

# 宁波镭速供应2200W-12000W高速激光熔覆

产品名称	宁波镭速供应2200W-12000W高速激光熔覆
公司名称	宁波镭速激光科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宁波镭速 型号:LSJG-GQ-1200 产地:浙宁波
公司地址	宁波市鄞州区中河街道潘火桥村
联系电话	86-0574-82086828 18969429523

## 产品详情

### 2200W-12000W高速激光熔覆

产品说明：宁波镭速激光科技有限公司研制的高速激光熔覆系列涵盖了2200W-12000W之间的产品，具有电光转换效率高、光束质量好、能量密度高、调制频率宽、可靠性强、寿命长、运行免维护等优点，一机多用拥有高速激光熔覆、普通激光熔覆、激光焊接、激光淬火、激光熔凝、激光合金化、3D打印等工艺。其光纤输出特征，使其更易于与机器人集成为柔性制造装备，满足三维加工的需求。

### 产品技术参数

型号	LSJG-GQ-2200	LSJG-GQ-3300	LSJG-GQ-4000	LSJG-GQ-6000
功率	2200W	3300W	4000W	6000W
波长范围	1080 ± 5nm			
输出光纤芯径	200um	200/300um		
光纤长度	20m			
输出连接器	QBH或定制			
指示灯	红色			
工作模式	连续或调制			
偏振方向	随机			
输出功率稳定度 ( 25 )	< 3% ( 2h )			
功率调节范围	10%-100%			
最大调制频率	5kHz			
机械尺寸及重量				
重量	< 80kg	< 300kg	< 350kg	< 400kg

外形尺寸	750*800*800mm	900*800*800mm	1100*800*800mm	1320*800*800mm
电学特性				
电压	三相, 380 ± 20V, AC, PE, 50/60Hz			
功耗	9.0KW	13.0KW	17.0KW	25.0KW
控制方式	RS232			
水冷参数				
制冷量需求	7.0KW	12.0KW	16.0KW	24.0KW
设置温度	25 (激光模块), 30 (QHB)			
水管尺寸(内径)	19mm			
冷却水流量	> 25L/min	> 40L/min	> 55L/min	> 95L/min
QBH冷却水流量	1.5 ~ 2.0L/min			