

高周波塑胶熔接机|国强生产品品质保证

产品名称	高周波塑胶熔接机 国强生产品品质保证
公司名称	无锡国弛强包装机械有限公司
价格	面议
规格参数	类型:塑胶熔接器 品牌:国强
公司地址	无锡市江海西路金山北科技产业园B区235-5号
联系电话	13771522137 13771532177

产品详情

高周波塑胶熔接机适合大型塑料溶解汽车零件将电能通过超声换能器转变成成为超声能，该能量通过焊头传导到塑料工件上，以每秒两万次的超声频率及一定的振幅，使塑料工件的结合面剧烈摩擦后溶解，交流，瞬间完成胶合过程，这个过程成为超声波塑料焊接。

本机采用电子程序控制，自动化程序高，操作容易，内置电子保护电路，使用安全，工作稳定可靠。适合塑料，玩具，电子，电器，文具，汽车零件，工具，汽车灯具，等零件的装配，还可以用于制药，化妆品包装封口。超声波塑料焊接机具有功率大，效率高的特点，适用各种不同面积和形状的塑料零件焊接。

高周波塑胶熔接机适用范围：

高周波塑料热合机又称为高周波（高频机）、高频塑料热合机、高频塑料焊接机，高周波塑料热合机等。主要用于：各种聚氯乙烯（pvc）为主的塑胶热合、焊接、压花等，吸塑包装（包括上下双泡罩热合切边，泡罩与纸板热合切边等），凹凸花纹图案字母文字的压制。装上简单装置还可进行烫金加工。按照加工产品可以分为以下几类：（1）、吸塑包装类：pvc泡壳、pet泡壳、petg泡壳等材质。（2）、压花压字类：服装、皮革、布料、塑料类压花压字。如鞋面、服装、箱包、地毯、门垫、牛仔裤等。（3）、高频制袋类：包装袋、医疗袋、液袋、软体罐生产。例如pvc包装、输液袋、尿袋、引流袋、水袋等。（4）、塑料焊接类：帆布篷布、pvc涂层布、pvc夹网布、pvc软膜、充气产品、汽车内饰、汽车门板、坐垫靠背、机车脚垫、水床气床、膜结构、软膜天花、帐篷、婴儿床、雨衣雨裤雨披、反光服、工业皮带、跑步带、卷帘门、救生衣、充气泳圈、pvc折盒等。

高周波塑胶熔接机机器原理：

高周波是高频机设备的一种，起源于台湾的称谓；由电子管自激振荡器产生高频电磁场，被加工塑胶件在上、下电极间的高频电磁场中，其内部分子被极化而相互运动磨擦自身产生热量，在模具的压力下达到熔接的目的。利用高频能量把两件或多件塑胶工件熔接起来，透过高周波使物料生热及熔合在一起。经这种熔接方法而成的工件，坚固度和胶料本身的坚固度一样。适用纯pvc、pet、eva、tpu或含pvc10%以上任何软硬胶皮及真皮或布类之特殊用途均可加工或吸塑泡壳真空包装封口等。如文具制品、充气制品、医疗用品、商标、鞋服压花、包装袋、手提袋、雨衣、雨披、地毯、门垫、汽车内饰件等产品以及

吸塑包装封口。

高周波塑胶熔接机机器特点：

(1).设计独特：本机造形新颖，压力均匀上落平稳，电路采用可编程时间控制系统，时间参数预设，可准确完成预热、熔接、冷却全部操作，且能电磁式计数。(2).振荡电流停止设定：本机输出功率可借容易调整的同调器，根据产品大小，厚度设定所需振荡电流，以控制熔接程度，能保证产品熔接品质的均一性。(3).火花抑制：本机设有高灵敏度火花抑制电路，能准备检出产生火花的不平衡电流，于产生火花瞬间迅速切断振荡回路抑制火花，使模具、原料及产品的损害降到最低程度。(4).安全保护：

本机设有过压、过流保护装置，在工作异常时可自动切断高压以保护振荡管及整流器，同时可避免不当操作引起的频率漂移。(5).周率稳定：本机严格按照国际“无线电干扰委员会”(cispr)的规定，采用工业波段27.12/40.68mhz，并设计有周波稳定器和周波漏磁抑制器，对外界设备的干扰极小。

技术规格：

型号	hq-5000t/s	hq-8000t/s	hq-5000a	hq-5000s	hq-8000s	
高周输出	5000w	7000w	5000w	5000w	8000w	
电源电压	380v 3c ac 50/60hz					
电源输出	9000va	12000va	9000va	9000va	13000va	
振荡频率	27.12mhz					
加压方式	脚踏/气动	气动				
定盘尺寸	350*700	400*700	400*600	400*600	600*800	
机械尺寸	1700*1080*1450	1750*1100*1500	1160*670*1740	2020*670*1740	2630*680*1780	
最大压力	400kg	550kg	400kg	400kg	550kg	
净重	350kg	480kg	350kg	350kg	500kg	
备注	25kw以上机型定做。为求设备实用，如有设计更改，恕不另行通知，敬请谅解					

本产品的加工定制是否，类型是塑胶熔接器，品牌是国强，型号是HQ-5KW，电源电压是220(V)，频率是15(KHz)，功率是2000(W)，适用范围是PVC塑料热合，规格是高频塑料热合机，接入电源是380V