超声波机动车铜线束焊接

产品名称	超声波机动车铜线束焊接
公司名称	无锡恒声特超声波焊接设备有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:恒声特 型号:HST-线2 生产地:无锡
公司地址	无锡市新吴区鸿运路168号
联系电话	0510-15995292583 15995292583

产品详情

公司生产销售：超声波金属点焊机、超声波线束焊接机、超声波金属滚焊机以及铜铝管封尾机。产品理念：超声波模具、各类焊接工装的制造；各类超声波设备配件的设计与制造；承接超声波焊接加工；开发、制作、销售、维修为一体的高科技企业。服务理念：服务对象（所有曾经采购或即将采购焊接产品的客户）；服务内容（售前设备选择、试机打样、技术指导、售后调试、跟踪、维护、焊头的制作与各类配件的提供）。我们始终坚持"以质量求生存，以信誉占市场，以科技促发展，向管理要效益"的宗旨。经过不懈的创业奋斗，已发展成为集科研、开发、生产、经营为一体的现代化企业。

超声波线束焊接利用超声波金属焊接技术对金属线束进行焊接加工，把高频电能通过换能器转换成机械振动能作用于金属线束上，当振动摩擦生热的温度到达线束金属熔点时，线束就会熔化，并且线束在融合的同时线束焊接装置会施加一定的压力，然后线束焊接装置移开并停止机械振动，就会形成线束焊接效果。在焊接过程中并无电流在被焊件中通过，也无电焊模式的焊弧产生，由于超声波焊接不存在热传导与电阻率等问题，因此对有色金属材料线束焊接来说，无疑是一种理想的金属线束焊系统，线束焊效果一般呈方块状。

●行业应用：

用 途：该设备适用于主要应用于汽车线束、摩托车线束的焊接、家用电器线束、电机引出线与线束、接插件接头等铜线、铝线的焊接

特 点：

1、整机一体化设计，设备结构先进，体积小重量轻，外形美观、移动简便；

2、采用PLL锁相频率自动跟踪技术，无需调频，保证线束与端子端片焊接效果；

3、具有多个焊接面可快速更换的焊头能够在成本低的情况下完成线束焊接；

4、接前可自动检测线束中所有金属线被正确装填，内置电子保护电路；

5、自主知识产权的线束焊模具，达到世界先进水平，降低企业购买成本；

6、具有能量检测模式，自动记忆并储存比较每次焊接的输出功率，保证焊接质量的一致性；

7、全过程控制系统监控每一次焊接并同预先设定的焊接功率、时间和深度限制进行比较，保证焊接效果优良。