

仿激光焊机 高精密补焊机 精密模具修补机 精密冷焊机

产品名称	仿激光焊机 高精密补焊机 精密模具修补机 精密冷焊机
公司名称	上海益秉机电设备有限公司
价格	12600.00/个
规格参数	品牌:益秉 型号:YBM4型 用途:焊补焊接
公司地址	上海市嘉定区翔江公路1839号
联系电话	021-31273157 18516090693

产品详情

设备介绍：

ybm4型精密补焊机（仿激光焊机）是我司研发的新一代高精度智能补焊机，该焊机同样采用了我司成熟的微电脑芯片控制技术，确保在焊补过程中性能稳定；并且该焊机的精度还达到了激光焊机的要求，同时又兼有氩弧焊的速度和灵活性。是一款能为企业创造较高价值的高效能补焊机。

功能特点：

低温微变形：在焊补过程中，焊点以外的温度低，不会产生退火、变色等问题。由于每个焊点脉冲产生熔池区域小，焊点应力方向分散，所以焊补后工件变形量小。

携带方便：m4型精密补焊机采用便携式设计，适合携带出差。

数字化控制：脉冲电流和时间1-99可调，可根据实际工况通过按键调节合适的参数值，以达到最好的焊补效果。

电压适应范围大：本焊机采用了新一代开关电源技术，当电压变化在 $\pm 20\%$ 的范围内波动时，设备仍能保证正常工作，并维持稳定的输出功率。解决了市场上该类型焊机长期以来电压输出不稳定的问题。

线控开关焊帽：本设备采用了线控自动变光焊帽技术；高频遮蔽弧光，保护操作人员视力，内置式强

光灯，能够在夜间提供更好的操作视野，提高工作效率。

节约成本：本焊机操作简单，不需要专业的焊工来操作，一名普通工人即可，大大的节约了用工成本。并且该焊机的氩气用量只有氩弧焊机的五分之一，节省氩气用量。

适用范围广：除锌、锡等熔点很低的材质外，其余各种金属制成的工件均可焊补。

基本参数

输入电压	单相220v ± 20%50hz
弧焊输出	功能1-功能4（1-99可调）
阻焊输出	单点和连续（焊丝0.3-1.2mm可调）
功率消耗	10-1000瓦
气体延时	8s
整机重量	13kg
主机尺寸	430mmx250x310
瞬时输出功率	大于40kw

应用行业：

铸造行业	铸钢、铸铁等工件在铸造过程中出现的缺陷如气孔、砂眼等。
模具行业	镜面模具、注塑模具等高精度模具的焊补，如划痕、磨损、加工超差等。
汽车行业	汽车曲轴、活塞、缸体、制动盘等部件出现的加工缺陷。
船舶制造行业	压缩机壳体、空压机壳体、不锈钢精密部件、精密轴类等。
各行业中金属制成品	如电力行业、机械加工行业、工程维修行业、航空航天行业等各类附属行业的金属制成品均可焊补。

本产品的品牌是益秉，型号是YBM4型，用途是焊补焊接，工作形式是点焊，驱动形式是脚踏，电流是直流（A），作用对象是金属，焊接原理是冷焊，动力形式是其他，作用原理是脉冲，样式是便携式，加工精度是精密，保护气体类型是氩气，是否二手是全新，额定输入容量是1500瓦，产品别名是模具修补机,仿激光焊机