

汉荣大功率超声波焊接机

产品名称	汉荣大功率超声波焊接机
公司名称	成都汉荣机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市金牛区二环路西三段17号
联系电话	028-87774065 18980002303

产品详情

成都汉威超声波大功率超声波焊接机产品特点：

(一)、大型工件熔接加工之利器

(二)、速度快，交率好，出力足。

(三)以IC控制回路设计、自动频率追踪、过载保护装置、品质稳定；

采用指拨开关、可调整至1/100秒之精确度、调整简便、故障率低；

同心直轴设计、后仰度小、水平垂直精确、机械结构强；

出力超强、熔接面特大、熔接效果可达到坚固美观速度快效果佳

适用行业：

燃气表机芯.电脑周边设备、文件夹、蓄电池、电烫斗、车灯、（交通器材）、喇叭网、玩具、圣诞饰品（切熔）等其他大型工件熔接。

特点：

规格表

规格 频率 输出功率 熔接面积 外型尺寸 重量 电源

HW-153215KHz 3200W 230m/m 750x850x1750(m/m)300Kg 220V/20A3P

HW-154215KHz 4200W 260m/m 750x850x1750(m/m)300Kg 220V/20A3P

大功率超声波整机特点：

全新机型设计，整机一体设计，加强稳固机构工学设计，脉冲式线路设计提供换能器能量稳定输出，加装焊头自动水平装置及高强度微调器，校模容易。为大型塑胶工件产品的焊接，提供力道强劲，焊接省时，反应灵敏，回授弹簧加压方式，免除气缸20%摩擦阻力变数，且大幅度增加产能的先进机种，适合用于大型热可性塑材质及音箱、仪表盘、文件夹、车灯、吸尘器等等。

一、超声波塑料熔接机是因其快速、清洁、安全等优点，实现塑料本身焊接的先进工艺，所有注塑成行的塑料工件均可采用超声波塑料熔接机焊接;从而避免了由于采用粘胶剂等方法带来的不便。

超声波焊接机现已广泛应用于汽车制造、船舶、航空、电器、包装、玩具、电子、纺织等行业，已成功实现了对多种塑料的焊接，如：ABA塑料、ABS塑料、AES塑料、AMMA塑料、ARP塑料、AS塑料、PS塑料、PP塑料、PC塑料、PE、PVC等。

超声波焊接原理：

通过上焊件把超声能量传送到焊区，由于焊区即两个焊接的交界面处声阻大，因此会产生局部高温。又由于塑料导热性差，一时还不能及时散发，聚集在焊区，致使两个塑料的接触面迅速熔化，加上一定压力后，使其融合成一体。当超声波停止作用后，让压力持续，有些许保压时间，使其凝固成型，这样就形成一个坚固的分子链，达到焊接的目的，焊接强度能接近于原材料本体强