

## 蓝晶系列 — 产品参数

|          |   |   |   |
|----------|---|---|---|
| 外型       |  |  |  |
| 型号       | A55   | A65   | A85   |
| 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     | 复合液冷  | 复合液冷  | 复合液冷  |
| 整机尺寸(mm) | 680*315*580   | 680*315*580   | 730*315*580   |
| 整机体积     | 0.125m <sup>3</sup>   | 0.125m <sup>3</sup>   | 0.135m <sup>3</sup>   |
| 整机重量     | 45kg  | 49kg  | 55kg  |
| 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     | -20~45°C  | -20~45°C  | -20~45°C  |

## 蓝晶系列 — 应用参数

|     |     |       |       |       |       |       |       |   |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| A55 | 材料: | 不锈钢   | 碳钢/铁  | 镀锌板   | 铝     | 黄铜    | 紫铜    |  |
|     | 熔深: | 5.5mm | 5.5mm | 5.5mm | 4mm   | 3mm   | 1.5mm |   |
| A65 | 材料: | 不锈钢   | 碳钢/铁  | 镀锌板   | 铝     | 黄铜    | 紫铜    |  |
|     | 熔深: | 6.5mm | 6.5mm | 6.5mm | 5mm   | 4mm   | 2.5mm |   |
| A85 | 材料: | 不锈钢   | 碳钢/铁  | 镀锌板   | 铝     | 黄铜    | 紫铜    |  |
|     | 熔深: | 8.5mm | 8.5mm | 8.5mm | 6.5mm | 5.5mm | 3.5mm |   |

大族激光  
HAN'S LASER

让焊接变得更简单

—— 大族手持焊！

# 小身材 大焊力

◆ 蓝晶系列 ◆



服务热线：400-666-4000

智能化 一体化 更精准 更高效



## 高集成

蓝晶系列采用一体化、模块化设计，维护简易  
全系列产品均通过3000+项性能测试&800+项功能测试&100+项可靠性测试，全面保障，用得放心



## 轻量化

轻量化设计，更轻更小更便捷，焊接场景自由切换  
不惧严寒酷暑，开机0等待，启动即响应，可24H不停机  
具备卓越的散热性能，足以保障设备长期、稳定地运行



持续出光  
高熔深

## 大熔深 宽焊缝

持续出光，同等功率熔深增加30%+  
支持多送丝，焊接宽度可达8mm  
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

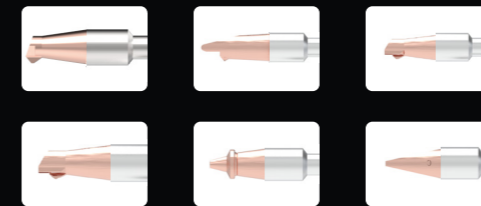
## 智能系统

交互、提示、帮选，线下人机交互操作，安全提示（界面设计可升级选项）  
功率自动校准，功率波动±3%，光束亮度均匀  
精准控制，停光即停丝、不粘丝、不偏丝  
开启一体化激光手持设备的智能新时代

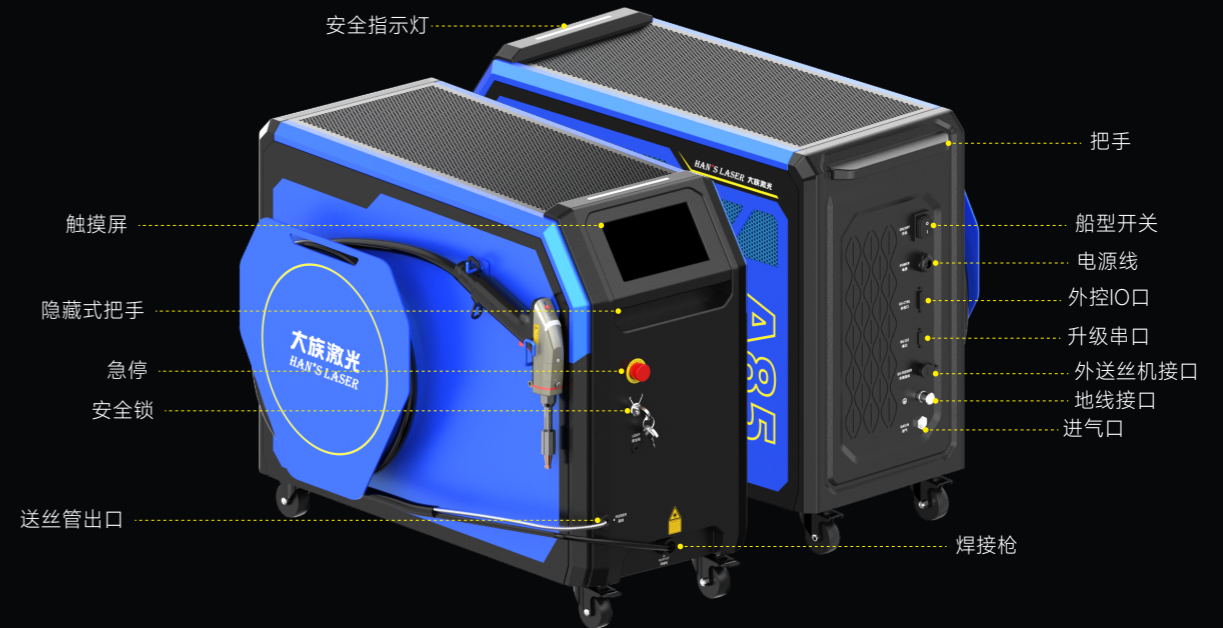


## 紧凑型多功能手持焊枪 一键送丝效率高

采用准直QCS接口，焊枪重量<480g；  
集点焊、连焊、切割、除锈、清洗于一体。



## 蓝晶系列 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 |