

GXP-TW-30

峰值功率高 性能可靠 稳定性强

可实现三波长输出



英谷 三波长皮秒激光器可实现多波长输出，同时具备红外激光、绿光激光、紫外激光功能，有效降低使用成本，无需使用三台激光器搭配使用来实现原有的功能。

Inngu triple wavelength picosecond laser can realize multi-wavelength output, with infrared laser, green laser and ultraviolet laser functions at the same time, effectively reducing the cost of use and eliminating the need to use three lasers with each other to achieve the original function.



特点

- ▶ 优越的光束质量
- ▶ 长期工作稳定性高，24/7 工业级运用
- ▶ 一体式设计，结构紧凑
- ▶ 多波长输出



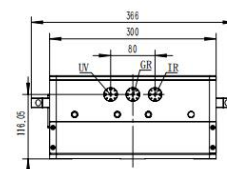
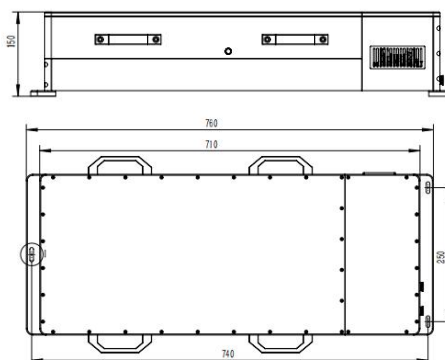
应用

- ▶ 精密工业领域
- ▶ 医疗领域
- ▶ 科学领域
- ▶ 半导体与光伏
- ▶ 高分子材料加工与处理等

GXP-TW-30

Diode Pumped Solid State Laser

Model	GXP-TW-30		
Wavelength 波长	1064nm	532nm	355nm
Pulse Repetition Rate Range 重复频率	500kHz		
Average Power 平均功率	>25W	>10W	>7W
Average Power Stability 平均功率稳定性	<±3% over 24 hours		
Pulse-to-Pulse Stability 单脉冲稳定性	<3%rms		
Spatial Mode 光斑模式	TEM ₀₀		
Beam Quality 光束质量 (M²)	<1.3	<1.3	<1.2
Beam Diameter 出口光斑直径	2.0mm±0.2		
Beam Divergence Full Angle 光束发散角	<2.0mrad		
Beam Roundness 光斑圆度	>90%		
Beam Pointing Stability 指向稳定性	<50urad		
Polarization Direction 偏振方向	Vertical	Horizontal	
Polarization Ratio 偏振比	>100:1		
Size 尺寸	760*366*150mm		
Weight 重量	/		



电话/TEL : 86 0512-87657618

传真/FAX : 86 0512-87657701

网址/WEB : www.inngulaser.com