

CSH



小巧精致 性能强悍

康未品质 一脉相承

- 1 四马达精密PAS对准系统，超低熔接损耗。
- 2 最大300倍光纤显微放大，轻松观察熔接效果。
- 3 熔接6秒、加热15秒，高效率工作表现。
- 4 全功能光纤夹具，适应各种光纤。
- 5 防风防雨防尘设计(达到IP54标准)，标配保护套件，坚固可靠。
- 6 机身及防风盖为金属外壳且带有防震垫保护
- 7 携带切割刀，刀面可调，有24个面，可更换刀面

便携式高性能F T T H光纤熔接机

4.3寸
触摸屏

PAS
对准技术

6秒熔接
15秒加热

300倍
光纤显微
放大

ID电极
扫码辨真伪

配置清单

1



2



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



1 主机 COMWAY C5H 2 快速入门指南 3 光纤剥线钳 CFS-3 4 皮线开剥器 5 高精度切割刀 6 专用携带箱

7 大容量电池 BAT-05 8 充电适配器ADC-07 9 备用电极 10 冷却托盘 11 便携手带 12 酒精瓶 13 USB线

性能参数

尺寸重量	136 x 141 x 136 (mm) , 重1.5kg(含电池1.8kg)
对准方式	高精度PAS对准系统
熔接方式	单芯, 支持手动熔接和自动熔接
夹具类型	多功能夹具, 适应各种光纤
适用光纤类型	SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZ/NZDS(ITU-TG.655), BI(ITU-T G.657)
适用光纤直径	包层80~150μm, 涂覆层100~1000μm
切割长度	涂覆层直径250μm切割长度8~16mm 涂覆层直径250μm以上切割长度16mm
熔接模式	100组熔接模式存储空间, 支持自定义模式及参数
熔接时间	最快6秒
加热模式	30组加热模式存储空间
加热时间	最快15秒, 根据热缩管的不同可自行调节
适用热缩套管	10~60mm, 一系列微缩套管
图像存储	300组图像存储空间 (支持自动循环存储)
熔接记录	20000组熔接记录存储空间 (自动循环存储)
平均熔接损耗	SM:0.02dB, MM:0.01dB, DS:0.04dB,NZ/NZDS:0.04dB, BI:0.02dB(根据ITU-T标准以剪断法测量)
回波损耗	>> 60dB
熔接损耗估算	支持, 高精度损耗估算
工作条件	海拔0~5000m, 相对湿度0~95%, 温度-20~+50°C, 最大风速15m/s
存储条件	相对湿度0~95%, 温度-40~+80°C (电池-20~+40°C)
拉力测试	2N
显示系统	双路高精度摄像机, 4.3寸高亮显示屏, 支持触控操作,具有中文界面
放大系统	X和Y双视图同屏显示150倍, X或Y单视图独立显示300倍显微放大
连接端口	USB端口, 用于固件升级和熔接记录导出
电极寿命	5000次熔接放电
供电电源	AC100-240V, 50/60Hz
供电电池	5000mAh大容量电池, 支持连续熔接和加热240次以上; 标准充电时间3小时 (2小时充至80%电量)