



绝缘工具样本册

全国职业院校汽车专业推荐工具品牌

2020-12

■ 巨星·铸造百年品质 成就百年企业



巨星控股集团有限公司成立于1993年，是一家以机械制造为主，跨行业经营的综合性企业集团。公司总部位于浙江杭州，旗下产业有机械装备、机器人及激光产品等智能装备制造企业和金融、地产等，2018年营业额280亿元，总资产164亿元，员工近万人，是中国民营企业500强、浙江省百强民营企业。



■ 工具产业

巨星科技是全球手工具龙头企业，销售网络覆盖七大洲，50多个国家，股票代码002444

■ 叉车产业

杭叉集团是专业从事叉车生产、销售的大型集团企业，年销售额80亿元，股票代码603298

■ 机器人产业

致力于为客户提供一流的具有国际竞争力的机器人技术、产品和解决方案

■ 激光测量

华达科捷是全球领先的激光测量工具和测控系统研发的智能装备企业。系莱卡，史丹利、喜力得、天宝以及西德宝等多家全球著名公司的在激光测量工具方面的指定战略合作伙伴。

■ 金融投资

浙民投是浙江省重点打造的大型投资平台之一，由浙江省工商联牵头，浙江省金融办指导，工商银行浙江省分行配合落实，由巨星集团等八家浙江民营龙头企业和工行浙江分行于2015年4月共同发起创立

■ 地产投资

西湖天地等地产项目



中国自主创新TOP100
(第57位)



全国企事业知识产权
试点单位



浙江省专利示范企业



浙江省企业技术中心



杭州市工业行业
龙头骨干企业



中国(杭州)跨境电子商务
综合试验区首批试点企业



“十二五”轻工业科技创新
先进集体、诚信企业



中国合格评定国家认可委员会
实验室(CNAS)认可正式

■ 钢盾·工业级工具

杭州巨星钢盾工具有限公司是杭州巨星科技股份有限公司(销售额位居世界前列,股票代码:002444)五大业务板块之一,专业从事国内工业级工具的研发、生产及营销。拥有18大类近3000种产品,为用户提供一站式工具配套解决方案。背靠巨星科技优势资源,巨星钢盾拥有多个生产基地、21家手工具制造工厂、20000多种产品资源、600多名技术研发工程师,获得ISO9001、ISO14001、职业健康安全管理体系、知识产权管理体系认证;产品品质达到或超过ANSI美国标准、DIN德国标准及中国国家标准,并拥有全国工具行业CNAS认证实验室。荣获“最佳民族设备发明奖”、中国五金行业十佳最具价值品牌、汽车维修保养行业维修工具十大知名品牌、中国五金十大创新品牌。



AGV能为我们带来什么

工业1.0
机械制造时代

+

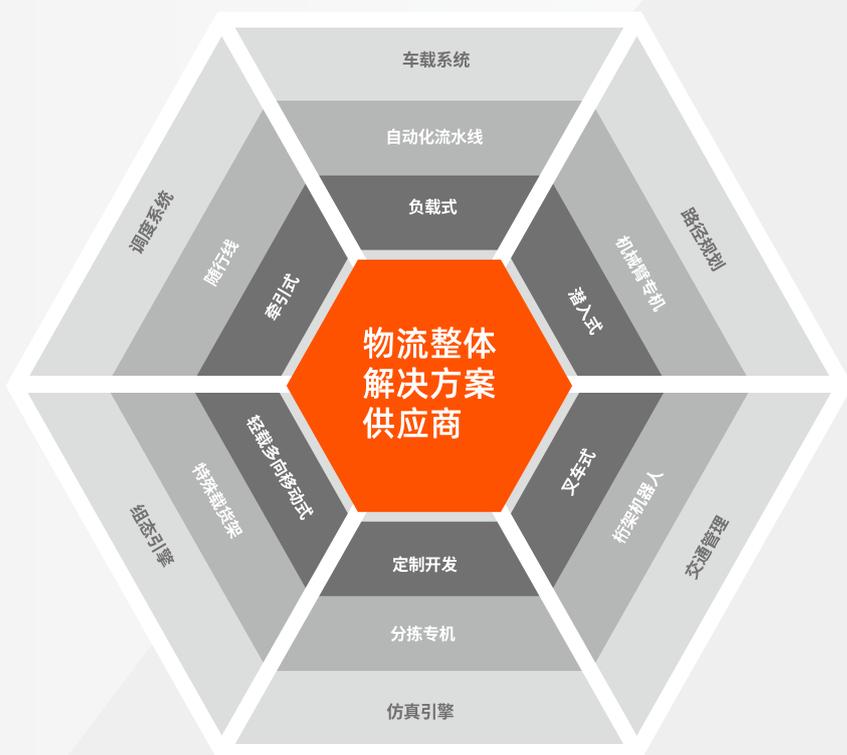
工业2.0
电气化
与自动化时代

+

工业3.0
电子
信息化时代

工业4.0
带来的机遇与挑战
AGV是机遇

智能仓储解决方案



■ AGV产品序列

■ 配套设备

■ 软件系统

物流效率提速 带来的效益提升

工料在工位上的时间只占生产环节的5%，95%的时间在物流环节，而AGV可24小时连续工作，所带来的效率提高可达20%以上，以实际产能1000万件的工厂计算，效率提高20%即可新增产能200万件，增效显而易见。

生产空间集约 带来的效益提升

土地及相关建设成本成为现代企业扩大规模的一个瓶颈，根据统计，一条生产线的AGV系统平均可节约1/3生产空间，如以三条生产线引入AGV，节约的土地资源则可新增一条生产线，产能则提高超过25%以上，投资则成倍减少。

一站式个人 防护装备

劳保用品



钢盾劳保产品系列涵盖了头部防护、听力防护、呼吸防护、眼部防护、防砸防静电的脚部防护等，为客户提供一站式的防护装备（PPE）解决方案。



安全放心



经久耐用



人体工学

VDE权威认证

VDE检测认证研究所（VDE Testing and Certification Institute）是德国电气工程师协会（Verband Deutscher Elektrotechniker，简称VDE）所属的一个研究所，成立于1920年。作为一个中立、独立的机构，VDE的实验室接受全球范围内各种机构的申请，按照德国VDE国家标准或欧洲EN标准，或IEC国际电工委员会标准对电工产品进行检验和认证。在全球五十多个国家，VDE认证甚至比本国相关认证更具权威性。

SHEFFIELD钢盾新能源汽车专用工具已通过权威的VDE认证，确保每件产品经过严格的安全耐压、电磁兼容、产品寿命、能效等方面的检测，产品品质达到国际高标准。

VDE认证主要评定项目



SHEFFIELD钢盾VDE认证流程



检测 and 试验中心

螺丝刀检测

- 压痕试验
- 扭力测试
- 高低温试验
- 耐腐蚀试验
- 刀杆硬度测试
- 拉拔试验

钳子类检测

- 高压测试
- 手柄硬度测试
- 拉拔试验



VDE绝缘螺丝批

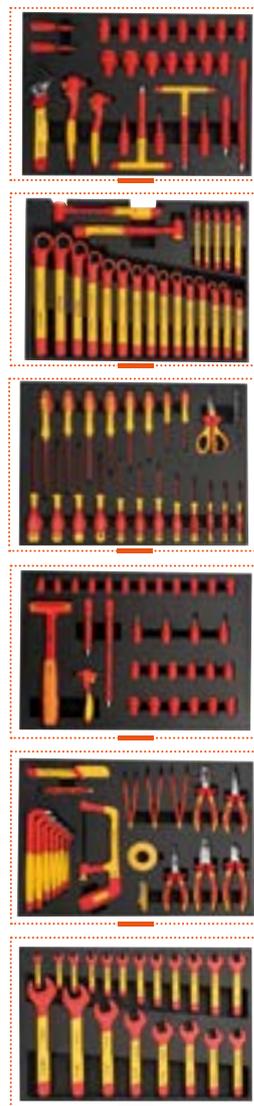
高级合金钢

- 头部为黑铬处理, 执行标准: DIN
- 特殊绝缘材料, 抗高温及阻燃
- 手柄为高抗冲改良聚丙烯 (PP)
- 绝缘套管及手柄整体通过水下及GS/VDE双道测试, 确保安全, 拥有10000V资格证书
- 包裹为改良可塑性弹性体TPR, 耐油和高低温
- 专利手柄外形设计
- 手柄清晰移印商标, 不易擦除
- 挂孔设计, 方便存放
- 40°C至70°C 环境温度区间, 可带电安全操作
- 刀杆为Cr-V材料, 整体高低温双道磷化处理及整体热处理
- 凹凸槽设计, 防水防潮
- 外包TPR, 手感舒适及美观, 符合人体工学

分层图



144 件套新能源汽车维修工具车组套



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	L (mm)	W (mm)	H (mm)	包装数量
S158030	676	459	1021	1

 本组套包含工具车

- 1 件 绝缘钢丝钳 7"
- 1 件 绝缘尖嘴钳 6"
- 1 件 绝缘斜嘴钳 6"
- 1 件 绝缘剥线钳 6"
- 1 件 注塑型双色绝缘护套式直平型电缆刀 50*180mm
- 1 件 注塑型双色绝缘针尖无齿镊子 130-150mm
- 1 件 注塑型双色绝缘微尖横齿镊子 130-150mm
- 1 件 注塑型双色绝缘弯尖横齿镊子 130-150mm
- 1 件 注塑型双色绝缘宽口横齿镊子 130-150mm
- 1 件 注塑型双色绝缘锯架 150mm
- 1 件 双色柄绝缘直柄可换式电缆刀刀片
- 7 件 双色柄绝缘内六角 3、4、5、6、8、10、12mm
- 1 件 VDE 绝缘电工胶带
- 1 件 6 寸 VDE 绝缘弯嘴钳

- 20 件 注塑型双色绝缘开口扳手 6、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24、27、30、32mm

- 1 件 注塑型双色绝缘活动扳手 10"
- 1 件 3/8" 注塑型双色绝缘 T 型扳手 3/8*200mm
- 1 件 3/8" 注塑型双色绝缘棘轮扳手 3/8*200mm
- 1 件 注塑型双色绝缘棘轮扳手 1/2*250mm
- 1 件 1/2" 注塑型双色绝缘 T 型扳手 1/2*200mm
- 2 件 1/2" 注塑型单色绝缘延长接杆 1/2x125mm
- 5 件 1/2" 注塑型单色绝缘公制旋具套筒 4x120、5x120、6x120、8x120、8x120、10x120mm
- 15 件 1/2" 注塑型单色绝缘公制套筒 10、11、12、13、14、16、17、18、19、21、22、24、27、30、32mm

- 4 件 双色绝缘一字螺丝刀 3x75、4x100、5.5x125、6.5x150mm
- 4 件 双色绝缘十字螺丝刀 PH0x75、PH1x80、PH2x100mm、PH3x150mm
- 1 件 测电笔 3*70mm
- 1 件 双色柄绝缘电工剪刀 150mm
- 5 件 双色柄绝缘花型螺丝刀 T10x70、T15x80、T20x100、T25x125、T30x130mm
- 4 件 双色柄绝缘米字螺丝刀 PZ0x60、PZ1x80、PZ2x100、PZ3x150
- 1 件 双色柄绝缘一字精密螺丝批 2.5*0.40*50mm
- 2 件 双色柄绝缘花型精密螺丝刀 T6x50、T8x50mm

- 20 件 注塑型双色绝缘梅花扳手 6、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24、27、30、32mm
- 1 件 1/4" 系列 VDE 扭力扳手 5-25N.m
- 1 件 1/2" 系列 VDE 扭力扳手 10-50N.m

- 1 件 VDE 绝缘可换头安装锤 30mm
- 1 件 1/4" 注塑型双色绝缘棘轮扳手 1/4x145mm
- 2 件 注塑型单色绝缘延长接杆 3/8*125mm、3/8*250mm
- 4 件 3/8" 注塑型单色绝缘公制旋具套筒 4x75、5x75、6x75、8x75mm
- 12 件 1/4" 注塑型单色绝缘公制套筒 4、5、5.5、6、7、8、9、10、11、12、13、14mm
- 12 件 3/8" 注塑型单色绝缘公制套筒 8、10、11、12、13、14、16、17、18、19、21、22mm

66 件套新能源汽车维修工具车组套

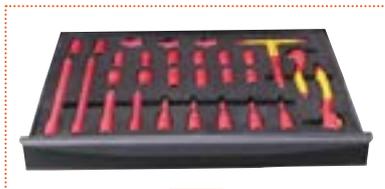


S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	L(mm)	W(mm)	H(mm)	包装数量
S158023	676	459	1021	1
⚠ 本组套包含工具车				



- 1 件 绝缘钢丝钳 8"
- 1 件 绝缘尖嘴钳 8"
- 1 件 绝缘斜嘴钳 8"
- 13 件 注塑型双色绝缘开口扳手：8、10、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24mm

- 13 件 注塑型双色绝缘梅花扳手：8、10、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24mm

- 1 件 注塑型双色绝缘护套式直平型电缆刀 50*180mm
- 3 件 双色绝缘一字螺丝批：2.5x75mm、4x100mm、5.5x125mm
- 3 件 双色绝缘十字螺丝批：PH0x75mm、PH1x75mm、PH2x100mm

- 10 件 注塑型单色绝缘公制套筒：10、11、12、13、14、16、17、19、22、24mm

- 7 件 3/8" 注塑型单色绝缘公制套筒：10、12、13、14、16、17、18mm
- 2 件 3/8" 注塑型单色绝缘延长接杆：1/2*125mm、1/2*250mm
- 1 件 3/8" 注塑型双色绝缘棘轮扳手 3/8*200mm
- 1 件 1/2" 注塑型双色绝缘棘轮扳手 1/2*250mm
- 1 件 1/2" 注塑型双色绝缘 T 型扳手 1/2*200mm
- 2 件 1/2" 注塑型单色绝缘延长接杆：1/2*125mm、1/2*250mm
- 5 件 1/2" 注塑型单色绝缘公制旋具套筒：4*120mm、5*120mm、6*120mm、8*120mm、10*120mm
- 1 件 注塑型双色绝缘活动扳手 8"

66 件套新能源汽车维修工具箱组套



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	L (mm)	W (mm)	H (mm)	包装数量
S158022	480	380	190	1

▲ 本组套包含工具箱

- 10 件** 12.5mm 系列绝缘公制六角套筒：10、11、12、13、14、16、17、19、22、24mm
- 5 件** 12.5mm 系列绝缘公制六角旋具套筒：4、5、6、8、10mm
- 1 件** 12.5mm 系列双色柄绝缘双向棘轮扳手
- 1 件** 12.5mm 系列双色柄绝缘 T 性套筒扳手
- 2 件** 12.5mm 系列绝缘套筒加长接杆：5"、10"
- 7 件** 10mm 系列绝缘公制六角套筒：10、12、13、14、16、17、18mm
- 1 件** 10mm 系列双色柄绝缘双向棘轮扳手
- 2 件** 10mm 系列绝缘套筒加长接杆：5"、10"
- 6 件** 双色绝缘螺丝批
一字：2.5x75mm、4x100mm、5.5x125mm；
十字：PH0x75mm、PH1x75mm、PH2x100mm
- 13 件** 双色柄绝缘开口扳手：8、10、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24mm
- 13 件** 双色柄绝缘梅花扳手：8、10、12、13、14、15、16、17、18、19、21、22、24mm
- 1 件** 双色柄绝缘斜嘴钳 7"
- 1 件** 双色柄绝缘斜嘴钳 8"
- 1 件** 双色柄绝缘尖嘴钳 8"
- 1 件** 双色柄绝缘活动扳手 8"
- 1 件** 注塑型双色绝缘护套式直平型电缆刀 50x180mm

20 件套 12.5mm 系列绝缘套筒组套



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	L (mm)	W (mm)	H (mm)	包装数量
S158021	460	330	100	1

- 12 件** 12.5mm 系列绝缘公制六角套筒 10、11、12、13、14、17、19、22、24、27、30、32mm
- 4 件** 12.5mm 系列绝缘公制六角旋具套筒 4、5、6、8mm
- 1 件** 12.5mm 系列双色柄绝缘双向棘轮扳手
- 1 件** 12.5mm 系列双色柄绝缘 T 性套筒扳手
- 2 件** 12.5mm 系列绝缘套筒加长接杆 5"、10"

19 件套综合绝缘组套



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	L (mm)	W (mm)	H (mm)	包装数量
S158024	460	330	100	1

- 3 件** 绝缘钢丝钳 7"、绝缘尖嘴钳 6"、绝缘斜嘴钳 6"
- 7 件** 一字绝缘螺丝刀：3x75mm、4x100mm、5.5x125mm、6.5x150mm
十字绝缘螺丝刀：PH0x75、PH1x80、PH2x100
- 6 件** 绝缘平头六角螺丝批：H2.5x75mm、H3x75mm、H4x75mm、H5x75mm、H6x100mm、H8x100mm
- 2 件** 绝缘胶带、绝缘测电笔
- 1 件** 绝缘活动扳手 8"



7 件套双色绝缘螺丝批组套



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号	包装数量
S057002	1

十字 / Phillips: PH0×75mm, PH1×80mm, PH2×100mm
一字 / Slotted: 3x75mm, 4×100mm, 5.5×125mm, 6.5×150mm

双色柄绝缘一字螺丝批



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号	Φ	√	●	↔	▬	包装数量
S057301	0.4	2.5	2.5	75	145	12
S057302	0.8	4.0	4.0	100	190	12
S057303	1.0	5.5	5.5	125	225	12
S057304	1.2	6.5	6.5	150	250	12

双色绝缘十字螺丝刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号	+	●	↔	▬	包装数量
S057401	PH0	3.0	60	145	12
S057402	PH1	5.0	80	168	12
S057403	PH2	6.0	100	200	12
S057404	PH3	8.0	150	250	12

双色柄绝缘米字螺丝批



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号	+	●	↔	▬	▬	包装数量
S151006	PZ0	3.0	60	95×25	153	12
S151007	PZ1	5.0	80	105×30	200	12
S151008	PZ2	6.0	100	115×35	235	12
S151009	PZ3	8.0	150	115×35	260	12

双色柄绝缘平头六角螺丝批



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号	○	●	↔	▬	▬	包装数量
S151011	H2.5	S2.5	75	95×25	170	12
S151012	H3.0	S3.0	75	95×25	170	12
S151013	H4.0	S4.0	75	105×30	180	12
S151014	H5.0	S5.0	75	105×30	180	12
S151015	H6.0	S6.0	100	115×35	215	12
S151016	H8.0	S8.0	100	115×35	215	12

双色柄绝缘花型螺丝批



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试, 耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄, 美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号						包装数量
S151001	T10	3.0	70	95×25	165	12
S151002	T15	4.0	80	105×30	185	12
S151003	T20	4.0	100	105×30	205	12
S151004	T25	5.0	125	105×30	230	12
S151005	T30	6.0	130	115×35	245	12

双色柄绝缘一字精密螺丝批



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试, 耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄, 美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号						包装数量
S151041	0.23	1.5	3.0	50	95×18	145
S151042	0.3	1.8	3.0	50	95×18	145
S151043	0.4	2.0	3.0	50	95×18	145
S151044	0.4	2.5	3.0	50	95×18	145
S151045	0.5	3.0	3.0	50	95×18	145

双色柄绝缘十字精密螺丝批



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试, 耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄, 美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号						包装数量
S151051	PH00	3.0	50	95×18	145	12
S151052	PH0	3.0	50	95×18	145	12
S151053	PH1	3.0	50	95×18	145	12

双色柄绝缘花型精密螺丝批



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试, 耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄, 美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号						包装数量
S151061	T6	3.0	50	95×18	145	12
S151062	T8	3.0	50	95×18	145	12
S151063	T10	3.0	50	95×18	145	12
S151064	T15	4.0	50	95×18	145	12
S151065	T20	4.0	50	95×18	145	12

双色柄绝缘带孔螺帽螺丝批



S2



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试, 耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 手柄, 美观舒适
- 刀杆采用优质 CR-V 材质

货号						包装数量
S151021	4	7.2	125	31	105×30	230
S151022	5	7.2	125	31	105×30	230
S151023	5.5	7.2	125	31	105×30	230
S151024	6	7.2	125	31	105×30	230
S151025	7	7.2	125	31	105×30	230
S151026	8	7.2	125	31	105×30	230
S151027	9	7.2	125	31	105×30	230
S151028	10	7.2	125	31	105×30	230
S151029	11	8.1	125	31	105×30	230
S151030	12	8.1	125	31	105×30	230
S151031	13	8.1	125	31	105×30	230
S151032	14	8.1	125	31	105×30	230

3 件套绝缘钳套装



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 采用优质铬钒钢锻造，坚固耐用
- 双材料手柄，握持舒适
- 手柄特别保护设计，使用更安全

货号	包装数量
S046001	6

7" linesman pliers / 7" 绝缘钢丝钳
7" diagonal pliers / 7" 绝缘斜嘴钳
8" Long Nose Pliers / 8" 绝缘尖嘴钳

绝缘钢丝钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 采用优质铬钒钢锻造，坚固耐用
- 双材料手柄，握持舒适
- 手柄特别保护设计，使用更安全

货号	规格	Capacity(mm)	L(mm)	包装数量
S046010	6"	钢丝φ2.0	150	6
S046011	7"	钢丝φ2.0	175	6
S046012	8"	钢丝φ2.0	200	6

绝缘尖嘴钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 采用优质铬钒钢锻造，坚固耐用
- 双材料手柄，握持舒适
- 手柄特别保护设计，使用更安全

货号	规格	Capacity(mm)	L(mm)	包装数量
S046013	6"	钢丝φ1.6	150	6
S046014	8"	钢丝φ1.6	200	6

绝缘斜嘴钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 采用优质铬钒钢锻造，坚固耐用
- 双材料手柄，握持舒适
- 手柄特别保护设计，使用更安全

货号	规格	Capacity(mm)	L(mm)	包装数量
S046015	6"	钢丝φ2.0	150	6
S046016	7"	钢丝φ2.0	180	6

绝缘剥线钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 采用优质铬钒钢锻造，坚固耐用
- 双材料手柄，握持舒适
- 手柄特别保护设计，使用更安全

货号	规格	L(mm)	包装数量
S046017	6"	150	6

VDE 绝缘扁嘴钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 钳体采用优质 CR-V 锻造，坚固耐用
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	规格	包装数量
S150097	6"	6

绝缘电缆钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 刃口采用优质铬钒钢锻造，坚韧锋利，持久耐用
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	L(mm)	⊙ (mm ²)	包装数量
S150001	150	22	3
S150002	250	80	3

VDE 绝缘圆嘴钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 钳体采用优质 CR-V 锻造，坚固耐用
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	规格	包装数量
S150098	6"	6

绝缘棘轮式电缆剪



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 刃口采用优质钢材锻造，坚韧锋利，持久耐用
- 采用棘轮结构，自锁功能设计，省力，便捷
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	规格	⊙		包装数量
		mm	mm ²	
S150003	10"	32	240	1
S150004	12.5"	52	380	1

⚠ 可切割多股铜、铝芯电缆，不适合剪铁丝、钢芯、电缆等

VDE 绝缘弯嘴钳



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 钳体采用优质 CR-V 锻造，坚固耐用
- 手柄特殊保护处理，使用安全

货号	规格	包装数量
S150099	6"	6
S150100	8"	6

双色柄绝缘水泵钳 10"



CR-V



- 通过 VDE 认证，耐压 1000V AC 和 1500V DC
- 钳体 CR-V 铬钒钢锻造，坚固耐用
- PP 和 TPE 材料注塑绝缘手柄
- 在 -40 度 ~70 度环境范围，不影响绝缘性能

货号	规格	包装数量
S150110	10"	6

双色柄绝缘电缆剪



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 刃口采用优质钢材锻造，坚韧锋利，持久耐用
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	规格	L(mm)	包装数量
S150051	250	610	1
S150052	500	805	1

双色柄绝缘电缆剪



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 刃口采用优质钢材锻造，坚韧锋利，持久耐用
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	L(mm)	包装数量
S150070	150	12

绝缘断线钳



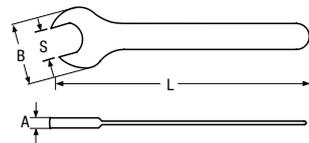
CR-V



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 钳头采用优质 CR-V 材质锻造，刃口硬度达到 HRC58

货号	规格 (mm)	包装数量
S150092	600	1

双色柄绝缘开口扳手



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	S(mm)	A(mm)	B(mm)	L(mm)	包装数量
S152006	6	7	21.8	89.5	6
S152007	7	7.5	24	89.5	6
S152008	8	7.5	25.3	99.5	6
S152009	9	7.5	27.4	99.5	6
S152010	10	8	31	110	6
S152011	11	8.5	34	120	6
S152012	12	8.5	36	130	6
S152013	13	10.5	39	140	6
S152014	14	10.5	40	150	6
S152015	15	11.5	42	160	6
S152016	16	11.5	43	165	6
S152017	17	12.5	47	165	6
S152018	18	13	50	175	6
S152019	19	14	53	180	6
S152021	21	14	55	195	6
S152022	22	14	58	205	6
S152024	24	14	62	230	3
S152027	27	13.8	60	250	3
S152030	30	14.6	64	310	3
S152032	32	15.7	68	320	3

双色柄绝缘活动扳手



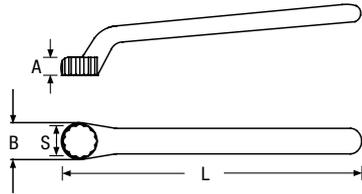
CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	规格	包装数量
S154008	8"	3
S154010	10"	3
S154012	12"	3

双色柄绝缘梅花扳手



CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	S(mm)	A(mm)	B(mm)	L(mm)	包装数量
S153006	6	7	21.8	153	6
S153007	7	7	24	153	6
S153008	8	7.5	25.3	153	6
S153009	9	7.5	27.4	162	6
S153010	10	9	21	170	6
S153011	11	10	22.5	180	6
S153012	12	10	22.5	190	6
S153013	13	11	26.5	200	6
S153014	14	12	28	210	6
S153015	15	12	29	215	6
S153016	16	12	31	215	6
S153017	17	13	32	220	6
S153018	18	13	35	230	6
S153019	19	14	36	240	6
S153021	21	14	39	250	6
S153022	22	15	41	260	6
S153024	24	16	44	280	3
S153027	27	17	46	290	3
S153030	30	18	49	310	3
S153032	32	19	52	320	3

绝缘棘轮扳手



CR-V



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 本体采用优质 CR-V 材质锻造
- 双向 72 齿棘轮结构，操作方便

货号	规格 (mm)	包装数量
S150085	10	3
S150086	11	3
S150087	12	3
S150088	13	3
S150089	14	3
S150090	15	3
S150091	16	3

双色柄绝缘内六角



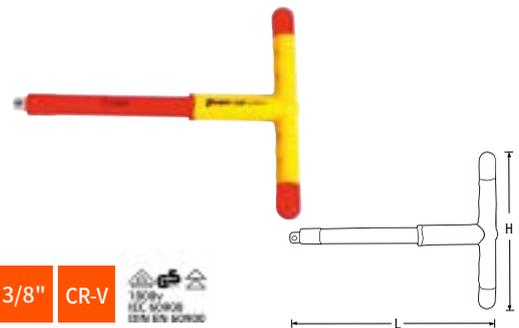
CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	规格 (mm)	包装数量
S150063	3	12
S150064	4	12
S150065	5	12
S150066	6	12
S150068	8	12
S150060	10	12
S150062	12	6

双色柄绝缘 T 型套筒扳手



1/2"

3/8"

CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	Drive	H(mm)	L(mm)	包装数量
S155015	3/8"	165	200	6
S156018	1/2"	165	200	6

双色柄绝缘双向棘轮扳手



1/2"

3/8"

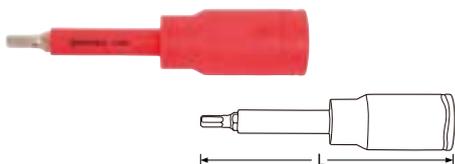
CR-V



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 快速脱落双向调节，36 齿棘轮，使用便捷
- 双色 PP+TPR 注塑工艺手柄

货号	Drive	L(mm)	包装数量
S154045	1/4"	145	6
S155018	3/8"	200	6
S156016	1/2"	250	6

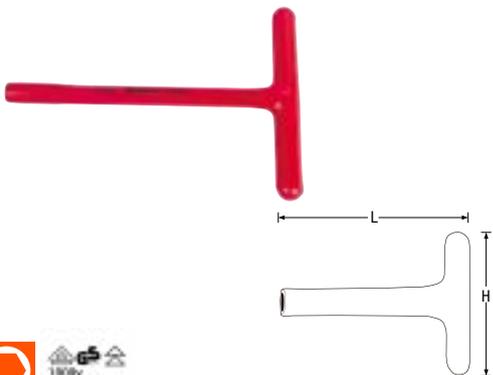
1/2" 绝缘六角旋具套筒



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 旋具头采用 S2 高级合金钢，更耐用
- 注塑工艺加工

货号	规格 (mm)	L(mm)	包装数量
S158001	4	120	6
S158002	5	120	6
S158003	6	120	6
S158004	8	120	6
S158005	10	120	6

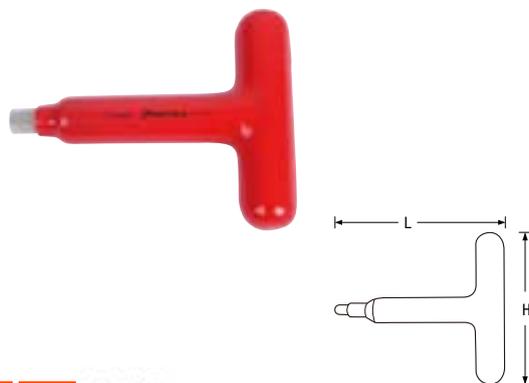
绝缘 T 型套筒扳手



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造

货号	规格 (mm)	L(mm)	H(mm)	包装数量
S150026	8	200	90	6
S150027	10	200	155	6
S150028	12	200	155	6
S150029	13	200	155	6
S150030	14	200	155	6
S150031	16	200	155	6
S150032	17	200	155	6
S150033	18	200	155	6
S150034	19	200	155	6
S150035	8	300	90	6
S150036	10	300	155	6
S150037	12	300	155	6
S150038	13	300	155	6
S150039	14	300	155	6
S150040	16	300	155	6
S150041	17	300	155	6
S150042	18	300	155	6
S150043	19	300	155	6

绝缘 T 型内六角扳手



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 旋具头采用 S2 高级合金钢，更耐用

货号	规格 (mm)	L(mm)	H(mm)	包装数量
S150019	5	120	90	6
S150020	6	120	90	6
S150021	8	120	90	6
S150022	10	120	90	6
S150023	5	250	90	6
S150024	6	250	90	6
S150025	8	250	90	6

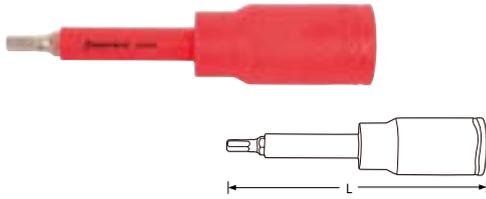
绝缘套筒加长接杆



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 注塑工艺加工

货号	Drive	L(mm)	包装数量
S154039	1/4"	75	6
S154040	1/4"	150	6
S155016	3/8"	125	6
S155017	3/8"	250	6
S155019	1/2"	125	6
S155020	1/2"	250	6

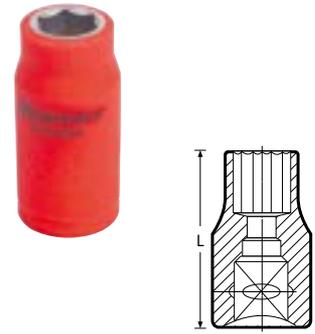
3/8" 绝缘六角旋具套筒



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 旋具头采用 S2 高级合金钢，更耐用
- 注塑工艺加工

货号	规格 (mm)	L(mm)	包装数量
S157001	4	75	6
S157002	5	75	6
S157003	6	75	6
S157004	8	75	6

1/4" 绝缘公制六角套筒



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 注塑工艺加工

货号	规格 (mm)	L(mm)	包装数量
S154024	4	42	6
S154026	5	42	6
S154027	5.5	42	6
S154028	6	42	6
S154029	7	42	6
S154030	8	42	6
S154031	9	42	6
S154032	10	42	6
S154033	11	42	6
S154034	12	42	6
S154035	13	42	6
S154036	14	42	6

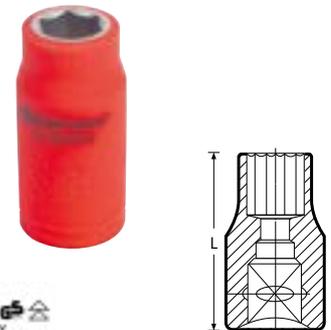
1/2" 绝缘公制六角套筒



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 注塑工艺加工

货号	规格 (mm)	L(mm)	包装数量
S156001	10	54	6
S156002	11	54	6
S156003	12	54	6
S156004	13	54	6
S156005	14	54	6
S156006	16	54	6
S156007	17	54	6
S156008	18	54	6
S156009	19	54	6
S156010	21	54	6
S156011	22	54	6
S156012	24	54	3
S156013	27	58	3
S156014	30	59	3
S156015	32	59	3

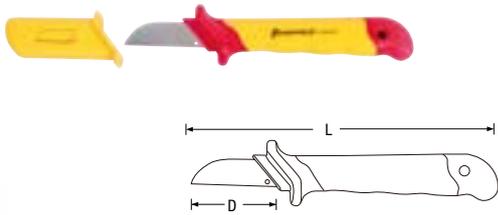
3/8" 绝缘公制六角套筒



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质 CR-V 材质整体锻造
- 注塑工艺加工

货号	规格 (mm)	L(mm)	包装数量
S155001	8	44	6
S155002	10	44	6
S155003	11	44	6
S155004	12	44	6
S155005	13	44	6
S155006	14	44	6
S155007	16	44	6
S155008	17	44	6
S155009	18	44	6
S155010	19	46	6
S155011	21	46	6
S155012	22	46	6

双色柄绝缘直平型电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150005	50	150	6

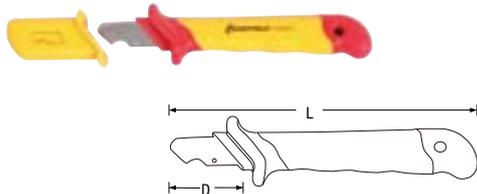
绝缘电工胶带



- 10000V 高压测试，耐压 1000V

货号	规格	包装数量
S150075	9mx19mm	50

双色柄绝缘小圆型电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150006	28	155	6

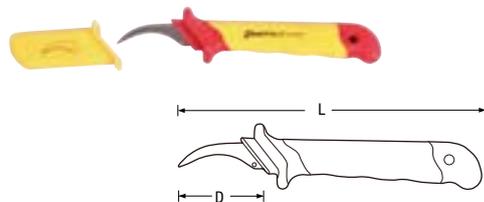
绝缘脚垫



- 可卷尺存放避免破损
- 产品经单独测试，绝缘高达 1000V

货号	L(mm)	包装数量
S150076	500x500	1

双色柄绝缘镰刀型电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150007	50	180	6

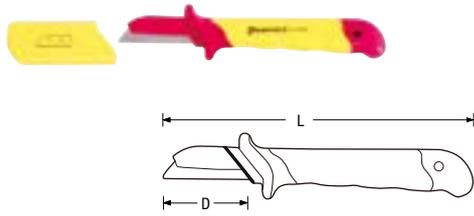
绝缘电工手套



- 天然乳胶制成
- 产品经单独测试，绝缘高达 1000V

货号	规格	包装数量
S150077	9#	5
S150078	10#	5

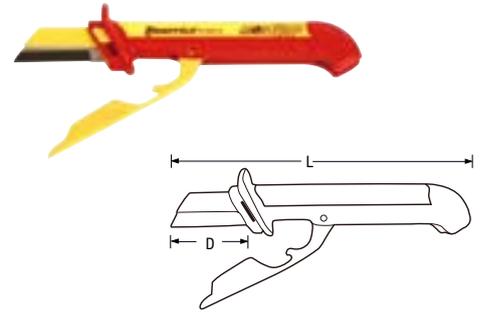
双色柄绝缘护套直平型电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150008	50	180	6

双色柄绝缘直平可换式电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150010	58	185	6
⚠ 可换刀片			

双色柄绝缘护套直平型电缆刀片



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度

货号	包装数量
S150050	6

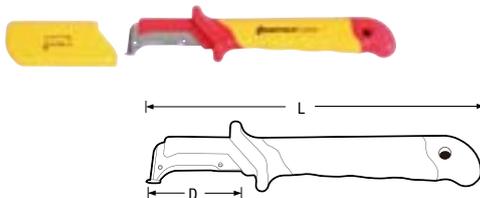
绝缘塑料圆头线夹



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 高硬度弹簧，确保使用夹持力
- 特殊增加护套设计，使用更加安全

货号	L(mm)	包装数量
S150017	150	12

双色柄绝缘护套钩镰型电缆刀



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质，经特殊热处理加工
- 刃口特殊处理，硬度大于 HRC54 度
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150009	38	155	6

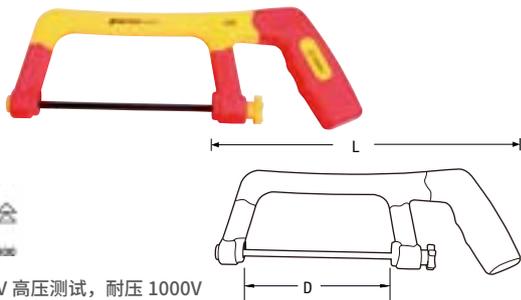
绝缘塑料尖头线夹



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 高硬度弹簧，确保使用夹持力
- 特殊增加护套设计，使用更加安全

货号	L(mm)	包装数量
S150018	200	12

双色柄绝缘锯架



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 金属材质锯架，重型设计款式，坚固耐用
- 锯条采用优质 HSS 材质，更加锋利
- 双色 PP+TPR 手柄，美观舒适

货号	D(mm)	L(mm)	包装数量
S150016	150	280	6

绝缘塑料滑套



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质绝缘橡塑材料制造

货号	L(mm)	包装数量
S150044	80	12
S150045	80	12
S150046	80	12

高压测电笔

CR-V



- 通过 VDE 认证和刀杆采用优质 CR-V 材质，经久耐用
- 最大测量范围：125-250V

货号	L(mm)	包装数量
S150011	70	6

双色柄绝缘针尖无齿镊子



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质制造，防磁

货号	L(mm)	包装数量
S150012	130	6

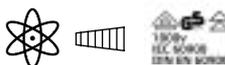
绝缘塑料自动夹紧滑套



- 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 优质绝缘橡塑材料制造

货号	L(mm)	包装数量
S150047	10	12
S150048	20	12
S150049	30	12

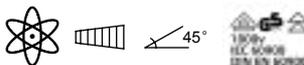
双色柄绝缘微尖横齿镊子



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质制造，防磁

货号	L(mm)	包装数量
S150013	150	6

双色柄绝缘弯尖横齿镊子



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质制造，防磁

货号	L(mm)	包装数量
S150014	150	6

双色柄绝缘宽头横齿镊子



- 通过 VDE 认证和 10000V 高压测试，耐压 1000V
- 采用优质不锈钢材质制造，防磁

货号	L(mm)	包装数量
S150015	142	6



杭州巨星钢盾工具有限公司

客服: 400-826-1929 / 网址: www.sheffieldtools.cn / 邮箱: gd@sheffieldtools.cn
地址: 杭州市江干科技园九环路35号 / 电话: 0571-81601226 / 传真: 0571-81601148