

膜材高频机 | 索膜结构 | 膜结构

产品名称	膜材高频机 索膜结构 膜结构
公司名称	青岛天润高周波电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市即墨区流浩河一路99号
联系电话	15820039099 15820039099

产品详情

pvc软管热合 尿袋热合机，尿袋焊接机，尿袋熔接机基本原理：

本机利用高周波塑胶熔接机工作原理，主要是采用高压变压器整流自激高频电子管振荡瞬间产生高频电磁波电流电场，利用被加工的PVC、TPU、EVA、PET等材料在高频电磁波电场内其塑胶、塑料材料的内部分子产生极极性摩擦生热，加上一定的压力使所需要热合焊接的塑料、塑胶产品达到熔接封口作用。

PVC管线束热合机基本结构：

本机主要采用单头操作，操作使用方式是由操作者踩下脚踏开关，机头会自动下降热合焊接，焊接过程由时间自动控制。

本机主要采用气缸带动，机头压力可以根据所需要热合焊接的塑胶、塑料材料封口包装要求随意调节，主要适用制作PVC管线束热合、尿袋热合机，尿袋焊接机，尿袋熔接塑料、塑胶产品的热合焊接封口。

高频真空木材干燥机

- 一、采用高频加热解决了木材的快速升温、干燥速度快。
- 二、木材内外同时加热，充气膜结构，加热均匀，质量好，能保持木材的天然色泽。
- 三、采用真空吸水降低了木材干燥过程的温度使木材低温汽化，不易开裂提高木材的脱水速度。
- 四、效率环保不污染环境。
- 五、高频波能够杀灭隐藏在板材内部的虫子与病菌在缩短干燥周期的同时进一步确保木材干燥质量。

特别适用于厚的、硬的、大断面方木（用常规干燥方法需要很长时间）名贵木材如紫檀木、鸡翅木、黄花梨、红木等的干燥。同时也使用小批量、加急木材返潮后的二次干燥。

高频真空木材干燥

真空窑体是圆柱体金属结构，抗压、密封性好。其干燥原理是利用罐体内的真空度，降低水的沸点，加快木材内水分移动速度，从而提高干燥速度，索膜结构，缩短干燥时间。所以选择真空干燥法时，干燥温度低，可减少或避免木材出现内裂、皱缩等干燥缺陷。真空干燥法比较适合干燥硬阔叶材厚板，它对渗透性好的阔叶材具有良好的干燥效果。

高频发生器

高频也称为高周波，欧美称为射频，膜结构，是一种频率比较高的电波，在这种极高频率的电场作用下，电介质的分子（例如：胶分子、水分子、PVC分子、橡胶等）被变化的电场作用反复极化，在正负两个电极之间的分子不断摩擦振动，产生热能，使胶剂发热快速固化，使PVC制品熔融压合之后形成一体，膜结构有限公司，木材中的水分子汽化后快速排出，玻璃钢快速成型等，从而达到加热快、并具有选择性的加热效果。是国际上正在普遍使用的一种新型电磁场加工技术。

因而高频真空木材干燥设备就是高频加热与真空脱水的结合。