

# 手持式超声波点焊机

产品名称	手持式超声波点焊机
公司名称	佛山市普立森超声波技术有限公司
价格	3900.00/台
规格参数	品牌:普立森 PLS-HJ:300W 产地:佛山
公司地址	广东省佛山市顺德区均安镇均安社区畅兴工业园智安北路19号世友制造园1栋601之一（住所申报）（注册地址）
联系电话	15099856886

## 产品详情

PLS系列是普立森经过长达十多年的技术和经验积累开发应用于工业领域的超声波发生器,采用我司独有的技术开发,智能化频率控制超声波发生器,免去手动调频之不便,音波过载自动检测,实时跟踪谐振点,换能器温度保持良好低点,焊头温度升高跟随的频率变化,机器自动进行调整,运行更稳定。

### 手持式超声波焊接机特点

- 1、稳定性高：全数字集成电路，采用进口高性能抗干扰处理器，同时减少元器件的数目、简化硬件结构，从而提高系统的可靠性。
- 2、频率自动跟踪：数字频率合成技术结合数字锁相环频率跟踪的复合控制技术，可以消除温度、静载荷、加工面积、工具磨损等因素漂移常规模拟调节器难以克服的缺点，有利于参数调节，便于通过程序软件的修改，方便调整控制方案和实现多种新型控制策略。

3、出力强劲：IGBT功率模块的运用加上他激式震荡电路结构，使输出功率是传统自激式电路的1.5倍以上。

4.智能六项保护及故障报警提示：输出过流，输出过压，输入过流，扫频失败，过温保护，扫频功率过高。如果设备发生故障，发生器会立即停止工作，并作出相应故障原因提示，直至技术人员排除故障。

5、振幅无极调节：振幅可在调整过程中瞬间增加或减少，也可微调，有效防止大小工件均能完美焊接，有效减少激穿、烫伤，不良品振幅等。

本公司手持式超声波点焊机，采用直握式手持方式，重量轻，操作简单易懂，方便生产工作，对各种热塑性塑料都能很好焊接。

佛山市普立森超声波技术有限公司在超声波配件和设备的生产企业，产品广泛应用于电镀、离子镀膜、电子、机械五金零件，航空、钟表、玻璃制品、化纤、器械、液晶、光学、珠宝、轴承等行业领域。