

# 经典高性能带状熔接机

## View12R

View12R 拥有精确的多芯包层对准技术，是市场上可靠的熔接机之一。View12R 熔接机外部采用覆胶设计，使其可在多种恶劣环境下维持正常操作。View12R 采用工业级四核 CPU，运算处理速度是前代 IFS 系列的 8 倍，GPU 内置 WcatPro 图形加速器，响应速度更快，简单直观的图形操作系统，配有 5 英寸 800x480 高分辨率 LCD 电容触摸屏，用户使用更便捷，裸眼观察纤芯更清晰。View12R 配备的大容量电池，能完成多达 220 次的熔接、加热操作。此外，改进的加热槽使得加热速度快达 30 秒。



项目	规格
型号	View12R
对准方式	多芯V型槽包层对准
光纤数量	1~12
适用光纤	SM (ITU-T G.652&T G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS (ITU-T G.655)
包层直径	125 $\mu$ m
切割长度	10 ~ 13mm
典型熔接损耗	SM:0.05dB / MM:0.02dB / DS:0.08dB / NZDS:0.08dB / G.657:0.05dB
回波损耗	>> 60dB
估算损耗	有
熔接时间	带状光纤: 15s / 单芯: 9s
熔接模式	128种熔接模式, 预设9种
热缩套管类型	20 ~ 60mm
加热时间	典型20s / 快速9s
加热模式	32种加热模式, 预设5种
拉力测试	1.96 ~ 2.25N
尺寸	143*159*167 (长宽高) mm
重量	2.64kg (含电池)
白光灯	3个白光灯
观察方法	双摄像头互成90°观察, 4.3英寸彩色液晶屏
摄像头	CCD*2
放大倍数	放大倍数250倍, 拥有2种熔接画面的显示模式
熔接结果存储功能	10000条数据, 10000张图片
电源供电	交流电源AC 100~240V, 直流电源DC 9 ~ 14V
外部连接终端	TYPE-C
内置电池容量	电池容量9800mAh, 典型次数220次 (熔接+加热)
电极棒寿命	典型放电2000次
操作条件	海拔:0 ~ 3660m
	相对湿度:0~95%
	温度:-10~50°C
	风力:高达15米/秒
储存条件	相对湿度:0~95%
	温度:-40~80°C