

设备型号Equipment Model
激光器 Laser Source
平均输出功率 Average output power (W)
激光波长 Wavelength
光纤芯径 Core diameter of optical fiber
聚焦点最小光斑 Minimum focal point spot
加工范围 Processing range
控制方式 Control mode
运动平台行程Movement platform travel
冷却方式 Cooling mode
在线监测系统 Online monitor system
供电电源 Power supply

塑料激光焊接机
Plastic laser welding machine

FRZ-PW	
半导体激光器Semiconductor Laser	
50W、100W、200W、500W(可选Optional)	
808~2000nm	
400 μ m(200 μ m、600 μ m可选Optional)	
300 μ m	
70mm*70mm~200mm*200mm	
电脑控制板卡；可编程控制器(PC+PLC)	
X*Y*Z 250*300*100mm(选配Optional)	
风冷/水冷 Air cooling/Water cooling	
温度监控/位移监测(选配) Temperature monitoring /Displacement monitoring(Matching)	
AC	220V±10%, 50Hz