

# 2024 世达工具目录





艾沛克斯工具集团是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产品和服务。集团旗下拥有多个品牌，如SATA世达®、Cleco®、Weller®、APEX®、GEARWRENCH®、Crescent®。

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8000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，确保我们的终端用户拥有可解决实际问题的工具。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帮助。同时，艾沛克斯工具集团可以为全球客户提供便捷的本土化服务，更好满足客户需求。



工厂

20+



员工

8000+



研发中心

4



业务遍及国家

120

## 艾沛克斯工业集团旗下品牌

### 手动工具

 **SATA世达®**

 **GEARWRENCH**

 **CRESCENT**

### 动力工具

**Cleco®**

**APEX®**

**Weller®**

### 汽车设备

 **SATA世达®**



# 艾沛克斯工具集团发展历程

1848



1848  
Wiss®  
生产厂投产



1864  
Nicholson®  
锉刀组套发明



1880  
Lufkin®  
发明伸缩式卷尺



1893  
The Nicholson®  
参展1893年芝加哥世博会



1906  
Wiss®  
首先将冲锻法用于生产



1933  
Apex® 公司成立



1930  
Crescent®  
合金扳手上市

1920  
KD®成为福特T型  
车生产指定工具

Crescent®  
向海外出口

1914



1910  
Allen®内六角  
安全固定螺钉



1908  
Crescent®  
活动扳手



1940  
Weller®  
获得焊枪专利



1960  
Jacobs®多功能  
滚轴夹头上市



1965  
台湾工厂投产

Armstrong®  
树立扳手品牌地位

1987



1992  
SATA®  
上海工厂投产

Bain Capital

2013  
贝恩资本整体  
收购APEX集团



2005  
山东工厂投产

GEARWRENCH®

2002  
• GearWrench®  
扳手销量超  
100,000,000个  
• SATA世达®成为  
中国市场熟知的  
工具品牌

SATA世达®

1997  
中国市场品牌  
SATA世达®创立



1995  
棘轮扳手品牌  
GEARWRENCH®创立

• Nicholson®  
创立150周年  
• 为MorToro®超级螺旋  
驱动器设计了一种驱  
动工具  
• Crescent®成立Pivot  
Pro™ 钳子品牌  
• KD® 工具加入  
GearWrench® 大家庭



2015  
SATA世达成功收购上海  
一成汽车科技有限公司

Cleco®  
Production Tools

2017  
Cleco®  
引进NeoTek工具

• Crescent APEX®  
双品牌套筒批头上市

CRESCENT  
APEX

2019  
• 世达汽车科技(上海)  
有限公司成立

SATA世达®  
世达汽车科技(上海)有限公司  
SHANGHAI SEATA TECHNOLOGY CO., LTD.

2014



SATA世达是艾沛克斯工具集团 (APEX TOOL GROUP) 在中国的全资子公司, 生产和经营中高档工具, 汽车维修设备和个人安全防护用品, 以满足专业用户市场需求。产品广泛应用于机械制造、电子通信、电力电网、石油石化、轨道交通、汽车维修等众多行业。

## 行业应用

世达手工具在中国市场占有率广, 经销商覆盖30省400+城市。在中国市场创立的“终身保用”服务标准并沿用至今。拥有6000+产品类别, 广泛应用于机械制造、电子通信、电力电网、石油石化、轨道交通、汽车维修等行业。

机械制造



电子通信



电力电网



石油石化



轨道交通



汽车维修



# SATA世达® 发展历程



1992  
世达工具  
上海工厂投产



1997  
SATA世达  
品牌创立



1998  
SATA世达工具成为丹纳赫全资子公司，在中国市场创立“终身保用”服务标准



1999  
SATA世达推出SATA VAN车载终端营销体验模式



2007  
SATA世达与教育部职成司签约合作成为全国最早赞助职教事业的五金工具企业之一



2006  
“有你我有未来”全国经销商培训计划启动



2005  
SATA世达工具第一家旗舰店-上海北京东路新一五金店开业



2003  
SATA世达赞助F3三级方程式赛车



2002  
SATA世达手工具在中国市场占有率名列前茅，国内流通领域工具五金质量评比十强名列第一



2008  
SATA世达成为首获上海市著名商标殊荣的五金工具企业之一



2009  
SATA世达捐造的贵定县希望小学落成开学



2010  
APEX工具集团成立，SATA世达为其全资子公司



2011  
SATA世达个人安防用品系列产品上市



2012  
SATA世达汽车设备系列产品上市



2017  
SATA世达整合Weller电子焊接工具中国业务，并与兄弟品牌Cleco动力工具携手合作



2016  
SATA世达整合美国APEX专业生产线工具中国业务



2015  
SATA世达成功收购上海一成汽车科技有限公司



2014  
SATA世达全国首家汽车设备体验中心在上海开业



2013  
贝恩资本注资APEX工具集团



2018  
SATA世达二十周年，品牌全面升级正式启用品牌新logo及全新VI视觉系统



2019  
SATA世达科创中心在上海南翔揭幕



2020  
第一届全国技能大赛高级合作伙伴



2022  
SATA世达数字化转型

# 2007-2023 支持教育 世达先行

SATA世达联手全国职业院校深化“产教融合”，运用“互联网+”思维共建实岗实训“创新创业基地”。基地积极引入企业典型生产案例进标准、进课堂、进实训室，适时更新课程标准，及时将新技术、新工艺、新规范纳入教学内容。一站式为院校提供既能满足教学又能满足竞赛的汽车维修设备与工具。基地以双创教材为指引，培养学生创新创业能力，激发学生创新创业意识，教会学生创新创业方法，将创新创业教育融入人才培养全过程。携手院校共同实现工作过程、课堂任务、竞赛标准、证书考核和创新创业等有机衔接和有机融入，共同打造“岗课赛证+创新创业”综合育人新模式，联合培养符合未来汽车后市场需求的“菁英人才”。

连续**17**年赞助教育部全国职业院校技能大赛**33**场：

中职组汽车维修**19**场(含三场新能源国赛)

高职汽车故障维修**14**场(含2018新能源国赛)

2016年起，赞助人社部世赛选拔赛/全国技能大赛**21**场

**60+** 所  
赞助技工类

**170+** 所  
赞助高职

**50+** 万人  
涉及汽修专业学生

**600+** 所  
赞助中职



<b>A</b>		年度新品 New Products		
<b>B</b>		工具储存 Tool Storage	2-9	
<b>C</b>		组套 Master Tool Set	10-17	
<b>D</b>		套筒 Socket & Ratchet	18-27	
<b>E</b>		扳手 Wrench	28-34	
<b>F</b>		扭力扳手 Torque Wrench	35-39	
<b>G</b>		内六角 Hex Key Wrench	40-44	
<b>H</b>		螺丝批 Screwdriver & Bits	45-55	
<b>I</b>		钳类 Pliers	56-67	
<b>J</b>		切削类 Cutting Tool	68-85	
<b>K</b>		敲击类 Striking Tool	86-89	
<b>L</b>		测量类 Measuring Tool	90-94	
<b>M</b>		管道工具 Plumbing Tool	95-97	
<b>N</b>		VDE 绝缘工具 Insulated Tool	98-108	
<b>O</b>		防爆工具 Explosion Proof Tool	109-111	
<b>P</b>		起重液压 Hydraulic & Lifting	112-117	
<b>Q</b>		其它手动工具 Other Hand Tool	118-121	
<b>R</b>		电工电子 Electronic Tool	122-140	
<b>S</b>		锂电工具 Cordless Tool	141-143	
<b>T</b>		气动工具 Air Tool	144-153	
<b>U</b>		汽修工具 Auto Repair Tool	154-159	

**NEW**  
新产品

- ☰ 储存
- 📁 组套
- 📏 套筒
- 🔧 扳手
- 🔧 扭力扳手
- 🔧 内六角
- 🔧 螺丝批
- 🔧 钳类
- 🔧 切削
- 🔧 敲击
- 📏 测量
- 🔧 管道
- ⚡ VDE 绝缘
- 💥 防爆
- 🏋️ 起重液压
- 🔧 其它工具
- 📱 电子
- 🔧 锂电
- 🔧 气动
- 🔧 汽修

**3件中齿锉刀组套 03717**

**新产品**



- 1件中齿平锉 8"
- 1件中齿半圆锉 8"
- 1件中齿圆锉 8"

**6件胶柄什锦锉3x140MM组套 03701**

**新产品**



- 本体采用碳素工具钢
- 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
- 用于锉削小尺寸的特殊工件和精密零件

**含钛重型管子钳**


**新产品**



- 钳头采用含钛合金材料，整体热处理，硬度高，耐磨性好
- 钳柄采用精密铸造工艺，密度高，抗弯能力强

**两抽屉滑盖式工具车 95112**

**新产品**



编号	L×W×H(MM)	含脚轮推手	净重 (KG)
95112	745×523×998		44.5

- 车身选用优质冷轧板，保证强度，结实牢固
- 左右滑动工作台面，方便用户拿放物品
- 台面下方大空间托盘，方便快速存放物品及工具
- 每个抽屉标配侧边锁，抽屉未锁定状态下推行，抽屉不会滑出
- 抽屉内尺寸：第1层：603×451×66MM(L×W×H)  
第2层：603×451×116MM(L×W×H)
- 台面下方及底部大空间托盘，专为存放大工具/物品设计
- 单抽屉额定承重 35Kg
- 整体额定承重 240Kg

**可调式撬棍**

**新产品**



编号	规格(MM)	W(MM)	H(MM)	L1(MM)	L2(MM)
92571	16×210	72	21	210	260
92572	16×260	72	21	260	310
92573	23×400	72	21	400	450

- 一键按压设计，可180°旋转调节头部，适合多场景应用
- 整体采用 CR-V 合金钢锻造而成，配合单侧棘轮轴销设计，产品承载强度高，更耐用
- 产品采用发黑工艺，防锈能力强

**注意事项：**

- 请勿使用加力杆超载使用
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**工具挂架附件**

**新产品**



编号	品名	编号	品名
95501-1	14孔钻头支架	95501-24	Ø60MM 圆形支架
95501-3	9孔内六角支架	95501-26	Ø60MM 管状支架
95501-4	7孔批头支架	95501-28	齿形支架
95501-5	12孔套筒支架	95501-29	扳手支架
95501-8	75MM 3爪支架	95501-30	6孔螺丝刀支架
95501-10	6爪支架	95501-38	50MM 弯轴挂钩
95501-14	Ø16MM 工具夹	95501-42	斜挂钩
95501-17	Ø28MM 工具夹	95501-47	50MM 双直角挂钩
95501-18	Ø32MM 工具夹	95501-52	瓶装支架
95501-19	U形支架	99501S-1	10件工具架组套
95501-21	55MM O型支架	99501S-2	14件工具架组套
95501-22	75MM O型支架	99501S-3	20件工具架组套

- 标配固定螺丝锁定挂钩，承更高
- 表面防锈处理，美观耐用
- 方孔挂钩，通用性高
- 用于在工具车/工具柜/墙上挂板上挂载工具
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**推车及收纳筐**

**新产品**



编号	品名	L×W×H(MM) 展开后	L×W×H(MM) 折叠后	净重 (KG)	最大载重 (KG)
95502	便携折叠式手推车	400×408×1000	635×388×63	3.30	68.0
95503	带刹车全折叠手推车	675×411×923	675×411×81	6.60	135.0
95504	重型塑料手推车	900×610×941	900×610×286	13.60	300.0
95505	折叠收纳筐	569×410×272	569×410×75	1.70	30.0

- 95502
  - 快速折叠，方便快捷
  - 自带绑绳，大件物品固定牢固
  - 铝合金承重板，结实轻便
- 95503
  - 快速折叠，方便快捷
  - 动轮带刹车踏板，刹车稳固
  - 钢管龙骨支柱，结实耐用
- 95504
  - 车板防滑花纹，运输物品稳定
  - 车板两侧边提手孔设计，方便携带
  - 钢管加固，载物不变形，坚固耐用
- 95505
  - 快速全折叠设计，减少存放空间
  - 特殊结构设计，坚固耐用
  - 多个收纳筐可卡位堆叠放置
  - \* 如堆叠使用时，载重需分摊到每个收纳筐
  - ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**加厚防潮工具箱**

**新产品**



编号	规格	L×W×H(MM)	净重 (KG)
95311	16"	395×225×182	1.6
95312	17"	434×253×213	2.2
95313	19"	495×303×245	3.0

- 整个箱体采用高强度 PP 材料，箱体加厚，更耐冲击，牢固耐用
- 箱盖含密封圈，防潮性能好，更好的保护箱内物品
- 标配泄压旋钮，可快速平衡箱内外压差
- 采用一体式锁扣，锁定更快捷
- 两侧配有锁孔，可单独配置锁具
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围



**18V 锂电无刷电钻 / 起子机 (一电一充) 51105**

**新产品** **六个月保用** **LI-ION 锂电池** **无碳刷 BRUSHLESS MOTOR**

- 无刷电机
- 紧凑机身
- 13MM 自锁金属夹头

编号	电池编号	充电器编号	电池(AH)	电压(V)	最大夹持直径(MM)	空载转速(RPM)	最大扭矩(N·m)	充电时间(MIN)	重量(KG)
51105	01820	01802	2.0	18	13	0-400/1600	45	≈ 60	1.38

**99 件 18V 锂电钻专业维修安装组套 51107**

**新产品** **无碳刷 BRUSHLESS MOTOR**

- 标配 18V 无刷锂电电钻 / 起子机提高维修、安装效率
- 高品质世达终保手动工具
- 配置全面, 一套即包含剪切、测量、敲击等 7 大类常用生产、维修工具

▲ 本组套内产品保用情况以各单支产品保用情况为准

编号	电池编号	充电器编号	电池(AH)	电压(V)	最大夹持直径(MM)	空载转速(RPM)	最大扭矩(N·m)	充电时间(MIN)	重量(KG)
51107	01820	01802	2.0	18	13	0-400/1600	45	≈ 60	1.38

**电子工具组套**

**新产品**

编号	组套内容
09319	12件电子工具组套
09320	13件电子工具组套
09321	20件电子工具组套
09322	21件电子工具组套

**12件电子工具组套 09319**

- 9 件一字、十字微型螺丝批  
一字: 1.0×40, 2.0×50, 2.4×75, 3.0×75, 4.0×100MM  
十字: PH000×40, PH00×75, PH0×75, PH1×100MM
- 1 件推钮美工刀 9×73MM
- 1 件迷你充 / 退磁器
- 1 件镊子 140MM

**13件电子工具组套 09320**

- 7 件一字、十字微型螺丝批  
一字: 1.0×40, 2.0×50, 3.0×50, 3.5×50MM  
十字: PH000×40, PH00×50, PH0×50MM
- 1 件推钮美工刀 9×73MM
- 1 件镊子 140MM
- 1 件迷你斜嘴钳 5"
- 1 件迷你尖嘴钳 5"
- 1 件镊子 122MM
- 1 件迷你充 / 退磁器

**20件电子工具组套 09321**

- 5 件一字微型螺丝批 (1.0×40, 2.0×50, 2.4×75, 3.0×75, 4.0×100MM)
- 4 件十字微型螺丝批 (PH000×40, PH00×75, PH0×75, PH1×100MM)
- 4 件六角微型螺丝批 (1.5×50, 2.0×50, 2.5×50, 3.0×50MM)
- 4 件花形微型螺丝批 (T6×50, T8×50, T10×50, T15×50MM)
- 1 件推钮美工刀 9×73MM
- 1 件迷你充 / 退磁器
- 1 件镊子 140MM

**21件电子工具组套 09322**

- 4 件一字微型螺丝批 (1.0×40, 2.0×50, 3.0×50, 3.5×50MM)
- 3 件十字微型螺丝批 (PH000×40, PH00×50, PH0×50MM)
- 4 件六角微型螺丝批 (1.5×50, 2.0×50, 2.5×50, 3.0×50MM)
- 4 件花形微型螺丝批 (T6×50, T8×50, T10×50, T15×50MM)
- 1 件推钮美工刀 9×73MM
- 1 件测电笔 140MM
- 1 件迷你斜嘴钳 5"
- 1 件迷你尖嘴钳 5"
- 1 件镊子 122MM
- 1 件迷你充 / 退磁器

▲ 除微型螺丝批外, 其余产品无终身保用

**28件电动工具辅件组套 09336**

**新产品**

- 六角柄合金电钻, 高速钢材, 尺寸精准耐磨

**44件电动工具辅件组套 09337**

**新产品**

- 快速夹持延长杆, 内置弹簧设计, 旋具头更换更快捷
- 旋具头采用 S2 合金钢制造, 耐磨性好, 使用寿命长
- 旋具头带彩色胶套, 方便快速识别规格
- 磁性六角尾套筒, 方便吸附螺栓

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**英式省力型铁皮剪**

**新产品**

弹簧可收起, 便于收纳

编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93205	10"	263	1.2	0.9
93206	10"	263	1.2	0.9

- 本体整体锻造而成, 强度高
- 刃口高频淬火, 剪切锋利
- 产品整体热处理, 经久耐用

**带磁三水平泡水平尺**

**新产品**

垂直水平泡前视功能

编号	规格 (MM)	编号	规格 (MM)
91643	250	91646	800
91644	400	91647	1000
91645	600	91648	1800

- 带磁性, 方便操作
- 误差在 0.5MM/M 以内, 测量精准
- 水平泡抗 UV 功能, 防紫外线
- 水平泡抗冲击, 不易破裂
- 加厚型材, 软塑端盖, 抗跌落性能好
- 垂直水平泡前视功能, 测量直观 (91643 除外)
- 尺体带刻度, 可辅助测量

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**带磁水平尺**

**新产品**

编号	全长 (MM)	编号	全长 (MM)
91640	100	91641	200

- 带磁性, 方便操作
- 误差在 1MM/M 以内, 测量精准
- 水平泡抗 UV 功能, 防紫外线
- 水平泡抗冲击, 不易破裂
- 端盖高弹性材质, 抗跌落性能好
- 尺体带刻度, 可辅助测量

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**重型压铸水平尺**

**新产品**

编号	全长 (MM)	编号	全长 (MM)
91623	600	91624	800

- 0.5mm/m, 高精度
- 孔径设计, 常用规格方便打孔
- 两端可敲击找平
- 尺体压铸铝, 增加整体厚重感
- 尺体带线条凹槽, 提升外观, 方便抓握

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**多功能标注尺600MM 91405**

**新产品**

编号	规格 (MM)
91405	600

- 水泡找平功能 (纵向、横向), 对齐功能
- 两组滑动导套标注位置, 带切割导向器
- 中心点零位定位
- 铝合金尺身, 三角结构尺体
- 重量轻且稳定结实, 底部常用纸张规格标注
- 常规测量 + 中心测量, 双面刻度
- 夹钉器, 轻松钉钉

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**角尺400MM 91415**

**新产品**

编号	规格 (MM)
91415	400

- 三角片防跌落装置, 无需手扶
- 多角度标注, 可打倒角和定框架
- 尺体厚度 1.5mm, 高强度材料, 不易变形, 保证测量精确度
- 压铸铝手柄, 三面精铣, 平整度高且握感舒适
- 镭射刻度, 尺体字迹清晰

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**NEW 新产品**

- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

B

工具储存  
Tool Storage

金属工具车	2-4
金属工具箱	5
铝合金工具箱	5
安全箱	6
塑料工具箱	7
组合箱	7
工具包	8-9



七抽屉带轮工具车 95107

升级



此款为老款



多功能台面可按需放置固定小物品；可拆卸式背挂板，可配合挂钩挂载工具及零件盒



每个抽屉标配侧边锁，推行过程中防止抽屉滑出



车身左右侧边标配孔板，可搭配挂钩挂载物品；右边可拆卸置物盒，可装罐状物品及作为移动零件盒使用



家族化抽屉，标配标识贴纸，方便用户标识抽屉内物品

编号	L×W×H(MM)	含脚轮推手	净重 (KG)
95107	918×534×1556	(含挂板)	70

- 车身选用优质冷轧板，保证强度，结实牢固
- 多功能台面，可对工具及零件进行分类放置
- 可拆卸挂板，配合世达挂钩，适用多种工具挂载
- 每个抽屉标配侧边锁，抽屉未锁定状态下推行，抽屉不会滑出
- 抽屉内尺寸：1-5层：570×390×67MM (LxW×H)  
6-7层：570×390×147MM (LxW×H)
- 车身左右两侧孔板，配合世达挂钩，可挂载大件工具及物品
- 标配1个置物盒，可放置罐状物品，也可作为移动零件盒使用
- 单抽屉额定承重 35Kg
- 整体额定承重 400Kg

六抽屉互锁式工具车 95107G



多功能台面



左侧孔板



右侧置物斗

编号	L×W×H(MM)	含脚轮及台面	净重 (KG)
95107G	920×540×1000		72

- 互锁机构，一次只能打开一个抽屉，避免侧翻，更加安全
- 抽屉内尺寸：1~2层：570×390×63MM(LxWxH)  
3~4层：570×390×108MM(LxWxH)  
5~6层：570×390×142MM(LxWxH)
- 多功能台面，可对工具及零件进行存放
- 左侧孔板，可以悬挂大件工具
- 右侧置物斗，可放置罐装物品
- 单抽屉额定承重 35 公斤，整体额定承重 400 公斤

七抽屉密码锁带轮工具车 95107A



开锁前



开锁后



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)

编号	L×W×H(MM)	含脚轮推手	净重 (KG)
95107A	740×480×990		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：570×382×65MM(LxWxH)  
6-7层：570×382×145MM(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开启
- 优质脚轮，推行平稳，刹车固定后不会滑动
- 车体采用 优质冷轧板，坚固耐用
- 单抽屉额定承重 35 公斤，整体额定承重 240 公斤

\*密码锁保用12个月

**七抽屉带轮工具车29"** **95207**



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

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	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95207	805×490×1000	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：570×380×63MM(LxWxH)  
6层：570×380×135MM(LxWxH)  
7层：570×380×182MM(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）

**小鹿单抽屉工具车** **95108A**



编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95108A	841×414×827	24

- 小巧轻便，适用多种场合
- 抽屉内尺寸：670×380×104MM(LxWxH)
- 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

**八抽屉柜型工具车** **95109**



高强度导轨，滑行平顺，使用寿命长

PVC外套推车手柄

4个5"尼龙轮(其中两个带刹车万向轮)

编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95109	1035×457×897	94

- 专门为汽车修理技术人员设计
- 抽屉内尺寸：  
1层：904×400×88MM(LxWxH)  
2层：544×400×36MM(LxWxH)  
3-4层：544×400×58MM(LxWxH)  
5层：544×400×139MM(LxWxH)  
6层：544×400×220MM(LxWxH)
- 车体选用优质冷轧板，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

**小蚂蚁网式工具车** **95111**

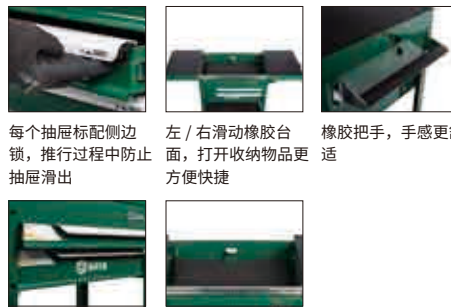


编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95111	709×401×803	15

- 钢丝网设计，方便直视工具管理
- 卷帘门设计，方便车门开闭
- 顶层托盘，方便工具管理
- 内层板额定承重20公斤
- 整体额定承重100公斤
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**两抽屉滑盖式工具车** **95112**

新产品



每个抽屉标配侧边锁，推行过程中防止抽屉滑出

左/右滑动橡胶台面，打开收纳物品更方便快捷

橡胶把手，手感更舒适

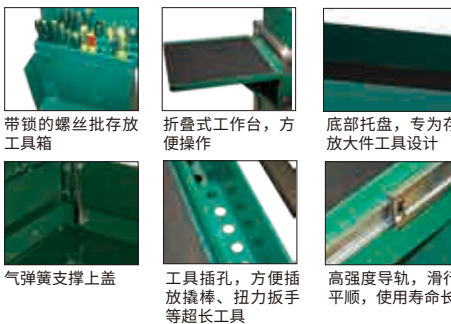
家族化抽屉，标配标识贴纸，方便用户标识抽屉内物品

滑台下方大托盘及左右长条隔断，方便收纳小物品。滑杆抽屉锁，方便快捷锁定抽屉

编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95112	745×523×998	44.5

- 车身选用优质冷轧板，保证强度，结实牢固
- 左右滑动工作台面，方便用户拿放物品
- 台面下方大空间托盘，方便快速存放物品及工具
- 每个抽屉标配侧边锁，抽屉未锁定状态下推行，抽屉不会滑出
- 抽屉内尺寸：第1层：603×451×66MM(LxW×H)  
第2层：603×451×116MM(LxW×H)
- 台面下方及底部大空间托盘，专为存放大工具/物品设计
- 单抽屉额定承重35KG
- 整体额定承重240KG

**超炫双抽屉工具车** **95118**



带锁的螺丝批存放工具箱

折叠式工作台，方便操作

底部托盘，专为存放大件工具设计

气弹簧支撑上盖

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

编号	L×W×H(MM)含脚轮	净重(KG)
95118	880×416×1029	73

- 单抽屉额定承重35公斤
- 抽屉内尺寸：  
1-2层：678×380×96MM(LxWxH)
- 车体选用优质冷轧板，保证强度，牢固结实
- 4个5"尼龙轮（其中两个带刹车万向轮）
- 整体额定承重240公斤

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

5M

测量

管道

VDE  
绝缘

Ex  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

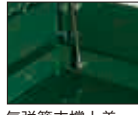
电子

锂电

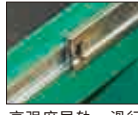
气动

汽修

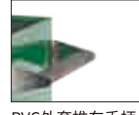
**超霸四抽屉工具车 95119**



气弹簧支撑上盖



高强度导轨，滑行平顺，使用寿命长



PVC外套推车手柄



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

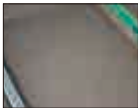
编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95119	877×549×1015	77

- 单抽屉额定承重 35 公斤
- 抽屉内尺寸：  
1层：349×479×74MM(LxWxH) (单个抽屉尺寸)  
2层：747×479×100MM(LxWxH)  
3层：747×479×128MM(LxWxH)
- 车体选用优质冷轧板，保证强度，牢固结实
- 4个5"尼龙轮(其中两个带刹车万向轮)
- 整体额定承重 240 公斤

**汽修五抽屉工具车 95121**



圆形套筒锁



所有抽屉均含 EVA 垫



45mm滑轨，承重更好



加厚亮面铝合金拉手，美观大方



背板加强设计



柜门一体式铰链设计

编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95121	770×470×896	50

- 五抽屉设计，满足汽修工作所需，性价比高
- 抽屉内尺寸：1~3层：563×404×90MM(LxWxH)  
4~5层：563×404×145MM(LxWxH)
- 四边棱角切角设计，背板加强设计，整车强度更高
- 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，坚固耐用
- 加厚亮面铝合金拉手，更加美观耐用
- 双色喷塑工艺，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

**汽修二抽屉工具车 95123**



圆形套筒锁



背板加强设计



45mm滑轨，承重更好



柜门一体式铰链设计



内含分隔层板

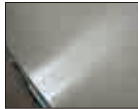


抽屉、层板均含 EVA 垫

编号	L×W×H(MM)含脚轮推手	净重(KG)
95123	770×470×896	39

- 二抽屉加工具柜设计，更加适合日常的维修移动
- 抽屉内尺寸：1~2层：563×404×90MM(LxWxH)
- 柜内层板每个隔断尺寸：195×390MM(LxW)
- 四边棱角切角设计，背板加强设计，整车强度更高
- 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，使用寿命更长
- 加厚亮面铝合金拉手，更加美观耐用
- 双色喷塑工艺，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

**五抽屉带轮工具车47" 95208**



不锈钢台面，美观耐用



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



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

编号	L×W×H(MM)含脚轮	净重(KG)
95208	1180×480×860	89

- 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：570×380×63MM(LxWxH)  
4层：570×380×135MM(LxWxH)  
5层：570×380×182MM(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

**工具挂架附件**

新产品



编号	品名
95501-1	14 孔钻头支架
95501-3	9 孔内六角支架
95501-4	7 孔批头支架
95501-5	12 孔套筒支架
95501-8	75MM 3 爪支架
95501-10	6 爪支架
95501-14	Ø16MM 工具夹
95501-17	Ø28MM 工具夹
95501-18	Ø32MM 工具夹
95501-19	U 形支架
95501-21	55MM O 型支架
95501-22	75MM O 型支架
95501-24	Ø60MM 圆形支架
95501-26	Ø60MM 管状支架
95501-28	齿形支架
95501-29	扳手支架
95501-30	6 孔螺丝刀支架
95501-38	50MM 弯轴挂钩
95501-42	斜挂钩
95501-47	50MM 双直角挂钩
95501-52	瓶装支架
99501S-1	10 件工具架组套
99501S-2	14 件工具架组套
99501S-3	20 件工具架组套



99501S-1 内含挂钩产品：		
编号	品名	数量
99501-5	12 孔套筒支架	1
99501-21	55MM O 型支架	3
99501-29	扳手支架	1
99501-30	6 孔螺丝刀支架	1
99501-38	50MM 弯轴挂钩	4

99501S-2 内含挂钩产品：		
编号	品名	数量
99501-3	9 孔内六角支架	1
99501-5	12 孔套筒支架	1
99501-10	6 爪支架	1
99501-17	Ø28MM 工具夹	1
99501-18	Ø32MM 工具夹	1
99501-21	55MM O 型支架	1
99501-22	75MM O 型支架	1
99501-29	扳手支架	1
99501-30	6 孔螺丝刀支架	1
99501-38	50MM 弯轴挂钩	4

99501S-3 内含挂钩产品：		
编号	品名	数量
99501-1	14 孔钻头支架	1
99501-3	9 孔内六角支架	1
99501-5	12 孔套筒支架	1
99501-10	6 爪支架	1
99501-17	Ø28MM 工具夹	1
99501-18	Ø32MM 工具夹	1
99501-19	U 形支架	1
99501-21	55MM O 型支架	1
99501-22	75MM O 型支架	1
99501-24	Ø60MM 圆形支架	1
99501-26	Ø60MM 管状支架	1
99501-29	扳手支架	1
99501-30	6 孔螺丝刀支架	1
99501-38	50MM 弯轴挂钩	6
99501-52	瓶装支架	1

- 标配固定螺丝锁定挂钩，承更高
- 表面防锈处理，美观耐用
- 方孔挂钩，通用性高
- 用于在工具车 / 工具柜 / 墙上挂板上挂载工具

⚠ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 推车及收纳筐

新产品



- 95502
- 快速折叠，方便快捷
  - 自带绑绳，大件物品固定牢固
  - 铝合金承重板，结实轻便
- 95503
- 快速折叠，方便快捷
  - 动轮带刹车踏板，刹车稳固
  - 钢管龙骨支柱，结实耐用
- 95504
- 车板防滑花纹，运输物品稳定
  - 车板两侧边提手孔设计，方便携带
  - 钢管加固，载物不变形，坚固耐用
- 95505
- 快速全折叠设计，减少存放空间
  - 特殊结构设计，坚固耐用
  - 多个收纳筐可卡位堆叠放置
- \*如堆叠使用时，载重需分摊到每个收纳筐
- ▲本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

编号	品名	L×W×H(MM) 展开后	L×W×H(MM) 折叠后	净重 (KG)	最大载重 (KG)
95502	便携折叠式手推车	400×408×1000	635×388×63	3.30	68.0
95503	带刹车全折叠手推车	675×411×923	675×411×81	6.60	135.0
95504	重型塑料手推车	900×610×941	900×610×286	13.60	300.0
95505	折叠收纳筐	569×410×272	569×410×75	1.70	30.0

### 手提工具箱14"

95101



编号	LxWxH(MM)	净重(KG)
95101	360x150x115	1.6

- 采用镀锌磷化钢板，防锈能力强
- 采用加强型舒适把手

### 五翻斗工具箱17"

95104A



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95104A	430×200×200	4.0

- 采用镀锌磷化钢板，防锈能力强
- 采用加强型舒适把手

### 三翻斗工具箱17"

95117



编号	L×W×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

### 手提工具箱17"

95102



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95102	428×177×184	3.6

- 采用镀锌磷化钢板，防锈能力强
- 采用加强型舒适把手

### 手提工具箱16"

95115



编号	L×W×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

### 铝合金工具箱16"

03601



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
03601	425×305×125	2.3

- 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，坚固耐用
  - 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

### 手提工具箱20"

95103A



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95103A	508×218×243	5.4

- 采用镀锌磷化钢板，防锈能力强
- 采用加强型舒适把手

### 三翻斗工具箱14"

95116



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95116	350×160×165	2.0

- 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

### 铝合金拉杆箱24"

03621



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
03621	490×420×230	7.4

- 额定承重 20KG，超限使用可能导致脚轮损坏
  - 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

NEW

新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

**强力防潮组合箱**

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

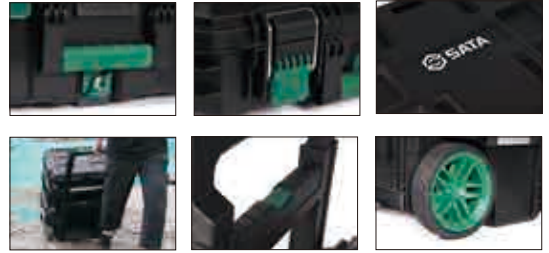
锂电

气动

汽修



95320  
95321  
95322



编号	品名	规格	LxWxH(MM)
95320	强力防潮组合箱20L	20L	580x410x170
95321	强力防潮组合箱40L	40L	580x410x280
95322	拉杆式强力防潮组合箱65L	65L	585x484x430
95327	拉杆式强力防潮组合箱	3件套	585x484x718

- 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

**安全箱**

手提式安全箱



拉杆式安全箱



\*含标配海棉



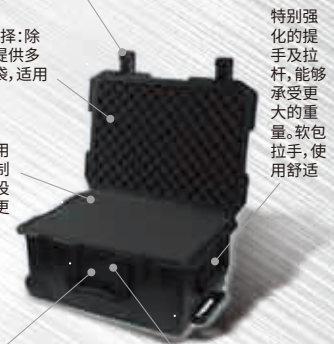
锁扣设计简易，可轻松开启

**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，方便自如

多种辅件供选择：除内置海绵外，提供多种隔层，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，更坚固



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

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，从而使安全箱在任何条件下都可以轻松的被打开，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

手提式安全箱

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

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

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围(一年保修)

**加厚防潮工具箱**

新产品

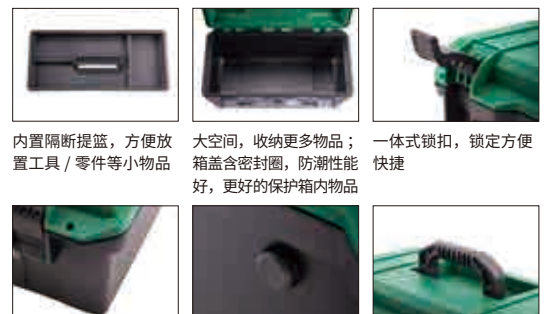


95311

95312

95313

编号	规格	LxWxH(MM)	净重 (KG)
95311	16"	395x225x182	1.6
95312	17"	434x253x213	2.2
95313	19"	495x303x245	3.0



内置隔断提篮，方便放置工具 / 零件等小物品

大空间，收纳更多物品；箱盖含密封圈，防潮性能好，更好的保护箱内物品

一体式锁扣，锁定方便快捷

工具箱锁眼，方便客户另配锁具

压力调节旋钮，可快速平衡工具箱内外压差

加厚型提手，握感更舒适

- 整个箱体采用高强度 PP 材料，箱体加厚，更耐冲击，牢固耐用
- 箱盖含密封圈，防潮性能好，更好的保护箱内物品
- 标配泄压旋钮，可快速平衡箱内外压差
- 采用一体式锁扣，锁定更快捷
- 两侧配有锁孔，可单独配置锁具
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

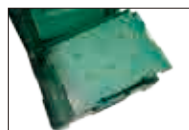
分隔式组合式工具箱



95131A



95132A



编号	LxWxH(MM)
95131A	420x320x134
95132A	420x320x174

- 双侧提手设计，方便不同角度使用
- 隐藏式配合搭扣，堆叠配合操作简单，且牢固不易脱落
- 内含隔板等多种配件，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

\*注：产品不含五金工具

塑料工具箱15"

95161



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95161	385×202×140	0.7

- 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

塑料工具箱18"

95163

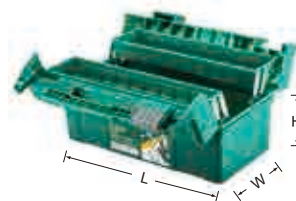


编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95163	450×243×210	2.0

- 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

三翻斗塑料工具箱17"

95166



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95166	450×230×250	2.2

- 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

塑料工具箱16"

95162



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95162	400×225×203	1.6

- 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

塑料工具箱21"

95164



编号	L×W×H(MM)	净重(KG)
95164	530×253×220	2.4

- 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



NEW

新产品



NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**工具包**



编号	规格	L×W×H(MM)
95181	13"	330×215×250
95182	16"	380×270×300

- 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

**工具包**



编号	规格	L×W×H(MM)
95183	14"	350×240×250
95184	17"	440×300×330

- 采用 900D 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

**专业工具包**



编号	规格	L×W×H(MM)
95196	14"	380×260×300
95197	17"	430×300×330

- 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

**带盖钢管工具包16"**

95187



编号	规格	L×W×H(MM)
95187	16"	400×200×280

- 采用防水 600D 涤纶布, 经久耐用
- 有标识铭牌袋, 可放置个人标识牌, 防止丢失

**专业开口钢管工具包14"**

95191



编号	规格	L×W×H(MM)
95191	14"	370×240×280

- 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

**大容量拉杆式工具包17"**

95188



编号	规格	L×W×H(MM)
95188	17"	430×240×380

- 采用防水 900D 涤纶布, 经久耐用
- 包内容量大, 可携带更多工具
- 拉杆设计, 方便轻松携带

**专业大容量拉杆式工具包17"**

95210



编号	规格	L×W×H(MM)
95210	17"	430×250×360

- 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

**箱式工具包16"**

95185



编号	规格	L×W×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

**多功能电工工具包16"**

95186



编号	规格	L×W×H(MM)
95186	16"	400×240×290

- 采用防水 600D 涤纶布, 经久耐用
- 有标识铭牌袋, 可放置个人标识牌, 防止丢失

**专业箱式工具包16"**

95199



编号	规格	L×W×H(MM)
95199	16"	400×230×280

- 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

**专业双开口工具包**



编号	规格	L×W×H(MM)
95189	14"	350×200×280
95190	17"	400×225×335

- 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

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围 注: 工具包属于软性材料, 尺寸请以实物为准



**专业塑底工具包20"** 95195



编号	规格	L×W×H(MM)
95195	20"	500×250×380

- 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

**工具背包** 95198



编号	L×W×H(MM)
95198	300×180×430

- 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

**专业塑底工具背包** 95216



编号	L×W×H(MM)
95216	300×180×400

- 1680D 双层防水牛津布, 结实耐用
- 工程塑胶底部, 耐磨抗敲击, 不惧潮湿环境
- 带反光警示条, 夜间使用更安全

**4袋式工具腰包** 95211



编号	L×H(MM)
95211	110×235

- 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
- 特制加厚防水涤纶布制作, 加厚镶边, 经久耐磨

**6袋式组合工具腰包** 95212



编号	L×H(MM)
95212	250×280

- 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
- 特制加厚防水涤纶布制作, 加厚镶边, 经久耐磨

**8袋式组合工具腰包** 95213



编号	L×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
- 特制加厚防水涤纶布制作, 加厚镶边, 经久耐磨

**专业带盖工具腰包** 95217



编号	L×W×H(MM)
95217	170×70×240

- 采用 600D 牛津布, 经久耐用
- 折叠盖设计, 可防丢失, 又不影响工具取用
- 皮革底部设计, 不惧潮湿环境

**专业4袋式工具腰包** 95218



编号	L×W×H(MM)
95218	330×80×155

- 600D 双层防水牛津布, 结实耐用
- 开口袋、拉链袋及收缩袋设计, 满足不同工具携行需求
- 侧方金属槽设计, 方便插挂不同工具

**工作腰带** 95215



\* 随腰带赠卷尺卡扣

编号	小包(MM)	腰带(MM)
95215	190×100	1200×50

- 采用 900D 涤纶布, 经久耐用
- 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
- 特制加厚防水涤纶布制作, 牢固耐用
- 加厚镶边, 经久耐磨
- 建议与 SATA 95211、95212、95213 工具腰包配合使用

**工具拎包16"** 95193



编号	规格	L×W×H(MM)
95193	16"	400×160×300

- 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

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

注: 工具包属于软性材料, 尺寸请以实物为准

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

C

组套  
Master Tool Set

- 工具托组套 10-12
- 综合组套 12-13
- 售后维修组套 13-14
- 基本维修组套 14-17



5件夹持组套 09909A



- 1件尖嘴钳 6"
- 2件沾塑欧式活动扳手 (8", 10")
- 1件尖嘴带刃大力钳 6"
- 1件圆口带刃大力钳 7"

8件锉刀组套 09910A



- 1件中齿平锉 8"
- 1件中齿半圆锉 8"
- 1件中齿方锉 8"
- 1件中齿圆锉 8"
- 1件中齿三角锉 8"
- 1件金刚石平头扁锉 3×140MM
- 1件金刚石尖头半圆锉 3×140MM
- 1件金刚石尖头圆锉 3×140MM

4件卡簧钳组套 09911A



- 1件轴用直口卡簧钳 175MM
- 1件轴用曲口卡簧钳 175MM
- 1件穴用直口卡簧钳 175MM
- 1件穴用曲口卡簧钳 175MM
- 专为工厂车间工具收纳管理而设计, 可存储于世达工具车抽屉
- 根据功能设计的成套工具托, 取放快捷, 提高操作效率
- 多套工具托可选, 方便用户自由选择配套使用

4件钳子组套 09912A



- 1件钢丝钳 8"
- 1件尖嘴钳 6"
- 1件斜嘴钳 6"
- 1件塑料水口钳 6"

9件螺丝批组套 09913A



- 5件T系列一字形螺丝批 (3×75, 5×100, 6×38, 6×100, 8×150MM)
- 4件T系列十字形螺丝批 (#1×75, #2×38, #2×100, #3×150MM)

8件敲击组套 09952A



- 1件T系列一字形穿心螺丝批 6×150MM
- 1件木柄圆头锤 1磅
- 1件扁凿 22×250
- 1件中心冲 4×120MM
- 1件圆锥冲 3×120MM
- 1件销冲 4×150MM
- 1件钎头 5×130MM
- 1件扁铲 12×130MM
- 专为工厂车间工具收纳管理而设计, 可存储于世达工具车抽屉
- 根据功能设计的成套工具托, 取放快捷, 提高操作效率
- 多套工具托可选, 方便用户自由选择配套使用

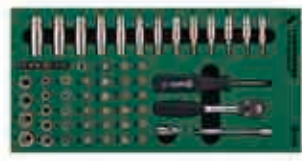
8件花形螺丝批组套 09955A



- 8件A系列花形螺丝批 (T8×75, T10×100, T15×100, T20×100, T25×100, T27×100, T30×100, T40×100MM)
- 专为工厂车间工具收纳管理而设计, 可存储于世达工具车抽屉
- 根据功能设计的成套工具托, 取放快捷, 提高操作效率
- 多套工具托可选, 方便用户自由选择配套使用
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

63件 6.3MM系列套筒组套 09901

升级

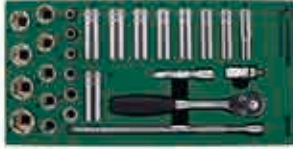


- 14件 6.3MM 系列 6角套筒 (3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14MM)
- 12件 6.3MM 系列 6角长套筒 (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)
- 3件 6.3MM 系列一字形旋具套筒 (4, 5.5, 6.5MM)
- 3件 6.3MM 系列十字形旋具套筒 (#1, #2, #3)
- 3件 6.3MM 系列米字形旋具套筒 (#1, #2, #3)
- 8件 6.3MM 系列花形旋具套筒 (T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
- 6件 6.3MM 系列六角旋具套筒 (3, 4, 5, 6, 7, 8MM)
- 4件 6.3MM 系列 25MM 长一字旋具头 (3, 4, 5, 6MM)
- 4件 6.3MM 系列 25MM 长十字旋具头 (#0, #1, #2, #3)
- 1件 6.3MM 系列旋柄
- 1件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
- 2件 6.3MM 系列转向接头 (2", 4")
- 1件 6.3MM 系列万向接头
- 1件 6.3MM 系列旋具头接头

注: 工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

28件 10MM系列套筒组套 09902

升级



- 15件 10MM 系列 6角套筒 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 9件 10MM 系列 6角长套筒 (10, 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 10"
- 1件 10MM 系列锁定接杆 3"
- 1件 10MM 系列万向接头

10件全抛光双梅花扳手组套 09905

升级



- 10件全抛光 40度双梅花扳手 (6×7, 8×10, 10×12, 11×13, 12×14, 14×17, 16×18, 17×19, 21×23, 24×27MM)

15件全抛光两用快扳组套 09908

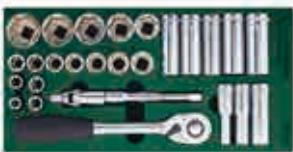
升级



- 15件全抛光两用快扳 (5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)

27件 12.5MM系列套筒组套 09903

升级



- 16件 12.5MM 系列 6角套筒 (10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34MM)
- 8件 12.5MM 系列 6角长套筒 (10, 13, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 1件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"
- 1件 12.5MM 系列锁定接杆 5"
- 1件 12.5MM 系列万向接头

23件全抛光两用扳手及内六角组套 09906

升级



- 14件全抛光两用扳手 (6, 7, 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)

8件锉刀组套 09910



- 1件中齿平锉8"
- 1件中齿半圆锉8"
- 1件中齿方锉8"
- 1件中齿圆锉8"
- 1件中齿三角锉8"
- 1件平头扁锉3x140MM
- 1件尖头半圆锉3x140MM
- 1件尖头圆锉3x140MM

11件全抛光双开口扳手组套 09904

升级



- 11件全抛光双开口扳手 (6×7, 8×10, 10×12, 11×13, 12×14, 14×17, 16×18, 17×19, 21×23, 24×27, 30×32MM)

8件全抛光两用扳手组套 09907



- 8件全抛光两用扳手 (5.5, 6, 7, 20, 21, 22, 23, 24MM)

**SATA世达®**

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。

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

注：工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

NEW 新产品
储存
组套
套筒
扳手
扭力扳手
内六角
螺丝批
钳类
切削
敲击
测量
管道
绝缘
防爆
起重液压
其它工具
电子
锂电
气动
汽修

**36件3/8"×1/2"系列风动套筒 09914**

升级



- 13件 3/8" 系列六角风动套筒 (7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 16件 1/2" 系列六角风动套筒 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 1件 1/4" 系列风动转接头 (1/4" 方孔 × 3/8" 方头)
- 1件 3/8" 系列风动接杆 3"
- 1件 3/8" 系列风动转接头 (3/8" 方孔 × 1/2" 方头)
- 1件 1/2" 系列风动接杆 6"
- 1件 1/2" 系列风动万向接头
- 1件 1/2" 系列风动转接头 (1/2" 方孔 × 3/8" 方头)
- 1件 3/4" 系列风动转接头 (3/4" 方孔 × 1/2" 方头)

**26件12.5MM系列套筒组套 09915**



- 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

注：工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

**15件基本维修组套 06001A**



- 1件 沾塑欧式活动扳手 8" 1件 尖嘴钳 6"
  - 1件 T 系列 6.3MM 系列旋柄 1/4" × 100MM
  - 10件 6.3MM 系列 25MM 长旋具头 (十字：#0, #1, #2, #3；一字：3、4、6MM；六角：4、5、6MM)
  - 1件 凯隆系列钢卷尺 3M × 16MM
  - 1件 塑柄推钮美工刀 8节 18 × 100MM
- ⚠注意：工具包避免进水，以免变形和损坏  
工具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

**17件基本维修组套 06002A**



- 1件 沾塑欧式活动扳手 8"
  - 1件 钢丝钳 7"
  - 1件 T 系列旋具头旋柄 1/4" × 100MM
  - 10件 6.3MM 系列 25MM 长旋具头 (十字：#0, #1, #2, #3；一字：3、4、6MM；六角：4、5、6MM)
  - 1件 包胶卷尺 3.5M × 16MM
  - 1件 塑柄推钮美工刀 8节 18 × 100MM
  - 1件 普通型测电笔 145MM
  - 1件 玻璃纤维短柄羊角锤 0.5磅
- 专为家庭、物业日常维修而设计的工具组套
  - 工具包采用压纹 EVA 工艺，避免冬天工具包产生破裂，并保持手感柔软舒适
  - 内置网格袋及翻衬，容量加倍
  - 黄色丝印 ICON，方便取放
- ⚠注意：工具包避免进水，以免变形和损坏  
工具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

**11件基本维修组套 06003A**



- 1件 沾塑欧式活动扳手 8"
  - 2件 T 系列双头螺丝批 (#2&6 × 100MM, #1&5 × 100MM)
  - 1件 钢丝钳 7"
  - 1件 尖嘴钳 6"
  - 1件 包胶卷尺 3.5M × 16MM
  - 1件 塑柄推钮美工刀 8节 18 × 100MM
  - 1件 普通型测电笔 145MM
  - 1件 玻璃纤维短柄羊角锤 0.5磅
  - 1件 迷你型锯弓 6"
  - 1件 PVC 电工胶带
- ⚠注意：工具包避免进水，以免变形和损坏  
工具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

**8件基本维修组套 06004A**



- 1件 沾塑欧式活动扳手 8"
  - 1件 尖嘴钳 6"
  - 1件 钢丝钳 7"
  - 1件 T 系列双头螺丝批 #2&6MM × 100MM
  - 1件 包胶卷尺 3.5M × 16MM
  - 1件 塑柄推钮美工刀 8节 18 × 100MM
  - 1件 普通型测电笔 145MM
  - 1件 玻璃纤维短柄羊角锤 0.5磅 (带磁)
- 专为家庭、物业日常维修而设计的工具组套
  - 工具包采用压纹 EVA 工艺，避免冬天工具包产生破裂，并保持手感柔软舒适
  - 内置网格袋及翻衬，容量加倍
  - 黄色丝印 ICON，方便取放
- ⚠注意：工具包避免进水，以免变形和损坏  
工具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

27件基本维修组套 06005A



- 1件 沾塑欧式活动扳手 8"
  - 1件 尖嘴钳 6"
  - 1件 钢丝钳 6"
  - 2件 T 系列双头螺丝批 (#2&6MM×38MM, #1&5MM×100MM)
  - 6件一字、十字迷你螺丝批组套
  - 8件 折叠式内六角扳手套套
  - 1件 凯隆系列钢卷尺 3M×16MM
  - 1件 塑柄推钮美工刀 8节 18×100MM
  - 1件 金刚石平头扁锉 5×180MM
  - 1件 普通型测电笔 145MM
  - 1件 玻璃纤维短柄羊角锤 0.5磅 (带磁)
  - 1件 迷你型锯弓 6"
  - 1件 PVC 电工胶带
  - 1件 铝合金手电筒 (使用 2节 5号 电池, 产品不含 电池)
  - 专为家庭、物业日常维修而设计的工具组套
  - 工具包采用压纹 EVA 工艺, 避免冬天工具包产生 破裂, 并保持手感柔软舒适
  - 内置网格袋及翻衬, 容量加倍
  - 黄色丝印 ICON, 方便取放
- ▲注意: 工具包避免进水, 以免变形和损坏  
工具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

19件基本维修组套 04110



- 1件 钢丝钳 6"
- 8件 长内六角扳手 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM)
- 1件 木柄羊角锤 (0.5磅)
- 1件 迷你型锯 6"
- 2件 一字形橡塑柄螺丝批 (3×75, 6×100MM)
- 2件 十字形橡塑柄螺丝批 (#0×75, #2×100MM)
- 1件 1级精度卷尺 3M×16MM
- 1件 普通型测电笔 145MM
- 1件 美工刀 9×80MM
- 1件 沾塑柄活动扳手 8"

11件司机随车工具组套 06011



- 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 1级精度卷尺 3x16MM
  - 1件 塑柄美工刀
  - 1件 铝合金手电筒 (使用 3节 7号 电池, 产品不 含 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
- ▲工具空包不属于世达终身保用范围

33件电梯维修保养组套 09551



- 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 1级精度卷尺 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, 产品不含 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。

基本维修组套

- 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
- 请避免进水, 划伤和热烫以免变形和损坏

注: 工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

**便携式安装维修组套**

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修



09555 23件套展示

编号	规格	L×W×H(MM)	净重(KG)
09555	23件便携式安装维修组套	390×145×270	3.45

- 1件全抛光双开口扳手 8x10MM
  - 1件全抛光双开口扳手 12x14MM
  - 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 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件塑料推钮美工刀 8节 18x100MM
  - 1件木柄羊角锤 0.8磅
  - 1件1级精度卷尺 5Mx19MM
  - 1件普通型测电笔 145MM
  - 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
- 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

⚠ 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



09556 32件套展示

编号	规格	L×W×H(MM)	净重(KG)
09556	32件便携式安装维修组套	370×225×250	4.32

- 1件掌上型万用表
  - 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 #2x38MM
  - 1件A系列十字形螺丝批 #2x150MM
  - 1件塑料推钮美工刀 8节 18x100MM
  - 1件木柄羊角锤 0.8磅
  - 1件1级精度卷尺 5Mx19MM
  - 1件数显测电笔
  - 1件铝合金手电筒 (使用2节5号电池, 产品不含电池)
  - 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

**25件基本维修组套**

06008



- 1件活动扳手 8"
  - 8件折叠式内六角扳手组套 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8MM)
  - 1件尖嘴钳 6"
  - 1件钢丝钳 6"
  - 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件普通型测电笔 145MM
  - 1件PVC电气绝缘阻燃胶带
  - 1件木柄羊角锤 0.5磅
  - 1件迷你型锯弓 6"
  - 2件迷你型锯条 6"
  - 1件不锈钢剪刀
  - 1件塑料推钮美工刀 8节 18x100MM
  - 1件塑壳钢卷尺 5Mx19MM
  - 1件尖头镊子 125MM
  - 1件塑料零件盒
  - 1件铝合金手电筒 (使用2节5号电池, 产品不含电池)
- 专为日常维修设计, 适用于家庭、物业、办公等
- 吹塑盒包装更加结实耐用, 方便携带使用

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。

**150件6.3x10x12.5MM系列综合组套**

09510



- 10件6.3MM系列六角套筒 (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

注: 工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

88件6.3x12.5MM系列套筒组套 09013



- 13件6.3MM系列六角套筒(3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)
- 6件6.3MM系列六角长套筒(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系列六角套筒(10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 6件12.5MM系列六角长套筒(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系列三通接头(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)

124件6.3x10x12.5MM系列综合组套 09014



- 10件6.3MM系列六角套筒(4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)
- 10件6.3MM系列六角英制套筒(5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2")
- 3件6.3MM系列六角长套筒(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系列六角套筒(9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 9件10MM系列六角英制套筒(3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8")
- 7件10MM系列六角长套筒(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系列三通接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- 8件12.5MM系列六角套筒(20, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34MM)
- 4件12.5MM系列六角英制套筒(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系列三通接头(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

76件6.3x12.5MM系列机械设备维修综合组套 09517



- 12件6.3MM系列六角套筒(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系列六角套筒(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套组(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件木柄钢丝刷
- 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

58件机械设备维修组套 09516



- 14件10MM系列六角套筒(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套组(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

80件6.3x12.5MM系列综合组套 09518



- 7件6.3MM系列六角套筒(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系列三通接头(3/8"方孔x1/2"方头)
- 13件12.5MM系列六角套筒(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(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)

▲ 本组套内产品保用情况以各单支产品保用情况为准

注: 工具托:375x185x45MM (95107工具车单个抽屉可放置3个工具托组套) 工具空包不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重重压



其它工具



电子



锂电

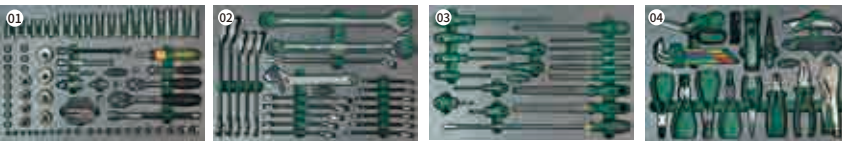


气动



汽修

### 176 件工业生产维修综合组套



95121工具车

编号	品名
09950	176 件工业生产维修综合组套
09951	176 件工业生产维修综合组套 (含5 抽屉工具车95121)

- 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

#### 第一层

- 31 件 6.3 系列电动旋具头组套
- 10 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)

- 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"
- 1 件 6.3MM 系列转向接杆 4"
- 1 件 6.3MM 系列万向接头
- 11 件 10MM 系列 6 角套筒 (9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 6 件 10MM 系列 6 角长套筒 10, 11, 12, 13, 14, 15MM
- 1 件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1 件 10MM 系列锁定接杆 6"
- 1 件 10MM 系列万向接头
- 1 件 10MM 系列可弯式接头 8"
- 8 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (20, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34MM)
- 6 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (10, 12, 13, 14, 17, 19MM)
- 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 10"
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 6 件 10MM 系列六角旋具套筒 (3, 4, 5, 6, 8, 10MM)
- 3 件 10MM 系列十字形旋具套筒 (#1, #2, #3)
- 3 件 10MM 系列一字形旋具套筒 (4, 5.5, 6.5MM)
- 1 件 6.3MM 系列棘轮旋具头旋柄
- 1 件 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 x1/4" 方头)
- 1 件 12.5MM 系列转接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)

#### 第二层

- 3 件全抛光两用扳手 (27, 30, 32MM)
- 17 件全抛光双向快板 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,

- 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 20MM)
- 1 件活动扳手 10"

#### 第三层

- 5 件套迷你钳工锉 215MM
- 1 件中齿平锉 8"
- 1 件中齿半圆锉 8"
- 5 件 A 系列一字形螺丝批 (3.2x75, 5x100, 6x38, 6x150, 8x200MM)
- 5 件 A 系列十字形螺丝批 (#0x75, #1x75, #2x38, #2x100, #3x200MM)
- 1 件柔性磁性捡拾器 400MMx1KG

#### 第四层

- 1 件双色带照明灯数显测电笔
- 1 件圆口带刃大力钳 10"
- 1 件轴用直口卡簧钳 7"
- 1 件轴用曲口卡簧钳 7"
- 1 件六用直口卡簧钳 7"
- 1 件六用曲口卡簧钳 7"
- 1 件省力型钢丝钳 8"
- 1 件省力型斜嘴钳 6"
- 1 件省力型尖嘴钳 6"
- 1 件多功能手电筒
- 1 件橡塑柄推钮美工刀 8 节 18x100MM
- 1 件重型实用刀
- 1 件彩虹系列 9 件特长球头内六角扳手套组
- 1 件长刃通用剪

#### 第五层

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

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

### 通用机修组套



\*注：组套不包含工具车

编号	品名
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
- 产品型号激光镭射方式，易识别、防磨损
- EVA 数控雕刻开槽，工具摆放直观清晰，方便管理

#### 95207S-171件通用机修组套

- 1 件 1/2" 强力气动冲击扳手
- 9 件加长球头内六角扳手
- 16 件塞尺 0.05-1.00MM
- 10 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13MM)
- 3 件 6.3MM 系列 6 角长套筒 (6, 7, 10MM)
- 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 系列旋柄
- 1 件 6.3MM 系列万向接头
- 1 件 6.3MM 系列可弯式接头 6"
- 9 件 10MM 系列 6 角套筒 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16MM)
- 3 件 10MM 系列 6 角长套筒 (13, 15, 16MM)
- 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 6", 10"
- 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)
- 2 件 10MM 系列火花塞套筒 16, 21MM
- 1 件 10MM 系列可弯式接头 8"
- 10 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (10, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 27MM)
- 2 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 17, 19MM
- 11 件 12.5MM 系列 12 角套筒 (10, 11, 12, 13, 17,

- 19, 20, 22, 24, 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 系列滑杆 10"
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 1 件 25MM 系列转接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)
- 2 件 6.3MM 系列六角旋具套筒 5, 6MM
- 1 件 6.3MM 系列米字形旋具套筒 #2
- 1 件 6.3MM 系列一字形旋具套筒 5.5MM
- 5 件 10MM 系列花形旋具套筒 (T10, T15, T20, T25, T30)
- 5 件 12.5MM 系列 50MM 长六角旋具套筒 (5, 6, 7, 8, 10MM)
- 4 件 12.5MM 系列 100MM 长花形旋具套筒 (T25, T27, T30, T45)
- 6 件 12.5MM 系列 100MM 长六角旋具套筒 (5, 6, 7, 8, 12, 14MM)
- 3 件 12.5MM 系列 100MM 长 12 角旋具套筒 M6, M8, M10
- 1 件 日式插头 - 外牙 R1/4"
- 4 件 1/2" 系列六角风动套筒 (17, 19, 21, 22MM)
- 16 件全抛光两用扳手 (7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27MM)
- 9 件全抛光双开口扳手 (8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 14x17, 16x18, 17x19, 21x23, 22x24MM)
- 7 件全抛光高强度梅花扳手 (8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 18x19, 20x22, 24x27MM)
- 1 件 T 型 6 角套筒 10MM
- 1 件指针式公斤扳手
- 6 件 A 系列花形螺丝批 (T10x100, T15x100, T20x100, T25x100, T27x100, T30x100MM)
- 5 件 A 系列一字形螺丝批 (6x38, 3.2x75, 5x100, 6x150, 8x150MM)
- 4 件 A 系列十字形螺丝批 (#1x75, #2x38, #2x100, #3x150MM)
- 1 件柔性磁性捡拾器 400MMx1.0KG
- 1 件鲤鱼钳 8"
- 1 件轴用直口卡簧钳 7"
- 1 件轴用曲口卡簧钳 7"
- 1 件六用直口卡簧钳 7"
- 1 件六用曲口卡簧钳 7"
- 1 件木柄圆头锤 1.5 磅
- 1 件吹尘枪 100MM
- 5 件帽式滤清器扳手 65MM, 14 边; 74MM, 15 边; 76MM, 14 边; 90MM, 15 边; 93MM, 15 边
- 1 件两用滤清器扳手 63-102MM
- 1 件手铐式滤清器扳手 75-95MM
- 1 件尖嘴钳 6"
- 1 件斜嘴钳 5"
- 1 件钢丝钳 7"

#### 95208S-103件通用钣金组套

- 1 件粗齿半圆锉 6"

- 1 件细齿半圆锉 6"
- 1 件中齿圆锉 6"
- 1 件中齿三角锉 6"
- 9 件加长球头内六角扳手
- 1 件塑料铆钉拆卸专用钳
- 7 件 6.3MM 系列 6 角套筒 (5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10MM)
- 1 件 6.3MM 系列快速脱落棘轮扳手 5"
- 2 件 6.3MM 系列转向接杆 2", 4"
- 1 件 6.3MM 系列滑杆 4"
- 1 件 6.3MM 系列旋柄
- 1 件 6.3MM 系列万向接头
- 1 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 17MM
- 12 件 12.5MM 系列 12 角套筒 (8, 10, 11, 12, 13, 17, 19, 20, 22, 24, 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 系列滑杆 10"
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 6 件 6.3MM 系列花形旋具套筒 (T10, T15, T20, T25, T30, T40)
- 5 件 6.3MM 系列六角旋具套筒 (3, 4, 5, 6, 8MM)
- 2 件 6.3MM 系列十字形旋具套筒 (#1, #2)
- 3 件 6.3MM 系列一字形旋具套筒 (4, 5.5, 6.5MM)
- 4 件 12.5MM 系列 100MM 长花形旋具套筒 (T25, T27, T30, T40)
- 6 件 12.5MM 系列 100MM 长六角旋具套筒 (5, 6, 7, 8, 12, 14MM)
- 9 件全抛光双开口扳手 (8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 14x17, 16x18, 17x19, 21x23, 22x24MM)
- 1 件沾塑欧式活动扳手 8"
- 6 件 A 系列花形螺丝批 (T10x100, T15x100, T20x100, T25x100, T27x100, T30x100MM)
- 4 件 A 系列一字形螺丝批 (6x38, 3.2x75, 5x100, 6x150MM)
- 1 件 T 系列一字形穿心螺丝批 8x150MM
- 3 件 A 系列十字形螺丝批 #1x75, #2x38, #2x100MM
- 1 件 T 系列十字形穿心螺丝批 #3x150MM
- 1 件圆口带刃快速释大力钳 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 件左手航空剪 10"
- 1 件右手航空剪 10"
- 1 件铝合金方管锯弓 12"

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准



工具托组套



编号 09919 157件汽修开店工具组套

- 1件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 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"
- 2件 10MM 系列转向接杆 3", 6"
- 1件 6.3MM 系列转向接杆 2"
- 1件 6.3MM 系列旋柄
- 1件 6.3MM 系列旋具接头 (6.3MM 旋具头插孔)
- 1件 6.3MM 系列万向接头
- 1件 10MM 系列万向接头
- 1件 12.5MM 系列万向接头
- 9件 6.3MM 系列 6 角套筒 (5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12MM)
- 1件 10MM 系列三用接头 (3/8" 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 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 x1/4" 方头)
- 10件 10MM 系列 6 角套筒 (9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18MM)
- 1件 T52 发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
- 3件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (17, 19, 21MM)
- 2件 10MM 系列火花塞套筒 (16, 21MM)
- 3件 10MM 系列 6 角长套筒 (13, 14, 15MM)
- 4件 6.3MM 系列 6 角长套筒 (8, 9, 10, 12MM)
- 5件 10MM 系列六角旋具套筒 (4, 5, 6, 7, 8MM)
- 4件 10MM 系列花形旋具套筒 (T25, T27, T30, T40)
- 6件 10MM 系列 6 角花形套筒 (E11, E12, E14, E16, E18, E20)
- 1件 12.5MM 系列 6 角套筒 (17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 4件 1/2" 系列六角风动套筒 (17, 19, 21, 22MM)
- 1件 12.5MM 系列 M16 油底壳放油套筒旋具头
- 1件 12.5MM 系列 H17 油底壳套筒旋具头
- 1件减振器拆除专用套筒
- 1件两用滤清器扳手 63-102MM
- 15件全抛光两用扳手 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 1件尖嘴钳 6"
- 1件斜嘴钳 6"
- 1件钢丝钳 8"
- 1件德式轴用直口卡簧钳 7"
- 1件德式轴用曲口卡簧钳 7"
- 1件德式六用直口卡簧钳 7"
- 1件德式六用曲口卡簧钳 7"
- 9件加长中孔花形扳手组套
- 9件加长内六角扳手组套
- 1件 T 系列一字形穿心螺丝批 6x100MM
- 2件 T 系列十字形穿心螺丝批 #2x100, #3x150MM
- 3件 A 系列一字形螺丝批 3.2x75, 5x75, 6x38MM
- 3件 A 系列十字形螺丝批 #0x75, #1x75, #2x38MM
- 1件重型管子钳 8"
- 1件活动扳手 10"
- 1件圆口带刃大力钳 10"
- 1件鲤鱼钳 8"
- 2件手铐式滤清器扳手 55-75, 75-95MM
- 4件全抛光油管扳手 (8x10, 9x11, 13x14, 10x12MM)
- 1件铝合金手电筒 (使用 3 节 7 号电池, 产品不含电池)
- 1件带频率测量掌上型万用表
- 1件汽车测电笔 6V/12V/24V
- 5件套筒
- 1件扁凿 20x200MM
- 5件细牙断丝取出器组套
- 1件 1/2" 专业级强力气动冲击扳手
- 1件玻璃纤维柄圆头锤 1磅
- 1件气动低速轮胎打磨机

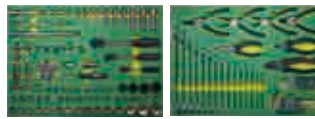
▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准



编号 09921 163件汽修钣金工具托组套

- 1件 6.3MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 5"
- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 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")
- 2件 10MM 系列转向接杆 (3", 6")
- 1件 6.3MM 系列转向接杆 2"
- 1件 6.3MM 系列旋柄
- 1件 6.3MM 系列旋具接头 (6.3MM 旋具头插孔)
- 1件 6.3MM 系列万向接头
- 1件 10MM 系列万向接头
- 1件 12.5MM 系列万向接头
- 9件 6.3MM 系列 6 角套筒 (5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12MM)
- 1件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)
- 1件 12.5MM 系列三用接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)
- 1件 10MM 系列转接头 (3/8" 方孔 x1/4" 方头)
- 10件 10MM 系列 6 角套筒 (9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18MM)
- 1件 T52 发动机缸盖螺丝专用旋具套筒
- 3件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (17, 19, 21MM)
- 2件 10MM 系列火花塞套筒 (16, 21MM)
- 3件 10MM 系列 6 角长套筒 (13, 14, 15MM)
- 4件 6.3MM 系列 6 角长套筒 (8, 9, 10, 12MM)
- 5件 10MM 系列六角旋具套筒 (4, 5, 6, 7, 8MM)
- 4件 10MM 系列花形旋具套筒 (T25, T27, T30, T40)
- 6件 10MM 系列 6 角花形套筒 (E11, E12, E14, E16, E18, E20)
- 10件 12.5MM 系列 6 角套筒 (17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 4件 1/2" 系列六角风动套筒 17, 19, 21, 22MM
- 1件 12.5MM 系列 M16 油底壳放油套筒旋具头
- 1件 12.5MM 系列 H17 油底壳套筒旋具头
- 1件减振器拆除专用套筒
- 1件两用滤清器扳手 63-102MM
- 15件全抛光两用扳手 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 1件尖嘴钳 6"
- 1件斜嘴钳 6"
- 1件钢丝钳 8"
- 1件德式轴用直口卡簧钳 7"
- 1件德式轴用曲口卡簧钳 7"
- 1件德式六用直口卡簧钳 7"
- 1件德式六用曲口卡簧钳 7"
- 9件加长中孔花形扳手组套
- 9件加长内六角扳手组套
- 1件 T 系列一字形穿心螺丝批 6x100MM
- 2件 T 系列十字形穿心螺丝批 #2x100, #3x150MM
- 3件 A 系列一字形螺丝批 3.2x75, 5x75, 6x38MM
- 3件 A 系列十字形螺丝批 #0x75, #1x75, #2x38MM
- 1件扁凿 20x200MM
- 5件细牙断丝取出器组套
- 1件 1/2" 专业级强力气动冲击扳手
- 1件玻璃纤维柄圆头锤 1磅
- 1件气动低速轮胎打磨机
- 1件起子刮刀
- 1件木柄刮刀
- 1件铲型钣金衬铁
- 1件弯型钣金衬铁
- 1件墩型钣金衬铁
- 1件扁型钣金衬铁
- 1件焊接用大力钳 9"
- 1件尖嘴带刃大力钳 9"
- 1件 C 型大力钳 11"
- 1件铁皮大力钳 8"

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准



编号 09922 121件汽修通用工具托组套

- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"
- 1件鲤鱼钳 8"
- 1件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)
- 1件 12.5MM 系列三用接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)
- 2件 12.5MM 系列转向接杆 5", 10"
- 2件 10MM 系列转向接杆 3", 6"
- 1件 12.5MM 系列滑杆 10"
- 1件 12.5MM 系列万向接头
- 1件 10MM 系列万向接头
- 1件圆口带刃大力钳 10"
- 1件 1/2" 系列风动万向接头
- 7件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (16, 17, 18, 19, 20, 21, 22MM)
- 8件 10MM 系列 6 角套筒 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16MM)
- 5件 1/2" 系列六角风动套筒 (17, 19, 21, 22, 23MM)
- 14件 12.5MM 系列 6 角套筒 (12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27MM)
- 1件活动扳手 10"
- 2件重型管子钳 8", 10"
- 15件全抛光两用扳手 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25MM)
- 4件全抛光双梅花扳手 (8x10, 11x13, 12x14, 17x19MM)
- 1件凯锐系列钢卷尺 5Mx19MM
- 1件铝合金手电筒 (使用 3 节 7 号电池, 产品不含电池)
- 1件尖嘴钳 6"
- 1件斜嘴钳 6"
- 1件钢丝钳 8"
- 1件双色柄多用剪 8"
- 1件吹尘枪 250MM
- 2件 A 系列一字形螺丝批 3.2x75, 6x100MM
- 2件 A 系列十字形螺丝批 #0x75, #2x100MM
- 1件 T 系列一字形穿心螺丝批 6x150MM
- 1件 T 系列十字形穿心螺丝批 #2x150MM
- 1件木柄刮刀
- 1件铰合金美工刀 13 节 9x80MM
- 1件指针式公斤扳手
- 1件十字轮胎扳手 16"
- 1件气动低速轮胎打磨机
- 1件 1/2" 专业级强力气动冲击扳手
- 1件平锤
- 2件 10MM 系列火花塞套筒 (16, 21MM)
- 1件两用滤清器扳手 63-102MM
- 5件 10MM 系列六角旋具套筒 (4, 5, 6, 7, 8MM)
- 4件 10MM 系列花形旋具套筒 (T25, T27, T30, T40)
- 6件 10MM 系列 6 角花形套筒 (E11, E12, E14, E16, E18, E20)
- 10件 12.5MM 系列 6 角套筒 (17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32MM)
- 4件 1/2" 系列六角风动套筒 (17, 19, 21, 22MM)
- 1件 12.5MM 系列 M16 油底壳放油套筒旋具头
- 1件 12.5MM 系列 H17 油底壳套筒旋具头
- 1件减振器拆除专用套筒
- 1件两用滤清器扳手 63-102MM
- 15件全抛光两用扳手 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 1件尖嘴钳 6"
- 1件斜嘴钳 6"
- 1件钢丝钳 8"
- 1件德式轴用直口卡簧钳 7"
- 1件德式轴用曲口卡簧钳 7"
- 1件德式六用直口卡簧钳 7"
- 1件德式六用曲口卡簧钳 7"
- 9件加长中孔花形扳手组套
- 9件加长内六角扳手组套

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

编号 09920 94件轮胎服务开店工具托组套

- 1件 10MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 8"
- 1件 12.5MM 系列专业快速脱落棘轮扳手 10"
- 1件鲤鱼钳 8"
- 1件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x1/2" 方头)
- 1件 12.5MM 系列三用接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)
- 2件 12.5MM 系列转向接杆 5", 10"
- 2件 10MM 系列转向接杆 3", 6"
- 1件 12.5MM 系列滑杆 10"
- 1件 12.5MM 系列万向接头
- 1件 10MM 系列万向接头
- 1件圆口带刃大力钳 10"
- 1件 1/2" 系列风动万向接头
- 7件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (16, 17, 18, 19, 20, 21, 22MM)
- 8件 10MM 系列 6 角套筒 (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16MM)
- 5件 1/2" 系列六角风动套筒 (17, 19, 21, 22, 23MM)
- 14件 12.5MM 系列 6 角套筒 (12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27MM)
- 1件活动扳手 10"
- 2件重型管子钳 8", 10"
- 15件全抛光两用扳手 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25MM)
- 4件全抛光双梅花扳手 (8x10, 11x13, 12x14, 17x19MM)

▲ 本产品保用情况以各单支产品保用情况为准

- 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
- 组套尺寸: 560 (L) x 400 (W) MM

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

# D 套筒 Socket & Ratchet

套筒组套	18-20	19MM系列套筒及配件	25
T形套筒	20	穿透式套筒及配件	25-26
6.3MM系列套筒及配件	20-21	6.3MM系列旋具套筒	26
10MM系列套筒及配件	22-23	10MM系列旋具套筒	26-27
12.5MM系列套筒及配件	23-25	12.5MM系列旋具套筒	27

## 36件6.3MM系列套筒组套 09001



- 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)
- 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)

## 52件6.3MM系列套筒组套 09002



- 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)

## 21件6.3MM系列套筒组套 09521



- 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 系列旋柄
- 1件 6.3MM 系列旋具接头
- 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)

## 13件6.3x10MM打滑螺栓拆卸套筒组套 09137



- 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"

## 23件6.3x10MM打滑螺栓拆卸套筒组套 09138



- 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-铝合金钢材, 确保高强度及长寿命

## 60件10MM系列套筒组套 09004



- 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 系列三通接头 (1/2" 方孔 x3/8" 方头)

## 14件10MM系列套筒组套 09523



- 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"

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

**15件12.5MM系列套筒组套 09525**



- 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"

**23件12.5MM系列套筒组套 09005**



- 16 件 12.5MM 系列 6 角套筒 (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"
- 1 件 12.5MM 系列转向接杆 10"
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 1 件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x 1/2" 方头)

**46件12.5MM系列套筒组套 09006**



- 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, 24, 27, 30, 32, 34MM)
- 11 件 12.5MM 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", 15/16", 1")
- 7 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (10, 12, 13, 14, 15, 17, 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 系列转向手柄 10"
- 1 件 12.5MM 系列万向接头
- 1 件 10MM 系列三用接头 (3/8" 方孔 x 1/2" 方头)

**60件12.5MM系列套筒组套 09007**



- 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)
- 10 件 12.5MM 系列 6 角长套筒 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)
- 2 件 12.5MM 系列火花塞套筒 (16, 21MM)
- 3 件 6.3MM 系列一字旋具套筒 (4, 5.5, 6.5MM)
- 3 件 6.3MM 系列十字旋具套筒 (#1, #2, #3)
- 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 x 1/2" 方头)
- 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 长米字旋具头 (#1, #2, #3)
- 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)

**22件12.5MM系列英制套筒组套 09088**



- 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 x 1/2" 方头)

**15件19MM系列12角套筒组套 09015**



- 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 系列滑杆
- 1 件 19MM 系列万向接头

**26件19x25MM系列重型套筒组套 09016**



- 17 件 19MM 系列 12 角套筒 (21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50MM)
- 3 件 25MM 系列 12 角套筒 (55, 60, 65MM)
- 1 件 19MM 系列滑杆 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"

**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

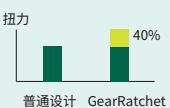


- **相同能力**  
穿透式薄套筒设计与普通套筒具有相同的扭力

- **多重功能**  
配上专门的转换头就可快速转换为传统的 1/4"、3/8"、1/2" 驱动头快扳以适用标准套筒和接杆

- 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

- **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，适合狭小工作空间



- **强大功能**  
使用的高度降低了近 50%，宽度减少了近 20% 适用范围更广

注意：手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**25件13MM系列穿透式套筒组套 09131**



- 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)

**30件13x20MM系列穿透式套筒组套 09132**



此款为老款

- 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 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"

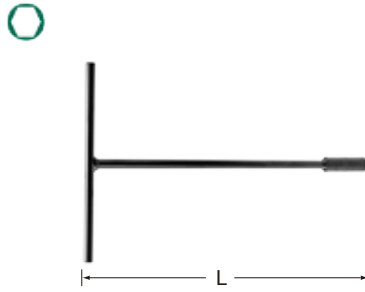
**21件20MM系列穿透式套筒组套 09134**



- 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。

**T形六角套筒**



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

- 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

**6.3MM系列英制六角套筒**



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

**6.3MM系列英制六角长套筒**



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

**6.3MM系列六角套筒**



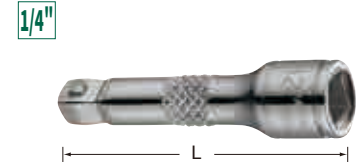
编号	规格	L(MM)	编号	规格	L(MM)
11301	3.5	24.5	11308	8.0	24.5
11302	4.0	24.5	11309	9.0	24.5
11303	4.5	24.5	11310	10	24.5
11304	5.0	24.5	11311	11	24.5
11305	5.5	24.5	11312	12	24.5
11306	6.0	24.5	11313	13	24.5
11307	7.0	24.5	11314	14	24.5

**6.3MM系列六角长套筒**



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

**6.3MM系列转向接杆**



编号	规格	L(MM)
11903	2"	50
11904	4"	100



**工具知识加油站**

**锁定接杆**

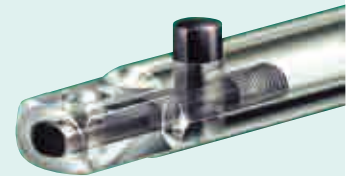
锁定接杆可单只使用, 也可多只组群使用, 每只接杆相互锁定, 以保证锁定最终套筒头



向里按住按钮锁定



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



每只锁定接杆均有锁定/快速脱落按钮。只需按住锁定/快速脱落按钮, 都可锁住套筒头, 每只接杆相互锁定, 以保证锁定最终套筒头, 只有再按一次该按钮, 才可松开套筒头

### 快速脱落棘轮扳手

1/4" 3/8" 1/2"



编号	规格	L(MM)
11901	6.3MM-1/4"	143
12901	10MM-3/8"	203
13901	12.5MM-1/2"	252

- 表面抛光镀铬处理, 防锈能力强
- 60齿设计, 仅需6度即可转动

### 专业快速脱落棘轮扳手

1/4" 3/8" 1/2"



编号	规格	L(MM)
11902	6.3MM-1/4"	147
12902	10MM-3/8"	203
13902	12.5MM-1/2"	255

- 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
- 表面抛光镀铬处理, 防锈能力强

### 强力曲柄专业快速脱落棘轮扳手

1/4" 3/8" 1/2"



编号	规格	L(MM)
11970	6.3MM-1/4"	153
12970	10MM-3/8"	217
13970	12.5MM-1/2"	261

### 6.3MM系列转向手柄5"

11909

1/4"

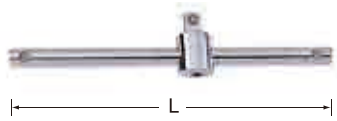


编号	L(MM)
11909	140

### 6.3MM系列滑行杆4"

11910

1/4"



编号	L(MM)
11910	100

### 6.3MM系列旋柄

11911

1/4"



编号	L(MM)
11911	150

- 柄部可接6.3MM系列棘轮扳手

### 6.3MM系列方向接头

11912

1/4"



编号	方头M	驱动F
11912	1/4"	1/4"

### 6.3MM系列转接头(1/4"方孔x3/8"方头) 11913

1/4"



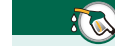
编号	方头M	驱动F
11913	3/8"	1/4"

### 6.3MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔) 11914

1/4"



编号	ØMM	驱动F
11914	1/4"	1/4"



### 工具知识加油站

### 纤薄型曲柄专业棘轮扳手



13970

12970

11970

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;
- 纤薄外形**, 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。

曲柄设计, 使用过程中对手指关节特别保护;

舒适握柄, 有效减轻使用疲劳;

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 10MM系列英制六角套筒

3/8"



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

### 10MM系列英制六角长套筒

3/8"



编号	○MM	L(MM)	编号	○MM	L(MM)
12201	3/8"	63.5	12206	11/16"	63.5
12202	7/16"	63.5	12207	3/4"	63.5
12203	1/2"	63.5	12208	13/16"	63.5
12204	9/16"	63.5	12209	7/8"	63.5
12205	5/8"	63.5			

### 10MM系列六角套筒

3/8"



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

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

### 10MM系列六角长套筒

3/8"



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

### 10MM系列花形套筒

3/8"



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

### 10MM系列转向接杆

3/8"



编号	规格	L(MM)
12903	3"	75
12904	6"	150
12905	10"	250

- 转向功能
- 插入后用作标准接杆

### 10MM系列锁定接杆

3/8"



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

- 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。

### 10MM系列转向手柄8"

12909

3/8"



编号	L(MM)
12909	213

### 10MM系列滑杆8"

12910

3/8"



编号	L(MM)
12910	165

### 10MM系列快速脱落角度棘轮扳手

12911

3/8"



编号	L(MM)
12911	275

### 10MM系列万向接头

12912

3/8"



编号	方头M	驱动F
12912	3/8"	3/8"

### 10MM系列转接头

3/8"



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

### 10MM系列旋具头接头(6.3MM旋具头插孔) 12917

3/8"



编号	○MM	驱动F
12917	6.3(1/4")	3/8"

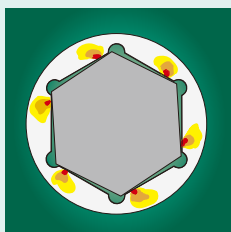


工具知识加油站

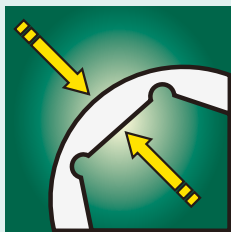
手动套筒及驱动工具



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，世达专业工具的套筒具有轻薄强力的功能，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。请选用正确的方棒和套筒尺寸。

注意：手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

10MM系列可弯式接头8" 12922

3/8"



编号	方头M	L(MM)
12922	3/8"	200

10MM系列三用接头(3/8"方孔x1/2"方头) 12930

3/8"



编号	方头M	驱动F
12930	1/2"	3/8"

12.5MM系列英制六角套筒

1/2"



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

12.5MM系列英制六角长套筒

1/2"



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

12.5MM系列六角套筒

1/2"



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

12.5MM系列六角长套筒

1/2"



编号	○MM	L(MM)	编号	○MM	L(MM)
13401	10	77	13410	19	77
13402	11	77	13411	20	77
13403	12	77	13412	21	77
13404	13	77	13413	22	77
13405	14	77	13414	24	77
13406	15	77	13415	27	77
13407	16	77	13416	30	77
13408	17	77	13417	32	77
13409	18	77			

12.5MM系列英制12角套筒

1/2"



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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 12.5MM系列12角套筒

1/2"



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

### 12.5MM系列花形套筒

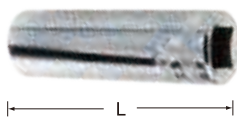
1/2"



编号	○MM	L(MM)	编号	○MM	L(MM)
13701	E10	38	13705	E18	38
13702	E12	38	13706	E20	38
13703	E14	38	13707	E22	38
13704	E16	38	13708	E24	40

### 12.5MM系列12角长套筒

1/2"



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

- 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

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

### 12.5MM系列转向接杆

1/2"



编号	规格	L(MM)
13904	5"	125
13905	10"	250

- 转向功能
- 插入后用作标准接杆

### 12.5MM系列锁定接杆

1/2"

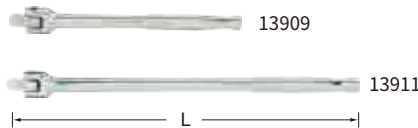


编号	规格	L(MM)
13906	3"	75
13907	5"	125
13908	10"	250

- 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。

### 12.5MM系列转向手柄

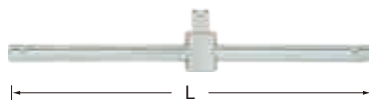
1/2"



编号	规格	L(MM)
13909	10"	250
13911	15"	375

### 12.5MM系列滑行杆10" 13910

1/2"



编号	L(MM)
13910	247

### 12.5MM系列万向接头 13912

1/2"



编号	方头M	驱动F
13912	1/2"	1/2"

### 12.5MM系列转接头 13913

1/2"



编号	方头M	驱动F
13913	3/8"	1/2"

### 12.5MM系列旋具头接头(8MM旋具头插孔) 13914

1/2"



编号	○MM	驱动F
13914	8(5/16")	1/2"

### 12.5MM系列L形扳手10" 13919

1/2"



编号	L(MM)	驱动F
13919	260	1/2"

### 12.5MM系列三通接头(1/2"方孔x3/8"方头) 13930

1/2"



编号	方头M	驱动F
13930	3/8"	1/2"



**12.5MM系列快速弓形摇杆 17001**

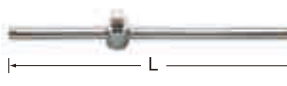
**1/2"**



编号	驱动F
17001	12.5"

**19MM系列滑杆18" 16905**

**3/4"**



编号	L(MM)
16905	450

**13MM系列穿透式套筒**



编号	○MM	编号	规格(英制)
19001	3.5	19102	3/16"
19002	4.0	19103	7/32"
19003	4.5	19104	1/4"
19004	5.0	19105	9/32"
19005	5.5	19107	3/8"
19006	6.0	19108	7/16"
19007	7.0	19109	1/2"
19008	8.0		
19009	9.0		
19010	10.0		
19011	11.0		
19012	12.0		
19013	13.0		

**19MM系列12角套筒**

**3/4"**



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

**19MM系列转向手柄18" 16906**

**3/4"**



编号	L(MM)
16906	450

**19MM系列万向接头 16907**

**3/4"**



编号	方头	驱动F
16907	3/4"	3/4"


**20MM系列穿透式套筒**



编号	○(MM)	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		

**19MM系列快速脱落棘轮扳手 16901**

**3/4"**



编号	规格	L(MM)
16901	20"	500

- 具备快速脱落的功能，只需单手操作

**19MM系列L形扳手13" 16919**

**3/4"**



编号	驱动F	L(MM)
16919	3/4"	380

**19MM系列接杆**

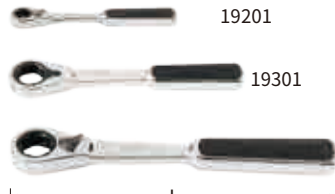
**3/4"**



编号	规格	L(MM)
16902	4"	100
16903	8"	200
16904	16"	400


- 转向功能
- 插入后用作标准接杆

**穿透式快扳**



编号	规格(MM)	L(MM)
19201	13	145
19301	20	203
19401	30	253

**穿透式接杆**



编号	规格(MM)	L(MM)
19071	13	75
19081	20	75

注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 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即可转换为标准棘轮驱动快扳

### 6.3MM系列米字形旋具套筒

1/4"

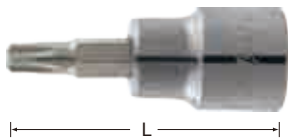


编号	规格	L(MM)
21401	#1	36.5
21402	#2	36.5
21403	#3	36.5

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

### 6.3MM系列花形旋具套筒

1/4"

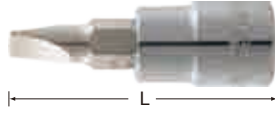


编号	规格	L(MM)	编号	规格	L(MM)
21101	T8	36.5	21105	T25	36.5
21102	T10	36.5	21106	T30	36.5
21103	T15	36.5	21107	T40	36.5
21104	T20	36.5			

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

### 6.3MM系列一字形旋具套筒

1/4"



编号	规格	L(MM)
21501	4.0	36.5
21502	5.5	36.5
21503	6.5	36.5

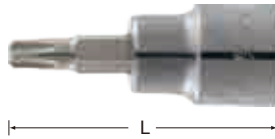
• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

### 10MM系列花形旋具套筒

3/8"



对应规格以\*标注



编号	规格	L(MM)	编号	规格	L(MM)
22101	T10	48	22107	T40	48
22102	T15	48	22108	T45	48
22103	T20	48	22109	T50	48
22104	T25	48	22110*	T55	48
22105	T27	48	22111*	T60	48
22106	T30	48			

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

### 6.3MM系列六角旋具套筒

1/4"



对应规格以\*标注



编号	规格	L(MM)	编号	规格	L(MM)
21201	3	36.5	21204	6	36.5
21202	4	36.5	21205*	8	36.5
21203	5	36.5	21206*	7	36.5

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

### 6.3MM系列十字形旋具套筒

1/4"



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

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

### 10MM系列六角旋具套筒

3/8"



对应规格以\*标注



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

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身



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(S2)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. 六角旋具杆嵌入六角套筒孔内决不脱落打滑;



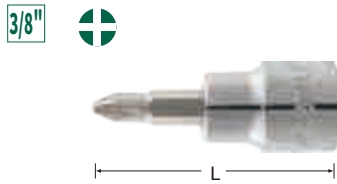
4. 铬钒钢型造套筒接头扭矩强;
5. 有6.3MM、10MM、12.5MM三种规格供选用。

## 世达旋具套筒样式



注意: 手动套筒不可用于电动、气动和液压工具。

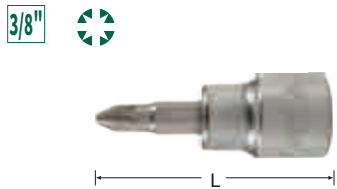
### 10MM系列十字形旋具套筒



编号	✚	L(MM)
22301	#1	48
22302	#2	48
22303	#3	48

• 旋具头采用 S2 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	✚	L(MM)
22401	#1	48
22402	#2	48
22403	#3	48

• 旋具头采用 S2 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

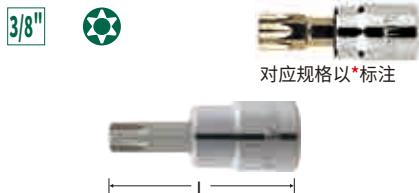


对应规格以\*标注

编号	▬(MM)	L(MM)
22501	5.5	48
22502*	6.5	48
22503*	8.0	48
22504	4.0	48

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

### 10MM系列50MM长中孔花形旋具套筒

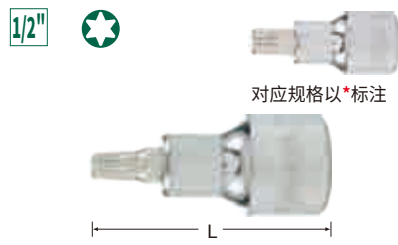


对应规格以\*标注

编号	✚	L(MM)	编号	✚	L(MM)
22601	T45	48	22603*	T55	48
22602	T50	48	22604*	T60	48

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

### 12.5MM系列50MM长花形旋具套筒

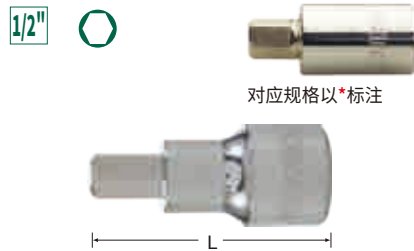


对应规格以\*标注

编号	✚	L(MM)	编号	✚	L(MM)
24101	T20	55	24106	T45	55
24102	T25	55	24107	T50	55
24103	T27	55	24108*	T55	55
24104	T30	55	24109*	T60	55
24105	T40	55			

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

### 12.5MM系列50MM长六角旋具套筒



对应规格以\*标注

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

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑  
• 带\*表示工作端尺寸大于杆身

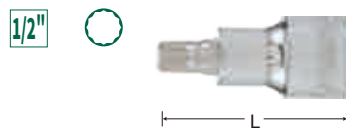
### 12.5MM系列加长六角旋具套筒



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

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

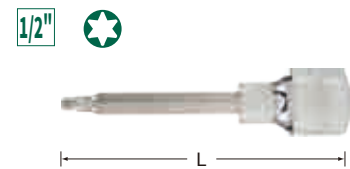
### 12.5MM系列50MM长12角旋具套筒



编号	○(MM)	L(MM)	编号	○(MM)	L(MM)
24801	M5	55	24805	M12	55
24802	M6	55	24806	M14	55
24803	M8	55	24807	M16	55
24804	M10	55			

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

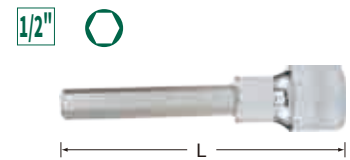
### 12.5MM系列100MM长花形旋具套筒



编号	✚	L(MM)	编号	✚	L(MM)
25101	T20	100	25106	T45	100
25102	T25	100	25107	T50	100
25103	T27	100	25108	T55	100
25104	T30	100	25109	T60	100
25105	T40	100			

• 旋具头采用 S2 高级合金钢整体淬火, 不易断裂, 打滑

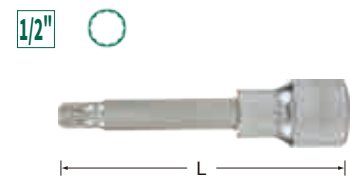
### 12.5MM系列100MM长六角旋具套筒



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

• 旋具头采用 S2 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	○(MM)	L(MM)	编号	○(MM)	L(MM)
25801	M5	100	25805	M12	100
25802	M6	100	25806	M14	100
25803	M8	100	25807	M16	100
25804	M10	100			

• 旋具头采用 S2 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



编号	○(MM)	L(MM)
25901	M10	120
25902	M12	140

• 旋具头采用 S2 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。

NEW

新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

## 扳手 Wrench

扳手组套	28-30	双开口扳手	33
活动扳手	30	双梅花扳手	33
X柄扳手	31	花形扳手	34
双向快扳	31	油管扳手	34
活头快扳	31	套筒开口扳手	34
两用快扳	31	双口尖尾棘轮扳手	34
双梅花快扳	32	敲击扳手	34
两用扳手	32-33		

**8件全抛光两用快扳组套 08008**



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

**7件全抛光两用短快扳组套 09034**



- 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

**10件全抛光两用扳手组套 08022**



- 10件两用扳手 (8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)

**10件加长型X柄两用快扳组套 08016**



- 10件加长型X柄两用快扳组套 (8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19MM)

**12件全抛光两用快扳组套 09040**



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

**6件英制全抛光两用扳手组套 09017**



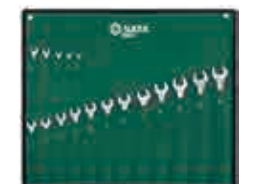
- 6件英制全抛光两用扳手 (5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8")

**7件英制全抛光两用快扳组套 09023**



- 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")

**17件新型全抛光两用扳手组套 08018**



- 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)

**9件英制全抛光两用扳手组套 09019**



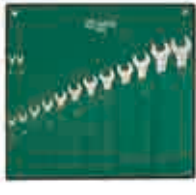

- 9件英制全抛光两用扳手 (1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4")

**11件英制全抛光两用扳手套组 09021**




- 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")

**14件英制全抛光两用扳手套组 09069**



- 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")

**13件全抛光双开口扳手套组 09029**




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

**14件全抛光两用扳手套组 09026**

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

**8件全抛光双开口扳手套组 08009**




- 8 件全抛光双开口扳手套组  
(5.5x7, 8x10, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 19x22, 22x24MM)

**11件全抛光双梅花扳手套组 08012**




- 11 件全抛光双梅花扳手套组  
(5.5x7, 8x10, 9x11, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 16x18, 19x22, 24x27, 30x32MM)

**23件全抛光两用扳手套组 09027**




- 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)

**10件全抛光双开口扳手套组 08010**

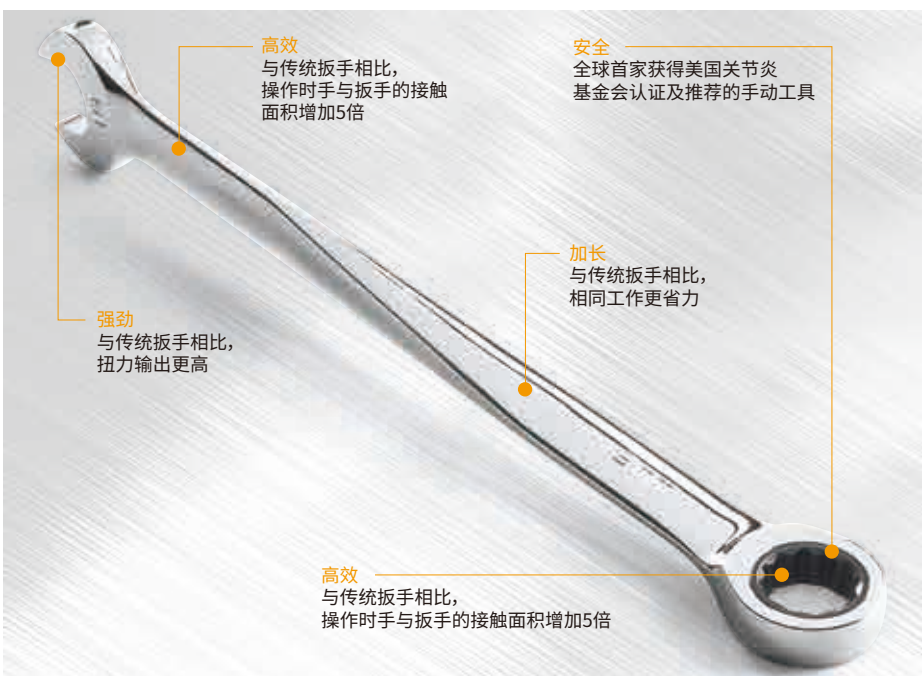



- 10 件全抛光双开口扳手套组  
(5.5x7, 8x10, 9x11, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 19x22, 24x27, 30x32MM)

**11件全抛光高颈双梅花扳手套组 08023**




- 11 件全抛光高颈双梅花扳手套组  
(6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32MM)



**高效**  
与传统扳手相比，操作时手与扳手的接触面积增加5倍

**安全**  
全球首家获得美国关节炎基金会认证及推荐的手动工具

**加长**  
与传统扳手相比，相同工作更省力

**强劲**  
与传统扳手相比，扭力输出更高

**高效**  
与传统扳手相比，操作时手与扳手的接触面积增加5倍

**6件全抛光双梅花快扳组套 09025**




- 6 件全抛光双梅花快扳  
(8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19MM)

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**8件双向快扳组套 09041**



- 8件双向快扳组套 (8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18MM)

**7件活头快扳组套 09042**



- 7件活头快扳组套 (10, 12, 13, 14, 15, 17, 19MM)

**7件加长型锁定活头快扳组套 09043**



- 7件套加长型锁定活头快扳 (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
47123	8"	34.5	212
47124	10"	36.5	262
47125	12"	41.5	310

**活动扳手**



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

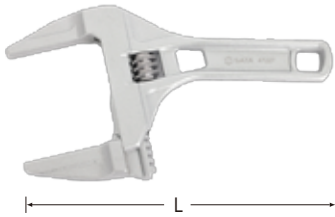
**沾塑欧式活动扳手**



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

- 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
- 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

**铝合金大开口短柄活扳12" 47227**



编号	规格	最大开口(MM)	L(MM)
47227	12"	68	204

- 铝合金材质，使用轻便，不易损坏工件
- 短柄设计，可狭小空间作业
- 大开口设计，夹持范围大
- \* 12" 指的是产品一般描述，仅供参考
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**大开口短柄活动扳手**



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

- 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

**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



- 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

### 全抛光两用快扳



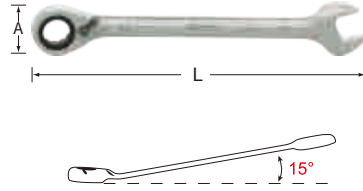
编号	规格(MM)	L(MM)	A(MM)
43220	5.5	126.0	17.8
43221	6	126.0	17.8
43222	7	133.0	17.8
43201	8	140.0	19.0
43202	9	150.0	19.7
43203	10	159.0	21.4
43204	11	165.5	23.0
43205	12	172.0	24.5
43206	13	178.0	26.5
43207	14	191.0	28.6
43208	15	200.0	30.0
43209	16	209.0	32.0
43210	17	226.0	33.5
43211	18	237.0	34.6
43212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

### 英制全抛光两用快扳



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

### 全抛光双向快扳



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

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

- 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控使头部获得持续的张紧力
- 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

### 加长型X柄两用快扳



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
46301	8	46307	14
46302	9	46308	15
46303	10	46309	16
46304	11	46310	17
46305	12	46311	18
46306	13	46312	19

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

### 全抛光开口快扳



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

NEW

新产品



储存



套装



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝绿



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**全抛光两用短快扳**



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

**4合1全抛光双梅花快扳**



编号	规格(MM)	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
46621	8×10×12×13	160	22.2	27.1
46622	9×11×14×15	180	23.7	30.7
46623	16×17×18×19	230	35.0	37.0
46624	20×21×22×24	291	42.7	50.0

**全抛光两用扳手**



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

**全抛光双梅花快扳**



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

**快扳专用快速脱落接头**



编号	规格	L(MM)
46654	1/4"(可配合世达10MM快扳使用)	10.0
46655	3/8"	13.0
46656	1/2"(可配合世达19MM快扳使用)	19.0

**英制全抛光两用扳手**



编号	规格	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
40101	1/4"	127.0	11.4	13.0
40102	5/16"	140.0	13.6	16.5
40103	3/8"	159.0	16.0	20.5
40104	7/16"	165.0	17.5	22.5
40105	1/2"	177.0	20.0	27.0
40106	9/16"	190.0	21.5	29.0
40107	5/8"	208.0	24.0	33.0
40108	11/16"	225.0	26.0	35.0
40109	3/4"	248.0	28.0	39.0
40110	13/16"	271.0	31.0	43.0
40111	7/8"	293.0	32.0	45.3
40112	15/16"	316.0	34.0	49.0
40113	1"	335.0	37.5	51.0
40114	1-1/16"	359.0	39.0	55.0
40115	1-1/8"	402.0	42.8	63.0
40116	1-1/4"	426.0	45.0	65.0

**英制全抛光双梅花快扳**



编号	规格	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
46101	5/16"x3/8"	131.0	18.5	21.8
46102	7/16"x1/2"	161.0	23.5	26.5
46103	9/16"x5/8"	191.0	28.5	32.5
46104	11/16"x3/4"	231.0	34.5	36.5

**10MM快扳专用旋具头接头**

46657



编号	输出端(MM)	驱动端(MM)
46657	6.3	10



### 雾面两用扳手



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

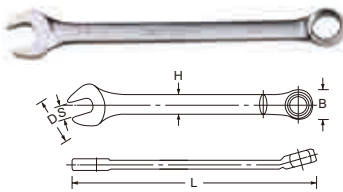
### 新型全抛光两用扳手



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

### 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
40505	9	123	10.0	9.15	18.2	16.3
40506	10	131	10.5	10.1	20.5	16.3
40507	11	147.6	11.8	11.1	22.6	17.8
40508	12	155	12.8	12.1	24.5	19.4
40509	13	164	13.0	13.1	26.7	21
40510	14	182	15.3	14.2	28.8	22.3
40511	15	192	15.5	15.2	30.8	23.7
40512	16	202	15.9	16.2	32.8	24.5
40513	17	223	16.7	17.2	35.1	27.8
40514	18	236	17.4	18.2	37	28.5
40515	19	245	17.8	19.2	39	29.6
40516	21	271	18.7	21.2	43	32
40517	22	296	18.7	22.2	45	34
40518	24	322	19.6	24.3	49	36

- 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

### 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)

### 全抛光两用短扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
49201	10	95.5	16.0	20.5
49202	11	103.0	17.5	22.6
49203	12	106.5	18.5	24.6
49204	13	108.5	20.0	26.7
49205	14	115.5	21.5	29.0
49208	17	127.5	26.0	35.0
49210	19	139.5	28.0	39.5

- Cr-V 钢锻造, 特别适合狭窄空间使用

### 全抛光双梅花扳手



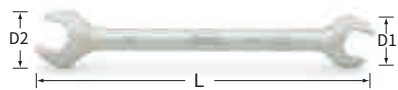
编号	规格(MM)	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
42221	5.5x7	165.0	11.3	13.5
42213	6x7	165.0	11.3	13.5
42201	8x10	185.0	14.0	16.0
42222	9x11	195.0	16.2	18.4
42202	10x12	196.0	16.2	18.4
42203	11x13	205.0	18.4	20.7
42204	12x14	220.0	19.8	21.8
42223	13x15	235.0	22.5	24.8
42224	13x16	235.0	22.5	24.8
42205	14x17	235.0	22.7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

### 英制全抛光双梅花扳手



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

### 全抛光双开口扳手



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

### 英制全抛光双开口扳手



编号	规格	L(MM)	D1(MM)	D2(MM)
41101	1/4"x5/16"	124.0	12.5	16.5
41102	3/8"x7/16"	150.0	20.8	23.0
41103	1/2"x9/16"	175.0	27.0	29.0
41104	5/8"x11/16"	201.0	33.4	35.5
41105	11/16"x3/4"	228.0	35.5	39.7
41106	13/16"x7/8"	254.0	43.8	46.0
41107	15/16"x1"	279.0	50.0	52.2
41108	1-1/8"x1-1/4"	310.0	62.0	66.8

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 全抛光花形扳手



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

### 全抛光油管扳手



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

### 英制全抛光油管扳手



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

### 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。

### 全抛光套筒开口扳手



编号	规格(MM)	L(MM)	D1(MM)
47601	10	180.0	14.7
47602	12	191.0	17.7
47603	13	207.0	18.7
47604	14	224.0	19.8
47605	17	233.0	23.8
47606	19	250.0	25.8

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

### 双口尖尾棘轮扳手



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

• 套筒材质 20Cr，柄体材质 45 号钢  
• 锰系磷化表面处理  
• 尖尾可用于扭脚手架上的铅丝

### 多用扳手套装

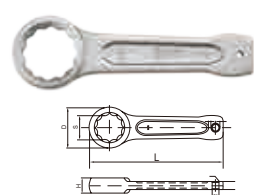
47215



编号	全长(MM)	适用范围(MM)
47215-1	260	13~24 螺栓螺母
47215-2	208	10~19 螺栓螺母

• 一板多用，携带方便  
• 头部带防滑齿，调节范围广，咬合紧密，不易打滑  
• 手柄为 PP+TPR 材质，防滑舒适  
• 自动复位弹簧，省事省力方便快捷  
▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

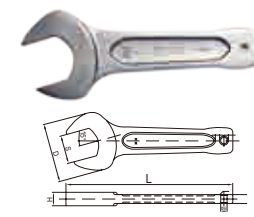
### 敲击梅花扳手



编号	规格(MM)	S(MM)	L(MM)	D(MM)	H(MM)
48505	27	27.0	175.0	47.0	15.0
48506	30	30.0	185.0	54.0	15.0
48507	32	32.0	185.0	54.0	15.0
48509	36	36.0	205.0	60.0	15.0
48512	41	41.0	225.0	66.0	19.0
48515	46	46.0	235.0	75.0	20.0
48516	50	50.0	250.0	80.0	20.0
48517	55	55.0	265.0	88.0	25.0
48519	60	60.0	274.0	94.0	25.0
48520	65	65.0	298.0	104.0	25.0
48521	70	70.0	320.0	110.0	30.0
48522	75	75.0	330.0	110.0	33.3
48523	80	80.0	359.0	131.0	36.0
48524	85	85.0	359.0	131.0	36.0
48525	90	90.0	391.0	145.0	39.8
48526	95	95.0	391.0	145.0	39.8
48527	100	100.0	421.0	158.0	43.5
48528	105	105.0	421.0	158.0	45.5
48529	110	110.0	450.0	172.0	47.5
48530	115	115.0	450.0	172.0	47.5
48531	120	120.0	480.0	185.0	53.0

• 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

### 敲击开口扳手



编号	规格(MM)	S(MM)	L(MM)	D(MM)	H(MM)
48603	27	27.0	175.0	58.0	15.0
48604	30	30.0	190.0	66.0	15.0
48605	32	32.0	185.0	68.0	18.0
48607	36	36.0	210.0	78.0	16.0
48609	41	41.0	230.0	90.0	16.0
48610	46	46.0	240.0	100.0	20.0
48611	50	50.0	270.0	110.0	18.0
48612	55	55.0	295.0	120.0	25.0
48613	60	60.0	310.0	130.0	25.0
48614	65	65.0	330.0	142.0	30.0
48615	70	70.0	360.0	156.0	30.0
48616	75	75.0	390.0	156.0	30.3
48617	80	80.0	408.0	173.0	33.3
48618	85	85.0	408.0	173.0	33.3
48619	90	90.0	445.0	193.0	38.0
48620	95	95.0	445.0	193.0	38.0
48621	100	100.0	485.0	214.0	45.5
48622	105	105.0	485.0	214.0	45.5

• 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

## 扭力扳手 Torque Wrench

机械式扭力扳手	35
G系列大规格扭力扳手	36
G系列工业级扭力扳手	36
电子式扭力扳手	36-37
扭力扳手开口头	37-38
扭力倍增器	39

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



VDE

绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

### 专业级可调式扭力扳手



1/4"

3/8"

1/2"



96211

96212

96310

96311

96312

96313

编号	扭力范围 (N·m)	驱动头	全长 (MM)	分度值 (N·m)	重量 (KG)
96211	1-5	1/4"	228	0.1	0.34
96212	5-25	3/8"	268	0.1	0.37
96310	10-50	3/8"	425	0.5	1.09
96311	20-100	1/2"	472	0.5	1.33
96312	40-200	1/2"	552	1.0	1.50
96313	60-340	1/2"	616	2.0	1.67

- 水滴形棘轮可以实现单手操作
- 正向精度优于  $\pm 3\%$
- 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  $\pm 3\%$  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



96411

96412

编号	扭力范围 (N·m)	驱动头	全长 (MM)	分度值 (N·m)	重量 (KG)
96411	100-550	3/4"	862	2.5	4.70
96412	150-800	3/4"	1075	2.5	5.39

- 出厂前经调整测试, 保证正向  $\pm 3\%$  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  $\pm 3\%$  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

### 扭力扳手保用条款

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, 经第三方认证的扭力测试仪器检测, 精度超出  $\pm 3\%$  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  $\pm 3\%$  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。

### 专业级可调式换头扭力扳手



96221

96222

96321

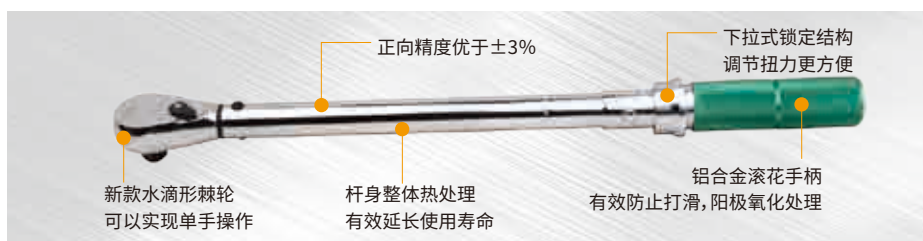
96322

96323

编号	头部尺寸 (MM)	扭力范围 (N·m)	全长 (MM)	分度值 (N·m)	重量 (KG)
96221	9×12	1-5	210	0.1	0.30
96222	9×12	5-25	250	0.1	0.33
96321	9×12	20-100	424	0.5	1.04
96322	14×18	40-200	530	1.0	1.30
96323	14×18	60-340	591	2.0	1.47

- 扭力精度高达  $\pm 3\%$
- 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
- 在 20%-100% 的量程范围内保证正向  $\pm 3\%$  的精度
- 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 接口的方扳手头配合使用

▲本品属精密仪器, 保用90天/5000次



新款水滴形棘轮  
可以实现单手操作

杆身整体热处理  
有效延长使用寿命

铝合金滚花手柄  
有效防止打滑, 阳极氧化处理

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 1" G系列预置式扭力扳手



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

- 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

### 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)	全长(MM)	分度值(N·m)	重量(KG)
96442	16	32	5-25	3.7-18	278.0	0.1	0.30
96443	16	32	10-50	7.4-37	328.0	0.25	0.45
96444	16	32	20-100	15-75	376.5	0.5	0.60
96445	16	32	40-200	30-150	467.5	1	0.80
96446	16	32	60-300	45-220	558.5	1	1.20
96447	16	32	80-400	59-300	648.5	1	1.50
96448	22	56	110-550	81-400	917.0	1	3.80
96449	22	56	150-750	111-550	1198.0	1	4.45

- 扭力精度高达 ±3%
- 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

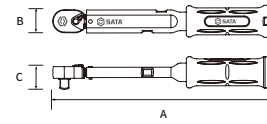
### G系列预置式扭力扳手



编号	驱动头(英寸)	扭力范围(N·m)	扭力范围(lbf.ft)	全长(MM)	分度值(N·m)	重量(KG)
96421	1/4	1-5	0.75-3.7	220	0.025	0.30
96422	1/4	5-25	3.7-18	285	0.1	0.45
96423	3/8	10-50	7.4-37	335	0.25	0.54
96424	1/2	20-100	15-75	395	0.5	0.90
96425	1/2	40-200	30-150	485	1.0	1.10
96426	1/2	60-300	45-220	575	1.0	1.40
96427	1/2	80-400	59-300	665	1.0	2.00
96428	3/4	110-550	81-405	960	1.0	3.80
96429	3/4	150-750	111-550	1240	1.0	4.80
96430	3/4	250-850	184-630	1390	1.0	4.70

- 扭力精度高达 ±3%
- ▲ 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

### 定扭扭力扳手



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

- 扭力精度高达 ±3%
- 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 6789-2003 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
- ▲ 1. 定扭扭力扳手默认的预设扭矩值为 0 N·m
- 2. 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）

### 电子扭力扳手



编号	驱动头(英寸)	扭力范围(N·m)	扭力范围(lbf.ft)	全长(MM)	分度值(N·m)	重量(KG)
96525	3/8	27-135	19.9-99.6	400	0.1	0.98
96526	1/2	40-200	29.5-147	550	0.1	1.08
96527	1/2	68-340	50-250.9	628	0.1	1.38
96528	3/4	120-600	88.5-443	1248	0.1	5.94
96529	3/4	160-800	118-590	1248	0.1	5.94
96530	3/4	200-1000	147.5-738	1248	1.0	5.94
96531	1	300-1500	221.2-1106	1248	1.0	6.10
96532	1	400-2000	295-1475	2000	1.0	12.00

- 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
- ▲ 本品属精密仪器，保用12个月/10000次

### 坚固的带四方驱动扭矩扳手，配有棘轮头功能，可双向使用。



钢管热处理，强度牢固，表面喷砂镀铬，耐腐蚀，机械结构成熟稳定

镀铬单向棘轮头，结构稳定，使用寿命延长，拔出即可反转使用

放大视窗预调显示，操作简便，正向精度小于3%误差，双刻度

微调视窗，设置更精确

锁定按钮，避免误操作

手柄人体工学设计，防滑设计，旋转压缩弹簧，轻巧省力

刻度盘：易读的双刻度(N·m/lbf.ft) 受镜片保护，镜片有放大功能。扭矩设置可以从刻度盘上读出，更详细的刻度可以结合刻度圈读出

双重大力提示，达力时有感触提醒即发出“咔嚓”声响提醒，有利于嘈杂环境使用

### 工业级无线电子扭力扳手



DMS数据管理软件 (软件不另外收费)

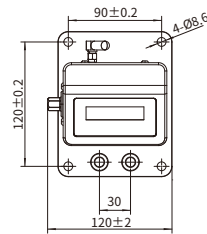


- 无线 WiFi 通信功能, 将紧固数据上传电脑进行管理
- 扭力输出精度高达正向  $\pm 1.0\%$ , 反向  $\pm 1.5\%$
- 扭矩加角度测量的拧紧方式可用
- 支持简单模式及生产模式
- 生产模式带 100 组预设编程
- 支持 8000 条数据存储
- 显示方向可调节以适用左右手
- 带五段进度显示灯, 振动及声音提示
- 随机附带软件 U 盘及 Type-C 数据线
- ▲ 本品属精密仪器, 保用12个月/10000次

编号	驱动头(IN)	显示范围 (FS)	扭力范围 (N·m)	总长(MM)	重量 (KG)
96584 *	1/4"	2% - 105%	1-10	375	0.74
96585	1/4"	2% - 105%	5-25	375	0.74
96586	3/8	2% - 105%	20-100	379	0.83
96587	1/2"	2% - 105%	40-200	702	1.61
96588	1/2"	2% - 105%	60-300	702	1.63

\*\* 为新品

### 扭矩测试仪



安装尺寸: MM

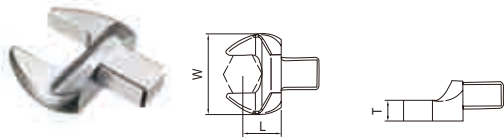


产品介绍视频

- 采用进口应变片, 精准寿命有保证
- 内设输出轴轴承支撑, 消除斜向拉力及剪切力
- 支持 Wifi/USB 两种数据传输方式
- 4KHz 高频率采样, 数据更精准
- 采用 OLED 屏, 昏暗场景亦可使用
- 配套电脑软件, 使用更方便
- ▲ 12 个月保用, 配件 6 个月保用

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

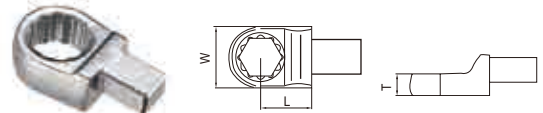
### 扭力扳手开口头



编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96621K	7	9x12	17.5	5.7	20.7	0.04
96622K	8	9x12	17.5	5.7	22.0	0.04
96623K	9	9x12	17.5	5.7	23.5	0.04
96624K	10	9x12	17.5	5.7	24.8	0.04
96625K	11	9x12	17.5	5.7	26.0	0.04
96626K	12	9x12	17.5	5.7	27.5	0.04
96627K	13	9x12	17.5	5.7	28.8	0.05
96628K	14	9x12	17.5	7.7	31.5	0.05
96629K	15	9x12	17.5	7.7	33.5	0.05
96630K	16	9x12	17.5	7.7	36.0	0.06
96631K	17	9x12	17.5	7.7	37.7	0.06
96632K	18	9x12	17.5	7.7	39.0	0.07
96633K	19	9x12	17.5	7.7	41.6	0.07
96655K	17	14x18	25	9	37.0	0.14
96656K	18	14x18	25	9	39.0	0.15
96657K	19	14x18	25	9	40.6	0.15
96659K	21	14x18	25	11	45.5	0.17
96660K	22	14x18	25	11	47.3	0.17
96662K	24	14x18	25	11	50.8	0.17
96665K	27	14x18	25	13.8	58.4	0.22
96668K	30	14x18	25	13.8	62.5	0.25
96670K	32	14x18	25	13.8	65.0	0.25

- 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

### 扭力扳手梅花头



编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96621M	7	9x12	17.5	8	19.8	0.04
96622M	8	9x12	17.5	8	19.8	0.04
96623M	9	9x12	17.5	8	19.8	0.04
96624M	10	9x12	17.5	8	20	0.04
96625M	11	9x12	17.5	8	20	0.04
96626M	12	9x12	17.5	12	20.2	0.05
96627M	13	9x12	17.5	12	22.2	0.06
96628M	14	9x12	17.5	12	23.5	0.05
96629M	15	9x12	17.5	12	24.6	0.05
96630M	16	9x12	17.5	13	26.4	0.05
96631M	17	9x12	17.5	13	27.3	0.06
96632M	18	9x12	17.5	13	29	0.06
96633M	19	9x12	17.5	13	31	0.07
96635M	21	9x12	17.5	14.7	33.4	0.07
96636M	22	9x12	17.5	14.7	35	0.07
96655M	17	14x18	25	12.5	30.5	0.14
96656M	18	14x18	25	12.5	30.5	0.13
96657M	19	14x18	25	12.5	31	0.14
96659M	21	14x18	25	15	33.4	0.14
96660M	22	14x18	25	15	35.2	0.15
96662M	24	14x18	25	15	37.4	0.15
96665M	27	14x18	25	17.5	41.7	0.16
96668M	30	14x18	25	17.5	45.3	0.18
96670M	32	14x18	25	17.5	47.8	0.18

- 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

NEW  
新产品



储存



套装



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

件套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

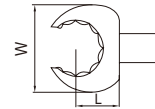
气动

汽修

### 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



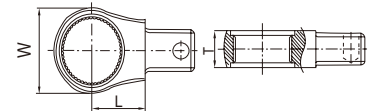
编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96710K	10	9x12	17.5	12	21.2	0.06
96711K	11	9x12	17.5	12	22.6	0.06
96712K	12	9x12	17.5	12	24.1	0.06
96713K	13	9x12	17.5	12	25.2	0.06
96714K	14	9x12	17.5	13	27.3	0.06
96716K	16	9x12	17.5	13	30.1	0.07

编号	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96717K	17	9x12	17.5	13	31.6	0.06
96718K	18	9x12	17.5	15	33.3	0.07
96719K	19	9x12	17.5	15	34.6	0.08
96721K	21	9x12	17.5	15	37.7	0.09
96722K	22	9x12	17.5	15	39.3	0.09

### 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



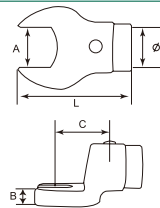
编号	驱动头	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96572	1/4"	12	9x12	17.5	23	25	0.07
96573	3/8"	12	9x12	17.5	33	34	0.14

编号	驱动头	规格(MM)	方头(MM)	L(MM)	T(MM)	W(MM)	重量(KG)
96574	1/2"	12	9x12	17.5	38	34	0.15
96575	1/2"	18	14x18	25	43	41	0.30

### 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
- 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

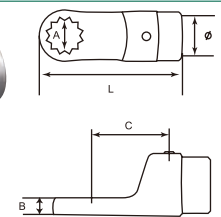
编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 Ø(MM)	长 L(MM)	重量 (KG)
96521K	7	5	32	16	54	0.1
96522K	8	5	32	16	54	0.1
96523K	9	5	32	16	58	0.1
96524K	10	7	32	16	58	0.1
96525K	11	7	32	16	58	0.1
96526K	12	7	32	16	55	0.1
96527K	13	8	32	16	58	0.1
96528K	14	8	32	16	58	0.1
96529K	15	8	32	16	58	0.1
96530K	16	9	32	16	58	0.2
96531K	17	9	32	16	58	0.2
96532K	18	9	32	16	58	0.2
96533K	19	10	32	16	63	0.2
96534K	20	10	32	16	63	0.2
96535K	21	10	32	16	63	0.2

编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 Ø(MM)	长 L(MM)	重量 (KG)
96536K	22	11	32	16	63	0.2
96537K	24	11	32	16	64	0.2
96538K	27	12	32	16	66	0.3
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	0.3
96552K	24	11	56	22	90	0.3
96553K	27	12	56	22	93	0.4
96554K	30	12	56	22	93	0.4
96555K	32	12	56	22	98	0.5
96556K	34	12	56	22	98	0.4
96557K	36	12	56	22	96	0.4
96558K	41	12	56	22	103	0.6
96559K	46	12	56	22	103	0.5

### 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
- 热锻
- 铬钒钢，镀铬
- 带插销解扣

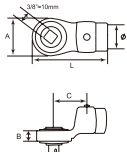


▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

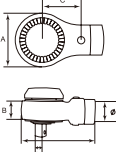
编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 Ø(MM)	长 L(MM)	重量 (KG)
96521M	7	8	32	16	58	0.1
96522M	8	8	32	16	58	0.1
96523M	9	8	32	16	58	0.1
96524M	10	10	32	16	58	0.1
96525M	11	10	32	16	60	0.1
96526M	12	10	32	16	60	0.1
96527M	13	12	32	16	62	0.1
96528M	14	12	32	16	62	0.1
96529M	15	12	32	16	62	0.1
96530M	16	13	32	16	65	0.2
96531M	17	13	32	16	65	0.2
96532M	18	13	32	16	65	0.2
96533M	19	14	32	16	65	0.2
96534M	20	14	32	16	65	0.2

编号	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 Ø(MM)	长 L(MM)	重量 (KG)
96535M	21	14	32	16	66	0.2
96536M	22	15	32	16	66	0.3
96537M	24	15	32	16	70	0.3
96538M	27	16	32	16	70	0.3
96551M	22	15	56	22	70	0.4
96552M	24	15	56	22	93	0.3
96553M	27	17	56	22	93	0.4
96554M	30	17	56	22	101	0.4
96555M	32	20	56	22	101	0.4
96556M	34	20	56	22	105	0.4
96557M	36	20	56	22	105	0.4
96558M	41	22	56	22	112	0.6
96559M	46	22	56	22	112	0.5

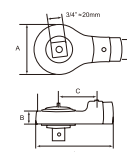
### 扭力扳手棘轮头



96562



96563



96564

- 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
- 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	驱动头 (英寸)	工作区宽 A(MM)	工作区厚 B(MM)	深度 C(MM)	直径 Ø(MM)	长 L(MM)	重量 (KG)
96562	3/8"	35	15	32	16	70	0.17
96563	1/2"	44	35	32	16	70	0.27
96564	3/4"	69	30	56	22	70	0.95

 意大利制造

齿轮采用优质合金钢经特殊加工和热处理, 承受强度高

代替大扭力扳手, 避免使用加长手柄, 操作简便



出厂前每台都经专业校验 扭矩比精度高达±4% (实际的扭矩比以产品所附出厂证书上的扭矩比为准)

**扭力倍增器**

 意大利制造



96492

96493

96494



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	长度 (MM)	直径 (MM)	高度 (MM)	重量 (KG)
96491	280	1680	1:6	1/2"	3/4"	128	100	106	4.9
96492	500	2700	1:5.4	3/4"	1"	201	100	126	6.34
96493	770	3500	1:4.5	3/4"	1"	264	108	130	7.3
96494	225	4500	1:20	1/2"	1-1/2"	312	120	204.8	8.3
96495	230	6000	1:26	1/2"	1-1/2"	328	130	216.3	15.7

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

 德国制造

高强度防震手提箱, 方便携带及现场使用

如果超载, 机械保险齿轮首先断裂, 对整机起到保护作用

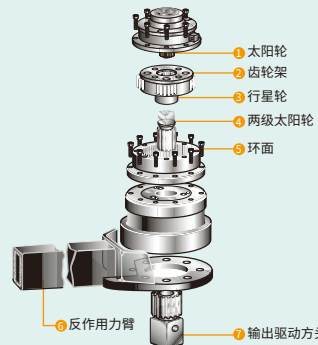
高强度军用工具箱

采用特殊材料, 体积小, 强度高, 重量轻, 便于携带



出厂前每台都经专业校验 扭矩比精度高达±4% (实际的扭矩比以产品所附出厂证书上的扭矩比为准)

**齿轮箱元件**



- 太阳轮
- 齿轮架
- 行星轮
- 两级太阳轮
- 环面

**工作原理**

扭矩速率

25转

用100N·m(牛顿米)的扭力扳手输入扭力

输出扭矩2500N·m

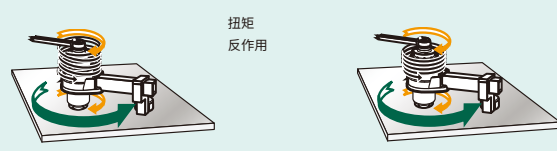
0.84公转

反作用力臂

输出驱动方头

**安全操作**


扭矩反作用


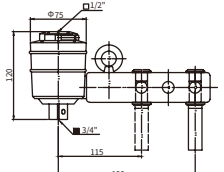


变速箱和扭矩增大作用力, 和弹簧的原理相同!

只有当弹簧缩到最紧时, 倍增器才产生出最大扭矩。

**超轻型扭力倍增器**


 德国制造


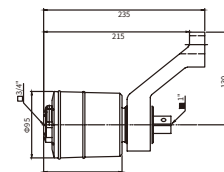



编号	最大输入扭力值(N·m)	最大输出扭力值(N·m)	齿轮比	输入端方形驱动尺寸	输出端方形驱动尺寸	直径 (MM)	高度 (MM)	重量 (KG)
96496	80	1000	1:12.5	1/2"	3/4"	75	120	3.2
96497	160	2000	1:12.5	1/2"	1"	75	124	3.4

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

**轻便型扭力倍增器**

 德国制造

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)	反作用臂重量 (KG)	重量 (KG)
96498	215	2800	1:13	1/2"	1"	95	200	1.6	5.2
96499	292	3800	1:13	3/4"	1"	95	200	1.6	5.2

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

- NEW  
新产品
- 储存
  - 组套
  - 套筒
  - 扳手
  - 扭力扳手
  - 内六角
  - 螺丝批
  - 钳类
  - 切削
  - 敲击
  - 测量
  - 管道
  - 绝绿
  - 防爆
  - 起重液压
  - 其它工具
  - 电子
  - 锂电
  - 气动
  - 汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

# G 内六角 Hex Key Wrench

内六角组套	40-42
方头内六角	43-44
球头内六角	43-44
中孔花形内六角	43
T形内六角	44
大规格内六角	44



**9件特长球头内六角扳手套组 09101**

- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 球头功能端可倾斜使用
- 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
- SVCVM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**12件英制特长内六角扳手套组 09104**

- 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"
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套, 拿取扳手更方便
- S2 材质, 整体淬火处理

**9件加长内六角扳手套组 09107**

- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 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
- SVCVM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**12件英制特长球头内六角扳手套组 09102**

- 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"
- 球头功能端可倾斜使用
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套, 拿取扳手更方便
- S2 材质, 整体淬火处理

**9件加长球头内六角扳手套组 09105**

- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 球头功能端可倾斜使用
- 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
- SVCVM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**12件英制加长内六角扳手套组 09108**

- 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"
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套, 拿取扳手更方便
- S2 材质, 整体淬火处理

**9件特长内六角扳手套组 09103**

- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 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
- SVCVM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**12件英制加长球头内六角扳手套组 09106**

- 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"
- 球头功能端可倾斜使用
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- 蝶形插套, 拿取扳手更方便
- S2 材质, 整体淬火处理

**8件迷你内六角扳手套组 09119**

- 规格: 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2, 2.5, 3, 4MM
- 材质: Cr-V (铬钒钢)




**8件折叠式内六角扳手套组 09121**



- 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)

**9件增力型特长球头内六角扳手套组 09124**



- 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
- 扳手采用全抛光表面镀铬技术
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力
- ▲ 增力棒属于易耗品, 不属于世达终身保用范围

**7件球头内六角扳手套组 09125**




- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**9件折叠式英制内六角扳手套组 09122**



- 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)

**7件特长球头内六角扳手套组 09109**



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**7件内六角扳手套组 09127**



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**8件折叠式中孔花形扳手套组 09123**



- 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)

**7件特长内六角扳手套组 09111**



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**9件T型球头内六角扳手套组 09117**



新款手柄提供两种不同的握持方式

- 规格: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力
- ▲ 产品支架属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**8件加长中孔花形扳手套组 09701**



- 规格: TT6, TT7, TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25
- 扳手采用雾面镀铬处理, 外形美观, 防锈能力强
- 内六角插取更方便, 不易脱落
- 蝶形插套, 外型更新颖
- S2 材质, 整体淬火处理

**7件加长球头内六角扳手套组 09113**



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**9件T型内六角扳手套组 09118**



新款手柄提供两种不同的握持方式

- 规格: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**9件加长中孔花形扳手套组 09702**



- 规格: TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40, TT45, TT50
- 扳手采用雾面镀铬处理, 外形美观, 防锈能力强
- 内六角插取更方便, 不易脱落
- 蝶形插套, 外型更新颖
- S2 材质, 整体淬火处理

**7件加长内六角扳手套组 09115**



- 规格: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力

**9件T型内六角扳手套组 09118**



新款手柄提供两种不同的握持方式

- 规格: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳, 能承受更大扭力
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**彩虹系列特长球头内六角**



编号 品名  
09101CH 彩虹系列9件特长球头内六角扳手套组

- 彩色护套，快速识别产品，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，快速识别产品，耐油防滑
- 特殊表面处理，确保尺寸精度
- 球头功能端可倾斜使用
- ⚠ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围

**彩虹系列9件特长内六角扳手套组 09103CH**



- 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
- 杆身采用水银雾，防腐蚀性好，更美观
- S2 材质，整体淬火处理
- ⚠ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围

**彩虹系列9件特长中孔花形扳手套组 09702CH**



- 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
- 杆身采用水银雾，防腐蚀性好，更美观
- S2 材质，整体淬火处理
- ⚠ 内六角扳手上的彩色外套不属于世达终身保用范围

**10件加长内六角扳手套组 09110**



- 规格：2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10MM
- 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
- SVCM+ 材质耐磨性更佳，能承受更大扭力

**10件加长球头内六角扳手套组 09112**



- 规格：2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10MM
- 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
- 球头功能端可倾斜使用
- SVCM+ 材质耐磨性更佳，能承受更大扭力

**9件G系列特长球头内六角扳手套组 09128**



- 规格：1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM
- 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
- 材质：Cr-V (铬钒钢)

**9件铬钒钢特长球头内六角扳手套组 09101A**



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

**9件铬钒钢特长内六角扳手套组 09103A**



- 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

**9件铬钒钢加长球头内六角扳手套组 09105A**



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

**9件铬钒钢加长内六角扳手套组 09107A**



- 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

**9件加长球头花形扳手套组 09715**



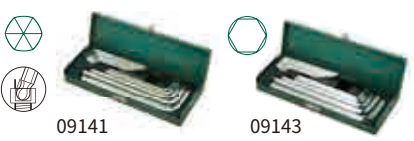
- 规格：T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- 雾面镀铬表面处理，外形美观，防锈能力强
- 球头功能端可倾斜使用
- S2 材质，整体淬火处理

**9件特长球头花形扳手套组 09716**



- 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
- 球头功能端可倾斜使用
- S2 材质，整体淬火处理

**14件加长内六角扳手套组**



- | 编号    | 品名             |
|-------|----------------|
| 09141 | 14件加长球头内六角扳手套组 |
| 09143 | 14件加长内六角扳手套组   |
- 规格：1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17MM
  - 涵盖工程机械行业常用规格，铁盒储存，方便携带
  - 镜面抛光表面处理，有效防止油污渗透，美观耐用
  - 球头功能端可倾斜使用 (09141)
  - SVCM+ 材质耐磨性更佳，能承受更大扭力

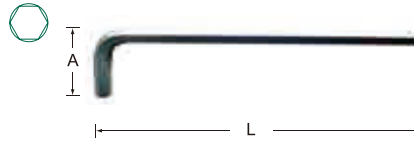
### G系列特长球头内六角扳手



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

- 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
- 材质: Cr-V (铬钒钢)

### 铬钒钢特长内六角扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
80304A	1.5	90.5	14.5
80305A	2	101	17
80306A	2.5	112.5	19.5
80307A	3	127	22
80308A	4	142	28
80310A	5	163	32
80312A	6	184	37
80313A	7	195	39
80314A	8	206	43
80316A	10	232	49

- 雾面镀铬表面处理, 外形美观, 防锈能力强
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

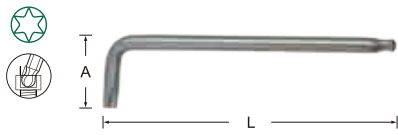
### 铬钒钢特长球头内六角扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
80104A	1.5	90.5	14.5
80105A	2	101	17
80106A	2.5	112.5	19.5
80107A	3	127	22
80108A	4	142	28
80110A	5	163	32
80112A	6	184	37
80113A	7	195	39
80114A	8	206	43
80116A	10	232	49

- 雾面镀铬表面处理, 外形美观, 防锈能力强
- 球头功能端可倾斜使用
- 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	ØMM	L(MM)	A(MM)
84604	T10	89.0	20.0
84605	T15	93.5	21.5
84606	T20	99.0	23.0
84607	T25	104.5	24.5
84608	T27	110.1	26.1
84609	T30	120.0	30.0
84610	T40	131.0	33.0
84611	T45	141.0	37.0
84612	T50	161.0	41.0

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

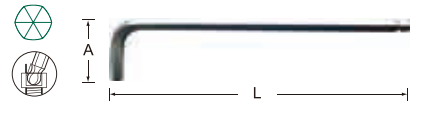
### 铬钒钢加长内六角扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
81304A	1.5	62.5	14.5
81305A	2	76	17
81306A	2.5	85.5	19.5
81307A	3	91	22
81308A	4	102	28
81310A	5	118	32
81312A	6	139	37
81313A	7	145	39
81314A	8	156	43
81316A	10	177	49

- 雾面镀铬表面处理, 外形美观, 防锈能力强
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

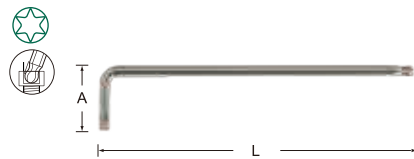
### 铬钒钢加长球头内六角扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
81104A	1.5	62.5	14.5
81105A	2	76	17
81106A	2.5	85.5	19.5
81107A	3	91	22
81108A	4	102	28
81110A	5	118	32
81111A	5.5	128.5	34.5
81112A	6	139	37
81113A	7	145	39
81114A	8	156	43
81116A	10	168	49

- 雾面镀铬表面处理, 外形美观, 防锈能力强
- 球头功能端可倾斜使用
- 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	ØMM	L(MM)	A(MM)
84704	T10	93.0	20.0
84705	T15	103.5	21.5
84706	T20	116.0	23.0
84707	T25	130.5	24.5
84708	T27	145.1	30.1
84709	T30	166.0	34.0
84710	T40	187.0	39.0
84711	T45	208.0	44.0
84712	T50	233.0	49.0

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

### 铬钒钢内六角扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
82304A	1.5	45.5	14.5
82305A	2	51	17
82306A	2.5	56.5	19.5
82307A	3	64	22
82303A	3.5	67.5	24.5
82308A	4	72	28
82310A	5	83	32
82312A	6	94	37
82313A	7	100	39
82314A	8	106	43
82316A	10	120	49

- 雾面镀铬表面处理, 外形美观, 防锈能力强
- 材质: Cr-V (铬钒钢)
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 加长中空孔花形扳手



编号	ØMM	L(MM)	A(MM)
84501	TT6	72	15.5
84502	TT7	76.5	16.5
84503	TT8	80.5	18.5
84504	TT9	85	19
84505	TT10	89	20
84506	TT15	93.5	21.5
84507	TT20	99	23
84508	TT25	104.5	24.5
84509	TT27	110	26
84510	TT30	119.5	29.5
84511	TT40	131	33
84512	TT45	141	37
84513	TT50	161	41
84514	TT55	182.5	46.5
84515	TT60	203.5	51.5

- S2 材质, 整体淬火处理

NEW

新产品



NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 内六角扳手



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

- 升级为 SVCM+ 材质，能承受更大扭力，尾端倒角方便插入螺帽

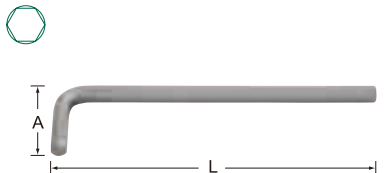
### 球头内六角扳手



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

- 球头功能端可倾斜使用
- 升级为 SVCM+ 材质，能承受更大扭力，尾端倒角方便插入螺帽

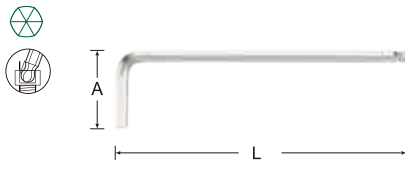
### 加长内六角扳手



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

- 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

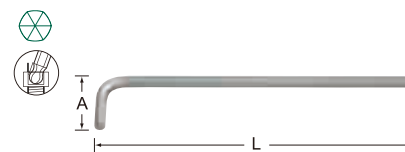
### 加长球头内六角扳手



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

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

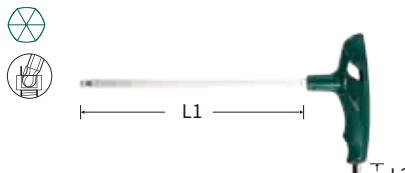
### 特长球头内六角扳手



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

- 球头功能端可倾斜使用
- 升级为 SVCM+ 材质，能承受更大扭力，尾端倒角方便插入螺帽

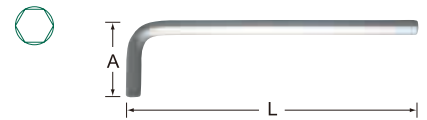
### T型球头内六角扳手



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

- 人体工学手柄，提供两种握持方式
- 球头功能端可倾斜使用
- SVCM+ 材质，能承受更大扭力，尾端倒角方便插入螺帽

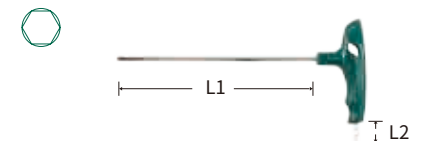
### 特长内六角扳手



编号	OMM	L(MM)	A(MM)	编号	OMM	L(MM)	A(MM)
80304	1.5	90.5	14.5	80310	5	164	32
80305	2	101	17	80312	6	185	37
80306	2.5	113.5	19.5	80313	7	196	40
80307	3	128	22	80314	8	207	43
80308	4	143	28	80316	10	233	49

- 升级为 SVCM+ 材质，能承受更大扭力，尾端倒角方便插入螺帽

### T型内六角扳手



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

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

### 发黑内六角扳手



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

- 12MM-36MM 大规格内六角扳手
- 磨光发黑表面处理
- Cr-V 铬钒钢材质，整体淬火，尾端倒角方便插入螺帽

### 发黑英制内六角扳手



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

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

# 螺丝批 Screwdriver & Bits

- |         |       |            |       |
|---------|-------|------------|-------|
| 螺丝批组套   | 45    | 冲击螺丝批      | 49    |
| G系列螺丝批  | 45-46 | 微型螺丝批组套    | 49-50 |
| A系列螺丝批  | 46-47 | 旋具头组套      | 51    |
| T系列螺丝批  | 47-48 | 8MM系列旋具头   | 53-54 |
| 棘轮螺丝批组套 | 48-49 | 6.3MM系列旋具头 | 51-55 |

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

## 8件A系列一字、十字螺丝批组套 09306



- 4 件十字形螺丝批 (#1x75, #2x38, #2x100, #2x150MM)
- 4 件一字形螺丝批 (6x38, 5x75, 6x100, 6x150MM)

## 5件G系列一字、十字螺丝批组套 09334



- 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

## 6件T系列一字、十字螺丝批组套 09309



- 3 件一字形橡胶螺丝批 (5x75, 5x100, 6x150MM)
- 3 件十字形橡胶螺丝批 (#1x75, #2x100, #2x150MM)

## 6件G系列一字、十字螺丝批组套 09335



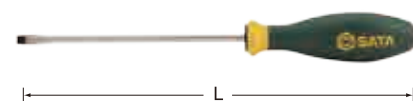
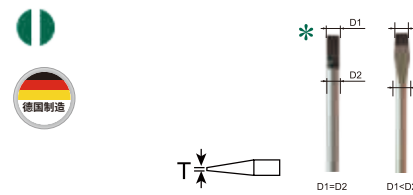
- 63716 G 系列三色柄一字形螺丝批 5x80MM
- 63703 G 系列三色柄一字形螺丝批 6x100MM
- 63706 G 系列三色柄一字形螺丝批 8x150MM
- 63611 G 系列三色柄十字形螺丝批 #1x80MM
- 63603 G 系列三色柄十字形螺丝批 #2x100MM
- 63606 G 系列三色柄十字形螺丝批 #3x150MM

- PP+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
- 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危险
- 请选用与螺栓或螺钉上的槽口相吻合的螺丝批规格。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

## 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
63701	3.0x80 *	185	0.5	3
63709	3.0x100 *	205	0.5	3
63710	3.0x150 *	255	0.5	3
63724	3.5x100 *	205	0.6	3.5
63711	4.5x80 *	185	0.8	4.5
63712	4.5x125 *	230	0.8	4.5
63713	4.5x200 *	305	0.8	4.5
63714	4.5x250 *	355	0.8	4.5
63715	4.5x300 *	405	0.8	4.5
63716	5.0x80 *	195	0.8	5
63717	5.0x100 *	215	0.8	5
63718	5.0x150 *	265	0.8	5
63702	5.5x125 *	240	1	5.5
63719	5.5x200 *	315	1	5.5
63720	5.5x250 *	365	1	5.5
63721	5.5x300 *	415	1	5.5
63703	6.0x100	215	1	5.5
63704	6.0x150	265	1	5.5
63705	6.0x200	315	1	5.5
63722	7.0x250 *	365	1.2	7
63723	7.0x300 *	415	1.2	7
63706	8.0x150	275	1.2	8
63707	8.0x200	325	1.2	8

- 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
- PP+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
- 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
- 功能端磷化处理, 尺寸更精准

## 8件A系列花形螺丝批组套 09305



- 8 件花形螺丝批 (T8x75, T10x100, T15x100, T20x100, T25x100, T27x100, T30x100, T40x100MM)

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

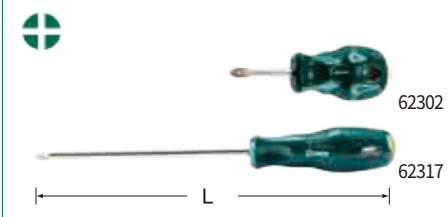
### G系列三色柄十字形螺丝批



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

- PP+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
- 刀杆由高性能铬钒铝合金钢制成, 硬度和韧性佳, 更耐用, 寿命更长
- 功能端磷化处理, 尺寸更精准

### A系列十字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
62302	#0x75	146	3
62303	#0x100	171	3
62304	#0x150	221	3
62305	#0x200	271	3
62307	#1x75	165	5
62308	#1x100	171	5
62309	#1x150	221	5
62310	#1x200	271	5
62318	#1x250	321	5
62319	#1x300	390	5
62311	#2x38	99	6
62312	#2x100	201	6
62313	#2x150	251	6
62314	#2x200	301	6
62315	#2x250	351	6
62320	#2x300	401	6
62316	#3x150	260	8
62317	#3x200	310	8
62321	#3x250	360	8
62322	#3x300	410	8

- S2 材质, 整体淬火处理批头带强磁

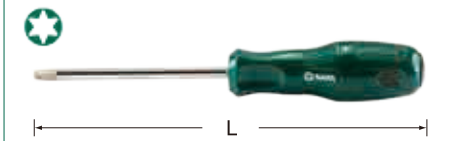
### T系列十字形穿心螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
61703	#2x100	213.5	6
61705	#2x150	263.5	6
61706	#3x150	271.0	8
61707	#3x200	321.0	8
61708	#3x250	371.0	8

- 贯通式刀杆, 适用于敲击使用
- 六角批杆, 特有加力设计
- S2 材质, 整体淬火处理

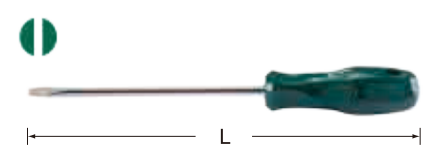
### A系列花形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
61108	T8x75	146	3
61101	T10x100	190	5
61102	T15x100	190	5
61103	T20x100	190	5
61104	T25x100	201	6
61105	T27x100	201	6
61106	T30x100	201	6
61107	T40x100	201	8

- S2 材质, 整体淬火处理

### A系列一字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
62202	3.2x75	146	3
62203	3.2x100	171	3
62204	3.2x150	221	3
62205	3.2x200	271	3
62207	5x75	165	5
62208	5x100	190	5
62209	5x150	240	5
62210	5x200	290	5
62218	5x250	340	5
62219	5x300	390	5
62211	6x38	99	6
62212	6x100	201	6
62213	6x150	251	6
62214	6x200	301	6
62215	6x250	351	6
62220	6x300	401	6
62216	8x150	260	8
62217	8x200	310	8
62221	8x250	361	8
62222	8x300	410	8

- S2 材质, 整体淬火处理批头带强磁

### A系列一形字穿心螺丝批



编号	规格(MM)
61613	6x100

### A系列十形字穿心螺丝批



编号	规格(MM)
61713	#2x100

- 六角刀杆, 特有加力设计
- 采用 SVCM 材料, 整体热处理, 抗冲击性能佳

### A系列螺帽螺丝批



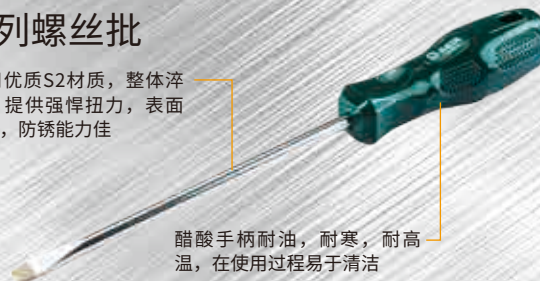
编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
61501	5x75	185	5
61502	6x75	185	6
61503	7x75	185	6
61504	8x75	185	6
61505	9x75	185	6
61506	10x75	190	8
61507	11x75	190	8
61508	12x75	190	8


- 材质: Cr-V

## A系列螺丝批

刀杆采用优质S2材质, 整体淬火处理, 提供强悍扭力, 表面镀铬处理, 防锈能力佳

醋酸手柄耐油, 耐寒, 耐高温, 在使用过程易于清洁





手柄尾部根据螺丝刀头型用不同颜色进行区分, 方便快捷选取

### 充磁及退磁器

64201



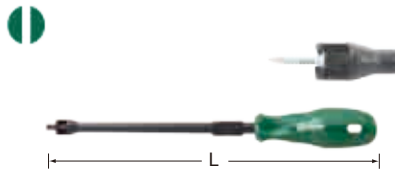
充磁：将工具需充磁端放入 (+) 槽

退磁：将工具需退磁端放入 (-) 槽



- 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

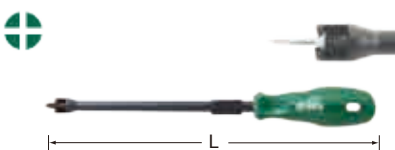
### A系列可夹持一字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
62250	4x125	236
62251	5x150	261
62252	6x175	286

- 夹持螺钉功能，可在狭窄的空间里单手拧紧无磁性的螺钉
- SVCM+ 材料刀杆，整体热处理，能承受更大扭力
- 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
- 工程醋酸材料手柄，抗冲击性能更强，耐油性更佳

### A系列可夹持十字形螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
62350	PH0x125	236
62351	PH1x125	236
62352	PH2x175	286

- 夹持螺钉功能，可在狭窄的空间里单手拧紧无磁性的螺钉
- SVCM+ 材料刀杆，整体热处理，能承受更大扭力
- 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
- 工程醋酸材料手柄，抗冲击性能更强，耐油性更佳

### 螺丝批规格说明

十字:

#0x75MM

→ 刀杆长度75MM

→ 螺丝批头部对应的十字螺丝的槽号是PH0

一字:

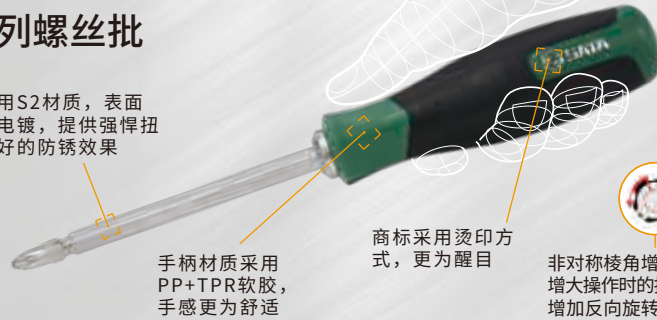
5.5x125MM

→ 刀杆长度125MM

→ 螺丝批头部的宽度是5.5MM

## T系列螺丝批

刀杆采用S2材质，表面水银雾电镀，提供强悍扭力及良好的防锈效果

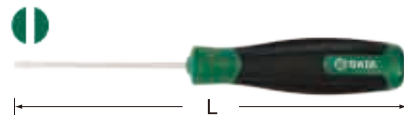


手柄材质采用PP+TPR软胶，手感更为舒适

商标采用烫印方式，更为醒目

非对称棱角增加防滑性能；增大操作时的扭力输出；增加反向旋转时的扭力输出。

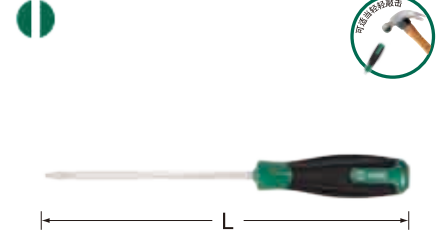
### T系列一字形螺丝批



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

- S2 材质，整体淬火处理

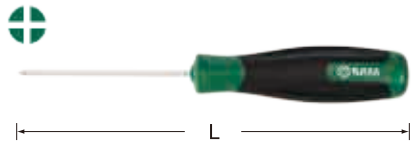
### T系列一字形穿心螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
61603	6x100	213.5	6
61605	6x150	263.5	6
61606	8x150	271.0	8
61607	8x200	321.0	8
61608	8x250	371.0	8

- 贯通式刀杆，适用于敲击使用
- 六角刀杆特有加力设计

### T系列十字形螺丝批



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

- S2 材质，整体淬火处理

### T系列旋具头螺丝批

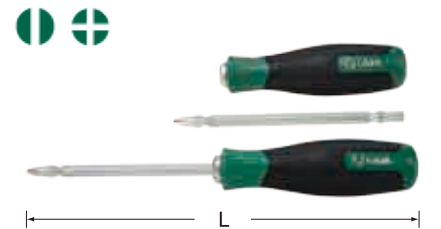
61005



编号	规格
61005	1/4" x 100

- 沿用 T 系列手柄，握感舒适
- 头部内置磁铁，方便插入 6.3mm 系列旋具头使用

### 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
66203	#1&5x100	214.5	6.35
66204	#2&6x100	214.5	6.35
66205	#1&5x150	264.5	6.35
66206	#2&6x150	264.5	6.35

- S2 材质，整体淬火处理
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修



工具知识加油站

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，可适应多种工况，深入多种角度工作

46001 普通型棘轮螺丝批手柄



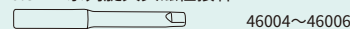
46002 超短型棘轮螺丝批手柄



46003 T形棘轮螺丝批手柄

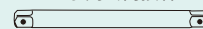


6.3MM系列旋具头磁性接杆



46004~46006

6.3MM系列套筒接杆



46007~46009

46012 6.3MM系列可弯式套筒接杆



24件T型柄棘轮螺丝批组套

09341



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系列旋具头条组

⚠ 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。

25件短柄棘轮螺丝批组套

09342



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系列旋具头条组

⚠ 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。

26件棘轮螺丝批组套

09343



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系列旋具头条组
- PP+TPR 双色复合材料手柄，手感柔和
- 搭配 20 种高硬度铬钼钢精制旋具头，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，结实、防水

⚠ 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。

10件可换头螺丝批组套

09345

- 3.0, 5.0, 6.0 mm
- ⊕ #0, #1, #2
- 拔钉器
- 尖锥
- 旋扭器



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

16件可换头螺丝批组套

09346

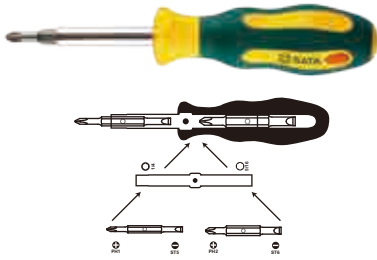
- 5.0, 6.0 mm
- ⊕ #0, #1, #2
- ⊕ T10, T15, T20, T25
- 尖锥
- N钩
- L钩
- C钩
- 拔钉器



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



**六合一多功能螺丝批组套 09347**



- 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

**6.3MM系列棘轮旋具头旋柄 61004**



- 头部内置磁铁，稳固旋具头，在工作操作时能防
- 止旋具头掉落
- 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

**6件超短款棘轮螺丝批组套 09348**



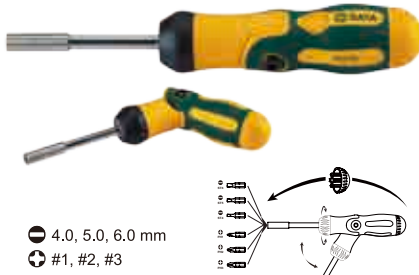
- 20 齿高扭力棘轮，能承受更大扭力
- 手柄中存有 6 个不同规格的旋具头，可满足于不同工作场合的需求
- 六件 1 寸批头：一字：4, 5, 6 MM；十字：#1, #2, #3
- ▲ 批头属易耗品，不属于终身保用范围

**8件冲击螺丝批组套 09602**



- 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 70MM 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

**6件可折叠棘轮螺丝批组套 09349**



- 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
- 六件 1 寸批头：一字：4, 5, 6 MM；十字：#1, #2, #3
- ▲ 批头属易耗品，不属于终身保用范围

**8件护套型冲击螺丝批组套 09603**



- 护套型冲击螺丝批
- 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 70MM 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

**6件一字、十字迷你螺丝批组套 03141**



编号	型号
03141	PH00, PH0, PH1, 1.6MM, 2MM, 2.4MM

**6件十字、花形迷你螺丝批组套 03142**



编号	型号
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

**6件一字微型螺丝批组套 09311**



附赠第二层置物盒

- 6 件一字微型螺丝批组套 (1.0X40, 1.4X50, 2.0X50, 2.4X50, 3.0X50, 3.5X50MM)
- 一体成型磁吸工具箱，使用方便，更可堆叠摆放，节省空间
- 盒内印有螺丝批头型，方便选用
- 工具箱后盖附加绑带设计，至多可固定 2 层工具箱，适合外出使用刀杆采用 S2 合金钢，经精密加工及热处理，扭力、硬度均达最佳，刀头发黑处理。
- 特有旋转式旋帽设计，方便省力
- 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

**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:

1.0×40MM

→ 刀杆长度40MM

→ 螺丝批头部的宽度是1.0MM

花形:

T5×40MM

→ 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝绿



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**6件一字、十字微型螺丝批组套 09312**

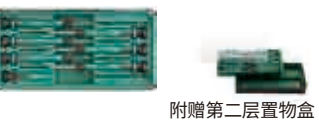


升级

附赠第二层置物盒

- 6件一字、十字微型螺丝批组套
- 一字: 1.4×50, 2.0×50, 2.4×50, 3.0×50MM
- 十字: PH0×50, PH00×50MM

**6件花形微型螺丝批组套 09313**



升级

附赠第二层置物盒

- 6件花形微型螺丝批组套
- T6×50, T7×50, T8×50, T9×50, T10×50, T15×50MM

**7件一字、十字微型螺丝批组套 09314**

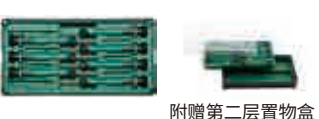


升级

附赠第二层置物盒

- 7件一字、十字微型螺丝批组套
- 一字: 1.4×50, 2.0×50, 2.4×50, 3.0×50MM
- 十字: PH0×50, PH00×50, PH000×40MM

**7件花形微型螺丝批组套 09315**



升级

附赠第二层置物盒

- 7件花形微型螺丝批组套 (T5×50, T6×50, T7×50, T8×50, T9×50, T10×50, T15×50MM)

**9件一字、十字微型螺丝批组套 09316**



升级

- 9件一字、十字微型螺丝批组套
- 一字: 1.0×40, 2.0×50, 2.4×75, 3.0×75, 4×100MM
- 十字: PH0×75, PH1×100, PH00×75, PH000×40MM

**15件综合微型螺丝批组套 09317**



升级

- 15件综合微型螺丝批组套
- 一字: 1.0×40, 2.0×50, 3.0×50, 3.5×50MM
- 十字: PH0×50, PH00×50, PH000×40MM
- 六角: 1.5×50, 2.0×50, 2.5×50, 3.0×50MM
- 花形: T6×50, T8×50, T10×50, T15×50MM
- 一体成型磁吸工具箱, 使用方便, 更可堆叠摆放, 节省空间
- 盒内印有螺丝批头型, 方便选用
- 工具箱后盖附加绑带设计, 至多可固定2层工具箱, 适合外出使用
- 刀杆采用S2合金钢, 经精密加工及热处理, 扭力、硬度均达最佳, 刀头发黑处理
- 特有旋转式旋帽设计, 方便省力
- 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

▲除微型螺丝批外, 其余产品无终身保用

**12件电子工具组套 09319**



新产品

- 9件一字、十字微型螺丝批
- 一字: 1.0×40, 2.0×50, 2.4×75, 3.0×75, 4.0×100MM
- 十字: PH000×40, PH00×75, PH0×75, PH1×100MM
- 1件推钮美工刀9×73MM
- 1件迷你充 / 退磁器
- 1件镊子 140MM

**13件电子工具组套 09320**



新产品

- 7件一字、十字微型螺丝批
- 一字: 1.0×40, 2.0×50, 3.0×50, 3.5×50MM
- 十字: PH000×40, PH00×50, PH0×50MM
- 1件推钮美工刀9×73MM
- 1件镊子 140MM
- 1件迷你斜嘴钳5"
- 1件迷你尖嘴钳5"
- 1件镊子 122MM
- 1件迷你充 / 退磁器

**20件电子工具组套 09321**



新产品

- 5件一字微型螺丝批 (1.0×40, 2.0×50, 2.4×75, 3.0×75, 4.0×100MM)
- 4件十字微型螺丝批 (PH000×40, PH00×75, PH0×75, PH1×100MM)
- 4件六角微型螺丝批 (1.5×50, 2.0×50, 2.5×50, 3.0×50MM)
- 4件花形微型螺丝批 (T6×50, T8×50, T10×50, T15×50MM)
- 1件推钮美工刀9×73MM
- 1件迷你充 / 退磁器
- 1件镊子 140MM

**21件电子工具组套 09322**



新产品

- 4件一字微型螺丝批 (1.0×40, 2.0×50, 3.0×50, 3.5×50MM)
- 3件十字微型螺丝批 (PH000×40, PH00×50, PH0×50MM)
- 4件六角微型螺丝批 (1.5×50, 2.0×50, 2.5×50, 3.0×50MM)
- 4件花形微型螺丝批 (T6×50, T8×50, T10×50, T15×50MM)
- 1件推钮美工刀9×73MM
- 1件测电笔 140MM
- 1件迷你斜嘴钳5"
- 1件迷你尖嘴钳5"
- 1件镊子 122MM
- 1件迷你充 / 退磁器
- 一体成型磁吸工具箱, 使用方便, 更可堆叠摆放, 节省空间
- 盒内印有螺丝批头型, 方便选用
- 工具箱后盖附加绑带设计, 至多可固定2层工具箱, 适合外出使用
- 刀杆采用S2合金钢, 经精密加工及热处理, 扭力、硬度均达最佳, 刀头发黑处理
- 特有旋转式旋帽设计, 方便省力
- 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

**一字微型螺丝批**



升级

注: "\*"为新品

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
62801*	0.7×40	62808	2.4×50
62802	1.0×40	62813	2.4×75
62803	1.2×40	62809	3.0×50
62804	1.4×50	62816	3.0×75
62805	1.6×50	62817	3.0×100
62806	1.8×50	62810	3.5×50
62807	2.0×50	62821	4.0×100
62811	2.0×75	62822	4.0×150

**十字微型螺丝批**



升级

注: "\*"为新品

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
62902*	#0000×40	62910	#0×75
62903	#000×40	62911	#0×100
62907	#000×75	62906	#1×50
62904	#00×50	62915	#1×100
62908	#00×75	62916	#1×150
62905	#0×50		

**花形微型螺丝批**



升级

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
63012	T3×40	63008	T9×60
63013	T4×40	63006	T10×50
63001	T5×50	63007	T15×50
63002	T6×50	63009	T10×60
63003	T7×50	63010	T15×60
63004	T8×50	63011	T20×60
63005	T9×50		

**六角微型螺丝批**



升级

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
63101	0.67×40	63106	2.5×50
63102	0.9×40	63112	2.5×75
63103	1.3×50	63107	3.0×50
63104	1.5×50	63113	3.0×75
63105	2.0×50		

**球头六角微型螺丝批**



升级

编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
63201	1.3×50	63210	2.5×75
63202	1.5×50	63211	3.0×75
63207	2.0×50		

- 刀杆采用S2合金钢, 经精密加工及热处理, 扭力、硬度均达最佳, 刀头发黑处理
- 特有旋转式旋帽设计, 方便省力
- 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

**60件6.3MM系列套筒及旋具头组套 09324**



- 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, 25, 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

**80件6.3MM系列旋具头组套 09326**



- 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, #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, 25, 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

**42件8MM系列旋具头组套 09327**



- 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

**30件套6.3系列手动旋具头组套 09331**



- 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

**31件套6.3系列电动旋具头组套 09332**



- 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

**31件套6.3系列气动旋具头组套 09333**



- 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

**28件电动工具辅件组套 09336**

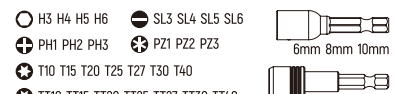
新产品



- 旋具头采用 S2 合金钢制造, 耐磨性好, 使用寿命长
  - 旋具头带彩色胶套, 方便快速识别规格
  - 六角柄金工钻, 高速钢材质, 尺寸精准耐磨
  - 磁性六角尾套筒, 方便吸附螺栓
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**44件电动工具辅件组套 09337**

新产品



- 旋具头采用 S2 合金钢制造, 耐磨性好, 使用寿命长
  - 旋具头带彩色胶套, 方便快速识别规格
  - 快速夹持延长杆, 内置弹簧设计, 旋具头更换更快捷
  - 磁性六角尾套筒, 方便吸附螺栓
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

5件套6.3MM系列25MM长一字旋具头



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

- 采用 S2 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

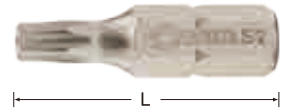
5件套6.3MM系列25MM长十字旋具头



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

- 采用 S2 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	Φ	L(MM)
59241	T8	25
59242	T10	25
59243	T15	25
59244	T20	25
59245	T25	25
59246	T27	25
59247	T30	25
59248	T40	25

- 采用 S2 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长花形旋具头



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

- 采用 S2 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	Φ	L(MM)
59261	PZ#1	25
59262	PZ#2	25
59263	PZ#3	25

- 采用 S2 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长六角旋具头**



编号	ØMM	L(MM)
59251	2.0	25
59252	2.5	25
59253	3.0	25
59254	4.0	25
59255	5.0	25
59256	6.0	25
59257	7.0	25
59258	8.0	25

- 采用 S2 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	ØMM	L(MM)
59341	T8	50
59342	T10	50
59343	T15	50
59344	T20	50
59345	T25	50
59346	T27	50
59347	T30	50
59348	T40	50

- 采用 S2 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	ØMM	L(MM)
59411	5.5	30
59413	6.5	30
59415	8.0	30
59416	10.0	30
59417	12.0	30

- 采用 S2 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长一字旋具头**



编号	ØMM	L(MM)
59311	3.0	50
59313	4.0	50
59315	5.0	50
59316	5.5	50
59317	6.0	50
59318	6.5	50

- 采用 S2 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长六角旋具头**



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

- 采用 S2 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

**6.3MM系列旋具头旋柄 61002**



编号	规格(MM)
61002	1/4"x100

- 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

**5件套6.3MM系列50MM长十字旋具头**



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

- 采用 S2 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	ØMM	L(MM)
59381	PH1-PH1	65
59382	PH2-PH2	65
59383	PH3-PH3	65
59384	4.5MM-PH1	65
59385	5.5MM-PH2	65
59386	6.5MM-PH3	65
59387	PH1-PH2	65
59388	PH2-PH3	65
59391	PH1-PH1	110
59392	PH2-PH2	110
59393	PH3-PH3	110

- 采用 S2 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系列带珠接杆**



编号	L(MM)
59271	25
59272	50

- 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

**5件套6.3MM系列50MM长花形旋具头**



编号	ØMM	L(MM)
59331	T8	50
59332	T10	50
59333	T15	50
59334	T20	50
59335	T25	50
59336	T27	50
59337	T30	50
59338	T40	50

- 采用 S2 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

**6.3MM系列磁性气动旋具头接杆 59274**



- 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

**3件套6.3MM系列60MM长磁性旋具头接杆 59273**



编号	L(MM)
59273	60

- 接杆工作端采用不锈钢制造
- 磁性特强。接插旋具头
- 接杆 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
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

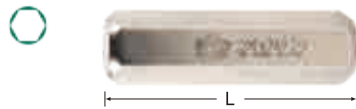
### 5件套8MM系列30MM长十字旋具头



编号	规格	L(MM)
59421	#1	30
59422	#2	30
59423	#3	30
59424	#4	30

- 采用 S2 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

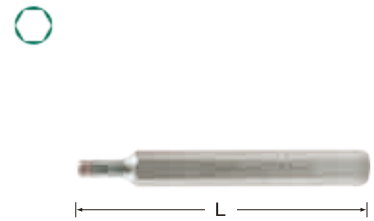
### 5件套8MM系列30MM长六角旋具头



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

- 采用 S2 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	规格	L(MM)
59571	4	70
59572	5	70
59573	6	70
59574	7	70
59575	8	70
59576	10	70
59577	12	70
59578	14	70

- 采用 S2 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长一字旋具头 59515



编号	规格	L(MM)
59515	8	70

- 采用 S2 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长十字旋具头 59522



编号	规格	L(MM)
59522	#2	70

- 采用 S2 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	规格	L(MM)
59453	T20	30
59454	T25	30
59456	T30	30
59457	T40	30
59458	T45	30
59459	T50	30

- 采用 S2 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	规格	L(MM)
59533	T20	70
59534	T25	70
59535	T27	70
59536	T30	70
59537	T40	70
59538	T45	70
59539	T50	70
59540	T55	70

- 采用 S2 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



编号	规格(MM)	L(MM)
21510	6.3	50
22610	10.0	60
25910	12.5	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8MM系列30MM长12角旋具头



编号	规格	L(MM)
59464	M5	30
59465	M6	30
59467	M8	30
59468	M10	30
59469	M12	30

- 采用 S2 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	规格	L(MM)
59562	M5	70
59563	M6	70
59564	M8	70
59565	M10	70
59566	M12	70

- 采用 S2 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

### 10件套6.3MM系列29MM长抗冲击十字旋具头



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

- ▲ 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长抗冲击花形旋具头



编号	⊗	L(MM)
59620	T8	29
59622	T10	29
59623	T15	29
59624	T20	29
59625	T25	29
59627	T30	29
59628	T40	29

▲ 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
59703	#2	50
59704	#3	50

▲ 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长抗冲击一字旋具头



编号	⊖MM	L(MM)
59713	3	50
59714	4	50
59716	5	50
59718	6	50

▲ 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



编号	⊗	L(MM)
59731	T8	50
59732	T10	50
59733	T15	50
59734	T20	50
59735	T25	50
59737	T30	50
59738	T40	50

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

10件套6.3MM系列65MM长抗冲击双头旋具头



编号	⊕/⊖	L(MM)
59801	#1/#1	65
59802	#2/#2	65
59803	#3/#3	65

▲ 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



编号	⊙MM	L(MM)
59751	2	50
59752	2.5	50
59753	3	50
59754	4	50
59755	5	50
59757	6	50

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

10件套6.3MM系列110MM长抗冲击双头旋具头



编号	⊕/⊖	L(MM)
59811	#1/#1	110
59812	#2/#2	110
59813	#3/#3	110

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

10件套6.3MM系列150MM长抗冲击双头旋具头



编号	⊕/⊖	L(MM)
59821	#1/#1	150
59822	#2/#2	150
59823	#3/#3	150

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

# 抗冲击

功能端由CNC数控机床加工，尺寸精度高

特殊杆身设计，有效吸收冲击扭力，提高使用寿命

表面磷酸锰处理，防锈效果更佳

- 塑盒包装，便于收纳
- 每10只一个塑盒，零售单位为10只

普通旋具头

Stress concentrate

抗冲击旋具头

Stress spread at torsion area.

Broken

普通旋具头冲击测试后

OK

抗冲击旋具头冲击测试后

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况。

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。

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

钳类  
Pliers

G系列钳	56	卡簧钳	61-62
专业日式钳	57-58	水泵钳	62
TPE双色柄钳	58	鲤鱼钳	62
省力型迷你钳	59	线缆工具	63-66
电子钳	59-61	大力钳	67

G系列钢丝钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
72730	6"	160	铜丝Ø2.5, 铁丝Ø1.8
72731	7"	180	铜丝Ø2.8, 铁丝Ø2.5
72732	8"	200	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.8

G系列尖嘴钳



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

G系列斜口钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
72721	6"	160	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.3, 钢丝Ø1.6
72722	7"	180	铜丝Ø3.2, 铁丝Ø2.5, 钢丝Ø1.8
72723	8"	200	铜丝Ø4.2, 铁丝Ø3.0, 钢丝Ø2.5

G系列德国钳



G系列尖嘴钢丝钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
72741	6"	165	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.2, 钢丝Ø1.6
72742	8"	205	铜丝Ø3.8, 铁丝Ø2.7, 钢丝Ø2.3

- 采用偏心省力设计
- 刃口高频淬火
- 双色手柄, 握感舒适



## 钢丝钳系列

铬钒钢升级为铬镍钢

刃口特殊处理

PVC 单色柄升级为 TPR 双色柄，握手舒适



表面处理由全抛光升级为发黑后两面抛光，防锈效果好

- 整体外观设计，流线、动感
- 本体独特设计，吻合亚洲人手形，减少疲劳感
- 手柄塑胶材料环保，耐油防滑

## 专业日式圆腮尖嘴钳

70123A



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70123A	6"	166±2	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.6

- 可对 Ø1.2MM 的电线进行剥线
- 圆腮设计增加了绞线功能

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

## 钢丝钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70301A	6"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø1.8
70302A	7"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.0
70303A	8"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.5, 钢丝Ø2.3

## 专业日式钢丝钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70321A	6"	164±2	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.2, 钢丝Ø1.8
70322A	7"	188±2	铜丝Ø3.5, 铁丝Ø3.0, 钢丝Ø2.0
70323A	8"	213±2	铜丝Ø4.0, 铁丝Ø3.4, 钢丝Ø2.3

## 专业日式多用尖嘴钳

70124A



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70124A	6"	168±2	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.6

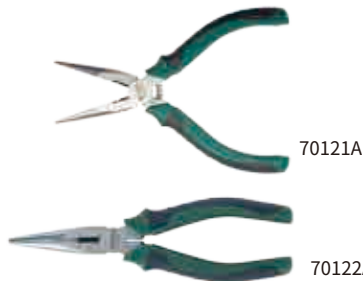
- 可对 Ø1.2MM 的电线进行剥线
- 多种圆孔设计增加了绞线、压线功能

## 尖嘴钳



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

## 专业日式尖嘴钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70121A	6"	167±2	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.6
70122A	8"	200±2	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.0

## 专业日式斜嘴钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70221A	5"	136±2	铜丝Ø2.0, 铁丝Ø1.8, 钢丝Ø1.4
70222A	6"	167±2	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.6
70223A	7"	181±2	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.0

- 可对 Ø1.2MM 的电线进行剥线 (70223A 除外)

## 斜嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70201A	5"	铜丝Ø2.2, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.4
70202A	6"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø1.6
70203A	7"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.0

## 专业日式钳

钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造



刃口高频淬火处理，剪切力高

按人体工学设计的 TPR 材料手柄，舒适耐用

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**专业日式塑料水口钳**



编号	规格	全长(MM)	最大剪切能力(MM)
70921A	6"	160±2	树脂Ø5.0
70922A	7"	178±2	树脂Ø6.0

• 适用于剪切塑料制品的浇口、毛边等  
▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**省力型钢丝钳**



编号	规格	最大剪切能力(MM)
72201B	6"	铜丝Ø2.2, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.8
72202B	7"	铜丝Ø2.4, 铁丝Ø2.2, 钢丝Ø2.0
72203B	8"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.3

**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
72402B	8"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.0

**省力型斜嘴钳**



72302B



72303B

编号	规格	最大剪切能力(MM)
72301B	6"	铜丝Ø2.2, 铁丝Ø2.0, 钢丝Ø1.6
72302B	7"	铜丝Ø2.4, 铁丝Ø2.2, 钢丝Ø2.0
72303B	8"	铜丝Ø2.6, 铁丝Ø2.4, 钢丝Ø2.3

• 本体采用 Cr-V 锻造  
• 钳体主轴偏心结构设计, 剪切省力  
• 手柄全新设计, 握持舒适

**省力型钢丝钳**



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

**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
72402	8"	铜丝Ø3.2, 铁丝Ø1.8

**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
72302	7"	铜丝Ø3.2, 铁丝Ø2.2
72303	8"	铜丝Ø3.5, 铁丝Ø2.4

• 本体采用合金钢锻造  
• 钳体主轴偏心结构设计, 剪切省力  
• 双色材料手柄, 防滑抗刮, 手感舒适

**工业级省力型钢丝钳**



70321D



70322D



70323D

编号	规格	最大剪切能力(MM)
70321D	6"	铜丝Ø4.0, 铁丝Ø4.0, 钢丝Ø3.0
70322D	7"	铜丝Ø4.5, 铁丝Ø4.0, 钢丝Ø3.0
70323D	8"	铜丝Ø4.5, 铁丝Ø4.0, 钢丝Ø3.0

**工业级省力型尖嘴钳**



70121D



70122D

编号	规格	最大剪切能力(MM)
70121D	6"	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø2.6, 钢丝Ø2.0
70122D	8"	铜丝Ø4.0, 铁丝Ø3.0, 钢丝Ø3.0

**工业级省力型斜嘴钳**



70221D



70222D



70223D

编号	规格	最大剪切能力(MM)
70221D	5"	铜丝Ø3.0, 铁丝Ø3.0, 钢丝Ø2.3
70222D	6"	铜丝Ø4.0, 铁丝Ø4.0, 钢丝Ø3.0
70223D	7"	铜丝Ø4.5, 铁丝Ø4.0, 钢丝Ø3.0

• 钳体采用铬镍钢 Cr-Ni 锻造  
• 采用偏心省力设计  
• 刃口高频淬火  
• TPR 双色柄, 握感舒适

省力型迷你钢丝钳5" 70611A



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70611A	5"	铜丝Ø1.5, 铁丝Ø1.5, 钢丝Ø1.2

省力型迷你钳系列

铬镍钢材质, 使用寿命提高

手柄材质升级为 PP+TPR, 手感舒适



- 钳体主轴偏心结构设计, 剪切省力
- 本体设计更符合流水线及高强度工作, 减少手部疲劳感
- 进口防锈精油, 防锈能力更强

省力型迷你尖嘴钳5.5" 70612A



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70612A	5.5"	铜丝Ø1.5, 铁丝Ø1.5, 钢丝Ø1.2

省力型迷你斜嘴钳5" 70615A



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70615A	5"	铜丝Ø1.5, 铁丝Ø1.5, 钢丝Ø1.2

省力型迷你水口钳5" 70618A



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70618A	5"	树脂Ø3.0

▲ 本品属易耗品, 不属于于世达终身保用范围

省力型迷你弯嘴钳5.5" 70613A



编号	规格
70613A	5.5"

省力型迷你顶切钳4.5" 70616A



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70616A	4.5"	铜丝Ø1.5, 铁丝Ø1.5, 钢丝Ø1.2

电子长嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70621	5"	铜丝Ø2.6
70622	6"	铜丝Ø2.6

- 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
- ▲ 本品属易耗品, 不属于于世达终身保用范围

省力型迷你扁嘴钳5.5" 70614A



编号	规格
70614A	5.5"

省力型迷你针嘴钳6" 70617A



编号	规格
70617A	6"

弯嘴电子尖嘴钳6" 70623



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70623	6"	铜丝Ø2.6

- 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, 不属于于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**电子剪切钳4" 70631**



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70631	4"	铜丝Ø1.8

- Cr-V 铬钒钢锻造
- 日式弯刀式样, 带弹簧
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**电子剪切钳5" 70632**



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70632	5"	铜丝Ø2.0

- Cr-V 铬钒钢锻造
- 日式弯刀式样, 带弹簧
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**平刃电子剪切钳5" 70633**



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70633	5"	铜丝Ø2.0

- 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

**塑料水口钳**



编号	规格	最大剪切能力(MM)
70641	5"	树脂Ø3.0
70642	6"	树脂Ø5.0
70643	7"	树脂Ø6.0

- Cr-V 铬钒钢锻造
- 日式弯刀式样, 带弹簧
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**电子剥线斜嘴钳6" 70651**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	刃口孔径(MM)
70651	6"	铜丝Ø2.3	上孔Ø1.3, 下孔Ø1.8

- 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

**防静电手柄斜口钳5" 75101**



编号	全长(MM)	本体厚度(MM)
75101	125	2.5

- 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

**强力型防静电手柄斜口钳5" 75102**



编号	全长(MM)	本体厚度(MM)
75102	125	3.0

- 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

**防静电手柄附安全挡片斜口钳5" 75103**



编号	全长(MM)	本体厚度(MM)
75103	120	2.5

- 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
- 细形刀口带安全挡片
- 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

**防静电手柄尖嘴钳5" 75111**



此款为老款

编号	全长(MM)
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
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**防静电手柄平口钳5" 75121**



此款为老款

编号	全长(MM)
75121	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
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**防静电手柄弯嘴钳5"** 75131



此款为老款

编号	全长(MM)
75131	145

- 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

**防静电手柄剥线钳5"**



编号	全长(MM)	可剥线径(MM)
75141	150	Ø0.8-2.6
75142	150	Ø0.2-0.8

- 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

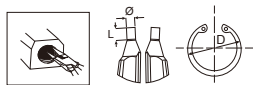
**5件套卡簧钳** 09251



此款为老款

- 1件钳体
- 2件直口钳嘴头 (1.2, 1.4mm)
- 2件弯嘴钳嘴头 (45°, 90°)

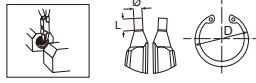
**G系列德式穴用直口卡簧钳**



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

- 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

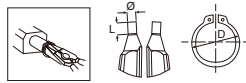
**G系列德式穴用曲口卡簧钳**



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

- 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

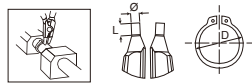
**G系列德式轴用直口卡簧钳**



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

- 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**



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

- 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

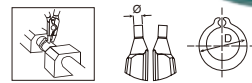
**轴用直口卡簧钳7"** 72001



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72001	7"	175	1.7	19-60

- 强力耐用回火合金钢制作, 表面防锈发黑处理

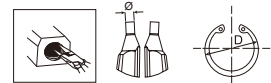
**轴用曲口卡簧钳7"** 72002



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72002	7"	175	1.7	19-60

- 强力耐用回火合金钢制作, 表面防锈发黑处理

**穴用直口卡簧钳7"** 72004



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72004	7"	175	1.7	19-60

- 强力耐用回火合金钢制作, 表面防锈发黑处理

**穴用曲口卡簧钳7"** 72005



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72005	7"	175	1.7	19-60

- 强力耐用回火合金钢制作, 表面防锈发黑处理

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



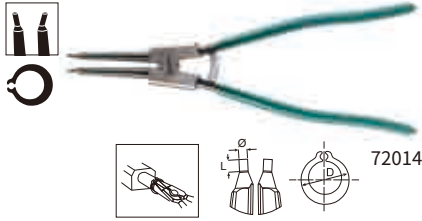
气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

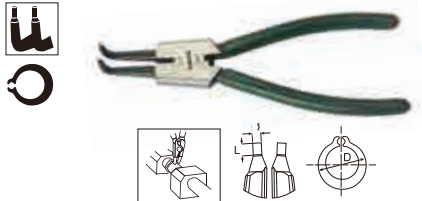
### 德式轴用直口卡簧钳



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72011	5"	125	1.3	2.0	10-22
72012	7"	175	1.8	3.5	19-60
72013	9"	225	2.3	4.0	40-100
72014	13"	325	3.2	5.0	85-140

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

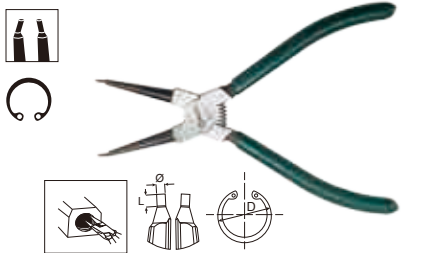
### 德式轴用曲口卡簧钳



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72021	5"	125	1.3	2.0	10-22
72022	7"	175	1.8	3.5	19-60
72023	9"	225	2.3	4.0	40-100
72024	13"	325	3.2	5.0	85-140

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

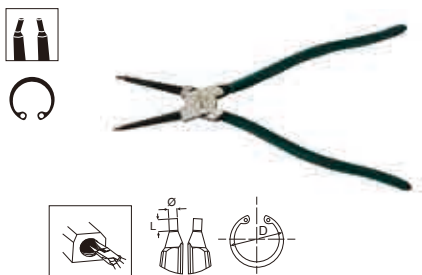
### 德式六用直口卡簧钳



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72031	5"	125	1.3	2.0	10-22
72032	7"	175	1.8	3.5	19-60
72033	9"	225	2.3	4.0	40-100

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

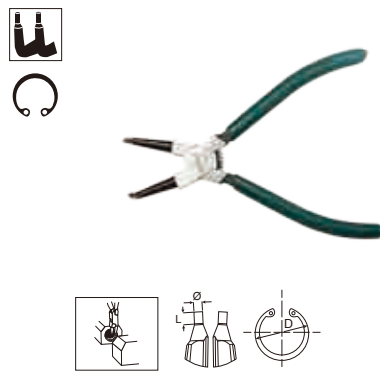
### 德式六用直口卡簧钳13" 72034



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72034	13"	325	3.2	5.0	85-140

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

### 德式六用曲口卡簧钳



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72041	5"	125	1.3	2.0	10-22
72042	7"	175	1.8	3.5	19-60
72043	9"	225	2.3	4.0	40-100

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

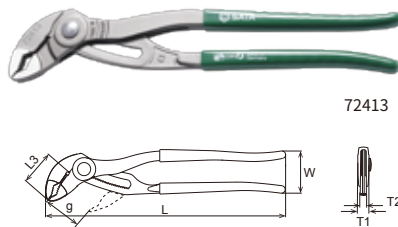
### 德式六用曲口卡簧钳13" 72044



编号	规格	全长 (MM)	尖端直径 Ø(MM)	尖端长度 L(MM)	适用卡簧范围 D(MM)
72044	13"	325	3.2	5	85-140

• 钳体采用 Cr-V 钢锻造而成，韧性强度佳

### G系列快调式大开口水泵钳



编号	规格	L(最大)	L3(最大)	g(最大)	W(最大)	T1(最大)	T2(最大)
72411	8"	185MM	32MM	34MM	45MM	13MM	7MM
72412	10"	260MM	38MM	55MM	45MM	13MM	7MM
72413	12"	305MM	45MM	67MM	50MM	15MM	10MM

• 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

### 快调式薄型水泵钳



编号	规格	全长(MM)	最大开口(MM)
72419	7"	177	25
72420	10"	244	35
72421	12"	302	40

• 单手快调操作，使用更便捷  
• 头部薄型设计，可狭小空间作业

### 水泵钳



编号	规格	全长(MM)	适用管子直径(MM)
70411	8"	205	4-31
70412	10"	255	5-45
70413	12"	315	5-54
70414	16"	420	10-92

• A8 型直口型钳口，钳体采用 Cr-V 钢锻造而成

### 鲤鱼钳



编号	规格	全长(MM)	适用管子直径(MM)
70511	6"	155	5-30
70512	8"	205	6-36

• A8 型直口型钳口，钳体采用 Cr-V 钢锻造而成

### 日式光柄鲤鱼钳



编号	规格	全长(MM)	适用管子直径(MM)
70521	6"	165	5-30
70522	8"	202	6-36

• 高等级铬镍钢锻造  
• 手柄采用光柄压花设计  
• 铆钉调节钮，轻松调节钳口张度

### 电缆切割钳



编号	规格	全长(MM)	最大剪切范围(MM)
72501	6"	150	Ø9
72502	8"	200	Ø11
72503	10"	250	Ø13

### G系列欧式端子压接钳8.5"

 91122
 


编号	全长
91122	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:

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

### G系列插塞端子压接钳8.5"

 91127
 


编号	全长
91127	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:

美制电线标准	截面积
20-18AWG	0.5-1.0MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4.0-6.0MM <sup>2</sup>

### 打滑螺栓拆卸钳

 70501
 



编号	规格	夹持能力
70501	7"	M2-M6

产品特点:

- 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

### G系列绝缘端子压接钳8.5"

 91125
 


编号	全长
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:

美制电线标准	截面积
20-18AWG 红	0.5-1.0MM <sup>2</sup>
16-14AWG 蓝	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG 黄	4.0-6.0MM <sup>2</sup>

### G系列自调式欧式端子压接钳7"

 91128
 


编号	全长
91128	7"

- 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	0.08-16MM <sup>2</sup>

### G系列自调式剥线钳7.5"

 91131
 


编号	适用范围	全长
91131	0.03-10.0MM <sup>2</sup>	7.5"

- 全自动适应不同规格的 PVC 绝缘导线
- 附带剪电缆功能

### G系列电脑端子压接钳8.5"

 91121
 


编号	全长
91121	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:

美制电线标准	截面积
27-23AWG	0.1-0.25MM <sup>2</sup>
22-18AWG	0.5-1.0MM <sup>2</sup>
16-13AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>

### G系列裸端子压接钳8.5"

 91126
 


编号	全长
91126	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:

美制电线标准	截面积
20-18AWG	0.5-1.0MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4.0-6.0MM <sup>2</sup>
7AWG	10MM <sup>2</sup>

### G系列自动剥线钳7.5"

 91132
 


编号	适用范围	全长
91132	0.25/0.75/1.5/2.5/4/6 MM <sup>2</sup>	7.5"

- 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

NEW

新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**G系列自动剥线钳0.2-6mm<sup>2</sup> 91215**

 德国制造



编号	规格
91215	0.2-6mm <sup>2</sup>

- 尼龙+玻纤材质，轻便，长时间操作不累
- V型刀刃，剥线不损伤线芯
- 锁紧装置，占地小
- 内置侧刀，可剪切 Ø2 电线
- 限位装置，可控制剥线范围 5-12mm

▲4年保用(刀刃除外)

**G系列电缆剥线器4-28mm 91217**

 德国制造



编号	规格(MM)
91217	4-28

- 尼龙材质，轻便，长时间操作不累
- 特殊刀头设计，剥线一步到位

▲4年保用(刀刃除外)

**电脑端子压着钳8" 91101**

 压接形状



编号	全长
91101	8"

- 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	截面面积
美制电线标准	
30-24AWG	0.05-0.25MM <sup>2</sup>
22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>

**欧式端子压着钳8" 91102**

 压接形状



编号	全长
91102	8"

- 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	截面面积
美制电线标准	
22-20AWG	0.5-0.75MM <sup>2</sup>
18-16AWG	1-1.5MM <sup>2</sup>
16-14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
14-12AWG	4MM <sup>2</sup>
12-10AWG	6MM <sup>2</sup>

**强力电脑端子压着钳9" 91104**

 压接形状：同轴线 □



编号	全长
91104	9-1/2"

- 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	截面面积
	1.72MM <sup>2</sup> , 2.5MM <sup>2</sup> , 5.4MM <sup>2</sup> , 6.48MM <sup>2</sup> , 8.2MM <sup>2</sup>

**强力绝缘端子压着钳9" 91105**

 压接形状



编号	全长
91105	9"

- 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	截面面积
美制电线标准	
22-18AWG红	0.5-1.5MM <sup>2</sup>
16-14AWG蓝	1.1-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG黄	4-6MM <sup>2</sup>

**强力不绝缘端子压着钳10" 91106**

 压接形状



编号	全长
91106	10-1/4"

- 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	截面面积
美制电线标准	
22-16AWG	0.5-1.5MM <sup>2</sup>
14-12AWG	2.5-4MM <sup>2</sup>
10-8AWG	6-8MM <sup>2</sup>
7AWG	10MM <sup>2</sup>

**强力不绝缘端子压着钳9" 91107**

 压接形状



编号	全长
91107	9"

- 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	截面面积
美制电线标准	
22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>

**网络接头压着钳9" 91109**



编号	规格	全长(MM)
91109	9"	230

- 高精密接头压着孔，确保接头与电线可靠压接
- 棘轮式压着方式，使用方便省力
- 整体钢板制作，坚固不变形
- 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, 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用手扳开手柄，这可能是由于接头压着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

**精密电脑端子压接钳7.5" 91111**

 压接形状



编号	全长
91111	7.5"

- 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

压接范围：	截面面积
美制电线标准	
30-24AWG	0.05-0.25MM <sup>2</sup>
22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>



### 精密欧式端子压接钳7.5"



压接形状

编号	全长
91112	7.5"(0.14-2.5MM <sup>2</sup> )
91113	7.5"(0.25-6MM <sup>2</sup> )

- 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
- 适用于小规格欧式端子的精密压接
- 压接范围：

美制电线标准	截面积
91112 26-14AWG	0.14-2.5MM <sup>2</sup>
91113 24-10AWG	0.25-6MM <sup>2</sup>

### 精密插塞端子压接钳7.5"



压接形状

编号	全长
91117	7.5"

- 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	0.5MM <sup>2</sup>
18AWG	1.0MM <sup>2</sup>
16AWG	1.5MM <sup>2</sup>

### 多功能省力网络压接钳8"



压接形状

编号	全长
91119	8"

- 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，省力并确保压接效果
- 内置式弹簧设计，简洁美观，TPR 橡胶手柄
- 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按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

### 精密绝缘端子压接钳7.5"



压接形状

编号	全长
91114	7.5"

- 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	0.25-0.5MM <sup>2</sup>
20-16AWG	0.75-1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.0-2.5MM <sup>2</sup>

### 自调式欧式端子压接钳7"



压接形状

编号	全长
91118	7"

- 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、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
28-7AWG	0.08-10MM <sup>2</sup>

### 万能剥线钳6.5"



压接形状

编号	全长
91108	6.5"

- 剥线范围：截面积 0.5-6.0MM<sup>2</sup> 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）

### 精密裸端子压接钳7.5"



压接形状

编号	全长
91115	7.5"(0.25-2.5MM <sup>2</sup> )
91116	7.5"(0.5-6MM <sup>2</sup> )

- 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
- 适用于小规格裸端子的精密压接
- 压接范围：

美制电线标准	截面积
91115 24AWG	0.25MM <sup>2</sup>
16AWG	1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
91116 22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>

### 自调式欧式端子压接钳7" (六边形) 91118A



压接形状

编号	全长
91118A	7"

- 适用于欧式端子的压接操作
- 自动调整压线尺寸，压接后形状为六边形，适合于圆孔接线
- 压力调整旋钮，方便适应各类端子使
- 压接范围：

美制电线标准	截面积
24-10AWG	0.25-6MM <sup>2</sup>

### 带刃口剥线钳



压接形状

编号	全长
91201	6"
91202	7"

- 精密剥线孔，可轻易剥离绝缘皮而不伤内线
- 卡簧片设计方便存放，舒适塑料柄使用轻松
- 整体高碳钢制造，不变形
- 剥线范围

美制电线标准	截面积
91201 20-30AWG	0.05-0.52MM <sup>2</sup>
91202 10-20AWG	0.52-5.26MM <sup>2</sup>

NEW

新产品

储存

件套

扳手

扭力扳手

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

VDE

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**自动剥线钳A型 91212**



编号	规格	可剥线径(MM)
91212	7"	Ø0.5, 1.2, 1.6, 2

- 提供精确的剥线功能, 不损伤导线
- 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

**自动剥线钳B型 91213**



编号	规格	可剥线径(MM)
91213	7"	Ø1, 1.6, 2, 2.6, 3.2

- 提供精确的剥线功能, 不损伤导线
- 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

**强力裸端子压接钳**



编号	规格	全长
91141	0.5-6MM <sup>2</sup>	7"
91142	2.5-16MM <sup>2</sup>	11"
91143	10-35MM <sup>2</sup>	13"

- 强力端子压接钳, 适度压紧端子于电线上不损坏端子
- 附棘轮装置, 操作轻便
- 适用于大规格裸端子的压接操作
- 压接范围:

美制电线标准	截面积
91141 22-10AWG	0.5-6MM <sup>2</sup>
91142 14-5AWG	2.5-16MM <sup>2</sup>
91143 7-2AWG	10-35MM <sup>2</sup>

**省力型欧式端子压接钳**



编号	规格	全长
91151	0.25-6MM <sup>2</sup>	6.8"
91152	0.25-10MM <sup>2</sup>	8"

- 偏心省力机构, 使压接更轻松
- 压力调整旋钮, 方便适应各类端子使用
- 压接范围:

美制电线标准	截面积
91151 24-19AWG	0.25-0.75MM <sup>2</sup>
18-16AWG	1-1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
12AWG	4MM <sup>2</sup>
10AWG	6MM <sup>2</sup>
91152 24-19AWG	0.25-0.75MM <sup>2</sup>
18-16AWG	1-1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
12AWG	4MM <sup>2</sup>
10AWG	6MM <sup>2</sup>
7AWG	10MM <sup>2</sup>

**省力型绝缘端子压接钳**



编号	规格	全长
91153	0.25-2.5MM <sup>2</sup>	6.8"
91154	0.5-6MM <sup>2</sup>	8"

- 偏心省力机构, 使压接更轻松
- 压力调整旋钮, 方便适应各类端子使用
- 压接范围:

美制电线标准	截面积
91153 24-16AWG	0.25-1.5MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
91154 22-16AWG	0.5-1.5MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>

**省力型裸端子压接钳**



编号	规格	全长
91155	0.5-6MM <sup>2</sup>	6.8"
91156	0.5-10MM <sup>2</sup>	8"

- 偏心省力机构, 使压接更轻松
- 压力调整旋钮, 方便适应各类端子使用
- 压接范围:

美制电线标准	截面积
91155 22-16AWG	0.5-1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>
91156 22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>
16-14AWG	1.5-2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>
7AWG	10MM <sup>2</sup>

**省力型插塞端子压接钳**



编号	规格	全长
91157	0.25-1MM <sup>2</sup>	6.8"
91158	0.5-1.5MM <sup>2</sup>	6.8"
91159	0.5-6MM <sup>2</sup>	8"

- 偏心省力机构, 压接轻松
- 压力调整旋钮, 方便适应各类端子使用
- 压接范围:

美制电线标准	截面积
91157 24-22AWG	0.25-0.5MM <sup>2</sup>
24-18AWG	0.25-1MM <sup>2</sup>
91158 22-18AWG	0.5-1MM <sup>2</sup>
18-16AWG	1-1.5MM <sup>2</sup>
91159 22AWG	0.5MM <sup>2</sup>
18-16AWG	1-1.5MM <sup>2</sup>
14AWG	2.5MM <sup>2</sup>
12-10AWG	4-6MM <sup>2</sup>

### 曲口大力钳



**曲口设计**

- 对各种接触面，包括圆管、方形中六角型工件、以及各种锈蚀或破损的紧固件，均可极其牢固的夹持并锁紧

**更强劲，更耐用**

- 人体工学手柄，握感舒适
- 高品质合金钢显著提升强度和耐用性

**强有力下颚**

- 钳口与下颚本体一体式成型，有效避免了断裂或打滑
- 钳口和钳齿的作用原理保证了更多的扭矩会被直接作用于工件，而不需要使用者增加更大的压力

**更高效，更安全**

- 释放机构，有效避免误操作造成的伤害

### 曲口快速释放大力钳



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


### 尖嘴带刃快速释放大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长(MM)
71305	6"	62	187
71306	9"	86	230


- 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

### 圆口带刃快速释放大力钳



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

### 圆口带刃大力钳



圆口加带剪切功能

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


### 直口快速释放大力钳



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

- 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

### 直口大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长(MM)
71202	7"	51	185
71203	10"	57	224

- 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


### 尖嘴带刃大力钳



编号	规格	最大开口(MM)	全长(MM)
71301	6"	62	169
71302	9"	86	225

- 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

### 焊接用大力钳9" 71401



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

### 铁皮大力钳8" 71501




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

### C型大力钳11" 71601



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

### 链条型大力钳19" 71701



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

- 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

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

## 切削类 Cutting Tool

铁皮剪	68
航空剪	68
断线钳	69
线缆剪	69
剥线刀	70
美工刀	70-73
锯弓锯条	73-75

圆锯片	75
开孔器	75
麻花钻系列	76-77
丝锥板牙组套	78
机用丝锥	78
丝锥扳手	79
丝锥转接头	79
钳工锉	79-82
整形锉	81-82
修边器	83-84
切割片	85
百洁布	85

▲ 本系列产品属易耗品，不属于世达终身保用范围(50401除外)

### 铁皮剪



编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93302	8"	207	1.0	0.6
93303	10"	263	1.2	0.8
93304	12"	311	1.4	0.9
93305	14"	355	1.5	1.0
93306	16"	422	1.8	1.2

- 加大手柄，握持有力，轻松剪切
- 刃口高频淬火，剪切锋利
- 产品整体热处理，经久耐用

### 直头铁皮剪



编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93211	7"	183	0.6	0.36
93213	10"	260	0.7	0.45
93216	12"	312	0.9	0.7
93219	16"	421	1.5	1.2

- 本体整体锻造而成，强度高
- 刃口高频淬火，剪切锋利
- 精细加工刀片确保剪切更平顺

### 弯头铁皮剪10"

93214



编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93214	10"	286	0.7	0.45

- 偏置式手柄设计，剪切时保持手柄位于剪切材料上方，确保安全
- 本体整体锻造而成，强度高
- 精细加工刀片确保剪切更平顺

### 尖头铁皮剪



编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93215	10"	263	0.6	0.45
93218	12"	326	0.7	0.6

- 尖头刀片设计，更容易剪切直线、向左向右的曲线
- 本体整体锻造而成，强度高
- 精细加工刀片确保一致的剪切性能

### 英式铁皮剪



弹簧可收起，便于收纳

编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93201	8"	204	0.7	0.5
93203	12"	305	0.9	0.6
93204	14"	352	1.0	0.7

- 本体整体锻造而成，强度高
- 刃口高频淬火，剪切锋利
- 产品整体热处理，经久耐用

### 英式省力型铁皮剪

新产品



弹簧可收起，便于收纳

93202  
直头

93205  
左头

93206  
右头

注：“\*”为新品

编号	规格	全长(MM)	冷轧铁板(MM)	不锈钢板(MM)
93202	10"	255	1.0	0.8
93205*	10"	263	1.2	0.9
93206*	10"	263	1.2	0.9

- 本体整体锻造而成，强度高
- 刃口高频淬火，剪切锋利
- 产品整体热处理，经久耐用

### 航空剪



编号	规格	全长(MM)
93101A	左头航空剪10"	250
93102A	右头航空剪10"	250
93103A	直头航空剪10"	255
93104A	加长直头航空剪	292

- 铬钼钢锻压刀头，整体热处理，使用寿命长
- 刃口带齿纹设计，剪切时防打滑
- 软胶(TPR)手柄，舒适使用

**断线钳**

93501A

93505A

编号	规格	最大剪切能力(MM)	
		低碳钢(ØMM)	中碳钢(ØMM)
93501A	8"	3.5	3
93502A	12"	5	4
93503A	14"	7	5
93504A	18"	8	6
93505A	24"	10	8
93506A	30"	13	10
93507A	36"	16	12
93508A	42"	19	14
93509A	48"	22	16

- 刀片采用铬钒钢 Cr-V 锻造
- 刃口高频淬火, 轻松剪切
- TPR 双色手柄, 握感舒适
- ▲最高剪切硬度不超过38HRC

**凯夫拉锯齿剪8"** 93121

- 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, 又防止剪切时的变形
- 表面镀钛工艺, 提升耐磨性, 延长产品寿命
- 适用范围: 凯夫拉织物、铜线、皮革、纸板、塑料板、薄铝板 Ø1mm 以下的软铁线

**双色柄多用剪8"** 93106

- 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
  - 渔网
  - 皮革
  - 纸板、塑料板、薄铝板
  - Ø0.5mm 以下的软铁线 请勿剪切钢丝

**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

**双色柄弯头多用剪8"** 93107

- 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
  - 渔网
  - 皮革
  - 纸板、塑料板、薄铝板
  - Ø0.5mm 以下的软铁线 请勿剪切钢丝

**钢丝绳剪8"** 93601

编号	最大剪切能力(MM)	全长(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

**强力通用剪** 93123

- 刀片使用高等级不锈钢材料, 刀口锋利且耐用
- 刀口具有防滑齿设计, 避免剪切时打滑
- 铝合金手柄剪切更加有力
- 整体防锈, 适合潮湿环境
- 适用范围: 铜线、皮革、纸板、薄塑料板、薄铝板

**双色柄线缆剪7"** 93108

- 精加工刀片, 锋利耐用
- 可剪 Ø10mm 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 Ø10mm 铜铝电缆

**钢丝绳剪24"** 93603

编号	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
93603	钢丝绳Ø12MM 电缆150MM <sup>2</sup>	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

**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
  - 渔网
  - 皮革
  - 纸板、塑料板、薄铝板
  - Ø0.5mm 以下的软铁线 请勿剪切钢丝

**双色柄强力线缆剪7"** 93109

- 精加工刀片, 锋利耐用
- 可剪 Ø16mm 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 Ø16mm 铜铝电缆

**NEW**  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

**切割**

敲击

测量

管道

绝缘

**EX**  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**双色柄斜口剪7" 93110**



- 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：  
4 芯铜线                      塑胶水口  
Ø0.5mm 以下的软铁线      请勿剪切钢丝

**强力多用电工剪 93125A**



- 刀锋呈细锯齿状，既锋利又能防止打滑
- 专用剪线口，适合各类电线剪切
- 适用范围：3 芯铜线；Ø0.5mm 以下的软铁线；  
请勿剪切钢丝

**橡塑柄重型实用剪 93126**



- 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

**长刃通用剪 93127**



- 加长刃口，剪切省力
- 对称式手柄，左右手使用都方便

**橡塑柄长刃专业剪 93128**



- 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

**橡塑柄长刃重型实用剪 93129**



- 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，剪切有力
- 加大橡塑柄手柄，使用舒适，适合长期抓握

**可换刀片省力型多用剪 93130**



附赠

编号	最大开口直径(MM)
93130	10

- 高品质刀片，切口光滑，不损坏被剪物
- 刀片可轻松替换，附赠 5 片替换刀片
- 最大剪切直径 10MM

注意：不适用于剪切金属材料

警告：

- 刀刃非常锋利，如果处理不当或使用不当，会造成严重的身体伤害
- 无论本产品是使用还是储存，身体的所有部分都应与刀片保持一定的距离
- 为了防止对眼睛的伤害，请使用时尽量佩戴护眼装备
- 请务必让孩子远离

**5件套多用剪刀片 93131**



编号	刀片数	厚度(MM)
93131	5	0.7

- 采用 SK2 材料精制而成，锋利、耐用

**直刃式电缆剥线刀 93473**



- 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

**防护式电缆剥线刀 93474**



- 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

**不锈钢尖角美工刀9×73MM 93611**



SK2 刀片

- 不锈钢刀身，结实耐用，不易生锈
- 尾部自带折断器，带笔夹功能
- 请选用世达 93617 日本进口 SK2 材料刀片，锋利、耐用

**铝合金重型美工刀**



SK2 黑色刀片

93612: 请选用世达 93433A、93436、93437、93616 日本进口 SK2 材料刀片，锋利、耐用



SK2 黑色刀片

93613: 请选用世达 93438 日本进口 SK2 材料刀片，锋利、耐用

编号	规格 (MM)
93612	18×100
93613	25×125

- 刀身采用铝合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 对称式设计，适合左右手操作

**通用实用刀 93641**

**SK2**  
黑色刀片



可存储5片刀片

- 刀身采用锌合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 内部可存储 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

**折叠式实用刀 93647**

**SK2**  
黑色刀片




- 刀身采用锌合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 特有的换刀片装置，简单快速
- 请选用世达 93434A、93435A 日本进口 SK2 材料刀片，锋利、耐用

**10件套钛金美工刀刀片8节18x100MM 93616**

**SK2**  
黑色刀片  
18mm





编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93616	10	100	18	0.5

- 采用日本进口 SK2 材料精制而成，锋利，耐用
- 刃口采用特殊镀钛工艺，使用寿命延长
- 10 片为一个包装单位，配有塑料盒
- 适用于世达 93422A、93425A、93428、93429、93430、93482、93612 美工刀

**安全实用刀 93642**

**SK2**  
黑色刀片



可存储5片刀片

- 刀身采用锌合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 刀片自动收回，安全可靠
- 内部可存储 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

**铝合金铲刀18×100MM 93621**




**SK2**  
黑色刀片



- 铝合金刀头，坚固耐用，刀柄采用 ABS 防滑材质，手感舒适
- 手柄尾部镂空，可以外接延长杆
- 请选用世达 93433A、93436、93437、93616 日本进口 SK2 材料刀片，锋利、耐用

**10件套尖角美工刀刀片9节9×73MM 93617**

**SK2**  
刀片

编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93617	10	73	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，配有塑料盒
- 适用于世达 93611 美工刀

**重型实用刀 93643**

**SK2**  
黑色刀片



可存储5片刀片

- 刀身采用锌合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 带有快速换刀功能和安全割带功能
- 内部可存储 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

**安全割箱刀 93622**




- 刀身采用铝合金材料，坚固耐用
- 配合定制刀片，安全防割手
- 内部可存储 1 片专用刀片，取用方便
- 请选用世达 93618 割箱刀刀片，锋利、耐用

**旋钮实用刀 93646**

**SK2**  
黑色刀片



可存储5片刀片

- 刀身采用锌合金材料，外部包覆 TPR，手感舒适
- 旋钮锁定，锁定力强
- 内部可存储 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

**2件套割箱刀刀片 93618**



- 加厚尼龙材料包裹刀尖，耐用且不伤手
- 适用于世达 93622 安全割箱刀

**塑柄推钮美工刀8节18x100MM 93422A**

**SK2**  
黑色刀片  
18mm



- 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

**NEW**  
新产品

- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝绿
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**橡胶柄推钮美工刀13节9x80MM 93481**

SK2  
黑色刀片  
9mm



- 刀身采用 TPR 与 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

**橡胶柄推钮美工刀8节18x100MM 93482**

SK2  
黑色刀片  
18mm



- 刀身采用 TPR 与 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

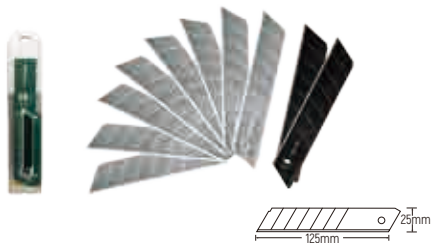
**橡胶柄旋钮美工刀7节25x125MM 93483**

SK2  
黑色刀片  
25mm



- 刀身采用 TPR 与 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

**10件套美工刀刀片7节25x125MM 93438**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93438	10	125	25	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 93483 美工刀

**重型实用刀 93485**

SK2  
黑色刀片



- 刀身采用锌合金材料, 结实耐用, 表面烤漆, 外部包覆 TPR 与 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

**折叠式实用刀 93486**

SK2  
黑色刀片



- 刀身采用锌合金材料, 结实耐用, 表面烤漆, 外部包覆 TPR 与 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

**锌合金美工刀13节9x80MM 93424A**



- 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、耐用

**锌合金美工刀8节18x100MM 93425A**



- 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

**塑柄推钮美工刀13节9x80MM 93426**

SK2  
黑色刀片  
9mm



- 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

**橡胶柄推钮美工刀13节9x80MM 93427**

SK2  
黑色刀片  
9mm

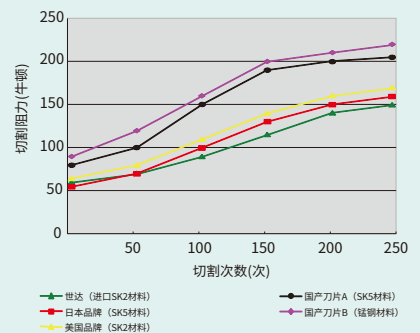


- 采用 TPR 与 ABS 双色复合材料, 不锈钢刀套, 握感舒适
- 自动上刀片, 更换刀片更简单、更安全
- 专用刀片存贮设计, 可存储 3 片 9 毫米美工刀刀片, 适用于狭小空间及精密切割作业
- 请选用世达 93432A 日本进口 SK2 材料刀片, 锋利、耐用



**工具知识加油站**

**SATA世达 刀片性能优势**



**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

**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**



**橡胶柄推钮美工刀8节18x100MM 93428**



- 采用 TPR 与 ABS 相结合的双色材料, 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

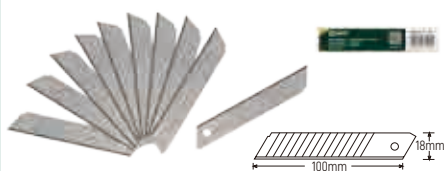


**塑柄旋钮美工刀8节18x100MM 93429**



- 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

**10件套美工刀刀片8节18x100MM 93436**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93436	10	100	18	0.5

- 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
- 适用于世达 93422A、93425A、93428、93429、93430 美工刀

**工业级金属美工刀8节18x100MM 93430**



- 锌合金刀身，表面烤漆，不锈钢刀套，针对亚洲人手型设计，握感舒适
- 头部旋钮设计，锁定刀片，适用精确切割作业和专业人群使用
- 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 5 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

**10件套美工刀刀片15节18x100MM 93437**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93437	10	100	18	0.5

- 采用日本进口 SK2 材料精制而成，锋利，耐用
- 特制 15 节刀片，使用寿命延长
- 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

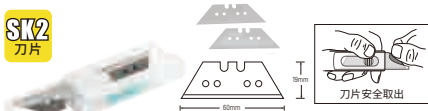
**10件套美工刀刀片13节9x80MM 93432A**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93432A	10	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、93481 美工刀

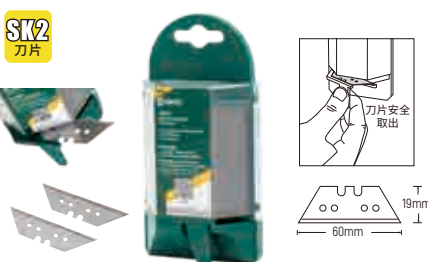
**10件套实用刀梯形刀片 93434A**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93434A	10	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 93485、93486、93641、93642、93643、93646、93647 美工刀

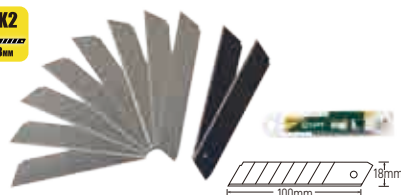
**100件套实用刀梯形刀片 93435A**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93435A	100	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 93485、93486、93641、93642、93643、93646、93647 美工刀

**10件套美工刀刀片8节18x100MM 93433A**



编号	刀片数	长度(MM)	宽度(MM)	厚度(MM)
93433A	10	100	18	0.5

- 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、93482、93612、93621 美工刀

**铝合金锯弓**



93401A



93402A



93513

编号	品名	规格
93401A	轻型铝合金锯弓12"	12"
93402A	重型铝合金锯弓12"	12"
93513	重型铝合金锯弓6"	6"

- 铝合金手柄采用 TPR 和 ABS 相结合，防滑、降震，手感舒适
- 适配 12" 锯条可 45°和 90°安装切割
- 12" 锯弓内含 1 支 93407 双金属柔性锯条
- 6" 锯弓适配 93411 锯条
- 内含锯条属易耗品，不属于世达终身保用范围

**重型手板锯18" 93515**



编号	规格
93515	18"

- 手柄采用 TPR 和 ABS 相结合，防滑、防震，手感舒适
- 锯片采用 SK5 材料，锋利，耐用
- 三面磨齿齿形，锯割轻快、省力，用于锯木

**铝合金柄袖珍锯弓10" 93518**



内含 1 支 93407 双金属柔性锯条

编号	规格
93518	10"

- 铝合金锯架采用软 TPR 和 ABS 相结合，防滑、防震，手感舒适
- 适配 10"/12" 锯条，适合狭小区域工作

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 迷你型锯弓 93404



编号	规格
93404	6"(150MM)

- 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

### 铝合金方管锯弓12" 93405



编号	规格
93405	12"(300MM)

- 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

### 木柄锯弓 93413A



编号	规格
93413A	12"

- 产品本体采用实心钢条结构，坚固耐用，通过115KG 绷紧性测试，远高于 QB/T 1108-2015 标准规定的 450N（相当于 45KG）绷紧性能测试
- 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

### 可调节锯弓 93414A



编号	规格
93414A	10"/12"

- 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
- 家族化三色手柄设计，握感舒适
- 建议选用 SATA 双金属柔性锯条或高速钢锯条

### 折叠手锯



编号	规格
93522	6"
93526	9"

- 锯片采用 SK5 材料，锋利，耐用
- 三面磨齿齿形，锯割轻快、省力，用于锯割活树枝
- 软胶覆盖手柄，防滑、防震，手感舒适
- 使用时请避免接触锯片刃口，穿戴必要防护用品，务必让孩子远离

### 腰锯/腰锯锯片



内含 1 片 93537 12" 腰锯锯片

编号	规格
93536	12"
93537	12"

- 锯片采用 SK5 材料，锋利，耐用
- 三面磨齿齿形，锯割轻快、省力，用于锯割活树枝
- 软胶覆盖手柄，防滑、防震，手感舒适
- 护套与腰锯一体式设计，方便收纳，便于携带
- 使用时请避免接触锯片刃口，穿戴必要防护用品，务必让孩子远离


### 12"高速钢锯条



编号	规格
93416	18齿
93417	24齿
93418	32齿

- 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


### 12"双金属柔性锯条



编号	规格	全长(MM)
93406	18齿	310
93407	24齿	310
93408	32齿	310

- 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

### 3件套迷你锯条6" 93411



编号	全长(MM)	内含
93411	152	3PC

- 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

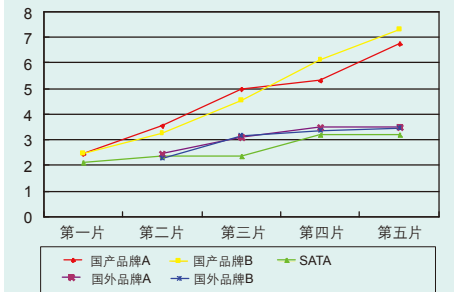
### 锯条选用

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，切割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。



• 高速钢锯条切割效率 (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)

### 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

- 2种齿距、长度可选，适合锯割不同直径、厚度的木材
- 齿形磨削成形
- 采用高碳钢 (HCS)



#### 切割木材带钉

编号	规格	最小起订量 (套/箱)
93325S	152×18.0×1.25MM 4.2MM/6T	90
93326S	300×19.0×1.25MM 4.2MM/6T	48
93327S	300×19.0×0.90MM 1.8-2.6MM/10-14T	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	150×19.0×0.90MM 1.4-3.4MM/8-18T	90
93331S	150×19.0×0.90MM 1.8MM/14T	90
93332S	150×19.0×0.90MM 1.4MM/18T	90
93333S	228×19.0×0.90MM 1.8MM/14T	90
93334S	228×19.0×0.90MM 1.4MM/18T	90
93335S	228×25.4×1.10MM 2.5-3.2MM/8-10T	48
93336S	228×19.0×1.25MM 1.8-2.6MM/10-14T	48

- 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）

### 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

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



#### 切割金属

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噪音

### 双金属开孔器



编号	切割直径(MM)	英制
53301	16	5/8"
53302	19	3/4"
53303	20	25/32"
53304	22	7/8"
53305	25	1"
53306	30	1-3/16"
53307	32	1-1/4"
53308	35	1-3/8"
53309	38	1-1/2"
53310	44	1-3/4"
53311	51	2"
53312	57	2-1/4"
53313	60	2-3/8"
53314	64	2-1/2"

- 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

### 开孔器钻杆



编号	MM	MM
53401	14-30	9.5
53402	32-152	11.1

- 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料
- 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

### NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电

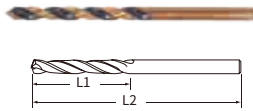


气动



汽修

### 高速钢全磨制黑金麻花钻



- 产品采用高速钢材质，钻头全磨制成形，尺寸精准
- 125°双后角具有自定心功能，钻孔时不易打滑
- 表面烤黄、切削槽氮化处理，有效增加切削速度及使用寿命

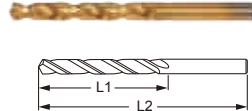
#### 10件套高速钢全磨制黑金麻花钻

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)
52610	1.0	12	34
52615	1.5	18	43
52620	2.0	24	49
52625	2.5	30	57
52628	2.8	33	61
52630	3.0	33	61
52632	3.2	36	65
52633	3.3	36	65
52635	3.5	39	70
52638	3.8	43	75
52640	4.0	43	75
52642	4.2	43	75
52645	4.5	47	80
52648	4.8	52	86
52650	5.0	52	86
52652	5.2	52	86
52655	5.5	57	93
52660	6.0	57	93
52665	6.5	63	101
52668	6.8	69	109
52670	7.0	69	109
52675	7.5	69	109
52680	8.0	75	117
52685	8.5	75	117

#### 5件套高速钢全磨制黑金麻花钻

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)
52690	9.0	81	125
52695	9.5	81	125
52700	10.0	87	133
52705	10.5	87	133
52710	11.0	94	142
52715	11.5	94	142
52720	12.0	101	151
52725	12.5	101	151
52730	13.0	101	151

### 高速钢全磨制镀钛麻花钻



- 产品采用高速钢材质，钻头全磨制成形，尺寸精准
- 135°双后角具有自定心功能，钻孔时不易打滑
- 表面镀钛处理，有效增加切削速度及使用寿命

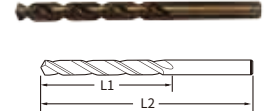
#### 10件套高速钢全磨制镀钛麻花钻

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)
52110A	1.0	12	34
52115A	1.5	18	43
52120A	2.0	24	49
52125A	2.5	30	57
52128A	2.8	33	61
52130A	3.0	33	61
52132A	3.2	36	65
52133A	3.3	36	65
52135A	3.5	39	70
52138A	3.8	43	75
52140A	4.0	43	75
52142A	4.2	43	75
52145A	4.5	47	80
52148A	4.8	52	86
52150A	5.0	52	86
52152A	5.2	52	86
52155A	5.5	57	93
52160A	6.0	57	93
52165A	6.5	63	101
52168A	6.8	69	109
52170A	7.0	69	109
52175A	7.5	69	109
52180A	8.0	75	117
52185A	8.5	75	117

#### 5件套高速钢全磨制镀钛麻花钻

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)
52190A	9.0	81	125
52195A	9.5	81	125
52200A	10.0	87	133
52205A	10.5	87	133
52210A	11.0	94	142
52215A	11.5	94	142
52220A	12.0	101	151
52225A	12.5	101	151
52230A	13.0	101	151

### 直柄含钴麻花钻








- 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	1.0	12	34
52315	1.5	20	40
52320	2.0	24	49
52325	2.5	30	57
52328	2.8	33	61
52330	3.0	33	61
52332	3.2	36	65
52333	3.3	36	65
52335	3.5	39	71
52338	3.8	43	75
52340	4.0	43	75
52342	4.2	43	75
52345	4.5	47	85
52348	4.8	52	86
52350	5.0	52	86
52352	5.2	52	86
52355	5.5	57	93
52360	6.0	57	93
52365	6.5	63	101
52368	6.8	69	109
52370	7.0	69	109
52375	7.5	69	109
52380	8.0	75	117
52385	8.5	75	117

#### 5件套直柄含钴麻花钻

编号	规格MM	L1(MM)	L2(MM)
52390	9.0	81	125
52395	9.5	81	125
52400	10.0	87	133
52405	10.5	87	133
52410	11.0	94	142
52415	11.5	94	142
52420	12.0	101	151
52425	12.5	101	151
52430	13.0	101	151

高速钢全磨制黑金麻花钻组套	
  	
6件高速钢全磨制黑金麻花钻组套	52506
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>6件高速钢全磨制黑金麻花钻组套 (2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0MM)</li> </ul>	
10件高速钢全磨制黑金麻花钻组套	52510
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>10件高速钢全磨制黑金麻花钻组套 (1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0MM)</li> </ul>	
13件高速钢全磨制黑金麻花钻组套	52513
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>13件高速钢全磨制黑金麻花钻组套 (1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5MM)</li> </ul>	
19件高速钢全磨制黑金麻花钻组套	52519
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>19件高速钢全磨制黑金麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0MM)</li> </ul>	
25件高速钢全磨制黑金麻花钻组套	52525
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>25件高速钢全磨制黑金麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0MM)</li> <li>产品采用高速钢材质, 钻头全磨制成形, 尺寸精准</li> <li>125°双后角具有自定心功能, 钻孔时不易打滑</li> <li>表面烤黄、切削槽氮化处理, 有效增加切削速度及使用寿命</li> </ul>	

全磨制镀钛麻花钻组套	
   	
6件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套	52906A
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>6件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套 (2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0MM)</li> </ul>	
10件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套	52910A
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>10件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套 (1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0MM)</li> </ul>	
13件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套	52913
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>13件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套 (1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5MM)</li> </ul>	
19件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套	52919A
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>19件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0MM)</li> </ul>	
25件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套	52925
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>25件高速钢全磨制镀钛麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0MM)</li> <li>产品采用高速钢材质, 钻头全磨制成形, 尺寸精准</li> <li>135°双后角具有自定心功能, 钻孔时不易打滑</li> <li>表面镀钛处理, 有效增加切削速度及使用寿命</li> </ul>	

直柄含钴麻花钻组套	
   	
6件直柄含钴麻花钻组套	52806
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>6件直柄含钴麻花钻组套 (2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0MM)</li> </ul>	
10件直柄含钴麻花钻组套	52810
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>10件直柄含钴麻花钻组套 (1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0MM)</li> </ul>	
13件直柄含钴麻花钻组套	52813
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>13件直柄含钴麻花钻组套 (1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5MM)</li> </ul>	
19件直柄含钴麻花钻组套	52819
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>19件耐磨直柄麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0MM)</li> </ul>	
25件直柄含钴麻花钻组套	52825
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>25件直柄含钴麻花钻组套 (1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0, 10.5, 11.0, 11.5, 12.0, 12.5, 13.0MM)</li> <li>产品采用 M35 高速钢, 含钴 5%</li> <li>钻头磨制成形, 尺寸精准</li> <li>135°双后角具有自定心功能, 钻孔时不易打滑</li> <li>采用密螺纹技术, 有效增加切削速度及使用寿命</li> </ul>	

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具

电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**40件高速钢粗牙丝锥板牙组套 50451**



- 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 棘轮丝锥板牙扳手套组, 扭力输出较传统扳手提高, 操作便捷, 长寿耐用
- 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)

**32件高速钢粗牙丝锥板牙组套 50452**



- 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件全钢板板牙扳手 M3-M12
- 1件专用螺丝批
- 1件螺纹规
- 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

**21件高速钢粗牙丝锥组套 50453**



- 21件头锥/二锥/尾锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 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

**22件高速钢粗牙丝锥麻花钻组套 50454**



- 14件头锥/二锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 7件麻花钻: Ø2.5、Ø3.3、Ø4.2、Ø5、Ø6.8、Ø8.5、Ø10.2
- 1件全钢丝锥扳手 M3-M12
- 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

**37件高速钢粗牙丝锥板牙麻花钻组套 50455**



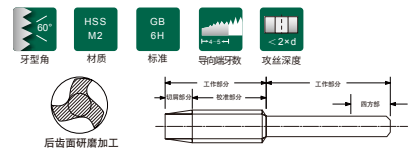
- 14件头锥/二锥:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 7件板牙:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5、M12x1.75
- 7件麻花钻: Ø2.5、Ø3.3、Ø4.2、Ø5、Ø6.8、Ø8.5、Ø10.2
- 5件螺丝取出器: NO.1, NO.2, NO.3, NO.4, NO.5
- 1件全钢丝锥扳手 M3-M12
- 1件全钢板板牙扳手 M3-M12
- 1件专用螺丝批
- 1件螺纹规
- 全磨制工艺加工
- 表面蒸汽氧化处理, 攻丝更加顺畅, 不粘结
- 较常规丝锥, 增加使用寿命

**7件螺纹攻丝组套 50457**



- 6件复合丝锥规格:M3x0.5、M4x0.7、M5x0.8、M6x1.0、M8x1.25、M10x1.5
- 1件 1/4" 快换磁性接杆
- 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

**5件套高速钢粗牙机用丝锥**



编号	规格	螺距(MM)	螺纹(MM)	总长(MM)	柄径(MM)	方宽(MM)	攻丝深度 ( $\le 2*d$ )(mm)
50603	M3	0.5	11	48	3.15	2.5	6
50604	M4	0.7	13	53	4	3.15	8
50605	M5	0.8	16	58	5	4	10
50606	M6	1	19	66	6.3	5	12
50608	M8	1.25	22	72	8	6.3	16
50610	M10	1.5	24	80	10	8	20
50612	M12	1.75	29	89	9	7.1	24
50614	M14	2	30	95	11.2	9	28
50616	M16	2	32	102	12.5	10	32
50618	M18	2.5	37	112	14	11.2	36
50620	M20	2.5	37	112	14	11.2	40
50622	M22	2.5	38	118	16	12.5	44
50624	M24	3	45	130	18	14	48

- 表面蒸汽氧化处理, 攻丝更加顺畅, 不粘结
- 较常规丝锥, 耐用
- 一般适用于碳素钢、合金钢及铸铁等加工

**高速钢手动丝锥(付)**



编号	规格	螺距(MM)	螺纹(MM)	总长(MM)	柄径(MM)	方宽(MM)	攻丝深度 ( $\le 2*d$ )(mm)
50703	M3	0.5	11	48	3.15	2.5	6
50704	M4	0.7	13	53	4	3.15	8
50705	M5	0.8	16	58	5	4	10
50706	M6	1	19	66	6.3	5	12
50708	M8	1.25	22	72	8	6.3	16
50710	M10	1.5	24	80	10	8	20
50712	M12	1.75	29	89	9	7.1	24

- 表面蒸汽氧化处理, 攻丝更加顺畅, 不粘结
- 较常规丝锥, 耐用
- 同样适用机用
- 一般适用于碳素钢、合金钢及铸铁等加工

**5件套高速钢复合丝锥钻**



编号	规格	螺距(MM)	螺纹(MM)	总长(MM)	六角柄径(MM)	攻丝深度 ( $\le 3*d$ )(mm)
50803	M3	0.5	9	52.3	7.2	9
50804	M4	0.7	9	52.3	7.2	12
50805	M5	0.8	12	56.6	7.2	15
50806	M6	1.0	12	56.6	7.2	18
50808	M8	1.25	12	57.2	7.2	24
50810	M10	1.50	14	57.9	7.2	30

- 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

### 高速钢粗牙圆板牙



60°  
牙型角  
HSS  
M2  
材质  
GB  
6g  
标准

编号	规格	螺距(MM)	外径×厚度(MM)
50903	M3	0.5	25×9
50904	M4	0.7	25×9
50905	M5	0.8	25×9
50906	M6	1.0	25×9
50908	M8	1.25	25×9
50910	M10	1.50	25×9
50912	M12	1.75	25×9
50914	M14	2.0	38×14
50916	M16	2.0	45×18
50918	M18	2.5	45×18
50920	M20	2.5	45×18
50922	M22	2.5	55×22
50924	M24	3.0	55×22

- HSS 高速钢 6542 材质
- 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，注意安全，以免受伤  
请不要用手触碰刀口

### 棘轮丝锥板牙扳手

50401



小于5°圆弧摆动，  
能在较狭小的转动空间操作



- 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
- ▲ 本品终身保用

### 棘轮丝锥扳手



编号	规格	全长 (MM)	筒身直 径(MM)	四边开 口度(MM)	四边夹持 范围(MM)
50403	M3-M6	85	21	2.6-5.5	2.4-5.5
50404	M5-M12	110	23	4.6-8	4.5-8

- 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

### 全钢丝锥扳手



编号	规格(MM)
50405	M3-M12
50406	M5-M20
50407	M9-M27

- 整体全钢材质，使用寿命较锌合金扳手耐用
- 表面发黑处理
- 在使用空间狭窄时可将钢制手柄拆除

### 全钢圆板牙扳手



编号	规格(MM)
50411	M3-M12
50412	M14
50413	M16-M20
50414	M22-M24

- 整体全钢材质，使用寿命较锌合金扳手耐用
- 表面发黑处理
- 在使用空间狭窄时可将钢制手柄拆除

### 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

### 圆板牙转接头M3-M12

50423



- 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

### 粗齿平锉

断面形状 



编号	规格	L(MM)
03911	6"	262
03912	8"	315
03913	10"	365
03914	12"	430

### 中齿平锉

断面形状 



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

### 细齿平锉

断面形状 



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

### 粗齿半圆锉

断面形状 



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

- 本体采用碳素工具钢
- 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）

NEW

新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

EX  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**中齿半圆锉**

断面形状 



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

**细齿半圆锉**

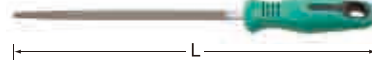
断面形状 



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

**粗齿方锉**

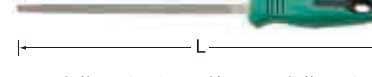
断面形状 



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

**中齿方锉**

断面形状 



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

**细齿方锉**

断面形状 



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

**中齿圆锉**

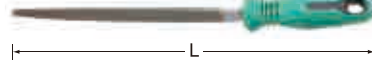
断面形状 



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

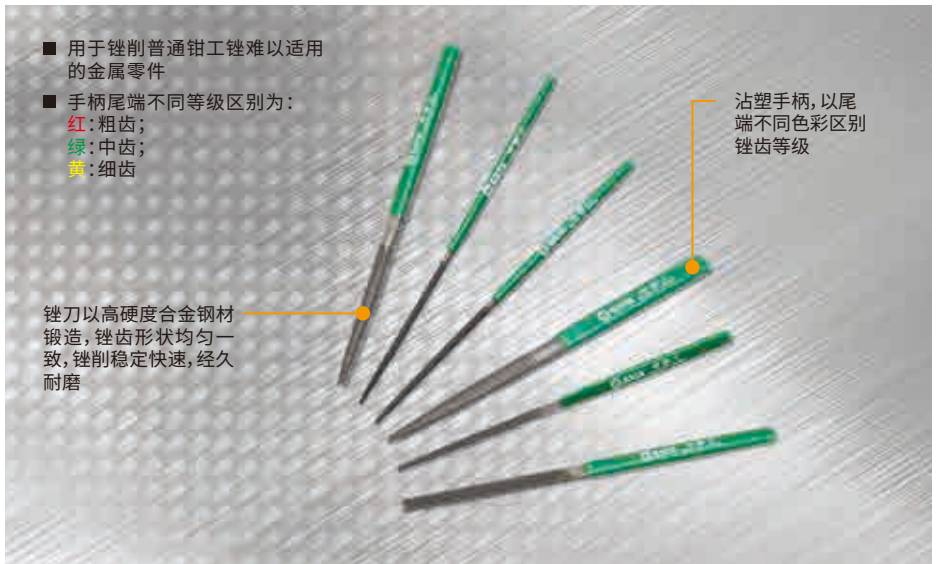
**中齿三角锉**

断面形状 



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

- 本体采用碳素工具钢
- 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）



**3件中齿锉刀组套 03717**

新产品



- 1 件中齿平锉 8"
- 1 件中齿半圆锉 8"
- 1 件中齿圆锉 8"

**5件中齿锉刀组套 03718**

新产品



- 1 件中齿平锉 8"
- 1 件中齿半圆锉 8"
- 1 件中齿三角锉 8"
- 1 件中齿方锉 8"
- 1 件中齿圆锉 8"

**17件锉刀组套 03719**

新产品



- 1 件中齿平锉 8"
- 1 件中齿半圆锉 8"
- 1 件中齿三角锉 8"
- 1 件中齿圆锉 8"
- 2 件尖头扁锉 3x140MM
- 2 件平头扁锉 3x140MM
- 2 件尖头半圆锉 3x140MM
- 2 件尖头等边三角锉 3x140MM
- 2 件尖头圆锉 3x140MM
- 2 件尖头方锉 3x140MM
- 1 件钢丝刷 150MM

**5件套迷你钳工锉185MM 03901**



编号	型号(MM)
03901	迷你钳工锉185

单只产品介绍

断面形状	产品编号	名称
	03923	迷你中齿平锉
	03943	迷你中齿半圆锉
	03963	迷你中齿方锉
	03975	迷你中齿圆锉
	03995	迷你中齿三角锉






- 产品由日本原装进口

**5件套迷你钳工锉200MM 03902**



编号	型号(MM)
03902	迷你钳工锉200

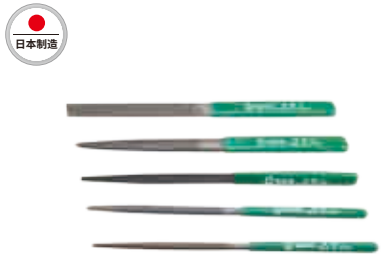
单只产品介绍

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
	03976	迷你中齿圆锉
	03996	迷你中齿三角锉

- 产品由日本原装进口



**5件套迷你钳工锉215MM** 03903



日本制造


编号	型号(MM)
03903	迷你钳工锉215

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
	03977	迷你中齿圆锉
	03997	迷你中齿三角锉

- 产品由日本原装进口

**3件套迷你平锉** 03904



日本制造


编号	型号
03904	3件套迷你平锉

单只产品介绍

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

- 产品由日本原装进口

**迷你钳工锉 (单件)**



日本制造

断面形状	产品编号	名称
	03923	迷你中齿平锉185MM
	03924	迷你中齿平锉200MM
	03925	迷你中齿平锉215MM
	03926	迷你细齿平锉185MM
	03943	迷你中齿半圆锉185MM
	03944	迷你中齿半圆锉200MM
	03945	迷你中齿半圆锉215MM
	03946	迷你细齿半圆锉185MM
	03963	迷你中齿方锉185MM
	03964	迷你中齿方锉200MM
	03965	迷你中齿方锉215MM
	03975	迷你中齿圆锉185MM
	03976	迷你中齿圆锉200MM
	03977	迷你中齿圆锉215MM
	03995	迷你中齿三角锉185MM
	03996	迷你中齿三角锉200MM
	03997	迷你中齿三角锉215MM

- 产品由日本原装进口

**软金属扁锉12"** 03712

断面形状

新产品



编号	规格	L (MM)
03712	12"	430

- 本体采用碳素工具钢
- 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
- 适用锉削软性金属材料, 如铝, 铜; 或非金属材料如塑料、尼龙、纤维材料等

**6件胶柄什锦锉3x140MM组套** 03701

新产品



**6件胶柄什锦锉4x160MM组套** 03702

新产品



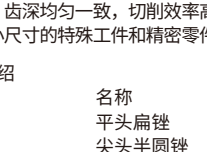
**6件胶柄什锦锉5x180MM组套** 03703

新产品



**6件胶柄什锦锉5x180MM组套** 03703

新产品

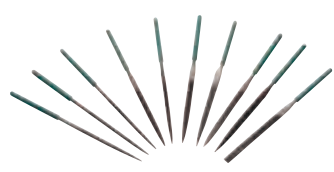


单只产品介绍

断面形状	名称
	平头扁锉
	尖头半圆锉
	尖头方锉
	尖头等边三角锉
	尖头圆锉
	尖头扁锉

- 本体采用碳素工具钢
- 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
- 用于锉削小尺寸的特殊工件和精密零件

**10件套什锦锉3x140MM** 03801



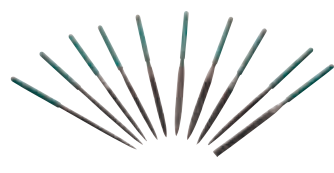
圆杆直径\*整长: 3x140MM

编号	型号
03801	10件套什锦锉

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
	尖头等边三角锉
	尖头圆锉
	尖头双边圆扁锉
	尖头刀型锉
	尖头单面三角锉
	尖头扁圆锉
	尖头椭圆锉

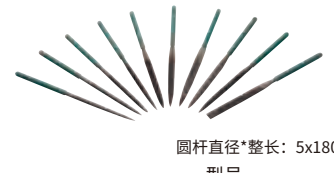
**10件套什锦锉4x160MM** 03802



圆杆直径\*整长: 4x160MM

编号	型号
03802	10件套什锦锉

**10件套什锦锉5x180MM** 03803




圆杆直径\*整长: 5x180MM

编号	型号
03803	10件套什锦锉


- 用于锉削小尺寸的特殊工件和精密零件

**10件套金刚石特种异型什锦锉** 03804



编号	型号
03804	10件套什锦锉

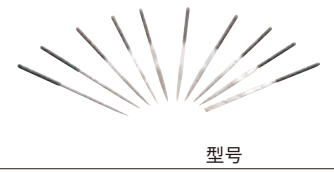
**10件套金刚石异型什锦锉** 03805



编号	型号
03805	10件套什锦锉

- 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

**10件套金刚石整形锉** 03810



编号	型号
03810	10件套金刚石整形锉

- 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
	03814	尖头等边三角锉
	03815	尖头圆锉
	03816	尖头双边圆扁锉
	03817	尖头刀型锉
	03818	尖头单面三角锉
	03819	尖头扁圆锉
	03820	尖头椭圆锉

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**金刚石平头扁锉3x140MM 03811**

平头扁锉



**金刚石尖头半圆锉3x140MM 03812**

尖头半圆锉



- 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
- 柄部直径对全长：3x140MM
- 工作面长度：50MM
- 粒度：150目

**金刚石尖头圆锉3x140MM 03815**


尖头圆锉



柄部直径对全长：3x140MM

**金刚石平头扁锉4x160MM 03831**

平头扁锉



柄部直径对全长：4x160MM

**金刚石尖头半圆锉4x160MM 03832**


尖头半圆锉



柄部直径对全长：4x160MM

**金刚石尖头圆锉4x160MM 03835**

尖头圆锉



柄部直径对全长：4x160MM

**金刚石平头扁锉5x180MM 03851**


平头扁锉



柄部直径对全长：5x180MM

**金刚石尖头半圆锉5x180MM 03852**


尖头半圆锉



柄部直径对全长：5x180MM

**金刚石尖头圆锉5x180MM 03855**


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

**10件套金刚石整形锉4x160MM 03830**



编号	型号
03830	10件套金刚石整形锉

- 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
	03831	平头扁锉
	03832	尖头半圆锉
	03833	尖头方锉
	03834	尖头等边三角锉
	03835	尖头圆锉
	03836	尖头双边扁锉
	03837	尖头刀型锉
	03838	尖头单面三角锉
	03839	尖头扁圆锉
	03840A	尖头椭圆锉

**5件套金刚石整形锉5x180MM 03850**



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

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
	03855	尖头圆锉

**3件套金刚石整形锉3x140MM 03860**



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

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
	03815	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

编号	型号
03860	3件套金刚石整形锉

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
	03815	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

**3件套金刚石整形锉4x160MM 03870**



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

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
	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

**3件套金刚石整形锉5x180MM 03880**



编号	型号
03880	3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	金刚石平头扁锉5x180MM
	03852	金刚石尖头半圆锉5x180MM
	03855	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)
- 工作面长：70MM
- 粒度：150目

**导向钻头80MM 53501**



编号	规格(MM)
53501	80

- 高速钢合金材质
- 53401, 53402 专用

2件套迷你修边器 93451



- 内含 93453 普通修边器刀片 1 支

5件套中等强度修边器刀片 93455



- 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

2件套迷你可调节刮刀 93459



- 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

3件套修边器 93452



- 内含 93453 普通修边器刀片和 93454 高强度修边器刀片各一支

5件套塑料专用修边器刀片 93456



- 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

中型双头三角形刮刀 93460



- 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

5件套普通型修边器刀片 93453



- 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

3件套刮刀组套 93457



- 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

HSS高速钢制小型三角形刮刀 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

5件套高强度修边器刀片 93454



- 适用于不锈钢等大部分工件的修边作业
- 采用 HSS 高速钢，含 CO 钴元素，耐用切割力强
- 刀片直径 3.2MM

2件套可调节双头三角形刮刀 93458



- 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

旋转驱动型倒角器组套 93462



- 快捷的手动内圆倒角方式
- 与 SATA 93452 3 件套修边器手柄通用
- 配有 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



5M 测量



管道



VDE 绝绿



防爆 Ex



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

EX  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 曲柄沉孔修边器

93463



适用的内圆倒角孔径范围 1-16.5MM

- 采用 HSS 高速钢制造
- 与 SATA 93451 2 件套迷你修边器, 93452 3 件套修边器手柄通用

### 环内修边刀头

93464

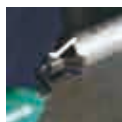


可用于3mm宽度以内的“O”形槽毛刺清除

- 采用 HSS 高速钢制造
- 与 SATA 93451 2 件套迷你修边器, 93452 3 件套修边器手柄通用

### 外圆倒角修边器

93466

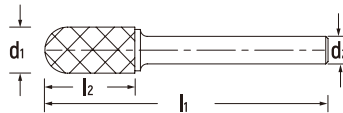


用于在棒形材及管道外径上进行外圆倒角作业, 孔径范围 4-18MM

- 采用 HSS 高速钢制造
- 与 SATA 93451 2 件套迷你修边器, 93452 3 件套修边器手柄通用

### 旋转锉刀

- 硬质合金旋转锉刀尺寸标记



- 旋转锉刀齿型



单齿 M

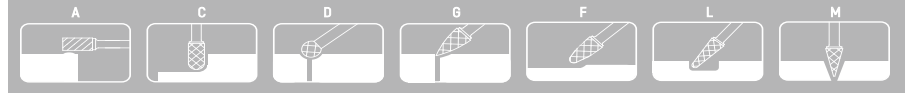


双齿 X



粗齿 C

- 硬质合金旋转锉与电动或气动直磨机配套使用。主要用于加工清理铸、锻、焊件的飞边、毛刺和焊缝；工件的边缘、倒角修整等；不同型式的旋转锉刀及其推荐使用如下：



#### 单齿硬质合金旋转锉刀



53715



53735



53755



53725



53745



53765

编号	型式	齿型	刀头直径 $d_1$ × 长度 $l_2$ (MM)	柄径 $d_2$ (MM)	总长 $l_1$ (MM)
53715	A	M	10×20	6	60
53725	C	M	10×20	6	60
53735	D	M	10×9	6	49
53745	F	M	10×20	6	60
53755	L	M	10×25	6	65
53765	M	M	10×20	6	60

- 主要用于加工钢、铸钢、铸铁、不锈钢等金属材料的通用加工

#### 双齿硬质合金旋转锉刀



53716



53736



53756



53726



53746



53766

编号	型式	齿型	刀头直径 $d_1$ × 长度 $l_2$ (MM)	柄径 $d_2$ (MM)	总长 $l_1$ (MM)
53716	A	X	10×20	6	60
53726	C	X	10×20	6	60
53736	D	X	10×9	6	49
53746	F	X	10×20	6	60
53756	L	X	10×25	6	65
53766	M	X	10×20	6	60

- 主要用于加工钢、铸钢、铸铁、不锈钢等金属材料, 双齿应用最为广泛

#### 粗齿硬质合金旋转锉刀



53717



53737



53757



53727



53747



53767

编号	型式	齿型	刀头直径 $d_1$ × 长度 $l_2$ (MM)	柄径 $d_2$ (MM)	总长 $l_1$ (MM)
53717	A	C	10×20	6	60
53727	C	C	10×20	6	60
53737	D	C	10×9	6	49
53747	F	C	10×20	6	60
53757	L	C	10×25	6	65
53767	M	C	10×20	6	60

- 主要用于加工有色金属, 如铜、铝合金；塑料等, 排屑效果好

#### 组套

编号	齿型	组套内清单
53701	M	A1020M06, C1020M06, D1009M06, F1020M06, L1025M06
53702	X	A1020X06, C1020X06, D1009X06, F1020X06, L1025X06
53706	X	A0616X06, A1020X06, C1020X06, C1225X06, D1009X06, F1020X06, F1225X06, G1020X06, G1025X06, M1225X06



▲ 世达旋转锉刀属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 切割片



编号	品名	外径 (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，工件变形较少
- 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

### 磨片



编号	品名	外径 (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

- 磨削快速
- 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

### 锆刚玉砂页盘



编号	规格 (MM)	外径 (MM)	内径 (MM)	目数	起订量 (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

- 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
- 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

### 砂页盘



编号	品名	外径(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工具
- 表面磨削 40、60、80、120 目粒度可选
- 焊渣清理
- 倒角去毛刺

### 背绒砂碟



#### 无孔背绒砂碟

编号	规格(MM)	包装 (片/内盒)	包装 (片/箱)	最小起订量/箱
55602	Ø125×P80	100	1000	1000
55604	Ø125×P120	100	1000	1000
55606	Ø125×P180	100	1000	1000
55608	Ø125×P240	100	1000	1000
55610	Ø125×P320	100	1000	1000
55611	Ø125×P400	100	1000	1000
55613	Ø125×P600	100	1000	1000

#### 6孔背绒砂碟

编号	规格(MM)	包装 (片/内盒)	包装 (片/箱)	最小起订量/箱
55622	Ø125×P80	100	1000	1000
55624	Ø125×P120	100	1000	1000
55626	Ø125×P180	100	1000	1000
55628	Ø125×P240	100	1000	1000
55630	Ø125×P320	100	1000	1000
55631	Ø125×P400	100	1000	1000
55633	Ø125×P600	100	1000	1000

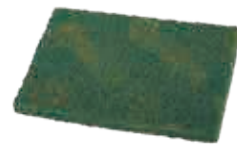
#### 15孔背绒砂碟

编号	规格(MM)	包装 (片/内盒)	包装 (片/箱)	最小起订量/箱
55662	Ø150×P80	100	1000	1000
55664	Ø150×P120	100	1000	1000
55666	Ø150×P180	100	1000	1000
55668	Ø150×P240	100	1000	1000
55670	Ø150×P320	100	1000	1000
55671	Ø150×P400	100	1000	1000
55673	Ø150×P600	100	1000	1000

- 适用范围：
- 背面植绒，能与气动或电动打磨机快速粘附。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

- 推荐使用：
- 偏心距 5mm 的打磨机配合 P80-P240 的粒度进行原子灰、金属或木材等材质的表面打磨
  - 偏心距 2.5mm 的打磨机配合 P320 - P600 的粒度进行喷涂前的精细打磨

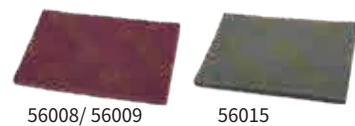
### 工业百洁布 (绿)



编号	规格	最小起订量 (片/箱)
56005	150×230MM (6"×9")	100
56006	125×200MM (5"×8")	100

- 适用于不锈钢、铝合金、铜等金属材料的清洁，去除毛刺，拉丝、调和
- 软性磨削：可贴合各种工件表面，如曲面和角落
- 弹性结构：防堵、抗撕裂
- 冷磨削：开放式网状立体结构，避免加工过程中过热引起的变形变色

### 工业百洁布 (红/灰)



编号	规格	最小起订量 (片/箱)
56008	150×230MM (6"×9")	100
56009	125×200MM (5"×8")	100
56015	150×230MM (6"×9")	100

- 适用于金属、木材、塑料或复合材料的清洁，去除毛刺，精细加工
- 软性磨削：可贴合各种工件表面，如曲面和角落
- 弹性结构：防堵、抗撕裂
- 冷磨削：开放式网状立体结构，避免加工过程中过热引起的变形变色

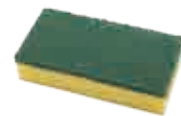
### 20片商用百洁布150×100MM 56025



编号	规格	最小起订量 (彩盒/箱)
56025	150×100MM	20

- 快速清洁：去污粒子与纤维丝均匀分布
- 易于清洗：开放结构，使得残渣、污垢可以轻松被冲洗掉
- 适用于各类厨具器具，如锅具烧焦、烧黄后的清洁
- 适用于各类重垢、重油腻的清洁，如厨房灶台、烘烤设备、炊具等
- 温馨提示：本产品刮擦力强，使用前请小面积测试

### 8片商用海绵百洁布140×70MM 56026



编号	规格	最小起订量 (彩盒/箱)
56026	140×70MM	20

- 双重清洁：中度砂面和海绵面双重清洁效果
- 用途广泛：可清洁大多数的锅，碗，灶具等
- 适用于各类厨具器具，如锅具烧焦、烧黄后的清洁
- 适用于各类重垢、重油腻的清洁，如厨房灶台、烘烤设备、炊具等
- 温馨提示：本产品砂面刮擦力强，使用前砂面请小面积测试

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

# 敲击类 Striking Tool

圆头锤	86
羊角锤	86
减震锤	86
防震橡皮锤	87
安装锤	87
钳工锤	87
冲、凿、铲	88-89
撬棍	89

## 玻璃纤维柄圆头锤



编号	规格(磅)	L(MM)
92301	0.5	297
92302	1.0	343
92303	1.5	349
92304	2.0	351
92305	2.5	380

- 锤头采用中碳钢制作，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

## 纤维柄八角锤



编号	规格	L(MM)
92341	2.5磅	361
92342	3磅	400
92343	4磅	400
92344	6磅	910
92345	8磅	910
92346	10磅	910
92347	12磅	910
92348	14磅	910
92349	16磅	910

- 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



编号	规格	L(MM)
92331	1磅	331
92332	1.25磅	350

- 锻品为中碳钢一体成型，表面为全磨光
- PP+TPR 材质手柄，握感舒适
- P 型双色防震把手
- 相较于木柄和钢管柄，一体锤的安全性能高

## 减震羊角锤1磅

92703



编号	L(MM)	重量(G)
92703	340	870

- 铬铝合金锤头，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，更安全
- 圆孔式减震手柄，美观大方，符合人体工学

## 玻璃纤维柄羊角锤



编号	规格(磅)	L(MM)
92306	1.0	330
92307	1.5	380
92308	0.5	280

- 锤头采用中碳钢制作，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

## 木柄圆头锤



编号	规格	L(MM)
92311	0.5磅	290
92312	1磅	350
92313	1.5磅	360
92314	2磅	390
92315	2.5磅	400

- 锤头采用中碳钢锻造制作，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

## 减震羊角锤(鹤型)0.8磅

92712



编号	L(MM)	重量(G)
92712	335	730

- 铬铝合金锤头，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，更安全
- 圆孔式减震手柄，美观大方，符合人体工学

## 玻璃纤维短柄羊角锤0.5磅

92309



编号	规格	L(MM)
92309	0.5磅	180

- 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

## 木柄羊角锤



编号	规格(磅)	L(MM)
92321	0.5	275
92322	0.8	308
92323	1.0	330
92324	1.25	335
92325	1.5	390

- 锤头采用中碳钢锻造制作，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

### 防震橡皮锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)
92901	35±2	275	(16oz)470
92902	45±2	295	(22oz)620
92903	55±2	345	(33oz)950
92904	65±2	365	(45oz)1270

- 材质为工业级 NBR, 耐磨性更强, 耐油腐蚀性更强
- 手柄尾部防滑设计

### 木柄钳工锤



编号	规格(G)	L(MM)
92401	200	285
92402	300	300
92403	400	320
92404	500	320
92405	800	350
92406	1000	360

- 锤头采用中碳钢锻造制作, 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

### 木柄安装锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)
92501	22	260	120
92502	28	303	170
92503	35	320	310
92504	45	323	500
92505	60	380	880

- 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

### 软性防震橡皮锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)
92921	35	260	14oz(400g)
92922	45	286	18oz(520g)
92923	55	350	37oz(1050g)
92924	65	370	54oz(1540g)

- 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

### 胡桃木柄焊工除渣锤

92351



编号	规格	L(MM)
92351	0.5磅	295

- 尖锥的头部用于焊工焊接工件时除去焊渣
- 头部烤漆漆 + 胡桃木柄

### 胡桃木柄无反弹安装锤



编号	锤头直径(MM)	L(MM)	重量(G)
92601	30	325	460
92602	35	325	460
92603	40	352	650
92604	50	375	1016
92605	60	410	1510

- 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

### 减震圆头锤 1磅

92722



编号	L(MM)	重量(G)
92722	335	780

- 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, 更安全
- 圆孔式减震手柄, 美观大方, 符合人体工学

### 胡桃木柄焊工除锈锤

92352



编号	规格	L(MM)
92352	0.6磅	301

- 扁平的头部用于焊工焊接工件前清除去工件上的锈斑
- 头部烤漆漆 + 胡桃木柄

### 胡桃木柄八角铜锤



编号	规格	L(MM)
92365	1磅	310
92366	2磅	320
92367	3磅	360

- 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
- 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

### 减震钳工锤 440克

92734



编号	L(MM)	重量(G)
92734	335	890

- 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, 更安全
- 圆孔式减震手柄, 美观大方, 符合人体工学

### 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
92612	35	285	530
92613	40	315	890
92614	50	315	1100
92615	60	340	1670

- 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 木柄白胶锤



编号	规格	L(MM)
92912	1磅	315
92913	1.5磅	331

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 钢斧

92371

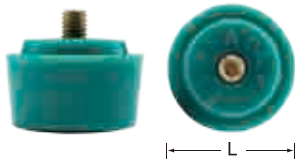


编号	规格	L(MM)
92371	1.25磅	330

- 中碳钢成型, 全磨光表面头部, 镀铬防锈铁管 + 铁制环 + 环保 TPR 手柄
- 刀口经过优良热处理, 刀口研磨利于劈木

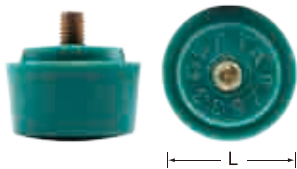
▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 塑料软性锤头



编号	L(MM)	编号	L(MM)
92521	22	92524	45
92522	28	92525	60
92523	35		

### 塑料硬性锤头



编号	L(MM)	编号	L(MM)
92531	22	92534	45
92532	28	92535	60
92533	35		

- 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

### 5件套样冲

09161



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
90751	中心冲4x120	90754	钎头5x130
90752	圆锥冲3x120	90755	扁凿12x130
90753	销冲4x150		

- 材料采用 Cr-V, 机械性能优越
- 表面采用镀铬处理, 防锈能力强

### 6件套销冲

09162



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
90771	销冲2x150	90774	销冲5x150
90772	销冲3x150	90775	销冲6x150
90753	销冲4x150	90776	销冲8x150

- 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

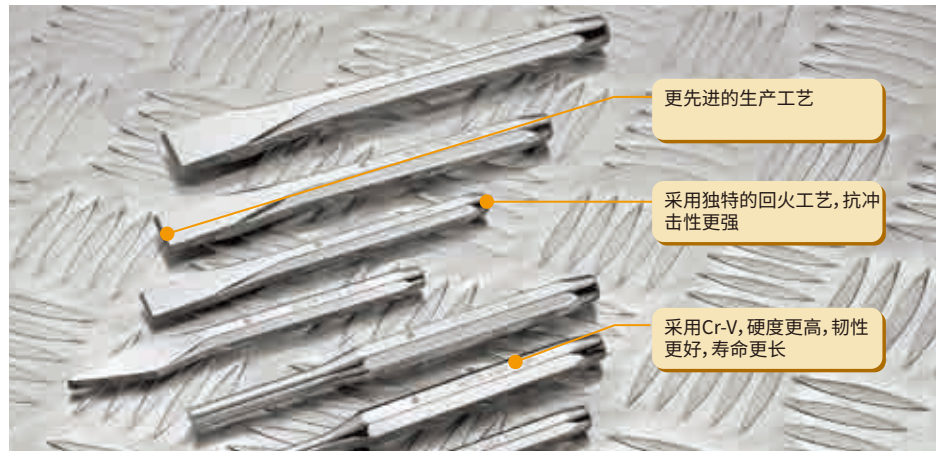
### 3件套扁凿

09163



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



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

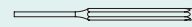
#### 冲凿的应用范围

##### 中心冲



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。

##### 销冲



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。

##### 圆锥冲



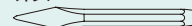
主要用于机械维修, 安装, 自行车, 摩托车, 汽车维修等各个行业, 即需要使用销钉(圆锥销)的场所, 每个销冲工作端的尺寸公差严格控制, 以保证和对应销钉的尺寸贴合良好。另外圆锥冲也可以进行扩孔方面的工作。

##### 扁凿



主要用于机械维修, 安装, 建筑, 汽修, 岩石工程和混凝土工程等各个行业——开槽, 除焊渣, 整形和雕刻等工作。

##### 钎头





13件套样冲 09164



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		

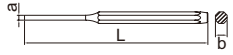
- 材料采用 Cr-V 铬钒钢, 强度高韧性好
- 表面采用镀铬处理, 防锈能力强

中心冲



编号	工作端直径a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90751	4	8	120
90762	5	10	150

销冲



编号	工作端直径a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90771	2	8	150
90772	3	8	150
90753	4	8	150
90774	5	8	150
90775	6	10	150
90776	8	10	150

圆锥冲



编号	工作端直径a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90752	3	8	120

扁凿



编号	工作端宽度a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90755	12	8	130
90782	15	10	150
90783	18	12	175

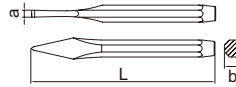
扁凿



编号	工作端宽度a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90784	20	14	200
90785	22	17	250
90786	25	18	300

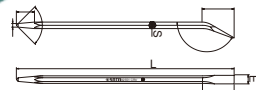
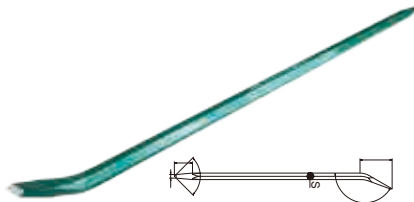
钎头

90754



编号	工作端宽度a (MM)	杆径b (MM)	全长L (MM)
90754	5	8	130

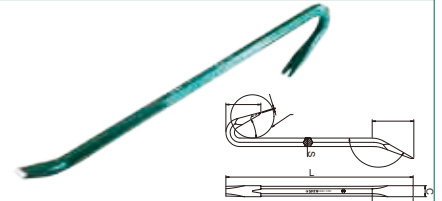
弯头撬棍



编号	规格(MM)	E(MM)	S(MM)	L(MM)
92551	18x400	22	18	400
92552	20x600	24	20	600
92553	22x800	26	22	800
92554	22x1000	26	22	1000
92556	25x1500	30	25	1500

- 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

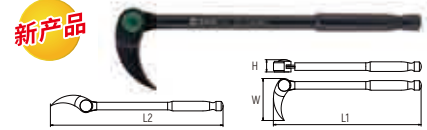
起钉撬棍



编号	规格(MM)	C(MM)	S(MM)	L(MM)
92561	18x400	22	18	400
92562	18x600	22	18	600
92564	20x1000	24	20	1000

- 采用合金钢, 强度高韧性好
- 起钉端根据标准铁钉设计, 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

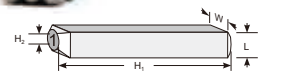
可调式撬棍



编号	规格(MM)	W(MM)	H(MM)	L1(MM)	L2(MM)
92571	16x210	72	21	210	260
92572	16x260	72	21	260	310
92573	23x400	72	21	400	450

- 一键按压设计, 可 180°旋转调节头部, 适合多场景应用
- 整体采用 CR-V 合金钢锻造而成, 配合单侧棘轮轴销设计, 产品承载强度高, 更耐用
- 产品采用发黑工艺, 防锈能力强
- 注意事项:
  - 请勿使用加力杆超载使用
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

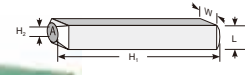
9件套数字冲模



编号	L(MM)	W(MM)	H <sub>1</sub> (MM)	H <sub>2</sub> (MM)
90800	7	7	60	3
90801	7.5	7.5	60	4
90802	8.8	8.8	63	5
90803	10	10	65	6
90804	12	12	69	8

- 字体美观
- 硬度高
- 表面烤漆防锈
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

27件套字母冲模



编号	L(MM)	W(MM)	H <sub>1</sub> (MM)	H <sub>2</sub> (MM)
90805	7	7	60	3
90806	7.5	7.5	60	4
90807	8.8	8.8	63	5
90808	10	10	65	6
90809	12	12	69	8

- 字体美观
- 硬度高
- 表面烤漆防锈
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

**测量类**  
**Measuring Tool**

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

卷尺	90
塞尺	91
水平尺	91-92
直尺角尺	92
游标卡尺	92-93
千分尺	93
百分表	94
激光测距仪	94

▲ 本系列测量类产品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**1级精度卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91311B	2	13
91312B	3	16
91314B	5	19
91315B	5	25
91316B	7.5	25
91317B	10	25
91322B	5M/16Ft.	19

- 精度高，达到 JIS 1 级精度
- 耐磨哑光漆，强光下方便读数
- 双面印刷，正反面读数都方便
- 双面羊角钩，并有自动归零设置，以确保无论测量内部或外部均从零开始
- 配备登山扣，携带更方便

**凯锋系列橡塑型钢卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91333A	3.5	16
91334A	5	19
91335A	5.5	25
91336A	7.5	25

- TPE 包胶，跌落不易损坏
- 尺带双面印刷
- 强力弹簧，寿命更持久

**长钢卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91351B	15	9.5
91353B	30	9.5

- 3 倍快速回收
- 尺壳采用 ABS/TPR，握感舒适，抗跌落性能好
- 金属尾钩，方便操作

**凯隆系列钢卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91311A	2	13
91312A	3	16
91314A	5	19
91315A	5	25
91316A	7.5	25
91317A	10	25

**凯钛系列包胶型钢卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91341A	3.5	16
91342A	5	19
91343A	5.5	25
91344A	7.5	25

- TPE 包胶，跌落不易损坏
- 尺带双面印刷
- 强力弹簧，寿命更持久

**长纤维卷尺**



编号	尺长(M)	尺带宽L(MM)
91361B	20	13
91362B	30	13
91363B	50	13

- 玻璃纤维尺带，弯折不易变形
- 具有防锈及绝缘性能

**14件套塞尺0.05-1.00mm 09401**



- 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)

**23件套公制高精度塞尺 09415**



- 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)

**16件套塞尺0.05-1.00MM 09402**



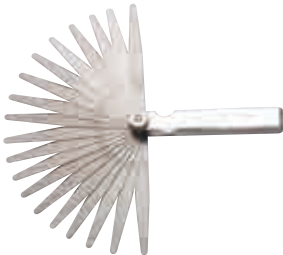
- 尺身采用 Mn 钢。表面抛光处理
- 尺身 3" 长，内含 2" 直尺尺片
- 规格:(0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35, 0.40, 0.50, 0.55, 0.60, 0.70, 0.75, 0.80, 0.90, 1.00MM)

**32件套公英制高精度塞尺 09416**



- 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)

**23件套公英制塞尺0.02-1.00MM 09405**



- 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)

**水平尺**



编号	全长(MM)	编号	全长(MM)
91601A	300	91604A	750
91602A	450	91605A	900
91603A	600	91606A	1200

- 精度 0.5MM/M
- 水泡管抗 UV 功能，防紫外线
- 水泡管抗冲击，不易破裂
- 端盖高弹性材质，跌落性能好

**32件套公英制塞尺0.02-1.00MM 09407**



- 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)

**带磁水平尺**



编号	全长(MM)	编号	全长(MM)
91611A	300	91614A	750
91612A	450	91615A	900
91613A	600	91616A	1200

- 带磁性，方便操作
- 误差在 0.5MM/M 以内，测量精准
- 水泡管抗 UV 功能，防紫外线
- 水泡管抗冲击，不易破裂
- 端盖高弹性材质，跌落性能好

**带磁水平尺**



编号	全长 (MM)	编号	全长 (MM)
91640	100	91641	200

- 带磁性，方便操作
- 误差在 1MM/M 以内，测量精准
- 水平泡抗 UV 功能，防紫外线
- 水平泡抗冲击，不易破裂
- 端盖高弹性材质，抗跌落性能好
- 尺体带刻度，可辅助测量
- ▲本品属易耗品，不属于于世达终身保用范围

**带磁三水平泡水平尺**



编号	全长 (MM)	编号	全长 (MM)
91643	250	91646	800
91644	400	91647	1000
91645	600	91648	1800

- 带磁性，方便操作
- 误差在 0.5MM/M 以内，测量精准
- 水平泡抗 UV 功能，防紫外线
- 水平泡抗冲击，不易破裂
- 加厚型材，软塑端盖，抗跌落性能好
- 垂直水平泡前视功能，测量直观 (91643 除外)
- 尺体带刻度，可辅助测量
- ▲本品属易耗品，不属于于世达终身保用范围

**重型压铸水平尺**



编号	全长 (MM)	编号	全长 (MM)
91623	600	91624	800

- 0.5mm/m，高精度
- 孔径设计，常用规格方便打孔
- 两端可敲击找平
- 尺体压铸铝，增加整体厚重感
- 尺体带线条凹槽，提升外观，方便抓握
- ▲本品属易耗品，不属于于世达终身保用范围

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 5M 测量
- 管道
- VDE 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

5M  
测量

管道

VDE  
绝缘

Ex  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**钢直尺** 91401



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
91401	150	91403	500
91402	300	91404	1000

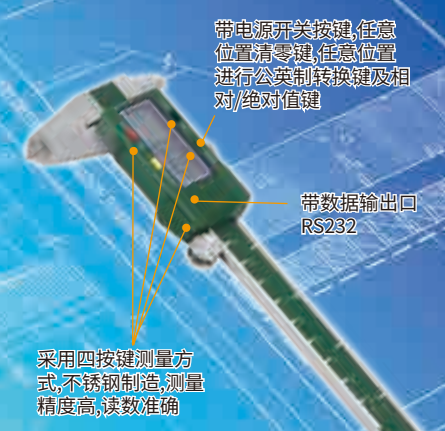
- 产品采用不锈钢材料制造
- 清晰耐磨

**机械式游标卡尺0-150MM** 91501



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



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

采用四按键测量方式,不锈钢制造,测量精度高,读数准确

**多功能标注尺600MM** 91405

**新产品**



编号	规格(MM)
91405	600

- 水泡找平功能(纵向、横向), 对齐功能
- 两组滑动导套标注位置, 带切割导向器
- 中心点零位定位
- 铝合金尺身, 三角结构尺体
- 重量轻且稳定结实, 底部常用纸张规格标注
- 常规测量 + 中心测量, 双面刻度
- 夹钉器, 轻松钉钉

⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**机械式游标卡尺0-200MM** 91502



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91502	0-200	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

**数显式游标卡尺0-200MM** 91512



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91512	0-200	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

**铝柄钢角尺** 91412



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
- 清晰耐磨

**机械式游标卡尺0-300MM** 91503



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91503	0-300	0.02	±0.03

- 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

**数显式游标卡尺0-300MM** 91513



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

**角尺400MM** 91415

**新产品**




编号	规格(MM)
91415	400

- 三角片防跌落装置, 无需手扶
- 多角度标注, 可打倒角和定框架
- 尺体厚度 1.5mm, 高强度材料, 不易变形, 保证测量精确度
- 压铸铝手柄, 三面精铣, 平整度高且握感舒适
- 镭射刻度, 尺体字迹清晰

⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**数显式游标卡尺0-150MM** 91511



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

**表盘式游标卡尺0-150MM** 91521



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91521	0-150	0.02	±0.03

- 采用不锈钢制造, 测量读数方便直观
- 指示表机芯升级为双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质 ABS 新料塑料盒

**表盘式游标卡尺0-200MM 91522**



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
- 指示表机芯升级为双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质 ABS 新料塑料盒

**表盘式游标卡尺0-300MM 91523**



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91523	0-300	0.02	±0.03

- 采用不锈钢制造，测量读数方便直观
- 指示表机芯升级为双向防震性能
- 具有外圈锁紧装置
- 包装升级成优质 ABS 新料塑料盒

**数显深度尺**



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
91551	0-150	91553	0-300
91552	0-200		

- 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

**游标高度尺**



编号	测量范围(MM)	分辨率(MM)	精度(MM)
91542	0-200	0.02	±0.03
91543	0-300	0.02	±0.04
91544	0-500	0.02	±0.04

- 底座片可更换，增加使用寿命
- 底座扎实，测量更稳定
- 尺身平面度高，尺框移动更顺滑

**数显高度尺**



编号	测量范围(MM)	分辨率(MM)	精度(MM)
91545	0-200	0.01	±0.03
91546	0-300	0.01	±0.04
91547	0-500	0.01	±0.04

- 底座片可更换，增加使用寿命
- 底座扎实，测量更稳定
- 尺身平面度高，尺框移动更顺滑
- 相对值 / 绝对值转换、公英制一键转换
- 具有数据保持、传输功能

**外径千分尺0-25MM 91531**



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91531	0-25	0.01	±0.004

**外径千分尺25-50MM 91532**



编号	测量范围(MM)	分度值(MM)	精度(MM)
91532	25-50	0.01	±0.004

**外径千分尺50-75MM 91533**



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
- 具有千分锁紧装置
- 包装升级成优质 ABS 新料塑料盒

**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

**千分尺底座 91539**



**工具知识加油站**

**测量应用实例**



外径测量



阶差测量



内径测量



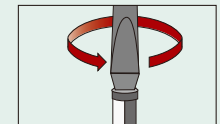
深度测量

**世达工具使用常识**

请正确使用工具



扳手尺寸与螺帽型号必须相同



使用时确认工具在正常使用位



经常检修，并及时更换生锈或已损坏的工具



在与电动、风动工具一起使用时，请选择专用电动、风动手具



如工作环境需要，请佩戴防护用品



移动工具箱前确保柜箱上锁，并处于滑轮活动状态

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 机械百分表



编号	规格(MM)	分度值(MM)
91561	0-5	0.01
91562	0-10	0.01

- 提帽式设计, 使用方便
- 示值范围指示, 读取便

### IP54数显百分表



编号	规格(MM)	分度值(MM)
91563	0-12.7	0.01
91564	0-25.4	0.01

- 防尘帽式设计, 受环境影响小
- IP54 防水防尘设计
- 任意文位置归零
- 公英制转换
- 带数据输出接口

### 杠杆百分表0-0.8MM

91565



编号	规格(MM)	分度值(MM)
91565	0-0.8	0.01

- 宝石轴承, 灵明度高, 使用寿命长
- 内置橡胶垫, 防震性能好
- 硬质合金测头, 更耐用
- 防磁指针, 测量不受磁场影响

### 磁力底座



编号	品名	规格(KGF)	夹持孔径(MM)
91566	万向磁力底座	60	Ø8
91567	万向磁力底座	80	Ø8
91568	机械磁力底座	60	Ø8
91569	机械磁力底座	80	Ø8

#### 万向磁力底座

- 万向轴设计, 转动灵活
  - 带微调功能
  - 锁紧螺母特殊结构, 调整上/下臂时不会转动
- #### 机械磁力底座
- 可单独锁紧上/下臂
  - 下臂固定在底座侧边, 更稳固

### 激光测距仪30M

62709



最大测量量程 <sup>1</sup>	0.2~30m
测量精度 <sup>2</sup>	±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
- #### 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
- #### 精度:
- 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、被测量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

量程 <sup>1</sup>	0.2~60m (62712) 0.2~100m (62713)
精度 <sup>2</sup>	± (2.0mm+5x10 <sup>-5</sup> 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 <sup>①</sup>	✓
二次勾股 <sup>②</sup>	✓
自动水平	✓
自动垂直	✓
加减法	✓
角度传感器	✓
角度测量精度 <sup>3</sup>	± (0.3°+0.1°+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 °C (32°F~104°F)
尺寸	115 × 49 × 26mm

- 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:
- 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
- #### 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、被测量表面反光较弱或温差过大等, 误差会增大
- #### 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

# M

## 管道工具 Plumbing Tool

管子钳	95
切管器	95-97
弯管器	97
链条扳手	97



NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 重型管子钳



编号	规格	全长(MM)	净重(KG)
70812	8"	200	0.3
70813	10"	250	0.7
70814	12"	300	1.0
70815	14"	350	1.5
70816	18"	450	2.3
70817	24"	600	3.8
70818	36"	900	8.7
70819	48"	1200	13.8

- 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

### 伸缩式加力管子钳



编号	规格	伸缩前 全长(MM)	伸缩后 全长(MM)	净值 (KG)
70836	18"	460	615	1.8
70837	24"	530	715	3.1
70838	36"	760	1135	6.0
70839	48"	850	1270	9.6

- 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

### 棘轮切管器



97315



97316

#### 切割壁厚

编号	切割管径	钢管壁厚	不锈钢管壁厚
97315	Ø16~35MM	<3.2MM	1.5~3.0MM
97316	Ø35~66MM	<3.8MM	1.5~3.0MM

- 自动进刀功能, 刀片通过自动进刀棘轮, 机构保持恒定的进刀量, 无需手动进刀
  - 棘轮操作角度仅为 7.5°, 无需环绕切割, 可在狭窄的角落操作
  - 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



97317



97318

编号	刀片切割能力	管壁厚度(MM)
97317	碳钢钢管	<3.2
	不锈钢钢管	1.5~3.0
97318	不锈钢钢管	<1.5

- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 铝合金管子钳



编号	规格	全长(MM)	净重(KG)
70823	10"	250	0.5
70824	12"	300	0.7
70825	14"	350	0.9
70826	18"	450	1.5
70827	24"	600	2.5
70828	36"	900	4.6
70829	48"	1200	8.0

- 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

### 含钛重型管子钳

新产品



\*\* 为新品

编号	规格	全长(MM)	净重(KG)
70812A *	8"	184	0.4
70813A *	10"	247	0.77
70814A *	12"	290	1.24
70815A *	14"	330	1.5
70816A	18"	450	2.3
70817A	24"	600	3.8
70818A	36"	900	8.1
70819A	48"	1200	12.8

- 钳头采用含钛合金材料, 整体热处理, 硬度高, 耐磨性能好
- 钳柄采用精密铸造工艺, 密度高, 抗弯能力强

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切割

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**切管器**



编号	切割管径(MM)
97301	Ø3-30 (铜管、铝管、薄壁导管)
97302	Ø3-32 (铜管、铝管、薄壁导管)

- 切割过程中确保清洁完整。把手内配有备用刀片。关上切管器时，请勿将滚轮接触割刀，保持清洁，定期用轻脂油润滑各部件
- 请选用世达 97311 刀片
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**切管器6-64MM**

97303



编号	切割管径(MM)
97303	Ø6-64(铜管、铝管、薄壁导管)

- 切割过程中确保清洁完整。把手内配有备用刀片。关上切管器时，请勿将滚轮接触割刀，保持清洁，定期用轻脂油润滑各部件
- 请选用世达 97312 刀片
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**管子割刀42MM**

97304



编号	最大切割管径(MM)
97304	Ø42

- 热处理不锈钢刀片，使用寿命长
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**快速管子割刀**

97351



编号	切割管径(MM)
97351	Ø32

- 铝合金主体，整体更加轻巧
- 刀刃覆有特氟龙涂层，剪切更省力
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**可调式管子割刀**



97352



97353

编号	切割管径(MM)
97352	Ø0-26/42
97353	Ø0-42/63

- 两段式刀刃，可以轻易切入 PVC 管子
- 刀刃覆有特氟龙涂层，剪切更省力
- 移动销钉位置可以改变最大切管直径
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**2件套备用切割刀片(6.2x18, 6.2x22MM) 97312**



编号	规格(MM)
97312	6.2x18, 6.2x22 (内径×外径)

- 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

**不锈钢管切管器刀片5x20MM**

97313



编号	规格(MM)
97313	5x20 (内径×外径)

- HSS 高速钢材制成，适用于切割不锈钢管
- 专用于 97306 和 97307 切管器
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**2件套备用切割刀片3x18MM**

97311



编号	规格 (内径×外径) (MM)
97311	3.0x18

- 采用加硬处理合金钢制成可用于切割铜管、铝管、薄壁导管
- 专门用于 97301 和 97302 97305 切管器
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**迷你切管器3-16MM**

97305



编号	切割管径(MM)
97305	Ø3-16(铜管、铝管、薄壁导管)

- 切割锋利，不起毛边
- 适于狭窄空间使用
- 请选用世达 97311 刀片
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围



**不锈钢管切管器**



97306  
97307

\*97307内附一支高速钢修边器

编号	切割管径 (MM)
97306	Ø3-35
97307	Ø3-45

- 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

**三合一180°弯管器** 97327



编号	最大弯曲外径 (MM)
97327	Ø6/8/10

- 多用设计, 适用于弯曲外径 Ø6/8/10MM 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

**皮带扳手**



编号	规格
97461	9"
97462	11"

- 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

**弯管器**



编号	最大弯曲外径 (MM)
97321	Ø6
97322	Ø8
97323	Ø10
97324	Ø12
97325	Ø16

- 适用于不同弯曲外径的软铜管及铝管
- 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

**扩管器** 97331



编号	扩管直径Ø
97331	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 5/8"

- 适用于铜、铝等金属管

**链条扳手**



编号	规格	适用范围(MM)
97451	12"(28节)	直径55-110
97452	15"(34节)	直径60-130

- Cr-V 钢锻造

**三合一90°弯管器** 97326



编号	最大弯曲外径 (MM)
97326	Ø6/8/10

- 多用设计, 适用于弯曲外径 Ø6/8/10MM 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

**不锈钢管弯管器**



编号	最大弯曲外径 (MM)	管壁厚度
97341	Ø6	1MM以下
97342	Ø8	1MM以下
97343	Ø10	1.2MM以下
97344	Ø12	1.2MM以下

- 弯管范围 0-180°
- 弯管盘由碳钢锻造而成, 坚固耐用



NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝绿



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**VDE绝缘工具  
Insulated Tool**

新能源汽车维修组套	98-99
绝缘组套	100
绝缘套筒	100-101
绝缘扳手	101-102
绝缘螺丝批	102-105
绝缘钳	105-107
绝缘电缆剥线刀	107-108



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

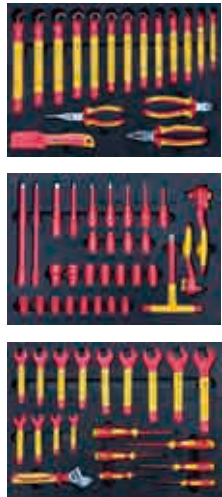
▲ 绝缘层不属于保用范围

**39件新能源汽车快修组套 09933**



- 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)

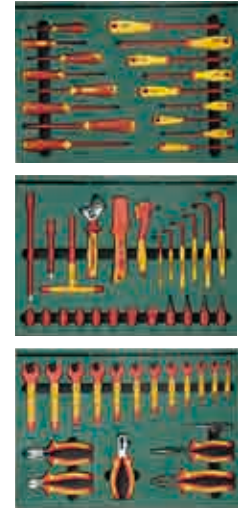
**68件新能源汽车维修组套 09928**



\*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
- 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

**59件新能源汽车日常维修组套 09935**



- 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 绝缘耐压电嘴钳 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、95107A、95207 (不含工具车)

### 116件新能源汽车大修组套

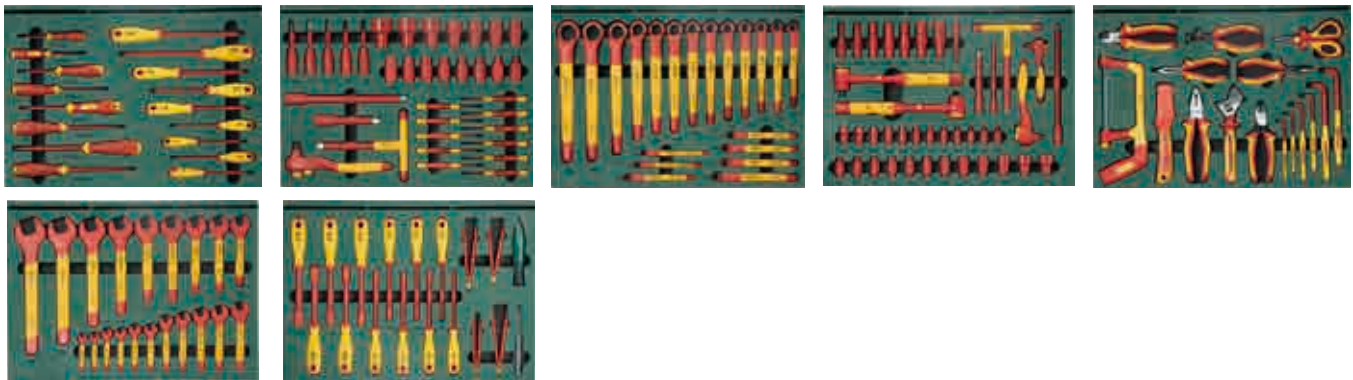
09936



- 11件10MM系列VDE绝缘六角套筒(8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22MM)
- 6件10MM系列VDE绝缘六角长套筒(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绝缘六角套筒(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系列双色柄一字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
- 适用于工具车95121、95107、95107A、95207(不含工具车)

### 166件新能源汽车全面维修组套

09937



- 12件6.3MM系列VDE绝缘六角套筒(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绝缘六角套筒(8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22MM)
- 7件10MM系列VDE绝缘六角长套筒(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绝缘六角套筒(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系列双色柄一字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)

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 20件12.5MM系列VDE绝缘套筒组套 09267



编号	规格
09267	1/2"

- 11件 12.5MM 系列六角套筒 (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32MM)
- 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
- 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)
- 通过冲击强度测试、绝缘层附着测试、阻燃测试, 安全可靠
- 通过高低温测试, 耐低温达 -40°C
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 16件10MM系列VDE绝缘套筒组套 09268



编号	规格
09268	3/8"

- 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
- 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)
- 通过冲击强度测试、绝缘层附着测试、阻燃测试, 使用更安全
- 通过高低温测试, 耐低温达 -40°C
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 6.3MM系列VDE绝缘六角套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
11504	4.0	42
11505	5.0	42
11515	5.5	42
11506	6.0	42
11507	7.0	42
11508	8.0	42
11509	9.0	42
11510	10.0	42
11511	11.0	42
11512	12.0	42
11513	13.0	42
11514	14.0	42

- Cr-V 材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 6.3MM系列VDE绝缘六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
11523	3.0	66
11524	4.0	66
11525	5.0	66
11526	6.0	66
11528	8.0	66

- S2 材料六角旋具头
- 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
11983	150	166

- Cr-V 材料整体热处理
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 10MM系列VDE绝缘六角套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
12508	8	45
12510	10	45
12511	11	45
12512	12	45
12513	13	45
12514	14	45
12516	16	45
12517	17	45
12518	18	45
12519	19	47
12521	21	47
12522	22	47

- 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12角长套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
12538	8.0	80
12540	10.0	80
12542	12.0	80
12544	14.0	80
12545	15.0	80
12547	17.0	80
12549	19.0	80
12552	22.0	80

- Cr-V 材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 10MM系列VDE绝缘转向接杆



编号	规格(MM)	L(MM)
12941	125	141
12942	250	266

- Cr-V 材料整体热处理
- 表面镀铬处理, 美观防锈

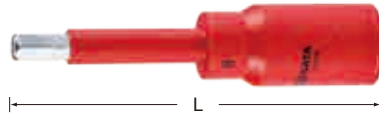
### 10MM系列VDE绝缘六角旋具套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
22704	4.0	77
22705	5.0	77
22706	6.0	77
22708	8.0	77

- 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
24405	5x120	120
24406	6x120	120
24408	8x120	120
24410	10x120	120

- Cr-V 材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### VDE绝缘梅花扳手



编号	规格(MM)	L(MM)
42406	6	150
42407	7	150
42408	8	155
42409	9	155
42410	10	170
42411	11	170
42412	12	190
42413	13	190
42414	14	205
42415	15	205
42416	16	215
42417	17	215
42418	18	230
42419	19	230
42421	21	245
42422	22	245
42424	24	265
42427	27	290
42430	30	310
42432	32	310

- Cr-V 材料锻压成型, 强度更高
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 12.5MM系列VDE绝缘转向接杆



编号	规格(MM)	L(MM)
12985	125	141
12986	250	266

- 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(MM)	L(MM)
41306	6	90
41307	7	90
41308	8	100
41309	9	100
41310	10	110
41311	11	110
41312	12	130
41313	13	135
41314	14	145
41315	15	150
41316	16	160
41317	17	160
41318	18	175
41319	19	175
41321	21	195
41322	22	195
41324	24	225
41327	27	250
41330	30	290
41332	32	310

- Cr-V 材料锻压成型, 强度更高
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 1/4"系列绝缘扭力扳手5-25N·m



编号	规格(N·m)	L(MM)
96610	5-25	285

- 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

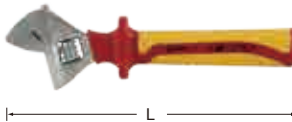
### 12.5MM系列VDE绝缘六角套筒



编号	规格(MM)	L(MM)
14010	10	55
14011	11	55
14012	12	55
14013	13	55
14014	14	55
14016	16	55
14017	17	55
14018	18	55
14019	19	55
14021	21	55
14022	22	55
14024	24	55
14027	27	55
14030	30	55
14032	32	55

- Cr-V 材料冷挤压成型
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 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

- 进口双色材料手柄, 美观大方, 耐油防刮
- 合金钢锻造而成, 表面镀铬处理, 防锈能力更强

### 3/8"系列VDE绝缘扭力扳手



编号	规格(N·m)	L(MM)
96611	5-25	285
96612	10-50	285
96614	20-100	390

- 正向扭力精度 ±4%
- ▲ 六个月保用, 绝缘层不属于保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

EX  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 1/2"系列绝缘扭力扳手



编号	规格(N·m)	L(MM)
96613	10-50	285
96615	20-100	390
96616	40-200	560

- 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

### 6.3MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手 11981



编号	L(MM)
11981	145

- 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

### 10MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手 12982



编号	L(MM)
12982	200

- 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

### 12.5MM系列VDE绝缘快速脱落棘轮扳手 12983



编号	L(MM)
12983	250

- 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

### VDE绝缘内六角



编号	规格(MM)	L(MM)
80402	2.5	134
80403	3.0	134
80404	4.0	170
80405	5.0	170
80406	6.0	215
80408	8.0	215

- S2 材料整体热处理
- 表面发黑处理, 防锈能力强

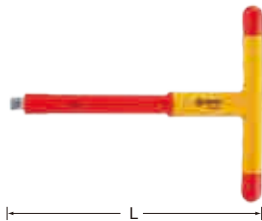
### VDE绝缘花型扳手



编号	规格(MM)	L(MM)
84801	T10	134
84802	T15	134
84803	T20	170
84804	T25	170
84805	T27	170
84806	T30	170
84807	T40	215
84808	T45	215
84809	T50	215

- S2 材料整体热处理
- 表面发黑处理, 防锈能力强

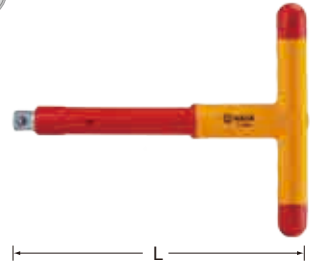
### 10MM系列VDE绝缘T型柄200MM 12940



编号	L(MM)
12940	200

- 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 12984



编号	L(MM)
12984	200

- Cr-V 材料整体热处理
- 表面镀铬处理, 美观防锈

### 7件VDE绝缘微型螺丝批组套 09318



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

- S2 材料刀杆强度高

### VDE绝缘一字微型螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
63301	1.5×0.23×50	145
63302	1.8×0.30×50	145
63303	2.0×0.40×50	145
63304	2.5×0.40×50	145
63305	3.0×0.50×50	145

- S2 材料刀杆强度高

### VDE绝缘十字微型螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
63801	PH00×50	145
63802	PH0×50	145
63803	PH1×50	145

- S2 材料刀杆强度高

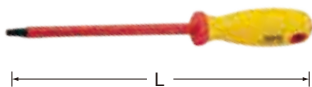
### VDE绝缘花形微型螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
63901	T6×50	145
63902	T8×50	145
63903	T10×50	145
63904	T15×50	145
63905	T20×50	145

- S2 材料刀杆强度高

### VDE绝缘花形螺丝批



编号	规格	L(MM)
61801	T8	181
61802	T10	181
61803	T15	181
61804	T20	181
61805	T25	231
61806	T27	231
61807	T30	256
61808	T40	291
61809	T45	291

- S2 材料整体热处理
- 表面发黑处理, 防锈能力强

**G系列三色柄 (绝缘) 螺丝批**

德国制造 Made in Germany

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, 扭力输出更大

三层注塑结构, 抗冲击性能更佳

刀杆由高性能钨钼合金钢制成, 硬度和韧性提高, 更耐用, 寿命更长

功能端特殊磷化处理, 尺寸更精准

三角型手柄

注塑成型商标

终身保用

AC 1000V IEC 60900 WVG

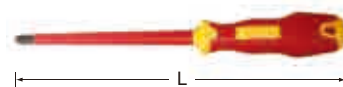
### VDE绝缘螺帽螺丝批



编号	规格(MM)	L(MM)
61404	4.0×125	231
61405	5.0×125	231
61415	5.5×125	231
61406	6.0×125	231
61407	7.0×125	231
61408	8.0×125	231
61409	9.0×125	231
61410	10×125	241
61411	11×125	241
61412	12×125	241
61413	13×125	241
61414	14×125	241

- Cr-V 材料冷挤压成型
- 表面发黑处理, 美观防锈

### 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
61222	#1x80	191	4.5
61223	#2x100	225	6.0
61224	#3x150	285	8.0

- 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
61322	3x100	190	3.0
61323	4x100	211	4.0
61324	5.5x125	250	5.5
61325	6.5x150	275	6.5

- 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**7件T系列VDE绝缘螺丝批组套 09303**



- 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
- 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, 耐油防滑性能更强

**7件VDE绝缘螺丝批组套 09301A**



- 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 6.5x150MM
- 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

- 注意事项:
- 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)

**10件可换头VDE绝缘耐压螺丝批组套 09304**



- 3.0, 5.5, 6.5 mm
- #0, #1, #2
- T15, T20



- 采用进口SVC+材料整体热处理而成, 韧性佳, 不易脆断, 使用寿命更长
- 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

**9件VDE绝缘耐压工具组套 09262**



- 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"

- 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

**5件VDE绝缘螺丝批组套 09302**



此款为老款

- 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

- 注意事项:
- 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)

**G系列VDE绝缘十字螺丝批**

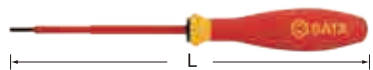


编号	规格(MM)	L(MM)	杆径(MM)
61211	#0x60	165	3
61212	#1x80	185	4.5
61213	#2x100	215	6
61214	#3x150	275	8

- PP+TPR三色复合材料手柄, 手感舒适柔和
- 握柄前段切面设计, 防止工具在工作场合滚动
- 刀杆由高性能铬钒铝合金钢制成, 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



### 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
61312	3x100	205	0.5	3
61310	3.5x100	205	0.6	3.5
61313	4x100	205	0.8	4
61314	5.5x125	240	1	5.5
61315	6.5x150	265	1.2	6.5

- PP+TPR 三色复合材料手柄, 手感舒适柔和
- 握柄前段切面设计, 防止工具在工作场合滚动
- 刀杆由高性能铬钒铝合金钢制成, 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

### G系列VDE绝缘测电笔

62707



- 经德国 VDE 认证, 符合 VDE680 标准
- 合金刀杆坚固耐用
- 加厚高透明外壳, 美观耐用

### 3件VDE绝缘耐压钳组套

09261



- 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"

### 绝缘耐压扁嘴钳6"

70111



编号	规格	全长(MM)
70111	6"	170

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN 60900
- 钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造
- 夹持面细齿设计, 夹持牢靠

### 绝缘耐压圆嘴钳6"

70161



编号	规格	钳嘴外径范围(MM)	全长(MM)
70161	6"	Ø2.3-7.3	170

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN 60900
- 钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造

### 绝缘耐压弯嘴钳



编号	规格	剪切能力(MM)	全长(MM)
70181	6"	钢丝: Ø1.6	166
70182	8"	钢丝: Ø1.8	205

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN 60900
- 钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造

### 绝缘耐压斜嘴钳8"

70234



编号	规格	剪切能力(MM)	全长(MM)
70234	8"	钢丝: Ø2.2	215

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN 60900
- 钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造

### 绝缘耐压电缆钳



编号	规格	剪切能力	全长(MM)
70191	6"	铜铝电缆: 22MM <sup>2</sup>	175
70192	10"	铜铝电缆: 80MM <sup>2</sup>	245

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN 60900
- 钳体采用 Cr-V 铬钒钢锻造
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### G系列VDE绝缘耐压尖嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72610	6"	钢丝Ø2.5, 硬钢丝Ø1.6	160
72611	8"	钢丝Ø2.8, 硬钢丝Ø1.8	200

### G系列VDE绝缘耐压斜嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72615	6"	钢丝Ø2.8, 硬钢丝Ø2.0, 钢琴丝Ø1.4	160
72616	7"	钢丝Ø3.2, 硬钢丝Ø2.5, 钢琴丝Ø1.8	180

### G系列VDE重型绝缘耐压斜嘴钳8"

72620



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72620	8"	钢丝Ø4.2, 硬钢丝Ø3.0, 钢琴丝Ø2.5	200

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修



**G系列省力型VDE绝缘耐压尖嘴钳9" 72650**




编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72650	9"	钢丝Ø3.0, 硬钢丝Ø2.0, 钢琴丝Ø1.4	220

**G系列省力型VDE绝缘耐压钢丝钳7.5" 72655**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72655	7.5"	钢丝Ø3.5, 硬钢丝Ø2.5, 钢琴丝Ø2.0	190

**G系列VDE绝缘耐压钢丝钳**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72625	6"	钢丝Ø2.5, 硬钢丝Ø1.8	160
72626	7"	钢丝Ø2.8, 硬钢丝Ø2.5	180
72627	8"	钢丝Ø3.0, 硬钢丝Ø2.8	200

**G系列VDE绝缘耐压水泵钳10" 72635**



编号	规格	适用管子直径(MM)	全长(MM)
72635	10"	6-38	250

**G系列VDE绝缘耐压电缆钳7" 72660**



编号	规格	剪切能力	全长(MM)
72660	7"	Ø18.0mm/50mm <sup>2</sup>	180

**G系列VDE绝缘耐压尖嘴钢丝钳**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72665	6"	钢丝Ø3.0, 铁丝Ø2.2, 钢琴丝Ø1.6	165
72666	8"	钢丝Ø3.8, 铁丝Ø2.7, 钢琴丝Ø2.3	205

- 采用偏心省力设计
- 刃口高频淬火
- 双色手柄, 握感舒适

**G系列省力型VDE绝缘耐压斜嘴钳7" 72640**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72640	7"	钢丝Ø3.8, 硬钢丝Ø2.7, 钢琴丝Ø2.3	180

**G系列VDE绝缘耐压剥线钳6" 72630**



编号	规格	剥线范围	全长(MM)
72630	6"	Ø5.0 mm/10mm <sup>2</sup>	160

**G系列省力型VDE多功能绝缘耐压斜嘴钳7" 72645**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
72645	7"	钢丝Ø3.5, 硬钢丝Ø2.5, 钢琴丝Ø2.0	180

**VDE绝缘耐压尖嘴钳**



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
70131	6"	钢丝Ø1.6	170
70132	8"	钢丝Ø1.8	212

### VDE绝缘耐压斜嘴钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
70232	6"	钢丝Ø1.6	170
70233	7"	钢丝Ø1.8	190


### VDE绝缘耐压剥线钳6"

70141



编号	规格	全长(MM)
70141	6"	170

### 绝缘电缆剪



编号	规格(MM <sup>2</sup> )	全长(MM)
93115	250	610
93116	500	805

- 每件产品经过绝缘耐压 10000V 测试, 符合 IEC/EN60900
- 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
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### VDE绝缘耐压水泵钳10"

70145



编号	规格	全长(MM)
70145	10"	255

### VDE绝缘电工剪

93450



编号	规格(MM)
93450	160

- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 绝缘断线钳24"


93117



编号	规格(N·m)
93117	600


- 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
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### VDE绝缘耐压钢丝钳



编号	规格	最大剪切能力(MM)	全长(MM)
70331	6"	钢丝Ø1.6	170
70332	7"	钢丝Ø1.8	190
70333	8"	钢丝Ø2.0	210

### VDE绝缘棘轮电缆剪



编号	规格(MM <sup>2</sup> )	全长(MM)
93113	240	285
93114	380	380

- 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
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### VDE防护式绝缘电缆剥线刀

93470



- 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
- ⚠ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围



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

钳体采用Cr-V 铬钒钢


表面干性防锈油处理, 防锈能力强




手柄通过500N拉力测试



手柄通过耐冲击测试



通过10000V极限绝缘耐压测试



手柄通过阻燃性测试



产品使用图

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE** 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**VDE弯刀式绝缘电缆剥线刀 93471**



- 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

**VDE绝缘微尖横齿镊子160MM 03182**



编号 规格(MM)  
03182 160

**绝缘电工胶带 93480**



编号 厚度(MM) 长度(M) L(MM) 颜色颜色  
93480 0.15 10 71 红色

⚠️ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**VDE直刀式绝缘电缆剥线刀 93472**



- 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

**VDE绝缘弯尖横齿镊子159MM 03183**



编号 规格(MM)  
03183 159

**绝缘塑料滑套**



编号 规格 L(MM)  
93491 1# 100  
93492 2# 100  
93493 3# 100

- 浸塑绝缘层符合 VDE680 标准

⚠️ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**绝缘锯弓6" 93419**



编号 规格(MM) L(MM)  
93419 150 275

- 套管手柄绝缘性能符合 EN/IEC 60900 标准

⚠️ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**VDE绝缘宽口横齿镊子145MM 03184**



编号 规格(MM)  
03184 145

**绝缘自动夹紧塑料滑套**



编号 规格(MM) L(MM)  
93494 10 80  
93495 20 100  
93496 30 110

- 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

**VDE绝缘针尖无齿镊子134MM 03181**



编号 规格(MM)  
03181 134

**绝缘可换头安装锤 92801**



编号 L(MM)  
92801 310

- 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



## 防爆工具 Explosion Proof Tool

- 铍青铜防爆活动扳手 109
- 铍青铜防爆钢丝钳 110
- 铍青铜防爆木柄圆头锤 110
- 铍青铜防爆圆形扁凿 111
- 铍青铜防爆方头F扳手 111
- 铍青铜防爆木柄刮刀 111



注：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

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- EX  
防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 7件铍青铜防爆双开口扳手套组 31303



- 7件 12×14, 14×17, 17×19, 19×22, 22×24, 24×27, 30×32MM

### 7件铍青铜防爆双梅花扳手套组 31305



- 7件 12×14, 14×17, 17×19, 19×22, 22×24, 24×27, 30×32MM

### 9件铍青铜防爆两用扳手套组 31304



- 9件 14, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30MM
- 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆活动扳手



编号	规格	最大开口 (MM)
31101	8"	24
31102	10"	30
31103	12"	36
31104	15"	46
31105	18"	5

- 激光刻度指示
- 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆两用扳手



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31111	14	175
31112	17	195
31113	19	215
31114	22	245
31115	24	265
31116	27	290
31117	30	320
31118	32	340
31119	16	195
31120	18	215

- 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆双开口扳手



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31121	14×17	150
31122	17×19	170
31123	19×22	185
31124	22×24	210
31125	24×27	230
31126	27×30	250
31127	30×32	265
31128	12×14	150
31129	16×18	170

- 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆双梅花扳手



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31130	12×14	208
31131	14×17	208
31138	16×18	235
31132	17×19	235
31133	19×22	255
31134	22×24	280
31135	24×27	300
31136	27×30	325
31137	30×32	335

- 软硬度适中，确保高扭力

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

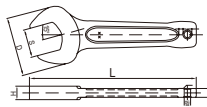
电子

锂电

气动

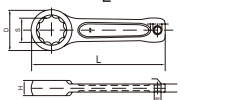
汽修

### 铍青铜防爆敲击开口扳手



编号	规格 (MM)	S (MM)	L (MM)	D (MM)	H (MM)	净重 (KG)
31231	27	27.0	175.0	55.0	15.0	0.4
31232	30	30.0	185.0	65.0	15.0	0.5
31233	32	32.0	185.0	60.0	18.0	0.5
31235	36	36.0	195.0	70.0	16.0	0.6
31237	41	41.0	215.0	85.0	16.0	0.8

### 铍青铜防爆敲击梅花扳手



编号	规格 (MM)	S (MM)	L (MM)	D (MM)	H (MM)	净重 (KG)
31211	27	27.0	175.0	45.0	15.0	0.4
31212	30	30.0	185.0	55.0	15.0	0.5
31213	32	32.0	185.0	50.0	15.0	0.5
31215	36	36.0	195.0	55.0	15.0	0.7
31217	41	41.0	215.0	62.0	19.0	1.0

• 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆一字形螺丝批



编号	规格 (MM)	杆径 (MM)	全长 (MM)
31141	6×100	6	200
31142	6×150	6	250
31143	8×200	8	300
31144	8×250	8	350

### 铍青铜防爆十字形螺丝批



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31146	#2×100	200
31147	#2×150	250
31148	#3×200	300
31149	#3×250	350

### 5件铍青铜防爆一字、十字螺丝批组套 31308



- 一字：6×100，8×200MM；
- 十字：#2×100，#2×150，#3×200MM
- 软硬度适中，确保高扭力

### 铍青铜防爆钢丝钳



编号	规格	最大剪切能力 (MM)
31150	6"	低碳钢丝 Ø1.6
31152	8"	低碳钢丝 Ø1.6

- 手柄全新设计，握持更舒适

### 铍青铜防爆尖嘴钳



编号	规格
31154	6"
31155	8"

- 手柄全新设计，握持更舒适

### 铍青铜防爆斜嘴钳



编号	规格	最大剪切能力 (MM)
31156	6"	低碳钢丝 Ø1.6
31158	8"	低碳钢丝 Ø1.6

- 手柄全新设计，握持更舒适

### 防爆强光手电筒800LM

90622



- 适用于石油化工，粉尘等易燃易爆环境
- 全方位系统性防爆设计，采用加厚航空级铝合金材料、加厚防爆钢化玻璃镜片、防爆金属开关
- 气体，粉尘防爆双认证，防爆标志（隔爆型）：Ex db II C T6 Gb; Ex tb III C T80°C Db
- 防爆证号：CE23.7218X
- 大功率 LED 光源，照射距离更远，光照更亮
- 6 档线性调光模式驱动电路，无频闪，无噪音
- 高档：1.7 小时；中档：3 小时；低档：150 小时
- 自卫爆闪 4.5 小时；定位信号 18 小时；SOS 求救信号 9 小时
- 配置高性能 18650 锂离子充电电池
- 头部采用荧光硅胶防水圈，方便黑夜找寻 IP68 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

⚠ 照明产品额定参数为实验室环境测试，存在一定公差；属于易耗品，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	全长 (MM)
31161	1 磅	325
31162	1.5 磅	365

- 手柄采用进口胡桃木，手感好，韧性佳

铍青铜防爆纤维柄八角锤



编号	规格	全长 (MM)
31166	4 磅	405
31167	6 磅	676
31168	8 磅	680

• 手柄采用玻璃纤维手柄，防滑耐用

铍青铜防爆方头F扳手



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31191	40×300	300
31192	50×400	400
31193	60×500	500

• 软硬度适中，确保高扭力

铍青铜防爆尖头撬棒



编号	规格 (MM)	净重 (KG)	全长 (MM)
31271	18×500	1.1	500
31272	22×800	2.5	800

• 软硬度适中，确保高扭力

铍青铜防爆圆形扁凿



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31171	14×160	160
31172	18×200	200
31173	20×250	250

铍青铜防爆双头油桶扳手 31194



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31194	70×95×350	350

• 软硬度适中，确保高扭力

铍青铜防爆尖锹/方锹



31291



31292

编号	规格 (MM)	净重 (KG)	全长 (MM)
31291	尖锹 210×1030	1.7	1030
31292	方锹 235×1100	1.8	1100

• 手柄采用玻璃纤维手柄，防滑耐用

铍青铜防爆管子钳



编号	规格	净重 (KG)	全长 (MM)
31181	10"	0.8	250
31182	12"	1.1	300
31183	14"	1.3	350
31184	18"	2.2	450
31185	24"	3.5	600

• 软硬度适中，确保高扭力

铍青铜防爆木柄刮刀



编号	规格 (MM)	全长 (MM)
31196	50×200	200
31197	65×200	200

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



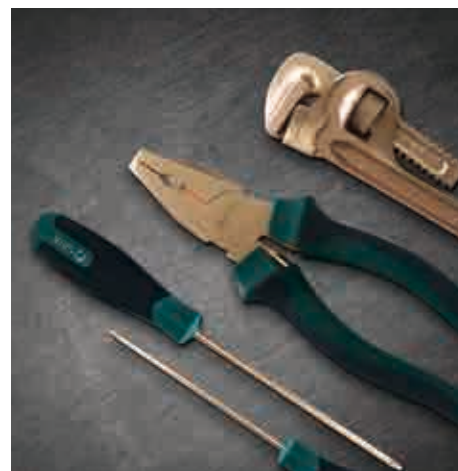
锂电



气动



汽修



NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

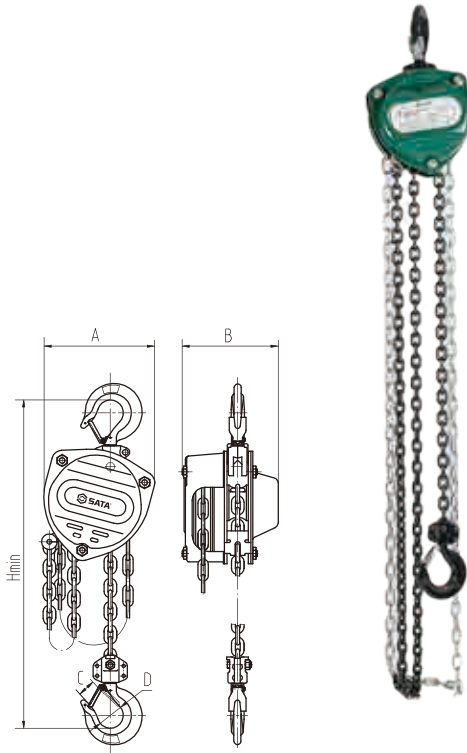
汽修

P

起重液压  
Hydraulic & Lifting

重型手拉葫芦	112	方驱液压扳手	115
重型手扳葫芦	112	六角中空液压扳手	115
不锈钢手拉葫芦	113	液电缆断线钳	116
立式液压千斤顶	114	液压扳手专用双联管	117
液压拉马	114	两口液压扳手专用电动泵	117

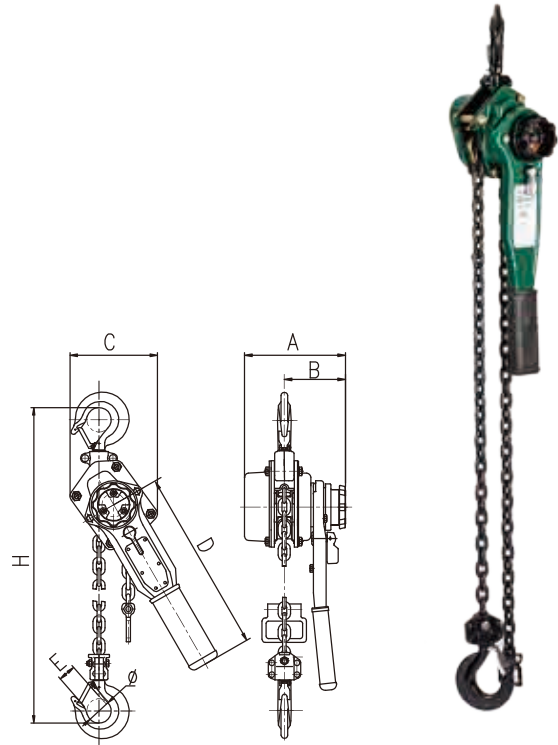
重型手拉葫芦



编号	起重量 (公吨)	起升高度 (M)	净重 (KG)	起重链条		手拉力 (N)	主要尺寸 (MM)				
				链条行数 Falls	直径×节距 Ø×P		A	B	C	D	H min.
97861	1	3	12.0	1	6×18	250	172	151	26	40	360
97862	1	6	16.8				172	151	26	40	360
97863	2	3	19.5				172	151	26	40	360
97864	2	6	26.2	1	8×24	340	210	175	34	50	470
97865	3	3	24.4				210	175	34	50	470
97866	3	6	33.4				210	175	34	50	470
97867	5	3	41.6	2	10×30	390	280	189	46	65	640
97868	5	6	57.3				280	189	46	65	640

- 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

重型手扳葫芦

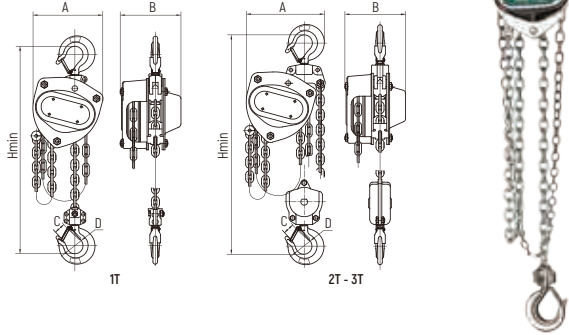


编号	起重量 (公吨)	起升高度 (M)	净重 (KG)	起重链条 规格 (MM)	手柄 长度 (MM)	手扳力 (N)	主要尺寸 (MM)					
							A	B	C	Ø	E	H min.
97871	0.75	1.5	6.7	6×18	250	200	162	96	140	37	24	350
97872	0.75	3	8.0				162	96	140	37	24	350
97873	1.5	1.5	10.0	7×21	340	280	181	99	145	42.5	29	400
97874	1.5	3	11.7				181	99	145	42.5	29	400
97875	3	1.5	19.3	10×30	280	350	206	112	199	55	40	500
97876	3	3	22.6				206	112	199	55	40	500

- 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



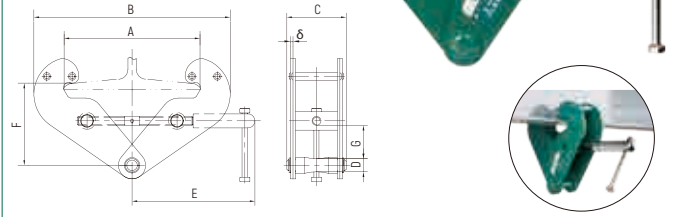
### 不锈钢手拉葫芦



编号		97891	97892	97893	97894	97895	97896
额定起重量	(tons)	1	1	2	2	3	3
起升高度	(m)	3	6	3	6	3	6
起重链条	链条行数 / Falls	1	1	2	2	2	2
	直径 × 节距 / Ø×P	7×21	7×21	7×21	7×21	9×27	9×27
手拉链条		5×23.3					
手拉力	(N)	304	304	335	335	343	343
主要尺寸	A	(mm)	172	172	192	192	230
	B	(mm)	151	151	151	151	173
	C	(mm)	26	26	34	34	39
	D	(mm)	40	40	50	50	55
	Hmin	(mm)	376	376	450	450	565
净重	(kg)	13	19	19	28	31	44

- 主要部件采用全不锈钢材料制作，具有耐污、耐腐蚀、耐磨损性能
- 产品表面光洁致密，不易着尘污染，有良好的自洁性
- 安全系数超 4:1，使用安全可靠
- 适用于腐蚀性或高洁净要求的环境

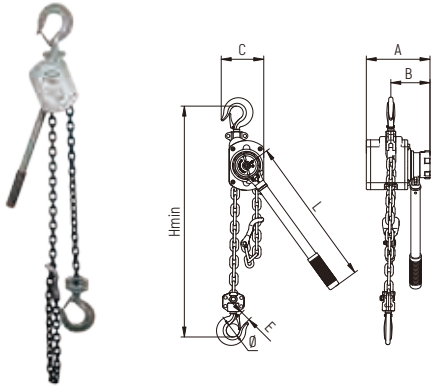
### 重型夹持器



编号		98901	98902	98903	98904	
额定载荷	(tons)	1	2	3	5	
适用工字钢轨宽范围	(mm)	75-230	75-230	80-320	90-320	
主要尺寸	A max.	(mm)	284	284	365	
	B	min.	(mm)	180	180	220
		max.	(mm)	375	375	498
	C	(mm)	80	90	117	
	δ	(mm)	4	6	8	
	E	(mm)	220	220	271	
	F	min.	(mm)	102	102	168
		max.	(mm)	160	160	240
	G min.	(mm)	29	28	60	
	D	(mm)	20	22	24	
净重	(kg)	3.4	4.5	9.5	11.5	

- 适用于夹持工字钢，悬挂吊具使用
- 安全系数超 4:1，使用安全可靠
- 可调节夹持范围，适合于多种宽度的工字钢

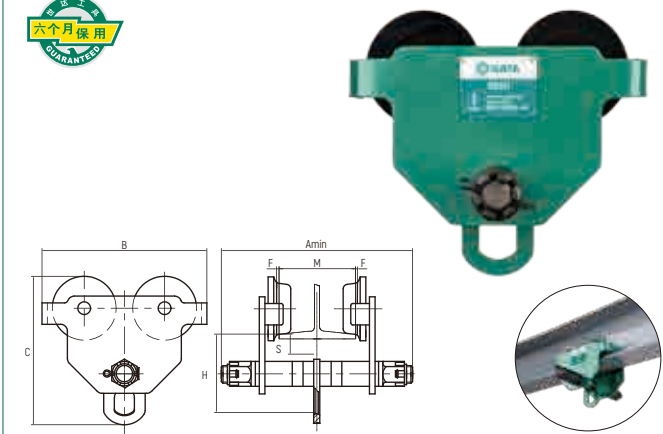
### 铝合金紧线器



编号		97881	97882	97883	97884	97885	97886
额定牵引重量	(tons)	0.75	0.75	1.5	1.5	3	3
标准牵引长度	(m)	3	5	3	5	3	5
额定载荷操作力	(N)	215	215	260	260	340	340
起重链条	直径 × 行数 / 规格	Ø5.6×1	Ø5.6×1	Ø7.1×1	Ø7.1×1	Ø8×1	Ø8×1
两钩间最小距离	(mm)	335	335	367	367	415	415
主要尺寸	A	(mm)	158	158	176	176	193
	B	(mm)	105	105	110	110	119
	C	(mm)	99	99	123	123	128
	L	(mm)	353	353	353	353	465
	E	(mm)	26	26	31	31	30
	Ø	(mm)	40	40	45	45	40
	净重	(kg)	6.0	7.4	9.2	11.4	13.8
牵引长度每增加 1 米的重量	(kg)	0.7	0.7	1.1	1.1	1.4	1.4

- 壳体采用铝合金材料，重量轻，携带方便
- 多级棘轮装置，手拉力轻
- 对称式双棘爪设计，制动效果可靠
- 安全系数超 3:1，使用安全可靠

### 重型手推单轨小车



编号		98911	98912	98913	98914
额定载重量	(tons)	1	2	3	5
能通过的最小弯道半径	(m)	1.0	1.1	1.3	1.4
主要尺寸	A min.	(mm)	311	327	343
	B	(mm)	246	276	332
	C	(mm)	222	263	309
	H	(mm)	125	150	171
	S	(mm)	38	38	40
	F	(mm)	1.5-3.0		
	轨道宽度范围	M (mm)	64-203	88-203	100-203
净重	(kg)	9.5	15.5	25.0	39.0

- 适用于工字钢上悬挂吊具使用，并用手推动小车在钢槽中滑动
- 安全系数超 4:1，使用安全可靠
- 可调节夹持范围，适合于多种宽度的工字钢

NEW

新产品



储存



件套



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电

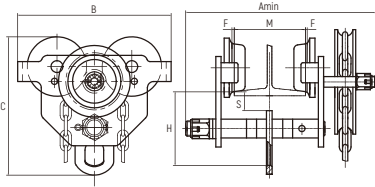
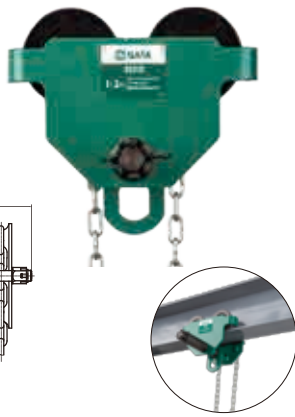


气动



汽修

### 重型手拉单轨小车



编号		98916	98917	98918	98919	
额定载荷量	(tons)	1	2	3	5	
标准运行高度	(m)	3				
能通过的最小弯道半径	(m)	1.0	1.1	1.3	1.4	
主要尺寸	A min.	(mm)	338	349	362	374
	B	(mm)	246	276	332	377
	C	(mm)	222	263	309	353
	H	(mm)	125	150	171	196
	S	(mm)	38	38	40	42
	F	(mm)	1.5-3.0			
轨道宽度范围	M (mm)	64-203	88-203	100-203	114-203	
净重	(kg)	13.0	18.5	28.5	42.0	

- 适用于工字钢上悬挂吊具使用，并用手拉动链轮使小车在钢槽中滑动
- 安全系数超 4:1，使用安全可靠
- 可调节夹持范围，适合于多种宽度的工字钢

### 立式液压千斤顶



编号	规格	产品尺寸(MM)	最高高度(MM)	延伸高度(MM)	净重(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	/	12
97810A	50公吨	210×176×265	425	/	25.3

- 优质钢锻打底座和全新设计的液压油路，减少因密封件问题产生的漏油等故障，提高使用寿命的同时，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



塑盒套装

编号	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

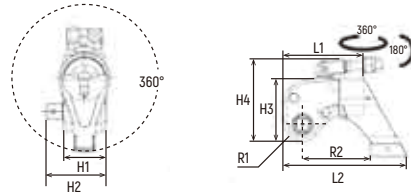


手动液压泵

编号	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
- 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

### 方驱液压扳手

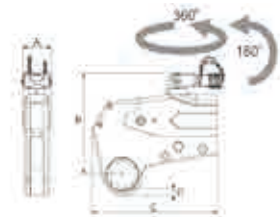


- 采用高硬度新型航天铝钛合金与高强度合金钢精密制造而成
- 反作用力臂具有 360° 旋转调整功能，卡榫式设计便于根据不同工况调整位置
- 360x180° 进油口可万向调节旋转
- 输出精度 +/-3%，重复精度 +/-1%
- 独有的镀铬工艺使得表面防锈能力好，并且美观耐用
- 双防逆转卡爪，具有防卡死功能，有效提高工作效率
- 与同类型产品相比，具有较轻的体积与较小的操作半径，广泛适用于更多的使用环境

编号	品名
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	1-1/2" 方驱液压扳手 2100-14800 N·m
99055	2-1/2" 方驱液压扳手 4050-27200N·m
99056	2-1/2" 方驱液压扳手 5150-34750N·m
99057	2-1/2" 方驱液压扳手 7150-51000N·m

编号	驱动头尺寸	L1 (MM)	L2 (MM)	H1 (MM)	H2 (MM)	H3 (MM)	H4 (MM)	R1 (MM)	R2 (MM)	最小扭力		最大扭矩		螺栓范围 (MM)	重量	
										(LBF.FT)	(N.m)	(LBF.FT)	(N.m)		(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

### 六角中空液压扳手



- 采用高硬度高强度合金钢材质精密制造
- 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，并且美观耐用
- 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		最大扭矩		重量 (KG)		外型尺寸 (MM)			
	(MM)	(LBF.FT)	(N.m)	(LBF.FT)	(N.m)	缸体	连接体	A	B	C	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	

- NEW 新产品
- 储存
- 件套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝绿
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 液压电缆断线钳



99038

- 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/cm<sup>2</sup> (10000psi)
- 头部可旋转 180 度，配合各种角度操作

- 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/cm<sup>2</sup> (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

编号	品名	出力 (Ton)	开嘴 (MM)	切断能力									重量 (KG)	
				钢索(MM)		圆棒 (MM)				绞线 (MM)				通讯电缆 (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)		
99036	Ø85液压电缆断线钳5T	5	85	-	-	-	-	-	-	-	28/38	-	85	8.5
99038	液压电缆断线钳(硬质类)	7.1	40	25	25	24	24	16	16	38	40	20	40	6

### 液压电缆压接钳



99018

#### 液压电缆压接钳8T

- 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
- 内置过载保护的壓力安全阀，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



99019

编号	液压钳形式	出力 (TON)	行程 (MM)	压接范围 (MM <sup>2</sup> )	本体长度 (MM)	模具形式	配置模具 (MM <sup>2</sup> )
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

### 38mm分体式液压钳12T

99046



- 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 (MM <sup>2</sup> )	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

### 电动液压泵



99045

- 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	品名	最大输出压力 (kg/cm <sup>2</sup> psi)	输出压力 (kg/cm <sup>2</sup> )	出油量 (L/min)	电压 (V/Hz)	马达功率 (KW)	储油量 (CC)	重量 (KG)
99045	电动液压泵	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



99047

- 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	品名	出力 (TON)	冲孔能力 (MM)	标配模具 (MM)	重量 (KG)
99047	70mm分体式液压冲孔机31T	31	铜铝12 铁10	3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	16.5

### 液压扳手专用双联管



NPT 1/4"接口



- 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 (M)	管径 (IN)	长度		两端尺寸 (IN)		工作压力 (BAR)	爆破压力 (BAR)
			(FT)	(M)				
99035	6	1/4	20	6	1/4	1/4	700	2800
99037	12	1/4	40	12	1/4	1/4	700	2800

### 18V锂电液压压接工具

51040

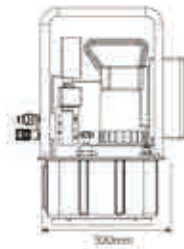
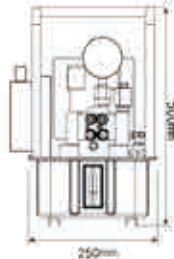
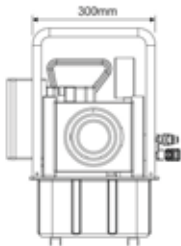


产品介绍视频

- 翻转式开启工作头，端子切换更方便
- 恒压电控，确保单次压接出力一致
- 操作简单，一键快速复位
- 配件：2.0 Ah 电池 ×2、充电器 ×1、11 件压接模具

编号	出力 (KN)	压接范围 (MM <sup>2</sup> )	工作行程 (MM)	压接周期 (S)	压接次数 (满容量)	充电时间 (MIN)
51040	≥ 58	16-300	最大17	≤9	≈120(Cu150MM <sup>2</sup> )	≈35

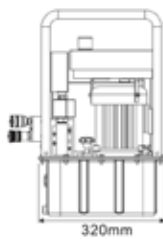
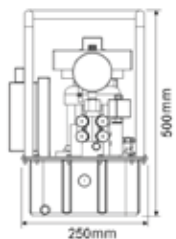
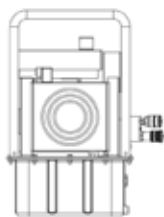
### 两口液压扳手专用电动泵



#### 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 RPM	噪音值 (分贝)	马达 kW	安培	流量 (L/min)				油箱 (L)	可用油量 (L)	重量 (KG)
					0(Bar)	50(Bar)	350(Bar)	700(Bar)			
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	转速 RPM	噪音值 (分贝)	马达 kW	安培	流量 (L/min)			油箱 (L)	可用油量 (L)	重量 (KG)
					70(Bar)	350(Bar)	700(Bar)			
99032	1800	70	1.1	13/220V	16	1.5	0.85	8	7	33.0

NEW

新产品



存储



件套



扳手套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

Q

其它手动工具  
Other Hand Tool

台虎钳	118	拉铆枪	119
G字夹	118	润滑设备及工具	119-120
断丝取出器	118	卷管器	120-121
捡拾工具	118	焊接工具	121
拉马	119		

重型方钢台虎钳



编号	规格	开口(MM)	夹紧力(KG)	净重(KG)
70841	4"	108	1700	17
70842	5"	133	2100	23
70843	6"	152	3000	29
70845	8"	203	4000	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
- 可旋转 360°
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

G字夹



编号	规格
90433	3"
90434	4"
90435	6"
90436	8"

- 采用优质 QT 材料精密压铸而成，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
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

断丝取出器组套



09704 5件细牙断丝取出器组套  
09704A 5件粗牙断丝取出器组套

09704A, 09704粗细牙断丝取出器技术参数表

规格	适用螺丝规格	适用钻头规格 (MM)	柄径 (MM)
NO.1	M3 - M6	2.0	Φ3.3
NO.2	M6 - M8	3.0	Φ5.3
NO.3	M8 - M10	4.0	Φ6.4
NO.4	M10 - M14	6.5	Φ8.8
NO.5	M14 - M18	7.0	Φ11.2

- 选用 GCr 轴承钢材料
- 使用方便，快速拆卸损坏螺丝等
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

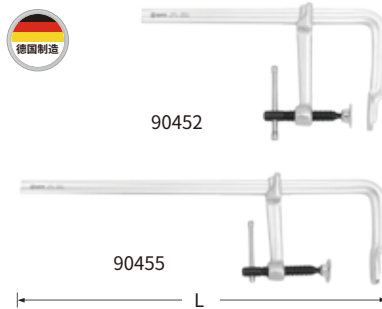
重型球墨铸铁台虎钳



编号	规格	开口(MM)	夹紧力(KG)	净重(KG)
70851	4"	127	2500	7.9
70852	5"	152	3500	11.8
70853	6"	178	4500	17.8
70854	8"	229	5000	25.8

- 钳身采用球墨铸铁，强度高
- 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

G系列全钢T字柄F夹



编号	L(MM)	开口(MM)	喉深(MM)
90451	271	200	100
90452	333	250	120
90453	388	300	140
90454	501	400	120
90455	588	500	120
90456	699	600	120
90457	911	800	120

- 夹紧力大：> 5000N
- 特殊回火工艺，受力臂韧性好
- 受力臂凹槽设计，增加产品整体刚性
- ▲ 终身保用(除丝杆、T型手柄及垫片)

磁性捡拾器380MM

11924



编号	拉伸后长度 (MM)
11924	380

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
64101	8.0	510	1
64102	8.0	510	2
64103	8.0	510	3

- 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

### 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
90624	4"	160	100	95
90626	6"	240	150	160
90628	8"	333	200	235
90630	10"	360	250	240
90632	12"	405	300	270

- 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
90634	4"	160	100	95
90636	6"	245	150	160
90638	8"	330	200	235
90640	10"	360	250	240
90642	12"	405	300	270

- 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，敲击时六角不易变形
- 合理的拉爪设计，确保在加力时不易脱落

### 硅胶枪9"

90510



编号	规格
90510	9"

- 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

### 硅胶枪15"

90511



编号	规格
90511	15"

- 主要用于于结构胶、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

### 省力型单把拉铆枪8"

90501



编号	规格
90501	8"

- 圆形漆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"
90504	11"

- 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片式铬铝合金热处理抓片，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

### 手动铆螺母枪

90521



编号	全长(MM)	净重(KG)
90521	400	1.4

- 可换头设计，铆接范围广手柄连杆设计，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

### 三合一多功能拉铆枪

90522



编号	全长(MM)	净重(KG)
90522	265	1.9

- 铆钉、铆螺母、扩孔三合一
- PVC柄套，手感舒适
- ▲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100CC

97201



编号	工作压力(PSI)	爆破压力(PSI)	出油量
97201	2900	4000	0.5 oz./40次按压

- 适用3种方式：标准筒装油、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/CM<sup>2</sup>)
- 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

### 拉铆枪产品规格清单

型号	材质	使用规格 (MM)								
		2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	—	
90501	铆钉	铝	2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	—
		钢	2.4	3.2	4.0	—	—	—	—	
90502	铆钉	铝	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4	—	—	
		钢	2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	
		不锈钢	2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	
90504	铆钉	铝	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4	—	—	
		钢	2.4	3.2	4.0	—	—	—	—	
		不锈钢	2.4	3.2	4.0	—	—	—	—	
90521	铆螺母	公制铆接杆	M3(包装内不含)	M4(包装内不含)	M5	M6	M8	M10	M12	
		铝	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4	—	—	
	铆钉	铝	2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	
		不锈钢	2.4	3.2	4.0	4.8	—	—	—	
90522	扩孔	公制铆接杆	M3	M4	M5	M6	M8	M10	—	
		圆形孔		不锈钢≤1mm, 镀锌板≤2mm, 铝板≤2mm						
			方形孔							

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电




气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 件套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 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

- 适用3种方式：标准14OZ筒装油，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/cm<sup>2</sup>)
- 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筒装油，密封油罐、400CC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/cm<sup>2</sup>)
- 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

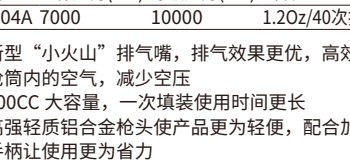
### 快排气省力型黄油枪600CC 97204A



编号	工作压力(PSI)	爆破压力(PSI)	出油量
97204A	7000	10000	1.2oz./40次按压

- 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，一次灌装使用时间更长
- 高强度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
- ▲本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 快排气省力型黄油枪600CC 97204A



编号	工作压力(PSI)	爆破压力(PSI)	出油量
97204A	7000	10000	1.2oz./40次按压

- 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，一次灌装使用时间更长
- 高强度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
- ▲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	4500	10000	1 oz./40次按压

- 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，能承受更高的操作力
- 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

### 透明管黄油枪400CC 97206



编号	工作压力(PSI)	最高压力(PSI)	出油量
97206	4500	7000	1 OZ/40次按压

- 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
- 自锁式后盖更易拆卸
- 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

### 专业级快接式黄油枪400CC 97207



编号	工作压力(PSI)	最高压力(PSI)	出油量
97207	4500	10000	1.5 oz./40次按压

- 内置卡簧实现快速拆装，提高效率
- 加大进油活塞面积，提升出油量
- 快排气按钮装置，更快排出管内空气
- 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

### 手动黄油枪600CC(黄油弹专用) 97208



编号	工作压力(PSI)	最高压力(PSI)	出油量
97208	4500	10000	1 oz./40次按压

- 采用14 oz.黄油弹，装油更简便
- 加注黄油时，没有排气烦恼
- 油管内不会接触黄油，干净无污
- 筒身容量为600CC，可适配14 oz.(400CC)黄油弹
- 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

### 专业级锂电无刷黄油枪组套 51021




- 无刷电机
- 工作压力：5000PSI
- 出油量：H档：≥110g/min L档：≥85g/min
- 3种装油方式：1) 加装桶装黄油；2) 加装密封罐黄油；3) 加装散装黄油
- 本产品内含一个电池包和一个充电器

### 手动黄油枪油嘴 97211



- 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


### 手动黄油枪软管12" 97212



编号	规格	全长(MM)
97212	12"	308

- 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

### 手动黄油枪软管18" 97213



编号	规格	全长(MM)
97213	18"	450

- 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

### 手动黄油枪尖嘴头 97216



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

### 自动气管卷管器



编号	气管规格(MM)	输出端气	进气端头	出气端接头	净重
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

- 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



### 三芯电线绕线盘



编号	线芯规格 (MM <sup>2</sup> )	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，抗拉强度高
- 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

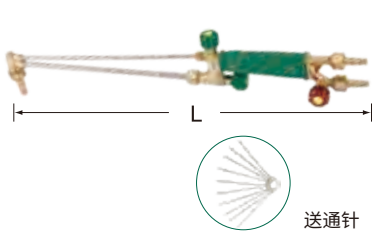
### 电焊钳



编号	规格	适用电焊条	装配焊接 电缆截面范围
31341	300A	Ø4.0MM 及以下	35-50MM <sup>2</sup>
31342	500A	Ø5.0MM 及以下	70-95MM <sup>2</sup>

- 特殊铜合金材料整体铸造（不含铅），导电性能优越，散热快，不烫手
- 流线型握把，适合长时间抓握
- 喇叭款尾孔设计，不伤电缆且容易固定
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 射吸式割炬



编号	规格	L(MM)
31301	30 型	500
31302	100 型	550

- 本产品是使用氧气，乙炔（丙烷）气源，切割普通或特殊形状碳钢的专用工具
- 本体采用高纯度黄铜材质，精度高，连接稳定
- 气管采用不锈钢材质，防止压力过高爆管
- 经过四项气密性检测，使用安全，耗气少
- 注意事项
- 选择合适的割嘴型号（标配 2# 割嘴）并扳紧，接通氧气气源，打开预热氧气阀和乙炔（丙烷）阀，检查乙炔（丙烷）接头处，应有足够的吸力，方可接通乙炔（丙烷）气源后才能正确使用
- 割炬的乙炔（丙烷）气体通路中必须装有回火防止器
- 在使用前应检查割嘴及各气阀处有无泄漏现象，经检查合格后方能点火
- 割炬点火时先开乙炔（丙烷）手轮，点燃乙炔（丙烷）后，立即开启氧气调节阀手轮，调节火焰
- 严禁与油脂接触，以防油气遇油脂燃烧或爆炸
- 割炬的任何部位严禁敲击
- 发生回火时应立即关闭氧气阀和乙炔（丙烷）阀
- 本产品必须由具备上岗证的专业人员操作
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 氧气减压器

31331



最大 输入压力 Mpa	输出压力 调节范围 Mpa	压力表范围 Mpa		最大 流量 m <sup>3</sup> /h	接口螺纹	
		输入	输出		输入	输出
15	0.1-1.25	25	2.5	50	G5/8	M16*1.5

- 重型黄铜表体，密闭性好，连接稳定
- 输出压力达到 1.1mpa~1.3mpa 时，自动开启泄压装置，使用更安全
- 工作温度范围：-20°C ~+60°C
- 净重：850G
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 乙炔减压器

31332



最大 输入压力 Mpa	输出压力 调节范围 Mpa	压力表范围 Mpa		最大 流量 m <sup>3</sup> /h	接口螺纹	
		输入	输出		输入	输出
2.6	0.01-0.15	4	0.25	5	M20*2	M16*1.5 左

- 重型黄铜表体，密闭性好，连接稳定
- 工作温度范围：-20°C ~+60°C
- 净重：765G
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 丙烷减压器

31333



最大 输入压力 Mpa	输出压力 调节范围 Mpa	压力表范围 Mpa		最大 流量 m <sup>3</sup> /h	接口螺纹	
		输入	输出		输入	输出
1.5	0.01-0.08	2.5	0.16	1.5	M22*1.5 左	M22*1.5 左

- 重型黄铜表体，密闭性好，连接稳定
- 工作温度范围：-20°C ~+60°C
- 净重：815G
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 5件套乙炔/丙烷割嘴



编号	品名	L(MM)
31311	5 件套乙炔割嘴 30 型 1#	53
31312	5 件套乙炔割嘴 30 型 2#	53
31313	5 件套乙炔割嘴 30 型 3#	53
31314	5 件套乙炔割嘴 100 型 1#	63
31315	5 件套乙炔割嘴 100 型 2#	63
31316	5 件套乙炔割嘴 100 型 3#	63
31321	5 件套丙烷割嘴 30 型 1#	53
31322	5 件套丙烷割嘴 30 型 2#	53
31323	5 件套丙烷割嘴 30 型 3#	53
31324	5 件套丙烷割嘴 100 型 1#	63
31325	5 件套丙烷割嘴 100 型 2#	63
31326	5 件套丙烷割嘴 100 型 3#	63

#### 31301 射吸式割炬 30 型割嘴型号

	1#	2#	3#
切割氧孔径 (MM)	0.7	0.9	1.1
氧气工作压力 (Mpa)	0.2	0.25	0.3
乙炔 (丙烷) 工作压力 (Mpa)	0.001-0.1		
氧气消耗量 (m <sup>3</sup> /h)	0.77-0.97	1.05-1.45	1.45-1.85
乙炔 (丙烷) 消耗量 (m <sup>3</sup> /h)	0.325-0.425	0.45-0.55	0.5-0.6
切割低碳钢板厚度 (MM)	2-10	10-20	20-30

#### 31302 射吸式割炬 100 型割嘴型号

	1#	2#	3#
切割氧孔径 (MM)	1	1.3	1.6
氧气工作压力 (Mpa)	0.3	0.4	0.5
乙炔 (丙烷) 工作压力 (Mpa)	0.001-0.1		
氧气消耗量 (m <sup>3</sup> /h)	1.25-1.55	1.9-2.3	3.3-4.1
乙炔 (丙烷) 消耗量 (m <sup>3</sup> /h)	0.45-0.55	0.58-0.72	0.65-0.85
切割低碳钢板厚度 (MM)	10-25	25-50	50-100

- 全自动数控加工，同心度好，切割能力强
- 全铜材料制成，使用更安全
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

#### 31331、31332、31333 产品用途

- 本产品是能将钢瓶内的高压气体降压后供使用的减压装置，主要用于焊接、切割及化工等方面。产品在输入压力和输出流量发生变化的工作条件下，均能保持稳定的出口压力。
- 注意事项：
  - 气瓶要固定牢靠，安装减压器时应检查与气瓶连接的规格一致并检查是否有油污。如有应清洗干净方可使用
  - 打开气瓶阀门时应避免站立在减压器正面或出口处，并缓慢打开避免发生事故
  - 顺时针方向旋转调节螺杆，使低压表达到所需的工作压力，若调节压力过高应调松后，即放出气体后重新调节
  - 检查减压器是否漏气，先将气瓶阀关闭，然后逆时针方向把调节螺杆旋出一圈。如果高压表读数减小，说明减压器高压部分或气瓶阀漏气；若低压表读数减小，则可能是减压器低压部分或后面的管路及设备漏气；若高压表读数减小，同时低压表读数上升，则减压器阀座漏气。以上漏气均可用肥皂液检测
  - 减压器只能使用规定的气体，并严格执行国家劳动总局颁布的《气瓶安全监察规程》
  - 减压器应妥善保存避免撞击振动，不要放在露天和有腐蚀性介质的地方
  - 钢瓶不用时，应随时关好气瓶，以免意外发生
  - 减压器的维修必须由专业人员进行，配套压力表必须定时校验
  - 压力表减压器禁止与各类油脂接触以免爆炸

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

# R 电子电子 Electronic Tool

电子焊接工具	122-124
热风枪	125-126
维修组套	127-128
其它电子工具	128-131
万用表	131-134
红外测温仪	135
照明电器	136-140



## 防静电型数显无铅焊台 02002A



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	<2Ω
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, 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
- 可配备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

## 5件套无铅烙铁头(适用于02002A无铅焊台)



编号	型号	编号	型号
02021	B型(圆头形)	02022	I型(尖头形)
02023	1.2D型(一字形)	02024	1.6D型(一字形)
02025	2.4D型(一字形)	02026	3.2D型(一字形)
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

## 可调式恒温长寿电烙铁60W 03200



电源电压	220VAC, 50Hz	静态容量	≤20pF
泄漏电流	≤1mA	消耗功率	60W
电气强度	1500V	启动时间	60s
	1分钟不击穿	温度范围	200°C-450°C

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
- 高精度 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
- 为避免造成电烙铁的损坏, 通电时请勿将电烙铁垂直放置或使用
- 放置远离儿童处作业, 以免烫伤

## 无铅内热式烙铁头B型(适用于03200电烙铁) 03280



- 本品适用于: 03200 可调式恒温长寿电烙铁
- 长寿命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

## 内热式陶瓷发热芯(适用于03200电烙铁) 03290



- 本品适用于: 03200 可调式恒温长寿电烙铁
- 采用优质高档陶瓷发热材料, 体积小, 升温快
- 具有热效率高, 绝缘度高特点, 适合应用于使用温度高又对安全性能要求严格的场所
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

## 工业级智能无铅焊台 02003



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)
烙铁头接地电阻	<2Ω
外形体积	110(W)×138(D)×85(H) mm
重量	1.42kg (包括电源线)
烙铁手柄线	1.2m

- \* 烙铁手柄线长度可根据客户要求定制
- \* 上述规格和设计可能有变更, 将另行奉告

- 升温及回温速度快, 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
- 可配备多款长寿命通用型烙铁头, 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

**25瓦陶瓷内热式工业级电烙铁 03260**



编号	规格
03260	25W

- 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

**40瓦陶瓷内热式工业级电烙铁 03261**



编号	规格
03261	40W

- 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

**60瓦陶瓷内热式工业级电烙铁 03262**



编号	规格
03262	60W

- 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

**20瓦/130瓦快速升温双功率电烙铁 03263**



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
- 配有陶瓷发热元件, 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



**工具知识加油站**

**产品小知识**

**什么是外热式电烙铁**

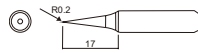
将实心烙铁头插入电烙铁加热器孔中, 加热器热量传导给烙铁头, 使其发热升温, 完成焊接功能。烙铁头温度可调节其在加热器孔中的长度或使用不同形状的烙铁头来完成。

**无铅内热式烙铁头**

(适用于02003无铅焊台、03260电烙铁)

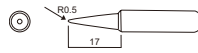


编号	规格	编号	规格
03264	I	03269	3.2D
03265	B	03270	2C
03266	1.2D	03271	3C
03267	1.6D	03272	4C
03268	2.4D	03273	5K



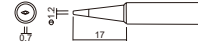
产品编号	名称	规格
03264	无铅内热式烙铁头	I

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	B

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



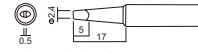
产品编号	名称	规格
03266	无铅内热式烙铁头	1.2D

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



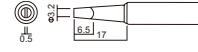
产品编号	名称	规格
03267	无铅内热式烙铁头	1.6D

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



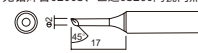
产品编号	名称	规格
03268	无铅内热式烙铁头	2.4D

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



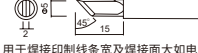
产品编号	名称	规格
03271	无铅内热式烙铁头	3C

用于焊接印制线条宽及焊接面大如电路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
03272	无铅内热式烙铁头	4C

用于焊接印制线条宽及焊接面大如电路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路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

- 长寿命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
- 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

**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, 而保证其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03261电烙铁) 03274**



- 型号: B 型
- 用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等

**无铅内热式烙铁头(适用于03262电烙铁) 03275**



- 型号: 6C 型
- 用于焊接高频器件及高频电缆、插头芯线等

**无铅内热式烙铁头(适用于03263电烙铁) 03276**



- 型号: T-B 型
- 用于焊接印制线条宽及焊接面大如电路板元器件及接地线的焊接
- 长寿命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
- 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 外热式长寿电烙铁



编号	功率(W)
03210	30
03220	40
03230	50
03240	60

- 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

#### 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。



### 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(W)	编号	功率(W)
03251	30	03253	50
03252	40	03254	60

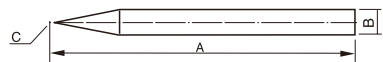
- 本外热式云母发热芯适用于世达外热式长寿电烙铁
- 发热芯寿命长：发热芯采用印度出产的优质天然云母双层镍铬丝绕制。从而使世达外热式电烙铁的发热芯寿命大大延长
- 发热芯简易更换装置：发热芯引出线末端和电源引出线末端采用微型接插件压接工艺，使发热芯与电源的连接通过接插件实现

### 外热式长寿电烙铁头(适用于外热式长寿电烙铁)

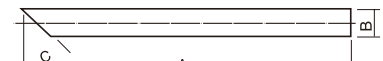


编号	头部形态	功率	编号	头部形态	功率
03211	尖头	30W	03231	斜头	30W
03212	尖头	40W	03232	斜头	40W
03213	尖头	50W	03233	斜头	50W
03221	扁头	30W	03241	特尖头	30W
03222	扁头	40W	03242	特尖头	40W
03223	扁头	50W			

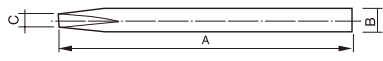
- 世达长寿外热式烙铁头采用高级优质铜材经精密加工而成。表面特别处理的合金层具有卓越的抗高温氧化性能及耐磨性能防腐表面处理确保优良的抗腐蚀性
- 烙铁头头部已进行上锡处理，使您在焊接作业中更方便快捷
- 本烙铁头适用于世达外热式长寿电烙铁



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	R0.2
03242	40W长寿外热式烙铁头 (特尖头)	70MM	5MM	R0.2
03211	30W长寿外热式烙铁头 (尖头)	75MM	4MM	R0.5
03212	40W长寿外热式烙铁头 (尖头)	75MM	5MM	R0.5
03213	50W长寿外热式烙铁头 (尖头)	80MM	6MM	R0.3



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°



产品编号	名称	长度 (A)	直径 (B)	头部宽度 (C)
03221	30W长寿外热式烙铁头 (扁头)	70MM	4MM	3
03222	40W长寿外热式烙铁头 (扁头)	75MM	5MM	3
03223	50W长寿外热式烙铁头 (扁头)	80MM	6MM	3.5

▲ 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
90312	0.8MM/250g
90313	1.0MM/250g
90314	1.0MM/500g

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 无铅卷轴焊锡丝



编号	型号
90321	0.5MM/250g
90322	0.8MM/250g
90323	1.0MM/250g
90324	1.0MM/500g

- 铅含量低于 0.02%，焊接时产生的烟雾少，产品环保，没有刺鼻气味
  - 助焊剂分布均匀，连续性好，可焊性佳，焊后残留少
  - 通过欧盟 RoHS 认证，可放心使用
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 便携式焊锡丝 1.0MM/17克

90315



编号	型号
90315	1.0MM/17g

- 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

### 全塑手动吸锡器

03511



- 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

### 全铝手动吸锡器

03512



- 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

### 5件套吸锡器吸嘴

03513



- 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

工业型热风枪



编号 97921A 品名 普通型热风枪

- 温度可两档调节，一档：350°C 二档：550°C
- 风量可两档调节，一档：350L/min 二档：500L/min
- 电源：220V
- 功率：1600W

- 特点：
- 双重绝缘
  - 使用寿命长，可达 700 小时以上
  - 外壳采用尼龙 + 玻纤，抗冲击能力强
  - 内置进口发热丝：发热效率高，质量更稳定
  - 过热保护：过热保护装置确保热风枪正常运转



编号 97922A 品名 调温型热风枪

- 温度调节范围 80-600°C
- 风量调节范围 250-550L/min
- 电源：220V
- 功率：2000W

- 特点：
- 双重绝缘
  - 使用寿命长，可达 700 小时以上
  - 外壳采用尼龙 + 玻纤，抗冲击能力强
  - 内置进口发热丝：发热效率高，质量更稳定
  - 过热保护：过热保护装置确保热风枪正常运转



编号 97923A 品名 数显型热风枪

- 温度调节范围 80-650°C
- 风量调节范围 200-550L/min
- 电源：220V
- 功率：2300W

- 特点：
- 双重绝缘
  - 使用寿命长，可达 700 小时以上
  - 具有 2 种节能模式：使用安全，节能降耗
  - 大屏显示参数
  - 可设置 5 组参数记忆
  - 外壳采用尼龙 + 玻纤，抗冲击能力强
  - 内置进口发热丝：发热效率高，质量更稳定
  - 过热保护：过热保护装置确保热风枪正常运转



编号 09811A 品名 3件普通型热风枪组套

- 1 件普通型热风枪
- 1 件反射风嘴
- 1 件宽槽风嘴

▲ 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 09812A 品名 4件调温型热风枪组套

- 1 件调温型热风枪
- 1 件反射风嘴
- 1 件玻璃保护风嘴
- 1 件递减式风嘴



编号 09813A 品名 6件数显型热风枪组套

- 1 件数显型热风枪
- 1 件反射风嘴
- 1 件叠焊风嘴
- 1 件锡焊风嘴
- 1 件焊接风嘴
- 1 件压辊

工业型热风枪配件（除压辊外其它仅适用于工业型热风枪）



- 适用范围：用于剥离玻璃框油漆时保护玻璃

编号 97901 品名 玻璃保护风嘴



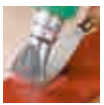
- 适用范围：用于成形加工及铜管焊接

编号 97904 品名 反射风嘴



- 适用范围：用于热塑套管

编号 97907 品名 反射风嘴



- 适用范围：用于刮除油漆等

编号 97902 品名 宽槽风嘴



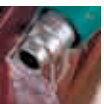
- 适用范围：可用于钟摆式焊接

编号 97905 品名 焊接风嘴



- 适用范围：用于家具贴边及修补焊接

编号 97908 品名 压辊



- 适用范围：用于剥离标签等

编号 97903 品名 递减式风嘴



- 适用范围：用于修补焊接

编号 97906 品名 叠焊风嘴



- 适用范围：配套用于热风枪，防止操作人员被风嘴烫伤

编号 97936 品名 防烫保护罩

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

EX  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 经济型调温热风枪



编号	品名
97924	经济型调温热风枪

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°C 500 升 / 分钟  
功率：2000W

- 长寿命，陶瓷发热芯
- 高强度工程塑料，抗跌防摔
- 人体工程学双色手柄，使用舒适防滑



编号	品名
97925	经济型数显热风枪

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  
功率：2000W



编号	品名
97926	6件经济型调温热风枪组套

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°C 500 升 / 分钟  
功率：2000W

- 1 件经济型调温热风枪
- 1 件经济型刮刀
- 1 件经济型宽槽风嘴
- 1 件经济型反射风嘴
- 1 件经济型焊接风嘴
- 1 件经济型铲型风嘴

▲ 除发热芯外，三个月保用

### 工业型直柄热风枪

97927



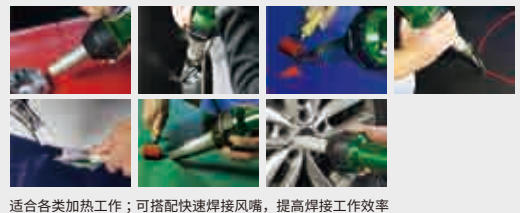
赠送 2 支风嘴 (宽槽风嘴 20mm, 标准圆风嘴 5mm)



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



工业马达 常规马达  
采用定制工业马达，适合生产线连续作业使用



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

编号	品名
97927	工业型直柄热风枪

参数：

- 电源：220 伏 50 赫兹
- 功率：1600 瓦
- 电子调节温度：40-700°C
- 最大出风量：240 升 / 分钟 (20°C)
- 带电源线重：990 克

- ▲ 发热芯易碎，请勿跌落
- ▲ 除发热芯外，其余部件保用1年

- 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
- 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
- 吹塑盒包装，并赠送 2 支风嘴 (宽槽风嘴 20mm, 标准圆风嘴 5mm)

- 直柄设计，方便塑料焊接工作
- 专为户外工作设计，具备更强的防雨水及防尘能力
- 快速更换发热芯及碳刷设计，更加人性化

### 工业型直柄热风枪可选配件



- 适用范围：塑料焊接，汽车车身修补



- 适用范围：焊接精细操作



- 适用范围：搭配塑料焊条，快速进行塑料焊接

编号	品名
97930	标准圆风嘴5MM(适用于97927)

编号	品名
97935	点焊风嘴(适用于97927)

编号	品名	规格(MM)
97931	圆型快速风嘴(适用于97927)	Ø5
97932	圆型快速风嘴(适用于97927)	Ø4



- 适用范围：搭配塑料焊条，快速进行塑料焊接



- 适用范围：中小面积焊接操作，加热



- 适用范围：贴边操作

编号	品名
97933	三角快速风嘴7MM(适用于97927)

编号	品名	规格(MM)
97928	宽槽风嘴(适用于97927)	20
97929	宽槽风嘴(适用于97927)	40

编号	品名
97934	硅胶轮40MM

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

13件电子维修组套 03710



- 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
- 1件测电笔 145MM
- 1件全塑吸锡器
- 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

9件电子工具组套 03750



- 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件电工剪 138MM
- 1件数显测电笔
- 1件PVC电气绝缘阻燃胶带
- 1件尖头镊子 125MM
- 1件A系列一字形螺丝批 5x75MM
- 1件A系列十字形螺丝批 #1x75MM
- 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

21件电工日常检修组套 03790



- 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
- 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1级精度卷尺 3M
- 1件普通测电笔
- 1件铝合金手电筒 (使用2节5号电池，产品不含电池)
- 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

22件电子维修组套 03720



- 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

28件电子工具组套 03760



- 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 (15, 2, 25, 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1级精度卷尺 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、技术员等日常工作需要所设计。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

32件电工高级检修组套 03795



- 1件掌上型万用表
- 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1级精度卷尺 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，产品不含电池)
- 1件焊锡丝
- 1件迷你型锯工
- 1件绝缘胶布
- 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，实用性强
- 满足电工日常布线、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。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。

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切割



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**25件基本电工维修组套 03780**



- 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件带刀口剥线钳 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, 产品不含电池)
  - 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。

**61件电讯维修组套 09536**



- 1 件掌上型万用表
  - 1 件数显测电笔
  - 1 件带刀口剥线钳 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 件钢丝钳 8"
  - 1 件尖嘴钳 6"
  - 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 系列旋具接头
  - 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"
  - 9 件加长球头内六角扳手套组 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM)
  - 3 件 A 系列一字形螺丝批 (3.2x75, 5x100, 6x150MM)
  - 3 件 A 系列十字形螺丝批 (#0x75, #1x100, #2x150MM)
  - 6 件一字、十字迷你螺丝批组套
  - 1 件塑柄推钮美工刀 8 节 18x100MM
  - 1 件 1 级精度卷尺 3Mx16MM
- ▲ 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。

**56件电讯工具组套 09535**



- 1 件数字万用表
  - 1 件数显测电笔
  - 1 件带刀口剥线钳 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 (使用 1 节 7 号电池, 产品不含电池)
  - 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套组 (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 (#00x75, #0x100, #1x100MM)
  - 1 件 1 级精度卷尺 3Mx16MM
- ▲ 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。

**棘轮式手动电缆剪**



编号	规格	L(MM)	最大剪切直径(MM)	重量(G)
72511	240MM <sup>2</sup>	245	36	590
72512	400MM <sup>2</sup>	320	52	800

- 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
- 注意事项:**  
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**

**省力型电缆剪**



编号	规格	L(MM)	最大剪切直径 (MM)	重量 (G)
72513	18"	480	20	1206
72514	24"	660	30	2517

- 刀片采用铬钒钢 Cr-V 锻造
  - 刀口高频淬火, 锋利耐用
  - 复合杠杆设计, 轻松剪切
- 注意事项:**  
• 适用于铜铝电缆的剪切操作  
• 不适用于铠装电缆、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**

**18V 锂电电缆剪切工具 51048**



产品介绍视频

\*保用 12 个月(不含刀片)

编号	充电器	电池 (AH)	出力 (KN)	最大铜/铝 电缆剪切 能力(MM)	额定电 机转速 (RPM)	铜电缆 剪切效 率(S)	充电 时间 (MIN)
51048	1	4.0x2	>50	Ø50	20000	≤8	≈60

- 加强刀片, 更耐用
- 一键式正反转开关, 使用更方便
- 标配二块 4.0Ah 大容量锂电池, 续航能力强
- 配置: 电池包 ×2, 充电器 ×1

**直刃木柄电工刀70MM 03109**



◀ 折叠后

- 采用特殊硬质钢材材料制造, 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
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围**

**弯刃木柄电工刀70MM 03110**



◀ 折叠后

- 采用特殊硬质钢材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
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围**



**电工剪** 03131



- 采用优质高碳不锈钢制造
- 增强尼龙手柄，舒适耐用
- 锯齿型刀刃可夹持工件，剪切时不打滑
- 总长度：138MM；刀刀长度：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

**小型直柄防静电刷子** 03371



防静电

性能参数

- 刷柄表面电阻 <math>10^6</math>; 刷毛表面电阻 <math>10^9</math>
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**二合一轮胎胎压计** 62701



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)、BAR(巴)

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)

- 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
- 无任何操作的情况下约 90 秒后自动关机
- 尺寸：134mm×57mm×35mm
- 重量：约 74 克（含电池）
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**防静电手腕带** 03310



防静电

- 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

**小型U型防静电刷子** 03372



防静电

- 刷柄和刷毛采用导电的 PP 材料制造，弹性好不易变形和折断，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

**6件套助焊工具** 03120



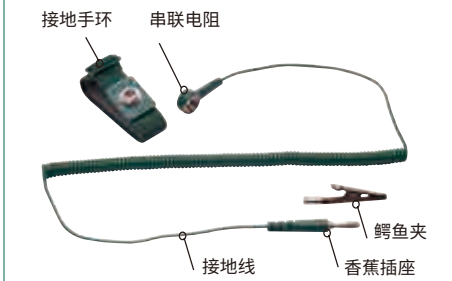
- 元件定位端子 可以方便正确地调整表面贴装元件的引脚在焊盘或金手指上的位置
- 弯针 可用于调整贴装 IC, PLCC 等元件的引脚
- 钩子 可以钩出元件的引脚和导线
- 叉子 固定或调整元件的引脚和连接线
- 刮刀 去除残留的焊锡和助焊剂清除焊盘或金手指上的化层
- 刀 可切割印刷线路板上的敷铜连线
- 锥子 清洁或扩大焊盘的孔
- 刷子 焊接前清洁被焊接部位的粉尘和残留物
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**防静电酒精瓶200ml** 03311



防静电

- 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



- 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

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

5M

测量

管道

VDE

绝缘

Ex

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修


**尖头镊子125MM 03101**



编号	品名	全长(MM)
03101	尖头镊子	125

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围


**特尖头长镊子135MM 03102**



编号	品名	全长(MM)
03102	特尖头长镊子	135

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围


**特尖头短镊子115MM 03103**



编号	品名	全长(MM)
03103	特尖头短镊子	115

▲ 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	全长(MM)
03104	宽头镊子	120

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**微尖头镊子115MM 03105**



编号	品名	全长(MM)
03105	微尖头镊子	115

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**弯头镊子125MM 03106**



编号	品名	全长(MM)
03106	弯头镊子	125

- 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
- 防磁

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的作业
- 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


**尖头长镊子175MM 03151**



编号	品名	全长(MM)
03151	尖头长镊子	175

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围


**宽头长镊子175MM 03152**



编号	品名	全长(MM)
03152	宽头长镊子	175

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**弯头长镊子175MM 03153**




编号	品名	全长(MM)
03153	弯头长镊子	175

- 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

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**防静电尖头镊子130MM**



编号	品名	全长(MM)
03161	防静电尖头镊子	130

防静电尖头镊子

编号	品名	全长(MM)
03162	防静电宽头镊子	130

防静电宽头镊子

编号	品名	全长(MM)
03163	防静电弯头镊子	130

防静电弯头镊子

- 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

**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 脚至 84 脚

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**IC夹 03108**



编号	型号
03108	IC夹

- 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 脚至 24 脚

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

普通型测电笔



编号	全长(MM)
62501	145 (带笔架)
62502	190

- 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

数显测电笔

62601



编号	全长(MM)
62601	130

- 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
- ▲ 正常使用的情况下, 电器部分一年保用

双色带照明灯数显测电笔

62602



非接触式线路感应测试 蓝色清晰显示屏 接触式电压测试



LED 照明 线材导通测试

编号	全长(MM)
62602	140

- 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 DC12/36/55V, 交流电压 AC 70~250V
  - 具有检查各种家电电线的通断、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

多功能可换头数显测电笔

62603



编号	测量范围	尺寸(MM)
62603	12-250V	145x23x20

- 可更换一字十字两用批头, 同时满足测电和拧紧需求
- 检测交直流电压, 并以分段方式 LCD 显示, 范围 12-250V AC/DC
- 可充电式设计, 配有 Type-C 接口充电线
- 具有检查通断、分辨零相线、查找断点功能, 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

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, 请充电, 若仍无法使用, 请联系经销商

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

高精度非接触式测电笔

62702A



交流电压测试范围	约12V-1000V ["S"功能键开启指示灯亮]
频率	50Hz/60Hz
自动关机	✓
电池欠压提示	✓
使用温度	0°C~40°C
电池	2x1.5V AAA battery
尺寸	162×23×27mm
重量	约48g

- 安全等级 CAT III 1000V
- 三种电压信号强弱指示灯
- LED 灯照明, 方便在黑暗环境操作
- 提示方式: 声光提示

▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

多功能笔式万用表

03080



- 具有自动量程及全量程过载保护功能
  - 采用黑晶高亮大屏幕, 最大读数 5999
  - 交流 / 直流电压、频率、电容、电阻、通断性、二极管与室温检测功能
  - 非接触电压检测 (30-1000V)
  - Type-C 充电设计, 解决更换电池的麻烦
- ▲ 除保险丝、电池、表笔外, 其余部件保用两年

功能	量程	分辨率	精度	过载保护
直流电压	6V/60V/400V	0.001V	±(0.5%rdg+5dgt)	400V DC/AC RMS
交流电压	6V/60V/400V	0.001V	±(1.2%rdg+10dgt) 50Hz-60Hz	
频率	40-1000Hz	0.1Hz	±(1.0%rdg+5dgt)	
电容	99.99nF	0.01nF	±(4.0%+10d)	
	999.9nF/9.999μF/99.99μF/999.9μF	0.1nF	±(3.0%+10d)	
电阻	600Ω	0.1Ω	±(1.0%rdg+5dgt)	
	6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ	1Ω	±(0.8%rdg+5dgt)	
	60MΩ	1kΩ	±(3.0%rdg+20dgt)	
通断测试		小于 50Ω 发声		
二极管		开路电压: 3.2V		
室温		±3°C		

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 薄型数字万用表



03055



03057

- 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 / 交流电流、电阻、电容、通断性、二极管
- 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

- 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
	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/4MΩ/40MΩ	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ
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
电源	1.5V AAA 电池 2 节	
尺寸 (MM)	175×78×18.5	
重量 (G)	190 (含电池)	

### 掌上型万用表



03005



03007

- 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
- ▲ 除保险丝、电池、表笔外，其余部件保用两年

- 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

功能	03005		03007	
	掌上型万用表		带频率测量掌上型万用表	
最大读值	3999		3999	
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
直流电压	4V	±(0.5%+5)	4V	±(0.5%+5)
	40V		40V	
	400V		400V	
交流电压	600V	±(1.0%+5)	600V	±(1.0%+5)
	400mV		400mV	
	4V		4V	
直流电流	40V	±(1.0%+5)	40V	±(1.0%+5)
	400V		400V	
	600V		600V	
交流电流	4A	±(1.0%+7)	4A	±(1.0%+7)
	10A		10A	
	4A		4A	
电阻	4A	±(1.5%+10)	4A	±(1.5%+10)
	10A		10A	
	10A		10A	
电容	400Ω	±(1.0%+5)	400Ω	±(1.0%+5)
	4KΩ		4KΩ	
	40KΩ		40KΩ	
频率	400KΩ	±(0.5%+5)	400KΩ	±(0.5%+5)
	4MΩ		4MΩ	
	40MΩ		40MΩ	
占空比	4MΩ	±(1.5%+5)	4MΩ	±(1.5%+5)
	40MΩ		40MΩ	
	40MΩ		40MΩ	
短路蜂鸣	51.2nF	±(3.5%+20)	51.2nF	±(3.5%+20)
	512nF		512nF	
	5.12μF		5.12μF	
二极管测试	51.2μF	±(5.0%+5)	51.2μF	±(5.0%+5)
	100μF		100μF	
	100μF		100μF	
频率	-	-	5Hz-500KHz	±(1.0%+5)
占空比	-	-	5MHz	仅供参考
短路蜂鸣	-	-	5%-95%	±(2.0%+3)
二极管测试	有	有	有	有
数据保持	有	有	有	有
背光	有	有	有	有
自动关机	有	有	有	有
CAT 等级	CAT III 600V			
电池	1.5V AAA 电池 2 节			
尺寸 (MM)	150 X 78 X 38			
重量 (G)	245 (含电池和护套)			

### 数字万用表



03015



03017

- 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

▲ 除保险丝、电池、表笔外，其余部件保用两年

功能	03015		03017	
	数字万用表		带温度测量数字万用表	
最大读值	3999		5999	
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
直流电压	400mV	±(0.8%+5)	600mV	±(0.8%+5)
	4V / 40V / 400V	±(0.5%+5)	6V / 60V / 600V	±(0.5%+5)
	1000V	±(1.0%+5)	1000V	±(1.0%+5)
交流电压	4V	±(0.8%+5)	6V	±(0.8%+5)
	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)
	400μA / 4000μA / 40mA / 400mA	±(1.8%+10)	600μA / 6000μA / 60mA / 600mA	±(1.8%+10)
交流电流	4A / 20A	±(2.5%+10)	6A / 20A	±(2.5%+10)
	400Ω	±(1.0%+5)	600Ω	±(1.0%+5)
	4kΩ / 40kΩ / 400kΩ	±(0.5%+5)	6kΩ / 60kΩ / 600kΩ	±(0.5%+5)
电阻	4MΩ	±(1.5%+5)	6MΩ	±(1.5%+5)
	40MΩ	±(3.0%+10)	60MΩ	±(3.0%+10)
	10Hz~1MHz	±(1.0%+5)	10Hz~1MHz	±(1.0%+5)
频率	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)
	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%
温度	-	-	-20°C ~ 0°C	±(6.0%+5°C)
	-	-	0°C ~ 400°C	±(1.5%+4°C)
	-	-	400°C ~ 1000°C	±(1.8%+5°C)
短路蜂鸣	有		有	
二极管测试	有		有	
相对模式测试	有		有	
数据保持	有		有	
背光	有		有	
自动关机	有		有	
EN61010-1 CAT II/CAT III	CAT III 1000V		CAT III 1000V	
电池	9V 6F22 电池		9V 6F22 电池	
尺寸 (MM)	184 X 89 X 62		184 X 89 X 62	
重量 (G)	440 (含电池和护套)		440 (含电池和护套)	

### 智能真有效值万用表



03075



03079

- 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

▲ 除保险丝、电池、表笔外，其余部件保用两年

- 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

功能	03075	03079
	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
电源	7.4V/1800mAh 锂离子电池 1 块	
外形尺寸 (MM)	206×95×53	
重量 (G)	518 (含电池)	

NEW  
新产品



- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 钳形万用表



03021



03022

- 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

▲ 除保险丝、电池、表笔外, 其余部件保用两年

▲ 除保险丝、电池、表笔外, 其余部件保用两年

功能	03021 数字钳形万用表			03022 交直流钳形万用表			
	量程	分辨率	精度	量程	分辨率	精度	
最大读值	1999			3999			
测量功能							
直流电压	200mV	0.1mV	±(0.5%+5)	400mV	0.1mV	±(0.8%+5)	
	2V	1mV		4V	0.001V		
	20V	10mV	±(0.8%+5)	40V	0.01V		
	200V	100mV		400V	0.1V		
	600V	1V	±(1%+5)	600V	1V		±(1.0%+5)
交流电压	2V	1mV	±(1.2%+5)	4V	0.001V	±(0.8%+5)	
	20V	10mV		40V	0.01V		
	200V	100mV		400V	0.1V		±(1.2%+5)
	600V	1V		±(1.5%+5)	600V		1V
直流电流	-	-	-	40A	0.01A	±(3.0%+10)	
	-	-	-	400A	0.1A	±(3.0%+6)	
	-	-	-	600A	1A		
交流电流	2A	0.001A	±(6%+20) ≤ 0.4A ±(5%+10)	40A	0.01A	±(2.5%+6)	
	20A	0.01A	±(4%+10) ≤ 4A ±(3%+8)	400A	0.1A		
电阻	200A	0.1A	±(2.5%+5)	600A	1A	±(1.0%+5)	
	600A	1A	±(2.5%+5)	400Ω	0.1Ω		
	200Ω	0.1Ω	±(1.2%+5)	4kΩ	0.001kΩ		
	2kΩ	1Ω	±(1%+5)	40kΩ	0.01kΩ		
	20kΩ	10Ω		400kΩ	0.1kΩ		
	200kΩ	100Ω		4MΩ	0.001MΩ		±(1.5%+5)
	2MΩ	1kΩ		±(1.2%+5)	40MΩ		0.01MΩ
	20MΩ	10kΩ	±(1.5%+5)	400MΩ	0.01MΩ		±(5.0%+35)
长电容 (使用相对值测量)	-	-	-	4nF	0.001nF	±(5.0%+5)	
	-	-	-	40nF	0.01nF		
	-	-	-	400nF	0.1nF		
	-	-	-	4μF	0.001μF		
	-	-	-	40μF	0.01μF		
	-	-	-	400μF	0.1μF		
	-	-	-	>400μF-40mF	0.1μF		仅供参考
频率	-	-	-	9.999Hz	0.001Hz	±(1.0%+5)	
	-	-	-	99.99Hz	0.01Hz		
	-	-	-	999.9Hz	0.1Hz		
	-	-	-	9.999kHz	0.001kHz		
	-	-	-	99.99kHz	0.01kHz		
	-	-	-	9.999MHz	1kHz		仅供参考
	-	-	-	200kHz	0.1kHz		
通断和 二极管测试	•••	0.1Ω	当电阻 ≤ 约 30Ω 时, 蜂鸣器产生蜂鸣	•••	R < 20Ω 时蜂鸣器响		
	➔	1mV	屏幕显示二极管正向 压降的近似值. 开路 电压: 约 1.48V	➔	屏幕显示二极管的正向 压降的近似值, 开路电 压: 约 4V		
相序测试	测量范围	相序指示	相电压精度	-	-	-	
	380V ± 10%, 50Hz	顺相、逆 相、缺相	± 2%	-	-	-	
电池	1.5V AAA 电池 2 节						
尺寸 (MM)	185 X 74 X 40			202.5 X 73.5 X 40			
重量 (G)	195(含电池)			220(含电池)			

### 大钳口钳形万用表



03025



03026

- 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

▲ 除保险丝、电池、表笔外, 其余部件保用两年

▲ 除保险丝、电池、表笔外, 其余部件保用两年

功能	03025 大钳口钳形万用表			03026 大钳口交直流钳形万用表				
	量程	分辨率	精度	量程	分辨率	精度		
最大读值	3999			5999				
测量功能								
直流电压	4V	1mV	±(0.8%+5)	6V	1mV	±(0.8%+5)		
	40V	10mV		60V	10mV			
	400V	100mV		600V	100mV			
	1000V	1V		±(1.0%+5)	1000V		1V	±(1.0%+5)
交流电压	4V	1mV	±(0.8%+5)	6V	1mV	±(0.8%+5)		
	40V	10mV		60V	10mV			
	400V	100mV		±(1.2%+5)	600V		100mV	
	750V	1V		±(1.2%+5)	750V		1V	
交流电流	40A	0.01A	±(3.0%+8)	60A	0.01A	±(2.5%+6)		
	400A	0.1A		±(2.5%+6)	600A		0.1A	
	1000A	1A		±(2.5%+6)	1000A		1A	
	-	-		-	60A		0.01A	±(3.0%+10)
直流电流	-	-	-	600A	0.1A	±(3.0%+6)		
	-	-	-	1000A	1A			
电阻	400Ω	0.1Ω	±(1.0%+5)	600Ω	0.1Ω	±(1.0%+5)		
	4kΩ	1Ω		6kΩ	1Ω			
	40kΩ	10Ω		60kΩ	10Ω			
	400kΩ	100Ω		600kΩ	100Ω			
	4MΩ	1kΩ		±(1.5%+5)	6MΩ		1kΩ	±(1.5%+5)
	40MΩ	10kΩ		±(3.0%+10)	60MΩ		10kΩ	±(3.0%+10)
长电容 (使用相对值测量)	40nF	10pF	±(5.0%+5)	40nF	10pF	±(5.0%+5)		
	400nF	100pF		400nF	100pF			
	4μF	1nF		4μF	1nF			
	40μF	10nF		40μF	10nF			
	400μF	100nF		400μF	100nF			
	4000μF	1μF		仅供参考	4000μF		1μF	仅供参考
	9.999Hz	0.001Hz		±(1.0%+5)	9.999Hz		0.001Hz	±(1.0%+5)
99.99Hz	0.01Hz	99.99Hz	0.01Hz					
999.9Hz	0.1Hz	999.9Hz	0.1Hz					
9.999kHz	1Hz	9.999kHz	1Hz					
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 (使用钳头)	-	-	-	40Hz-99.99Hz	0.01Hz	±(1.0%+5)		
-	-	-	-	100.0-999.9Hz	0.1Hz			
占空比	5%-95%							
短路蜂鸣	有							
二极管测试	有							
非接触测电	无			有				
数据保持	有							
背光	有							
自动关机	有							
手电功能	有							
电池	1.5V AAA 电池 3 节							
尺寸 (MM)	243 X 87 X 44							
重量 (G)	364(含电池)			380(含电池)				

**红外测温仪 03031**



- 使用红外线技术的非接触测温仪
- 独具三色背光显示功能
- 可根据设置, 快速检测出温度变化点
- 距离系数比 12:1
- ▲ 除电池外, 其余部件保用两年

<b>性能</b>	
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	± 2°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	12:1
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	15s
自动关机时间	60s
工作温度	0°C ~ 40°C
工作湿度	< 75%
电池	1.5V AAA × 2pcs
尺寸	160×118×40mm
重量	155g (含电池)

**高精度红外测温仪33.5°C-42°C 03036**



- 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°C, 绿色背光点亮, 测量温度≥37.4°C, 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)

**工业级红外测温仪800°C 03032**



- 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)

**专业级热成像仪 03082**



- IP65 防水防尘
- 2.8 寸大屏显示
- 中心点及高温低温全屏自动跟踪, 同时显示温度
- 根据实际场景设置高 / 低温报警限值
- 可调节发射功率, 测温更精准

测温范围	-20°C~400°C
测量精度	-10°C~400°C, ±2°C/±2%取大值
热成像像素	256×192
帧速率	<25Hz
视场角	56°×42.2°
瞬时视场角	3.8mrad
热成像灵敏度	<50mK
发射率	0.01~1.00 (默认0.95)
分辨力	0.1°C/0.2°F
测温响应时间	≤500ms
高温报警	图标和LED闪烁提示
自定义测温点	除中心点, 可以添加3个测温点
测温显示	中心点测温、高温低温追踪和重点区域测温(ROI)
自动关机	可调节: 自动关闭、5分钟、10分钟、30分钟(默认)
PC分析软件	实时图像、照片下载及分析
存储	32GB TF card
数据通讯	Type-C to USB
充电电压/电流	5V/2A
电池	3.6V/5000mAh 可充电锂电池
电池使用时间	7-9小时
充电时间	小于5小时
图片存储	Micro SD 卡
工作环境	0°C~50°C (32°F~122°F), 10~95% RH (Non-Condensing)
存储环境	-20°C~60°C (-4°F~140°F), 10~95% RH (Non-Condensing)
防护等级	IP65
跌落保护	2m
认证	CE,FCC,RoHS
附件	说明书, Type-C to USB数据线, 32GB TF卡

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

注：照明产品额定参数为实验室环境测试，存在一定公差；属于易耗品，不属于世达终身保用范围

## 世达照明系列产品概述：

### 工业级系列：

加强结构部件，坚固耐用，抗摔防水  
高亮度LED，照的更广  
Type C充电更快，更可无线充电，随时快速补充能量

### 专业级系列：

尺寸适中，适合大部分专业用户  
亮度与照明时间完美平衡，使用便捷  
加强防水防跌落性能，可户外使用

### 轻便级系列：

轻便小巧，多功能设计  
多种不同类型的照明产品，包括大范围照明、及与钢笔一样大小的笔灯等

### 头灯系列：

包括聚光远射，泛光大面积照明两种光源类型  
提供锂电池供电型，续航长，充电方便  
提供干电池供电型，不怕高低温，更安全，可以在无充电条件的区域使用

### 手持工作灯系列：

主要用于汽修及其他机修环境  
您可以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。

## 工业级无线充电系列工作灯

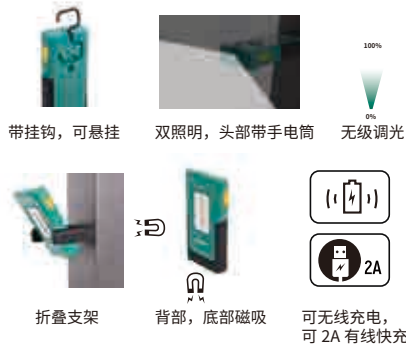
- 可无线充电，可有线充电
- 工业级外壳设计，坚固耐用
- 金属转轴，不易失效
- 防水设计，可户外使用



# 无线充电 工作灯系列

注：也可通过USB有线充电

IP65



### 工业级无线充电折叠工作灯300LM

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
- 正面灯无级调光设计
- 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
- 电池：1500mAh 锂聚合物电池
- 充电时间：约 2.5 小时（有线）约 3 小时（无线）
- 重量：约 0.2KG

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	最长续航(小时)
133×67.7×25.5	300-100 (正面灯) 100 (顶灯)	约3-6 (正面灯) 约6 (顶灯)

IP65



### 工业级无线充电折叠工作灯600LM

90607

#### 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
- 正面灯无级调光设计
- 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
- 电池：2600mAh 锂聚合物电池
- 充电时间：约 2 小时（有线）约 5 小时（无线）
- 重量：约 0.3KG

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	最长续航(小时)
205×55×40	600-100 (正面灯) 100 (顶灯)	约2.5-10 (正面灯) 约10 (顶灯)

IP54



### 工业级无线充电薄式全折叠工作灯600LM

90608

#### 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
- 正面灯无级调光设计
- 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
- 电池：2600mAh 锂聚合物电池
- 充电时间：约 2.5 小时（有线）约 5 小时（无线）
- 重量：约 0.2KG

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	最长续航(小时)
325×43×36	600-100 (正面灯) 100 (顶灯)	约2.5-9 (正面灯) 约9 (顶灯)



### 无线充电器



90609



90610



磁力环吸附设计，可快速吸附手电进行无线充电  
充电板背部带磁吸，可吸附在金属表面，方便手电悬挂充电  
可对部分带无线充电功能的手机充电

编号	品名
90609	工业级单座无线充电器
90610	工业级双座无线充电器

#### 产品特点:

- 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

### 无线调光薄尺式全折叠工作灯400LM 90620



灯头 180 折叠，270 度旋转

带挂钩，可悬挂



头部小空间照明



背部，底部磁吸



无线调光

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	最长续航(小时)
300×44×34	400-80 (正面灯) 80 (顶灯)	约 3-8(正面灯) 约 8 (顶灯)

#### 产品特点:

- 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
- 充电时间：约 3 小时
- 电池类型：2000mAh 锂离子电池
- 重量：约 0.2KG

### 高亮工作灯600LM

90717A



背部、底部双磁吸 4 级电量显示 无线调光 360°旋转挂钩



顶部带手电筒 大泛光照明 磁吸旋转底座

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	电池容量(mAH)	最长续航(小时)
210×58×32	600 (正面灯) 100 (顶灯)	2000	约 2.5-8

- IP54 级防水防尘，可户外使用
- 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

### 可换电池折叠式工作灯600LM

90619



带挂钩，可悬挂 双照明，头部带手电筒



折叠支架 背部，底部磁吸 锂电池可替换

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	最长续航(小时)
58×32×200	600-100(正面灯) 100 (顶灯)	约 3-8(正面灯) 约 8 (顶灯)

#### 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，延长工作时间
- 正面 600LM 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
- 充电时间：约 3.5 小时
- 电池类型：2600mAh 锂离子电池
- 重量：约 0.3KG

### 防水工作灯400LM

90722A



背部、底部双磁吸 防水充电塞

磁吸旋转底座 360°旋转挂钩

顶部带手电筒 大泛光照明

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	电池容量(mAH)	最长续航(小时)
208×48×28	400 (正面灯) 80 (顶灯)	2000	约 3-5

- IP54 级防水防尘，可户外使用
- 400LM 高亮度，照亮更大区域
- 高光效 COB 长条 LED 提供 110 度大范围照明角度

### 两用防水工作灯400LM

90704B



大泛光照明 背部、底部双磁吸

防水充电塞 磁吸旋转底座

顶部带手电筒 360°旋转挂钩 220V\12V 车载充电器

外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	电池容量(mAH)	最长续航(小时)
208×48×28	400 (正面灯) 80 (顶灯)	2000	约 3-5

- IP54 级防水防尘，可户外使用
- 400LM 高亮度，照亮更大区域
- 高光效 COB，长条 LED 提供 110 度大范围照明角度

### 防水锂电投光灯



90765A 90766A

编号	外形尺寸L×W×H(MM)	光通量(LM)	电池容量(mAH)	最长续航(小时)
90765A	167×18×43	1500 (最高)	4500	约 5
90766A	194×124×52	3000 (最高)	7800	约 4.5

- 电池，可作充电宝使用
- IP65 级防水防尘，可户外使用
- 正面 LED，两档调光设计
- 红光警示功能

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



绝缘



防爆



起重重压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**多功能手电筒 (高显色版) 90791**



300° 旋转可调 底部磁铁 警示功能 USB输出

- 适用于维修照明, 巡检, 随车以及户外
- 1800mAh 锂电池
- 光通量 (lm) 前灯: 250±20lm  
侧灯: 200±20lm
- 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)
- ▲ 保用6个月 (电池除外)

**折叠式工作灯250LM 90621**



带挂钩, 可 双照明, 头部带 折叠支架 背部, 底部磁铁  
悬挂 手电筒

外形尺寸 L×W×H(MM)	光通量 (LM)	最长续航 (小时)
186×47×30	250 (正面灯) 70 (顶灯)	约 3.5 (正面灯) 约 6 (顶灯)

- 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
  - 充电时间: 约 2.5 小时
  - 电池类型: 1000mAh 锂离子电池
  - 重量: 约 0.1KG

**双照明铝合金笔灯300LM 90720A**



TYPE C 充电口 金属笔夹 手电筒 防滑手柄

外形尺寸 L×W×H(MM)	光通量 (LM)	电池容量 (mAh)	最长续航 (小时)
162×14×17	300 (正面灯) 200 (顶灯)	720	约 2.5

- 筒身由铝合金打造, 如同一支常规钢笔般小巧
- 300LM 高亮度, 适用各种工作环境
- 正面泛光照明, 照射面积大; 顶部聚光照明, 适合远射使用
- 内置锂电池, Type C 充电, 使用更方便

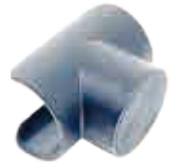
**手持工作灯350LM 90703C**



外形尺寸 L×W×H(MM)	光通量 (LM)	电池容量 (mAh)	最长续航 (小时)
450×44×50	350 (正面灯) 80 (顶灯)	2600	约 4-9

- 无线充电/有线充电双充电方式
- IP54 级防水防尘, 可户外使用
- 加厚外壳, 抗冲击
- 正面 350LM LED, 顶部 80LM LED

**磁性挂钩 (适用于90703C) 90726A**



**多功能充电器 90609A**



- 含有一个无线充电板, 可为世达无线充电系列工作灯充电, 更可为大部分具有无线充电功能的手机充电
- 含有一个双 USB 口充电适配器, 可同时对两个设备充电
- 含有一条 Type C 电源线, 一条 Micro USB 电源线

**车载充电器 90727A**



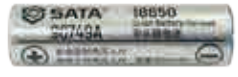
- 车载点烟器口充电器
- 双 USB 设计, 既可为世达锂电工作灯充电, 也可以为其他电子设备充电

**充电器适配器**



编号	品名
90728A	5V/1A 充电适配器
90729A	5V/2A 充电适配器

**锂电池**



90749A



90749B

编号	品名
90749A	18650 平头锂电池
90749B	18650 尖头锂电池

**18650 锂离子电池专用充电器 90750**



- 适用于 90738、90746、90747、90748、90717A 手电筒
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**聚泛光两用头灯**



编号	SMDLED	COBLED	SMDCOB	充电时间
90901	250LM/2小时 (干电池款) 75LM/5小时	180LM/3小时	300LM/1.2小时	—
90902	250LM/4小时 (锂电池款) 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，不能在有腐蚀性气体，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
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**USB-C直充式轻便型铝合金专业头灯280LM 90903**

IP68

升级



此款为老款

**光学及电气性能**

- 发光体：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：
  - 高档：280流明，约4小时
  - 中档：140流明，约8小时
  - 低档：10流明，约120小时
- 隐藏式功能闪烁档位三个：
  - 自卫爆闪：约10小时
  - LB定位：约35小时
  - SOS求救：约20小时
- 射程：约 125 米
- 可使用电池：单节 18650 或 2 节 CR123A

**可靠性及人性化**

- 抗跌落：1 米
- 防水：IP68, 2 米防水浸
- 头部荧光 O 圈方便夜寻
- 长寿命高可靠度开关

**外观及结构设计**

- 6 系工业铝合金材料
- 轻便、结实、耐用
- 双充电模式
  - USB-C 直充式电池仓
  - 亦可取出电池用充电器

**标准配置**

- 轻便型铝合金专业头灯 X1
- 18650 锂离子可充电电池 X1
- USB 智能快速充电线 ×1
- 开关电源适配器 ×1
- ▲ 保用12个月 (电池除外)

**多功能聚光头灯**

90710



- 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

**使用指南:**

- 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；再按头部开关关灯
- ▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

**防水锂电头灯**

90716



- 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，不能在有腐蚀性气体，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

**高性能强光充电式手电筒420LM 90738**

90738

IP68

升级



此款为老款

**适用于工业照明，保安巡警及野营探险**

- 大功率 LED 光源，照射距离更远，光照更亮
- 六档 (3+3) 隐藏式调光输出
- 照明模式档位三个：
  - 高档：约3小时；
  - 中档：约7小时；
  - 低档：约120小时
- 隐藏式功能闪烁档位三个：
  - 自卫爆闪：约12小时；
  - 定位信号：约40小时；
  - SOS求救：约23小时
- 射程：约 215 米
- 可使用 1 节 18650 电池或 2 节 CR123A 电池
- 头部采用荧光硅胶防水圈，方便黑夜找寻
- 6 系工业铝合金外壳
- IP68 防水，2 米防水浸
- 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

**多功能充电式手电筒170LM 90743**

90743

IP68

升级



此款为老款

**适用于工业照明，保安巡警及野营探险**

- 大功率 LED
- 配置高性能镍氢充电电池，充满电后可持续使用 5 个小时
- 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，无频闪，无噪音，保护视力，宁静暗夜
- 可使用 2 节 5 号碱性电池或 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
- 6 系工业铝合金外壳
- IP68 防水，2 米防水浸
- 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

**笔形手电筒80LM 90745**

90745

IP68

升级



此款为老款

- 独特笔形设计，使用灵巧方便
- 大功率 LED 光源
- 铝合金光面反光杯，光线更柔和
- 可使用 2 节 7 号碱性电池
- IP68 防水，2 米防水浸
- 6 系工业铝合金外壳
- 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

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 高性能微型强光充电式手电筒450LM 90746

升级



此款为老款

- 轻巧：18650 充电手电小巧便携
- 发光体：大功率 LED
- 长使用时间：点亮时间可达 120 小时
- 智能：6 档 (3+3) 隐藏式调光输出
- 坚固：6 系铝合金外壳，耐磨损长寿命
- 实用：可倒立，开关防误触设计
- 实惠：赠送高品质防意外脱手腕绳
- 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635LM 90747

升级



此款为老款

- 结构：专利全反射光学调焦透镜，专利精密光学无级调焦结构，聚焦远射和泛光照明自由变换
- 发光体：大功率 LED
- 长使用时间：点亮时间可达 120 小时
- 智能：6 档 (3+3) 隐藏式调光输出
- 坚固：6 系铝合金外壳，耐磨损长寿命
- 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

### 高性能远射强光充电式手电筒555LM 90748

升级



此款为老款

- 远射：400 米
- 发光体：大功率 LED
- 长使用时间：点亮时间可达 120 小时
- 智能：6 档 (3+3) 隐藏式调光输出
- 坚固：6 系铝合金外壳，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
- 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

### 铝合金手电筒



90732A



90741A

编号	品名	灯泡规格
90732A	铝合金手电筒(使用2节5号电池)	5LED
90741A	铝合金手电筒(使用3节7号电池)	Cree LED 3W

- 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

### 手持式工作灯 90715



编号	电压	灯泡规格	全长(MM)	净重(KG)
90715	220V	60W	350	0.9

- 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

### 手提式锂电充电聚光灯 90708A



编号	电容量
90708A	锂电池6000MAH

- 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

▲本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 聚光泛光两用探照灯 90767



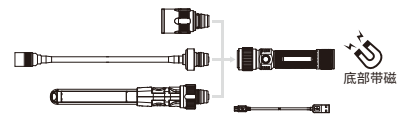
电量指示灯 正面暖色泛光灯 USB输出 前置远射聚光灯

L×W×H	可持续照明时间(小时)		流明(LM)	
	前端	正面	前端	正面
232×104×116	16(弱档)、6(强档)	8(弱档)、3.5(强档)	500/250	800/400

- 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

▲本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

### 快捷式3合1可换头手电筒 90736



\*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薄片灯
- 350 流明
  - 360°折叠
  - 工作时间：1.5 小时

- 可变焦软管灯头
- 可调焦
  - 180 流明
  - 工作时间：5.5 小时

▲本品属易耗品，不属于世达终身保用范围



锂电工具  
Cordless Tool

J系列锂电工具	141-142
锂电棘轮扳手	141
锂电冲击扳手	141-142
无极调速通电风扇	143
电缆剪切工具	143
锂电无刷黄油枪组套	143
电钻夹头	143

J系列18V锂电无刷冲击扳手220N·m



- 紧凑机身，冲击力矩可达 220NM
- 强力无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 三段式电子调节转速和冲击频率
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 大容量电池包

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	夹头类型	转速1/冲击频率1	转速2/冲击频率2	转速3/冲击频率3	最大扭矩 (N·m)	标准螺栓	高强度螺栓	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51073	51519	51505	4.0×2	18	1/2" 方头	0-1200 0-1600	0-1800 0-2300	0-2500 0-3200	220	M8-M16	M6-M14	60	1.6
51073C	51528	51505	5.0×1	18	1/2" 方头	0-1200 0-1600	0-1800 0-2300	0-2500 0-3200	220	M8-M16	M6-M14	80	1.6

J系列18V锂电无刷冲击扳手580N·m



- 紧凑机身，冲击力矩可达 580NM
- 强力无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 三段式电子调节转速，调节冲击频率
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 大容量电池包

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	夹头类型	转速1/冲击频率1	转速2/冲击频率2	转速3/冲击频率3	最大扭矩 (N·m)	标准螺栓	高强度螺栓	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51074	51519	51505	4.0×2	18	1/2" 方头	0-900 0-1700	0-1400 0-2500	0-2000 0-3400	580	M12-M22	M10-M20	60	2.5
51074C	51528	51505	5.0×1	18	1/2" 方头	0-900 0-1700	0-1400 0-2500	0-2000 0-3400	580	M12-M22	M10-M20	80	2.5

J系列18V锂电无刷冲击扳手1000N·m



- 冲击力矩最高可达 1000NM
- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 三段式电子调节转速和冲击频率
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 大容量电池包

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	夹头类型	转速1/冲击频率1	转速2/冲击频率2	转速3/冲击频率3	最大扭矩 (N·m)	标准螺栓	高强度螺栓	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51075	51519	51505	4.0×2	18	1/2" 方头	0-400/0-800	0-800/0-1600	0-1800/0-2200	1000	M14-M27	M16-M24	60	3.6
51075C	51528	51505	5.0×1	18	1/2" 方头	0-400/0-800	0-800/0-1600	0-1800/0-2200	1000	M14-M27	M16-M24	80	3.6

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 安时大容量电池，延长使用时间
- 本产品内含两个电池包和一个充电器

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 (N·m)	重量 (KG)
51080	51510	51500	2.0	10.8	1/4"	0-220	57	0.96
51081	51511	51500	2.0	14.4	3/8"	0-220	68	1.09
51082	51511	51500	2.0	14.4	1/2"	0-180	100	1.52

NEW  
新产品



- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**J系列18V锂电无刷电钻/起子机**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

电池51518  
 充电器51505

- 金属夹头，坚固耐用
- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 无级调速开关，指尖轻松实现快慢调节
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 强劲扭力，有效应对大负载
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 快速充电器，约半小时完成充电，提高持续工作性

\* 建议使用世达抗冲击批头，详见“螺丝批、批头”部分

编号	电池编号	充电器编号	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 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51011	51518	51505	2.0×2	18	13	0-560低速 0-1900高速	15+1	32(木材) 13(钢材)	60	30	1.6
51011C	51518	51505	2.0×1	18	13	0-560低速 0-1900高速	15+1	32(木材) 13(钢材)	60	30	1.6

**J系列18V锂电无刷冲击电钻/起子机**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

电池51518  
 充电器51505

- 金属夹头，坚固耐用
- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 无级调速开关，指尖轻松实现快慢调节
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 强劲扭力，有效应对大负载
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 快速充电器，约半小时完成充电，提高持续工作性

\* 建议使用世达抗冲击批头，详见“螺丝批、批头”部分

编号	电池编号	充电器编号	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 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51012	51518	51505	2.0×2	18	13	0-560低速 0-1900高速	21+1	32(木材)/13(钢材) /6.5(砖墙)	60	30	1.7
51012C	51518	51505	2.0×1	18	13	0-560低速 0-1900高速	21+1	32(木材)/13(钢材) /6.5(砖墙)	60	30	1.7

**18V锂电无刷电钻/起子机 (一电一充) 51105**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

充电器51505

- 无刷电机
- 紧凑机身
- 13MM 自锁金属夹头

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	最大夹持直径 (MM)	空载转速 (RPM)	最大扭矩 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51105	01820	01802	2.0	18	13	0-400/1600	45	≈60	1.38

**12V 锂电无刷电钻/起子机 51006A**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

充电器51505

- 内含 12V 锂电工作灯以及 76 件世达电动工具附件套装，一套解决室内外，全天候的高效维修、安装工作 (内含批头 ×14、套筒 ×4、钻头 ×3)
- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 二档机械调速，适应不同工作场景使用

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	最大夹持直径 (MM)	空载转速 (RPM)	最大扭矩 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51006A	01220	01202	2.0×2	12	10	0-400/1680	30	≈100	2.55

**J系列18V锂电无刷冲击起子机**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

电池51519 电池51528 充电器51505

- 紧凑机身，冲击力矩可达 155NM
- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命大大增加
- 三段式电子调节转速和冲击频率
- 前置白色 LED 灯设计，照亮工作空间
- 全软胶手柄提供舒适握持手感
- 大容量电池包

\* 建议使用世达抗冲击批头，详见“螺丝批、批头”部分

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	夹头类型	转速1/冲击频率1	转速2/冲击频率2	转速3/冲击频率3	最大扭矩 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51085	51519	51505	4.0×2	18	1/4" 内六角	0-1200	0-1800	0-2500	155	60	1.6
51085C	51528	51505	5.0×1	18	1/4" 内六角	0-1200	0-1800	0-2500	155	80	1.6

**J系列12V锂电冲击起子机**

**LI-ION**  
 锂电池

电池51517 充电器51504

- 体积小，输出有力
- 重量轻，握持舒适
- 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

\* 建议使用世达抗冲击批头，详见“螺丝批、批头”部分

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	最大夹持直径 (MM)	空载转速 (RPM)	冲击频率 (BPM)	最大扭矩 (N·m)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51086	51517	51504	2.0×2	12	6.35	0-2300	0-3000	100	35	1.1
51086C	51517	51504	2.0×1	12	6.35	0-2300	0-3000	100	35	1.1

**J系列18V锂电无刷角磨5"**

**LI-ION**  
 锂电池

**BRUSHLESS**  
 碳刷 MOTOR

电池51519 电池51528 充电器51505

- 无刷电机，免碳刷更换，无换向火花，整机寿命有效增加
- 过载保护，有效防止电机过载
- 易拆卸式防尘网，有效防止灰尘侵入
- 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

编号	电池编号	充电器编号	电池 (AH)	电压 (V)	输出轴规格	使用磨片规格 (MM)	空载转速 (RPM)	充电时间 (MIN)	重量 (KG)
51090	51519	51505	4.0×2	18	M14	125	8000	60	2.3
51090C	51528	51505	5.0×1	18	M14	125	8000	80	2.3

### 99件18V锂电钻专业维修安装组套

51107



- 标配 18V 无刷锂电钻 / 起子机提高维修、安装效率
  - 高品质世达终保手动工具
  - 配置全面，一套即包含剪切、测量、敲击等 7 大类常用生产、维修工具
- ▲ 本组套内产品保用情况以各单支产品保用情况为准

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| • 1 件 18V 锂电无刷电钻 / 起子机 (一电一充)  | • 1 件 卷尺 3M × 19MM                                    |
| • 2 件 瓷砖墙壁钻头 6, 8MM            | • 1 件 普通型测电笔 145MM                                    |
| • 5 件 麻花钻头 3, 4, 5, 6, 8MM     | • 1 件 T 系列短柄十字螺丝刀 #2 × 38MM                           |
| • 2 件 螺丝批头 #2 × 65, #2 × 100MM | • 1 件 T 系列一字螺丝刀 6 × 100MM                             |
| • 1 件 塑料零件盒 130 × 65MM         | • 1 件 T 系列十字螺丝刀 #1 × 150MM                            |
| • 48 件 螺丝零件 (膨胀螺丝管, 平头自攻螺丝)    | • 1 件 T 系列一字螺丝刀 3 × 75MM                              |
| • 1 件 电工胶带                     | • 1 件 T 系列十字螺丝刀 #0 × 75MM                             |
| • 1 件 生料带                      | • 6 件 微型螺丝批组套 (#00, #0, #1, 1.6, 2.0, 2.4MM)          |
| • 1 件 迷你锯弓 6"                  | • 1 件 塑柄美工刀 18 × 100MM                                |
| • 1 件 玻璃纤维手柄羊角锤 0.5 磅          | • 10 件 美工刀刀片 18 × 100MM                               |
| • 1 件 沾塑欧式活动扳手 8"              | • 9 件 铬钒钢加长内六角扳手组套 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10MM) |
| • 1 件 钢丝钳 8"                   |   |
| • 1 件 水泵钳 10"                  |   |

### 18V 锂电电缆剪切工具

51048



产品介绍视频

- 加强刀片，更耐用
- 一键式正反反转开关，使用更方便
- 标配二块 4.0Ah 大容量锂电池，续航能力强
- 配置：电池包 × 2, 充电器 × 1

\*保用 12 个月(不含刀片)

编号	充电器	电池 (AH)	出力 (KN)	最大铜/铝电缆剪切能力(MM)	额定电机转速 (RPM)	铜电缆剪切效率(S)	充电时间 (MIN)
51048	1	4.0 × 2	>50	Ø50	20000	≤8	≈60

### 18V 锂电液压压接工具

51040



产品介绍视频

- 翻转式开启工作头，端子切换更方便
- 恒压电控，确保单次压接出力一致
- 操作简单，一键快速复位
- 配件：2.0 Ah 电池 × 2、充电器 × 1、11 件压接模具

编号	出力 (KN)	压接范围 (MM <sup>2</sup> )	工作行程 (MM)	压接周期 (S)	压接次数 (满容量)	充电时间 (MIN)
51040	≥ 58	16-300	最大17	≤9	≈120(Cu150MM <sup>2</sup> )	≈35

### 专业级锂电无刷黄油枪组套

51021



51520 18V锂电池2.0Ah

51521 锂电充电器18V

- 无刷电机
- 工作压力：5000PSI
- 出油量：H 档：≥ 110g/min  
L 档：≥ 85g/min
- 3 种装油方式：1) 加装桶装黄油  
2) 加装密封罐黄油  
3) 加装散装黄油
- 本产品内含一个电池包和一个充电器

### 钻夹头系列

• 尾孔连接规格 3/8" × 24

编号	品名	夹持范围(MM)
53101	带扳手夹头, 3/8"尾孔(含KG扳手)	0-6.5

编号	品名	夹持范围(MM)
53131	工业级带扳手夹头, 锥孔(B10)	0-6.5

• 适用于所有品牌 KK 齿型的带扳手夹头

编号	品名	夹持范围(MM)
53202	KK 扳手用于13MM带扳手夹头	

• 尾孔连接规格 3/8" × 24

编号	品名	夹持范围(MM)
53111	带扳手夹头, 3/8"尾孔(含KG扳手)	1-10

• 尾孔连接规格 B16( 锥度 )

编号	品名	夹持范围(MM)
53132	工业级带扳手夹头, 锥孔(B16)	1-13

• 适用于所有品牌 S2 齿型的带扳手夹头

编号	品名	夹持范围(MM)
53203	S2 扳手用于10MM或13MM带扳手夹头	

• 尾孔连接规格 1/2" × 20

编号	品名	夹持范围(MM)
53121	带扳手夹头, 1/2"尾孔(含KG扳手)	1.5-13

• 适用于所有品牌 KG 齿型的带扳手夹头

编号	品名	夹持范围(MM)
53201	KG 扳手用于6.5MM或10MM带扳手夹头	

• 与 SATA 各型钻夹头扳手通配

编号	品名	夹持范围(MM)
53204	扳手绑带	

▲ 本品属易耗品，不属于世达终身保用范围

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝绿



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW 新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

## 气动工具 Air Tool

紧固类气动工具 144-146  
抛光研磨类气动工具 146-147  
钻孔切割类气动工具 146-150  
风动套筒 151-153

### 专业级复合材料气动冲击扳手



02124



02135



02136



02139



02145



02160



- 输出轴采用日本进口 SNM616 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 <sup>①</sup> (N·m)	最大反转扭矩 <sup>①</sup> (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓能力 <sup>①</sup>	平均耗气量 (CFM)	噪声级 <sup>②</sup> 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 <sup>③</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02124	3/8"	450	650	7000	M16	4.4	89.5	159.1	178.9	60.3	1.4	1/4"	10	6.35
02135	1/2"	500	650	8000	M18	4.5	90	159.1	178.9	60.3	1.4	1/4"	10	6.35
02136	1/2"	800	1050	6700	M20	5.5	92	193.5	191.5	72	2.3	1/4"	10	6.35
02139	1/2"	850	1120	7300	M20	5.5	92	174.8	184	70	1.8	1/4"	10	6.35
02145	3/4"	1220	1700	4000	M24	7.0	97	220.8	221.1	89.2	4.0	3/8"	12.5	6.35
02160	1"	1220	1700	4000	M24	7.0	97	228.6	221.1	89.2	4.1	3/8"	12.5	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;  
④ 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



## 1" 气动冲击扳手



01132



01132S



- 适用于大型客车的轮胎拆装，以及大型机械设备的拆装和维修。
- 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

## 气动冲击扳手



02123



02150



02144



02146



推杆式换向钮，单手换向更便捷

## 专业级手枪式气动螺丝批



02311A

- 体积小，增强工作中的灵活性。
- 可单手切换正反转，方便单手操作
- 精巧特殊的双锤打击机构提供稳定而强有力的扭力输出



02312A

- 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
- 可单手切换正反转，方便单手操作
- 精巧特殊的双环打击机构提供稳定而强有力的扭力输出

## 专业级直柄式气动螺丝批



02313A



02314A



02315A

- 精密铸造的气缸，配合优化的打击系统，更满足装配线长时间使用
- 3 档正反转可调，适用多种工况

编号	输出端规格	工作扭矩 <sup>®</sup> (N·m)	最大反扭矩 <sup>®</sup> (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓能力 <sup>®</sup>	输出轴长度	平均耗气量(CFM)	噪声级 <sup>®</sup> 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)	工作压力 <sup>®</sup> (Kg/cm <sup>2</sup> )
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
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	4.6	3/8"	12.5	6.35
02146	3/4"	1450	1800	4900	M24	-	15.9	108	216	211	85	4.4	3/8"	12.5	6.35
02311A	1/4"六角	50	68	11000	M6	-	3.5	90	146	167	41	0.9	1/4"	8	6.35
02312A	1/4"六角	100	120	9000	M12	-	4.2	98	161	171	46	1.2	1/4"	8	6.35
02313A	1/4"六角	50	68	11000	M6	-	3.5	100	175	62	41	0.7	1/4"	8	6.35
02314A	1/4"六角	40	68	11000	M6	-	3.5	100	175	62	41	0.7	1/4"	8	6.35
02315A	1/4"六角	90	110	7000	M8	-	3.5	95	185	63	47	1.0	1/4"	8	6.35

注：<sup>®</sup> 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。<sup>®</sup> 噪声级为 A 档声压级。<sup>®</sup> 工作压力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；<sup>®</sup> 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，<sup>®</sup> 最大反扭矩指在工作气压下工具反转运行 15 秒实际累积的扭矩

- NEW 新产品
- 储存
- 件套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切割
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

**1/2"气动冲击扳手 01113C**



- 最大扭矩 800N.m
- 下排气设计
- 寿命增加

**1/2"气动冲击扳手 01113A**



- 扭力输出大
- 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 02233**



- 采用六角环设计及复合材料把手，操作手感舒适

**1/2"强力气动棘轮扳手 02231**



- 棘轮轴由铬铝合金钢精锻后，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于氮化钢内环齿管之中，传动平稳
- 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 and 寿命增加

**6MM气动研磨机 02511**



- 工业级研磨机设计及制造，适用于工厂小量生产及一般维修用
- 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

**气动笔式研磨机 02514**



- 轻型紧凑式设计操作舒适
- 旋转式开关，使用更加安全

**气动低速轮胎打磨机 02515**



- 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

编号	输出端规格	工作扭矩 <sup>①</sup> (N·m)	最大反转扭矩 <sup>②</sup> (N·m)	空转转速 (RPM)	拧紧螺栓能力 <sup>③</sup>	平均耗气量 (CFM)	噪声级 <sup>④</sup> 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 <sup>⑤</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
01113C	1/2"方头	600	800	7500	M18	4.2	110	192	195	69	2.6	1/4"	10	6.35
01113A	1/2"方头	610	810	7000	M18	4.2	102	189	191	69	2.7	1/4"	10	6.35
02233	3/8"方头	34	41	280	M6	3.50	89	177	52	40	0.6	1/4"	10	6.35
02231	1/2"方头	75	81	160	M8	4.00	92.50	265	60	49	1.1	1/4"	8	6.35
02511	6mm 夹头	X	X	20000	X	3	95.10	154	70	40	0.6	1/4"	10	6.35
02514	3mm 夹头	X	X	54000	X	1	78	135	17	17	0.2	1/4"	10	6.35
02515	10mm 六角夹头	-	-	2500	-	4	92	217	60	40	1.0	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；④ 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

**迷你气动粗磨机组套 02521**



- 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、铝合金钢圈等
- 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

**迷你气动打磨机组套 02522**



- 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

**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

**5"气动角磨机 02541**



- 工业级工具，只可安装内孔Ø22MM的4.5"或5"砂轮片
- 镀铬铝合金成形的涡旋伞齿轮，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，避免向切屑及沙尘排气，造成碎屑飞溅伤人

**迷你气动抛光机组套 02523**



- 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，如汽车保险杠、塑料灯壳外表等
- 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

**5"中央吸尘式气动打磨机 02525**



\*适用砂纸

- 可方便地与真空吸尘系统连接，收集打磨后的杂质与灰尘
- 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

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 <sup>②</sup> 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 <sup>③</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02541	M14主轴	-	-	11000	5	80.60	223	196	93	2.1	1/4"	10	6.35
02521	1/4"-20T 主轴	2", 3"	-	16000	2.1	84.90	130	150	50	0.6	1/4"	10	6.35
02522	5/16"-24T 主轴	3"	-	15000	2.10	84.20	150	150	45	0.8	1/4"	10	6.35
02523	5/16"-24T 主轴	3"	-	2200	2.20	83.50	160	147	47	0.8	1/4"	10	6.35
02524	5/16"-24(F)	背绒5"	5	11000	2	80	140	123	103	0.8	1/4"	10	6.35
02525	5/16"-24(F)	6孔背绒5"	5	11000	2	80	198	123	103	0.9	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；④ 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

**工业级自吸尘式气动打磨机**



- 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6"背绒砂碟      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 <sup>②</sup> 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 <sup>③</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02659	5/16"-24(F)	6"	2.50	11000	2.2	88	213.20	150	96.3	1.12	1/4"	10	6.35
02662	5/16"-24(F)	6"	5	11000	2.2	88	213.20	150	96.3	1.12	1/4"	10	6.35
02665	5/16"-24(F)	5"	2.50	11000	2.2	88	200.60	124.70	96.8	1.07	1/4"	10	6.35
02668	5/16"-24(F)	5"	5	11000	2.2	88	200.60	124.70	96.8	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；④ 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

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

5M

测量

管道

VDE

绝缘

Ex

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

3/8"复合材料正反转型气钻

02421



- 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
- 全密闭正逆切换按钮，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

3/8"正反转型气钻

02422



- 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	空转转速 (RPM)	平均耗气量 (CFM)	噪声级 <sup>①</sup> 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)	工作压力 <sup>②</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02421	3/8" 钻夹头	1800	1.92	83.60	200	148	45	1.0	1/4"	10	6.35
02422	3/8" 钻夹头	1800	5	78	215	150	44	1.2	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 工作压力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；  
④ 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

加强型自吸式气动液压拉钉枪



02715



02716

铆钉类型	铆钉材料 (铆体-钉杆)	可用铆钉规格					
		02715 拉力 9500N *			02716 拉力 19000N *		
		Ø3.2	Ø4.0	Ø4.8	Ø4.8	Ø6.4	
开口型 抽芯铆钉	铝-铝	●	●	●	●	●	
	铝/铜-碳钢/不锈钢	●	●	●	●	●	
	碳钢-碳钢	●	●	●	●	●	
封闭型 抽芯铆钉	碳钢-碳钢	●	●	●	●	●	
	铝-铝	●	●	●	●	●	
	铝-碳钢/不锈钢	●	●	●	●	●	
灯笼铆钉	铝-铝	●	●	●	●	●	
	碳钢-碳钢	●	●	●	●	●	
	铝-碳钢	●	●	●	●	●	
自锁铆钉	铝-铝	●	●	●	●	●	
	碳钢-碳钢	●	●	●	●	●	
口杯型 拉丝铆钉	碳钢-碳钢	-	-	●	●	●	
海马铆钉 (轻乐型铆钉)	碳钢-碳钢	-	-	●	●	●	
	不锈钢-不锈钢	-	-	●	●	●	

编号	品名	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 <sup>①</sup> dB(A)	产品尺寸长(MM)	产品尺寸宽(MM)	产品尺寸高(MM)	净重 (KG)	工作压力 <sup>②</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )	最小气管内径
02715	加强型自吸式气动液压拉钉枪Ø4.8	Ø4.8碳钢封闭型	9500	14	19	6	2.1	80	275	105	265	1.3	5~7	Ø8
02716	加强型自吸式气动液压拉钉枪Ø6.4	Ø6.4碳钢封闭型	19000	20.5	27	16.5	6.2	80	330	115	340	2.3	5~7	Ø8

"\*": 所列拉力是指工具进气口气压在 6.3 Kgf/cm<sup>2</sup> 的工况下 "-" : 无此种规格 "●": 推荐使用规格  
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 工作压力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；  
④ 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

**全自动气动液压铆螺母枪**
**02765**


- 枪头可自动旋转入拉铆螺母，高速快拉并自动推出
- 铆接行程可根据板材厚度进行准确调节
- 无油气缸，不易卡机
- 无需专业工具即可快速换螺母拉杆，方便维护
- 一键式反转按键，快速脱困

**02765 配件**

编号	规格		
P02765-79	P02765-85	P02765-03	M10 拉杆 + M10 枪头 + 枪头锁母
P02765-80	P02765-86	P02765-03	M8 拉杆 + M8 枪头 + 枪头锁母
P02765-81	P02765-87	P02765-03	M6 拉杆 + M6 枪头 + 枪头锁母
P02765-82	P02765-88	P02765-03	M5 拉杆 + M5 枪头 + 枪头锁母
P02765-83	P02765-89	P02765-03	M4 拉杆 + M4 枪头 + 枪头锁母
P02765-84	P02765-90	P02765-03	M3 拉杆 + M3 枪头 + 枪头锁母

编号	品名	适用拉铆螺母规格	工作拉力 (N)	最大工作行程 (MM)	工作气压 <sup>Ⓢ</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )	最小气管内径	单次循环耗气量 (L)	噪声级 <sup>Ⓢ</sup> dB(A)	产品尺寸长(MM)	产品尺寸宽(MM)	产品尺寸高(MM)	净重 (KG)
02765	全自动气动液压铆螺母枪	M3 - M12	29000	7	5~7	Ø8	2.76	80	290	100	298	2.3

 1. 所列拉力是指工具进气口气压在 6.3 Kgf/cm<sup>2</sup> 的工况下 2. 拉 M14 铆螺母需另购专用拉杆总成

 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

**7"气动抛光机**
**02531**


- 能对多种表面，如油漆、金属和塑料进行抛光打蜡，转速 3200RPM
- 内置式速度调节器
- 压板式开关，操作简便

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 <sup>Ⓢ</sup> 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 <sup>Ⓢ</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02531	5/8"-11 UNC 主轴	7"	—	3200	4	87	376	172	99	1.90	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

**气动往复锯**
**02545**


P02545-35A 锯片, 32T

P02545-35B 锯片, 24T

- 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
- 可调节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 <sup>Ⓢ</sup> 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 <sup>Ⓢ</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02545	32T、24锯片	9000	9	88	279	36	68	0.7	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

**NEW**

新产品



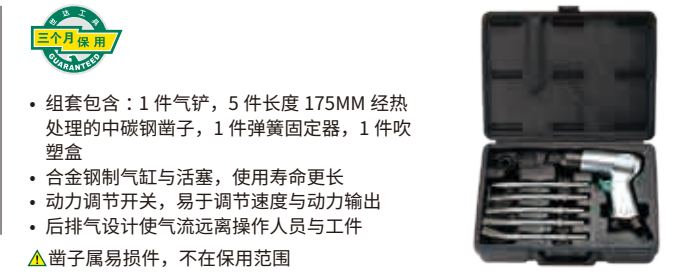
- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- 绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### 2"气动切割机 02542



编号	输出端规格	空转转速 (RPM)	平均耗气量 CFM	噪声级 <sup>①</sup> dB(A)	产品尺寸长(MM)
02542	1/4"-28(F)主轴	15000	3	90	160
02571	10mm 圆杆夹头	3000 BPM	3	101.4	175

### 气铲组套 02571



编号	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 <sup>②</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
02542	66	60	0.7	1/4"	10	6.35
02571	180	50	1.6	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；④ 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

### 吹尘枪



编号	规格(MM)	气流量(L/Min)	气管内径
97221	100	350	1/4"
97222	250	350	1/4"

- 工作气压 5.0-8.0kgf/cm<sup>2</sup>
- 黄铜管接头尺寸 1/4"NPT

**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

### 工业级吹尘枪



编号	出气口内径	气流量 (L/MIN)	噪声级 <sup>①</sup> dB(A)	产品尺寸 (MM)	净重 (KG)	进气口规格	最小气管内径(MM)	工作气压 <sup>②</sup> (Kgf/cm <sup>2</sup> )
97223	Ø2.3	380	85	233x122x23	0.11	1/4"	6.5	6~8
97224	Ø2.3	380	85	414x122x23	0.14	1/4"	6.5	6~8

- 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

注：① 噪声级为 A 档声压级  
② 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

### 气源处理器



编号	接口规格 (PT)	过滤精度 (µm)	最大流量 (L/min)	进气口最大气压		出气口最大气压		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)
				(psi)	(bar)	(psi)	(bar)						
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



编号	接口规格 (PT)	过滤精度 (µm)	最大流量 (L/min)	进气口最大气压 (psi)	进气口最大气压 (bar)	出气口最大气压 (psi)	出气口最大气压 (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

**12件12.5MM系列英制风动套筒组套** 09008



- 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")

**12件12.5MM系列风动套筒组套** 09009

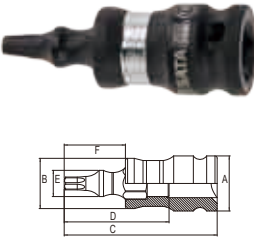


- 10件 12.5MM 系列风动套筒 (10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24MM)
- 1件 12.5MM 系列风动万向接头
- 1件 12.5MM 系列风动接杆 (5")

**风动旋具套筒**

**1/4"系列风动花形旋具套筒**

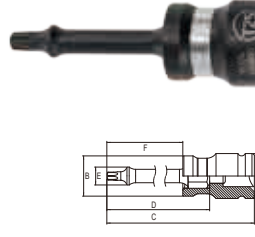
**1/4"**



编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
35221	T10	12.6	11.5	35	24	6	14
35222	T15	12.6	11.5	35	24	6	14
35223	T20	12.6	11.5	35	24	6	14
35224	T25	12.6	11.5	35	24	6	14
35225	T27	12.6	11.5	35	24	6	14
35226	T30	12.6	11.5	35	24	7	14

**3/8"系列风动花形旋具套筒**

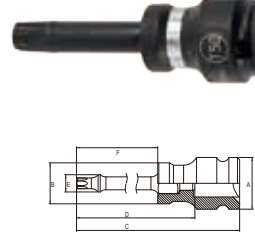
**3/8"**



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
35323	T20	20	18	70	57	5.2	39
35324	T25	20	18	70	57	8	39
35325	T27	20	18	70	57	8	39
35326	T30	20	18	70	57	8	39
35327	T40	20	18	70	57	9.5	39
35328	T45	20	18	70	57	9.5	39
35329	T50	20	18	70	57	11	39

**1/2"系列风动花形旋具套筒**

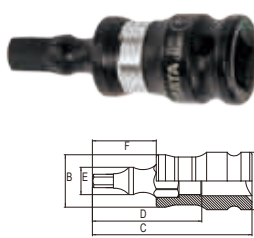
**1/2"**



编号	规格	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
35425	T27	24	19	75	57	8	39
35426	T30	24	19	75	57	8	39
35427	T40	24	19	75	57	9.5	39
35428	T45	24	19	75	57	9.5	39
35429	T50	24	19	75	57	11	39
35430	T55	25	25	75	57	14	39

**1/4"系列风动六角旋具套筒**

**1/4"**



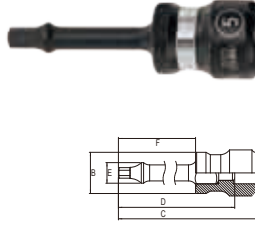
编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
35203	3	12.6	11.5	35	24	6	14
35204	4	12.6	11.5	35	24	6	14
35205	5	12.6	11.5	35	24	6	14
35206	6	12.6	11.5	35	24	7	14

- 旋具头部采用特种合金钢，硬度高耐磨性强
- 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

**3/8"系列风动六角旋具套筒**

**3/8"**

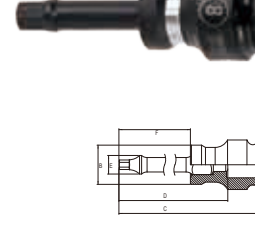


编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
35304	4	20	18	70	57	8	39
35305	5	20	18	70	57	8	39
35306	6	20	18	70	57	9	39
35307	7	20	18	70	57	9	39
35308	8	20	18	70	57	9.5	39

- 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

**1/2"系列风动六角旋具套筒**

**1/2"**



编号	规格(MM)	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
35404	4	24	19	75	57	8	39
35405	5	24	19	75	57	8	39
35406	6	24	19	75	57	9	39
35407	7	24	19	75	57	9	39
35408	8	24	19	75	57	9.5	39
35410	10	25	25	75	57	14	39
35412	12	25	25	75	57	15	39
35414	14	25	25	75	57	17	39

**NEW**  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

5M

测量

管道

VDE

绝缘

Ex

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

NEW  
新产品

### 风动转接头

1/2" 1/4" 3/4" 3/8"



编号	驱动F	方头M
34714	1/4"	3/8"
34715	3/8"	1/2"
34716	1/2"	3/8"
34717	1/2"	3/4"
34718	3/4"	1/2"

• 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	ØMM	编号	ØMM
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，耐强力冲击

### 1/2"系列六角风动薄壁套筒

1/2"



编号	ØMM	编号	ØMM
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		

• 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

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

### 风动万向接头

3/8"



32902

1/2"



34719

3/4"



34720

编号	规格
32902	3/8"x3/8"(MxF)
34719	1/2"x1/2"(MxF)
34720	3/4"x3/4"(MxF)

• 采用优质 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击

### 3/8"系列风动接杆

3/8"



编号	全长(MM)	材料
34701	75	Cr-Mo钢
34702	150	Cr-Mo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"系列六角风动薄壁长套筒

1/2"



编号	ØMM	编号	ØMM
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	ØMM	编号	ØMM
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

• 采用优质 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击

### 3/8"系列六角风动长套筒

3/8"



编号	ØMM	编号	ØMM
34101	7	34108	14
34102	8	34109	15
34103	9	34110	16
34104	10	34111	17
34105	11	34112	18
34106	12	34113	19
34107	13		

• 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	ØMM	编号	ØMM
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"系列风动接杆

1/2"



编号	全长(MM)
34703	125
34704	150
34705	250
34706	300

• 采用优质 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击



### 3/4"系列六角风动套筒

3/4"



编号	ØMM	编号	ØMM
34505	17	34528	40
34506	18	34529	41
34507	19	34530	42
34508	20	34531	43
34509	21	34532	44
34510	22	34533	45
34511	23	34534	46
34512	24	34535	47
34513	25	34536	48
34514	26	34537	49
34515	27	34538	50
34516	28	34540	52
34517	29	34542	54
34518	30	34543	55
34519	31	34544	56
34520	32	34545	57
34521	33	34546	58
34522	34	34547	59
34523	35	34548	60
34524	36	34549	63
34525	37	34550	65
34526	38	34551	67
34527	39		

• 采用优质 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击

### 3/4"系列风动接杆

3/4"



编号	全长(MM)
34707	90
34708	100
34709	150
34710	175
34711	200
34712	250

• 采用优质 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击

### 1"系列六角风动套筒

1"



编号	ØMM	编号	ØMM
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

### 1"系列六角风动长套筒

1"



编号	ØMM	编号	ØMM
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 Cr-Mo 钢，冷锻制作，耐强力冲击

### 3/4"系列六角风动长套筒

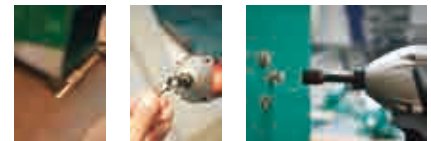
3/4"



编号	ØMM	编号	ØMM
34605	17	34622	34
34606	18	34623	35
34607	19	34624	36
34608	20	34625	37
34609	21	34626	38
34610	22	34628	40
34611	23	34629	41
34612	24	34630	42
34613	25	34631	43
34614	26	34632	44
34615	27	34633	45
34616	28	34634	46
34617	29	34635	47
34618	30	34636	48
34619	31	34637	49
34620	32	34638	50
34621	33	34640	55

• 采用优质 Cr-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	ØMM	全长(MM)
35106	6	65
35107	7	65
35108	8	65
35110	10	65
35112	12	65
35113	13	65

• 采用 SVCMM 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，所有标有世达 **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

- 产品上无世达 **SATA** 商标的气动工具不属于免费修理范围。非正常使用而导致产品损坏的情况，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、电镀剥皮、表面刮痕、塑料类手

柄破损、不受修理或更换。

- 未按要求在规定时间内寄回保修卡者，不受免费修理或更换。

#### 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

- 若你对世达 **SATA世达®** 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。

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝缘



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

**汽修工具**  
**Auto Repair Tool**

通用汽修组套	154
轮胎维修工具	154-157
引擎维修工具	155-157
底盘维修工具	156-157
车身维修工具	156-157
电器维修工具	158-159

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

绝缘

防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**120+8件6.3x10x12.5MM系列汽车维修综合组套 09014A**



- 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

**49件汽车维修综合组套 09508**



- 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
- 2件 12.5MM 系列 140MM 长六角旋具套筒 (6, 10MM)
- 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"
- 1件 12.5MM 系列 L 形扳手 10"
- 2件 12.5MM 系列转向接杆 (5", 10")
- 1件 12.5MM 系列滑杆 10"
- 1件 12.5MM 系列万向接头
- 6件全抛光两用扳手 (8, 10, 13, 17, 19, 22MM)
- 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 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件桑车前减震器拆装套筒
- 1件减振器拆除专用套筒
- 1件两用滤清器扳手 63-102MM
- 1件汽车用万用表

▲ 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 09509**



- 15件 10MM 系列 6角套筒 (7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24MM)
- 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 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)
- 1件 6.3MM 系列旋柄
- 1件 6.3MM 系列旋具接头
- 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)
- 4件 6.3MM 系列 25MM 长六角旋具头 (3, 4, 5, 6MM)
- 11件全抛光两用扳手 (8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22MM)
- 9件加长中孔花形扳手组套 (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"
- 1件鲤鱼钳 8"

特点:

- 专为汽车快修店设计, 特别适合快修店的汽车维修
- ▲ 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

3件套L型轮胎扳手 09531



- 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

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

12.5MM系列H17油底壳套筒旋具头 97635



- 适用于德系车油底壳螺丝拆装

轮胎真空嘴子取出器320MM 97101



编号	L(MM)
97101	320

- 用于拆卸轮胎真空嘴子

补胎针 97106



- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

10MM系列12角薄壁火花塞套筒14MM 12925



- 适用于宝马各车系火花塞的安装与拆卸

5件10MM系列火花塞套筒组套 09003



- 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)

指针式公斤扳手



\*本产品不作为指示式扭力扳手使用

编号	规格(N.m)	工作端尺寸
48111	300	1/2"
48112	500	3/4"

- 头部 / 杆身采用 Cr-V 材料, 更坚固
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

刹车分泵调整组 09412



- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

10MM系列火花塞套筒



编号	ØMM
12915	16
12916	21

手铐式滤清器扳手



编号	规格(MM)
97427	55~75
97428	75~95

- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

12.5MM系列M16油底壳放油套筒旋具头 97631



- 适用于德系车油底壳螺丝拆装

12.5MM系列火花塞套筒



编号	ØMM
13915	16
13916	21

NEW

新产品



储存



组套



套筒



扳手



扭力扳手



内六角



螺丝批



钳类



切削



敲击



测量



管道



绝绿



防爆



起重液压



其它工具



电子



锂电



气动



汽修

- NEW  
新产品
- 储存
- 组套
- 套筒
- 扳手
- 扭力扳手
- 内六角
- 螺丝批
- 钳类
- 切削
- 敲击
- 测量
- 管道
- VDE  
绝缘
- 防爆
- 起重液压
- 其它工具
- 电子
- 锂电
- 气动
- 汽修

### T型万向火花塞套筒 97422



编号	规格(MM)
47801	16
47802	21

- 杆长 450MM
- 套筒部分含磁性

### 8件套帽式滤清器扳手 09703



- 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 x 1/2" 方头)
- \*滤清器扳手配合3/8"DR. 或1/2"DR. 驱动工具使用

### 帽式滤清器扳手



编号	规格(MM)	编号	规格(MM)
97401	65	97405	80
97403	74	97406	90
97404	76	97407	93

### 两用滤清器扳手63-102MM 97422



编号	适用范围(MM)
97422	63-102

### 钳式滤清器扳手12" 97426



- 用于拆卸 63.5-116MM 滤清器使用

### 1/2"系列带式滤清器扳手18" 97441



- 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

### 活塞环压缩器



编号	规格	适用范围(MM)
97501	3"	53-175
97502	4"	60-175

- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

### 3件套油路及空调线路拆断器 09406



### 7件套冷媒管油管接头拆装组套 09411



- 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

### 12件套传动轮拆装工具 09706



- 内含  
夹颚及锁环  
轴承  
顶杆  
拉拔  
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

5件密封圈挑钩组套 09709



- 挑拉 O 形圈, 密封垫, 开口销等, 简单便捷

螺杆型凡尔钳组 09410



- 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

T52发动机缸盖螺丝专用旋具套筒 97619



- 用于拆装大众系捷达、桑塔纳气缸盖螺丝

轴承拔卸器



编号	规格(MM)
90657	30-50
90658	50-75

- 用于拔卸轴承
- 材料: 铬钼钢
- ▲本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

正时皮带盘拆卸拉马 90664



- 用于拆卸曲轴正时皮带盘
- 张距可调, 40~90MM, 可适应不同车型
- 拉爪长度 100MM, 宽 22MM
- ▲本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

球头拉拔器(小型) 90651



- 用于分离球头

37件套螺栓式拆装工具 09712



- 内含  
重型4孔拉拔扳、长顶丝、短顶丝、长端子、平面短端子X3PCS
- 螺丝:  
(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、5/16"-18x2x3PCS)
- 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

机修工钳 97512



- 孔径 15MM, 总长度 280MM, 齿面钳口倾角 30°
- ▲本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

碟刹调整器 90654



- 用于专业安装新刹车片时压回活塞

NEW  
新产品



NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

防爆  
起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修

**球头拉拔器 90662**



编号	规格
90662	大型
• 用于分离球头	

**横杆球头拉拔器(欧规) 90652**



编号	规格
90652	小型
• 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	

**横杆球头拉拔器(日规) 90653**



- 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

**连杆臂球头拉拔器 90663**



- 用于拆除连杆臂
- ▲ 本品属易耗品, 不属于世达终身保用范围

**双叉式球头分离器12" 90665**



- 用于将球头从转向节上分离

**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

**卷型弹簧压缩器**



编号	规格(MM)
97701	270
97702	370

- 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

**桑车前减震器拆装套筒 97102**



编号	适用范围
97102	桑车前减震器

- 专用于拆装桑车前减震器
- Cr-V 钢锻造

**桑车后减震器拆装套筒 97103**



编号	适用范围
97103	桑车后减震器

- 专用于拆装桑车后减震器
- Cr-V 钢锻造

**减振器拆除专用套筒 97104**



编号	适用范围
97104	减震器

- 专用于拆装桑车前减震器
- Cr-V 钢锻造

**轴承分离器套装30-75MM 09413**



- 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

**6件套汽车钣金工具 09152**



- 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

**塑料铆钉拆卸专用钳 09408**



- 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拔取铆钉

**钣金锤**




**标准钣金锤320克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92101	320	330



**重型缩减钣金锤390克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92102	390	330



**曲面精整钣金锤305克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92103	305	330



**轻式缩减钣金锤320克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92104	320	330



**直面精整钣金锤305克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92105	305	330



**鹤嘴精整钣金锤260克**

编号	规格(G)	全长(MM)
92106	260	330

- 锤头高钒钢整体锻造成形，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

**平衡锤** 92107




- 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

**墩型钣金衬铁** 92203




**弯型钣金衬铁** 92205



**扁型钣金衬铁** 92207



**铲型钣金衬铁** 92209



- 高碳钢整体锻造成形，经淬火处理耐敲击

**木柄刮刀** 95201




- 重型铲刀形刃口
- 木制手柄手感舒适
- 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

**起子刮刀** 97105




- 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

**汽车测电笔6V/12V/24V** 62503




编号	电压测量范围
62503	6V-12V-24V

- 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

**两用汽车测电笔** 62504




- 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

**汽车专用七合一剥线钳8"** 97521




- 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

NEW  
新产品

储存

组套

套筒

扳手

扭力扳手

内六角

螺丝批

钳类

切削

敲击

测量

管道

VDE  
绝缘

EX  
防爆

起重液压

其它工具

电子

锂电

气动

汽修













## SATA世达工具终身保用条款

### 1. 免费修理或更换

#### 1.1 免费修理或更换范围

所有SATA世达注册商标工具产品，除其包装或产品手册特别注明“非终身保用”或“固定期限保用”及“非免费修理或更换”之外，在正常使用情况下，如果工具使用功能有损坏，皆可免费修理，直至更换同一产品。具体是否属于保用条款请以产品包装上的信息为准。

注：此项承诺不受时间和区域限制。

“固定期限保用”指在确定的期限内实行保用承诺。如六个月保用、一年保用等等。

#### 1.2 非免费修理或更换范围

- 非SATA世达注册商标的工具产品。
- 工具因长期使用而磨损但不影响其使用功能的SATA世达工具产品，包括但不限于产品生锈、电镀脱皮、表面刮痕、塑料手柄破损等情况。
- 已在产品包装或产品手册中注明“非终身保用”，或在保用期限以外的固定期限保用的SATA世达工具产品。
- 非正常使用而导致产品无法使用（如：人为破坏、超范围使用、自行改装等）。
- SATA世达汽车设备及个人防护用品。
- SATA世达礼品及赠品。
- 假冒或仿冒SATA世达的产品。

#### 1.3 产品包装材料、标贴及附件在售出后不给予更换

#### 1.4 产品包装或产品手册中会有如下标识：

- 含“一年保用”，“一年保用”等标识的属于固定期限保用产品。
- “本产品属于易耗品”标识的产品不属于SATA世达工具产品终身保用范围。
- “终身保用”标识产品适用于SATA世达工具终身保用条款。

### 2. 修理或更换

**2.1** 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SATA世达产品指定销售点填写产品保用卡后，免费修理，直至更换。

**2.2** 免费修理或更换应遵守先修理后调换的原则，组套产品根据组套内单件产品的保用条款，单件产品不单独销售则不保用。

**2.3** 若遇销售点缺货的配件或产品，SATA世达会以邮寄方式送至指定销售点。

**2.4** 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。

若您对SATA世达产品保用条款不了解，或让我们了解您需要我们提供的服务和产品信息时，您可拨打8008203885、021-60611919。

本条款的解释权属世达工具(上海)有限公司。

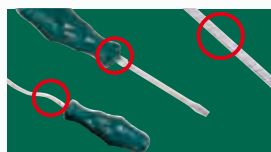
### ⚠ 请正确的使用工具 下图为不正常使用工具的情况：



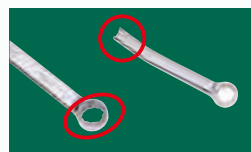
在棘轮扳手手柄上有明显的凹痕或电镀脱落，显示此柄曾被不正常的用锤头敲击或加长手柄(套长管)使用。您应选择较大规格的棘轮扳手来增加扭矩。



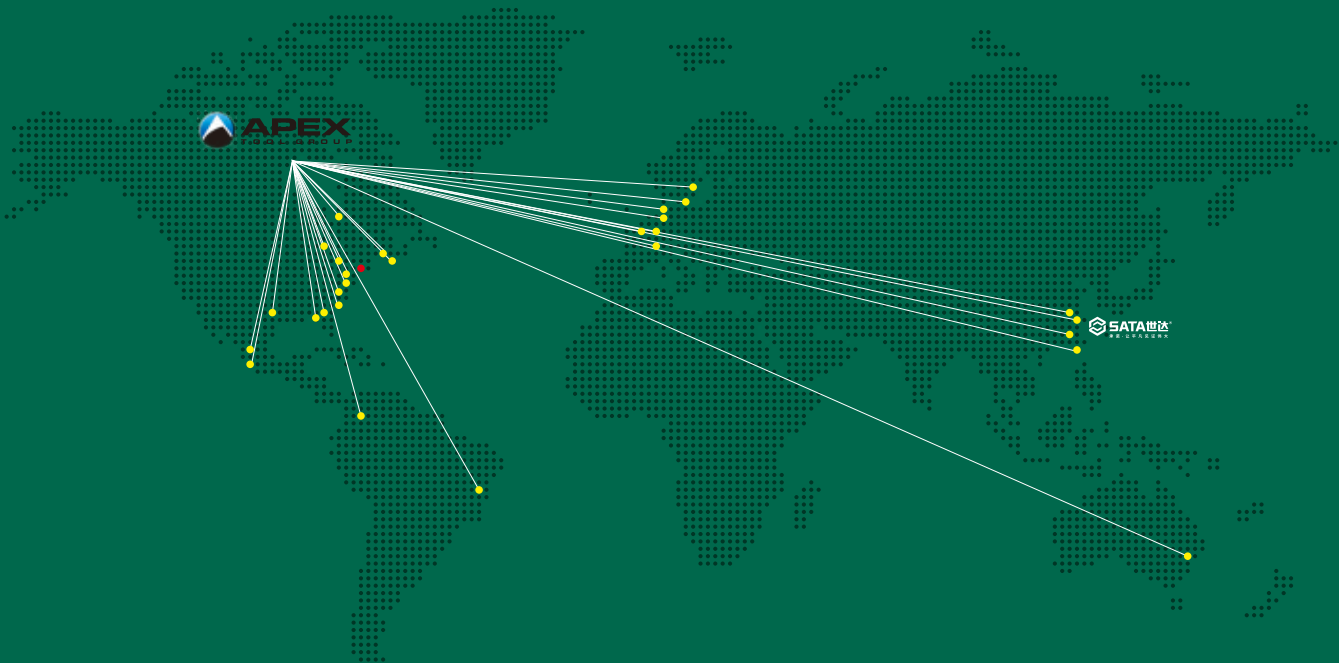
套筒头方孔处有明显的破损打滑，或筒壁有明显的裂痕，表示曾使用在风动工具上。当您的风动作业上使用套筒时，请选择风动系列套筒，其外表一般都是黑色的。



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。



世达工具(上海)有限公司  
SATA TOOL (SHANGHAI) LIMITED



上海市碧波路177号3楼  
电话: (86 21) 6061 1919 传真: (86 21) 6061 1918 邮编: 201203



产品云



官方微信



世达服务