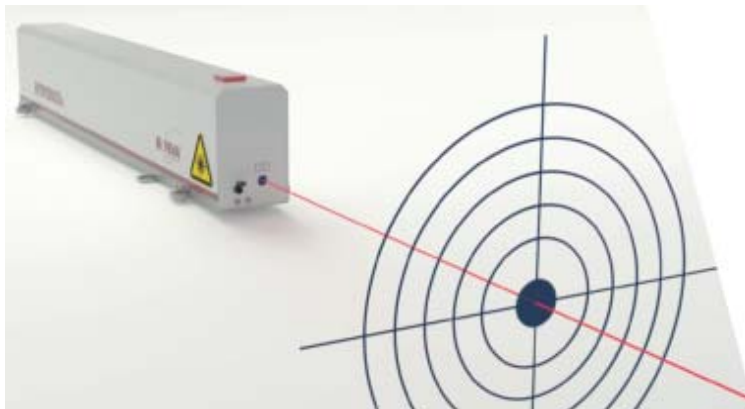


超高功率连续二氧化碳激光器/CO₂ 激光器



连续二氧化碳激光器/CO₂ 激光器在材料加工领域有着广泛的应用。我们提供全球商用化最高功率的连续二氧化碳激光器/CO₂ 激光器，输出功率可达**1650W**，并在同类二氧化碳激光器/CO₂ 激光器中**光束质量最高**。这款激光器具有**40000小时**以上的工作寿命，在此期间无需更换激光头，因此综合运行成本最低！在保证光束品质的基础上，可实现5%~100%输出功率可调。真正的CW输出，无调制效应。

产品特点：

- 功率稳定性高；
- 无跳模；
- 光束指向稳定性高；
- 光束质量最高；
- 可提供各种二氧化碳激光器波长(9.3um, 9.6um, 10.3um, 106um)；

Aunion Tech Co.,Ltd

Room 2802, F Building, Everbright Convention and Exhibition Center,

No. 86 Caobao road, Shanghai 200235 P.R. China

Tel: +86-21-51083793

Fax: +86-21-34241962-8009

E-Mail: info@auniontech.com

Website: www.auniontech.com

◆ 典型应用

- 印刷制版；
- 复合材料多用途处理；
- 石英、玻璃、陶瓷、各类金属材料、纸张、木材等材料加工；



Flexoprint engraving



Micro-perforation of banknotes



Welding and scribing of glass

◆ 指标参数

	V 2-10.6	V 3-10.6	V 4-10.6	V 5-10.6
输出波长	10.6um			
输出功率	>520W	>800W	>1250W	>1650W
功率可调范围	40W....Max	60W....Max	80W....Max	100W....Max
光束质量 M ²	<1.3			
光斑直径	13mm	14mm	14mm	14mm
指向稳定性	0.1mrad			
偏振态	Linear			

Aunion Tech Co.,Ltd

Room 2802, F Building, Everbright Convention and Exhibition Center,

No. 86 Caobao road, Shanghai 200235 P.R. China

Tel: +86-21-51083793

Fax: +86-21-34241962-8009

E-Mail: info@auniontech.com

Website: www.auniontech.com