

光纤传导激光焊接机  
Fiber optic conduction laser welding machine

设备型号Equipment Model	FRZ-LWY100	FRZ-LWY200	FRZ-LWY300
平均输出功率 Average output power (W)	100W	200W	300W
激光输出最大能量 Laser output MAX energy	30J	50J	80J
最大峰值功率 MAX. peak power	5KW	7KW	9.9KW
脉冲宽度 Pulse width	0.1-15ms	0.1-15ms	0.1-15ms
重复频率范围 Repetition frequency range	1-30Hz	1-100Hz	1-150Hz
供电电源 Power supply	380V/50Hz/8KW	380V/50Hz/10KW	380V/50Hz/12KW
激光波长 Wavelength	1064nm		
光纤长度 Fiber length	3-5m		
光纤传输芯径 Core diameter of optical fiber transmission	0.2mm、0.3mm、0.4mm、0.6mm等可选 (Optional)		
最小光斑直径 Min beam diameter	0.3mm		
能量波动范围 Energy fluctuation range	≤3%		
工作台 Platform	选配 (Optional)		
烟雾净化器 Purifier	选配 (Optional)		

FRZ-LWY600
600W
100J
9.9KW
0.1-15ms
1-200Hz
380V/50Hz/20KW