



HOURS
www.hours-web.com



V9

长途干线六马达光纤熔接机

V9主要适用于长途干线施工维护，距离可达50KM，采用精细对准，纤芯对准方式，同时采用微米级平行夹持，主轴高精度对准算法，先进的轮廓直视技术，保证了焊接损耗估算的准确性。

产品优势





防风盖为金属材质，密封性超强；一目了然的柔软塑料按键，操作更舒服简便，并设有提手处,使用专用提手带，携带便捷。



HOURS
www.hours-web.com





端口采用Mini-USB2.0，拥有大容量电池6800毫安，续航能力超强，熔接加热次数达340次，平均单次熔接加热能耗低于20毫安/次。



HOURS
www.hours-web.com



拥有3大功率LED灯，光线充足；设有V型槽，纤芯对准更准确。拥有90°双摄像头，全方位记录熔接画面，工作更便利。



产品参数

材质：金属外壳机身 颜色：银黑
尺寸（W*L*H）:140*170*176mm(含包围)
主机：2.18KG(带包围)/电池重量0.38KG)

设备参数	
产品型号	FST-V9
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 Bl:0.02dB(根据ITU-T标准以剪断法测量)
回波损耗:	≥60dB
照明;	3个大功率LED白光灯
熔接时间:	SMFAST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	10-900s可选，典型加热时间:≥20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,50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	AC100-240,Dc12-15V
电池容量	6800毫安
加热次数	典型熔接加热次数大于340次
操作方式	按键及触屏
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、精细对准
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

配置清单



光纤熔接机主机(1台)



光纤切割刀(1把)



大容量锂电池(1块)



电源适配器(1个)



电极棒(1对)



携带箱(1个)



光纤切割刀托盘(1个)



携带箱背带(1条)



清洁皮吹(1个)



酒精瓶(1个)



光纤托盘(1套)



小毛刷(1支)
小十字螺丝刀(1支)



操作说明书(1份)



熔接测试报告(1份)



双口剥纤钳【选配】



皮线开剥器【选配】