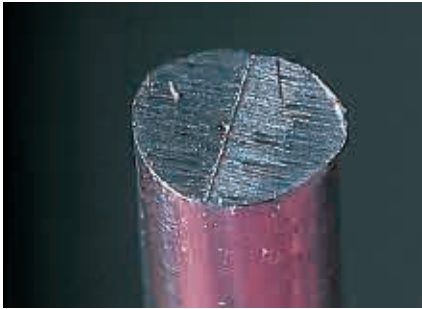


医疗器械制造中采用的斜口钳



632NCF微型斜口钳最适宜于诸如医疗器械应用中硅树脂管、精密连接器密封或微型橡胶密封类软质材料。

微型剪钳也是用于剪切合成材料部件(例如用于助听器制造零件)的理想工具。

632NCF斜口钳的剪刀边缘按照极高精度准确打磨。这使得该款剪钳能产生类似剃须刀一样的完全齐平切口。

技术咨询与报价

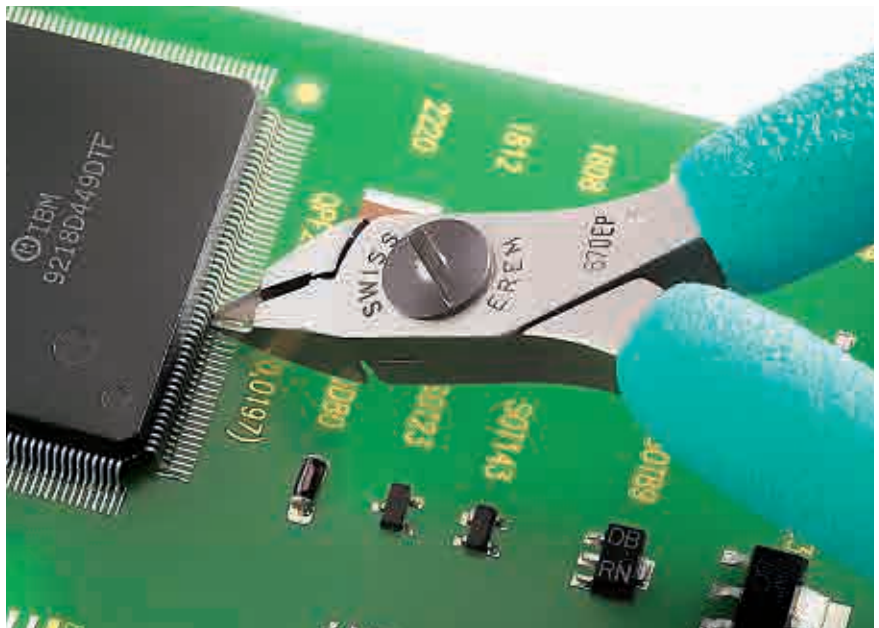
电话：18823303057 QQ:2104028976

用于剪去小间距SMD 集成电路(IC)的尖口钳

去除SMD IC的简单方法就剪断各个引脚，以拆下该装置，并随后采用烙铁加热连接头并从板上去除元件引脚。

然后可以采用拆焊工具或吸锡编带清除焊料，并安装新元件。

670EP和670EPF拥有细小尖顶锥形和尖型头部，能够伸入引脚之间并剪切引脚而不会导致印刷电路板的损坏。

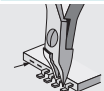


选择合适的Erem恩瑞剪钳工具

导线特性

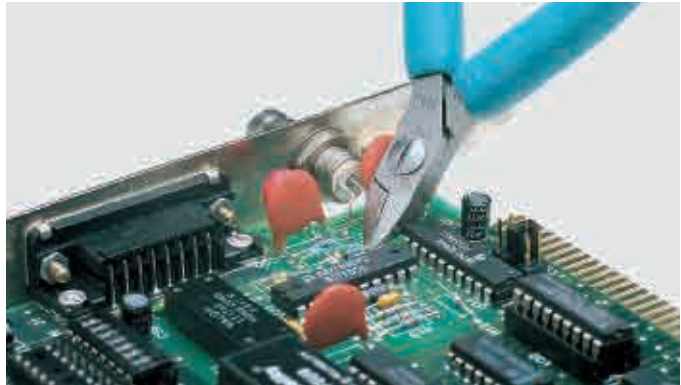
	钢琴线，不锈钢弹簧钢线，材质为1.4310，拉伸强度2000-2400MPa
	硬线，不锈钢线，材质为1.4301，拉伸强度1800MPa中等
	中等硬度线，不锈钢线，材质为1.4301，拉伸强度800MPa软线，
	铜与铝材质，拉伸强度250MPa

技术咨询与报价
电话：18823303057 QQ:2104028976

型号		切口	剪切能力
			毫米 0.03 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2.0 英寸 0.001 0.003 .007 .011 .015 .019 .023 .027 .031 .035 .039 .043 .047 .051 .055 .059 .062 .066 .070 .074 .078
	612N		半齐平
	622N		齐平
	632N		非常齐平
	622NA		齐平
	622NB		齐平
	676E		齐平
	776E		非常齐平
	632NCF		非常齐平 仅适用于软质材料：硅树脂，橡胶等
	670E		齐平
	670EP		齐平 用于微型封装触点
	670EPF		齐平 仅用于小于 0.5 毫米/0.019 英寸的微型节距

2400 MagicSense系列		切口	剪切能力
			毫米 0.03 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1.0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2.0 英寸 0.001 0.003 .007 .011 .015 .019 .023 .027 .031 .035 .039 .043 .047 .051 .055 .059 .062 .066 .070 .074 .078
	2412E		半齐平
	2422E		齐平
	2432E		非常齐平
	2477E		齐平
	2403E 30°		齐平
	2404E 30°		齐平
	2482E 45°		齐平
	2475E 45°		齐平
	2470E		齐平

600微型系列



尖口钳 - 直铲型尖型刀头



110毫米/4.331英寸
48克/1.69盎司

■ 适宜于剪切 SMD 和微型封装接触点。

型号	切口	尺寸(毫米/英寸)				最大剪切能力(毫米/英寸直径)	
		A	B	C	D	中等硬度	铜线
670E	 齐平	9 .354	9 .354	6 .236	18 .709	0.5 .019	0.8 .031
670EP	 齐平	9 .354	9 .354	6 .236	18 .709	0.4 .015	0.6 .023
670EPF*	 齐平	9 .354	9 .354	6 .236	18 .709	形状与670EP相同, 但是较小仅用于至多为0.5毫米/.019英寸的小节距(也参见42页)。	

IC和 SMD工具

剪切



110毫米/4.331英寸
48克/1.69盎司

- 高精度尖口钳
- 用于尺寸最小达0.25毫米/.010英寸的SMD微型封装连接点，也用于小于1/20"的节距
- 对于0.5毫米/.019英寸以下微节距，你需要采用670EPF型号工具
- 订货时请将元器件寄到我公司

型号	切口	尺寸(毫米/英寸)		
		A	D	E
670EP	 齐平	 10 .394	 3 .118	 2 .079



115毫米/4.527英寸
67克/2.36盎司

- 高精度尖口钳
- 实用返工工具
- 可直接在元件上剪切DIL引脚
- 高密度板的解决方案

型号	切口	尺寸(毫米/英寸)	
		A	D
593AE	 齐平	 20 .787	 4 .157

适用于SMD工作的套件



- 用于SMD装配和修理
- 配备静电释放手柄的6件成套工具
- 特殊工具钢，哑光表面，可重复磨锋（剪钳）
- 高质量精密镊子，无磁性
- 放入一个静电防护塑料箱内

型号	描述
3900KC	用于SMD工作的套件
内容:	
51SA	带有很尖头部、弯曲30度、逐渐收缩的精密镊子，长度 115 毫米/4.527 英寸
102ACA	带弯头和钝边，用于小元件垂直操作的SMD镊子； 长度为115毫米/4.527英寸
103ACA	带弯头和钝边，用于小元件垂直操作的SMD镊子； 长度为115毫米/4.527英寸
150SAMB	头部弯曲40度角、手握处锯齿形，用于夹持直径为1.2 – 2.5毫米/.047 – .108英寸圆柱形小元件的SMD镊子，长度为120毫米/4.724英寸
150SAMF	带直头和手握处锯齿形，用于夹持直径为1.2 – 2.5毫米/.047 – .108英寸圆柱形小元件的SMD镊子，长度为120毫米/4.724英寸
670EP	用于连接最小尺寸为0.25毫米/.010英寸的SMD微型封装的高精度尖口钳