

# 多功能四柱液压机汽修可用

产品名称	多功能四柱液压机汽修可用
公司名称	滕州弘业电子机械厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:弘业重工 型号:YM-100T 产地:山东滕州
公司地址	山东省枣庄市滕州市荆河东路1188号
联系电话	0632-5165246 13165220009

## 产品详情

四柱液压机特点：

- 1、设备发热少，降低冷却成本，减少液压油成本，其液压系统发热量一般为传统液压机的10%-30%，这是因为大多数时候泵是零速低热特性。液压机的油箱可以比传统液压机小，换油时间也可以延长。因此，驱动四柱液压机的液压油消耗量一般仅为传统液压机的50%左右；
- 2、四柱液压机高效率：通过适当的加减速控制和能量优化，液压机的速度可以大大提高，工作节奏可以比传统液压机提高几倍；
- 3、自动化程度高、灵活性好、精度高：驱动四柱液压机的压力、速度和位置均采用闭环数字控制，自动化程度高、精度好、适用范围广；
- 4、低噪音：驱动液压油泵一般采用内啮合齿轮泵，传统液压机一般采用轴向柱塞泵。经过测试和计算，10台伺服驱动液压机产生的噪声比同规格普通液压机产生的噪声低；
- 5、节能减排：液压和电子控制采用智能节能系统，节能50-70%；
- 6、精密度高：每台机器均配有红外线安全光栅，有效保护操作人员，确保机器的重复定位精度可达(+0.03mm)，压力误差(+1%)；
- 7、稳定耐用：整机框架结构、滑块由精密导轨导引，抗冲击和抗侧压能力强，稳定精密耐用，适用于冲裁、成型、挤压等工艺目的；
- 8、故障率低：智能控制系统，油温不易快速上升，油路系统无负压，大大减少了故障，延长了液压元件的使用寿命；
- 9、易于维护：由于取消了液压系统中的比例伺服液压阀、调速回路和压力调节回路，使液压系统大大简

化，减少液压油污染对系统的影响。

#### 100吨四柱液压机电气控制系统

- 1、独立的电气柜，内装空气开关、继电器等电器控制系统。
- 2、液压机的各种报警信号，限位开关与压机动作实现程序联锁。
- 3、设有集中控制面板，面板上布置有必要的操作按钮和选择开关。