

红晶系列 — 产品参数

外型			
型号	P40	P60	P70
产品功能	点焊、连焊、切割、清洗、除锈	点焊、连焊、切割、清洗、除锈	点焊、连焊、切割、清洗、除锈
工作模式	连续、准连续、脉冲	连续、准连续、脉冲	连续、准连续、脉冲
操作方式	7寸屏+小程序	7寸屏+小程序	7寸屏+小程序
送丝机	内置	内置+外置	内置+外置
丝盘	H300	H300	H300
气瓶	外挂	外挂	外挂
冷却方式	相变智控	相变智控	相变智控
整机尺寸(mm)	590*275*512	590*275*512	670*275*512
整机体积	0.085m ³	0.085m ³	0.095m ³
整机重量	29kg	33kg	39kg
焊枪重量	480g	480g	480g
输出电压	AC220V	AC220V	AC220V
防尘防水	IP52	IP52	IP52
工作温度	-20至40℃	-20至40℃	-20至40℃

红晶系列 — 应用参数

P40	材料:	不锈钢	碳钢/铁	镀锌板	铝	黄铜	紫铜	
	熔深:	4mm	4mm	4mm	3mm	2.5mm	1mm	
P60	材料:	不锈钢	碳钢/铁	镀锌板	铝	黄铜	紫铜	
	熔深:	6mm	6mm	6mm	4.5mm	3.5mm	2mm	
P70	材料:	不锈钢	碳钢/铁	镀锌板	铝	黄铜	紫铜	
	熔深:	7mm	7mm	7mm	5.5mm	4.5mm	3mm	

大族激光
HAN'S LASER

让焊接变得更简单

—— 大族手持焊！

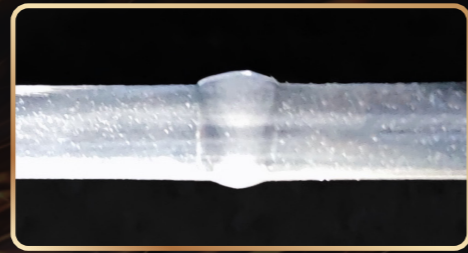
好焊机 匠心造

◆ 红晶系列 ◆



服务热线：400-666-4000

智能化 一体化 更精准 更高效



熔深更大 焊接更快

升级T模式，熔深提升10%+，比同等功率熔深增加30%

进一步解决厚板焊接的熔深不够、难以焊透的难题

极速狂飙，提高瞬时功率以实现更大熔深确保，高效率、低能耗、深焊缝

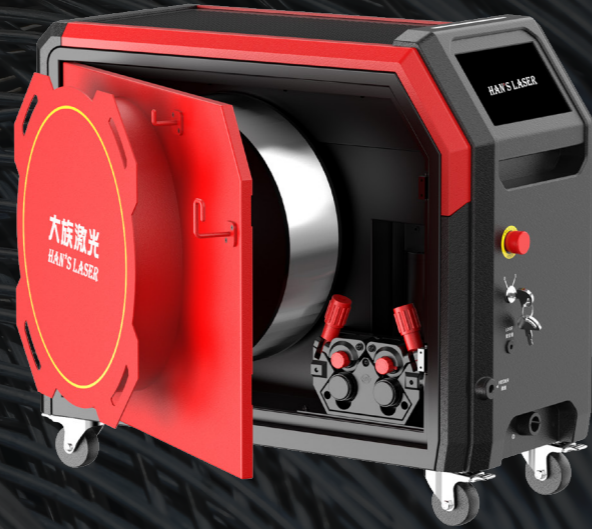
内置送丝 精准联控

一体式智能送丝引擎，兼容H300工业级丝盘

全新双驱动电机，送丝更有力，轻松应对高强度连续作业

精准控制，停光即停丝、不粘丝、不偏丝

全密闭防尘结构设计，IP52防护认证，有效保护送丝内部结构，更安全可靠



极简UI 智能交互

7寸工业级高清触控大屏，极简UI菜单，2级界面

智能温控散热，一键启动

精准匹配最优参数，操作更高效

红晶系列 风冷激光手持一体机多重亮点

枪杆防尘渣槽，镜片寿命提升60% ✖

✖ 智能温控散热、一键启动焊接，停光即停丝，不粘丝、不偏丝

提供产品外观及性能的定制化服务 ✖

✖ 室内户外焊接场景自由切换

一枪多用：点焊/连焊/切割/清洗/除锈 ✖

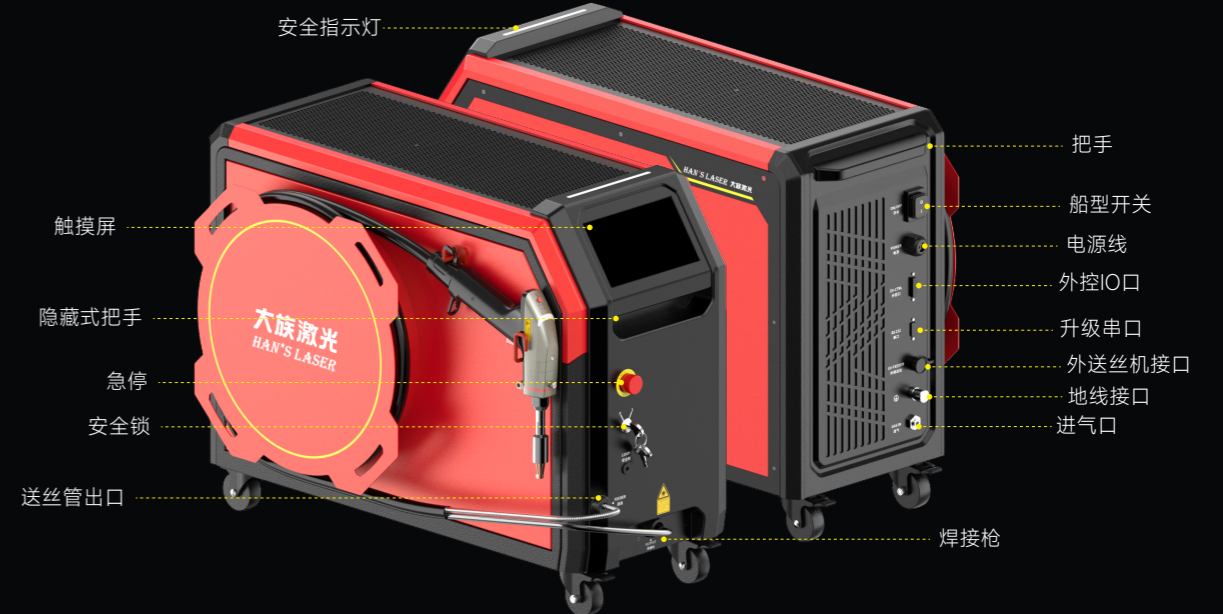
✖ 模块化设计，维护简易

内置送丝机，六合一，无水箱，便于灵活移动作业 ✖

✖ 精简152组参数；520组专业参数，焊接工艺快捷调整



红晶系列 部件说明



包装清单

焊接嘴1.0 & 1.2 & 1.6

3个

送丝铜嘴0.8 & 1.0 & 1.2 & 1.6

4个

焊接嘴D

1个

送丝组件套装

1套

焊接嘴E

1个

防尘硅胶保护套

1套

切割嘴

1个

激光防护眼镜OD8+

1个

安全回路线

1条

清洁套装

1套

气体净化器

1个

工具套装

1套