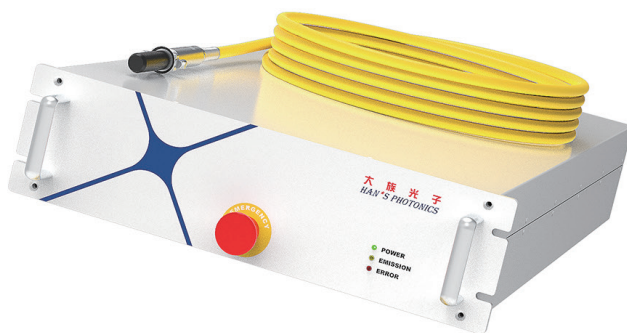
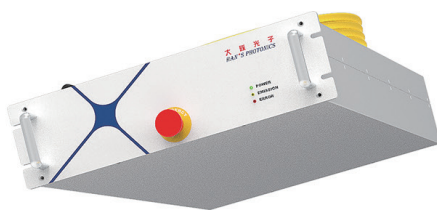


中高功率连续光纤激光器 制造应用解决方案



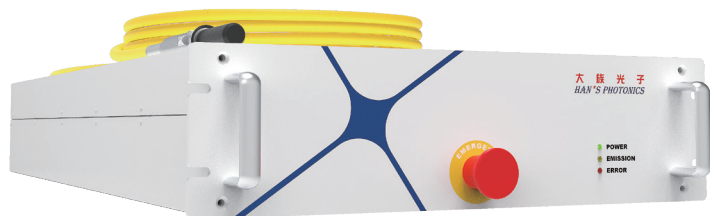
*以上产品外观仅为参考，涉及产品型号规格及技术指标如有变更，恕不另行通知，敬请谅解。

销售热线：**400-666-4000** 官方网站：www.hansphotonics.com

地址：深圳市宝安区福海街道重庆路128号大族激光全球生产基地1栋5楼



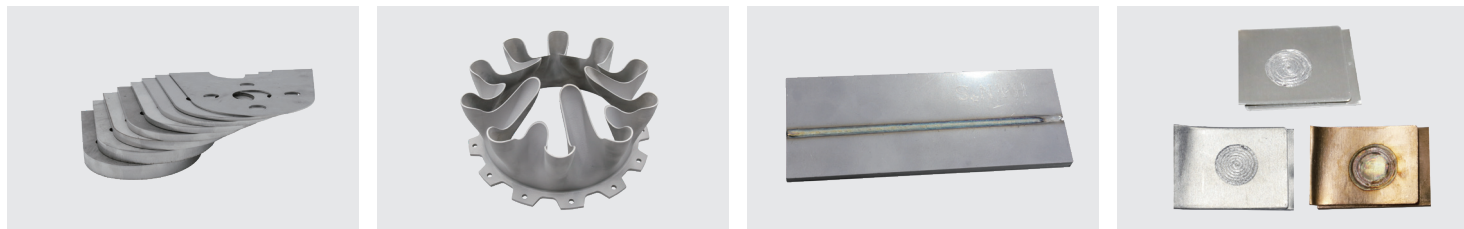
大族光子单模组连续光纤激光器，结构紧凑、轻巧，搭载全新的高电光转换效率模块，泵浦能量更高，配套新一代自主研发电控系统，设备兼容性更强，操作简单更人性化，实时内部监控，数据反馈响应快，调制脉冲响应处于微秒量级。配套大族激光专家级的应用场景分析，多种光束质量可选，充分发挥激光器的性能，做您的激光应用专家！



- 1 976nm泵浦技术，电光效率最高达45%
- 2 光电一体、高度集成化、可插拔机箱式设计
- 3 切割薄板高效，厚板质量稳定
- 4 行业领先的抗高反解决方案

应用 / APPLICATIONS

激光切割、激光焊接、激光熔覆、激光清洗、增材制造等领域



参数 / PARAMETER

型号MODEL		HSC-500	HSC-1000	HSC-1500	HSC-2000	HSC-3000	HSC-4000	HSC-6000	HSC-8000	HSC-12000	
额定输出功率	W	500	1000	1500	2000	3000	4000	6000	8000	12000	
中心波长	nm						1080±5				
3dB带宽	nm	5±1				6±1					
功率可调范围	%						10-100				
功率稳定性	%						±1				
最大调制频率	kHz						5				
工作模式							连续/调制				
偏振模式							随机				
输出接头		QCS/QBH			QBH						
输出光纤长度	m	5 (长度可定制)		15 (长度可定制)			20 (长度可定制)				
工作电压		220V				380V					
控制模式		外接接口/网卡									
外型尺寸	mm	600*448*120 (不含把手)						910*448*120 (不含把手)		950*448*2454 (不含把手)	
重量	kg	< 35			< 40		< 45	< 75	< 80	< 160	
冷却方式		水冷									