

# 气动压力机 压力机 高密高锻压力机

产品名称	气动压力机 压力机 高密高锻压力机
公司名称	山东高密高锻机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市醴泉街道泽安大道1587号
联系电话	17362069111 17362069111

## 产品详情

### 伺服压力机在冲压生产中的应用

现代制造技术的发展要求压力机不仅能够高速度、高精度、大负荷的运转，而且要求其具有更大的柔性，四点压力机，能根据不同材料、不同工艺要求设计滑块运动曲线。伺服压力机由于是在摒弃传统机械压力机的飞轮和离合器等耗能部件的基础上，采用交流伺服电机直接作为压力机的动力源，通过螺旋、曲柄连杆等执行机构将电机的旋转运动转化为滑块的直线运动，实现滑块运动可控，以满足冲压加工柔性化、智能化的需求。伺服压力机能够提高复杂形状冲压件、高强度板及铝合金板成形加工的技术水平和制造能力，充分体现了锻压力机床未来的发展趋势。

### 高锻压力机液压系统的发展趋势

另一个重要之处是，通过提高运行速度缩短了机器的周期循环。由于采用了相应快速调节系统的泵，双点压力机，SPS中循环周期明显缩短，这样的速度在几年前也还只是梦想。在冲程较短时的打开和闭合速度也可以达到300mm/s，通过对加速度和延迟坡度的编程，可以毫无问题地做到这一点。移动工作台的速度达到500mm/s，而压力机不会产生振动。

在购进新型结构系列的机器时，液压系统有两种功率级可供选择，气动压力机，比如WKP 3000 S型合模力为3000kN的Wickert公司压缩压力机是柱型结构系统，可用这种汽缸进行预变形处理；又如采用WKP 8000 S型压力机，在速度为100 mm/s时可以产生600kN的力。由初压到主压级的转换视压力而定，这样可以避免压力路径过长，压力机，由此可以达到秒级的节省时间。

### 压力机都有哪些种类你知道吗？

压力机的作用是将一个或者多个力运动施加到模具上，从而对工件成形，或冲裁，设计压力机要求对工件所采用的生产工艺准确了解和具有丰富经验。压力机可以根据使用场合制成仅适用于某一生产工艺的

专用压力机，或是以多用途为主的压力机。

若是专用设备，那么从经济角度来看，在能同时保证质量的前提下，设备的产量是为重要的，另外还须考虑工件材料的影响，如拉伸速度，或者与工件有关的影响，如工件传送，并且应优先考虑符合人体工程学的操作和工作安全要求等因素。反之，设备就应能灵活适应各种不同的模具，以便能够加工尽可能多的工件种类。

气动压力机-压力机-高密高锻压力机由山东高密高锻机械有限公司提供。山东高密高锻机械有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事冲床，气动冲床，曲轴冲床的厂家，欢迎来电咨询。