

# 五段检测液压机天誉机械数控液压机

产品名称	五段检测液压机天誉机械数控液压机
公司名称	宁波天誉机械设备有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:天誉 型号:TY502A 行程:250mm
公司地址	浙江省宁波余姚市
联系电话	0574-58110369 13586686024

## 产品详情

ty502数控油压机特点：

1. 采用高精密度位移传感器检测，重复定位精度高，可达  $\pm 0.02\text{mm}$
2. 与传统同类机型相比较，节能达30%
3. 机器操作更人性化，友好人机介面，压力、位置、速度可在电脑屏上任意设定调节。
4. 采用闭环系统控制，压力精度度。
5. 在全自动生产模式下较传统机型的生产周期可缩短约20%
6. 采用伺服液压系统控制，可以满足不同的工艺对速度压力的变化要求，并且运动更平稳

7. 主要液压元件采用名牌产品，保证了液压系统性能的稳定性和

8. plc程式控制，触摸屏参数设置与监控，实现数字化控制。

数控油压机结构概述：

本机主要由弓形机架、移动板、下工作台、导向柱、主油缸、液压系统、电气系统、压力传感器、管路等部分组成。

1. 机身采用弓形结构，和传统机械式冲床相仿，结构简单紧凑，占地面积小，操作方便。

2. 主缸为活塞式油缸，内设快速缸，可实现快速下行，慢速压制动作。提高生产效率。

3. 油缸置于机身上方，油缸工作时从上往下压制，下模静止，上模压制。

4. 电气系统采用plc+触控屏+比例放大器，配合比例液压系统，按照工艺要求发出指令，完成本机工艺循环动作。

5. 本机液压系统采用液压集成块油路集成形式控制，以实现工艺要求的循环动作。

数控油压机主要用途：

1.用于汽车减震器装配、精密轴承、轴套、汽车零部件、水泵、涡轮增压器、变速箱、齿轮、汽车底盘零件、后桥,副车架衬套等的压装。

2.用于压力恒压系统。

3.用于压、伸力测试系统。

4.金属或非金属零件的压印、成型、浅拉深、整形及压力装配等眼镜、五金制品压制。

5.可压制的产品有表壳、眼镜、手机制品、餐具、标牌、首饰，零件等的压制。