

东莞樟木头20KHZ1800W超声波塑焊机出售出租维修模具制作

产品名称	东莞樟木头20KHZ1800W超声波塑焊机出售出租 维修模具制作
公司名称	东莞市樟木头亿信超声波营业部
价格	面议
规格参数	型号: 品牌:亿信 动力形式:超声波
公司地址	中国 广东 东莞市 樟木头电子城右侧金洋工业区
联系电话	86-76987716370/87709370 13929265015

产品详情

20khz超声波塑料焊接机

一、焊接原理及工艺:

超声波焊接是熔接热塑性塑料制品焊接、铆接、点焊以及金属件与塑料件间的镶嵌和压边工艺的高科技技术,淘汰了落后的用化学有机熔点剂粘贴的工艺,具有能耗低、效率高、不变形、无污染、焊接牢固、操作方便等特点。各种热塑性胶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.其优点是增加多倍生产率、降低成本,提高产品质量及生产安全

超声波塑胶焊接原理是由发生器产生20khz(或15khz)的高压、高频信号、通过换能系统,把信号转换为高频机械振动,加于塑料制品工件上,通过工件表面及内在分子间的磨擦而使传处到接口的温度升高,当温度达到此工件本身的熔点时,工件接口迅速溶化,继而填充于接口间的空隙,当振动停止,工件同时在一定的压力下冷却定形,便达成完美的焊接

二、整機特点：

- 1.新式單立柱升降機身，操作輕鬆方便，強度高
- 2.精密機械限位微調，精度高
- 3.採用焊頭中心限位結構，確保焊頭限位不偏移
- 4.線性滑軌，確保焊頭長期高精度焊接運動

- 5.四點式調式結構，調模方便快捷
- 6.數字式高精度動力觸發功能，焊接穩定性大幅度提高
- 7.進口原裝壓電陶瓷換能器，輸出強勁穩定
- 8.進口鋼變幅器，持久耐用
- 9.調頻率自動補償電路
- 10.全套進口台灣優質元件，品質優良
- 11.具備國際先進時間焊，深度焊，崩陷焊三種焊接模式，更適合全高精密度焊接需求。

三、适用产品：

玩具类：遥控车船、水枪、游乐器等。

家电业：洗衣机平衡环、电脑、蒸气熨斗等。

文具业：铅笔盒、pp文件夹、笔架等。

交通器行业：前车灯、后车灯、汽车滤清器等。

电机业：开关插头、整流器、蓄电池等。

电子业：录影带壳、录影带盘、色带等。

食品业：保温瓶、保温环、餐盒等。

其它行业：圣诞饰品、塑胶打火机、粘口等。

四、技术参数

型號	yx-2022w
輸出功率	2200w
頻率	20khz
輸入電壓	220v
焊頭行程	75-100mm
振頭冷確系統	風冷
振蕩系統	線路
輸出時間	0.01-9.99s
氣壓	1-7bar
焊接面積	∅ 200
使用壓縮機	1hp
主機尺寸	580*460*1230
淨重	85kg

型號	yx-2015w
輸出功率	1500w
頻率	20khz
輸入電壓	220v
焊頭行程	75-100mm
振頭冷確系統	風冷
振蕩系統	線路
輸出時間	0.01-9.99s
氣壓	1-7bar
焊接面積	∅ 150
使用壓縮機	1hp
主機尺寸	580*460*1230
淨重	85kg
型號	yx-2018w
輸出功率	1800w
頻率	20khz
輸入電壓	220v
焊頭行程	75-100mm
振頭冷確系統	風冷
振蕩系統	線路
輸出時間	0.01-9.99s
氣壓	1-7bar
焊接面積	∅ 180
使用壓縮機	1hp
主機尺寸	580*460*1230
淨重	85kg
型號	yx-2020w
輸出功率	2000w
頻率	20khz
輸入電壓	220v
焊頭行程	75-100mm
振頭冷確系統	風冷
振蕩系統	線路
輸出時間	0.01-9.99s
氣壓	1-7bar
焊接面積	∅ 200
使用壓縮機	1-2hp
主機尺寸	580*460*1230
淨重	85kg

本產品的型號是YX-2018，品牌是億信，動力形式是超聲波，控制方式是手動，頻段是高频，驅動形式是氣動，作用原理是脈沖，升降控制是手動，焊接原理是對焊，作用對象是塑料，電流是直流，重量是100（kg），產品別名是超音波塑焊機，超聲波塑焊機，超音波熔接機，超聲波熔接機，超聲波，是否提供加工定制是是