

35周年
ANNIVERSARY

1993-2025
纪念版

吉隆通信
JILONG
Since 1993

全金属机身*

8 秒快速熔接

10 秒快速加热 (快速模式下)

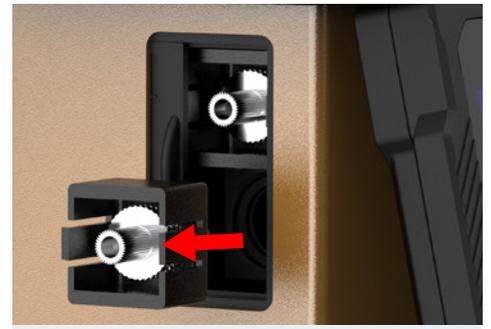
260T FTTx 光纤熔接机



- ◆ 3D环绕式双加热片设计
- ◆ 免工具拆卸一体式SOC夹具设计
- ◆ 免工具热插拔OPM/VFL模块



3D环绕
双加热片设计



免工具 热插拔
OPM & VFL模块



免工具拆卸
SOC一体式夹具



4.3寸触摸屏
电容屏



10s快速加热
快速模式



5000次电极寿命* 5200mAh大容量电池
免工具更换 满电支持约350次熔接+加热*



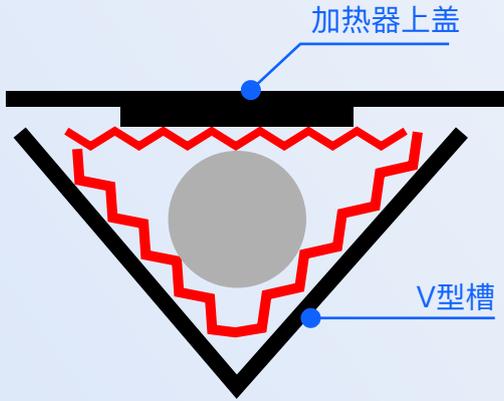
熔接机放电电极棒组件 外观专利申请号: 202530599797.0

全金属材质*



金属材质部件

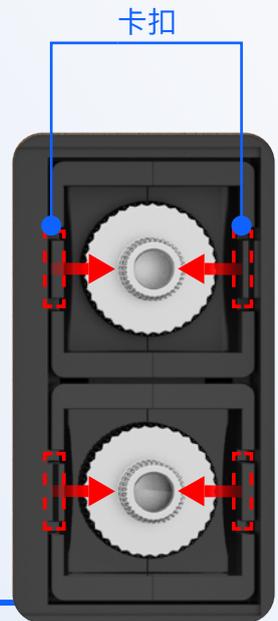
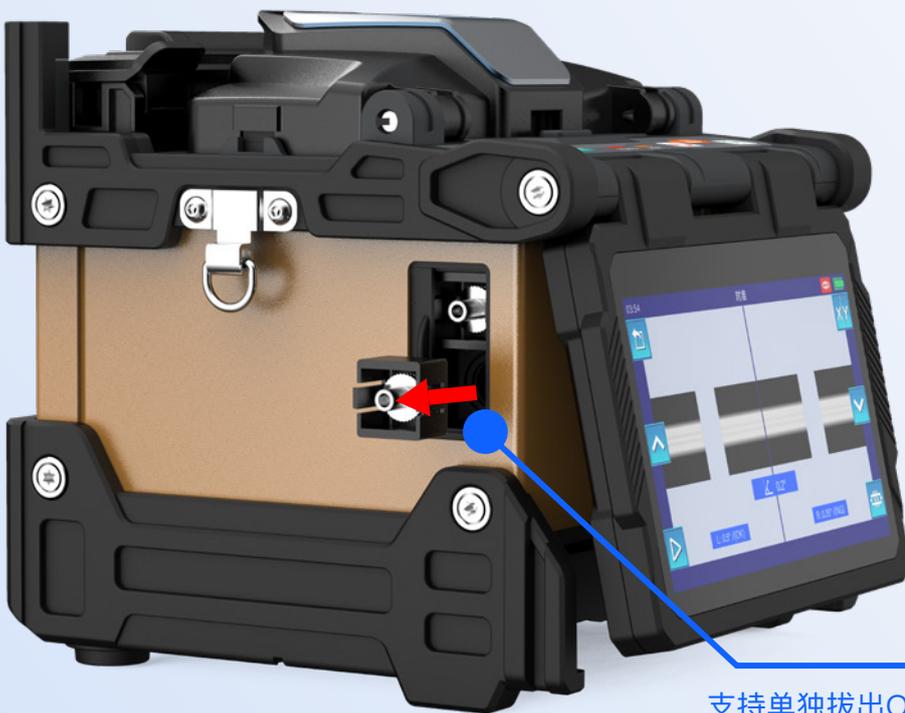
3D环绕 双加热片设计



10s快速加热

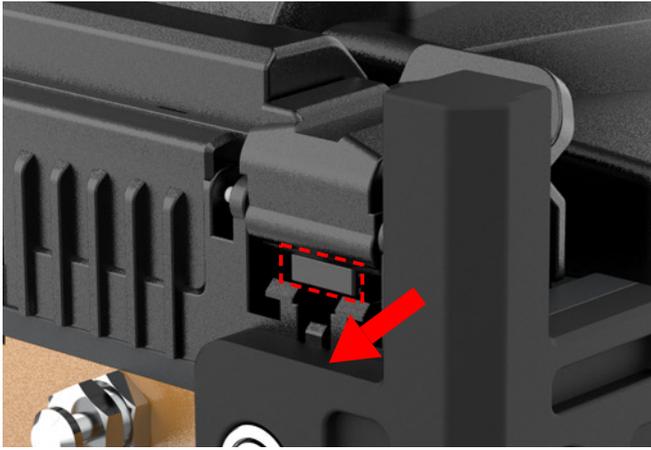
(快速模式下)

免工具 热插拔 OPM & VFL 模块

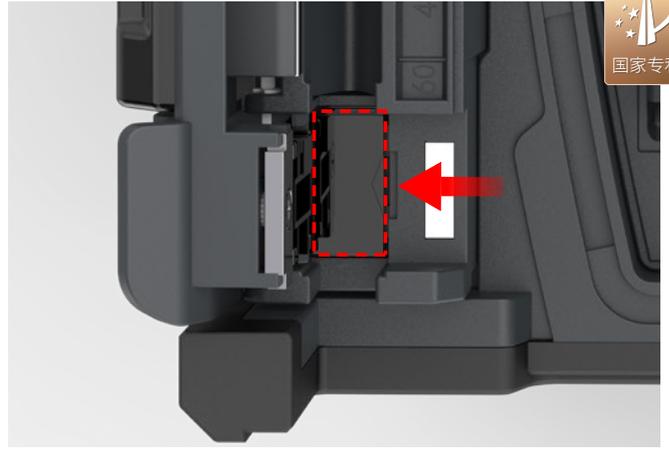


支持单独拔出OPM/VFL模块

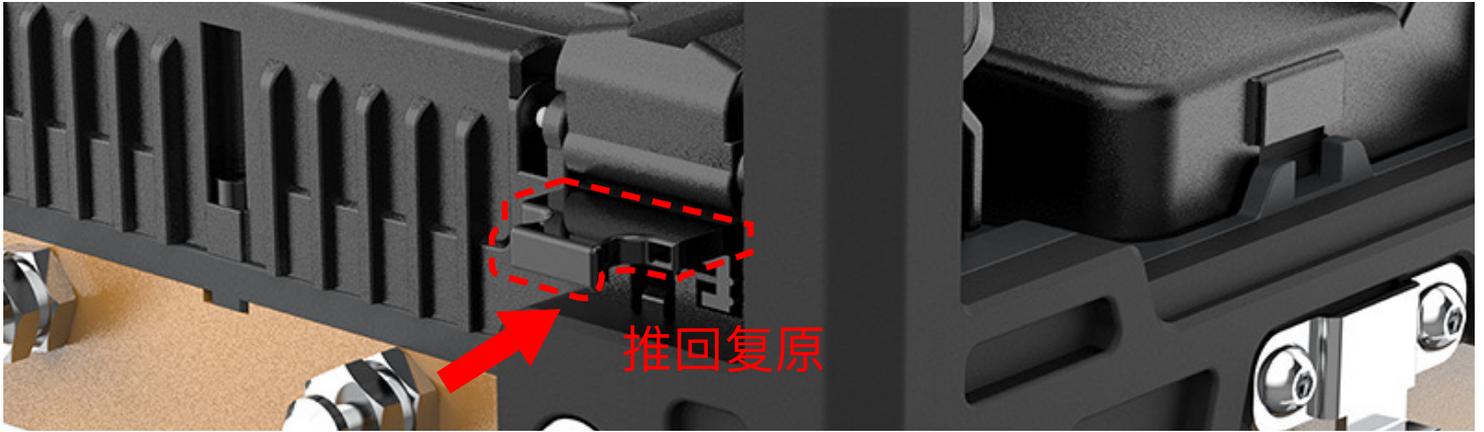
免工具拆卸 一体式 SOC 夹具



方法一：抽出

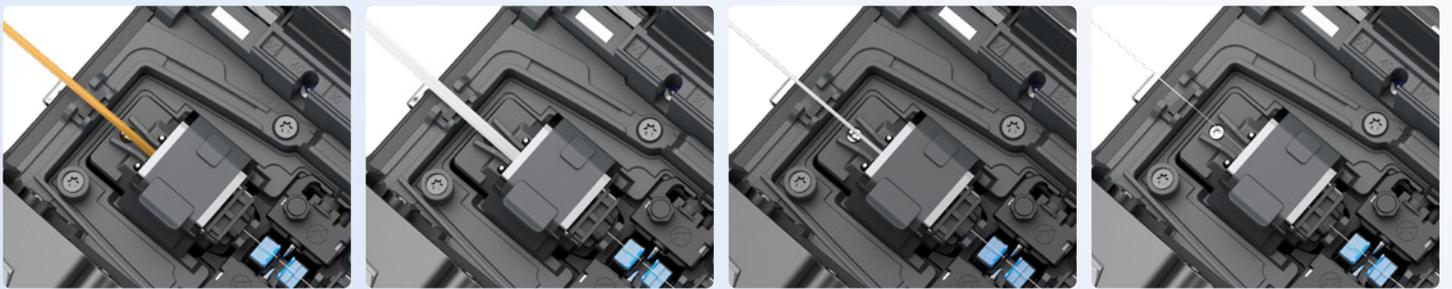


方法二：推出



三合一通用夹具

适用于裸纤、3.0mm跳线、尾纤、皮线光缆



双层冷却槽

比常规多出2倍的承载量



丰富拓展性* 切割刀操作台

支持放置切割刀操作台
光纤切割、熔接一步到位

*(此操作台需单独购买)



支架发明专利申请号 202210544729.X

实用新型专利申请号202221202906.8

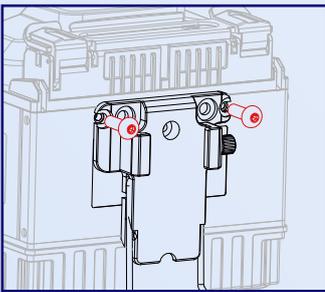


适用多种型号切割刀

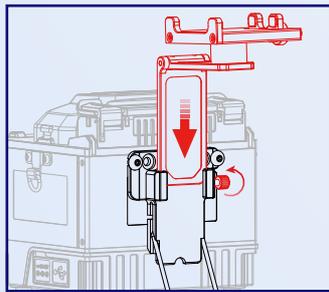
可放置冷却槽

高度可伸缩

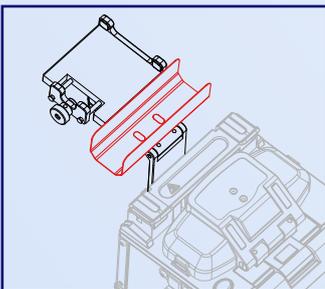
安装指导说明



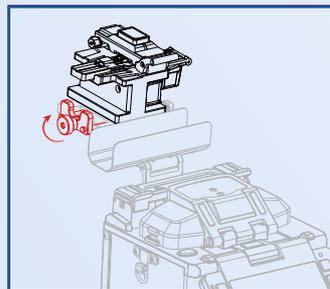
Step 1:
用螺钉 (M3/ M4/ M5) 将固定底座
打紧固定在熔接机的背后;



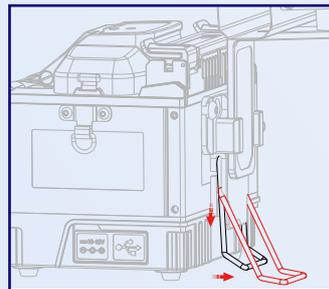
Step 2:
把支撑架插入固定底座相应的插口处,
调整至合适的高度后, 拧紧手拧螺钉;



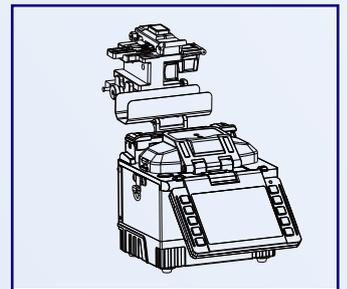
Step 3:
将冷却托盘放置在支撑架的相应位置,
使其孔位与支撑板上的凸台相对应;



Step 4:
在操作台上放置切割刀后, 调整螺杆
进深, 使其橡胶垫与切割刀完全贴合;



Step 5:
把撑架垂直拉至卡口处, 再将其拉至
水平支撑于台面;



Step 6:
至此, 安装在熔接机上用于放置切割刀
和冷却托盘的切割刀操作台安装完毕。

享终身免费服务*

- 1, 免费保养
- 2, 免费校准
- 3, 免费教学

南京吉隆**33**年历史，努力打造中国百年品牌企业，现承诺
以上三大服务终身免费

* 以上服务免人工费用

* 涉及运费需用户自理

* 涉及配件更换费需自理

标准配置

- 熔接机主机 x 1
- 光纤切割刀 KL-31F x1
- 锂电池 5200mAh JQ192-01L x1
- 电源线 x1
- 紧凑型携带箱 x1
- 冷却托架 x1
- 备用电极 (pair) x1
- 三口皮线钳 (剥纤皮线二合一) x1
- 热缩管 (支) x100
- 酒精瓶 x1
- 美工刀+毛刷 (带收纳盒) x1
- 检验证书 x1
- 校准证书 x1
- 快速指南 x1
- 吉隆产品折页 x1
- 达瓦产品折页 x1

产品参数

调芯方式	包层对准
适用光纤类型	SM(ITU-T G.652&G.657)/MM(ITU-T G.651)/DS(ITU-T G.653)/NZDS(ITU-T G.655)
光纤种类	0.25~3.0 mm / 皮线光缆
光纤夹具	可替换通用夹具
光纤直径	包层直径: 80~150 μ m, 涂覆层直径: 100~1000 μ m
切割长度	8~16 mm
熔接模式	最大128组
熔接损耗	SM: 0.02dB / MM: 0.01dB / DS: 0.04dB / NZDS: 0.04dB / G.657: 0.02dB
回波损耗	>>60dB
熔接时间	8秒 (SM G652 Quick模式)
损耗估算	支持
加热时间	10秒 (SM G652 250 μ m 40mm热缩管 快速情况下) 用户可调整
适用热缩长度	20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm
加热模式	最大 32 组
电池容量	5200毫安时锂电池, 每次充电支持约350次熔接+加热
电极寿命	约5000次放电 (可更换)
自动开始	熔接 / 加热
光纤自动识别	/
自动放电校准	根据环境温度、气压变化自动校正
结果存储	10,000组熔接数据 或 2,000组熔接图像
拉力测试	1.96~2.25N
操作条件	海拔: 0~5,000米, 相对湿度: 0~95%, -20~50 $^{\circ}$ C, 最大风速: 15米/秒
存储条件	相对湿度 0~95% , -20~60 $^{\circ}$ C 温度
显示屏	4.3" 英寸 电容触摸屏
放大与显示	X, Y, XY, X/Y : 320倍放大
电源供电	AC Input 100~240V, DC Input 9~14V
端口	USB2.0
主机重量	1.65kg (无电池) / 1.92kg (带电池)
主机尺寸	136.8H x 137W x 136.5D mm (包括橡胶护套)

- * **全金属材质**：除电池外，金属部件重量占比高达60%+
- * **5000次电极寿命**：电极棒的寿命会由于环境，光纤类型以及熔接模式而发生改变；
- * **满电支持350次熔接+加热**：在室温环境下0.25mm光纤和40mm热缩管测量所得到的结果，很大程度上受电池使用状态及操作的影响；
- * **切割刀操作台**：操作台需单独购买；
- * **熔接损耗**：使用标准光纤，根据ITU-T和IEC的标准截断方法进行测试所得结果，损耗会由于环境以及光纤的特性而发生改变；

上述图片为产品示意图，因受光线条件、环境、批次等因素影响，实物细节可能会与上述图文有细微差异，具体以外观实物为准。

除上述标注外，页面所有数据均来自 吉隆 JILONG 实验室，具体以实际使用为准；

页面涉及到的所有比较，其他功能或其他品牌指可能存在此类情形的产品，不针对具体品牌和产品。此对比仅用于阐释 吉隆 JILONG 此款光纤熔接机的产品功能及技术。

联系我们

南京吉隆光纤通信股份有限公司

地址：江苏省南京市六合区龙池街道虎跃东路8号

网 址：www.JILONGTX.com

邮箱：info@jilongot.com

电 话：+86 400 883 6695



更多产品
关注微信公众号