

# ARCUS 导线热剥器

ARCUS 系列导线热剥器产品的自主研发、持续改进。自 2006 年推向市场以来，产品已广泛应用于军工及工业产品使用的各类导线、三层绝缘线等导线外皮的无损剥除，用户已遍及航空航天等军工电子、科研院所、工业电器、外资制造等电子企业，并已出口欧美、东南亚等地。



2022年为顺应市场需求新推出AT-5防静电型导线热剥器产品，在现有同类产品上做了升级完善，使静电防护更加有效可靠，又给用户提供了更优质的产品及服务，为先进设备国产化和创立驰名国产品牌添新助力。

## 产品介绍

技术咨询与报价

电话：18823303057 QQ:2104028976

ARCUS 系列导线热剥器产品分为常规型和防静电型，由电源和手柄两部分组成。本产品适用于热剥、热切各种高、低温绝缘材料，如：PVC（聚氯乙烯）、NYLON（尼龙）、POLYETHYLENE（聚乙烯）、PTFE（聚四氟乙烯）、TEFLONT（特氟龙）、SILICONE（硅树脂）、RUBBER（硅橡胶）等，在剥线过程中可将绝缘层迅速熔化、拉断、拉脱而不烧焦、不粘连线芯本身。

产品型号表

类别	型号	常规型		防静电型	
	AT 系列电源		AT-100		AT-5
AT 系列热剥器手柄		AT-100A	AT-100B	AT-200A	AT-200B
		AT-100C	AT-100K	AT-200C	AT-200K

## AT 系列电源

- 内置式轻触开关：操作过程中可在“待机”和“工作”状态快速切换。手柄放入支架，机器进入待机状态；拿起手柄，机器自动转为工作状态；
  - 电压可调：支持安全低压输出转换，按需为刀头提供工作电压；
  - 安全可靠：新型支架，有效固定手柄，防止掉落及烫伤人体；
  - 外型精美、结构合理、操作安全更具人性化。
- ★ AT-5 防静电型电源设置静电地线接口，使静电防护有效可靠。



AT-100 常规型



AT-5 防静电型

规格参数表

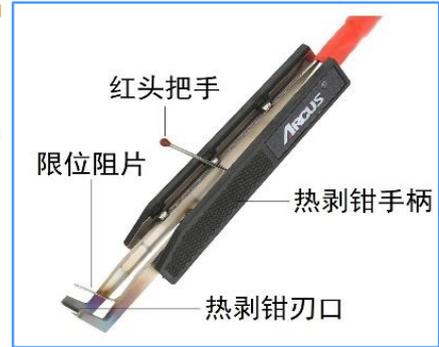
项目	AT-100 常规型	AT-5 防静电型
适配手柄	AT-100A/B/C/K	AT-200A/B/C/K
功率	35W	45W
尺寸	120mm×110mm×70mm	160mm×145mm×85mm
重量	1600g	2000g
额定电压	220V AC 50/60Hz	

# AT 系列热剥器手柄

热剥钳：**技术咨询与报价**  
**电话：18823303057 QQ:2104028976**

- 手柄满足不同线径范围要求，操作简单、不伤线芯；
- 手柄内设置剥线长度定位器，确保剥线作业长度精确，批产一致；
- 内嵌发热丝，热效高，功耗低；
- 手柄人性化设计，轻便小巧，操作不易疲劳；
- 选材精良，加工精密，产品耐用、可靠。

★ AT-200 系列防静电型手柄内置静电接地线，使静电防护有效可靠。



Model	A	B	C
	AWG (MM)	AWG (MM)	无孔平行刀刃
	— 26 (0.15)	28 (0.38)	
	— 32 (0.24)	26 (0.48)	
	— 30 (0.30)	24 (0.61)	
	— 28 (0.38)	22 (0.76)	
	— 26 (0.48)	20 (0.97)	
	— 24 (0.61)	18 (1.22)	



AT-100 常规型



AT-200 防静电型

规格参数表

项目	型号		
	AT-100 系列常规型/AT-200 系列防静电型		
型号	A	B	C
功能	常规型/防静电型	常规型/防静电型	常规型/防静电型
剥线尺寸	$\phi 0.15 \sim \phi 0.61\text{mm}$	$\phi 0.38 \sim \phi 1.22\text{mm}$	$\leq \phi 6.3\text{mm}$
手柄尺寸	113mm×12.5mm×23mm		
刀头尺寸	14mm×7mm		
重量	63g/83g		
温度范围	130℃~680℃		

## 热工刀：

- 内嵌式发热丝完全密封在刀头内，热效率高，热损耗少；
- 刀头选材精良，抗氧化，耐腐蚀；
- 刀口钝化，有效避免操作时对人体及工件的损伤；
- 外形轻巧，方便在狭小空间内使用。



★ AT-200K 防静电型手柄内置静电接地线，使静电防护有效可靠。



AT-100K 常规型



AT-200K 防静电型

规格参数表

项目 \ 型号	AT-100K 常规型	AT-200K 防静电型
重量	52g	72g
刀头尺寸	24mm×6mm	
手柄尺寸	124mm×13mm×19mm	
温度范围	130℃~680℃	