超生波塑料焊接机，超生波塑料熔接机。

产品名称	超生波塑料焊接机，超生波塑料熔接机。
公司名称	东莞市大岭山宏德机电设备经营部
价格	.00/个
规格参数	类型:焊接设备 适用原料:PE、PP、PS、PA 品牌:鸿劲
公司地址	中国 上海市嘉定区 外冈镇宝钱公路5000弄8号
联系电话	86 021 69577637

产品详情

类型	焊接设备	适用原料	PE、PP、PS、PA
品牌	鸿劲	型号	HJ-2015G
产品别名	超生波塑料焊接机	产品用途	塑料焊接
电动机功率	1（kw）	外形尺寸	L425*W630*H920（mm）

一、超生波塑料焊接机原理

超生波塑料焊接机原理是由发生器产生20khz（或15khz）的高频信号，通过换能系统，把信号转换为高频机械振动，与气压同时加于塑料制品工件上，通过工件表面及内在分子间的摩擦而使传输到接口的温度升高，当温度达到此工件本身熔点时，使工件借口迅速溶化，继而填充于接口间的空隙，当震动停止，工件同时在一定的压力下冷却定型，便达到完美的焊接。

超声波焊接是熔接热塑性塑料产品的高科技技术，各种热塑性塑件均可使用超声波熔接处理，而不需要加溶剂，粘接剂或其他辅助品。其优点是增加多被生产率，降低成本，可提高产品质量。

二、超生波熔接的接面设计

三、设备型号及特点

（1）hj-2010g、hj-2015g、

型号	频率	输出功率	熔接面积	外形尺寸（mm）	重量	使用电源
hj-2010g	20khz	1000w	φ100mm	l425*w630*h920	95kg	ac220v1p
hj-2015g	20khz	1500w	φ150mm	l425*w630*h920	95kg	ac220v1p

特点：以ic控制回路设计，自动频率追踪，过载保护装置，品质稳定，采用数字触摸开关，可调整至1／1000秒的精度，调整简便，机械故障低，同心直轴设计，后仰度最小。

适应加工产品：

玩具类：遥控车船、水枪、游乐器等。家电类：洗衣机平衡环、电脑、蒸汽熨斗等。电子业：录影带壳、录影带盘、色带等。电机业：开关插头、整流器、蓄电池等。食品业：保温瓶、保温杯、餐盒等。文具业：铅笔盒、pp文件夹、笔架等。交通器材业：前车灯、后车灯、汽车滤清器等。其他行业：圣诞饰品、塑胶打火机、粘口等。

示例图片：