

# 供应振动摩擦焊接机厂 振动焊接机 摩擦焊接机厂商支持厂定制

产品名称	供应振动摩擦焊接机厂 振动焊接机 摩擦焊接机厂商支持厂定制
公司名称	昆山泰速尔机电设备有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:泰速尔 驱动:电动 动力形式:超声波
公司地址	昆山市周市镇宋家港路233号6号房1层
联系电话	17372618119 17372628219

## 产品详情

### 振动摩擦焊接机的介绍

振动摩擦焊接机通过振动摩擦而产生热量达到塑料焊接所要求的熔融温度，从而完成塑料工件的焊接。焊接后，两塑料工件便被紧密地固化在一起而成为一个紧密的结合体。

### 振动摩擦焊接机的特点

1. 轨迹式摩擦熔接，能有效控制相对加工物在紧密的模具内作圆形轨迹的焊接加工，相较于线性摩擦原理，在圆形加工物上无法充分焊接圆周任一角落。
2. 高刚性机身结构与整体封装的外罩，配合吸音隔离噪音组装，能有效抑制加工时的抖动与高噪音分贝。
3. 精密线性滑轨的加工模具，使得加工成品上下错模减少，达到验收值。
4. 振动摩擦焊接机不须高价位的加工模具，省去模具质量与配重的技术门坎。
5. 针对如PP、尼龙、塑钢等添加玻纤材质能有效焊接。

### 振动摩擦焊接机的优点

- 1.针对如PP、尼龙、塑钢等添加玻纤材质能有效焊接。
- 2.振动焊接可以改善焊缝区残余应力场的分布，使之降低和均化。
- 3.高刚性机身结构与整体封装的外罩，配合吸音隔离噪音组装，能有效抑制加工时的抖动与高噪音分贝。
- 4.振动摩擦焊接机不须高价位的加工模具，省去模具质量与配重的技术门槛。
- 5.振动焊接大大改善焊缝及热影响区的金相组织。
- 6.振动摩擦焊接机可以降低焊接变形，焊接角变形，过熔溢胶，压仿等现象。
- 7.振动焊接可提高焊缝及热影响区试样的冲击功。
- 8.振幅能更好地提高冲击功，从而得到更好的焊缝质量。
- 9.振动焊接可以提高焊接热影响区的疲劳寿命，防止焊接裂缝和工件畸变从而改善焊缝综合质量问题。

振动摩擦焊接机 <https://www.thaispeeder.com/product/46>

现代快捷供焊工艺解决方案。欢迎喜鹊来位来電詹製造努力，谢谢您对我们的信任，期待与您合作。特别产品推荐：

超声波金属焊接机 <https://www.thaispeeder.com/product/1>

自动焊接机器人 <https://www.thaispeeder.com/product/2>