

# 四柱三板油压热压机 东莞尚森 厂家推荐四柱三板油压热压机

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 四柱三板油压热压机 东莞尚森<br>厂家推荐四柱三板油压热压机 |
| 公司名称 | 东莞市尚森机械制造有限公司                   |
| 价格   | 面议                              |
| 规格参数 |                                 |
| 公司地址 | 东莞市大岭山杨屋大兴路172号华明特科技园           |
| 联系电话 | 13650253545 13650253545         |

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市尚森机械制造有限公司

产品特点：

- 1、环保。在使用过程不会像锅炉加热那样产品废气，为工厂环保障机制提供便利。
- 2、采用电热转换效率达 98% 以上，升温迅速、热滞后小、发热均匀的碳纤维发热管。
- 3、采用高灵敏度对射式光栅安全保护系统，确保工作安全，给操作者提供准确无误的安全保护功能，从而提高工作效能和降低不良品率。
- 4、工控部分控制方式分为手动/半自动两种，手动模式方便模具安装校正，半自动模式可控制保压时间，适用于多种产品所需的压制时间要求。
- 5、以压缩空气为动力源，没有油压系统待机时所产生的噪音，可节省电力消耗，降低生产成本。利用气液增压原理，达到作动速度快，瞬间高出力的的需求。
- 6、本机控制系统运用了PLC，人机界面触摸屏控制，温度、时间、产能、可直接反馈至触摸屏，操作人员可清晰、方便观察机器运行的实时动态及可任意调节温度、时间、压力等参数。

7.只需更换模具，成型冲切可两用。

9.弧面保护膜热压机温度直观输入：生产所需温度直接触屏输入，模拟量输出，固态模块自动换算电压调整温度。

10.记忆参数功能：成型保压时间、弧面保护膜热压机加热时间、加热温度可以编号记录，作为技术参数长期保存，输入编号即可调出生产参数，便于生产管理。

12.预设休眠功能：弧面保护膜热压机设备无人操作达到预设时间加热板自动熄灭，马达关闭，真正做到节能环保。

IMD，in modle decoration的缩写，在这里指一种加工工艺，中文叫做模内装饰技术(模内注塑)，它是将处理过的片材如PET膜，木皮，供应四柱三板油压热压机，竹皮，布皮等放入注塑模具模腔内，合模与塑胶注塑在一起，形成不分离一个整体的一种技术。(IMD)模内装饰是一种相对新的自动化生产工艺，与传统工艺相比能减化生产步骤和减少拆件组成部件，可以取代许多传统的制程，如热转印、喷涂、印刷、电镀等外观装饰方法。尤其是需要多种色彩图像、背光等相关产品。

本设备由控制机构及主机两大部分组成。

1、动力机构由油箱、油泵，低压控制系统、电磁阀、油路块等组成。动力机构在电气装置的控制下通过泵和油缸及各种液压阀实现能量的转换，调节和输送，完成各项公益动作的循环。

2、主机部分包括机身、油缸及冲液装置等。本设备是一系列通用性压制设备，如粉末制品成型，塑料制品成型、冷(热)挤压金属成型、薄板接伸及冲压、弯曲、翻边、校正等工艺。

1、IMD有两大类，即IML、IMD，习惯上统称为IMD。IMD(即in-mould-decoration)

其一是IMD，它是指是把一个丝印有图案的film放到塑胶模具里进行注塑。此film大致可分为三层，基材(一般为pet)——ink(油墨)——耐磨材料(多为一种特殊的胶)。当注塑完成后，film和塑胶融为一体，耐磨材料在外面。在手机显示屏多采用这种工艺，塑胶材料多为pmma，pbt，pc等，它主要有耐磨和耐刮伤的作用。因pc厚，只可用丝网印，所以效果较粗糙。

还有一种叫IML(in-mould-label)技术，和IMD大致相同，只是注塑后film就像冲压的料带一样拉出，四柱三板油压热压机厂家，只是将印刷图案转印到塑胶件上，又称模内转印。film一般是pet料，很像放电影时的胶片，又叫链子(foil)；pet薄，可用胶版印，四柱三板油压热压机，很细腻，尤其电镀和透明，金属及表面细腻纹理都很好。

IMD热压成型机，模内装饰镶嵌注塑，IML热压成型机，厂家推荐四柱三板油压热压机，液压IMD热压成型机，IMD设备)

AS201F系列IMD成型机是我公司针对IMD行业(模内装饰镶嵌注塑技术)和薄膜，PET，PVC等片材成型而研发的设备，采用远红外线辐射的方式均匀加热片材.再经过恒温装置，油缸压力使之瞬间成型.

四柱三板油压热压机-东莞尚森-厂家推荐四柱三板油压热压机由东莞市尚森机械制造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。东莞市尚森机械制造有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更

矢志成为电子、电工产品制造设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事惠州IMD热压成型机，佛山热压成型机，中山边框热压机的厂家，欢迎来电咨询。