电式手电筒480LM 90747



射程可调, 远射为点光源 照的远近射为面光源,照的广

编号	规格	-
90747	射程150M 是亭420 流明 6 档调光	6

- 精密: 全新的全反射光学调焦透镜,精密光学调焦 结构,照射距离自由切换
- 高亮: 美国CREE原装进口大功率LED
- 长使用时间: 点亮时间可达100小时 •智能: HDD 6档(3+3) 线性LED驱动电路, 带隐藏 式功能
- 坚固: 航空级铝合金外壳, 耐磨损长寿命
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常 现象
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C) 下获得的测试数据
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准
- 注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90748 高性能远射强光充电式手电筒460LM



		足1.71.201917.1	F11380.001 00	
编号	规格	3		-
90748	射程295M,	最亮320 流明,	6 档调光	6
远射:	295米			

- · 高亮: 美国CREE 系列原装进口大功率LED
- 长使用时间: 点亮时间可达100小时 智能: HDD 6档(3+3)线性LED驱动电路,带隐藏式功能
- 坚固: 航空级铝合金外壳, 耐磨损长寿命
- 实用:可倒立,开关防误触设计 筒身优质硅胶战术环,增强握紧力
- 实惠: 赠送高品质防意外脱手腕绳
- 强光手电由于LED亮度高、发热量大,温升属于正常现象 • 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温
- (20°C) 下获得的测试数据
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准
- 注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

高性能锂离子电池2200mAh



编号	规格	-
90749	原装进口,足量锂电池	96
**************************************	00746 00747 00740壬中午	

• 适用于90738、90746、90747、90748手电筒

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90750 18650锂离子电池专用充电器



编号	规格	4
90750	专用高性能充电器	12
• 适用于90738、	90746、90747、90748手电筒	

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

铝合金手电筒



90731A	铝合金手电筒(使用1节7号电池) 1LED
90732A	铝合金手电筒(使用2节5号电池) 5LED
90734A	铝合金手电筒(使用2节1号电池) 24LED
90741A	铝合金手电筒(使用3节7号电池) Cree LED 3W
90742A	铝合金手电筒(使用3节1号电池) Cree LED 3W

- 远射手电筒采用美国Cree 3W LED光源,亮度可高 达90LM
- 单个光强高达12000MCD
- 较传统氙气灯泡更加节能
- 防尘防溅水设计,使用更安全
- 产品内不含电池
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落

▲ 正常使用情况下(除灯泡外)提供一年保用

18LED锂电防水手电筒





I 1/MM/I 2/MM/ 抑核

-//10 3		(,	770 TH
90704A	57	210	包含220V充电器及12V充电器
90705A	57	210	包含220V充电器

- 采用锂离子电池,寿命长,放电时间久
- 具备充电状态指示功能,使用方便

编品

- 充电时间约5小时,充满电后可连续工作3.5小时
- 具备悬挂及背面磁力吸附功能,可吸附在金属表 面,工作更方便
- •内含220V充电器(及12V充电器),可在车载点烟 器上使用
- 防尘防溅水设计,适合户外作业使用
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品 更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

26LED折叠锂电手电筒



编号	L(MM)	规格
90706A	220	包含220V充电器及车用12V充电器
90707A	220	句含220V充由器

- 采用锂离子电池,寿命长,放电时间久
- 具备充电状态指示功能,使用方便
- 充电时间约5小时,充满电后: *使用21LED点亮,可连续工作2.5小时 *使用5LED点亮,可连续工作6小时
- 具备悬挂及背面磁力吸附功能,可吸附在金属表 面, 工作更方便
- 内含220V充电器(及12V充电器),可在车载点烟 器上使用
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准
- •注意:请勿敲击手电筒,并防止跌落
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



90701A 锂电手持LED灯(18珠)



编号	L(MM)	净重(Kg)	电容量(mAH)
90701A	255	0.31	1300

• 充电时间2小时左右,可连续使用超过8小时

注:

- 使用时间为实验室常温测试数据,实际使用时间可 能略有偏差
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

锂电手持LED灯(30珠) 90702A



编号	L(MM)	净重(Kg)	电容量(mAH)
90702A	420	0.6	2000

- 充电时间3.5小时左右,可连续使用超过7小时
- 使用时间为实验室常温测试数据,实际使用时间可
- 能略有偏差世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装 上为准

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90703A 锂电手持LED灯(60珠)



编号	L(MM)	净重(Kg)	电容量(mAH)
90703A	500	0.51	2000

- 充电时间3.5小时左右,可连续使用超过4.5小时
- 使用时间为实验室常温测试数据,实际使用时间可
- 能略有偏差 •世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90715 手持式工作灯



编号	L(MM)	净重Kg	电压	灯泡规格
90715	350	0.9	220V	60W

- 采用ABS阻燃手柄,舒适安全
- •10米长3C认证电源延长线,使用更安全
- 采用船形开关,操作方便安全
- 镀锌防锈金属灯罩,方便更换灯泡
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90903 轻便型铝合金专业头灯140LM



可连续照明时间 (小时)	8(强档)/120(弱档)
照射距离	70M
光照强度	1225CD
跌落距离	1M
流明 (LM)	140/50/10
防水等级	IP67

- 航空级铝合金材质外壳
- 重量仅118克,轻便、结实、耐用
- 大容量 2600mAh 锂电池
- 双充电方式
- 直充式电池仓
- * 取出电池亦可进行充电
- 发光体美国 CREE 大功率 LED

LED 驱动电路:

- 线性恒流驱动,无频闪无噪音
- 六档(3+3) 带记忆隐藏式调光输出
- * 照明模式档位三个高中低
- 最大输出:140 流明 & 8 小时(高档)
- •工作光状态续航≥ 26 小时
- 最长续航:120 小时
- *隐藏式闪烁档位三个:爆闪,定位,SOS
- 抗跌落等级:1米; 防水I:P67,1米防水浸

标准配置

- 轻便角度可调直充充电式头灯 X1
- 18650 锂离子可充电电池 X1
- 锂离子电池 Ø3.5 接口智能充电器 X1"

▲保用12个月(电池除外)

90709 多功能散光头灯



- 适用于工业照明、保安巡警及野营探险
- 高亮LED光源,亮度达到35 lm
- 防尘防溅水设计,使用更安全
- •配置3颗AAA高性能电池,可连续使用5小时以上
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准

使用指南: 1.旋开左侧圆盖, 取出电池架, 装入3节 AAA电池(7#电池),按方向放入旋紧 2.多种单键选择功能: 4LED亮/8LED亮 /14LED亮/ 14LED闪烁

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90710 多功能聚光头灯



- 适用于工业照明、保安巡警及野营探险
- 采用美国CREE-1W 高亮LED光源,亮度达到70lm, 照射距离超过50M
- 防尘防溅水设计,使用更安全
- •配置3颗AAA高性能电池,可连续使用5小时以上
- 世达将不定期升级或改善产品性能,以使照明产品更加 适合各类工作需求,实际参数以购买产品包装上为准

- 旋开电池盒螺钉,装入3节AAA电池(7#电池),旋紧 螺钉即可
- 多种亮灯选择功能:
- 连续按2次头部开关,形成慢闪,再按右边开关,形 成快闪,关灯则按头部按钮
- 按头部开关,亮度100%,再按右边开关,每按一 次,亮度衰减25%,反复循环;再按头部开关灭灯

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90708A 手提式锂电充电聚光灯



光源升级, 亮度提升 充电座升级,与老款不通用 电池升级,容量提升

编号	电容量	-
90708A	锂电池6000MAH	4

- 光源升级为高亮度3W LED, 亮度提升
- 电池升级, 电容量提升1倍以上
- 本产品灯光分:工作光、强光、频闪3档
- 待机时绿灯亮,充电时绿灯与红灯同时亮,充满时 绿灯亮红灯灭
- 电池采用锂离子电池,能有效保护电池的安全与寿命 • 本产品带支架,可调节角度。带有反光背带,有防
- 雨水设计,手柄、工作头、底座有防滑设计 • 额定电压: 3.7V
- 电池容量: 6000mAh • 放电时间:强档3h,弱档6h
- 充电时间: 4~7h

注意事项:

- 防止产品进水及投入火中
- 防止产品摔、碰撞在硬物上及划伤、碾压产品
- 产品薄膜开关如有损坏请立即更换,防止异物进入
- 出厂时电池未完全充满电,用户第一次使用时先对 本灯充电,需连续充电12小时
- 请至少每6个月对电池进行一次完全充放电,电量 用完后,请及时充电,避免过放电
- 请不要在雷雨天气及潮湿环境下充电; 充电时请勿
- 使用,以免烧坏电器或电源内部元件 • 请使用专业充电器充电,请在完成充电后及时将充 电器断电,否则可能造成短路及爆炸危险
- 本产品推荐使用温度为0~26摄氏度,极限-10~40摄 氏度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可 能损坏产品及危及人身安全











































































防水锂电投光灯





ı			
	编号	90765	90766
l	亮度	1100/450流明	2200/700流明
	产品尺寸	196x189x44	226x216x63
	LxWxH(MM)	1308103844	220X210X03
	充电时间	3-3.5小时	4.5-5小时
	工作时间	3小时(强档)/9小时(弱档)	4小时(强档)/6.5小时(弱档)
	电池规格	2600mAh 11.1V	6000mAh 7.2V
	包装	8	6
	立口特占・		

- COB LED提供高亮泛光照明,可点亮50-100平米空间
- 电量显示,方便随时查看电池状态
- 90765为IP67防水性能,短时浸入水中不影响使用;90766为IP65防水,一定时间内大雨环境下不
- 90766配遥控器,正面5米范围内使用有效。长按 灯背面开关,灯闪一次进入遥控模式,再次长按, 灯闪两次退出遥控模式
- 90765: 1100流明(强档); 90766: 2200流明 (强档)

操作环境:

- •本产品推荐使用温度为0-20摄氏度,极限0-40摄氏 度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可能
- •产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液 体,高湿度以及高粉尘环境下使用 •本产品虽为防水设计,但充电时充电接口打开,请
- 避免在雨中,桑拿房,淋浴房等容易使产品进水的 环境中充电

注意事项:

- 出厂时电池未充满电,用户第一次使用前,应充足 电,充电时请确认LED灯处于非工作状态
- 充电时充电器上充电指示红灯表示正在充电,绿灯 表示已充满电
- •若长时间不使用,请保持3个月对电池进行一次完 全充电,以保持电池性能
- 请只使用本产品配套充电器充电,严禁使用其他充 电器给本产品充电,否则可能会损坏产品及危及人

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

防水三角工作灯





T前部昭明







磁铁挂钩





IP54

- 恒流设计,亮度始终如-• 光亮均匀分布,照射范围广
- 解放双手,隐藏式挂钩
- 携带方便,全伸缩,抽拉式开启
- 5V2A 适配器与 USB 充电线











90725充电座 (仅适用于90722)

可调支架 皮带扣设计

电量指示

- 恒流设计,亮度始终如一,光亮均匀分布,照射范围广阔
- 解放双手,360°皮带扣设计,增强型磁铁座
- 底部 180°可调支架,体积小巧,便于携带
- 5V2A 适配器与 USB 充电线 (90721, 90722)
- 5V1A 适配器与 USB 充电线(90720)





90724









• 恒流设计,亮度始终如一,光亮均匀分布,照射范围广阔

- 解放双手,隐形挂钩,底座增强型磁铁
- 携带方便,灯头与灯身全折叠,体积小巧,便于携带
- 5V2A 适配器与 USB 充电线

编号	品名	产品尺寸 L×W×H(MM)	可连续照明 时间(小时)	完全充电 时间(小时)	电容量 (MAH)	流明(顶) LM	流明(正面) LM
90717	防水伸缩式工作灯300LM	201×44×41.5	3/7	2.5	2600	70	300/130
90718	防水伸缩式工作灯500LM	236×44×41.5	3/6	4.5	5200	70	500/250
90719	防水伸缩式工作灯750LM	301×44×41.5	4/6	4.5	7800	70	750/350
90720	防水笔灯100LM	181×24.5×24	2.5-3	1	750	60	100
90721	防水折叠式工作灯200LM	178×50×34.5	3	2.5	2200	60	200
90722	防水折叠式工作灯300LM	200×60×38	3	2.5	2600	60	300
90723	薄尺式折叠工作灯300LM	150×38×38	3/5	2.5	2600	70	300/150
90724	薄尺式折叠工作灯500LM	190×42×42	3.5/7	3.5	5000	70	500/250
00705	D.//1 2A细中本中应/田工00722 不会(4)						

90725 5V/1.3A锂电充电座(用于90722,不含线)

90726 磁性挂钩2件套(适用于伸缩式三角灯)

90727 车载充电器(适用于三角灯全系列) 90728 5V/1A充电适配器(适用于90720)

90729 5V/2A充电适配器











- 本产品推荐使用温度为 0-20 摄氏度,极限 0-40 摄氏度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可能损坏产品
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液体以及高温度环境下使用
- 本产品防水等级为 IP54,可在适量雨淋环境中操作,请勿浸水操作

注意事项:

- 出厂时电池未充满电,第一次使用前,请充足电,充电时请确认 LED 灯处于非工作状态
- 若长时间不使用,请保持 3 个月对电池进行一次完全充电,以保持电池性能
- 请使用本产品配套适配器和 USB 充电线进行充电,否则可能会损坏产品及危及人身安全
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温(20°C)下获得的测试数据
- 充电时充电接口打开,请避免在雨中、桑拿房、淋浴房等容易使产品进水的环境下充电

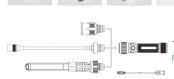
↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

3 SATA世达

90736 快接式 3 合 1 可换头手电筒







* 本品不包含充电器插头

可变焦灯头

• 320 流明 • 聚光: 140 米

• 工作时间: 2 小时





COB 薄尺灯

- 350 流明
- 360°折叠
- 工作时间: 1.5 小时



可变焦软管灯头

- 可调佳
- 180 流明
- 工作时间: 5.5 小时



操作环境:

- 本产品推荐使用温度为 0-20 摄氏度, 极限 0-40 摄 氏度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可 能损坏产品
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液体 以及高温度环境下使用
- 本产品防水等级为 IP54, 可在适量雨淋环境中操作, 请勿浸水操作

注意事项:

- 出厂时电池未充满电,第一次使用前,请充足电, 充电时请确认 LED 灯处于非工作状态
- 若长时间不使用,请保持3个月对电池进行一次完 全充电,以保持电池性能
- 请只使用本产品配套 USB 数据线连接充电设备充电
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C) 下获得的测试数据
- 充电时充电接口打开,请避免在雨中、桑拿房、淋 浴房等容易使产品进水的环境下充电

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90767 聚光泛光两用探照灯









正面暖色泛光灯





USR输出 前置远射聚光灯

L×W×H	可持续照明	时间 (小时)	流明	(LM)
LAWAH	بالدعيان		بليدعيد	TT >

前端 下面

232×104 16(弱档)、8(弱档)、 500/ 800/ 6 3.5(强档) 250 400 ×116 6 (强档)

- 前端 500 流明 / 500 米远射聚光灯
- 正面暖色 800 流明泛光灯,带红光警示
- 长按 5 秒可开启无级调光,任意调节亮度
- USB 电源输出端口,可给外部充电
- 4×18650 3.7V 8800 毫安 高性能锂电充电电池
- * 长按开关转至无级调光功能,灯闪两下时,表示已调至最低亮或者最高亮

操作环境:

- 本产品不防水,请务必在有限环境中使用
- 本产品推荐使用温度为 0-20 摄氏度, 极限 0-40 摄 氏度,超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可 能损坏产品
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液体 以及高温度环境下使用

注音重项:

- 请勿直视灯光源否则会对眼睛造成伤害
- 第一次使用时先对本灯充电,需连续充电 12 小时
- 若长时间不使用,请保持 3 个月对电池进行一次完 全充电,以保持电池性能
- 请只使用本产品配套 USB 数据线连接充电设备充电
- 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C) 下获得的测试数据
- 充电时充电接口打开,请避免在雨中、桑拿房、淋 浴房等容易使产品进水的环境下充电

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

90716 防水锂电头灯



- COB LED 泛光照明, 强档亮度 150流明
- •弱/强/闪烁 三档开关,工作时间4~12小时
- IP54防尘防溅水设计,适合户外作业使用
- 带安全帽卡扣, USB通用充电线
- 恒流设计,满电到无电亮度变化小

注意事项:

- 本产品推荐使用温度为0-20摄氏度,极限0-40摄氏度, 超过推荐范围将会降低产品使用寿命,并可能损坏产品
- 产品应远离发热源,不能在有腐蚀气体,腐蚀液 体,高湿度以及高粉尘环境下使用
- 本产品为防雨淋产品,但充电时充电接口打开,请避 免在雨中、潮湿环境等容易使产品进水的场合中充电 产品使用时间为电池在最初性能及充满电且在常温 (20°C)下获得的测试数据
- ▲本产品保用期限为1年,USB线和电池不属于保用范围

03710 13件电子维修组套



- •1件尖嘴钳5'
- 1件斜嘴钳4"
- •1件一字形螺丝批3.2x75MM
- •1件一字形螺丝批5x75MM
- 1件十字形螺丝批#0x75MM

- 1件十字形螺丝批#1x75MM • 1件外热式长寿电烙铁30W
- •1件测电笔145MM
 - 1件全塑吸锡器

•1件便携式焊锡丝17G

• 1件便携式烙铁支架

•1件尖头镊子125MM

•1件电工剪138MM

- 此电子工具组套是一种小型的维修包。针对电子工
- 程师。设备工程师,技术员等基本工作需要所设 计。所有配置工具均放置在一个涤纶拉链工具包中, 方便携带和收纳。
- 工具包的表面材料经特殊处理, 手感舒适
- 工具包面材特别添加耐寒剂,具有抗裂功能避免冬 天工具包产生破裂,并始终保持手感柔软,工具包 内层加固,在使用过程中不易变形
- •工具包尺寸: 290x150x55MM

⚠保用事项

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意: 工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。













































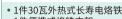
03720 22件电子维修组套







(iii)



- 1件便携式烙铁支架
- 1件便携式焊锡丝1.0MM/17克
- 1件全塑手动吸锡器 • 1件尖头镊子125MM
- 1件小型直柄防静电刷子
- 1件防静电手腕带
- 1件数显测电笔
- 1件锌合金美工刀13节9x80MM
- 1件防静电手柄剥线钳5"(0.8-2.6MM)
- 1件省力型迷你尖嘴钳5.5
- 1件省力型迷你斜嘴钳5
- 2件一字微型螺丝批(1x40,2x50MM)
- 2件十字微型螺丝批(#000x40,#00x50MM)
- 3件A系列一字形螺丝批(3.2x75,5x75,6x100MM)
- 3件A系列十字形螺丝批(#0x75,#1x75,#2x100MM)
- 此电子工具组套是一种小型多用途的维修包。为广 大电子工程师设备工程师技术员等基本工作需要所
- 设计、尤其适合在防静电的工作环境中使用。所有 配置工具均放置在一个涤纶拉链工具包中. 方便携
- 工具包的表面材料经特殊处理,手感舒适
- 工具包面材特别添加耐寒剂具有抗裂功能避免冬天 工具包产生破裂,并始终保持手感柔软
- 工具包内层加固在使用过程中不易变形

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意: 工具包避免进水. 划伤和热烫以免变形和损坏。

03760 28件电子工具组套





- •1件30瓦外热式长寿电烙铁
- •1 件便携式烙铁支架
- •1 件便携式焊锡丝 1.0MM/17 克
- •1 件防静电手腕带
- •1 件全塑手动吸锡器
- •1 件尖头镊子 125MM
- •1件小型直柄防静电刷子
- •1件数显测电笔
- •1 件电工剪 138MM
- •1 件汽车专用七合一剥线钳 8" •1 件电子长嘴钳 5"
- •1件电子剪切钳 5
- •1 件活动扳手 6'
- 8 件折叠式内六角扳手组套
- (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8MM)
- 3 件 A 系列一字形螺丝批 (6x38,3.2x75,5x100MM) 3 件 A 系列十字形螺丝批
- (#2x38,#0x75,#1x100MM)
- •1件凯锐系列钢卷尺 3Mx16MM
- 世达 28 件套电子工具组套是一种中型多用途的维 修包. 为广大电子工程师、设备工程师、技术员等 目常工作需要所设计.尤其适合在防静电的工作环境中使用.所有配置工具均放置在一个涤纶拉链工 具包中. 方便携带和收纳。
- 工具包的表面材料经特殊处理手感舒适
- 工具包面材料特别添加耐寒剂具有抗裂功能。避免 冬天工具包产生破裂并始终保持手感柔软工具包内 层加固在使用过程中不易变形
- 工具包尺寸: 330x250x50MM

★保用事项:

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意:工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。



03795 32件电工高级检修组套

- 1 件堂 L型万田表
- •1 件活动扳手 8
- •1件尖嘴钳 6 •1件斜嘴钳6"
- •1件钢丝钳7
- •1件带刃口剥线钳7
- 9 件加长球头内六角扳手组套
- 3 件 T 系列一字形螺丝批 3x75MM,5x100MM,6x150MM
- 3件 T 系列十字形螺丝批 #0x75MM,#1x100MM,#2x150MM
- •1件 18MM 塑柄推钮美工刀
- •1 件全铝手动吸锡器
- •1 件木柄羊角锤 0.5 磅
- •1 件凯锐系列钢卷尺 5M
- •1件热外式长寿电烙铁 40W
- •1件数显测电笔
- •1件铝合金手电筒(使用3节7号电池)
- 1 件焊锡丝
- •1件迷你型锯工
- 1 件绝缘胶带
- •1件烙铁支架
- 适合工厂电工全面检修使用,工具齐全、配置合理, 实用性佳;
- · 滿足电工日常布线、接线、测电、安装、照明、测量等常规功能之外,同时具有焊接、敲击等功能,更好的满足高级电工的使用需求。
- 经典的专业电工包款式,大气体面,可提、可背。 经典的专业电工包款式,大气体面,可提、可背。 高级 900D 涤纶布,经久耐用。内置夹层,方便自 由配置。

▲保用事项:

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意: 工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。

03780 25件基本电工维修组套





- 1件30瓦外热式长寿电烙铁
- 1件便携式烙铁支架
- 1件便携式焊锡丝1.0MM/17克
- 1件全铝手动吸锡器
- 1件尖头镊子125MM
- 1件数显测电笔
- 1件带刃口剥线钳7"
- 1件PVC电气绝缘阻燃胶带
- 1件6.3MM系列旋柄
- 1件6.3MM系列6角套筒5MM
- 1件6.3MM系列6角套筒(6MM)
- 1件活动扳手6'
- 1件钢丝钳6"
- 1件尖嘴钳6"
- 1件斜嘴钳5'
- 6件六合一多功能螺丝批组套
- 1件木柄羊角锤0.5磅
- 1件中齿平锉6'
- 1件中齿圆锉6
- 1件铝合金手电筒(使用2节5号电池)
- 适合工厂电工基本使用要求,工具配置齐全 • 采用高级防水涤纶材料的拉链包,携带方便

▲保用事项:

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意:工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。

03750 9件电子工具组套



• 1件电子长嘴钳5

• 1件电子剪切钳5

• 1件带刃口剥线钳6"

• 1件尖头镊子125MM

• 1件PVC电气绝缘阻燃胶带

• 1件A系列一字形螺丝批5x75MM

• 1件A系列十字形螺丝批#1x75MM

纶拉链工具包中,方便携带和收纳。

• 工具包的表面材料经特殊处理手感舒适

• 1件电工剪138MM

• 1件数显测电笔



VDE

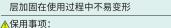
(3M)











工具空包不属世达终身保用范围,包内所配

置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意:工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。

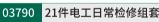
• 世达8件套电子工具组套是一种小型多用途的维修

包,为广大电子工程师、设备工程师.技术员等日

常工作需要所设计。所有配置工具均放置在一个涤

• 工具包面材料特别添加耐寒剂具有抗裂功能。避免

冬天工具包产生破裂并始终保持手感柔软工具包内





- •1 件掌上型万用表
- •1 件活动扳手 6
- •1件尖嘴钳6" • 1 件斜嘴钳 6'
- •1 件钢丝钳 6'
- 7 件球头内六角扳手组套

•1件凯锐系列钢卷尺 3M

- 2 件 A 系列一字形螺丝批 3.2x75MM, 6x100MM
- 2 件 A 系列十字形螺丝批 #0x75MM, #2x100MM • 1 件 18MM 塑柄推钮美工刀
- 1 件普诵测电笔
- •1件铝合金手电筒(使用2节5号电池) •1件绝缘胶带
- 适合工厂电工日常检修使用,工具精简、实用; • 满足电工日常布线、接线、测电、安装、照明、 测量等功能。
- 特制加厚防水尼龙材料的拉链包,配有易清洗的 皮革材料,经久耐用。

▲保用事项:

工具空包不属世达终身保用范围,包内所配 置的单支工具请参照单支工具的保用条款。

注意: 工具包避免进水,划伤和热烫以免变形和损坏。

SATA世述

09535 56件电讯工具组套





- 1件数字万用表
- 1件数显测电笔
- 1件带刃口剥线钳7"
- 1件直刃木柄电工刀70MM
- 1件PVC电气绝缘阻燃胶带
- 1件30瓦外热式长寿电烙铁
- 1件电烙铁支架
- 1件便携式焊锡丝1.0MM/17克
- 1件全塑手动吸锡器
- 1件铝合金手电筒1节7号电池1件钢丝钳7"
- 1件尖嘴钳6"
- 1件斜嘴钳6"
- 11件6.3MM系列6角套筒(4,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13MM)
- 1件6.3MM系列旋具头旋柄

- 1件6.3MM系列25MM长带珠接杆3件6.3MM系列25MM长一字旋具头(4,5.5,6.5MM)3件6.3MM系列25MM长十字旋具头(#1,#2,#3)
- 3件6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头(TT10,TT15,TT20)
- 1件活动扳手8
- 9件加长球头内六角扳手组套(1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM) 2件A系列一字形螺丝批(5x150,6x150MM) 2件A系列十字形螺丝批(#1x75,#2x150MM)

- 3件一字微型螺丝批(2x75,3x100,4x100MM)3件十字微型螺丝批(#000x75,#0x100,#1x100MM)
- 1件塑壳钢卷尺3Mx16MM

<u>▲</u>保用事项:

工具空盒不属于世达终身保用范围,盒内所配置的 单支工具请参照单支工具的保用条款。

09536 61件电讯维修组套





- 1件掌上型万用表
- 1件数显测电笔
- 1件带刃口剥线钳7" 1件PVC电气绝缘阻燃胶带 1件30瓦外热式长寿电烙铁
- 1件电烙铁支架

- 1件斜嘴钳6

- 13件6.3MM系列6角套筒 (4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM) 1件6.3MM系列旋柄

- 1件6.3MM系列旋柄
 1件6.3MM系列旋具头接头
 3件6.3MM系列25MM长一字旋具头(4,5.5,6MM)
 3件6.3MM系列25MM长十字旋具头(#1,#2,#3)
 3件6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头
- (TT10,TT15,TT20) 1件玻璃纤维柄羊角锤0.5磅 1件活动扳手6"

▲保用事项:

工具空盒不属世达终身保用范围,盒内所配置的单 支工具请参照单支工具的保用条款。

普通型测电笔



编号	L(MM)	-
62501	145(带笔架)	24
62502	190	24

- 测量范围≤500VAC
- •刀杆材料选用优质Cr-V钢,全硬热处理,经久耐用
- •产品达到CE标准,使用更安全
- 62501带笔架, 笔架采用高弹性钢, 电镀处理携带方便
- 请勿作为普通螺丝刀使用

▲正常使用的情况下. 电器部分一年保用

62601 数显测电笔



编号	L(MM)	\$
62601	130	24

- 无须电池驱动, 方便经济
- 造型优美功能齐全
- LCD 显示,读数直接明了
- 感应测试可轻松地进行感应断点测试,断线点的测 试,检测微波的辐射及泄漏情况等
- •可直接或间接测量 12、36、55、110、220V 交 / 直流电,使用范围广
- •注意:本产品不可测 380V 电源
- 请勿作为普通螺丝刀使用

双色带照明灯数显测电笔 62602













线材导通测试

编号	L(MM)	-
62602	140	10

- 检测交直流电压,并以分段方式 LCD 显示 (显示的 最大值为参考值)测试范围:直流电压 DC12/36/ 55 V, 交流电压 AC 70~250 V
- 具有检查各种家电电线的通断路、分辨零相线查找 断点的功能,方便工程施工进行线路排查,也可以 侦测电池的电力状况,是安装维修人员的必备工具
- 具备感应测试功能,能采用非接触的形式测试对象 是否通电,可检测汽车高压分头电线
- 附带 LED 照明功能,方便在昏暗的环境中查找线路, 同时可作为手电应急使用
- 采用蓝色显示屏设计,即使在昏暗的环境测试,也 能一清二楚
- 笔型设计可插夹于口袋,便于携带
- 适合一般家庭、水电业、家电业、工业检修维修等使用

警告:操作前,请先进行测电笔自我检查,并测试已 知线路,若无法测试时,请更换电池,若仍无法使用, 请联系经销商。本产品不可测 380V 电源。

注意:请勿作为普通螺丝刀使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

棘轮式手动电缆剪



编号	规格	L(MM)	最大剪切 直径(MM)	重量(G)	4	
72511	240MM ²	245	36	590	3	
72512	400MM ²	320	52	800	3	

- ・两级传动方式,剪切更省力
- 特殊的联动进刀机构,进刀速度更快
- 紧凑型设计, 重量轻, 方便携带
- 特殊的保护机构,保护刀片棘轮齿不易损伤

注章事项:

适用于铜铝电缆,铠装电缆的剪切操作, 不适用于钢绞线,钢芯铝绞线以及钢丝绳的剪切操作

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03109 直刃木柄电工刀70MM



- 采用特殊硬质钢材料制造,含锰元素,韧性好
- 耐用切割力强 • 进口花梨木手柄坚硬耐磨

使用注意事项

- 使用完毕后,保持刀刃清洁干燥 • 避免接触盐性环境或用手直接接触刀刃以防生锈
- 长期不使用本产品,请用防锈漆保护 • 本产品不绝缘. 禁止带电操作. 以免发生意外

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 手柄系原木制造,切勿用力敲击. 以免刀柄开裂

03110 弯刃木柄电工刀70MM



- 采用特殊硬质钢材料制造含锰元素韧性好
- 耐用切割力强
- 进口花梨木手柄坚硬耐磨
- 使用注意事项 • 使用完毕后,保持刀刃清洁干燥
- 避免接触盐性环境或用手直接接触刀刃以防生锈
- 长期不使用本产品,请用防锈漆保护
- 本产品不绝缘,禁止带电操作,以免发生意外 • 手柄系原木制造,切勿用力敲击,以免刀柄开裂





































































03131 电工剪



- 采用优质高碳不锈钢制造
- 增强尼龙手柄,舒适耐用

- · 辑齿尼龙子(M), 前是间角 · 锯齿型刀列可夹持工件,剪切时不打滑 · 总长度:138MM;刀刃长度:42MM · 刃口剪切力可达13-16AWG线材轻松剪断,缺口可 轻松剥线到20-23AWG
- 手柄孔内长40MM, 内宽21MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03141 6件一字、十字迷你螺丝批组套



编号 型목

PH00,PH0,PH1,1.6MM,2MM,2.4MM

- 六种微型批头适合多种型号的小尺寸十字槽口和一 字槽口
- 所有批头均采用Cr-VMo材料,特殊热处理,硬度 高,韧性佳
- 精密设计制造的夹头能将所需的批头安全地锁定到位
- 螺丝批杆采用专业级航空铝,强度高、重量轻,耐 腐蚀
- 微型批头可储存于螺丝批杆内部
- 螺丝批带笔架,笔架采用优质锰钢,精抛光电镀处 理,携带方便
- 时尚轻巧的笔形外观设计,也是您家庭使用的好帮手

09311 6件一字微型螺丝批组套





- 6 件一字微型螺丝批组套 1.0X40,1.4X50,2.0X50,2.4X50,3.0X50,3.5X50
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用起 来更舒适, 更省力。

09314 7件一字、十字微型螺丝批组套





- 7 件一字、十字微型螺丝批组套 一字: 1.4X50,2.0X50,2.4X50,3.0X50 十字: PH0X50,PH00X50,PH000X40
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光 电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用 起来更舒适,更省力。

09312 6件一字、十字微型螺丝批组套





- 6 件一字、十字微型螺丝批组套 字:1.4X50,2.0X50,2.4X50,3.0X50 十字: PH0X50,PH00X50
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能进入寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用起 来更舒适,更省力。

09315 7件花形微型螺丝批组套





- 7 件花形微型螺丝批组套 (T5X50,T6X50,T7X50, T8X50,T9X50,T10X50,T15X50)
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光 电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用 起来更舒适,更省力。

03142 6件十字、花形迷你螺丝批组套



编号

03142 T5,T6,T7,T8,PH00,PH0

- 六种微型批头适合多种型号的小尺寸十字槽口和一 字槽口
- 所有批头均采用 Cr-VMo 材料, 特殊热处理, 硬度高, 韧性佳
- 精密设计制造的夹头能将所需的批头安全地锁定到位
- •螺丝批杆采用专业级航空铝,强度高、重量轻,耐腐 蚀微型批头可储存于螺丝批杆内部
- •螺丝批带笔架,笔架采用优质锰钢,精抛光电镀处理, 携带方便
- 时尚轻巧的笔形外观设计, 也是您家庭使用的好帮手

09313 6件花形微型螺丝批组套





- 6 件花形微型螺丝批组套 T6X50,T7X50,T8X50,T9X50,T10X50,T15X50
- · 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光 电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用 起来更舒适,更省力。

09316 9件一字、十字微型螺丝批组套





- 9 件一字、十字微型螺丝批组套 字: 1.0X40,2.0X50,2.4X75,3.0X75,4X100 十字: PH0X75,PH1X100,PH00X75,PH000X40
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光 电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸。 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用起 来更舒适,更省力。

3 SATA世达

09317 15件综合微型螺丝批组套





- 15 件综合微型螺丝批组套
- 一字: 1.0X40,2.0X50,3.0X50,3.5X50 十字: PH0X50,PH00X50,PH000X40 六角: 1.5X50,2.0X50,2.5X50,3.0X50 花型: T6X50,T8X50,T10X50,T15X50
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光 电镀,头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸 PP+TPR 三角型手柄,符合亚洲人体工学,使用起 来更舒适,更省力。

-字微型螺丝批



编号	规格(MM)	-	编号	规格(MM)	-
62802	1.0x40	6	62808	2.4x50	6
62803	1.2x40	6	62813	2.4x75	6
62804	1.4x50	6	62809	3.0x50	6
62805	1.6x50	6	62816	3.0x75	6
62806	1.8x50	6	62817	3.0x100	6
62807	2.0x50	6	62810	3.5x50	6
62811	2.0x75	6	62821	4.0x100	6
			62822	4.0x150	6

- 适用于电视、钟表、电脑、眼镜、通讯仪器、光学仪器、 录像机、电话、玩具模型、照相机及各种精密仪器 设备的维护和修理
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光电镀, 头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸
- 采用旋转式旋帽设计

微型螺丝批说明

十字: 🛟

PH0×40MM

→ 刀杆长度40MM

➤ 螺丝批头部对应的十字螺丝的槽号是PH0

十字: 🛟

PH0-2×40MM

→ 刀杆长度40MM

➤ 螺丝批头部对应的十字螺丝的槽号是PH0-2

一字: (1)

1.0×40MM

→ 刀杆长度40MM

➤ 螺丝批头部的宽度是1.0MM

花形: 😯

$T5 \times 40MM$

➤ 刀杆长度40MM

➤ 螺丝批头部对应的花形螺丝的槽号是T5

六角: ()

1.3×46MM

→ 刀杆长度46MM

➤ 六角对边尺寸为1.3MM

球头六角: ()

1.3×46MM

➤ 刀杆长度46MM

➤ 代表六角对边尺寸为1.3MM

十字微型螺丝批



编号	规格(MM)	-	编号	规格(MM)	-
62903	#000x40	6	62910	#0x75	6
62907	#000x75	6	62911	#0x100	6
62904	#00x50	6	62906	#1x50	6
62908	#00x75	6	62915	#1x100	6
62905	#0x50	6	62916	#1x150	6

花形微型螺丝批



编号	规格(MM)	4	编号	规格(MM)	1
63012	T3x40	40	63008	T9x60	40
63013	T4x40	40	63006	T10x50	40
63001	T5x50	40	63007	T15x50	40
63002	T6x50	40	63009	T10x60	40
63003	T7x50	40	63010	T15x60	40
63004	T8x50	40	63011	T20x60	40
63005	T9x50	40			

六角微型螺丝批



编号	规格(MM)	=	编号	规格(MM)	=
63101	0.67x40	6	63106	2.5x50	6
63102	0.9x40	6	63112	2.5x75	6
63103	1.3x50	6	63107	3.0x50	6
63104	1.5x50	6	63113	3.0x75	6
63105	2.0x50	6			

球头六角微型螺丝批



编号	规格(MM)	-	编号	规格(MM)	-
63201	1.3x50	6	63210	2.5x75	6
63202	1.5X50	6	63211	3.0x75	6
63207	2.0x50	6			

- 适用于电视、钟表、电脑、眼镜、通讯仪器、光学仪器、 录像机、电话、玩具模型、照相机及各种精密仪器 设备的维护和修理
- 进口 SVCM+ 刀杆,整体热处理。刀杆表面亚光电镀, 头部磷化发黑处理,提供精准功能端尺寸
- 采用旋转式旋帽设计

小型直柄防静电刷子 03371



编号	型号	\$
03371	小型直柄防静电刷子	10

刷柄表面电阻<10⁶; 刷毛表面电阻<10⁹

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03372 小型U型防静电刷子





编号	型号	-
03372	小型U形防静电刷子	10
刷板和刷	毛采用导电的PP材料制造,	強性好不易变F

和折断,在清洁过程中不会产生粉尘及其他多余物

• 使用常规的清洁剂: 如汽油、油精、丙酮、氟里昂 等对本产品均不会造成外观及性能上的损坏应用于 电子产品的生产包装等作业

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03310 防静电手腕带



- 手腕带长度可任意调节,适合不同操作者
- 手腕带独特的网状编织,受力均匀、不易变形耐清洗
- 可在0.1秒内迅速释放静电
- 可在净化室内安全使用



- 接地手环--由弹性尼龙丝和导电白纱编织而成。提 供人体皮肤的电接触,导电性佳不易氧化和断裂
- 接地线—采用优质铜芯PU线。2.5米长,抗压力为五 公斤,接地线起通路作用
- 香蕉插头/鳄鱼夹-可根据用户需要插在静电手腕 带插座上或直接夹在接地线上
- 串联电阻—阻值为1兆欧。它起着保护操作人员安全 和器件安全的作用

使用注意事项

- 请定期用腕带测试仪进行电阻测试
- 手腕带和人体皮肤之间的接触电阻必须小于10兆 欧; 此阻值容易受手环与人体皮肤之间接触的松和 紧手腕皮肤的干燥程度而变化

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03311 防静电酒精瓶200ml





- 可广泛地运用于电子生产厂家和各种实验室
- 不锈钢材料可抗强力腐蚀性溶剂的侵蚀
- 独特机械结构的不锈钢泵和高密度聚乙烯材料制作 的瓶身完美组合可以用来盛放各种溶剂
- 可盛放各种清洁剂去油剂松香清洁剂、乙醇、纯酒 精、甲醇丙酮、水基溶液
- 防静电的设计在需静电防护的环境中安心使用
- 每个酒精瓶的泵头在出厂时均用塑料薄膜密封以保 证瓶内的清洁
- 轻压一次泵头,即可获得适当的用量防止过量的溶 剂外溢及污物渗入瓶内
- 泵头附有一个带铰链的不锈钢盖,可防止在不用时 杂质进入瓶内
- 精密设计的泵头阀门可以保证内装的溶剂不被挥发

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围













































62701

































二合一轮胎胎压计



测量轮胎胎纹 测量范围: 0~15.8mm 准确度: ±0.5mm 分辨率: 0.1mm 单位: mm (毫米)

BAR(巴)

测量轮胎气压 测量范围: 3.0~99.5PSI 准确度: ±1.5PSI 分辨率: 0.5PSI

单位:PSI(磅/平方英寸)、

與它 持光功能 自动关机: 无任何操作的情况下约90秒后 尺寸: 134mm×57mm×35mm 重量: 约74克(含电池)

- 结构轻巧,灵活,便于携带 可准确测量汽车,摩托车等轮胎的压力值 可测量轮胎胎纹的深度 测量精确度: ±0.1BAR 2种单位显示: PSI, BAR
- 带背光LCD显示,便于在光线不足的环境下读取数值具有自动关机功能

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

62702 非接触式测电笔



工作环境: 温度0°C~40°C, 相对湿度<85% 室内使用电压探测范围: 12V~1000V

AC频率范围: 50Hz/60Hz 安全类别: CAT IV 1000V 电池: 1.5V LR44钮扣电池2个 尺寸: 150×30×25mm 重量:约32g(含电池)

- 可快速检测被测物体是否带电,而不需要对被测物 体进行剥线,拆机等复杂操作,使用更安全
- 线性可调灵敏度设计 设置为高灵敏度时,保证了低电压情况下的检验, 避免漏判带来的危险
- 设置为低灵敏度时,提高相邻线路判断的准确性
- 设置关机按钮,节省电池电量
- 有听觉和视觉双重提示,使用方便 体积小巧,便于携带。能在家庭、工厂、电力部门
- 等多种场合使用 • 测量范围: 12V-1000V
- 频率范围: 50-500Hz ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03101 尖头镊子125MM



03102 特尖头长镊子135MM



03103 特尖头短镊子115MM L 编号 品名 L(MM) 03103 特尖头短镊子 115 12 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

宽头镊子120MM 03104 编号 品名 I (MM) 03104 宽头镊子 120 24 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



03106 弯头镊子125MM



编号	品名	L(MM)	=
03106	弯头镊子	125	24

- 采用高级耐酸防磁的不锈钢制造

- 尖端精细,可适用于不同尺寸的组件 工作头部硬度适中,保证良好的工作性能 应用广泛适用于医疗、美容园艺,电子维修,装配 农业生产等行业
- 使用注意事项
- 请合理选择世达电子工业镊子的规格以适用于不同
- 镊子头部尖锐,请小心使用
- 请放置于孩子触及不到之处
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03151 尖头长镊子175MM





03153 弯头长镊子175MM



- 采用高级耐酸防磁的高级不锈钢制造,弹性好头部
- 硬度适中,保证良好的工作性能
- 镊子头部夹持位和中部捏手位均有防滑棱,方便使 用者可靠夹持工件
- 适用于远距离夹持或夹持较大的物品

防静电尖头镊子130MM 编号 L(MM) 品名 防静电尖头镊子 12 03161 130 编号 品名 L(MM) 03162 防静电宽头镊子 12 130



编号 品名 L(MM) 03163 防静电弯头镊子 130 12

- 采用高级耐酸防磁的高级不锈钢制造,弹性好
- 头部采用防静电材料制作,可用于防静电工作场合
- 适用于夹持有防静电要求的电子元件、零件等
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

03120 6件套助焊工具



- 元件定位端子 可以方便正确地调整表面贴装元器件 的引脚在焊盘或金手指上的位置
- 弯针 可用来调整贴装IC, PLCC等元器件的引脚
- 钩子可以钩出元器件的引脚和导线
- 叉子 固定或调整元件的引脚和连接线
- 刮刀去除残留的焊锡和助焊剂清除焊盘或金手指上的化层
- 刀 可切割印刷线路板上的敷铜连线
- 锥子 清洁或扩大焊盘的孔
- 刷子 焊接前清洁被焊接部位的粉尘和残留物

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PLCC起拔器 03107



- 轻轻挤压起拔器把手即可将PLCC元件从插座上分离
- 弹簧辅助起拔结构. 单手操作. 方便快捷
- 可起拔PLCC的尺寸: 20个脚至84个脚
- ↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



- 适用于双列直插元件. 可快速将元件从线路板上分离
- 可起拔集成块的尺寸: 8个脚至24个脚
- ↑ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





卷管器		127
绕线盘		127
通用汽修组套	12	7-128
润滑设备及工具		128
轮胎维修工具	© 12	9-131
引擎维修工具	13	1-133
底盘维修工具	13	2-133
车身维修工具	13	3-134
电器维修工具	4	134

带灯三芯绕线盘



编号	规格M
98023	1.5mm², 10米3芯线
98024	1.5mm², 15米3芯线
• 加厚加宽外壳,	确保电线收放自如

- 带温度保护装置,温度过高时自动切断电源,使用
- 高品质三芯电线,耐油并适应 -20~60℃较大高低温差
- 额定工作电压: 220V
- 3眼10A插头
- •1个插头(含1个3眼,2个2眼)带手持式工作灯

▲整机保修12个月,LED灯不在保用范围内

气管卷管器



编号	规格
98001	内径6mm,长度10mPU管
98002	内径6mm.长度15mPU管

- 加厚加宽外壳,确保气管收放自如
- 采用铝合金阀芯,确保更长的使用寿命
- 采用进口密封件,确保更好的气密性
- 采用高品质PU管,工作温度 -20℃~60℃
- 最大工作压力12kg/cm²G
- 进气管接口R₁1/4, 出口R_p1/4

▲整机保修12个月,气管、密封件保修6个月

自动气管卷管器



Sim D	(MM)	管长度(M)		规格(RC)	(KG)
98003	Ø6.5×10	10	20	1/4"	3.5
98004	Ø6.5×10	15	20	1/4"	4.3
98005	Ø8×12	10	30	3/8"	3.9

与管抑核 输出端与 讲与端接头 电气端接头 净重

- 转轴、轴套和气管接头由优质黄铜制成
- 气管由耐水解的进口聚醚TPU材料制成

▲整机保修12个月

三芯绕线盘



编号	规格M
98021	1.5mm², 10米3芯线
98022	1.5mm², 15米3芯线

- 加厚加宽外壳,确保电线收放自如
- 带温度保护装置,温度过高时自动切断电源,使用 更安全
- 高品质三芯电线,耐油并适应-20°C~60°C较大高低温差
- 额定工作电压: 220V
- 3眼10A插头
- 1个插头(含1个3眼,2个2眼)

▲整机保修12个月

	(IVIIVI)	官太房(M)	观恰(PM)	观恰(RC)	(NG)
98003	Ø6.5×10	10	20	1/4"	3.5
98004	Ø6.5×10	15	20	1/4"	4.3
98005	Ø8×12	10	30	3/8"	3.9

三芯电线绕线盘



编号	线芯规格 (MM²)	输出端电 线长度(M)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	净重 (KG)
98025	1.5	10	220	6	4.4
98026	1.5	15	220	6	5.2

- 转轴、轴套由优质黄铜制成
- 特殊合成材料的电线胶皮,手感柔软,抗拉强度好
- 插头规格: 3脚 10A 插头
- 插座规格: 三面插座(含1个三孔, 2个两孔)

▲整机保修12个月

09014A 120+8件6.3x10x12.5MM系列汽车维修综合组套





- 11件6.3MM系列6角套筒 (4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14MM)
- 5件6.3MM系列6角长套筒(8,9,10,11,12MM)
- 1件6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
- 1件6.3MM系列转向接杆2"
- 1件6.3MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列旋柄
- 1件6.3MM系列旋具头接头
- 3件6.3MM系列25MM长一字旋具头(4,5,6.5MM)
- 2件6.3MM系列25MM长十字旋具头(#1,#3)
- 2件6.3MM系列25MM长米字旋具头(#1,#2)
- 4件6.3MM系列25MM长六角旋具头(3,4,5,6MM)
- 7件6.3MM系列25MM长中孔花形旋具头 (TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30,TT40)
- 11件10MM系列6角套筒 (9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- 7件10MM系列6角长套筒(13,14,15,16,17,18,19MM)
- 8件10MM系列6角花形套筒 (E8,E10,E11,E12,E14,E16,E18,E20)
- 2件10MM系列火花塞套筒(16,21MM)
- 2件10MM系列一字旋具套筒(5.5,6.5MM)
- 4件10MM系列十字旋具套筒(#1,#2)x2pc
- 4件10MM系列六角旋具套筒(3,4,5,6MM)
- 3件10MM系列花形旋具套筒(T20,T30,T40)
- 4件10MM系列50MM长中孔花形旋具套筒 (TT45,TT50,TT55,TT60)
- •1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8"
- •2件10MM系列转向接杆(3",6")
- •1件10MM系列万向接头
- •1件10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
- •1件10MM系列转接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- •7件12.5MM系列6角套筒(20,21,22,24,27,30,32MM)
- •1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
- •2件12.5MM系列转向接杆(5",10")
- •1件12.5MM系列万向接头
- •12件全抛光两用扳手
- (8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19MM)
- •1件加长型X柄两用扳手13MM
- •9件加长球头内六角扳手组套 (1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)
- •1件A系列一字形穿心螺丝批6x100MM
- •1件A系列十字形穿心螺丝批#2x100MM
- •1件两用滤清器扳手63-102MM
- •1件T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
- •1件汽车测电笔6V/12V/24V









































• 11件12.5MM系列6角套筒

(8,10,12,17,18,19,20,21,22,24,27MM)

• 2件12.5MM系列火花塞套筒(16,21MM)

• 1件12.5MM系列50MM长六角旋具套筒17MM

• 1件12.5MM系列70MM长六角旋具套筒6MM

• 1件12.5MM系列100MM长六角旋具套筒7MM

• 1件12.5MM系列120MM长六角旋具套筒8MM

• 1件12.5MM系列100MM长12角旋具套筒M8

• 1件12.5MM系列120MM长12角旋具套筒M10

• 1件12.5MM系列140MM长12角旋具套筒M12

• 1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"

• 6件全抛光两用扳手(8,10,13,17,19,22MM)

• 1件T系列一字形穿心螺丝批6x100MM

• 1件T系列十字形穿心螺丝批#2x100MM

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

59件快修店专用组套

• 15件10MM系列6角套筒 (7,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,24MM)

1件10MM系列转接头(3/8"方孔x1/4"方头)
1件6.3MM系列转接头(1/4"方孔x3/8"方头)
1件12.5MM系列三用接头(1/2"方孔x3/8"方头)

3件6.3MM系列25MM长一字旋具头(4,5,6.5MM)2件6.3MM系列25MM长十字旋具头(#1,#3) • 4件6.3MM系列25MM长六角旋具头(3,4,5,6MM)

(8,10,12,13,14,15,16,17,18,19,22MM)

2件10MM系列火花塞套筒(16,21MM)1件10MM系列专业快速脱落棘轮扳手8" • 2件10MM系列转向接杆(3",10") • 1件10MM系列万向接头

• 1件6.3MM系列旋柄 • 1件6.3MM系列旋具头接头

• 11件全抛光两用扳手

• 9件加长中孔花形扳手组套

• 1件12.5MM系列L形扳手10"

• 1件12.5MM系列滑行杆10"

• 1件12.5MM系列万向接头

• 9件特长球头内六角扳手组套

(1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10MM)

• 1件桑车前减震器拆装套筒

• 1件两用滤清器扳手63-102MM

• 1件减振器拆除专用套筒

• 1件汽车用万用表

09509

升级

• 2件12.5MM系列转向接杆(5",10")

• 2件12.5MM系列140MM长六角旋具套筒(6,10MM)



09508 49件汽车维修综合组套

























(VDE









• 1件鲤鱼钳8" • 专为汽车快修店设计,特别适合快修店的汽车维修

(TT10,TT15,TT20,TT25,TT27,TT30,TT40,TT45,TT50) • 1件T系列一字形穿心螺丝批6x100MM • 1件T系列十字形穿心螺丝批#2x100MM • 1件尖嘴钳6"

▲ 吹塑盒不保用,单支产品请参见 😂 SATA世达 工具终身保用条款说明

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

09518 80件6.3x12.5MM系列综合组套





- 7件6.3MM系列6角套筒(7,8,9,10,11,12,13MM)
- 3件6.3MM系列一字旋具套筒(4,5.5,6.5MM)
- 2件6.3MM系列十字旋具套筒(#1,#2)
- 2件6.3MM系列米字旋具套筒(#1.#2)
- 4件6.3MM系列六角旋具套筒(3,4,5,6MM)
- 7件6.3MM系列花形旋具套筒
- (T8,T10,T15,T20,T25,T30,T40)
- 1件6.3MM系列专业快速脱落棘轮扳手5"
- 2件6.3MM系列转向接杆(2",4")
- 1件6.3MM系列滑行杆4"
- 1件6.3MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列可弯式接头6"
- 1件10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- 13件12.5MM系列6角套筒(8,10,12,13,14,15,16,17, 18,19,21,22,24MM)
- 2件12.5MM系列火花塞套筒(16,21MM)
- 1件12.5MM系列专业快速脱落棘轮扳手10"
- 2件12.5MM系列转向接杆(5",10")
- 1件12.5MM系列万向接头
- 1件6.3MM系列旋柄
- 1件12.5MM系列旋具头接头(8MM旋具头插孔)
- 3件8MM系列30MM长一字旋具头(8,10,12MM)
- 2件8MM系列30MM长十字旋具头(#3,#4)
- 2件8MM系列30MM长米字旋具头(#3,#4)
- 4件8MM系列30MM长六角旋具头(8,10,12,14MM)
- 4件8MM系列30MM长花形旋具头 (T40,T45,T50,T55)
- 12件全抛光两用扳手(8,9,10,11,12,13,14,15,16, 17,18,19MM)

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

专业级手动黄油枪100CC 97201



工作压力PSI 爆破压力PSI 出油量

97201 2900 4000

0.5 oz./40次按压 12

- 适用3种方式:标准简装油.密封油罐、100CC散 装油; 高强度耐压锌合金压铸头; 适用于汽车、 卡车、拖拉机、轮船、压路机、收割机及大型工程 机械; 高强度热处理弹簧可保证灌注时压力均衡; 采用自锁装置使得灌注安全、方便;油嘴特殊设计 增加钢球. 以保证工作中油不回流; 油枪最大耐压 4500 PSI(315KGF/CM²)
- 仅适用于#0-#3号黄油

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

专业级手动黄油枪400CC 97202



编号 工作压力PSI 爆破压力PSI 出油量

97202 4500 10000

1 oz./40次按压

12

• 适用3种方式:标准14OZ简装油.密封油罐、 400CC散装油;高强度耐压锌合金压铸头;适用于 汽车、卡车、拖拉机、轮船、压路机、收割机及大 型工程机械; 高强度热处理弹簧可保证灌注时压力 均衡;采用自锁装置使得灌注安全、方便;油嘴特 殊设计增加钢球,以保证工作中油不回流;油枪最 大耐压10000PSI(700KGF/CM²)

• 仅适用于#0-#3号黄油

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09531 3件套L型轮胎扳手



- 13920 伸缩型轮胎扳手
- 13921 12.5MM 双头套筒 17x19MM
- 13922 12.5MM 双头套筒 21x23MM
- 未拉伸长度尺寸 345MM, 拉伸后长度尺寸 535MM

专业级塑柄手动黄油枪400CC 97203



编号 工作压力PSI 爆破压力PSI 出油量 97203 4500

10000

1 oz./40次按压

• 适用3种方式:标准14oz简装油,密封油罐、

12

CC散装油; 高强度耐压锌合金压铸头: 舒适塑胶 手柄设计:适用于汽车、卡车、拖拉机、轮船、压 路机、收割机及大型工程机械; 高强度热处理弹簧 可保证灌注时压力均衡; 采用自锁装置使得灌注安 全、方便;油嘴特殊设计增加钢球,以保证工作中 油不回流;油枪最大耐压10000PSI(700KGF/CM2)

• 仅适用于#0-#3号黄油

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世达

97204A 快排气省力型黄油枪600CC



工作压力 爆破压力 出油量

97204A 7000PSI 10000PSI 1.20z/40次按压(36cc/40次按压) 10

- •新型"小火山"排气嘴,排气效果更优,高效排空 枪筒内的空气,减少空压
- 600CC大容量,一次填装使用时间更长
- 高强轻质铝合金枪头使产品更为轻便,配合加长型 手柄让使用更为省力
- 配备黄油枪软管和尖油嘴,满足狭小空间或多种油 嘴的注油需求
- 可装黄油: 14OZ筒装黄油,密封油罐,600CC散装 黄油
- 适用于: 挖掘机、起重机, 压路机等工程机械; 汽 车,货车,卡车等中大型车辆;各类需要定期润滑 维护的机械设备,电梯设备等
- 仅适用于#0-#3号黄油
- 产品本体除配件重量: 1450G

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97204 重型手动黄油枪600CC



	编号	工作压力PSI	爆破压力PSI	出油量
--	----	---------	---------	-----

97204 7000 10000 1 oz./40次按压

• 高强度铸铁枪头,耐高压大容量专为工程机械及重 型机械设计

- 配制黄油软管及尖油嘴,可满足特殊场合的加油需要
- 可装黄油: 14OZ筒装黄油,密封油罐,600CC散装 黄油
- 适用于:挖掘机、装载机、平地机、压路机、摊铺 机和起重机等机械设备
- 仅适用干#0-#3号黄油

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

省力型高压手动黄油枪400CC 97205



编号	工作压力PSI	爆破压力PSI	出油量	-
97205	细芯:8000 粗芯:1000	细芯:13000 粗芯:2000	细芯:0.50Z/40次按压 粗芯:3.50Z/40次按压	10

- 独特的高低压档转换开关,操作简单方便
- 400CC散装油,枪头为铝头材质,循环泄气嘴,确保 随时排空枪筒内的空气,使黄油枪工作更顺畅
- 大小轴设计,高低压切换加油。先用高压档瞬间打 通油路,确保加油顺畅,随后切换到低压档快速注 入黄油,提高工作效率
- 方形牙纹的独特设计,确保枪头与枪管的装卸便 捷,密封性更佳
- 可拆卸式后盖,便于清洁枪筒
- 重型加厚手柄设计,能承载更高的操作力
- 仅适用于#0-#3号黄油

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97206 透明管黄油枪400CC



编号	工作压力PSI	最高压力PSI	出油量	4
97206	4500	7000	10Z/40次按压	12

- 铝合金转接头,可频繁开闭枪头添加油脂,避免桶 身与枪头直接连接,提高使用寿命
- 特别的透明管设计,方便观察储油量
- 白锁式后盖更易拆卸
- 仅适用于#0-#3号黄油

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97101 轮胎真空嘴子取出器320MM





编号	L(MM)	5
97101	320	6

• 用于拆卸轮胎真空嘴子

手用黄油枪油嘴 97211



10



编号	\$
97211	72

• 油嘴特殊设计增加钢球,确保工作中油不回流

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97212 手用黄油枪软管12"



97213



编号	规格	L(MM)	-
97212	12"	308	72

• 高强度耐压尼龙套. 可方便插入工作区域

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97213 手用黄油枪软管18"





450

72

18" • 高强度耐压尼龙套. 可方便插入工作区域

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97216 手用黄油枪尖嘴头



• 适用于特殊场合的加油需要

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

欧式两用扳手

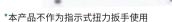


编号	规格(MM)L(MM)	H(MM)	S(MM)	D(MM)	B(MM)	-
40504	8	112	10.0	8.15	16.5	14.4	6
40505	9	123	10.0	9.15	18.2	16.3	6
40506	10	131	10.5	10.1	20.5	16.3	6
40507	11	147.6	11.8	11.1	22.6	17.8	6
40508	12	155	12.8	12.1	24.5	19.4	6
40509	13	164	13.0	13.1	26.7	21	6
40510	14	182	15.3	14.2	28.8	22.3	6
40511	15	192	15.5	15.2	30.8	23.7	6
40512	16	202	15.9	16.2	32.8	24.5	6
40513	17	223	16.7	17.2	35.1	27.8	6
40514	18	236	17.4	18.2	37	28.5	6
40515	19	245	17.8	19.2	39	29.6	6
40516	21	271	18.7	21.2	43	32	6
40517	22	296	18.7	22.2	45	34	6
40518	24	322	19.6	24.3	49	36	6
• 采用高品质Cr-V铬钒钢整体锻造,产品耐用性好							

- 雾面电镀处理,产品更有质感
- 专为汽车维修保养特殊设计

指针式公斤扳手





编号	规格(N.m)	工作端尺寸	-
48111	300	1/2"	12
48112	500	3/4"	12

- 头部/杆身采用Cr-V材料,更坚固
- 杆身双层镀镍,更美观
- 世达独有手柄设计,更舒适

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

手铐式滤清器扳手



编号	规格MM	-
97427	55~75	12
97428	75~95	12

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

定制化



























48112













































十字轮胎扳手



编号	规格
48101	16"
48102	20"

- Cr-V钢锻造
- 17,19,21MM,另一端为1/2"驱动头
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97106 补胎针





操作说明

- 标记轮胎刺破部位,拔出刺物
- 用螺旋针探明伤孔方向,插入并清除伤孔杂物
- 将胶条穿入钩针,沿着伤孔插入2/3,旋转360°, 拔 出并剪掉剩余胶条,即完成补胎
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09412 刹车分泵调整组



- 调节制动泵,以更换刹车片
- 通用型
- 精密加工,螺纹顺滑

▲ 本产品不属于世达终身保用范围

97631 12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头



- Cr-Mo锻造而成,表面镀铬处理,功能端带中孔
- 适用干德系车油底壳螺丝拆装

97635 12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头



- Cr-V锻造而成,表面镀铬处理
- 适用于德系车油底壳螺丝拆装

12925 10MM系列12角薄壁火花塞套筒14MM



- Cr-V锻造而成,表面镀铬处理
- 内部加入橡胶塞便于夹持火花塞
- * 适用于宝马各车系火花塞的安装与拆卸

09003 5件10MM系列火花塞套筒组套





- 1 件 10MM 系列转向接杆 6"
- 1 件 10MM 系列锁定接杆
- 1 件 10MM 系列快速脱落角度棘轮扳手
- 2 件 10MM 系列火花塞套筒 (16MM,21MM)

10MM系列火花塞套筒



编号	\bigcirc MM	-
12915	16	6
12916	21	6

12.5MM系列火花塞套筒





编号	○MM	5
13915	16	4
13916	21	4

T型万向火花塞套筒



编号	规格(MM)
47801	16
47802	21

- 杆长450MM
- 套筒部分含磁性
- Cr-V材料,表面喷砂电镀
- 附活动柄,也可与棘轮扳手配合使用

09703 8件套帽式滤清器扳手





- 6 件滤清器扳手 (65,74,76,80,90,93 MM)
- 1 件 10MM 系列专业快速棘轮扳手
- 1 件 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 X1/2" 方头) * 滤清器扳手配合 3/8"DR. 或 1/2"DR. 驱动工具使用

适用车型:

- 65mm, 14flutes, 适于 TOYOTA, NISSAN, CHANGANALTO, LEXUS, DIAHATSU
- 74mm, 15flutes,
- 适于 BUICK, GM, SATURN
- 76mm, 14flutes, 适于 MORAR, VW, PORSCHE, MERCEDES, BMW
- 80mm, 15flutes, 适于 HONOA, ACCORD, NISSAN, TOYOTA
- 90mm, 15flutes, 适于 HONDA, ACCORD, MITSUBISHI, MOPAR, ISUZU
- 93Mm, 15flules,
 适于 FRAM, HASTINGS, PUROLATOU, WIX, NISSAN,
 VW, PORSCHE, RENAULT

3 SATA世达[®]

帽式滤清器扳手







编号	规格(MM)		编号	规格(MM)	-
97401	65	6	97405	80	6
97403	74	6	97406	90	6
97404	76	6	97407	93	6

- 采用进口高碳拉伸材料
- 板材加厚并经过热处理调质工艺
- •表面处理由电镀变更为黑色电泳,防锈能力得到提高
- 新款升级至12.5mm(1/2"),可直接配合汽修用 1/2" 棘轮扳手
- 转接头采用紧配结构,受力不易脱落变形

适用车型:

编号

97422

• 输出扭力提高10%

- 14边65MM, 适于TOYOTA. NISSAN. CHANGANALTO. LEXUS. DIAHATSU
- 15边74, 76MM, 适于BUICK. GM,SATURN
- 14边76MM 适于MOPAR.VW, PORSCHE, MERCEDES.BMW 15边80MM.
- 适于HONDAACCORD, NISSAN. TOYOTA 15边90MM,
- •适于HONOAACCORD,MITSUBISHI,MO-PAR. ISUZU 15边93MM,
- 适于GM FRAM. HASTINGS. PUROLATOR, WIX. NISSAN, VW. PORSCHE. RENAULT

97422 两用滤清器扳手63-102MM

适用范围MM

63-102

• 驱动端孔调整为1/2", 无需转换头

97426 钳式滤清器扳手12"

• 用于拆卸63.5-116MM滤清器使用

• 用于拆卸顽固、难以拆卸的滤清器

• 粘塑手柄坚固舒适

• 采用双握柄设计可以承受更大的夹力

97441 1/2"系列带式滤清器扳手18"



编号	规格	-
97441	18"	6

- 适用1/2" DR.驱动工具或13/16"的旋柄. 可拆卸直 径在120MM之内的滤清器
- 牢固耐用尼龙带设计. 适合狭窄空间使用

活塞环压缩器





编号	规格	%
97501	3"	1
97502	4"	1

• 采用弹簧钢高强度处理配有棘轮带锁装置

• 适用范围:

97501 53-175MM 97502 60-175MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09406 3件套油路及空调线路拆断器



- 此工具适用于多数的福特. GM和马自达
- 也可适用在克莱斯勒和福特空调线路适配器
- 还可用于其他用途

7件套冷媒管油管接头拆装组套 09411



12



- 用于拆装空调管、油管
- 适用管径尺寸:
 - 1/4"(6MM), 5/16"(8MM), 3/8"(9.5MM), 1/2"(12.7MM), 5/8"(16MM), 3/4"(19MM), 7/8"(22MM)

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09706 12件套传动轮拆装工具





• 内含 夹颚及锁环 轴承 顶杆 拉体

止推垫圈 Quad4拉拔销

GM3.1拉拔销 Quad4螺丝形拉拔杆

Ford4.6 Modular螺丝形拉拔杆 其他车型拉拔杆

GM.3.1螺丝形拉拔杆 扣型头

• 可拆除及安装被压在大部分国产汽车交流发电机上 的动力转向皮带轮

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09709 5件密封圈挑钩组套



- 5件装组合包含一支带磁加长握柄,使用中可以方 便的吸在随手可及的地方
- 挑钩经过热处理,十分耐用
- 挑拉O形圈,密封垫,开口销等,简单便捷

97511 气门油封钳10"





编号	规格MM	1
97511	250	6

• 适用于汽车气门油封和气门弹簧的拆装















































































轴承拔卸器



编号	规格MM	
90657	30-50	
90658	50-75	

重型4孔拉拔扼、长顶丝、短顶丝、长端子、平面

(1/4"-28x3"x2PCS、5/16"-18x4-1/2"x3PCS、 5/16"-24x3-1/2"x2PCS、3/8"-16x4" x3PCS、 8MM 1.25x65x2PCS、8MM 1.25x80x3PCS、 8MM 1.25x40x3PCS、10MM 1.5x50x3PCS、 3/8"-16x2x3PCS、3/8"-24x2x3PCS、

• 为拆卸半轴平衡器,曲柄轮,方向盘专门设计 • 可用于机械塞孔电动或2冲程发动机上的飞轮拆卸

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 用于拔卸轴承 • 材料: 铬钼钢

内含

短端子X3PCS 螺丝:

5/16"-18x2x3PCS)

09410 螺杆型凡尔钳组

S.P

• 用于拆装气门弹簧

• 弓形结构确保了与气门的同轴度 •接头尺寸: 16,19,23,25,30MM

• 压接螺纹长度: 70,110,120MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09712 37件套螺栓式拆装工具

90664 正时皮带盘拆卸拉马



- 用于拆卸曲轴正时皮带盘

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

- 张距可调, 40~90MM, 可适应不同车型
- 拉爪长度100MM, 宽22MM

97512 机修工钳



- 孔径15MM,总长度280MM,齿面钳口倾角30°
- 用于拆装圆形以及椭圆形的部件
- 适合于火花塞拆装
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97619 T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒



• 用于拆装大众系捷达、桑塔纳气缸盖螺丝

90651 球头拉拔器(小型)





编号	规格	-
90651	小型	6

- 用于分离球头。垫片加长设计,适合更大范围的使用
- 拉马爪经Cr-V钢锻造而成. 特殊热处理工艺确保使 用强度

90654 碟刹调整器





- 用于专业安装新刹车片时压回活塞
- 专业设计. 使用简便
- 细螺纹设计,精确调整行程
- 特殊钢制造,性能优良

球头拉拔器



编号	规格	5
90661	小型	1
90662	大型	1

- •用于分离球头。高品质中心螺杆保证最大扭力
- •拉马爪经Cr-V钢锻造而成. 特殊热处理工艺确保使
- •拉爪的合理造型设计,使其在加力时不致脱落

90652 横杆球头拉拔器(欧规)



编号	规格	-
90652	小型	6

- 本工具经过热处理,螺栓可经受长期使用
- 在空间限制时可直接轻易拆除横杆球头

90653 横杆球头拉拔器(日规)



- 特殊2段式设计可适应大多数轿车及轻型卡车的横杆 球头的拆卸
- 开口范围30MM—56MM

SATA世述[®]

90663 连杆臂球头拉拔器





- 用于拆除连杆臂
- 中碳钢制造
- 冲锻制作经热处理
- 注意:请佩戴护目镜。请勿使用动力工具
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



- 用于将球头从转向节上分离
- 使用时将工具插于适当位置并用锤敲击使其分离
- 可经受强力敲击

双叉式球头分离器16" 90666



- 强力工具用于拆卸转向横拉杆球头
- 使用时将工具插于适当位置并用锤敲击使其分离
- 可经受强力敲击

卷型弹簧压缩器



	编号	规格MM		-
ľ	97701	270		1
ľ	97702	370		1
П	なみ氏型	行きたまれ	74.70.14.00.00.00	

- 经优质碳钢锻造而成.确保使用强度1/2"DR.方孔,可配合1/2"DR.驱动工具使用或
- 21MM套筒、扳手使用
- 特有加强加宽的螺纹设计,确保使用安全

97102 桑车前减震器拆装套筒



-
6

- 专用于拆装桑车前减震器
- Cr-V钢锻造

97103 桑车后减震器拆装套筒



97103 桑车后减震器 • 专用于拆装桑车后减震器

• Cr-V钢锻造

97104 减振器拆除专用套筒



		,
编号	适用范围	\$
97104	减震器	6
+ m + 101	+ = + + + = = = =	

- 专用于拆装桑车前减震器
- Cr-V钢锻造

09413 轴承分离器套装30-75MM



• 用于拆卸普通轴承,方向盘轴承,曲轴皮带盘等 可拆卸轴承范围30-75MM

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09152 6件套汽车钣金工具



- 1件墩形钣金衬铁
- 1件弯形钣金衬铁
- 1件扁形钣金衬铁
- 1件锌形钣金衬铁
- 1件轻式缩减钣金锤
- 1件鹤嘴精整钣金锤260G

09408 塑料铆钉拆卸专用钳



- 特殊设计的铆钉钳应用于将汽车门面板与其它部分 如车轮盖板固定铆钉的拔取
- 适用于汽车车身和工业应用上的塑料铆钉的拔取
- 有很多生产商选择性使用塑料铆钉紧固系统的拔取
- 特殊设计的扁嘴钳可无危险性地拔取铆钉

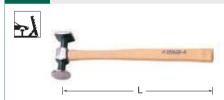
92101 标准钣金锤320克



编号	规格(G)	L(MM)	5
92101	320	330	6

- 锤头高铣钢整体锻造成形,经淬火处理不易断裂
- 微型状平面,使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落,八角形木柄使操作更顺手

92102 重式缩减钣金锤390克



编号	规格(G)	L(MM)	-
92102	390	330	6
선수 의 수 선수 선생님	ちょうしょく カンナーナー	/マ:☆ ル は 1田 ブ	日本(を)

- 锤头高铣钢整体锻造成形,经淬火处理不易断裂
- 微型状平面, 使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落,八角形木柄使操作更顺手

92103 曲面精整钣金锤305克



编号	规格(G)	L(MM)	-
92103	305	330	6

- 锤头高铣钢整体锻造成形, 经淬火处理不易断裂
- 微型状平面,使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落. 八角形木柄使操作更顺手















































 $\neg \lambda$

































92104 轻式缩减钣金锤320克



编号	规格(G)	L(MM)	-
92104	320	330	6

- 锤头高铣钢整体锻造成形, 经淬火处理不易断裂
- 微型状平面,使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落. 八角形木柄使操作更顺手

直面精整钣金锤305克



编号	规格(G)	L(MM)	=
92105	305	330	6

- 锤头高铣钢整体锻造成形,经淬火处理不易断裂
- 微型状平面,使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落. 八角形木柄使操作更顺手

92106 鹤嘴精整钣金锤260克



编号	规格(G)	L(MM)	-
92106	260	330	6

- 锤头高铣钢整体锻造成形, 经淬火处理不易断裂
- 微型状平面,使敲击面受力更均匀
- 特殊嵌入工艺使锤头不易脱落
- 美国核桃柄(HICKORY),干燥性、弹性佳、不因潮 气导致锤头脱落,八角形木柄使操作更顺手

92107 平衡锤



- 用于拆装汽车轮毂的平衡块
- 可剪切平衡块
- 可用于敲击、安装平衡块

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

92203 墩型钣金衬铁

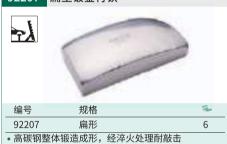


• 高碳钢整体锻造成形,经淬火处理耐敲击

弯型钣金衬铁 92205



92207 扁型钣金衬铁



92209 铲型钣金衬铁



	编号	规格		-
-	92209	铲形		6
-		4-5	/2 \tau	

• 高碳钢整体锻造成形,经淬火处理耐敲击

95201 木柄刮刀





- 重型铲刀形刃口
- 木制手柄手感舒适
- 用途广泛可用于发动机缸盖表面及各类金属表面的 污垢清除

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97105 起子刮刀



- 可用于工件表面的清除后安装新的密封衬垫
- 也可用于自动调温泵汽缸盖曲柄轴箱以及定时链等 密封垫安装前的表面清理

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

吹尘枪



编号	规格(MM)	
97221	100	
97222	250	

- 工作气压5.0~8.0KGF/CM²
- 黄铜管接头尺寸1/4"NPT

1/4"内径气管: 350L/Min 3/8"内径气管: 430L/Min

• 安全须知

使用时请戴好护耳、护眼、工作手套等个人防护用具

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

62503 汽车测电笔6V/12V/24V



编号	电压测量范围	-
62503	6V-12V-24V	10

- 世达汽车测电笔专为检测交通运输机械低压电路故 障而设计
- 可运用在汽车、摩托车、推土机、压路机等运输机 械的维修作业中

▲本产品正常使用情况下.发光管保用一年其余部分 不属于世达终身保用范围

62504 两用汽车测电笔



- 用于测试6V和12V回路电压和火花塞放电情况
- 使用时鸭嘴夹端接地,探针端插入被测试端进行测试
- 在进行火花塞测试时,将探针旋下,旋入手柄的另一端
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97521 汽车专用七合一剥线钳8"





- 7种功能集于一身
- 夹钳
- 绝缘端子压着钳
- 剥线钳(0.75-6MM)
- 非绝缘端子压着钳
- 剪线钳7-8MM
- 汽车用端子钳
- 螺丝切断钳M2.6-M5

SATA世述[®]



135-136 J系列锂电工具 4**5**9 锂电冲击扳手 137 锂电棘轮扳手 137 电钻夹头 **₩** [] 138























电池51519

充电器51505













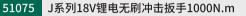






















电池51519 充电器51505

- 无刷电机,免碳刷更换,无换向火花,整 机寿命大大增加
- 冲击力矩最高可达1000NM
- 三段式电子调节转速和冲击频率
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 大容量4.0Ah电池包
- 本产品内含两个电池包和一个充电器



51075 51519 51505 4.0 18 1/2" 0-400/ 0-800/ 0-1800/ 方头 0-800 0-1600 0-2200 1000 M14-M27 M16-M24 60 3.6 1

51090 J系列18V锂电无刷角磨机5"



- 无刷电机,免碳刷更换,无换向火花,整机寿命有
- 过载保护,有效防止电机过载
- 易拆卸式防尘网,有效阻止灰尘侵入
- 安全开关,快速刹车,双保险增强工具使用安全性
- 大面积软胶握持面配合纤细手柄,提供舒适握持感
- 电子安全离合器,锯片卡塞时工具不反弹
- 免工具调节护罩角度
- 本产品内含两个电池包和一个充电器

电压 输出轴 使用磨片 (V) 规格 规格(MM) 空载转速 钻孔能力 充电时间 重量 51090 51519 51505 M14 125 8000 40 18 60 2.3

51086 J系列12V锂电冲击起子机



- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 无级调速开关,指尖轻松实现快慢调节
- 大面积软胶手柄,有效防止滑脱,易握持
- 快速充电器,半小时完成充电,提高持续工作性本
- 产品内含两个电池包和一个充电器
- *建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"部分
- 空载转速 冲击频率钻孔能力最大扭矩充电时间 重量 编号 (AH) 直径(MM) (RPM) (BPM) (MM)

51086 51517 51504 2.0 6.35 0-2300 0-3000 1.1

51005 J系列12V锂电电钻/起子机



- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 无级调速开关,指尖轻松实现快慢调节
- 单手高低速档位切换
- 大面积软胶手柄,有效防止滑脱易握持
- 本产品内含两个电池包和一个充电器
- *建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"部分

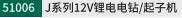
编号					最大夹持 直径(MM)	空载转速 (RPM)	扭力 调节	钻孔能力 (MM)	最大扭矩 (NM)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)	•
51005	51516	51503	2.0	12	10	0-440低速 0-1450高速	17+1	20(木材) 8(钢材)	30	45	1.0	1





Hittini in ini

(3M)















- 轻重量,提高握持舒适性
- 快速充电器,半小时完成充电,提高持续工作性
- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 无级调速开关,指尖轻松实现快慢调节
- 单手高低速档位切换
- 大面积软胶手柄,有效防止滑脱,易握持
- 本产品内含两个电池包和一个充电器
- *建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"部分

编号	电池 充电器 编号 编号					扭力 调节	钻孔能力 (MM)	最大扭矩 (NM)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)	•
51006	51517 51504	2.0	12	10	0-440低速 0-1450高速	17+1	20(木材) 8(钢材)	30	30	1.1	1

51073 J系列18V锂电无刷冲击扳手220N.m 电池51519 充电器51505 • 紧凑机身,冲击力矩可达220NM • 前置白色LED灯设计,照亮工作空间 • 三段式电子调节转速和冲击频率 • 无刷电机,免碳刷更换,无换向火花, 整机寿命大大增加 • 全软胶手柄提供舒适握持手感 • 大容量4 0Ah电池包 • 本产品内含两个电池包和一个充电器

1/2" 0-1200 0-1800 0-2500 51073 51519 51505 4.0 18

电池 充电器电池电压 夹头 转速1/ 转速2/ 转速3/ 最大扭矩 标准 高强度 充电时间 重量 编号 编号 (AH)(V) 类型 冲击频率1冲击频率2冲击频率3(NM) 螺栓 螺栓 (MIN)(KG)

220 M8-M16 M6-M14 60 方头 0-1600 0-2300 0-3200

51011 J系列18V锂电无刷电钻/起子机

充电器51505

• 快速充电器,半小时完成充电,提高持续工作性

电池51518

- 金属夹头,坚固耐用
- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 无级调速开关,指尖轻松实现快慢调节
- 无刷电机,免碳刷更换,无换向火花, 整机寿命大大增加
- 强劲扭力,有效应对大负载
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 本产品内含两个电池包和一个充电器

*建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"部分

13

*建以	使用巴达扩	1/中世	すれき	、许见	縣丝机、	批为	一部分				
编号	电池 充电器 编号 编号	电池 (AH)	电压 (V)	最大夹持 直径(MM)	空载转速 (RPM)	扭力 调节	钻孔能力 (MM)	最大扭矩 (NM)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)	•
51011	51518 51505	2.0	18	13	0-560低速 0-1900高速	15+1	32(木 材)/13(钢材)	60	30	1.6	1



电池 充电器电池电压 夹头 转速1/ 转速2/ 转速3/ 最大扭矩 标准 高强度 充电时间 重量 编号 编号 (AH) (V) 类型 冲击频率1冲击频率2冲击频率3 (NM) 螺栓 螺栓 (MIN) (KG)

1/2" 0-900 0-1400 0-2000 51074 51519 51505 4.0 18 580 M12-M22 M10-M20 60 方头 0-1700 0-2500 0-3400



0-560低速 0-1900高速 21+1 32(木材)/13(钢 材)/6.5(砖墙)

30 1.7



电池 充电器电池电压 夹头 转速1/ 转速2/ 转速3/ 最大扭矩 标准 编号 编号(AH)(V) 类型 冲击频率1冲击频率2冲击频率3(NM) 螺栓 高强度 充电时间 重量 👟 51085 51519 51505 4.0 18 内介角 0-1200 0-2300 0-3200 60 1 2.5 1 155 1.6

*建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"部分

51012 51518 51505 2.0 18

SATA世述[®]

51070 1/2"系列18V锂电冲击扳手









- 优化的打击机构和全金属的驱动系统
- •短小机身带来210NM的最大扭矩,且更加耐用
- 前置白色LED灯设计
- 照亮工作空间
- 残余电量显示,有效管理工作时间
- 防尘铁网 • 高性能4极电机设计,提供最大的输出能量
- 橡胶注塑握把
- 18V 4.0安时高容量电池 • 本产品内含两个电池包和一个充电器

*即将下市,售完即止













电池51512

充电器51501

编号	电池编号	充电器编号	电池(AH)	电压(V)	方头尺寸	空载转速(RPM)	最大扭矩(NM)	螺栓能力	重量(KG)	-
51070	51512	51501	4.0	18	1/2"	0-2300	210	M16	1.84	1

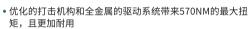
1/2"系列18V大扭力锂电冲击扳手







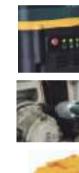




- 温控过热保护开关设计, 防止机器过载运转
- 橡胶注塑握把舒适,降低工作疲劳
- 残余电量显示有效管理工作时间 • 2段式可调扭矩设计(51072)
- 防尘铁网设计,延长电机寿命
- 全新可换碳刷设计,更加方便维护
- 本产品内含两个电池包和一个充电器

*即将下市,售完即止











电池51512

充电器51501

编号	电池编号	充电器 编号	电池 (AH)	电压 (V)	方头 尺寸	空载转速(RPM)	最大扭矩(NM)	螺栓 能力	重量 (KG)	•
51071	51512	51501	4.0	18	1/2"	0-1650	570	M22	2.9	1
51072	51512	51501	4.0	18	1/2"	0-550/0-1650	570	M22	2.9	1

锂电棘轮扳手











- 紧凑强劲的4极电机以及全金属驱动系统,提供57-100NM的最大扭矩,钢制机身增强机身扭力,并且 允许作为手动棘轮扳手使用
- 带有油脂润滑设计棘轮头
- 前置白色LED灯设计,照亮工作空间
- 快速响应的无级调速开关,提供绝佳操控及耐久性
- 残余电量显示,有效管理工作时间
- 14.4V 2.0安时高容量电池,延长使用时间
- 本产品内含两个电池包和一个充电器















电池51510 电池51511 充电器51500

编号	电池编号	充电器编号	电池(AH)	电压(V)	方头尺寸	空载转速(RPM)	最大扭矩(NM)	重量(KG)	•
51080	51510	51500	2.0	10.8	1/4"	0-220	57	0.96	1
51081	51511	51500	2.0	14.4	3/8"	0-220	68	1.09	1
51082	51511	51500	2.0	14.4	1/2"	0-180	100	1.52	1













































































53101 0-6.5MM,带扳手夹头,3/8"尾孔(含KG 扳手)



0-6.5MM 3/8" x 24 适用于所有品牌的

- -交流手电钻及冲击钻; -气动枪钻;
- -充电式手电钻;
- 配用SATA #53201 KG扳手
- 夹头主体经电镀处理, 防锈效果好
- 应用范围广泛

夹持范围

尾孔连接规格

• 应用范围广泛

适用于所有品牌的

配用SATA #53201 KG扳手

• 夹头主体经电镀处理, 防锈效果好

• 夹持爪耐磨性显著好于同类产品

夹持范围

尾孔连接规格

• 夹持爪耐磨性显著好于同类产品

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53111 1-10MM,带扳手夹头,3/8"尾孔(含KG扳手)

1-10MM

3/8" x 24

-气动枪钻;

-充电式手电钻;

-交流手电钻及冲击钻;

53131 0-6.5MM,工业级带扳手夹头,锥孔(B10)



夹持范围 0-6.5MM 尾孔连接规格 B10(锥度) 适用于所有品牌的钻床, 台钻等工业设备 单个夹头配用专用紧固扳手

- 高耐磨性爪子, 套筒齿, 钥匙孔
- 一体式套筒设计可以防止高强度使用中套筒破裂
- 使用中跳动小
- 高夹紧力

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53202 KK 扳手用于13MM带扳手夹头 适用于所有品牌KK齿型的带扳手夹头 ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53132 2-13MM,工业级带扳手夹头,锥孔(B16)



夹持范围 1-13MM 尾孔连接规格 B16(锥度) 适用于所有品牌的钻床, 台钻等工业设备 单个夹头配用专用紧固扳手

- 高耐磨性爪子, 套筒齿, 钥匙孔
- 一体式套筒设计可以防止高强度使用中套筒破裂
- 使用中跳动小
- 高夹紧力

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53203 S2 扳手用于10MM或13MM带扳手夹头



适用于所有品牌S2齿型的带扳手夹头

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

53121 1.5-13MM,带扳手夹头,1/2"尾孔(含KK扳手)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



夹持范围 尾孔连接规格 适用于所有品牌的

1.5-13MM 1/2" x 20

- -交流手电钻及冲击钻; -气动枪钻; -充电式手电钻;
- 配用SATA #53202 KK扳手
- 夹头主体经电镀处理, 防锈效果好
- 应用范围广泛
- 夹持爪耐磨性显著好于同类产品

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

KG扳手用于6.5MM或10MM带扳手夹头



适用于所有品牌KG齿型的带扳手夹头

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





气动工具 Air Tool

紧固类气动工具

139-143

141-144 抛光研磨类气动工具

钻孔切割类气动工具 144-145

风动套筒

146-148



专业级复合材料气动冲击扳手





























- 输出轴采用日本进口 SNCM616 钢材锻造而成
- 自复位叶片设计,让叶片始终贴合气缸内表面,启 动更迅速,爆发力更强
- 全系配备 360 度旋转进气总成,不再受绕管之苦

编号	输出端 规格	工作扭矩 [®] (N·m)	最大反转扭矩 [©] (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓 能力 [©]	平均耗气量 (CFM)	噪声级 ^② dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02124	3/8"	450	650	7000	M16	4.4	89.5	159.1	178.9	60.3	1.43	1/4"	10	6.35
02135	1/2"	500	650	8000	M18	4.5	90	159.1	178.9	60.3	1.44	1/4"	10	6.35
02136	1/2"	800	1050	6700	M20	5.5	92	193.5	191.5	72	2.34	1/4"	10	6.35
02139	1/2"	850	1120	7300	M20	5.5	92	174.8	184	70	1.79	1/4"	10	6.35
02145	3/4"	1220	1700	4000	M24	7.0	97	220.8	221.1	89.2	4.04	3/8"	12.5	6.35
02160	1"	1220	1700	4000	M24	7.0	97	228.6	221.1	89.2	4.14	3/8"	12.5	6.35

[·] 注: [©] 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。[©] 噪声级为 A 档声压级。[©] 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; [®] 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,[©] 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩















































































气动冲击扳手

02123







02144







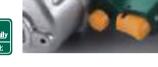












• 推杆式换向钮,单手换向更便捷

编号	输出端 规格	工作扭矩 [®] (N·m)	最大反转扭矩 [©] (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓 能力 [®]	平均耗气量 (CFM)	噪声级 ^② dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02123	3/8"	350	500	10500	M16	9.9	105	191	118	60	1.47	1/4"	10	6.35
02150	1/2"	650	880	7000	M18	10.6	103	202	169	71	2.6	1/4"	10	6.35
02144	3/4"	1200	1500	5000	M24	13.5	100	218	213	85	4.55	3/8"	12.5	6.35

注: [®] 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。[®] 噪声级为 A 档声压级。[®] 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ◎ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,◎ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

1"气动冲击扳手





•复合材料设计,轻便舒适,重量扭力输出比佳 •特殊设计气路,单手切换正反转开关操作方便

●无级变速扳机,易于启动操作时的初始定位



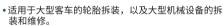












- 主要零件采用真空热处理和超低温淬火工艺,硬度高,韧性好,耐磨性好,产品寿命长8"输出轴(01132)适用于大型客车轮胎的拆装
- •2"输出轴(01132S)适用于狭小空间操作

编号	输出端 规格	工作扭矩 [®] (N·m)	最大反转扭矩 [©] (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓 能力 [©]	输出轴 长度	平均耗气 量(CFM)	噪声级 [◎] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸高 (MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
01132	1"方头	2300	2900	4700	M30	8"	16	110	537	123.5	176	12.4	1/2"	12.5	8
01132S	1"方头	2300	2900	4700	M30	2"	16	110	384	123.5	176	11.4	1/2"	12.5	8

注: ^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ◎ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,◎ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

工业级气动冲击扳手



*02131、02137、02138即将下市,售完即止

	编号	输出端 规格	工作扭矩 ^③ (N·m)	最大反转扭矩 [©] (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓 能力 [©]	平均耗气量 (CFM)	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
	02131	1/2"方头	435	748	8000	M16	4.2	92.5	187	190	71	2.64	1/4"	10	6.35
	02137	1/2"方头	542	678	11000	M18	4.50	92	158	173	66	1.38	1/4"	10	6.35
l	02138	1/2"方头	810	1054	8000	M20	5	92	186	180	76	2	1/4"	10	6.35

. 注: [®] 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。 [®] 噪声级为 A 档声压级。 [®] 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; [®] 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩, [®] 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

SATA世达®

01113C 1/2"气动冲击扳手



- 最大扭矩800N.m
- 下排气设计
- 寿命增加

02231 1/2"强力气动棘轮扳手



- 棘轮轭由铬钼合金钢精锻后,经精密加工和特殊热 处理,尺寸精准,使用寿命特长
- •排气罩可360度旋转,使排气更加安全,不致影响工 作和操作者
- 精准的行星齿轮运转干氮化钢内环齿管之中, 传动 亚趋
- 扳机升级为无级调速
- 排气罩外形更新
- 换向钮更易操作
- 输出扭力和寿命增加

02311 复合材料手枪式气动螺丝批



- 复合材料外壳手柄,仅重0.9KG
- 全密闭正逆换向钮,有效防尘

02511 6MM气动研磨机

- 主轴、击锤、凸轮及击锤框架采用镍铬钼合金钢, 经特殊热处理
- 无级变速扳机,易于启动操作时的初始定位
- *建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头" 部分



• 扭力输出大

02233

• 无级变速扳机,方便启动操作时的初始定位

3/8"复合材料气动棘轮扳手

• 采用六角环设计及复合材料把手,操作手感舒适

02312 强力手枪式气动螺丝批



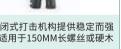


- 精巧特殊的双无销全封闭式打击机构提供稳定而强 有力的扭力输出。特别适用于150MM长螺丝或硬木 丁作物
- 七片叶片高效率马达,加上无电镀镍的铝合金气 缸,轻巧且耐用,重仅0.9KG
- 具备精确变速调节钮
- 可单手切换正反转,方面单手操作
- 可快速简易变换为左手操作者使用

直柄式气动螺丝批

*建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头" 部分





- •排气罩可360度旋转,使排气更加安全,不致影响 工作和操作者

02514 气动笔式研磨机



船维修田



- 主轴、打击机构采用镍铬钼合金钢,经特殊热处理,
- 适合生产线上使用

02313

- 打击室由热锻钢胚加工而成,牢固耐用
- 精密铸造的铸钢气缸,坚固耐磨
- 排气罩360度旋转,方便安全排气
- *建议使用世达抗冲击批头,详见"螺丝批、批头"



• 工业级研磨机设计及制造,适用于工厂小量生产及一

• 气缸由特殊铸钢精密铸造而成,耐磨、使用寿命长

• 精确加工的弹性夹筒,使运转平稳,偏摆小,振动小

- 轻型紧凑式设计操作舒适
- 旋转式开关,使用更加安全

编号	输出端 规格	工作扭矩 [®] (N·m)	最大反转扭矩 ^⑤ (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓 能力 [©]	平均耗气量 (CFM)	噪声级 ^② dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管内 径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
01113C	1/2"方头	600	800	7500	M18	4.2	110	192	195	69	2.58	1/4"	10	6.35
01113A	1/2"方头	610	810	7000	M18	4.2	102	189	191	69	2.66	1/4"	10	6.35
02233	3/8"方头	34	41	280	М6	3.50	89	177	52	40	0.59	1/4"	10	6.35
02231	1/2"方头	75	81	160	M8	4.00	92.50	265	60	49	1.13	1/4"	8	6.35
02312	1/4"六角	88	95	10000	M10	1.87	92	155	160	58	0.97	1/4"	6.35	6.35
02313	1/4"六角	28	40	10000	М6	7.00	90	185	65	47	0.85	1/4"	6.35	6.35
02311	1/4"六角	50	68	12500	М6	1.76	83.60	220	150	45	1	1/4"	10	6.35
02511	6mm 夹头	Х	Χ	20000	Χ	3	95.10	154	70	40	0.60	1/4"	10	6.35
02514	3mm 夹头	Χ	Χ	54000	Χ	1	78	135	17	17	0.21	1/4"	10	6.35

注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ③工作扭矩指工作气压下,工具正转运行5秒实际输出的累积扭矩,⑤最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行15秒实际累积的扭矩















































































02515 气动低速轮胎打磨机



- 快速拆装夹头,易于更换轮胎打磨头
- 调速开关,易于精确控制转速
- 适用于打磨、修补、翻新轮胎、清理轮胎凹槽

02521 迷你气动粗磨机组套



- 适用于快速除漆、除锈、磨平去除铸件等工件上的 凸点、焊渣等,如刹车内鼓、刹车碟盘、铝合金钢
- 全密闭正逆换向钮,有效防尘 速度调节钮可单手操作,易于控制速度
- 无级变速扳机,可连续微调转速

02541 5"气动角磨机



- 工业级工具,只可安装内孔Φ22MM的4.5"或5"砂 轮片
- 镍铬钼合金钢成形的涡旋伞齿轮,经特殊热处理, 运转强力而平稳耐磨
- 马达同轴离心式控速器,精准控制马达转速,防止 砂轮片因超速而破损伤人
- •排气罩可360度旋转,避免向切屑及砂尘排气,造成 碎屑飞溅伤人

02522 迷你气动打磨机组套



- 适用于金属小面积、边角处的研磨及砂磨
- 偏心砂磨设计,避免在工作物上留下涡旋研磨痕迹
- 特殊设计之偏心机构, 运转稳定平稳无抖动
- 全密闭正逆换向钮,有效防尘
- 速度调节钮可单手操作,易于控制速度
- 无级变速扳机,可连续微调转速

02525

*话用砂纸





• 可方便地与真空吸尘系统连接,收集打磨后的杂质与 灰尘

5"中央吸尘式气动打磨机

- 轻质耐用的复合材料外壳设计,使用轻便、舒适
- 低振动设计,操作时手感平滑柔顺。
- 低位设计,降低了打磨重心,打磨面光滑无漩涡

▲打磨盘属易损件,不在保用范围

02523 迷你气动抛光机组套



- 适用于专门抛光小面积或狭窄区域的工作物。可抛 光金属、漆面或塑料表面,如汽车保险杆、塑料灯 売外表等
- · 全密闭正逆换向钮,有效防尘 速度调节钮可单手操作,易于控制速度 无级变速扳机,可连续微调转速

02421 3/8"复合材料正反转型气钻





- 适用于钻孔、磨孔、扩孔、铰孔
- 复合材料外壳手柄,噪音低,重量轻,仅重0.98KG
- 全密闭正逆换向钮,有效防尘
- 3/8" Jacobs钻夹头, 专业耐用
- 无级变速扳机,易于启动操作时的初始定位

5"气动打磨机 02524



- 轻质耐用的复合材料外壳设计,使用轻便、舒适
- 低振动设计,操作时手感平滑柔顺。
- 低位设计,降低了打磨重心,打磨面光滑无漩涡

▲打磨盘属易损件,不在保用范围

02422 3/8"正反转型气钻



- 高强马力的工业级气钻,适用于精密钻孔、磨孔、 扩孔、铰孔及钢丝刷等多种用途
- 笼式行星齿轮座,提供良好的传动和稳固的主轴 支撑
- 精密铸造合金钢气缸, 耐磨耐用
- 无级变速扳机,易于启动操作时的初始定位

编号	输出端 规格	打磨盘 规格	偏心距 (MM)	空转转速 (RPM)	平均耗气量 (CFM)	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管内 径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02515	10mm六角夹头	-	-	2500	4	92	217	60	40	0.97	1/4"	10	6.35
02541	M14主轴	-	-	11000	5	80.60	223	196	93	2.13	1/4"	10	6.35
02521	1/4"-20T 主轴	2", 3"	-	16000	2.1	84.90	130	150	50	0.63	1/4"	10	6.35
02522	5/16"-24T 主轴	3"	-	15000	2.10	84.20	150	150	45	0.80	1/4"	10	6.35
02523	5/16"-24T 主轴	3"	-	2200	2.20	83.50	160	147	47	0.82	1/4"	10	6.35
02524	5/16"-24(F)	背绒5"	5	11000	2	80	140	123	103	0.80	1/4"	10	6.35
02525	5/16"-24(F)	6孔背绒5"	5	11000	2	80	198	123	103	0.86	1/4"	10	6.35
02421	3/8" 钻夹头	-	-	1800	1.92	83.60	200	148	45	0.98	1/4"	10	6.35
02422	3/8" 钻夹头	-	-	1800	5	78	215	150	44	1.20	1/4"	10	6.35

注: ^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ③工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,⑤最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

SATA世述[®]

自吸式气动液压拉钉枪















编号	规格	备注
P02704-2	爪片	标配 02704
P02705-2	爪片	标配 02705,02706
P02707-2	爪片	标配 02707
P02704-49A	顶筒总成 2.9mm(Ø3.2)	标配 02704
P02704-49C	顶筒总成 1.9mm(Ø2.4)	标配 02704
P02705-49A	顶筒总成 3.9mm(Ø4.8)	标配 02705,02706
P02705-49B	顶筒总成 2.9mm(Ø3.2)	标配 02705
P02706-49	顶筒总成 4.4mm(Ø6.4)	标配 02706
P02707-49A	顶筒总成 5.0mm(Ø6.4)	标配 02707
P02707-49B	顶筒总成 4.0mm(Ø4.8)	标配 02707

- 自吸式设计。能将铆钉自动吸入枪嘴,拉钉后钉杆自动吸入
- •安全保险设计,集钉瓶未安装时自吸功能被自动关闭,避免 钉杆飞出伤人
- 采用复合材料的枪体及缸体,强度高,韧性好,耐冲击,不 易变形 (02707 缸体材质为精铸铝)
- 无需专用工具即可快速拆装,方便维修保养

						可戶	用铆钉规	观格				
	铆钉材料		02704			02705			02706		02	
铆钉类型	(铆体-钉杆)		拉力≥ 5800N			拉力≥ 9400N			拉力≥ 3000N			ל≥ 00N *
		Ø2.4	Ø3.2	Ø4.0	Ø3.2	Ø4.0	Ø4.8	Ø4.0	Ø4.8	Ø6.4	Ø4.8	Ø6.4
	铝 - 铝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
开口型抽芯	铝/铜-碳钢/不锈钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
铆钉	碳钢 - 碳钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	不锈钢 - 不锈钢	•	•	•	•	•	0	•	•	0	•	•
	铝-铝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
封闭型抽芯	铝 - 碳钢 / 不锈钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
铆钉	碳钢 - 碳钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	不锈钢 - 不锈钢	•	•	0	•	•	0	•	•	0	•	•
灯笼铆钉	铝-铝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
鼓型铆钉	碳钢 - 碳钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
拉花铆钉	铝 - 碳钢	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
自锁铆钉	铝-铝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
日坝铆钉	碳钢 - 碳钢	•	•	0	•	•	•	•	•	0	•	•
口杯型拉丝	碳钢 - 碳钢	-	-	-	-	-	•	-	•	0	•	•
铆钉	不锈钢 - 不锈钢	-	-	-	-	-	0	-	•	0	•	•
海马铆钉	碳钢 - 碳钢	-	-	-	-	-	•	-	•	0	•	•
(轻乐型铆钉)	不锈钢 - 不锈钢	-	-	-	-	-	0	-	•	0	•	•

编号	产品名称	最大可用 铆钉规格	工作拉力 (N)	有效工作 行程 (MM)	最大 工作行程 (MM)	自吸功能 耗气量 (L/min)	单次循环 耗气量 (L)	噪声级 [©] dB(A)	产品 尺寸 长(MM)	产品 尺寸 宽(MM)	产品 尺寸 高(MM)	净重 (KG)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)	最小 气管 内径
02704	自吸式气动液压拉钉枪Φ3.2	Ø4.0碳钢封闭型	≥5800	14	19	4.5	1.4	80	285	82	250	1.3	5~7	Ø8
02705	自吸式气动液压拉钉枪 Ø4.8	Ø4.8碳钢封闭型	≥9400	13	18	6	2.1	80	300	86	280	1.55	5~7	Ø8
02706	自吸式气动液压拉钉枪 Ø6.4	Ø6.4碳钢封闭型	≥13000	15	20	9	3.2	80	300	95	286	1.6	5~7	Ø8
02707	加强型自吸式气动液压拉钉枪Φ6.4	Ø6.4不锈钢拉丝钉	≥18900	20.5	25.5	16.5	6.2	80	335	108	320	2.55	5~7	Ø8

02755 全自动气动液压铆螺母枪







P02755M14U

- 枪头可自动旋入拉铆螺母,急速快拉并自动退出
- 铆接行程可根据板材厚度进行调整
- 无油气缸,不易卡机
- 无需专用工具即可一键式快换螺母拉杆,方便维修保养

鉫螺母检配件

MINN - TOHOTT	
编号	规格
P02755M3	拉杆 M3
P02755M4	拉杆 M4
P02755M5	拉杆 M5
P02755M6	拉杆 M6
P02755M8	拉杆 M8
P02755M10	拉杆 M10
P02755M12	拉杆 M12
P02755M14	拉杆 M14
P02755M14U	M14 拉杆组件包 (含 M14 头壳、M14 枪头螺母和 M14 拉杆)

编号	适用拉铆	工作拉力	最大工作	工作气压 [®]	最小气管	单次循环	噪声级 [©]	产品尺寸	产品尺寸	产品尺寸	净重
	螺母规格	(N)	行程(MM)	(Kgf/cm²)	内径	耗气量(L)	dB(A)	长(MM)	宽(MM)	高(MM)	(KG)
02755	M3 - M14	≥ 19100	7	5-7	Ø8	2.76	80	260	115	280	2.5

^{1.} 所列拉力是指工具进气口气压在 6.3 Kgf/cm²的工况下 2. 拉 M14 铆螺母需另购专用拉杆总成











































注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 元 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; [®] 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,[®] 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩



蜡,转速3200RPM • 内置式速度调节器 • 压板式开关,操作简便































02531 7"气动抛光机





编号	输出端	打磨盘	偏心距	空转转速	平均耗气量	噪声级 ^②	产品尺寸	产品尺寸	产品尺寸	净重	进气口	最小气管	工作气压 [®]
	规格	规格	(MM)	(RPM)	(CFM)	dB(A)	长(MM)	宽(MM)	高(MM)	(KG)	尺寸	内径(MM)	(Kgf/cm²)
02531	5/8"-11 UNC 主轴	7"		3200	4	87	376	172	99	1.90	1/4"	10	6.35

注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ◎ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,◎ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

工业级自吸尘式气动打磨机





• 能对多种表面,如油漆、金属和塑料进行抛光打





- 工业级产品,吸力强劲,轻便舒适低振动设计,操作时手感平滑柔顺
- •5"与6"粘扣式打磨盘设计,方便更换砂纸
- 2.5MM 偏心距适用精细打磨, 5.0MM 偏心 距适用普通打磨







适用6孔5"背绒砂碟

编号	输出端 规格	打磨盘 规格	偏心距 (MM)	空转转速 (RPM)	平均耗气量 (CFM)	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02659	5/16"-24(F)	6"	2.50	11000	2.2	88	213.20	150	96.30	1.12	1/4"	10	6.35
02662	5/16"-24(F)	6"	5	11000	2.2	88	213.20	150	96.30	1.12	1/4"	10	6.35
02665	5/16"-24(F)	5"	2.50	11000	2.2	88	200.60	124.70	96.80	1.07	1/4"	10	6.35
02668	5/16"-24(F)	5"	5	11000	2.2	88	200.60	124.70	96.80	1.07	1/4"	10	6.35

注: ^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; [®] 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,[®] 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

02545 气动往复锯









- ●工具上装有32T锯片,另配24T、32T锯片各 1片,往复次数9000BPM
- ●可锯切厚度小于1.6MM铁板、2MM铝板、玻 璃纤维、塑料等
- •带锁定装置安全扳机,防止意外启动
- 可调工防护罩让使用者调整锯切深度

编号	锯片规格	往复次数 (BPM)	平均耗气量 (CFM)	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管 内径(MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02545	32T、24锯片	9000	9	88	279	36	68	0.65	1/4"	10	6.35

注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ^③ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,^⑤ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩



02542 2"气动切割机



•精密涡形伞齿轮,运转平顺强力,耐用性好

• 体型轻巧,适用于在狭小空间的切割作业

• 旋转式开关, 操作安全







- •组套包含:1件气铲,5件长度175MM经热处 理的中碳钢凿子,1件弹簧固定器,1件吹塑盒
- 合金钢制气缸与活塞,使用寿命更长
- •动力调节开关,易于调节速度与动力输出
- •后排气设计使气流远离操作人员与工件

▲凿子属易损件,不在保用范围

编号	输出端 规格	空转转速 (RPM)	平均耗气量 CFM	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管内径 (MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02542	1/4"-28(F)主轴	15000	3	90	160	66	60	0.655	1/4"	10	6.35
02571	10mm 圆杆夹头	3000 BPM	3	101.4	175	180	50	1.58	1/4"	10	6.35

02571

定制化



































编号	输出端 规格	空转转速 (RPM)	平均耗气量 CFM	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 尺寸	最小气管内径 (MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
02542	1/4"-28(F)主轴	15000	3	90	160	66	60	0.655	1/4"	10	6.35
02571	10mm 圆杆夹头	3000 BPM	3	101.4	175	180	50	1.58	1/4"	10	6.35

注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ◎ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,◎ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

工业级吹尘枪





- POM材料本体
- 百万次阀体寿命
- 丹麦制造
- ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

97223	编号	出气口内径	气流量 (L/MIN)	噪声级 [©] dB(A)	产品尺寸 长(MM)	产品尺寸 宽(MM)	产品尺寸 高(MM)	净重 (KG)	进气口 规格	最小气管内径 (MM)	工作气压 [®] (Kgf/cm²)
07224 +2.2 200 05 414 122 22 0.14 1/4" 6.5	97223	ф2.3	380	85	233	122	23	0.11	1/4"	6.5	6~8
97224	97224	ф2.3	380	85	414	122	23	0.14	1/4"	6.5	6~8

注:^① 拧紧螺栓能力的螺栓标准参考 DIN 267 标准中强度等级为 12.9 级的螺栓。^② 噪声级为 A 档声压级。^③ 工作气压指产品在空转运行时,在产品进气口处测得的实时动态气压; ◎ 工作扭矩指工作气压下,工具正转运行 5 秒实际输出的累积扭矩,◎ 最大反转扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

气源处理器





编号	接口 规格 (PT)	过滤 精度 (µm)	最大 流量 (L/min)	进 ^左 最大 (psi)	記 气压 (bar)	最大	气口 :气压 (bar)	过滤杯 容量 (ml)	油杯 容量 (ml)	产品 尺寸 长 (MM)	产品 尺寸 宽 *(MM)	产品 尺寸 高 (MM)	净重 (Kg)
29921	1/4"	5	2200	215	15.0	145	10.0	55.0	80.0	115.0	69.0	233.0	1.50
29931	3/8"	5	3000	215	15.0	145	10.0	55.0	80.0	115.0	69.0	233.0	1.50
29941	1/2"	5	3100	215	15.0	145	10.0	55.0	80.0	115.0	69.0	233.0	1.50
* 宽度不	含压力	表											

注意:安装时请注意压缩空气应先通过过滤器,再通过油雾器

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PU 螺旋气管





编号	气管内径 (MM)	气管外径 (MM)	总长 (M)	最大工 (psi)	作压力 (bar)	净重 (Kg)
28081	8	12	6	145	10.0	0.61
28082	8	12	9	145	10.0	0.84
28083	8	12	15	145	10.0	1.30
28101	10	14	6	132	9.0	0.76
28102	10	14	9	132	9.0	1.04
28103	10	14	12	132	9.0	1.34

- 台湾进口 TPU 材料
- 标配公母快速接头
- 接头连接处配有橡胶护套

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

09008 12件12.5MM系列英制风动套筒组套



- •10 件 12.5MM 系列英制风动套筒 (7/16",1/2" 9/16",5/8",11/16",3/4",13/16",7/8",15/16",1")
- •1件 12.5MM 系列英制风动万向接头
- •1件 12.5MM 系列风动接杆 (5")

09009 12件12.5MM系列风动套筒组套



- •10 件 12.5MM 系列风动套筒 (10,11,13,14,17,1 9,21,22,23,24MM)
- •1件 12.5MM 系列风动万向接头
- •1件 12.5MM 系列风动接杆 (5")







































日式快插式快速接头 / 日式插头 / 带进气插头三通

日式快插式快速接头-外牙



编号	规格	-
29022	Rc1/4"	5
29032	Rc3/8"	5
29042	Rc1/2"	5

日式快插式快速接头-锁管



编号	规格	-
29322	Ф5Х8ММ	5
29332	Ф6.5X10MM	5
29342	Ф8Х12ММ	5

日式插头-插管



(升级)

编号	规格	5.
29622	Ф8ММ	10
29632	Ф10ММ	10
29642	Ф12ММ	10

日式快插式快速接头-内牙



编号	规格	-
29122	Rc1/4"	5
29132	Rc3/8"	5
29142	Rc1/2"	5

日式插头-外牙



编号	规格	=
29422	R1/4"	10
29432	R3/8"	10
29442	R1/2"	10

日式插头-锁管



编号	规格	-
29722	Ф5Х8ММ	10
29732	Ф6.5Х10ММ	10
29742	Ф8Х12ММ	10

日式快插式快速接头-插管



编号	规格	-
29222	Ф8ММ	5
29232	Ф10ММ	5
29242	Ф12ММ	5

日式插头-内牙



编号	规格	-
29522	Rc1/4"	10
29532	Rc3/8"	10
29542	Rc1/2"	10

日式快插式快速接头-带进气插头三通



编号	-
29822	1

额定工作压力: 16kgf/cm²; 爆破压力: 64kgf/cm²

工作温度范围: -20°C -80°C

注意事项:

- 只适用于干燥的空气介质传输,请确保压缩空气经气源处理
- 请确保工作气压不高于额定工作压力
- 请在佩戴安全防护用具的情况下使用本产品

- 更耐久: 接头采用全铜质阀芯及不锈钢弹簧,有效防止生锈,延长使用寿命
- 更牢固: 插头经热处理,提高了耐磨性和牢固度
- 更安全: 平面式的结构设计, 更加安全, 防止意外脱落

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

风动旋具套筒

1/4"系列风动花形旋具套筒



编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	4
35221	T10	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35222	T15	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35223	T20	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35224	T25	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35225	T27	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35226	T30	12.6	11.5	35	24	7	14	10

3/8"系列风动花形旋具套筒



				-	_	C	-	
编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	4
35322	T15	20	18	70	57	5.2	39	6
35323	T20	20	18	70	57	5.2	39	6
35324	T25	20	18	70	57	8	39	6
35325	T27	20	18	70	57	8	39	6
35326	T30	20	18	70	57	8	39	6

		, ,	, ,	' '	٠, ,	٠,,	, ,	
35322	T15	20	18	70	57	5.2	39	6
35323	T20	20	18	70	57	5.2	39	6
35324	T25	20	18	70	57	8	39	6
35325	T27	20	18	70	57	8	39	6
35326	T30	20	18	70	57	8	39	6
35327	T40	20	18	70	57	9.5	39	6
35328	T45	20	18	70	57	9.5	39	6
35329	T50	20	18	70	57	11	39	6

- 更节能:独特的结构设计,阻力系数小,压力损失小,气体流量大

编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	4
35221	T10	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35222	T15	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35223	T20	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35224	T25	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35225	T27	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35226	T30	12.6	11.5	35	24	7	14	10



编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	-
35322	T15	20	18	70	57	5.2	39	6
35323	T20	20	18	70	57	5.2	39	6
35324	T25	20	18	70	57	8	39	6
35325	T27	20	18	70	57	8	39	6
35326	T30	20	18	70	57	8	39	6
35327	T40	20	18	70	57	9.5	39	6
35328	T45	20	18	70	57	9.5	39	6
35330	T50	20	10	70	57	11	30	6

1/2"系列风动花形旋具套筒

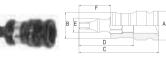




编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	-
35425	T27	24	19	75	57	8	39	6
35426	T30	24	19	75	57	8	39	6
35427	T40	24	19	75	57	9.5	39	6
35428	T45	24	19	75	57	9.5	39	6
35429	T50	24	19	75	57	11	39	6
35430	T55	25	25	75	57	14	39	6

1/4"系列风动六角旋具套筒





编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM) F	(MM)	1
35203	3	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35204	4	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35205	5	12.6	11.5	35	24	6	14	10
35206	6	12.6	11.5	35	24	7	14	10

3/8"系列风动六角旋具套筒



编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	-
35304	4	20	18	70	57	8	39	6
35305	5	20	18	70	57	8	39	6
35306	6	20	18	70	57	9	39	6
35307	7	20	18	70	57	9	39	6
35308	8	20	18	70	57	9.5	39	6

- 圆柱形杆身抗扭性能更强
- 特殊结构使旋具头和套筒的连接更紧密

• 套筒采用CR-Mo铬钼钢,冷锻工艺,耐冲击 ▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 旋具头部采用特种合金钢, 硬度高耐磨性强;

1/2"系列风动六角旋具套筒







	编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	-
ĺ	35404	4	24	19	75	57	8	39	6
ĺ	35405	5	24	19	75	57	8	39	6
	35406	6	24	19	75	57	9	39	6
ĺ	35407	7	24	19	75	57	9	39	6
ĺ	35408	8	24	19	75	57	9.5	39	6
	35410	10	25	25	75	57	14	39	6
ĺ	35412	12	25	25	75	57	15	39	6
	35414	14	25	25	75	57	17	39	6

SATA世达® 承诺·让平凡见证伟大

风动转接头





编号	方头M x 驱动F	
34714	3/8"x1/4"(MxF)	
34715	1/2"x3/8"(MxF)	
34716	3/8"x1/2"(MxF)	
34717	3/4"x1/2"(MxF)	
34718	1/2"x3/4"(MxF)	

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

3/8"系列六角风动套筒

3/8"



编号	\bigcirc MM	编号	○MM
34202	7	34209	14
34203	8	34210	15
34204	9	34211	16
34205	10	34212	17
34206	11	34213	18
34207	12	34214	19
34208	13		
• 采用优质	Cr-Mo钢.	冷锻制作. 耐强	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)

1/2"系列六角风动薄壁套筒

1/2"



编号	\bigcirc MM \bigcirc	编号	○MM		
34303T	10	34311T	18		
34304T	11	34312T	19		
34305T	12	34314T	21		
34306T	13	34315T	22		
34307T	14	34316T	23		
34308T	15	34317T	24		
34309T	16	34320T	27		
34310T	17				
• 平田终组纲(Cr.Ma) 冷鄉制作 耐强力油丰					

- 采用铬钼钢(Cr-Mo),冷锻制作,耐强力冲击
- 薄壁设计,适用在狭小空间使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

风动万向接头





32902





34719



3/8"

编号

34101

34102

34103

34104

34105

34106

34107



编号	L(MM)	-
32902	52	
34719	1/2"x1/2"(MxF)	6
34720	3/4"x3/4"(MxF)	
• 采用优质Cr-M	o钢.冷锻制作.耐强力冲击	

编号

34108

34109

34110

34111

34112

34113

 \bigcirc MM

14

15

16

17

18

19

3/8"系列六角风动长套筒

 \bigcirc MM

8

9

10

11

12

13

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

3/8"系列风动接杆





编号	L(MM)	材料
34701	75	Cr-Mo钢
34702	150	Cr-Mo钢
32901	75	Cr-V钢

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

1/2"系列风动接杆

1/2"



编号	规格	
33911	3"	
33901	5"	

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

1/2"系列六角风动套筒

1/2"



编号	\bigcirc MM	编号	\bigcirc MM
34303	10	34312	19
34304	11	34314	21
34305	12	34315	22
34306	13	34316	23
34307	14	34317	24
34308	15	34320	27
34309	16	34322	29
34310	17	34323	30
34311	18	34325	32

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

1/2"系列六角风动薄壁长套筒





编号	\bigcirc MM \bigcirc	编号	\bigcirc MM \bigcirc
34403T	10	34411T	18
34404T	11	34412T	19
34405T	12	34414T	21
34406T	13	34415T	22
34407T	14	34417T	24
34408T	15	34419T	26
34409T	16	34420T	27
34410T	17		

- 采用铬钼钢(Cr-Mo),冷锻制作,耐强力冲击
- 薄壁设计,适用在狭小空间使用

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

1/2"系列六角风动长套筒

1/2"



编号	○MM	编号	\bigcirc MM \bigcirc
34403	10	34412	19
34404	11	34414	21
34405	12	34415	22
34406	13	34417	24
34407	14	34419	26
34408	15	34420	27
34409	16	34422	29
34410	17	34423	30
34411	18	34425	32
		A 400 ft 1 (ft	

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

1/2"系列风动接杆



		4	- L
ı	编号	L(MM)	\$
ı	34703	125	6
ı	34704	150	6
ı	34705	250	6
	34706	300	6

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

4.-













































3/4"系列六角风动套筒

 \bigcirc MM \bigcirc

3/4"系列六角风动长套筒

 \bigcirc MM

3/4"系列风动接杆

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

L(MM)

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击







编号

3/4"

编号

3/4"

编号



编号





























1"系列六角风动套筒





编号	\bigcirc MM	编号	\bigcirc MM
34805	17	34830	42
34806	18	34831	43
34807	19	34832	44
34808	20	34833	45
34809	21	34834	46
34810	22	34835	47
34811	23	34836	48
34812	24	34837	49
34813	25	34838	50
34814	26	34839	51
34815	27	34840	52
34816	28	34841	53
34817	29	34842	54
34818	30	34843	55
34819	31	34844	56
34820	32	34845	57
34821	33	34846	58
34822	34	34847	59
34823	35	34848	60
34824	36	34849	63
34825	37	34850	65
34826	38	34851	67
34827	39	34852	68
34828	40	34853	69
34829	41		

• 采用优质Cr-Mo钢. 冷锻制作. 耐强力冲击



 \bigcirc MM \bigcirc

 \bigcirc MM





编号	规格(MM)	
34410H	17	6
34412H	19	6
34414H	21	6

- 采用铬钼钢 (Cr-Mo) 冷锻制作,耐强力冲击
- 保护套可有效防止套筒在使用时损伤轮毂
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

1"系列六角风动长套筒





编号	○MM	编号	\bigcirc MM \bigcirc
34905	17	34920	32
34906	18	34921	33
34907	19	34922	34
34908	20	34923	35
34909	21	34924	36
34910	22	34925	37
34911	23	34926	38
34912	24	34928	40
34913	25	34929	41
34914	26	34930	42
34915	27	34931	43
34916	28	34934	46
34917	29	34937	49
34918	30	34938	50
34919	31	34940	55
• 采用优质	fCr-Mo钢.	冷锻制作. 耐强力	冲击

1/4"系列磁性风动六角尾套筒









编号	○MM	L(MM)	-
35106	6	65	12
35107	7	65	12
35108	8	65	12
35110	10	65	12
35112	12	65	12
35113	13	65	12

- 采用SVCM材料,硬度高,更耐磨,韧性好,不易断裂
- 冷锻制造,整体热处理,耐冲击
- 适合电批、风批使用
- 内置磁铁,方便与螺钉、螺母相接

气动工具保用条款

保用范围

• 受限于以下第二部分"非保用范围"的规定,所有标 有**◇ SATA**商标的气动工具,用户自购买之日起3个月 内,在正常使用过程中,若使用功能有损坏,皆可在 世达指定维修点免费修理直至更换。维修或替换品按 此条款在剩余的时效内继续保用。

非保用范围

- 产品上无 😂 SATA 商标的气动工具不属于免费修理范 围。非正常使用而致产品损坏的情况,不属于免费修 理范围。
- 连续不间断使用产品疲劳而导致的产品磨损,不属于 免费修理范围。
- 经非世达指定维修点维修或擅自拆卸,或使用非世达 授权零配件而引起损坏不属于免费修理范围。
- 产品在使用后生锈、电镀脱皮、表面刮痕、塑料类手

柄破损、不受理修理或更换。

• 未按要求在规定时间内寄回保修卡者,不受理免费修 理或更换。

如何更换或修理

- 使用者需自购买世达气动工具之日起一个月内(即自 购买凭证标注的日期起30天内,最后日期以购买者寄出时的邮戳为准),将"世达气动工具产品保修卡回 执联"填写完整及有效购买凭证的复印件寄回世达公 司。逾期视为自动放弃保用权益。
- 使用者在保用范围和期限内损坏的产品请带好购买凭 证原件或复印件,就近至任何世达产品指定维修点得 到免费修理直至更换。

服务咨询

• 若你对 😂 SATA世述 气动工具保用条款不了解,或在 指定维修点得不到满意的服务时,你可以同世达工具 (上海) 有限公司联系: (021)6061 1919或400 820 3885、800 820 3885

解释权

• 本条款的解释权属世达工具(上海)有限公司。



起重液压 Hydraulic & Lifting

液压拉马	*	149
立式液压千斤顶	Å	149
重型手拉葫芦	Sally .	151
重型手扳葫芦	Series Series	151
方驱液压扳手	Ö	151
六角中空液压扳手	E	152
液压扳手专用双联管	0	152
两口液压扳手专用电动	泵	152

立式液压千斤顶



97810A





079044	079034	979034	978014

编号	规格	产品尺寸	最高高度	延伸高度	净重
		(MM)	(MM)	(MM)	(KG)
97801A	2公吨	99×93×181	344	48	2.4
97802A	4公吨	110×103×193	373	60	3.2
97803A	6公吨	122×115×210	416	70	3.9
97804A	8公吨	130×121×230	455	80	5
97805A	10公吨	132×120×230	460	80	5.6
97807A	16公吨	144×134×230	440	60	7.1
97808A	20公吨	159×143×242	452	60	9.1
97809A	32公吨	169×153×275	440	1	12
97810A	50公吨	210×176×265	425	/	25.3

- 主体采用全自动焊接工艺进行连接,避免漏油现象的发生。整体机械强度、抗偏载能力得到显著提高。
- 优质钢锻打底座和全新设计的液压油路由加工中心 一次性加工而成,保证质量的稳定性。
- •减少因密封件问题产生的漏油等故障,提高使用寿命,方便维修保养。
- 备注: 2公吨至20公吨的立顶可通过1.5倍额载的动超载测试; 32公吨和50公吨立顶可通过1.25倍额载的动超载测试。

▲本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

一体式液压拉马





型号	99001	99002	99003
拉马形式	一体式	一体式	一体式
名义吨位(吨)	6	10	15
工作出力(KG)	6000	10000	15000
行程(MM)	60	80	100
张距(MM)	20~200	20~300	20~360
最大拔矩(MM)	160	210	240
爪脚长度(MM)	180	237	270
本体高≤(MM)	530	640	710
一行程小泵次数	46±2	96±2	178±2

- •安全笼拉爪,可夹紧被拉拔工件,自动调整拉爪受力均匀
- •内置"安全阀"设计,避免超压负载
- 采用锻打高强度合金钢拉爪,拉爪终身保用
- •采用日本进口密封圈,使用寿命更长

▲世达液压拉马质保期为12个月,拉爪终身保用

分体式液压拉马组套









拉马主体

手动液压泵

型号	99014	99015
拉马形式	分体式	分体式
名义吨位(吨)	20	30
工作出力(KG)	20000	30000
行程(MM)	100	100
张距(MM)	25~420	25~515
最大拔矩(MM)	285	340
爪脚长度(MM)	320	375
本体高≤(MM)	620	715
一行程小泵次数	手动泵28±2	手动泵44±2

- •安全拉爪,可夹紧被拉拔工件,自动调整拉爪受力 均匀
- •内置"安全阀"设计,避免超压负载
- •采用锻打高强度合金钢拉爪,拉爪终身保用
- 采用日本进口密封圈,使用寿命更长
- •包含一件手动液压泵1升(99020)

▲世达液压拉马质保期为12个月,拉爪终身保用

液压电缆断线钳



990



Ø85液压电缆断线钳5T

- •主要针对铜铝电缆线,通讯电线等线材,也可切各类软质线材
- •超高压一体式油压切刀利用手动挤压输出高低压
- •两段式出油,最大压力700Kgf/cm²(10000psi)
- •头部可旋转180度,配合各种角度操作

液压电缆断线钳(健质类)

- •主要针对ACSR钢芯铝线,软铜铝铁棒材,钢绞线,钢索,钢筋截铁等线材
- •超高压一体式油压切刀利用手动挤压输出高低压
- 两段式出油,最大压力700Kgf/ cm² (10000psi)
- •头部可旋转180度,配合各种角度操作
- •操作把手为FRP材质,可绝缘20KV电压5分钟

				切断能力									
编号 出力				(MM)	圆棒 (MM)				绞线 (MM)			通讯	重量
- Z MIC	(Ton)	(MM)	6x7	6x12	软铜棒 bar	软铝棒 bar	软铁棒 bar	钢筋 bar	钢芯 铝线	铜铝 绞线	钢绞线 (1x9)	电缆 (MM)	(KG)
99036	5	85	-	-	-	-	-	-	-	28/38	-	85	8.5
99038	7.1	40	25	25	24	24	16	16	38	40	20	40	6













































99046 38mm分体式液压钳12T









- •主要用于压着铜管、铜板端子、C型、H型架空 用端子
- •主体材质采用高碳钢,皆经过硬度热处理,抗张力 强不易变形
- 单回路压着工具、轻巧、操作简易,携带方便
- 需配合99045使用

编号	出力 (TON)	适合压着范围 (MM²)	压着 形式	重量 (KG)
99046	12	JIS: 38, 60-70, 80, 100, 150-180, 200, 325 DIN: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400	六角	7.8

液压电缆压接钳





- 头部采用锻造合金钢材质,坚固耐用
 H型工具头,钳头可旋转180度
 快速压接设计,操作方便
 使用六角型模具、压接紧密,不易脱落
 旋转泄压阀即可完成复位
- 玻璃纤维绝缘手柄可耐电压,确保使用者的安全



液压电缆压接钳11T

- 头部采用锻造合金钢材质,坚固耐用
 C型超大开口设计,钳头可旋转180°,使用简单
 采用两段式液压设计,保证用较少的力即可快速完成压接
 泄压阀设计精巧,手无需离开手柄,旋转活动手柄下压就可泄压
 内置过载保护的压力安全阀,当压接完成后自动泄压
 玻璃纤维绝缘手柄可耐电压,确保使用者的安全

编号	液压钳形式	出力 (TON)	行程 (MM)	压接范围 (MM²)	本体长度 (MM)	模具形式	配置模具 (MM ²)
99018	整体式	8	15.5	16~240	530	六角式	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240
99019	整体式	11	38	50~400	640	六角式	50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400

液压泵/冲孔机



(3M)





99045

99047

电动液压泵

360度全方位使用,翻转,悬挂状态都可以正常工作输出全封闭型,可以适应多种苛刻恶劣环境达到极限压力之后会自动停止,保证输出安全和机器稳定

编号	最大输出压力 (kg/cm² psi)		出油量 (L/min)	电压 (V/Hz)	马达功率 (KW)	储油量 (CC)	重量 (KG)
99045	700/10000	Low 0-100 High 10-700	Low 0-100 High 10-700	110/60	0.35	1000	7.2

70mm分体式液压冲孔机31T

- •主要用于角钢、铜铝铁板、工字钢、各类槽铁进行冲孔作业 •C型设计,油缸和机体为合金钢锻打一体成型,坚固耐用,抗张力强 •小体积携带方便,定位简单,冲孔毛刺少 •需配合99045使用

编号	出力	冲孔能力	标配模具	重量
	(TON)	(MM)	(MM)	(KG)
99047	31	铜铝12 铁10	3/8",1/2", 5/8", 3/4"	16.5

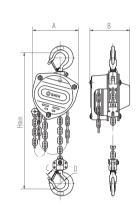


SATA世述[®]

重型手拉葫芦







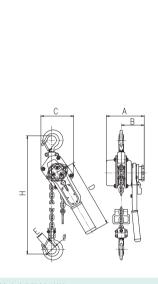
- 采用高强度软吊钩且带安全卡口止索 夹,有效防止断裂和脱钩
- 机械效率高,手拉力小
- 对称式双棘爪设计,制动效果可靠
- 外罩壳刚度高,抗摔压变形能力强
- •安全系数超4:1,使用安全可靠
- 内部采用整体轴承,拆装维修方便

	起重量	起升	净重	起重	起重链条		主要尺寸 (MM)					
编号	(公吨)	高度 (M)	(KG)	链条行数 Falls	直径×节距 Ø×P	手拉力 (N)	Α	В	С	D	H min.	
97861	1	3	12.0	1	6×18	250	172	151	26	40	360	
97862	1	6	16.8	1	0 > 10	230	112	131	20	40	300	
97863	2	3	19.5	1	8×24	340	210	175	34	50	470	
97864	2	6	26.2	1	0 ^ 24	340	210	113	34	50	410	
97865	3	3	24.4	2	7×21	280	230	173	37	55	580	
97866	3	6	33.4	2	1 \ 21	280	230	113	31	55	380	
97867	5	3	41.6	2	10×30	390	200	189	46	C E	640	
97868	5	6	57.3	2	10 × 30	390	280	199	40	65	040	

重型手扳葫芦







- 采用高强度软吊钩且带安全卡口止索夹,有效防止断裂和脱钩
- 铝合金手轮,手感舒适,重量轻
- 手扳设计加强筋,抗摔能力强
- 内部采用整体轴承,拆装维修方便

	た。 起重量 起升		净重	起重链条	手柄			主要尺寸 (MM)							
编号	(公吨)	高度 (M)	(KG)	规格 (MM)	长度 (MM)	(N)	Α	В	С	Ø	E	H min.			
97871	0.75	1.5	6.7	6×18	250	200	162	96	140	37	24	350			
97872	0.75	3	8.0	0 > 10	230	200	102	90	140	31	24	330			
97873	1.5	1.5	10.0	7×21	340	280	181	99	145	42.5	29	400			
97874	1.5	3	11.7	1 / 21	340	200	101	99	143	42.5	29	400			
97875	3	1.5	19.3	10×30	280	350	206	112	199	55	40	500			
97876	3	3	22.6	10 \ 30	280	330	206	112	199	55	40	500			

方驱液压扳手

- 采用高硬度新型航天铝钛合金与高强度合金钢精密 制造而成
- 反作用力臂具有360°旋转调整功能,卡榫式设计便 于根据不同工况调整位置
- 360x180°进油口可万向调节旋转
- •输出精度+/-3%,重复精度+/-1% •独有的镀铬工艺使得表面防锈能力好,并且美观
- 双防逆转卡爪,具有防卡死功能,有效提高工作
- 与同类型产品相比,具有较轻的体积与较小的操作 半径,广泛适用于更多的使用环境



99050	3/4" 方驱液压扳手 270-1950N.m	
99051	1" 方驱液压扳手 650-4650N.m	
99052	1-1/2" 方驱液压扳手 1150-7650N.m	
99053	1-1/2" 方驱液压扳手 1200-9400N.m	
99054	2-1/2" 方驱液压扳手 4050-27200N.m	
99055	2-1/2" 方驱液压扳手 5150-34750N.m	
99056	2-1/2" 方驱液压扳手 7150-51000N.m	
99057	2-1/2" 方驱液压扳手 7150~51000 N.m	

冶口	驱动头	L1	L2	H1	H2	Н3	H4	R1	R2	最小持	丑力	最大	丑力	螺栓范围	重	量
编号	尺寸	(MM)	(LBF.FT)	(N.m)	(LBF.FT)	(N.m)	(MM)	(LB)	(KG)							
99050	3/4"	126	193	51	72	92	132	26	115	203	270	1366	1950	16~36	5.29	2.40
99051	1"	162	244	68	95	125	167	34	135	446	650	3031	4650	22~48	11.34	5.15
99052	1-1/2"	210	271	81	123	150	195	40	140	811	1150	5663	7650	27~56	19.50	8.86
99053	1-1/2"	223	295	91	131	168	220	48	154	841	1200	6890	9400	30~64	28.20	12.80
99054	1-1/2"	244	370	101	145	188	232	51	262	1538	2100	10910	14800	36~72	35.90	16.30
99055	2-1/2"	311	388	121	184	221	273	60	187	2960	4050	20115	27200	42~90	66.98	30.41
99056	2-1/2"	331	409	138	200	248	230	67	199	3817	5150	25697	34750	48~100	85.90	39.00
99057	2-1/2"	354	540	149	220	278	315	77	323	5235	7150	37756	51000	64~120	95.15	43.20

































































(3M)













六角中空液压扳手







- 反作用力臂具有360°旋转调整功能,卡榫式设计便 于根据不同工况调整位置
- 360x180°进油口可万向调节旋转
- 输出精度+/-3%, 重复精度+/-1%
- 独有的镀铬工艺使得表面防锈能力好,并且美观
- 双防逆转卡爪,具有防卡死功能,有效提高工作 效率
- 与同类型产品相比,具有相对较轻的体积与较小的 操作半径,广泛适用于更多的使用环境





编号	品名
99060	1-1/4"~2-3/8" 六角中空液压扳手 250-2850N.m
99061	1-5/8"~3-1/8" 六角中空液压扳手 470-5800N.m
99062	1-7/8"~4-1/8" 六角中空液压扳手 1050-13200N.m
99063	2-3/4"~4-5/8" 六角中空液压扳手 1950-20800N.m
99064	3-1/8"~6-1/8" 六角中空液压扳手 3950~46500 N.m

编号	六角头尺寸	最小	扭力	最大扭力 重量 (KG)		: (KG)	外型尺寸 (MM)		寸 (MM)		
細与	(MM)	(LBF.FT)	(N.m)	(LBF.FT)	(N.m)	缸体	连接体	А	В	С	D
99060	30-60	182	250	2108	2850	1.99	1.48~1.85	32.0	148.8~156.8	168.0~175.5	9.1~11.7
99061	41-80	357	470	4336	5800	3.35	3.05~3.95	41.4	172.9~189.2	204.4~220.8	12.7~13.7
99062	50-105	750	1050	9800	13200	6.54	6.25~8.60	52.5	210.4~235.4	268.1~283.9	13.7~19.5
99063	70-115	1437	1950	15444	20800	9.00	11.98~14.16	64.0	245.7~258.3	326.7~344.7	19.5~23.0
99064	80-155	2910	3951	34421	46500	16.1	25.10~30.36	82.5	287.6~313.1	422.5~442.5	23.0~26.0

液压扳手专用双联管

•双联管表面为聚氨酯材料,耐油抗老化效果佳。管体具有4倍安全系数,六层钢丝缠绕编织, 安全防爆裂

编号	规格	管径	K	度	两端			爆破压力
лн С	(M)	(IN)	(FT)	(M)	(IN)		(BAR)	(BAR)
99035	6	1/4	20	6	1/4	1/4	700	2800
99037	12	1/4	40	12	1/4	1/4	700	2800





NPT 1/4"接口

两口液压扳手专用电动泵

有刷液压扳手泵:

- 独特的外置式调压阀,调压精准度高
- 内置安全溢流阀,有效避免调压超过正常范围,确保产品及人身安全
- 碳刷式高转速马达具有空转自动保护停机功能,同时配置安全启动按钮便于快速重启
- 内置空气冷却系统,散热效果佳,有效提高整机安全性
- 大流量设计,有效提高工作效率

编号	转速	噪音值	马达	安培		流量(l	_/min)		油箱	可用油量	重量 (含油)
細亏	RPM	(分贝)	kW	又归	0(Bar)	50(Bar)	350(Bar)	700(Bar)	(L)	(L) (KG)	
99030	12000	80	0.84	25/110V 13/220V	11.3	7.1	1.2	0.9	8	7	32.0



无刷液压扳手泵:

- 独特的外置式调压阀,调压精准度高
- 内置安全溢流阀,有效避免调压超过正常范围,确保产品及人身安全
- 无刷电容式马达具有空转自动保护停机功能,同时配置安全启动按钮便于快速重启
- 内置空气冷却系统,散热效果佳,有效提高整机安全性
- 大流量设计,有效提高工作效率

编号		噪音值		安培	流	量(L/min)	油箱	可用油量	重量 (含油)
3冊 つ	RPM	(分贝)	kW	女垣	70(Bar)	350(Bar)	700(Bar)	(L)		(KG)
99032	1800	70	1.1	13/220V	16	1.5	0.85	8	7	33.0





3 SATA世达[®]

安全防护 Safety & Security

口罩		153
防毒面罩		153-155
配件		153-155
安全鞋		156-157
防撞帽		159
手套	57	159-161

HF0209A 防PM2.5口罩(耳戴式)



- KN95级随弃式防颗粒物呼吸器,佩戴舒适,呼吸 阻力低
- 可调节鼻夹,海绵鼻垫,确保与面部密合
- 焊接头带,避免金属打钉对脸部的机械损伤

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0801 自吸过滤式防颗粒物呼吸器

KN95/FFP2 杯形口罩带阀 (白色)

小,过滤效率高

重体力劳动

• 有机蒸汽: 不适用

•油性颗粒物:适用

焊烟)或微生物颗粒



- 单只独立包装
- 柔软舒适,如触无形
- 有效阻隔口鼻污染物和细菌

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0101V 防PM2.5折叠口罩



- 流体呼气阀,提供更低呼气阻力,排出热气和湿气
- 高效过滤效率,静电吸附滤材可以过滤极细粉尘, 灰尘
- 经典本体裁切,提供良好的佩戴效果
- 耳挂式佩戴方便快捷

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0204V 自吸过滤式防颗粒物呼吸器



折叠口罩带阀(白色)

- 可调节内置鼻夹保证良好鼻部密封,佩戴舒适,安
- 罩体按亚洲脸形立体裁剪,密闭性更佳
- •海绵鼻垫,更贴合面部,防止泄露
- 焊接头带,避免金属打钉对脸部的机械损伤
- •高效静电熔喷布,具备更高的孔隙率,呼吸阻力 小,过滤效率高
- 带有呼气阀,及时排除湿气和腔内废气
- •适用行业:轻工业,机械制造,锻造,铸造,石 化,制药,煤炭等。HF0204V适用于潮湿闷热的 环境。HF0204C适用于有机气体或者挥发性液体 的环境。
- •建议使用场合: 高温、湿热工作环境,或长时间、 重体力劳动
- 有机蒸汽: 不适用
- •油性颗粒物:不适用
- •应用对象: 低毒性粉尘或雾; 不建议用于防护烟(如 焊烟)或微生物颗粒

• 可调节塑料鼻夹保证良好鼻部密封,佩戴舒适,安全性高

•建议使用场合:高温、湿热工作环境,或长时间、

•应用对象: 低毒性粉尘或雾; 不建议用于防护烟(如

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

• 罩体按亚洲脸形立体裁剪,密闭性更佳 • 泡棉鼻垫,更舒适脸部感受,泄露更少 •焊接头带,避免金属打钉对脸部的机械损伤 •高效静电熔喷布,具备更高的孔隙率,呼吸阻力

·高性能呼气阀,及时排除湿气和腔内CO2

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0408 宽体硅胶防尘半面罩



- 宽大过滤面积, 容尘能力强,经久耐用,长期使用 性价比更高
- 高品质硅胶材料,舒适耐用、抗老化、防过敏,可 清洗
- 可调节头带减少面罩松动,使产品整体密封性更佳
- 精密死腔设计良好的平衡过滤效率和呼吸阻力

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

防尘滤棉(大号) FH0409



- 用于各类非油性颗粒物,达到KN95级
- 不得单独使用,须与HF0408配合使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

AFH0409 焊接专用滤棉(大)



- 用于各类非油性颗粒物,达到KN95级
- 不得单独使用, 须与HF0408配合使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0414 双滤盒四阀半面罩



- 卡口式滤盒安装配合柔软垫圈,方便快捷,密闭性佳
- 高品质硅胶材料,舒适耐用、抗老化、防过敏,可清洗
- 宽大莱卡弹性带, 伸展弹性大
- 可调节头带减少面罩松动,使产品整体密封性更佳 加阀盖呼气阀,更安全卫生
- 产品不包含滤盒,须根据防护对象配滤盒

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



定制化





































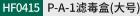




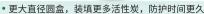












- 优质椰壳活性碳,高密度微孔和中孔,比表面积 大,气相吸附能力强
- 活性碳层经高温改性,大幅减少含氧基团,疏水性 更佳(更低亲水性),大幅提高吸附能力
- 活性碳在化学物中浸渍充分(金属氧化物), 具备 良好化学分解、催化和吸附作用
- 圆形设计,气流速度快,呼吸阻力小
- 适用于防苯及其同系物、汽油、丙酮、二氧化硫、 醚等有机气体

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



HF0416 P-K-1滤毒盒(大号)



- 更大直径圆盒,装填更多活性炭,防护时间更久
- 优质椰壳活性碳,高密度微孔和中孔,比表面积 大,气相吸附能力强
- 活性碳层经高温改性,大幅减少含氧基团,疏水性 更佳(更低亲水性),大幅提高吸附能力
- 活性碳在化学物中浸渍充分(金属氧化物),具备 良好化学分解、催化和吸附作用
- 圆形设计,气流速度快,呼吸阻力小
- 适用于防氨、硫化氢体气体(防硫化氢仅用于逃生)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



VDE

HF0417 P-E-1滤毒盒(大号)



- 更大直径圆盒,装填更多活性炭,防护时间更久
- 优质椰壳活性碳,高密度微孔和中孔,比表面积 大,气相吸附能力强
- 活性碳层经高温改性,大幅减少含氧基团,疏水性 更佳(更低亲水性),大幅提高吸附能力
- 活性碳在化学物中浸渍充分(金属氧化物),具备 良好化学分解、催化和吸附作用
- 圆形设计,气流速度快,呼吸阻力小
- 适用防氯气,二氧化硫,硫化氢,氮氧化物等酸性 气体 (防硫化氢仅用于逃生)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0418 KN95颗粒物防护棉(大号)



• 颗粒物预过滤棉为用户提供颗粒物过滤防护,并延 长滤毒盒使用寿命

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0419 滤棉盖(大号)



- ABS材质
- 将HF0418预过滤棉固定于滤毒盒上

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

HF0420 双滤盒喷漆防护组套



▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0601 硅胶防尘毒面罩主体(单盒)



- 专为亚洲人脸型设计,贴合面部,密合性好
- 人性化头带设计,方便与安全帽组合佩戴,方便快捷
- 防尘滤毒自由切换,从容应对复杂工况
- 液态硅质材料,提升舒适性和耐用性
- 底部呼气阀具有排水作用,避免二次污染
- 广泛应用于金属冶炼、矿井开采及汽车、船舶等行业

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0602 P-A-1滤毒盒(防有机气体)





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好
- 圆形滤毒盒视野更清晰
- •15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩
- 与世达FH0601配合使用
- 用于防护有机气体或蒸气,如苯及其同系物,苯胺 类,汽油,丙酮,二硫化碳,醇类,醚类,氯气,四 氯化碳,三氯甲烷,溴甲烷,氯甲烷,硝基苯,硝

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0603 P-K-1滤毒盒(防氨及有机氨衍生物)





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好
- 圆形滤毒盒视野更清晰
- •15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩
- 与世达FH0601配合使用
- 用于防护氨及氨的有机衍生物,氨、硫化氢

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

P-E-1滤毒盒(防酸性及有机气体) FH0604





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好圆形滤毒盒视野更清晰
- •15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩
- 与世达FH0601配合使用
- _____ 用于防护二氧化硫和其他酸性气体或蒸气,如二氧 化硫,氯气,氮氧化物,硫化氢,光气,磷和含氯的有机农药等酸性气体

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0607 预过滤棉



- 可用于含有某些非油性颗粒物的环境
- •配合世达FH0608滤棉盖使用,减少吸入颗粒物
- 滤棉可更换,节约成本

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0608 滤棉盖





- PP材质 固定世达FH0607滤棉和FH0707滤棉
- •该配件与世达FH0601系列、世达FH0701系列面 罩、滤棉及滤毒盒配合使用
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世述

FH0609 KN95滤棉



- GB2626-2006的KN95系列检测标准
- 充分过滤各种非油性颗粒物污染物
- 与SATA FH0610配合使用
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0609L

KN95滤棉-长效型



- GB2626-2006的KN95系列检测标准充分过滤各种非油性颗粒物污染物
- 与SATA FH0610配合使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0610 防尘呼吸组套



- 专为亚洲人脸型设计,贴合面部,密合性好高效静电滤棉,呼吸阻力低; 人性化头带设计,方便与安全帽组合佩戴,方便快捷六角形格栅进气口;进气通畅,防止火花和湿气进
- 入,有效延长滤棉使用寿命

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0701 硅胶防尘毒面罩主体(双盒)



- 专为亚洲人脸型设计,贴合面部,密合性好
- 高效静电滤棉,呼吸阻力低; 人性化头带设计,方 • 高双静电滤桶,呼吸阻力服,八足几个形成的, 便与安全帽组合佩戴,方便快捷 • 六角形格栅进气口;进气通畅,防止火花和湿气进
- 入,有效延长滤棉使用寿命

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0702 P-A-1滤毒盒(防有机气体)





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好圆形滤毒盒视野更清晰15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩

- •与世达FH0701配合使用
- •用于防护有机气体或蒸气,如苯及其同系物,苯胺类,汽油,丙酮,二硫化碳,醇类,醚类,氯气,四氯化碳,三氯甲烷,溴甲烷,氯甲烷,硝基苯,硝 基烷,氯化苦

FH0703 P-K-1滤毒盒(防氨及有机氨衍生物)

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0707 预过滤棉



- 可用于含有某些非油性颗粒物的环境
- •配合世达FH0608使用,减少吸入颗粒物
- 滤棉可更换, 节约成本

FH0708 KN100 防非油性颗粒物滤棉



- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好圆形滤毒盒视野更清晰15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩

- 与世达FHF0701配合使用
- •用于防护氨及氨的有机衍生物,氨、硫化氢。

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围



- 高达99.97%的过滤效率达到了GB2626-2006的 KN100系列检测标准
- 充分过滤各种非油性颗粒物污染物
- •卡口式兼容性,可与世达FH0701的半面具配合使用
- 可用于譬如研磨、打磨之类的各种应用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0704 P-E-1滤毒盒(防酸性及有机气体)





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性更好
- 圆形滤毒盒视野更清晰
- •15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩
- •与世达FH0701配合使用
- •用于防护二氧化硫和其他酸性气体或蒸气,如二氧 化硫,氯气,氮氧化物,硫化氢,光气,磷和含氯 的有机农药等酸性气体

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0709 KP100 防有机异味及油性颗粒物滤棉





- 高达99.97%的过滤效率达到了GB2626-2006的 KP100系列检测标准
- 充分过滤各种油性与非油性颗粒物污染物
- 卡口式兼容性,可与世达FH0701的半面具配合使用
- 用于含有某些油性和非油性颗粒物的环境

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0705 ABEK多功能滤盒





- 优质椰壳碳原料,稳定耐用,吸附性好
- 圆形滤毒盒视野更清晰
- 15°旋转卡扣,轻松快速衔接面罩可用于过滤某些有机蒸气、无极气体、酸性气体、 氨、甲胺及甲醛
- 与世达FH0701配合使用
- 该滤盒常用的行业包括化学品、矿业、石油和天然 气以及原生金属

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

FH0710 双盒尘毒呼吸防护组套



- 专为亚洲人脸型设计,贴合面部,密合性好 人性化头带设计,方便与安全帽组合佩戴,方便快捷
- 防尘滤毒自由切换,从容应对复杂工况液态硅质材料,提升舒适性和耐用性
- 底部呼气阀具有排水作用,避免二次污染













































S 定制化





























风行者多功能安全鞋



保护足趾	(金属包头)	、防穿刺	(金属中底)	、防静电	
编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0712-35	35	FF0712-39	39	FF0712-43	43
FF0712-36	36	FF0712-40) 40	FF0712-44	44
FF0712-37	37	FF0712-42	L 41	FF0712-45	45
FF0712-38	38	FF0712-42	2 42	FF0712-46	46

FF0714

保护足趾 (非金属包头) 、 防穿刺 (非金属中底) 、电绝缘

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0714-35	35	FF0714-39	39	FF0714-43	43
FF0714-36	36	FF0714-40	40	FF0714-44	44
FF0714-37	37	FF0714-41	41	FF0714-45	45
FF0714-38	38	FF0714-42	42	FF0714-46	46

- 优质反毛牛皮拼接尼龙网布,舒适透气,柔韧耐磨
- 双密度PU材质注塑工艺大底,上层柔软缓震,下 层防滑耐磨
- 鞋垫采用立体结构高丽棉材质,舒适和吸湿性能 优异
- 国标三防功能,轻松应对复杂工况
- 时尚休闲款式,更符合年轻工作者审美

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

飓风运动安全鞋



编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0521-36	36	FF0521-40	40	FF0521-44	44
FF0521-37	37	FF0521-41	41	FF0521-45	45
FF0521-38	38	FF0521-42	42	FF0521-46	46
FF0521-39	39	FF0521-43	43		

- 零闷热三季鞋概念,拒绝焖重臭。
- 可有效防止碎石掉入鞋内的透孔网布,具有通风透气性能,使足部始终干爽舒适。
- 融入鞋身结构的安全反光设计,有效增强户外活动的安全性。
- 大锯齿橡胶外底具有出色的抓地性能,即使面对油污地面或碎石聚集处,仍能保持良好的灵敏性。
- 运动户外鞋框架,下班后直接穿去夜跑吧。

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

疾风轻量安全鞋





非金属包	头) 、电绝线	彖		
规格	编号	规格	编号	规格
35	FF0603-39	39	FF0603-43	43
36	FF0603-40	40	FF0603-44	44
37	FF0603-41	41	FF0603-45	45
38	FF0603-42	42	FF0603-46	46
	规格 35 36 37	规格 编号 35 FF0603-39 36 FF0603-40 37 FF0603-41	规格 编号 规格 35 FF0603-39 39 36 FF0603-40 40 37 FF0603-41 41	规格 编号 规格 编号 35 FF0603-39 39 FF0603-43 36 FF0603-40 40 FF0603-44 37 FF0603-41 41 FF0603-45

- Flyknit面料贴合足部自然形状,实现犹如袜子般贴合的舒适感受。世达绿以双色飞线的方式巧妙融入面料中
- 强化缓震的橡胶发泡大底,在提供强抓地力的同时 给到你的是轻量柔软的足底感受。
- 一脚蹬懒人鞋结构,后跟附加提耳,怎么穿都好穿
- 时尚轻运动款式,可搭配休闲运动装穿着。自由切换上下班模式

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

驭风防滑安全鞋





FF0704-35 35 FF0704-39 39 FF0704-43 43 FF0704-36 36 FF0704-40 40 FF0704-44 44	保护足趾	(非金	金属包头)	、防刺穿	(非金属中底)	、电绝缘	
FF0704-36 36 FF0704-40 40 FF0704-44 44	编号		规格	编号	规格	编号	规格
	FF0704	-35	35	FF0704-3	39 39	FF0704-43	43
FF0704-37 37 FF0704-41 41 FF0704-45 45	FF0704	-36	36	FF0704-4	10 40	FF0704-44	44
12 12 110101 10 10	FF0704	-37	37	FF0704-4	11 41	FF0704-45	45
FF0704-38 38 FF0704-42 42 FF0704-46 46	FF0704	-38	38	FF0704-4	12 42	FF0704-46	46

保护足趾(金属包	业头
----------	----

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0706-35	35	FF0706-39	39	FF0706-43	43
FF0706-36	36	FF0706-40	40	FF0706-44	44
FF0706-37	37	FF0706-41	41	FF0706-45	45
FF0706-38	38	FF0706-42	42	FF0706-46	46
	FF0706-35 FF0706-36 FF0706-37	FF0706-35 35 FF0706-36 36	FF0706-35 35 FF0706-39 FF0706-36 36 FF0706-40 FF0706-37 37 FF0706-41	FF0706-35 35 FF0706-39 39 FF0706-36 36 FF0706-40 40 FF0706-37 37 FF0706-41 41	FF0706-35 35 FF0706-39 39 FF0706-43 FF0706-36 36 FF0706-40 40 FF0706-44 FF0706-37 37 FF0706-41 41 FF0706-45

- 远高于SRC级防滑性能,无惧油污,驭风而行
- 轻量化材质运用,轻松应对复杂工况
- 遵循人体工学,符合国人脚型特征,穿着更舒适
- 世达家族化外观设计,时尚与安全亦可兼得

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

乘风商务安全鞋



保护足趾	(全屈句斗)	、防刺穿	(非全屈由底)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0811-36	36	FF0811-40	40	FF0811-44	44
FF0811-37	37	FF0811-41	41	FF0811-45	45
FF0811-38	38	FF0811-42	42	FF0811-46	46
FF0811-39	39	FF0811-43	43		

保护足趾(金属包头)、

防刺穿 (非金属中底) 、防静电

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0815-36	36	FF0815-40	40	FF0815-44	44
FF0815-37	37	FF0815-41	41	FF0815-45	45
FF0815-38	38	FF0815-42	42	FF0815-46	46
FF0815-39	39	FF0815-43	43		

- 采用优质纳帕牛皮,手感柔软细腻,透气轻盈富有 光泽
- 精致商务休闲鞋款式,自由游刃于办公室与车间之间
- 国标多功能防护,实力更胜颜值
- 徳士玛工艺一体注塑双密度PU鞋底,无需胶浆和 缝线,精准杜绝瑕疵

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

世达典雅黑防砸运动安全鞋



保护足趾(金属			
编号	规格	编号	规格
FF0301-35	35	FF0301-41	41
FF0301-36	36	FF0301-42	42
FF0301-37	37	FF0301-43	43
FF0301-38	38	FF0301-44	44
FF0301-39	39	FF0301-45	45
FF0301-40	40	FF0301-46	46

- 世达运动款安全鞋为轻量化设计,在保护足趾的同时 有效的提升了安全鞋的轻便性
- 鞋头为高强度防砸包头,在 15KN 的静压下或在 (200±4) J 的冲击能量冲击后,能有效保护足趾免受伤害
- 鞋帮为尼龙网布结构,有效提升安全鞋的透气性及轻便性
- 鞋底为 EVA 结合优质橡胶大底,在保证轻量化的同时, 提升鞋底的耐磨度;具有耐磨、耐折、耐弱酸碱、轻 便等优点
- 内里材料为三明治透气里布,透气性佳,提升穿着舒
 适度

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世达

世达经典绿防砸运动安全鞋



保护足趾	(金属包头)
------	--------

编号	规格	编号	规格
FF0301A-35	35	FF0301A-41	41
FF0301A-36	36	FF0301A-42	42
FF0301A-37	37	FF0301A-43	43
FF0301A-38	38	FF0301A-44	44
FF0301A-39	39	FF0301A-45	45
FF0301A-40	40	FF0301A-46	46

- 世达运动款安全鞋为轻量化设计,在保护足趾的同 时有效的提升了安全鞋的轻便性
- 鞋头为高强度防砸包头, 在 15KN 的静压下或在 (200±4) J 的冲击能量冲击后,能有效保护足趾免 受伤害
- 鞋帮为尼龙网布结构,有效提升安全鞋的透气性及 轻便性
- 鞋底为 EVA 结合优质橡胶大底,在保证轻量化的同 时,提升鞋底的耐磨度;具有耐磨、耐折、耐弱酸碱、 轻便等优点
- 内里材料为三明治透气里布,透气性佳,提升穿着 舒话度

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

标准款多功能安全鞋(黑)



保护足趾	(金属句头)	Į,	防刺穿	(金属中底)
	(単位の人)	•	122712	(707 1480 L 1001)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0101A-35	35	FF0101A-39	39	FF0101A-43	43
FF0101A-36	36	FF0101A-40	40	FF0101A-44	44
FF0101A-37	37	FF0101A-41	41	FF0101A-45	45
FF0101A-38	38	FF0101A-42	42	FF0101A-46	46

保护足趾 (金属包头) 、防静电

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0102A-35	35	FF0102A-39	39	FF0102A-43	43
FF0102A-36	36	FF0102A-40	40	FF0102A-44	44
FF0102A-37	37	FF0102A-41	41	FF0102A-45	45
FF0102A-38	38	FF0102A-42	42	FF0102A-46	46

保护足趾 (非金属包头) 、电绝缘(6kV)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0103A-35	35	FF0103A-39	39	FF0103A-43	43
FF0103A-36	36	FF0103A-40	40	FF0103A-44	44
FF0103A-37	37	FF0103A-41	41	FF0103A-45	45
FF0103A-38	38	FF0103A-42	42	FF0103A-46	46

- 全粒面高品质牛皮,厚度1.8mm,坚固耐磨
- 橡胶大底,耐热性能优良。耐磨,耐油,耐酸碱三明治网布鞋身,舒适轻便
- 绝缘鞋采用非金属刚性包头,绝缘性能佳而且更为 轻便
- 加宽包头设计,有效减少夹脚现象
- 安全鞋不宜在太阳下暴晒,在通风处阴干即可产品忌雨浸、水洗、爆晒、火烤。每次使用后,可用 于布擦拭污迹,如需保证光亮请使用标准鞋油制品
- 适用环境: 不宜在强酸强碱环境和长时间浸水环 境使用
- 适用行业: 化学,食品,电子,机械制造,锻造,钢 铁, 冶炼, 建筑, 汽车制造等各类行业, 尤其是高温 与酸碱物质的恶劣环境

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

休闲款多功能安全鞋(黑红)



保护足趾 (金属包头) 、防刺穿 (金属中底)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0511-35	35	FF0511-39	39	FF0511-43	43
FF0511-36	36	FF0511-40	40	FF0511-44	44
FF0511-37	37	FF0511-41	41	FF0511-45	45
FF0511-38	38	FF0511-42	42	FF0511-46	46

保护足趾 (金属中底) 、防静电

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0512-35	35	FF0512-39	39	FF0512-43	43
FF0512-36	36	FF0512-40	40	FF0512-44	44
FF0512-37	37	FF0512-41	41	FF0512-45	45
FF0512-38	38	FF0512-42	42	FF0512-46	46

保护足趾 (非金属包头) 、电绝缘(6kV)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0513-35	35	FF0513-39	39	FF0513-43	43
FF0513-36	36	FF0513-40	40	FF0513-44	44
FF0513-37	37	FF0513-41	41	FF0513-45	45
FF0513-38	38	FF0513-42	42	FF0513-46	46

- 高品质反毛牛皮,透气,舒适,耐油污
- · 双密度PU/PU鞋底,轻巧耐磨。鞋底特殊花纹设 防滑性能优越(PU底的安全鞋不能用于有大 量液体的工作场合)
- 透气孔设计,穿着更舒适
- 聚酰胺衬里, 吸湿柔软
- Hi-Poly鞋垫,防臭,吸汗,透气。可回收,更环保
- 安全鞋不宜在太阳下暴晒,在通风处阴干即可 • 产品忌雨浸、水洗、爆晒、火烤。每次使用后,可用 干布擦拭污迹,如需保证光亮请使用标准鞋油制品

适用环境: 不宜在酸碱环境和长时间浸水环境使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

基本款多功能安全鞋(黑)



保护足趾 (金属包头) 、防刺穿 (金属中底)

编亏	规恰	编亏	规恰	编亏	规恰
FF0001-34	34	FF0001-39	39	FF0001-44	44
FF0001-35	35	FF0001-40	40	FF0001-45	45
FF0001-36	36	FF0001-41	41	FF0001-46	46
FF0001-37	37	FF0001-42	42	FF0001-47	47
FF0001-38	38	FF0001-43	43	FF0001-48	48

保护足趾 (金属包头) 、防静电

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0002-35	35	FF0002-39	39	FF0002-43	43
FF0002-36	36	FF0002-40	40	FF0002-44	44
FF0002-37	37	FF0002-41	41	FF0002-45	45
FF0002-38	38	FF0002-42	42	FF0002-46	46

保护足趾 (非金属包头) 、电绝缘(6kV)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0003-34	34	FF0003-39	39	FF0003-44	44
FF0003-35	35	FF0003-40	40	FF0003-45	45
FF0003-36	36	FF0003-41	41	FF0003-46	46
FF0003-37	37	FF0003-42	42	FF0003-47	47
FF0003-38	38	FF0003-43	43	FF0003-48	48

- 全粒面高品质牛皮,厚度1.8mm,坚固耐磨
- 双密度PU/PU一次成型鞋底,大底致密耐磨,中底 圣软舒活
- 内衬优质网布,柔软护脚,透气性好
- 內內机成內和, 架私护脚, 经飞性好加宽包头设计, 有效减少夹脚现象鞋底防滑沟槽, 光滑地面提供优秀防护功能安全鞋不宜在太阳下暴晒, 在通风处阴干即可
- 产品忌雨浸、水洗、爆晒、火烤。每次使用后,可用干布擦拭污迹,如需保证光亮请使用标准鞋 油制品
- 适用环境:不宜在酸碱环境和长时间浸水环境使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

休闲款多功能安全鞋(灰绿)



保护足趾 (金属包头) 、防刺穿 (金属中底)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0501-35	35	FF0501-39	39	FF0501-43	43
FF0501-36	36	FF0501-40	40	FF0501-44	44
FF0501-37	37	FF0501-41	41	FF0501-45	45
FF0501-38	38	FF0501-42	42	FF0501-46	46

保护足趾 (金属包头) 、防静电

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0502-35	35	FF0502-39	39	FF0502-43	43
FF0502-36	36	FF0502-40	40	FF0502-44	44
FF0502-37	37	FF0502-41	41	FF0502-45	45
FF0502-38	38	FF0502-42	42	FF0502-46	46

保护足趾 (非金属包头) 、电绝缘(6kV)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0503-35	35	FF0503-39	39	FF0503-43	43
FF0503-36	36	FF0503-40	40	FF0503-44	44
FF0503-37	37	FF0503-41	41	FF0503-45	45
FF0503-38	38	FF0503-42	42	FF0503-46	46

- 品质反毛牛皮结合网布,透气性绝佳
- 钢包头坚固耐冲击,15KN压力,200J能量冲击下 能保护脚趾安全(PU底的安全鞋不能用于有大量 液体的工作场合)
- 双密度PU/PU鞋底,轻巧耐磨。鞋底特殊花纹设 计,防滑性能优越
- 透气设计,穿着更舒适
- 柔软封闭鞋舌,有效防止液体飞溅
- 安全鞋不宜在太阳下暴晒,在通风处阴干即可 产品忌雨浸、水洗、爆晒、火烤。每次使用后,可用 干布擦拭污迹,如需保证光亮请使用标准鞋油制品
- 适用环境: 不宜在酸碱环境和长时间浸水环境使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

时尚款多功能安全鞋(多色)



保护足趾 (非金属包头) 防刺穿 (非金属中底) 、电绝缘(6kV)

编号	规格	编号	规格	编号	规格
FF0802-35	35	FF0802-39	39	FF0802-43	43
FF0802-36	36	FF0802-40	40	FF0802-44	44
FF0802-37	37	FF0802-41	41	FF0802-45	45
FF0802-38	38	FF0802-42	42	FF0802-46	46

- 高品质牛巴皮,鞋面多色搭配、造型美观具备良好 的透气性和舒适性
- 高性能PU/橡胶相结合,中底PU+橡胶大底,可耐 受酸、碱、潮湿工作环境
- 柔软型全封闭鞋舌,有效防止飞溅液体进入
- 优质网布内衬,柔软舒适保护脚部
- 绝缘鞋采用非金属高刚性包头绝缘性能更胜一筹
- 符合中国国标和安标中心要求
- 安全鞋不宜在太阳下暴晒,在通风处阴干即可
- 产品忌雨浸、水洗、爆晒、火烤。每次使用后,可用 干布擦拭污迹,如需保证光亮请使用标准鞋油制品
- 适用环境: PU底不宜在酸碱环境和长时间浸水环 境使用
- 橡胶底不宜在强酸强碱环境和长时间浸水环境使用
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围













































S 定制化































SMS轻型防尘防化服



/ + =	10.14	/ 	10.14	/ + =	1016
编号	规格	编号	规格	编号	规格
BF0101	S	BF0103	L	BF0105	XXL
BF0102	М	BF0104	XL	BF0106	XXXL

- 连体带风帽设计有效地保护了工人的全身安全
- SMS面料是产品防护性和舒适性灵活且经济的有效结合
- 同时兼具高透气性和高舒适性
- 三片帽子和裆可以提高活动的自如性、增强舒适感,双向拉链设计方便美观
- 三线缝纫,面部、腰部、手腕及脚踝处都为橡筋收口设计
- ▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

透气膜防尘防静电防化服



编号	规格	编号	规格	编号	规格
BF0107	S	BF0109	L	BF0111	XXL
BF0108	М	BF0110	XL	BF0112	XXXL

- 连体带风帽设计有效地保护了工人的全身安全
- 外层为PE膜,内层为防粘聚炳烯无纺布,可提供有效的液体及防尘防护
- 面料材质柔软,穿着舒适并具有很好的湿蒸汽透气性能
- SATA 完美版型: 三片式帽子,插袖,分叉立裆,延 长使用时间
- 胳膊与肩膀处无缝设计,穿着合体舒适,回弹性好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

YF0301 世达舒适型防冲击眼镜



- 环绕式防护镜片结合时尚、舒适、高性能
- 可调整的镜腿长度,使佩戴者能够将眼镜更好贴合 到他们的面部轮廓上
- 轻质无边框设计,适合使用者全天舒适佩戴
- 眼镜上下角度可调节
- 一体式侧翼防护镜片
- 柔软舒适鼻梁垫

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

YF0303 世达运动型防冲击眼镜









- 带有双曲面透镜的眼镜功能
- 光线穿透双曲面透镜时无光线反射可更好的对焦
- 坚固的聚碳酸酯(PC)框架
- 柔软的镜框垫可以适应不同的头部轮廓
- 柔软的鼻托可提供卓越的舒适感,并避免打滑

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

亚洲款防冲击眼镜



*YF0501为防护镜头带(套式)

编号	规格	编号	规格	
YF0101	不防雾	YF0102	防雾	

- 符合GB14866-2006
- 专为亚洲人设计,带有侧翼保护和眉棱保护
- 镜脚末端可加套绳或挂绳,使用时更为方便安全
- 四位调节卡锁设计,轻松调节镜腿长度
- 尼龙镜架,配戴舒适

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

亚洲款访客眼镜



编号	规格	编号	规格
YF0103	不防雾	YF0104	防雾

- 符合GB14866-2006
- 符合亚洲人脸型
- 宽阔视野,并可内戴矫正眼镜

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

轻便型护目镜



编号	规格	编号	规格	
YF0201	不防雾	YF0202	防雾	

- 符合GB14866-2006
- 镜片采用PC材质,防尘、防冲击、防刮擦
- 镜框采用柔韧性强的PVC(聚乙烯)材质,紧密贴 合脸部

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

全视野护目镜



编号	规格	编号	规格	
YF0203	不防雾	YF0204	防雾	

- 符合GB14866-2006
- 宽阔视野,180度全景视角
- 柔软镜内边,宽大可调节头带,柔软鼻垫,使佩戴更 舒适,密封性更好
- 大空间,内可戴矫正眼镜,透气孔可排除温热空气
- 本产品适宜戴眼镜者使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世述[®]

子弹型PU耳塞



编号	-	编号	-
FH0301 (不带线)	200	FH0302 (带线)	200

- 仿子弹轮廓设计,降噪效果好
- 表面经特殊防污处理,佩带卫生安全

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

TF0402 轻型防撞帽(缝制LOGO)



- 保护头部受到碰撞与擦伤危害设置4个通风气孔,佩戴时更舒适
- 款式时尚、富有动感活力,易于与个人或公司服装
- 不能代替工业用安全帽

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

3.5g经济型一次性丁腈手套



编号	规格	编号	规格	编号	规格
SF0601	S	SF0602	М	SF0603	L

- 丁腈橡胶材质,有效防止蛋白质过敏
- 无粉设计, 避免佩戴后玉米粉残留
- •抽纸设计包装,适宜保存及抽取
- 随弃型,环保便捷

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

圣诞树型硅胶耳塞



- FH0303 (不带线) 100 FH0304 (带线) • 特殊表面三环设计,确保与耳道的密合,降噪效果好
- 优质硅胶制造,可清洗和重复使用,佩戴舒适

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

TF0401 轻型防撞帽

V顶标准型安全帽

















编号	规格	颜色
TF0101W	V顶标准型安全帽	白色
TF0101B	V顶标准型安全帽	蓝色
TF0101Y	V顶标准型安全帽	黄色
TF01010	V顶标准型安全帽	橙色
TF0101R	V顶标准型安全帽	红色
TF0201W	V顶ABS标准安全帽	白色
TF0201B	V顶ABS标准安全帽	蓝色
TF0201Y	V顶ABS标准安全帽	黄色
TF02010	V顶ABS标准安全帽	橙色
TF0201R	V顶ABS标准安全帽	红色
TF0202W	V顶ABS透气安全帽	白色
TF0202B	V顶ABS透气安全帽	蓝色
TF0202Y	V顶ABS透气安全帽	黄色
TF02020	V顶ABS透气安全帽	橙色
TF0202R	V顶ABS透气安全帽	红色
▲ 本品属易料	E品,不属于世达终身保 原	用范围

4.5g标准型一次性丁腈手套



编号	规格	编号	规格	编号	规格
SF0604	S	SF0605	М	SF0606	L

- 丁腈橡胶材质,有效防止蛋白质过敏
- 无粉设计,避免佩戴后玉米粉残留
- •抽纸设计包装,适宜保存及抽取
- 随弃型,环保便捷

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

双层丁腈磨砂掌浸手套



编号	规格	编号	规格
FS0601	8"	FS0602	9"

- 手掌部为双层丁腈磨砂掌浸涂层,并使用灰色优质尼 龙线针织
- 提供优良的透气性及的强悍抓握力。可长时间作业 而不感闷热
- 在潮湿或重油性环境中,可以精确处理带油物体

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围





定制化









































• 款式时尚、富有动感活力,易于与个人或公司服装

• 保护头部受到碰撞与擦伤危害

• 不能代替工业用安全帽

搭配

• 设置4个通风气孔,佩戴时更舒适



































丁腈磨砂防割掌浸手套



- 编号 编号 规格 规格 SF0713A 8" SF0714A 9"
- 手掌部为丁腈磨砂掌浸涂层,并使用全新针织工 艺、采用高强度HPPE、超细钢丝及玻璃纤维编织
- 提供优良的透气性、抓握性及防割性。全新织法, 佩戴舒适耐用。可长时间使用
- 在潮湿或重油性及容易割伤的工作环境中,可有效 避免割伤手部

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SF0203 耐高温手套



- 不分左右手,节省使用成本
- 虎口加强编制, 更高耐磨性能
- 2级高阻燃性,燃烧时间低于3秒
- 3级可接触热,可接触温度高达350℃高温15秒以上 可长期工作于200℃
- 销售单位为: 只
- 包装: 10只/包,3包/箱

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SF0501A 加长型超低温液氮手套

- 透气防水复合材料, 抗低温棉组成
- 优越的热量伤害保护,防水,透气,质轻 抵御极限温度+100℃~-200℃

- 适合操作液氮及液氨手套长度38厘米,有效保护手腕手掌内部钻石纹路,提升抓握能力

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

复合材料防割手套



编号	规格
SF0201A	8"
A 20 14 1 10 - ++	云田 <u>吉田</u> 古時制与从和日本与京

- 全新的针织工艺,采用高强度防割氨纶和尼龙包裹 钢丝进行针织,达到EN388-2016 防割等
- 级4 级D 标准该产品保证穿戴舒适的同时,能够在 穿戴手套时灵活的使用手机屏幕进行触控
- 可进行反复洗涤,降低使用成本
- 可单独使用或作为其他手套的保护衬垫

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

丁腈植绒里防化手套



编号	规格	编号	规格
SF0402-7	7"	SF0402-9	9"
SF0402-8	8"		

- 手掌硅胶饰面,外部氯化处理 直边衬里,对多数化学品高防护性能 耐霉,耐油性能佳

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PU掌浸中型抗切割手套



编号	规格	编号	规格
SF0711	8"	SF0712	9"

- 符合人体工程学的设计设计用来减低潜在的危险如:锋利的刀片,齿轮等PU涂层提供良好的干性和微油表面抓握性,可避免 手指印污染产品
- HPPE纤维保持手部凉爽和舒适,同时提供有效的灵 敏度和切割保护
- 可清洗

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

抗静电手套(大掌浸)



编号	规格	编号	规格
SF0001	8"	SF0002	9"

- 衬里采用聚酰胺碳酸纤维材料生产,可以防止静电 积累造成的损害
- 手掌和关节聚酰胺涂层提供良好的抓握性
- 手背无涂层,透气性好,佩戴舒适 • 按照EN1149标准进行测试

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

世达经典绿机械型防冲击手套



编号	规格	编号	规格
SF0903	8"	SF0904	9"

- 导电,食指拇指可以用触摸屏
- 手背TPR,有保护减震作用
- 手背网眼布, 透气排汗
- 手掌加止滑皮和掌垫, 耐磨、止滑、防震

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PU手套(灰色掌浸)



编号	规格	编号	规格
SF0718	7"	SF0720	9"
SF0719	8"		

- 不含硅的PU涂层,不会留下指印和痕迹,可以保护 产品不被污染
- 为精细的工作提供良好的触感
- 尼龙衬里不掉毛,可以防止手套上的碎屑污染产品
- 灰色尼龙加灰色浸胶可以延长手套使用时间
- 背部无涂层设计,透气效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

SATA世述

经济型半皮手套



FS0101 L FS0102 XL	4	扁号	规格	编号	规格
	F	S0101	L	FS0102	XL

- 掌部采用耐磨抗割的原色牛二层皮,双层皮缝制,
- 等的不用则指引到的原因于一层及,从层及强制,增加利用程度,不掉色 •摒弃传统夹胶手袖,袖口部位改用厚度合适,经久耐用的牛二层皮
- 舒适吸汗棉质内里
- 背布设计易于手汗挥发
- 适用搬运、铸造、钢铁及机械操作使用
- 此手套有多色,颜色随机发放,整箱为同一种颜色

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

斜指焊接手套



编号	规格	编号	规格
FS0107	L	FS0108	XL
1 11 1 -	n= ++ ++ +++++	12-24 (1) 2-4	(E)

- 由优质耐磨隔热牛皮制成,抗割,优良的防火性能
- 采用芳纶纤维缝制
- 手掌及大拇指位采用双层牛二层皮缝制,增加耐 用,隔热,抗磨损,抗穿刺能力
- 舒适吸汗棉质内里
- 。 新国级大师风内等 。 斜拇指护缝设计,耐磨损,使用寿命长 拇指活动自然,方便焊接和握持焊件 35cm长,加宽护掌层和护腕设计

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

丁腈手套(掌浸)



编号	规格	编号	规格	编号	规格
FS0401	7"	FS0402	8"	FS0403	9"

- 发泡丁腈涂层手套,提供良好的透气性能
- 透气的发泡丁腈可以减少出汗
- 更好的干性和微油表面抓握性
- 不含硅,不会留下指印和痕迹,可以保护产品不被污染
- 背部无涂层设计,透气效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

全皮手套



编号	规格	编号	规格
ECN102	1	ECO104	VI

- 选用耐磨抗油牛皮,无内里,贴身手感好
- 适用搬运、握持物、驾驶及机械操作使用

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

氩弧焊接手套



编号	规格	编号	规格
FS0109	L	FS0110	XL

- 掌部及背部采用羊青皮, 舒适且贴合手部
- 采用芳纶纤维缝制,5cm皮袖
- 无缝食指设计,灵活输送直径极小的焊丝及操作轻 小的焊炬
- 专为TIG/MIG/CO2等气体保护焊设计

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PU手套(指浸)



编号	规格	编号	规格	编号	规格	
FS0701	6"	FS0702	7"	FS0703	8"	

- 不含硅的PU涂层,不会留下指印和痕迹,可以保护 产品不被污染
- 为精细的工作提供良好的触感
- 尼龙衬里不掉毛,可以防止手套上的碎屑污染产品
- 白色可以提醒使用者保持干净,同时避免潜在的产品污染
- 背部无涂层设计,透气效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

直指焊接手套



编号	规格	编号	规格		
FS0105	L	FS0106	XL		

- 由优质耐磨隔热牛皮制成,抗割,优良的防火性能
- 手掌及大拇指位采用双层牛二层皮缝制,增加耐 用,隔热,抗磨损,抗穿刺能力
- 舒适吸汗棉质内里
- 直拇指护缝设计,耐磨损,使用寿命长
- 适合焊接、切割、搬运等用途

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

乳胶手<u>套(</u>掌浸)9



编号	规格	
FS0301	L	
• 起皱涂层可以引流手套和	接触表面水分,提供良好	7

- 的干湿抓握性
- 混合棉衬里可增加舒适感和透气性
- 衬里中的聚酯可以延长手套使用寿命,同时使手套 更贴手型
- 机械性能平衡, 抗撕裂性能好
- 背部无涂层设计,透气效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围

PU手套(掌浸)



编号	规格	编号	规格	编号	规格
FS0704	7"	FS0705	8"	FS0706	9"

- 不含硅的PU涂层,不会留下指印和痕迹,可以保护 产品不被污染
 - 为精细的工作提供良好的触感
- 尼龙衬里不掉毛,可以防止手套上的碎屑污染产品
- 白色可以提醒使用者保持干净,同时避免潜在的产品污染
- 背部无涂层设计,透气效果好

▲ 本品属易耗品,不属于世达终身保用范围













































编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码
01113A	141	03141	124	03870	77	09001	19	09309	46	09920	8	11982	94	12709	23	13401	24	13919	25	19081	26
01113C 01132	141 140	03142 03151	124 126	03880 03901	77 74	09002 09003	19 130	09311 09312	124 124	09921 09922	8 8	11983 12101	94 22	12710 12711	23 23	13402 13403	24 24	13930 13970	25 26	19082 19083	27 27
01132S	140	03152	126	03902	74	09004	19	09313	124	09928	92	12102	22	12712	23	13404	24	14010	95	19091	26
02002A 02003	105 105	03153 03161	126 126	03903 03904	74 74	09005 09006	20 20	09314 09315	124 124	09933 09935	92 92	12103 12104	22 22	12901 12902	23 23	13405 13406	24 24	14011 14012	95 95	19092 19101	27 26
02003	105	03161	126	03911	75	09007	20	09316	124	09936	93	12104	22	12903	23	13407	24	14013	95	19101	26
02022	105	03163	126 95	03912 03913	75 75	09008 09009	145 145	09317 09318	125 97	09937	93 7	12106	22 22	12904	23 23	13408 13409	24 24	14014 14016	95 95	19103	26
02023 02024	105 105	03181 03182	95 96	03913	75 75	09003	2	09318	50	09951 11101	21	12107 12108	22	12905 12906	23	13410	24	14017	95	19104 19105	26 26
02025	105	03183	96	03915	75 75	09014	127	09326 09327	51 51	11102	21	12109	22	12907	23	13411	24	14018 14019	95 95	19106	26
02026 02027	105 105	03184 03200	96 105	03916 03917	75 75	09014A 09015	127 20	09327	51	11103 11104	21 21	12110 12111	22 22	12908 12909	23 23	13412 13413	24 24	14019	95	19107 19108	26 26
02028	105	03210	107	03918	75 75	09016	20	09332	51	11105	21	12201	22	12910	23	13414	24	14022	95	19109	26
02123 02124	140 139	03211 03212	107 107	03919 03920	75 75	09017 09019	30 30	09333 09334	51 46	11106 11107	21 21	12202 12203	22 22	12911 12912	23 23	13415 13416	24 24	14024 14027	95 95	19121 19122	26 26
02131	140	03213	107	03921	75 75	09021	30	09335	47	11108	21	12204	22	12913	23	13417	24	14030	95	19123	26
02135 02136	139 139	03220 03221	107 107	03922 03923	75 75	09023 09025	30 30	09341 09342	47 47	11109 11110	21 21	12205 12206	22 22	12914 12915	23 130	13501 13502	24 24	14032 16602	95 26	19124 19125	26 26
02137	140	03222	107	03924	75	09026	30	09343	47	11201	21	12207	22	12916	130	13503	24	16603	26	19126	26
02138 02139	140 139	03223	107 107	03925 03926	75 75	09027 09029	30 30	09345 09346	48 48	11202 11203	21 21	12208 12209	22 22	12917 12922	23 23	13504 13505	24 24	16604 16605	26 26	19127 19201	26 26
02144	140	03231	107	03931	75	09034	30	09347	48	11204	21	12301	22	12925	130	13506	24	16606	26	19301	26
02145 02150	139 140	03232	107 107	03932 03933	75 75	09040 09041	31 31	09348 09349	48 48	11205 11206	21 21	12302 12303	22 22	12930 12940	23 97	13507 13508	24 24	16607 16608	26 26	19401 21101	26 27
02160	139	03240	107	03934	75	09042	31	09401	85	11207	21	12304	22	12941	94	13509	24	16609	26	21102	27
02231 02233	141 141	03241 03242	107 107	03935 03936	75 75	09043 09069	31 31	09402 09405	85 85	11208 11209	21 21	12305 12306	22 22	12942 12970	94 23	13510 13511	24 24	16610 16611	26 26	21103 21104	27 27
02311	141	03251	107	03937	75	09088	20	09406	131	11301	21	12307	22	12982	96	13512	24	16612	26	21105	27
02312 02313	141 141	03252 03253	107 107	03938 03939	75 75	09099 09101	20 41	09407 09408	85 133	11302 11303	21 21	12308 12309	22 22	12983 12984	96 97	13513 13514	24 24	16613 16614	26 26	21106 21107	27 27
02421	142	03254	107	03940	75	09101A	43	09410	132	11304	21	12310	22	12985	95	13515	24	16615	26	21201	27
02422 02511	142 141	03260 03261	105 106	03941 03942	75 75	09101CH 09102	42 41	09411 09412	131 130	11305 11306	21 21	12311 12312	22 22	12986 13101	95 24	13601 13602	24 24	16616 16617	26 26	21202 21203	27 27
02514	141	03262	106	03943	75	09103	41	09413	133	11307	21	12313	22	13102	24	13603	24	16618	26	21203	27
02515 02521	142 142	03263 03264	106 106	03944 03945	75 75	09103A 09103CH	43 43	09508 09509	128 128	11308 11309	21 21	12314 12315	22 22	13103 13104	24 24	13604 13605	24 24	16619 16620	26 26	21205 21206	27 27
02521	142	03265	106	03946	75	09104	41	09510	2	11310	21	12316	22	13105	24	13606	24	16622	26	21301	27
02523 02524	142 142	03266 03267	106 106	03951 03952	75 75	09105 09105A	41 43	09516 09517	2	11311 11312	21 21	12317 12318	22 22	13106 13107	24 24	13607 13608	24 24	16623 16624	26 26	21302 21303	27 27
02524	144	03268	106	03953	75	09105A 09106	41	09518	128	11312	21	12401	23	13107	24	13609	24	16901	26	21401	27
02525	142	03269 03270	106	03954 03955	75 75	09107 09107A	41 43	09521 09523	19 19	11314 11401	21	12402	23 23	13109 13110	24 24	13610 13611	24 24	16902	26	21402 21403	27 27
02541 02542	142 145	03270	106 106	03956	75 75	09107A	41	09524	19	11401	21 21	12403 12404	23	13111	24	13612	24	16903 16904	26 26	21403	27
02545	144	03272	106	03957 03958	75 75	09109 09110	42 43	09525 09531	19 128	11403	21	12405	23 23	13112 13113	24 24	13613 13614	24 24	16905	26	21502	27
02571 02659	145 144	03273 03274	106 106	03959	75 75	09111	42	09535	123	11404 11405	21 21	12406 12407	23	13113	24	13615	24	16906 16907	26 26	21503 21510	27 54
02662	144	03275	106	03960	75 75	09112	43	09536	123	11406	21	12408	23	13115	24	13616	24	16919	26	22101	27
02665 02668	144 144	03276 03310	107 125	03961 03962	75 75	09113 09115	42 42	09551 09555	6 6	11407 11408	21 21	12409 12410	23 23	13201 13202	24 24	13617 13618	24 24	17001 19001	25 26	22102 22103	27 27
02704	143	03311	125	03963	75 75	09117	42	09556	6	11409	21	12411	23	13203	24	13619	24	19002	26	22104	27
02705 02706	143 143	03371 03372	125 125	03964 03965	75 75	09118 09119	42 41	09602 09603	50 50	11410 11504	21 94	12412 12413	23 23	13204 13205	24 24	13620 13701	24 25	19003 19004	26 26	22105 22106	27 27
02707	143	03511	107	03971	75	09121	41	09701	41	11505	94	12414	23	13206	24	13702	25	19005	26	22107	27
02755 03005	143 109	03512 03513	107 107	03972 03973	75 75	09122 09123	41 41	09702 09702CH	42 43	11506 11507	94 94	12415 12508	23 94	13207 13208	24 24	13703 13704	25 25	19006 19007	26 26	22108 22109	27 27
03007	109	03601	15	03974	75	09124	42	09703	131	11508	94	12510	94	13209	24	13705	25	19008	26	22110	27
03015 03017	109 109	03621 03710	14 121	03975 03976	75 75	09125 09127	42 42	09704 09704A	91 91	11509 11510	94 94	12511 12512	94 94	13210 13211	24 24	13706 13707	25 25	19009 19010	26 26	22111 22201	27 27
03021	108	03720	122	03977	75	09128	43	09706	131	11511	94	12513	94	13212	24	13708	25	19011	26	22202	27
03022 03025	108 108	03750 03760	122 122	03991 03992	75 75	09131 09132	21 21	09709 09712	132 132	11512 11513	94 94	12514 12516	94 94	13213 13214	24 24	13810 13812	25 25	19012 19013	26 26	22203 22204	27 27
03026	108	03780	122	03993	75	09134	21	09715	43	11514	94	12517	94	13301	24	13813	25	19021	26	22205	27
03031 03032	111 111	03790 03795	122 122	03994 03995	75 75	09137 09138	19 19	09716 09811	43 112	11515 11523	94 94	12518 12519	94 94	13302 13303	24 24	13814 13816	25 25	19022 19023	26 26	22206 22207	27 27
03036	111	03801	76	03996	75	09141	43	09812	112	11524	94	12521	94	13304	24	13817	25	19024	26	22301	28
03055 03057	110 110	03802 03803	76 76	03997 04110	75 5	09143 09152	43 133	09813 09901	112 3	11525 11526	94 94	12522 12538	94 94	13305 13306	24 24	13818 13819	25 25	19025 19026	26 26	22302 22303	28 28
03075	110	03804	76	06001	5	09161	80	09902	3	11528	94	12540	94	13307	24	13901	25	19027	26	22401	28
03079 03081	110 111	03805 03810	76 76	06002 06003	5 5	09162 09163	80 80	09903 09904	3 4	11901 11902	21 22	12542 12544	94 94	13308 13309	24 24	13902 13904	25 25	19028 19029	26 26	22402 22403	28 28
03101	126	03811	76	06004	5	09164	80	09904	4	11902	22	12545	94	13310	24	13905	25	19029	26	22501	28
03102 03103	126 126	03812 03815	76 76	06005 06008	5 6	09251 09261	63 100	09906	4 4	11904 11909	22 22	12547 12549	94 94	13311 13312	24 24	13906 13907	25 25	19046 19047	26 26	22502 22503	28 28
03103	126	03815	76 76	06008	6	09261	99	09907 09908	4	11909	22	12549	94	13312	24	13908	25	19047	26 26	22503	28 28
03105	126	03831	76 76	08008	29	09267 09268	94 94	09909	4	11911	22	12701	23	13314	24	13909 13910	25 25	19049	26	22601	28
03106 03107	126 126	03832 03835	76 76	08009 08010	29 29	09268 09301A	99	09910 09911	4 4	11912 11913	22 22	12702 12703	23 23	13315 13316	24 24	13910	25 25	19050 19051	26 26	22602 22603	28 28
03108	126	03850	77 76	08012	29	09302	99	09912	4	11914	22	12704	23	13317	24	13912	25 25	19052	26	22604	28
03109 03110	123 123	03851 03852	76 76	08016 08018	29 30	09303 09304	98 99	09913 09914	4 5	11922 11924	22 91	12705 12706	23 23	13318 13319	24 24	13913 13914	25 25	19053 19054	26 26	22610 22704	54 95
03120	126	03855	76	08022	30	09305	46 46	09915	5	11970	22	12707	23	13320	24	13915	130	19071	26	22705	95
03131	124	03860	77	08023	30	09306	46	09919	8	11981	96	12708	23	13321	24	13916	130	19072	27	22706	95



(中日	= 10	位日	= 177	位日	<i>=m</i>	(中日	= 77	心口	<i>=10</i>	/ 中日	= 10	位日	= 10	(中日	=177	(中日	Ŧn.	/è 🗆	=177	(中日	= 77
编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码
22708 24101	95 28	29422 29432	146 146	34110 34111	147 147	34422 34423	147 147	34702 34703	147 147	34921 34922	148 148	40211 40212	34 34	41207 41208	34 34	42415 42416	97 97	46200 46201	33 33	47124 47125	31 31
24102	28	29442	146	34112	147	34425	147	34704	147	34923	148	40213	34	41209	34	42417	97	46202	33	47201	31
24103 24104	28 28	29522 29532	146 146	34113 34202	147 147	34505 34506	148 148	34705 34706	147 147	34924 34925	148 148	40214 40215	34 34	41210 41211	34 34	42418 42419	97 97	46203 46204	33 33	47202 47203	31 31
24104	28	29542	146	34203	147	34507	148	34707	148	34926	148	40213	34	41212	34	42421	97	46205	33	47204	31
24106	28	29622	146	34204	147	34508	148	34708	148	34928	148	40217	34	41213	34	42422	97	46206	33	47205	31
24107 24108	28 28	29632 29642	146 146	34205 34206	147 147	34509 34510	148 148	34709 34710	148 148	34929 34930	148 148	40218 40219	34 34	41214 41215	34 34	42424 42427	97 97	46207 46208	33 33	47206 47207	31 31
24109	28	29722	146	34207	147	34511	148	34711	148	34931	148	40220	34	41216	34	42430	97	46209	33	47208	31
24201 24202	28 28	29732 29742	146 146	34208 34209	147 147	34512 34513	148 148	34712 34714	148 147	34934 34937	148 148	40221 40222	34 34	41217 41218	34 34	42432 43101	97 33	46301 46302	32 32	47213 47214	31 31
24202	28	29822	146	34210	147	34514	148	34715	147	34938	148	40222	34	41219	34	43102	33	46303	32	47232	32
24204	28	29921	145	34211	147	34515	148	34716	147	34940	148	40233	34	41220	34	43103	33	46304	32	47233	32
24205 24206	28 28	29931 29941	145 145	34212 34213	147 147	34516 34517	148 148	34717 34718	147 147	35106 35107	148 148	40241 40242	34 34	41221 41222	34 34	43104 43105	33 33	46305 46306	32 32	47234 47235	32 32
24207	28	31101	103	34214	147	34518	148	34719	147	35108	148	40243	34	41223	34	43106	33	46307	32	47248	32
24208 24209	28 28	31102 31103	103 103	34303 34303T	147 147	34519 34520	148 148	34720 34805	147 148	35110 35112	148 148	40244 40245	34 34	41306 41307	97 97	43107 43108	33 33	46308 46309	32 32	47249 47250	32 32
24301	28	31111	103	34304	147	34521	148	34806	148	35113	148	40246	34	41308	97	43201	33	46310	32	47251	32
24302	28	31112	103	34304T	147	34522 34523	148 148	34807 34808	148 148	35203	146	40248	34	41309 41310	97 97	43202 43203	33 33	46311 46312	32 32	47252	32
24303 24304	28 28	31113 31114	103 103	34305 34305T	147 147	34524	148	34809	148	35204 35205	146 146	40249 40250	34 34	41310	97	43203	33	46401	32	47253 47254	32 32
24305	28	31115	103	34306	147	34525	148	34810	148	35206	146	40251	34	41312	97	43205	33	46402	32	47255	32
24306 24404	28 95	31116 31117	103 103	34306T 34307	147 147	34526 34527	148 148	34811 34812	148 148	35221 35222	146 146	40252 40281	34 32	41313 41314	97 97	43206 43207	33 33	46403 46404	32 32	47305 47308	35 35
24405	95	31118	103	34307T	147	34528	148	34813	148	35223	146	40282	32	41315	97	43208	33	46405	32	47309	35
24406	95	31121	103	34308 34308T	147	34529 34530	148 148	34814 34815	148 148	35224	146	40283	32 32	41316 41317	97 97	43209 43210	33 33	46406 46407	32 32	47310	35
24408 24410	95 95	31122 31123	103 103	34309	147 147	34531	148	34816	148	35225 35226	146 146	40284 40285	32	41317	97	43211	33	46408	32	47312 47313	35 35
24801	28	31124	103	34309T	147	34532	148	34817	148	35304	146	40286	32	41319	97	43212	33	46409	32	47314	35
24802 24803	28 28	31125 31126	103 103	34310 34310T	147 147	34533 34534	148 148	34818 34819	148 148	35305 35306	146 146	40287 40288	32 32	41321 41322	97 97	43213 43214	33 33	46410 46411	32 32	47317 47319	35 35
24804	28	31127	103	34311	147	34535	148	34820	148	35307	146	40289	32	41324	97	43215	33	46412	32	47321	35
24805 24806	28 28	31131 31132	103 103	34311T 34312	147 147	34536 34537	148 148	34821 34822	148 148	35308 35322	146 146	40290 40291	32 32	41327 41330	97 97	43216 43217	33 33	46413 46414	32 32	47322 47324	35 35
24807	28	31133	103	34312T	147	34538	148	34823	148	35322	146	40291	32	41332	97	43218	33	46415	32	47325	35
25101	28	31134	103	34314	147	34540	148	34824	148	35324	146	40331	34	42101	34	43219	33	46421	32	47501	35
25102 25103	28 28	31135 31136	103 103	34314T 34315	147 147	34542 34543	148 148	34825 34826	148 148	35325 35326	146 146	40332 40333	34 34	42102 42104	34 34	43220 43221	33 33	46422 46601	32 32	47502 47503	35 35
25104	28	31137	103	34315T	147	34544	148	34827	148	35327	146	40334	34	42105	34	43222	33	46602	32	47504	35
25105 25106	28 28	31141 31142	103 103	34316 34316T	147 147	34545 34546	148 148	34828 34829	148 148	35328 35329	146 146	40335 40336	34 34	42106 42107	34 34	43223 43224	33 33	46603 46604	32 32	47505 47506	35 35
25107	28	31143	103	34317	147	34547	148	34830	148	35404	146	40337	34	42201	34	43225	33	46605	32	47601	35
25108	28	31144	103	34317T	147 147	34548 34549	148 148	34831 34832	148 148	35405	146	40338	34	42202 42203	34 34	43226 43227	33 33	46606	32	47602	35
25109 25201	28 28	31146 31147	103 103	34320 34320T	147	34550	148	34833	148	35406 35407	146 146	40339 40340	34 34	42203	34	43301	33	46607 46608	32 32	47603 47604	35 35
25202	28	31148	103	34322	147	34551	148	34834	148	35408	146	40341	34	42205	34	43302	33	46609	32	47605	35
25203 25204	28 28	31149 31152	103 103	34323 34325	147 147	34605 34606	148 148	34835 34836	148 148	35410 35412	146 146	40342 40343	34 34	42206 42207	34 34	43303 43304	33 33	46610 46611	32 32	47606 47701	35 35
25205	28	31154	103	34403	147	34607	148	34837	148	35414	146	40344	34	42208	34	43305	33	46612	32	47702	35
25206	28	31156 31161	104 104	34403T 34404	147 147	34608 34609	148 148	34838 34839	148 148	35425	146 146	40345	34 34	42209 42210	34 34	43306 43307	33 33	46613	32	47703 47704	35 35
25207 25208	28 28	31162	104	34404T	147	34610	148	34840	148	35426 35427	146	40346 40347	34	42211	34	43308	33	46614 46615	32 32	47705	35
25209	28	31166	104	34405	147	34611	148	34841	148	35428	146	40504	129	42212	34	43309	33	46616	32	47706	35
25801 25802	28 28	31167 31168	104 104	34405T 34406	147 147	34612 34613	148 148	34842 34843	148 148	35429 35430	146 146	40505 40506	129 129	42213 42219	34 34	43310 43601	33 33	46617 46654	32 32	47707 47710	35 35
25803	28	31171	104	34406T	147	34614	148	34844	148	40101	34	40507	129	42220	34	43602	33	46655	32	47712	35
25804 25805	28 28	31172 31173	104 104	34407 34407T	147 147	34615 34616	148 148	34845 34846	148 148	40102 40103	34 34	40508 40509	129 129	42221 42222	34 34	43603 43604	33 33	46656 46657	32 32	47801 47802	130 130
25806	28	31181	104	34408	147	34617	148	34847	148	40104	34	40510	129	42223	34	43605	33	46801	32	48101	130
25807	28	31182	104	34408T	147	34618 34619	148 148	34848	148	40105	34	40511	129	42224 42225	34 34	43606 43607	33 33	46802	32	48102	130
25901 25902	28 28	31183 31184	104 104	34409 34409T	147 147	34620	148	34849 34850	148 148	40106 40107	34 34	40512 40513	129 129	42301	33	43608	33	46803 46804	32 32	48111 48112	129 129
25910	54	31191	104	34410	147	34621	148	34851	148	40108	34	40514	129	42302	33	43609	33	46805	32	48200	35
28081 28082	145 145	31192 31193	104 104	34410H 34410T	148 147	34622 34623	148 148	34852 34853	148 148	40109 40110	34 34	40515 40516	129 129	42303 42304	33 33	43610 43611	33 33	46806 46807	32 32	48201 48202	35 35
28083	145	31194	104	34411	147	34624	148	34905	148	40111	34	40517	129	42305	33	43612	33	46808	32	48203	35
28101 28102	145 145	31196 31197	104 104	34411T 34412	147 147	34625 34626	148 148	34906 34907	148 148	40112 40113	34 34	40518 41101	129 34	42306 42307	33 33	43613 43614	33 33	46809 46810	32 32	48204 48301	35 35
28102	145	32901	147	34412H	148	34628	148	34908	148	40113	34	41101	34	42309	33	43615	33	46811	32	48302	35
29022	146	32902	147	34412T	147	34629	148	34909	148	40115	34	41103	34	42310	33	43616	33	46812	32	48303	35
29032 29042	146 146	33901 33911	147 147	34414 34414H	147 148	34630 34631	148 148	34910 34911	148 148	40116 40201	34 34	41104 41105	34 34	42312 42315	33 33	43617 43618	33 33	46813 46814	32 32	48505 48506	35 35
29122	146	34101	147	34414T	147	34632	148	34912	148	40202	34	41106	34	42406	97	43619	33	46815	32	48507	35
29132 29142	146 146	34102 34103	147 147	34415 34415T	147 147	34633 34634	148 148	34913 34914	148 148	40203 40204	34 34	41107 41108	34 34	42407 42408	97 97	45201 45202	35 35	46816 46817	32 32	48509 48512	35 35
29142	146	34103	147	34417	147	34635	148	34914	148	40204	34	41108	34 34	42408	97	45202	35	47101	32 97	48512	35 35
29232	146	34105	147	34417T	147	34636	148	34916	148	40206	34	41202	34	42410	97 07	45204	35	47102	97	48516	35
29242 29322	146 146	34106 34107	147 147	34419 34419T	147 147	34637 34638	148 148	34917 34918	148 148	40207 40208	34 34	41203 41204	34 34	42411 42412	97 97	46101 46102	33 33	47103 47104	97 97	48517 48519	35 35
29332	146	34108	147	34420	147	34640	148	34919	148	40209	34	41205	34	42413	97	46103	33	47122	31	48520	35
29342	146	34109	147	34420T	147	34701	147	34920	148	40210	34	41206	34	42414	97	46104	33	47123	31	48521	35



编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码
48522 48523	35 35	51500 51501	137 137	52181 52182	67 67	52806 52810	68 68	55501 55502	69 69	59042-15 59043-65		59387 59388	53 53	59755 59757	55 55	62205 62207	50 50	63001 63002	125 125	63702 63703	49 49
48524	35	51503	135	52183	67	52819	68	55503	69	59043-11	0 52	59391	53	59801	55	62208	50	63003	125	63704	49
48525	35	51504	135	52184 52185	67 67	52906 52910	67 67	55504 55505	69 69	59043-15 59211		59392 59393	53	59802 59803	55 55	62209	50 50	63004	125	63705 63706	49 49
48526 48527	35 35	51505 51510	135 137	52185	67	52910	67	55506	69	59211	52 52	59393	53 53	59811	55 55	62210	50 50	63005 63006	125 125	63706	49
48528	35	51511	137	52187	67	53101	138	55507	69	59215	52	59413	53	59812	55	62212	50	63007	125	63708	49
48529 48530	35 35	51512 51516	137 135	52188 52189	67 67	53111 53121	138 138	55508 55602	69 69	59216 59217	52 52	59415 59416	53 53	59813 59821	55 55	62213	50 50	63008 63009	125 125	63709 63710	49 49
48531	35	51517	135	52190	67	53131	138	55604	69	59218	52	59417	53	59822	55	62215	50	63010	125	63711	49
48603	35	51518	136	52191	67 67	53132 53201	138 138	55606 55608	69 69	59221	52	59421	53 53	59823 61002	55 54	62216	50 50	63011	125	63712	49 49
48604 48605	35 35	51519 52110	135 67	52192 52193	67 67	53201	138	55610	69	59222 59223	52 52	59422 59423	53 53	61002	48	62217 62218	50 50	63012 63013	125 125	63713 63714	49
48607	35	52111	67	52194	67	53203	138	55611	69	59224	52	59424	53	61101	50	62219	50	63101	125	63715	49
48609 48610	35 35	52112 52113	67 67	52195 52196	67 67	53204 53301	138 77	55613 55622	69 69	59231 59232	52 52	59453 59454	53 53	61102 61103	50 50	62220 62221	50 50	63102 63103	125 125	63716 63717	49 49
48611	35	52114	67	52197	67	53302	77	55624	69	59233	52	59456	53	61104	50	62222	50	63104	125	63718	49
48612 48613	35 35	52115 52116	67 67	52198 52199	67 67	53303 53304	77 77	55626 55628	69 69	59234 59235	52 52	59457 59458	53 53	61105 61106	50 50	62250 62251	46 46	63105 63106	125 125	63719 63720	49 49
48614	35	52117	67	52200	67	53305	77	55630	69	59236	52	59459	53	61107	50	62252	46	63107	125	63721	49
48615	35	52118	67	52201	67	53306	77 77	55631	69	59237	52	59464	54	61108	50	62302	50	63112	125	63722	49
48616 48617	35 35	52119 52120	67 67	52202 52203	67 67	53307 53308	77 77	55633 55662	69 69	59238 59241	52 52	59465 59467	54 54	61211 61212	99 99	62303 62304	50 50	63113 63201	125 125	63723 63801	49 97
48618	35	52121	67	52204	67	53309	77	55664	69	59242	52	59468	54	61213	99	62305	50	63202	125	63802	97
48619 48620	35 35	52122 52123	67 67	52205 52206	67 67	53310 53311	77 77	55666 55668	69 69	59243 59244	52 52	59469 59471	54 54	61214 61221	99 98	62307 62308	50 50	63207 63210	125 125	63803 63901	97 97
48621	35	52124	67	52207	67	53312	77	55670	69	59245	52	59472	54	61222	98	62309	50	63211	125	63902	97
48622	35	52125	67	52208	67	53313	77 77	55671 55673	69	59246	52	59473	54	61223	98	62310	50	63301	97	63903	97
49201 49202	35 35	52126 52127	67 67	52209 52210	67 67	53314 53401	77 77	59001-25	69 51	59247 59248	52 52	59474 59475	54 54	61224 61311	98 99	62311 62312	50 50	63302 63303	97 97	63904 63905	97 97
49203	35	52128	67	52211	67	53402	77	59001-50	51	59251	53	59476	54	61312	99	62313	50	63304	97	64101	91
49204 49205	35 35	52129 52130	67 67	52212 52213	67 67	53501 53601	77 69	59002-25 59002-50	51 51	59252 59253	53 53	59478 59515	54 53	61313 61314	99 99	62314 62315	50 50	63305 63402	97 49	64102 64103	91 91
49208	35	52131	67	52214	67	53602	69	59002-70	51	59254	53	59522	54	61315	99	62316	50	63403	49	64104	91
49210	35	52132 52133	67 67	52215 52216	67 67	53611 53612	69 69	59003-25 59003-50	51 51	59255	53	59533	54	61321 61322	98	62317	50	63404	49	64201 66202	48 49
50401 50403	78 78	52133	67 67	52216	67 67	53621	69	59003-30	51	59256 59257	53 53	59534 59535	54 54	61323	98 98	62318	50 50	63405 63407	49 49	66203	49
50404	78	52135	67	52218	67	53622	69	59011-50	51	59258	53	59536	54	61324	98	62320	50	63408	49	66204	49
50405 50411	79 79	52136 52137	67 67	52219 52220	67 67	53631 53632	69 69	59012-50 59013-50	51 51	59261 59262	52 52	59537 59538	54 54	61325 61404	98 98	62321 62322	50 50	63409 63410	49 49	66205 66206	49 49
50421	79	52138	67	52221	67	53633	69	59013-70	51	59263	52	59539	54	61405	98	62350	46	63411	49	70101A	58
50422 50423	79 79	52139 52140	67 67	52222 52223	67 67	53634 53641	69 69	59014-50 59014-70	51 51	59271 59272	54 54	59540 59562	54 54	61406 61407	98 98	62351 62352	46 46	63412 63413	49 49	70102A 70111	58 100
50423	79	52140	67	52224	67	53642	69	59021-25	52	59273	54	59563	54	61408	98	62501	123	63414	49	70111	100
50452	79	52142	67	52225	67	53651	69	59021-50	52	59274	53	59564	54	61409	98	62502	123	63415	49	70121A	
50453 50457	79 79	52143 52144	67 67	52226 52227	67 67	53652 53666	69 69	59022-25 59022-50	52 52	59311 59313	53 53	59565 59566	54 54	61410 61411	98 98	62503 62504	134 134	63416 63417	49 49	70122A 70123A	56 56
50603	79	52145	67	52228	67	55002	68	59022-70	52	59315	53	59571	54	61412	98	62601	123	63502	49	70124A	56
50604 50605	79 79	52146 52147	67 67	52229 52230	67 67	55010 55015	68 68	59022-150 59023-25	52 52	59316 59317	53 53	59572 59573	54 54	61413 61414	98 98	62602 62701	123 126	63503 63504	49 49	70131 70132	102 102
50606	79	52148	67	52310	68	55018	68	59023-50	52	59318	53	59574	54	61415	98	62702	126	63505	49	70141	102
50608	79 70	52149	67 67	52315	68	55032	68 68	59023-70 59023-150	52 0 52	59321	53	59575	54 54	61501	50 50	62703	88	63507	49	70145	102
50610 50612	79 79	52150 52151	67 67	52320 52325	68 68	55033	68 68	59024-25	52	59322 59323	53 53	59576 59577	54 54	61502	50 50	62704	88 88	63508 63509	49 49	70181 70182	100 100
50803	79	52152	67	52328	68	55041	68	59024-50	52	59324	53	59578	54	61504	50	62707	98	63510	49	70191	100
50804 50805	79 79	52153 52154	67 67	52330 52332	68 68	55046 55049	68 68	59024-70 59024-150	52 0 52	59331 59332	53 53	59602 59603	54 54	61505 61506	50 50	62709 62712	88 88	63511 63512	49 49	70192 70201A	100 58
50806	79	52155	67	52333	68	55050	68	59025-25	52	59333	53	59604	54	61507	50	62713	88	63513	49	70202A	58
50808 50810	79 79	52156 52157	67 67	52335 52338	68 68	55053 55054	68 68	59025-50 59025-70	52 52	59334 59335	53 53	59620 59622	55 55	61508 61603	50 49	62802 62803	125 125	63514 63515	49 49	70203A 70221A	
50903	79	52158	67	52340	68	55057	68	59025-150	52	59336	53	59623	55	61605	49	62804	125	63516	49	70222A	
50904	79 79	52159	67 67	52342 52345	68 68	55070 55075	68 68	59026-25 59026-50	52 52	59337 59338	53 53	59624 59625	55 55	61606 61607	49 49	62805 62806	125 125	63517 63601	49 48	70223A 70232	57 102
50905 50906	79	52160 52161	67	52348	68	55080	68	59026-70	52	59341	53	59627	55	61608	49	62807	125	63602	48	70232	102
50908	79	52162	67	52350	68	55090	68	59026-150		59342	53	59628	55	61613	50	62808	125	63603	48	70234	100
50910 50912	79 79	52163 52164	67 67	52352 52355	68 68	55200 55220	68 68	59027-25 59027-50	52 52	59343 59344	53 53	59702 59703	55 55	61703 61705	49 49	62809 62810	125 125	63604 63605	48 48	70301A 70302A	
51005	135	52165	67	52360	68	55221	68	59027-70	52	59345	53	59704	55	61706	49	62811	125	63606	48	70303A	58
51006 51011	136 136	52166 52167	67 67	52365 52368	68 68	55222 55223	68 68	59027-150 59031-50	52 52	59346 59347	53 53	59713 59714	55 55	61707 61708	49 49	62813 62816	125 125	63607 63608	48 48	70321A 70322A	
51011	136	52168	67	52370	68	55224	68	59032-50	52	59348	53	59714	55	61713	50	62817	125	63609	48	70323A	57
51070	137	52169	67 67	52375	68 69	55401	68	59033-50	52 52	59351	53	59718	55	61801	98	62821	125	63610	48	70331	102
51071 51072	137 137	52170 52171	67 67	52380 52385	68 68	55402 55403	68 68	59034-50 59034-70	52 52	59352 59353	53 53	59731 59732	55 55	61802 61803	98 98	62822 62903	125 125	63611 63612	48 48	70332 70333	102 102
51073	136	52172	67	52390	68	55404	68	59035-50	52	59354	53	59733	55	61804	98	62904	125	63613	48	70411	63
51074 51075	136 135	52173 52174	67 67	52395 52400	68 68	55411 55412	68 68	59035-70 59036-50	52 52	59355 59356	53 53	59734 59735	55 55	61805 61806	98 98	62905 62906	125 125	63614 63615	48 48	70412 70413	63 63
51075	137	52174	67	52405	68	55413	68	59036-70	52	59381	53	59737	55	61807	98	62907	125	63616	48	70413	63
51081	137	52176	67 67	52410	68 69	55414	68	59041-65	52	59382	53	59738	55	61808	98	62908	125	63617	48	70501	63
51082 51085	137 136	52177 52178	67 67	52415 52420	68 68	55421 55422	68 68	59041-110 59041-150		59383 59384	53 53	59751 59752	55 55	61809 62202	98 50	62910 62911	125 125	63618 63619	48 48	70511 70512	63 63
51086	135	52179	67	52425	68	55423	68	59042-65	52	59385	53	59753	55	62203	50	62915	125	63620	48	70521	63
51090	135	52180	67	52430	68	55424	68	59042-110	52	59386	53	59754	55	62204	50	62916	125	63701	49	70522	63



冶口	<i>=</i> 777	冶口	= 77	心口	= 77	冶口	<i>=</i> 777	/d =	= 777	冶口	= 777	冶口	= 777	冶口	<i>=m</i>	/ci ==	= 77	冶口	<i>=</i> 77	冶口	Ŧn.
编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码
70611A 70612A	59 59	72031 72032	64 64	80104 80104A	45	81114	45	83316 84318	45 45	90615	116 116	90775	81 81	91403 91404	85 85	92366 92367	82	93302	66 66	93501 93502	66 66
70612A	59	72032	64	80104A 80104CH	44 42	81114A 81115	44 45	84320	45	90617	116	90782	81	91411	85	92367	82 82	93304	66	93503	66
70614A	59	72034	64	80105	45	81116	45	84321	45	90618	116	90783	81	91412	85	92401	82	93305	66	93504	66
70615A 70616A	59 60	72041 72042	64 64	80105A 80105CH	44 42	81116A 81118	44 45	84322 84323	45 45	90619	117 117	90784 90785	81 81	91501 91502	86 86	92402 92403	82 82	93306 93320S	66 69	93505 93506	66 66
70617A	60	72043	64	80106	45	81120	45	84324	45	90621	117	90786	81	91503	86	92404	82	933215	69	93507	66
70618A	60	72044	64	80106A	44	81123	45	84325	45	90623	91	90790	114	91511	86	92405	82	933255	69	93508	66
70621 70622	58 58	72201 72201B	57 57	80106CH 80107	42 45	81304 81304A	45 44	84328 84329	45 45	90624	91 91	90791 90795	114 114	91512 91513	86 86	92406 92501	82 82	93326S 93327S	69 69	93509 93601	66 66
70623	58	72202	57	80107A	44	81305	45	84332	45	90628	91	90797	116	91514	87	92502	82	93330S	69	93603	66
70631 70632	58 58	72202B 72203	57 57	80107CH 80108	42 45	81305A 81306	44 45	84334 84338	45 45	90630 90632	91 91	90800 90801	80 80	91515 91516	87 87	92503 92504	82 82	93331S 93332S	69 69	95101 95102	14 14
70633	58	72203B	57	80108A	44	81306A	44	84413	45	90633	91	90802	80	91551	87	92505	82	933335	69	95103A	14
70634	58	72301	57	80108CH	42	81307	45	84414	45	90634	91	90803	80	91552	87	92521	82	933345	69	95104A	14
70635 70641	58 58	72301B 72302	57 57	80110 80110A	45 44	81307A 81308	44 45	84415 84416	45 45	90636 90638	91 91	90804 90805	80 80	91553 91521	87 86	92522 92523	82 82	93335S 93336S	69 69	95107 95107A	17 16
70642	58	72302B	57	80110CH	42	81308A	44	84417	45	90640	91	90806	80	91522	86	92524	82	93401	70	95108A	15
70643 70645	58 58	72303 72303B	57 57	80112 80112A	45 44	81310 81310A	45 44	84501 84502	44 44	90642 90651	91 132	90807 90808	80 80	91523 91531	86 87	92525 92531	82 82	93402 93404	71 71	95109 95111	18 15
70646	58	72401	57	80112A	42	81311	45	84503	44	90652	133	90809	80	91532	87	92532	82	93404	71	95115	15
70651	59	72401B	58	80113	45	81312	45	84504	44	90653	133	90901	114	91533	87	92533	82	93406	71	95116	15
70812 70813	89 89	72402 72402B	57 58	80113A 80114	44 45	81312A 81313	44 45	84505 84506	44 44	90654 90657	132 132	90902	114 119	91534 91535	88 88	92534 92535	82 82	93407 93408	71 71	95117 95118	15 18
70814	89	72411	56	80114A	44	81313A	44	84507	44	90658	132	91101	60	91539	87	92551	80	93411	71	95119	18
70815	89	72412	56	80114CH	42	81314	45	84508	44	90661	132	91102	61	91601	85	92552	80	93413	71	95121	16
70816 70817	89 89	72413 72501	56 60	80116 80116A	45 44	81314A 81315	44 45	84509 84510	44 44	90662 90663	132 133	91104 91105	61 61	91602 91603	85 85	92553 92554	80 80	93414 93416	71 71	95123 95131A	16 13
70818	89	72502	60	80116CH	42	81316	45	84511	44	90664	132	91106	61	91604	85	92556	80	93417	71	95132A	13
70819 70823	89 89	72503 72511	60 123	80204 80205	44 44	81316A 81318	44 45	84512 84513	44 44	90665 90666	133 133	91107 91108	61 60	91605 91606	85 85	92561 92562	80 80	93418 93419	71 95	95161 95162	15 15
70824	89	72512	123	80205	44	81320	45	84514	44	90701A	119	91109	61	91611	85	92564	80	93422A	71	95163	15
70825	89	72610	101	80207	44	81323	45	84515	44	90702A	119	91111	61	91612	85	92601	83	93424A	72	95164	15
70826 70827	89 89	72611 72615	101 101	80208 80210	44 44	82104 82105	45 45	84604 84605	44 44	90703A 90704A	119 118	91112 91113	61 61	91613 91614	85 85	92602 92603	83 83	93425A 93426	72 72	95166 95181	15 11
70828	89	72616	101	80212	44	82106	45	84606	44	90705A	118	91114	61	91615	85	92604	83	93427	72	95182	11
70829 70836	89 89	72620 72625	101 101	80213 80214	44 44	82107	45 45	84607 84608	44 44	90706A 90707A	118 118	91115 91116	62 62	91616 92101	85 133	92605 92611	83	93428 93429	72 72	95183 95184	11 11
70837	89	72626	101	80214	44	82108 82109	45 45	84609	44	90707A	119	91117	62	92102	133	92612	83 83	93429	73	95185	11
70838	89	72627	101	80304	45	82111	45	84610	44	90709	119	91118	62	92103	134	92613	83	93432A	73	95186	11
70839 70841	89 89	72630 72635	101 101	80304A 80305	44 45	82113 82115	45 45	84611 84612	44 44	90710 90715	119 119	91119 91121	62 62	92104 92105	134 134	92614 92615	83 83	93433A 93434A	73 74	95187 95188	11 11
70842	89	72640	101	80305A	44	82117	45	84704	44	90716	121	91122	62	92106	134	92703	83	93435A	74	95189	12
70843 70845	89 89	72645 72650	101 101	80306	45	82119	45	84705	44	90717 90718	120	91125 91126	62 62	92107 92203	130 134	92712	83	93436	74 74	95190	12
70845	89	72655	101	80306A 80307	44 45	82303 82303A	45 44	84706 84707	44 44	90718	120 120	91126	62	92205	134	92722 92734	83 83	93437 93438	74 72	95191 95193	12 11
70852	89	72660	101	80307A	44	82304	45	84708	44	90720	120	91128	62	92207	134	92801	95	93441	73	95195	12
70853 70854	89 89	72710 72712	56 56	80308 80308A	45 44	82304A 82305	44 45	84709 84710	44 44	90721	120 120	91131 91132	63 63	92209 92301	134 83	92901 92902	83 83	93442 93443	73 73	95196 95197	12 12
70921A	57	72721	56	80310	45	82305A	44	84711	44	90723	120	91201	60	92302	83	92903	83	93446	73	95198	11
70922A	57 64	72722	56 56	80310A	44	82306	45	84712	44	90724	120	91202	60	92303	83	92904	83	93450	100	95199	12
71001 71002	64 64	72723 72730	56 56	80312 80312A	45 44	82306A 82307	44 45	84801 84802	96 96	90725 90726	120 120	91212 91213	60 60	92304 92305	83 83	92912 92913	82 82	93451 93452	77 77	95201 95207	134 17
71101	64	72731	56	80313	45	82307A	44	84803	96	90727	120	91311	84	92306	83	92921	83	93453	77	95207S	10
71102 71103	64 64	72732 73010	56 64	80313A 80314	44 45	82308 82308A	45 44	84804 84805	96 96	90728 90729	120 120	91311A 91312	84 84	92307 92308	83 83	92922 92923	83 83	93454 93455	78 78	95208 95208S	17 10
71105	65	73011	64	80314A	44	82310	45	84806	96	90731A	118	91312A	84	92309	81	92924	83	93456	78	95210	12
71106	65 65	73012	64	80316	45	82310A	44	84807	96	90732A	118	91314	84	92311	82	93101	66	93457	78	95211	11
71107 71202	65 65	73013 73014	64 64	80316A 80402	44 96	82312 82312A	45 44	84808 84809	96 96	90734A 90736	118 121	91314A 91315	84 84	92312 92313	82 82	93102 93103	66 66	93458 93459	78 78	95212 95213	12 12
71203	65	73020	64	80403	96	82313	45	90311	107	90738	117	91315A	84	92314	82	93104	66	93460	78	95215	12
71205 71206	65 65	73021 73022	64 64	80404 80405	96 96	82313A 82314	44 45	90312 90313	107 107	90741A 90742A	118 118	91316 91316A	84 84	92315 92321	82 82	93105 93106	70 70	93461 93462	78 78	95222A 95301	16 14
71301	65	73023	64	80406	96	82314A	44	90314	107	90743	117	91317	84	92322	82	93107	70	93463	78	95302	14
71302	65 65	73024	64	80408	96	82316	45	90315	107	90745	117	91317A	84	92323	82	93108	70	93464	78	95303	14
71305 71306	65 65	73030 73031	64 64	81104 81104A	45 44	82316A 83105	44 45	90433 90434	90 90	90746 90747	118 118	91321 91322	84 84	92324 92325	82 82	93109 93110	70 70	93466 93470	78 102	95304 95305	14 14
71401	65	73032	64	81105	45	83106	45	90435	90	90748	118	91323	84	92331	81	93113	100	93471	102	95306	14
71501 71601	65 65	73033 73034	64 64	81105A 81106	44 45	83107 83108	45 45	90436 90501	90 91	90749 90750	118 118	91333 91334	84 84	92332 92336	81 82	93114 93115	100 100	93472 93473	102 69	95307 95308	14 14
71701	65	73034	64	81106 81106A	45 44	83110	45 45	90501	91	90751	81	91335	84	92336	82 82	93115	100	93473	70	95308	14
72001	63	73041	64	81107	45	83112	45	90504	91	90752	81	91336	84	92341	81	93117	100	93480	95	95310	14
72002 72004	63 63	73042 73043	64 64	81107A 81108	44 45	83113 83114	45 45	90510 90511	91 91	90753 90754	81 81	91341 91342	84 84	92342 92343	81 81	93121 93122	66 66	93481 93482	72 72	95320 95321	13 13
72005	63	73043	64	81108A	44	83116	45	90521	91	90755	81	91343	84	92344	81	93125	70	93483	72	95322	13
72011 72012	63 63	75101	59 50	81110	45 44	83305	45 45	90522	91	90762 90765	81 120	91344 91351	84 84	92345	81	93126	70 70	93485	72 72	95327 96211	13 36
72012	63	75102 75103	59 59	81110A 81111	44 45	83306 83307	45 45	90606 90607	115 115	90765	120 120	91351	84 84	92346 92347	81 81	93127 93128	70 70	93486 93491	95	96211	36
72014	63	75111	59	81111A	44	83308	45	90608	115	90767	121	91361	85	92348	81	93129	70	93492	95	96221	38
72021 72022	64 64	75121 75131	59 59	81112 81112A	45 44	83310 83312	45 45	90609 90610	115 115	90769 90771	114 81	91362 91363	85 85	92349 92351	81 81	93201 93202	66 66	93493 93494	95 95	96222 96241	38 37
72023	64	75141	60	81113	45	83313	45	90613	116	90772	81	91401	85	92352	82	93203	66	93495	95	96242	37
72024	64	75142	60	81113A	44	83314	45	90614	116	90774	81	91402	85	92365	82	93204	66	93496	95	96243	37



编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号	页码	编号			
96244	37	96537M	39	I 96670M	38	97702	133	99061	152	FS0704	161		
96245	37	96538K	39	96710K	39	97801A	149	99062	152	FS0705	161	以下产品已在近期	期退市,
96310	36	96538M	39	96711K	39	97802A	149	99063	152 152	FS0706	161	在SATA各地销售	
96311 96312	36 36	96539K 96540K	39 39	96712K 96713K	39 39	97803A 97804A	149 149	99064 AFH0409	153	HF0101V HF0204V	153 153	本公司不再接受	客户订购
96313	36	96541K	39	96714K	39	97805A	149	BF0101	158	HF0209A	153		
96321	38	96551K	39	96716K	39 39	97807A 97808A	149 149	BF0102 BF0103	158 158	HF0210	153	编号	
96322 96323	38 38	96551M 96552K	39 39	96717K 96718K	39	97808A 97809A	149	BF0103	158	HF0414 HF0415	153 154	01113 40316 01114 40317	62112 91371 62113 91372
96411	36	96552M	39	96719K	39	97810A	149	BF0105	158	HF0416	154	01115 40318 01122 40319	62113 91372 62114 92361 62115 92362
96412 96421	36 37	96553K 96553M	39 39	96721K 96722K	39 39	97861 97862	151 151	BF0106 BF0107	158 158	HF0417 HF0418	154 154	01131 40320	62116 92363
96422	37	96554K	39	97101	129	97863	151	BF0108	158	HF0419	154	01142 40321 01143 40322 01312 40323	62117 93421 62118 93423
96423	37	96554M	39	97102	133	97864	151	BF0109	158	HF0420	154	01502 43401	62119 93465 62120 93502B
96424 96425	37 37	96555K 96555M	39 39	97103 97104	133 133	97865 97866	151 151	BF0110 BF0111	158 158	HF0801 SF0001	153 160	01532 43402 01533 43403	62401 93503B 62402 93504B
96426	37	96556K	39	97105	134	97867	151	BF0112	158	SF0002	160	01551 43404 02001 43405 02002 43406	62403 93505B 62404 93506B
96427	37	96556M	39	97106	130	97868	151	FF0001	157	SF0201A	160	02011 43407	62405 93507B 62406 93508B
96428 96429	37 37	96557K 96557M	39 39	97201 97202	128 128	97871 97872	151 151	FF0002 FF0003	157 157	SF0203 SF0402-7	160 160	02012 43408 02013 43409	62407 93509B 62408 95103
96430	37	96558K	39	97203	128	97873	151	FF0101A	157	SF0402-8		02014 43410 02015 43411	62420 95104 62421 95105
96431	37	96558M	39	97204	129	97874 97875	151	FF0102A FF0103A	157 157	SF0402-9	160	02015 43411 02016 43412 02017 47222	62422 95106 62423 95108
96433 96442	37 37	96559K 96559M	39 39	97204A 97205	129 129	97876	151 151	FF0301	156	SF0501A SF0601	160 159	02121 47223 02122 47224	62424 95108B 62425 95114
96443	37	96562	39	97206	129	97901	112	FF0301A	157	SF0602	159	02132 47225 02133 47301 02134 47304	62426 95135 62427 95136
96444 96445	37 37	96563 96564	39 39	97211 97212	129 129	97902 97903	112 112	FF0501 FF0502	157 157	SF0603 SF0604	159 159	02141 47323	70101 95137 70102 95221
96446	37	96572	39	97213	129	97904	112	FF0503	157	SF0604 SF0605	159	02142 47403 02143 51002	70112 95222 70121 95223
96447	37	96573	39	97216	129	97905	112	FF0511	157	SF0606	159	02611 51003 02612 51004 02613 51050	70122 95224 70201 96513
96448 96449	37 37	96574 96575	39 39	97221 97222	134 134	97906 97907	112 112	FF0512 FF0513	157 157	SF0711 SF0712	160 160	03171 59431	70202 96515 70203 97214
96473	36	96610	96	97223	145	97908	112	FF0521	156	SF0713A	160	03172 59432 03173 59433	70212 97215 70221 97801
96474	36	96611	96	97224	145	97921	112	FF0603	156	SF0714A	160	03770 59434 08005 59435	70222 97802 70223 97803
96491 96492	40 40	96612 96613	96 96	97301 97302	89 89	97922 97923	112 112	FF0704 FF0706	156 156	SF0718 SF0719	160 160	08006 59436 08011 59437	70301 97804 70302 97805
96493	40	96614	96	97303	89	97924	113	FF0712	156	SF0720	160	08015 59438 09010 59439	70303 97807 70311 97808
96494	40	96615	96	97304	89	97925	113	FF0714	156	SF0903	160	09011 59440 09012 59441	70313 97809 70321 97810
96495 96496	40 40	96616 96621K	96 38	97305 97306	90 90	97926 97927	113 113	FF0802 FF0811	157 156	SF0904 TF0101B	160 159	09018 59451 09020 59452	70322 97811 70323 97812
96497	40	96622K	38	97307	90	97928	113	FF0815	156	TF01010	159	09022 59455 09024 59460	70401 97841 70402 97842
96498	40	96623K	38 38	97311 97312	90 90	97929 97930	113 113	FH0301 FH0302	159 159	TF0101R	159	09028 59461 09031 59477	70403 97843 70404 97844
96499 96525	40 38	96624K 96625K	38	97313	90	97931	113	FH0303	159	TF0101W TF0101Y	159 159	09032 59511 09033 59513	70611 97845 70612 97846
96526	38	96626K	38	97315	89	97932	113	FH0304	159	TF0201B	159	09035 59516 09036 59517	70613 97847 70614 97848
96527 96528	38 38	96627K 96628K	38 38	97316 97317	89 89	97933 97934	113 113	FH0408 FH0409	153 153	TF02010 TF0201R	159 159	09037 59521 09038 59523	70615 97851 70616 97852
96529	38	96629K	38	97318	89	97935	113	FH0601	154	TF0201K	159	09039 59524 09045 59531	70701 97853 70702 97854
96530	38	96630K	38	97321	90	98001	127	FH0602	154	TF0201Y	159	09046 59532 09049 59541	70921 97855 70922 97856
96531 96532	38 38	96631K 96632K	38 38	97322 97323	90 90	98002 98003	127 127	FH0603 FH0604	154 154	TF0202B TF0202O	159 159	09050 59551 09051 59552	72203A FF0101 72302A FF0102
96521K	39	96633K	38	97324	90	98004	127	FH0607	154	TF0202R	159	09052 59553 09053 59554	72303A FF0103 72402A FF0201
96521M	39	96655K	38	97325	90	98005	127	FH0608 FH0609	154 155	TF0202W	159	09055 59555 09047 59556	72503A FF0202 72601 FF0203
96522K 96522M	39 39	96656K 96657K	38 38	97326 97327	90 90	98021 98022	127 127	FH0609L	155	TF0202Y TF0401	159 159	09048 59557 09100 59558	72701 FH0501 73101 FH0502
96523K	39	96659K	38	97331	90	98023	127	FH0610	155	TF0402	159	09133 59559 09213 59560	73102 FH0503 73103 FH0504
96523M	39	96660K	38	97341 97342	90 90	98024 98025	127 127	FH0701 FH0702	155 155	YF0101 YF0102	158	09301 59561 09501 61003	75151 HF0201V 90701 HF0204
96524K 96524M	39 39	96662K 96665K	38 38	97343	90	98026	127	FH0703	155	YF0102 YF0103	158 158	09503 61201 09505 61202	90702 HF0204C 90703 HF0205
96525K	39	96668K	38	97344	90	99001	149	FH0704	155	YF0104	158	09506 61203 09511 61301	90705 HF0411
96525M 96526K	39 39	96670K 96621M	38 38	97401 97403	131 131	99002 99003	149 149	FH0705 FH0707	155 155	YF0201 YF0202	158 158	09512 61302 09522 61303	90706 HF0412 90707 HF0901
96526M	39	96622M	38	97404	131	99014	149	FH0708	155	YF0203	158	09526 61304 09527 62011	90708 SF0201 90711 SF0404
96527K	39	96623M	38	97405	131	99015	149	FH0709	155	YF0204	158	09528 62012 09529 62013	90712 SF0501 90713 SF0713
96527M 96528K	39 39	96624M 96625M	38 38	97406 97407	131 131	99018 99019	150 150	FH0710 FS0101	155 161	YF0301 YF0303	158 158	09530 62014 09532 62015	90714 SF0714 90731 SF0715
96528M	39	96626M	38	97422	131	99030	152	FS0102	161			09533 62016 09705 62017	90731-B SF0716 90732
96529K	39	96627M	38	97426 97427	131	99032 99035	152 152	FS0103 FS0104	161 161			09707 62018 09708 62019 09711 62020	90732-B 90733
96529M 96530K	39 39	96628M 96629M	38 38	97427	129 129	99035	149	FS0104 FS0105	161			09711 62020 09713 62021	90733-B 90734
96530M	39	96630M	38	97441	131	99037	152	FS0106	161			09714 62022 09916 62023	90741 90741-B
96531K 96531M	39 39	96631M 96632M	38 38	97451 97452	90 90	99038 99045	149 150	FS0107 FS0108	161 161			09917 62024 09918 62025	90742 90742-B
96531M	39	96633M	38	97461	90	99046	150	FS0108 FS0109	161 161			33902 62026	90756 90757
96532M	39	96635M	38	97462	90	99047	150	FS0110	161			40302 62028 40303 62029	90758 90759
96533K 96533M	39 39	96636M 96655M	38 38	97501 97502	131 131	99050 99051	151 151	FS0301 FS0401	161 161			40304 62030 40305 62101	90760 90761
96534K	39	96656M	38	97511	132	99052	151	FS0401 FS0402	161			40306 62102	90763 90764
96534M	39	96657M	38	97512	132	99053	151	FS0403	161			40308 62104 40309 62105	91301 91302
96535K 96535M	39 39	96659M 96660M	38 38	97619 97521	132 134	99054 99055	151 151	FS0601 FS0602	159 159			40310 62106 40311 62107	91303 91324
96536K	39	96662M	38	97631	130	99056	151	FS0701	161			40312 62108	91325 91326
96536M	39	96665M	38	97635	130	99057 99060	151 152	FS0702	161			40313 62109 40314 62110 40315 62111	91346 91347
96537K	39	96668M	38	97701	133	וסטפפ ן	152	FS0703	161	I			



终身保用条款

终身保用条款

所有 **○ 5ATA*** 产品,除在包装上或样本资料中特别注明"非终身保用"或"保用期限",及下列第二部分"非免费修理或更换范围"所述的情况之外,在正常使用过程中,若使用功能有损坏,皆可免费修理,直至更换同一商品。保用条款请以产品包装上的信息为准。此项承诺不受时间限制。

非免费修理或更换范围

非世达 🛇 SATA* 品牌的产品。

超出工具产品使用寿命的磨损。

在产品包装上或样本资料中注明"非终身保用"或"保用期限"的世达产品。

非正常使用而致产品不能使用。非正常使用如:人为的破坏,未按工具使用注意事项使用,超过工具本身的使用范围等。

使用者已将产品经过机械加工,或自行更换了配件,或配件已遗失不全。

产品在使用后出现的生锈,电镀脱皮、表面刮痕、塑料类手柄破损等不影响产品使用功能的情况。

产品包装材料(如纸盒、架子、塑壳、纸卡等)在使用过程中破损。

如何修理或更换

使用者在免费修理或更换范围内的产品不需任何凭证,可就近至任何 😂 5ATA世述 产品指定销售点填写产品保用卡后,免费修理、直至更换。免费修理或更换应遵守先修理后调换的原则。

若遇销售点缺货的配件或产品,世达会以邮寄方式送至指定销售点。

非免费维修的产品,指定销售点将提供有偿更换配件的维修服务。

服务咨询

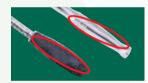
若您对 **○ SATA** 产品使用条款不了解,或在指定销售点得不到满意的服务时,您可以同世达工具(上海)有限公司联系:(021)60611919或(800)8203885。

解释权

本条款的解释权属世达工具(上海)有限公司。

A

请正确的使用工具 下图为不正常使用工具的情况:



在棘轮扳手手柄上有明显的凹痕或电镀脱落,显示此柄曾被不正常的用锤头敲击或加长手板条长管,使用。

您应选择较大规格的棘轮扳手 来增加扭矩。

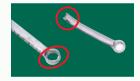


套筒头方孔处有明显的破损打滑,或筒壁有明显的裂痕,表示曾使用在风动工具上。 当您的风动作业上使用套筒时,请选择风动系列套筒,其外表一般都是黑色的。



螺丝批手柄破裂或刀杆扭曲显 示此螺丝批被敲击或当作撬杆 使用。

当您要做撬开工作时请用适当的撬杆工具。



两用扳手弯曲变形或破裂, 显示此扳手曾被敲击或当撬 杆使用。

当您要做撬开工作时请用适 当的撬杆工具。

