

# IMD/IML成型机多少钱 IMD/IML成型设备 东莞尚森

产品名称	IMD/IML成型机多少钱 IMD/IML成型设备 东莞尚森
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

经过十几年德技术沉淀，研发出了新升级的油压设备，大家帮我看看这么做行不行

- 1、使用油路双泵，  
因为IMD工艺主要部分的一个重要的影响因素就是速度快，所以我们选择了双泵油路。
- 2、添加及更新变频节能，省电即是节能环保，大环境大方向上面一定是要这样做的，成本增加不多，看长期效果。
- 3、外观推拉门式还添加了很多细节，更换发热管的检修都比较方便，油箱底部和发热盘底部都有比较厚的延绵隔热层。

出力5-150吨力可选，只要更换模具就可实现成型冲切，性能稳定，行业好品牌，使用寿命长，分切效果好，不变形，速度快，精度高，IMD/IML成型设备咨询，不坏版，质量可靠，售后保障。

IMD热压机特点：

- 1、本机采用四柱三板式开放空间，四柱配合精密缝性导套，平稳性高，IMD/IML成型设备，可适合不同

产品加工（上下工作板平行公差±）；

2、安全设计周全，双手操作，设有紧急按钮及上下模寸动、方便模具安装及校正；同时采用高灵敏度对射式光栅安全保护系统，确保工作安全；

3、本机装有自动加热装置，由进口电器原件控制，预热及保压时间可根据不同产品设置，加热范围常温；

4、油压动力系统选用台湾泵浦，油路回路特别设计，待机时能减少电力之消耗，以达省能，性能稳定，低噪声；

5、马力要求小、压力、行程、速度均可调整，也可依客户工作要求，变更回路设计达到工作目的；

6、本机装有自动加热装置，由进口电器原件控制，预热及保压时间可根据不同产品设置，加热范围常温；

7、油压动力系统选用台湾泵浦，油路回路特别设计，待机时能减少电力之消耗，以达省能，性能稳定，低噪声；

IMD热压机工作原理：

1.按机器的油缸位置主要分为：上缸式四柱油管路进入油缸/活塞油缸/活塞里有几组互相配合的密封件，不同位置的密封都是不同的，但都起到密封的作用，使液压油不能泄露。通过单向阀使液压油在油箱循环使油缸/活塞循环做功，实现能量的转换，调节和输送，完成各种工艺动作的循环。油压缸：将油压能转化为机械能油压传动是利用液体压力来传递动力和进行控制的一种传动方式。油压装置是由油压泵，油压缸，油压控制阀和油压辅助元件。2.IMD热压机是一种通过液压油做为工作介质，通过液压泵作为动力源，靠泵的作用力使液压油通过液压管路进入油缸/活塞，然后油缸/活塞里有几组互相配合的密封件，不同位置的密封都是不同的，但都起到密封的作用，使液压油不能泄露。将油压能转化为机械能油压传动是利用液体压力来传递动力和进行控制的一种传动方式。油压装置是由油压泵，油压缸，油压控制阀和油压辅助元件等组成。

IMD解释

IMD的中文名称：模内装饰技术，亦称免涂装技术。上世纪90年代行业在海外刚兴起时称之为 in mold decoration(简称IMD)模内装饰注塑技术，随着技术不断的演化和迭代发展出以IML、IMT、IMF、IME等分支细分技术。与传统工艺相比（IMD）能减化生产步骤和减少拆件组成部件，因此能快速生产节省时间和成本，同时还具有提高质量，增加图像的复杂性和提高产品耐久性优点应用在产品外观上。IMD油压机由动力机构及主机两大部分组成。

（1）动力机构，由油箱、高压泵，低压控制系统、电机以及高压阀和方向阀等组成。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、主缸、顶出缸及冲液装置等。油压机是一系列通用性压制设备，如粉末制品成型，IMD/IML成型设备定制，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。

本设备只要更换模具，成型和冲切即可两用，IMD成型机适用于各种面膜立体成型、三维冲切。适用范围：设备广泛应用与家电、印刷、模具、压铸、电子、汽车、摩托、包装等行业（如热压成型，压铸铝制品冲边，电子产品压装，IMD/IML成型设备多少钱，马达、轴承压入压装，电器开关组立，各种材质切断、压印、成型、贴合等等）。

IMD/IML成型机多少钱-IMD/IML成型设备-东莞尚森由东莞市尚森机械制造有限公司提供。“IMD热压机,IMDINS高压机,保护膜热压机,冲切机”选择东莞市尚森机械制造有限公司，公司位于：东莞市大岭山杨屋大兴路172号华明特科技园，多年来，尚森坚持为客户提供好的服务，联系人：胡女士。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。尚森期待成为您的长期合作伙伴！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。