

长途干线/线路维护机型

高精度光纤熔接机

TFN FT-3

热卖中



6大出众优势



触屏按键双操作



快速熔接加热



三合一多功能夹具



大功率LED白光灯



5200mAh大容量电池



产品信息

优势一

AUTOMATIC WELDING MODE 自动熔接光纤模式

开启自动熔接光纤模式体现人性化理念



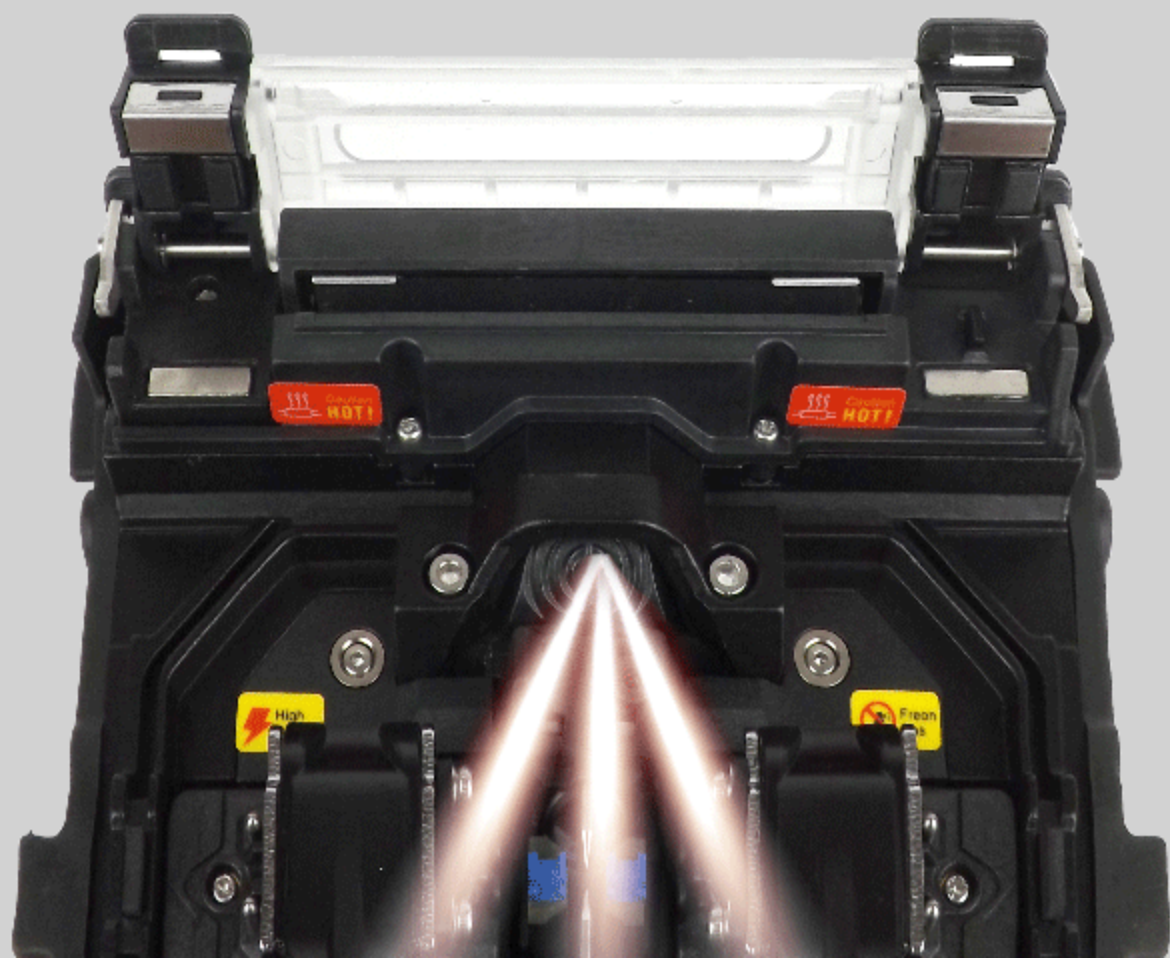
ARC Fusion Splicer

优势二

HIGH-POWER LED FLOODLIGHT

大功率LED白光灯

三个大功率LED白光灯 夜间作业更省心



优势三

SIX MOTOR CORE ALIGNMENT

六马达纤芯对准

500倍聚焦放大 可见纤芯对准



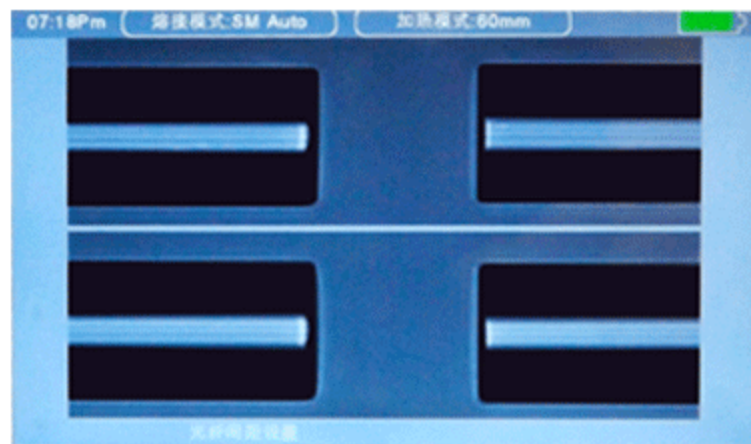
高清电容触摸屏

5.0英寸高分辨率彩色电容触摸屏



快速熔接加热

典型熔接加热次数大于**240**次



加热时间

6s



熔接时间

7s



大容量锂电池

电池容量达**5200**毫安



5200毫安



熔接 > **240**次



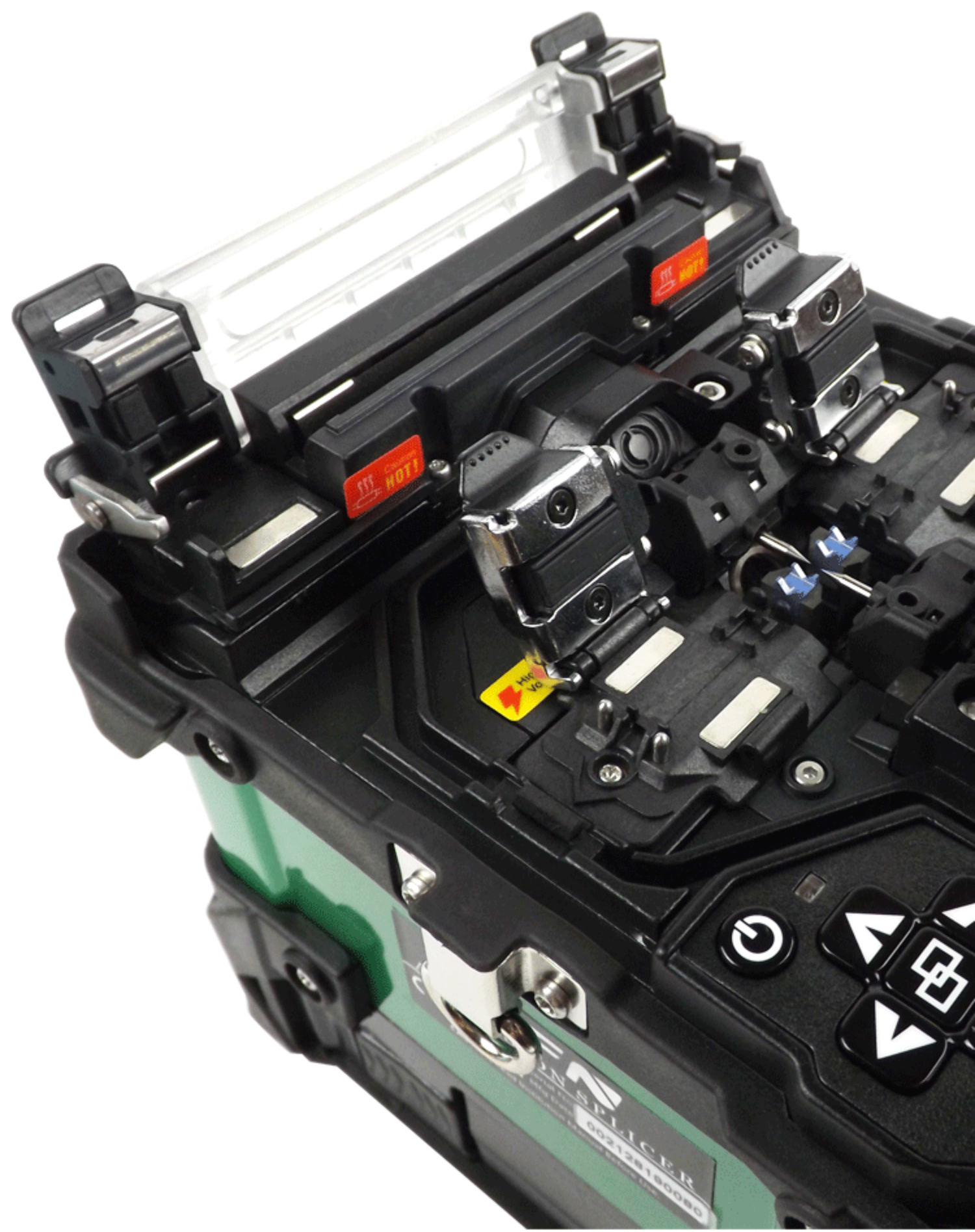
电量信息

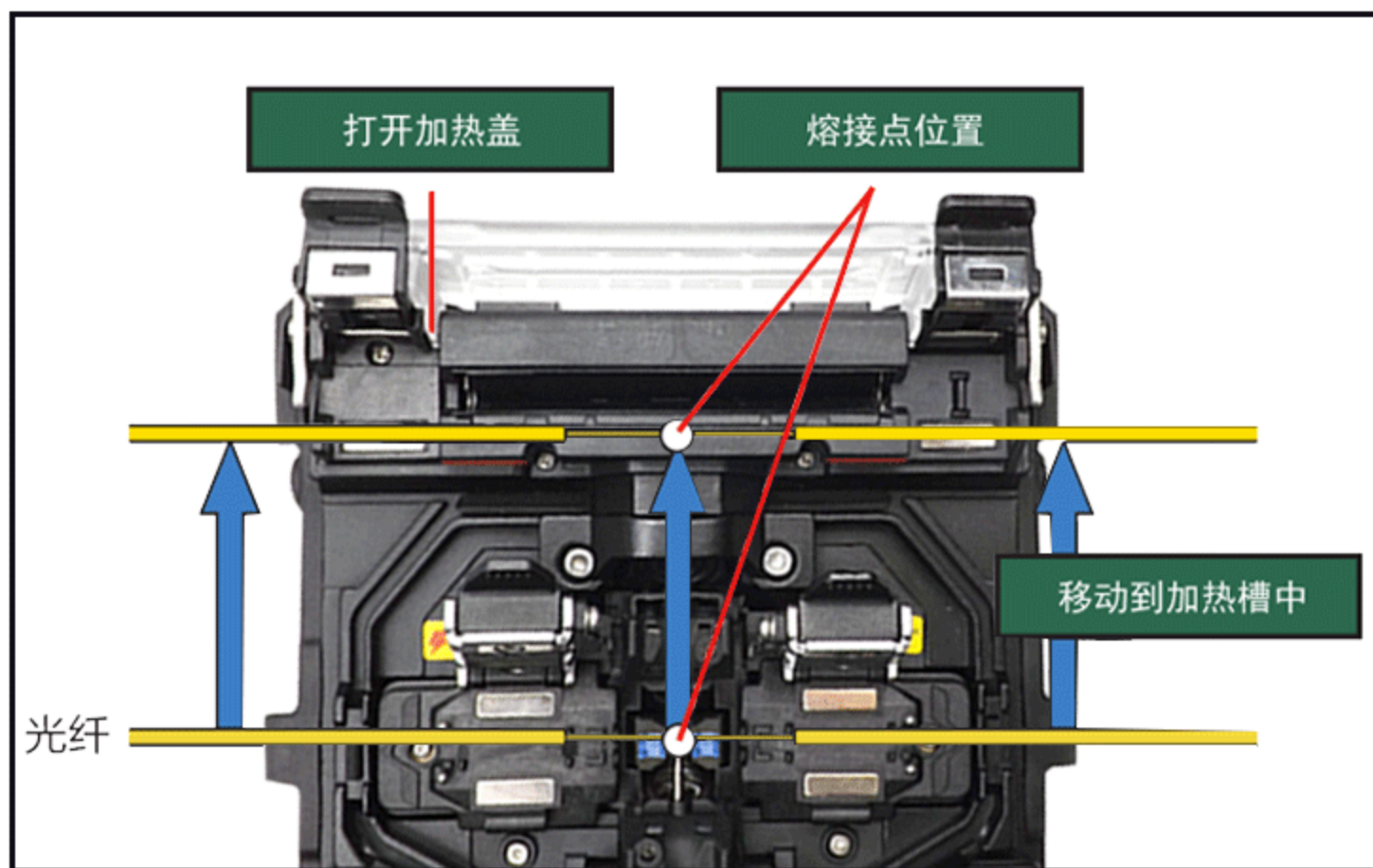
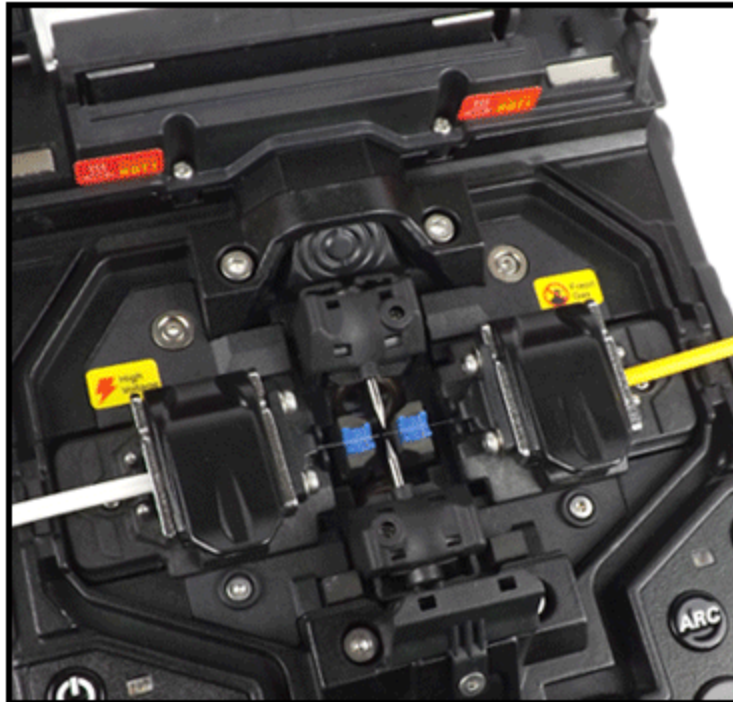
可随时查看剩余电量
避免工作途中没电的情况



三合一夹具

可用于尾纤、裸纤、皮纤



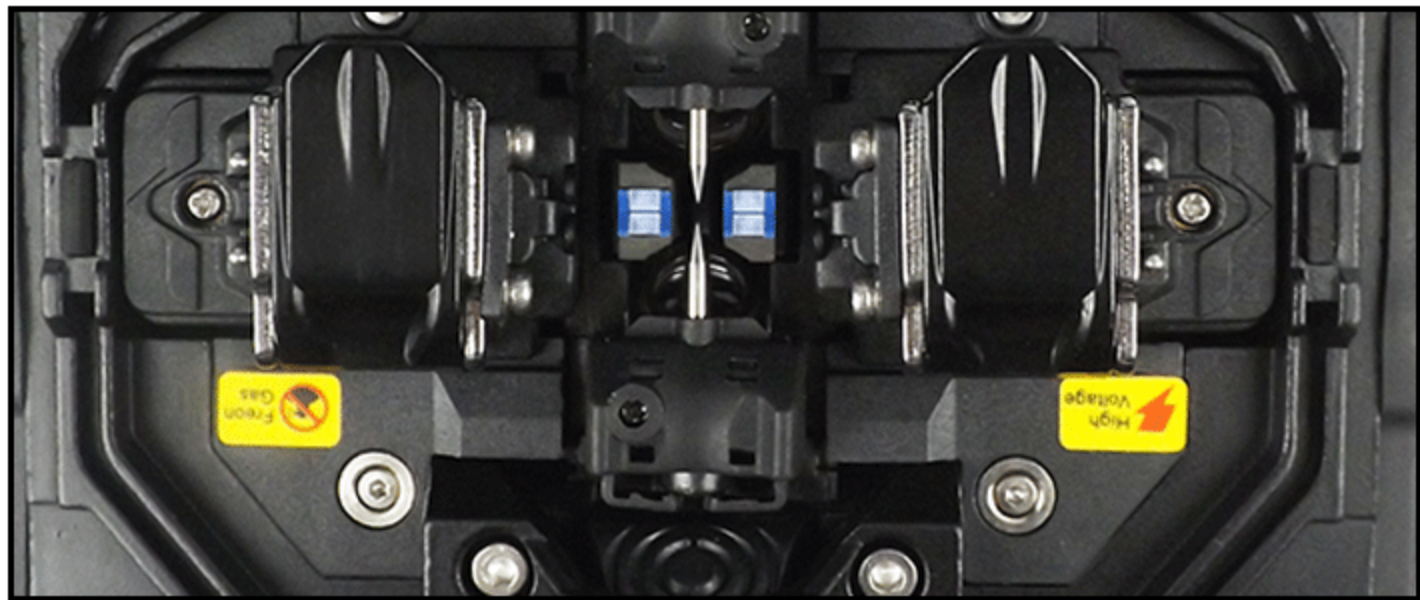


原装进口电极

进口钨钢 坚实耐用



可正常放电5000次



恶劣环境均适应

恶劣环境下也能轻松工作



能适应于各种恶劣环境

防尘
抗风
耐高温
高海拔



高精度光纤切割刀

可切割**48000**次



TFN T-3切割刀

切割后自动复位

压脚设计，防止二次回刀
造成光纤损伤。

使用寿命长

内衬弹性海绵垫

镁合金材质，强度高、
体积小、重量轻。



产品参数

设备参数	
产品型号	FT-3
适用光纤类型	SM(ITU-TG.652).MM(ITU-TG.651).DS(ITU-TG.653) NZ/NZDS(ITU-TG.655).BI(ITU-TG.657)
适用光纤直径	0.25-3.0mm/ Indoor Cable
光纤放置与切割长度	涂覆层：0.125-1mm/切割长度：8-16mm
熔接模式	预设41种熔接模式，可存储100种模式
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	≥ 60 dB
照明	配置三角位大功率LED白光灯
熔接时间	SM FAST模式：6秒
熔接损耗估计	有
熔接长度	20-60mm
加热槽	预设5种热缩套管20/30/40/50/60mm
加热时间	加热时间：10-900s可选/ 高精度模式7秒
熔接机结果储存	2000条最新储存记录
拉力试验	1.5-2.0N
显示	90° 双摄像头，5.0英寸彩色高分辨率电容触摸屏
光纤放大与显示	X,Y,X/Y双击500X
电源输入	AC 100-240V, DC 12-15V
电池容量	电池容量5200毫安
加热次数	典型熔接加热次数大于240次
操作方式	按键及电容触摸屏双操作模式
自适应放电	根据气压和外界温度自动调节
电极寿命	放电 3000次
端口	Mini USB 2.0
光纤对准	纤芯对准、铜芯对准
重量	1965g（含电池）
主机尺寸	145*165*145mm（W*L*H）
操作条件	海拔：0-5000米，相对湿度0-95%，-10~50℃，15m/s最大风速
储存条件	相对湿度0-95%，-40~80℃,电池储存：-20~30℃长期储存

标准配置					
名称	型号	数量	名称	型号	数量
主机	FT-3	1台	工程箱		1个
光纤切割刀	T-3	1把	酒精壶	50ML	1个
电池			冷却托盘		1个
备用电极	TFN FF1	1对	肩带		1条
适配器			产品检测证书		1份
电源线		1条	产品说明书		1份
光纤剥线钳	TFN 三口	1把	清洁套装	TFN	1个
皮线开剥器	TFN P1	1把	气吹	TFN	1个

产品展示













