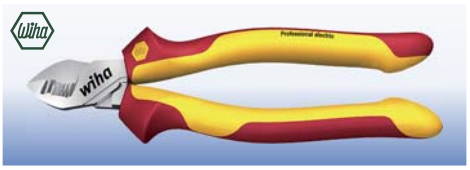
电工绝缘电缆切线钳

绝缘构造，减少短路危险

- 钳头形状：经典切头。
- 设计：轻，省力，剪切平整，切割锋利，刀刃硬度达 62 HRC, 安全闭锁以防止剪切后伤害手柄。
- 材料：特种工具钢，经过淬火处理。
- 应用：铜线和铝线特殊切线钳，两种切线钳用于剥绝橡皮和包皮，不适于钢电缆，电线或硬皮铜线，用于电压可达 1000 伏交流电的带电操作。

标准：依照 IEC60900：2004 生产

1000 V



规格 inch	全长 mm	剪切能力 Ø mm	剪切能力 面积 mm²	自重 g	货号
6¹/₂	160	16	50	190	201 684 50
8	200	20	60	305	201 684 51

电工绝缘剥线钳

绝缘构造，减少短路危险

- 钳头形状：精密刀刃适于切剥电缆绝缘层。
- 设计：一个操作简单的调节螺钉可以设定剥线的直径，张开弹簧可以毫不费力灵敏地运用钳子。
- 材料：高质量工具钢，经过淬火处理，简单剥线电缆皮和 5 mm / 10 mm 导线截面的线束用于电压可达 1000 伏交流电的带电操作尖嘴钳。

标准：DINISO5743 依照 IEC60900：2004 生产

1000 V

规格 inch	全长 mm	自重 g	货号
6¹/₂	160	155	201 684 39

绝缘电缆刀

绝缘构造，减少短路危险

IEC60900 / DINEN60900

1 固定实心刀片。刀片背部带塑料壳，防止短路

- 符合人体工程的安全手柄。
- 采用透明的防护刀鞘。

2 直体刀片，医用不锈钢材料，可替换

- 折装式刀片防护套，与刀柄浑然一体。
- 刀片的背部涂塑，防止短路。

1000 V

型号	规格 inch	总长 mm	刀片长 mm	重量 g	货号	可选附件 刀片
1	7	180	50	68	201 684 40	-
2	7	185	50	65	201 684 41	201 684 42

绝缘剥皮刀

绝缘构造，减少短路危险

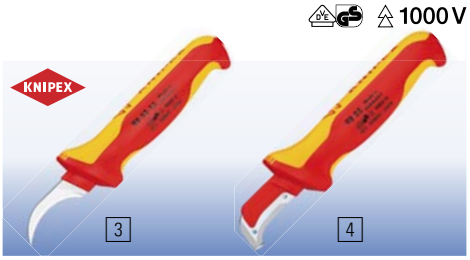
- 选用略带钩刀片。

3 细长、固定镰刀形刀片：适合扇形电缆，刀片：特殊工具钢，油淬处理

4 坚固，固定镰刀形刀片：刀尖带滑动导块：不伤线，刀片：医用不锈钢，真空加硬处理

IEC60900 / DINEN60900

1000 V



型号	规格 inch	总长 mm	刀片长 mm	半径 mm	重量 g	货号
3	7	180	50	40	64	201 684 43
4	6	155	38	23.5	68	201 684 44

电缆剥线刀

适用于电力及相关的作业

- 按人体工程学设计的刀柄，安全舒适。
- 100% 通过 10000 V 高压测试。

通过欧洲 VDE 认证，执行 VDE 和 DINEN/IEC60900-2004 标准。

5 镰刀勾形刀片，刀头带滑动导块，不损伤导线内芯

6 弯刃刀片，刀背特殊绝缘层，防止短路

型号	5	6	7
货号	201 643 03	201 643 04	201 643 05

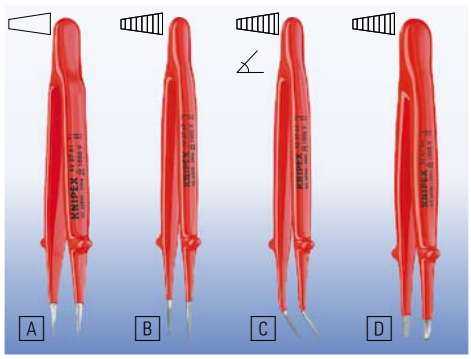
绝缘镊子

KNIPEX

绝缘构造，减少短路危险

1000 V

- 浸塑绝缘手柄，坚固，舒适耐用



型号	规格 inch	总长 mm	重量 g	货号
A	5	130	32	201 684 45
B	6	150	35	201 684 46
C	6	150	34	201 684 47
D	5.5	145	43	201 684 48

绝缘电缆剪

KNIPEX

用以剪切铜铝电缆，单股线和多股线

- 不能用于剪切钢丝绳和铜质硬拉线。
- 刀片淬火，精磨处理。
- 电缆剪切面平整光滑，无毛刺，不变形。
- 防夹手保护。
- 采用可调的螺钉接合，并有自锁装置。

IEC60900 / DINEN60900

G H 短款设计，仅 500 毫米长
手柄采用高强度的铝管制作。

J 特别适用于夹持，调整和装配工作，具有较强的夹持力。齿形夹持表面
高等级特殊工具钢，锻造，油淬处理。

图例	规格 inch	总长 mm	剪切能力 Ø mm / mm² 铜铝单股和多股电缆线	美国标准 AWG	钳头	重量 g	货号	可选附件 刀片
E	6.5	165	15.0 / 面积 50.0	1 / 0	镀铬	262	201 684 52	-
F	9	230	16.0 / 面积 50.0	1 / 0	抛光	275	201 684 53	-
G	24	600	27.0 / 面积 150.0	5 / 0	抛光	2300	201 684 54	201 684 57
H	10	250	32.0 / 面积 240.0	500	涂漆	652	201 684 55	201 684 58
J	11	280	52.0 / 面积 380.0	750	涂漆	835	201 684 56	201 684 59

绝缘垫

绝缘构造，减少短路危险

- 带电工作时或接近带电零件时，用以绝缘防护。
- 橡胶垫。

根据 VDE0680/1 进行了试验

DINVDE0680-1

KNIPEX 1000 V

规格 mm	厚度 mm	重量 g	货号
500 x 500	1.0	301	201 684 49