

## 二氧化碳熔接机

### 技术要求:

1. 激光功率: 30W
2. 激光波长: 10.6  $\mu$ m
3. 激光器类型:CO2
4. 激光光路:近似十字分布
5. 光纤包层熔接范围:80-2500  $\mu$ m
6. 端帽夹持范围:1mm/1.8mm/2mm/8mm
7. 光纤固定方式:磁力压附
8. 对准方式:包层自动对准
9. 光纤熔接方式:激光加热
10. CCD 视野:2.8x2.1mm
11. X/Y 轴对轴精度:0.1  $\mu$ m
12. X/Y 轴行程范围: $\geq$ 11mm
13.  $\theta$  轴对轴精度:0.1 $^{\circ}$
14.  $\theta$  轴对轴范围: $\pm$ 4.5 $^{\circ}$
15. Z 轴精度:0.1  $\mu$ m
16. Z 轴行程范围:150mm (单边 75mm)
17. 熔接程序:标准熔接/错位熔接/自定义熔接

### 商务要求: 公开招标

价格: 274000.00 元/台 (未税)。

交期: 2026 年 4 月 30 日前交付。

付款方式: 预付 40%, 发货前卖方出具全额发票, 买方支付尾款。

技术标占 60% 商务标占 40%。