

# 供应台湾全鑫超高性能外圆磨床

产品名称	供应台湾全鑫超高性能外圆磨床
公司名称	苏州市准青精密机械制造厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城区黄桥街道生田村
联系电话	18962172160

## 产品详情

### [供应台湾全鑫超高性能外圆磨床](#)

全鑫精密工业股份有限公司是一家以独特液静压技术应用在高性能磨床的领先设计者和专业制造商，拥有广泛完善的次微米加工方案应用技术。适用直进给磨削，横进给磨削，锥形磨削或轮廓磨削等加工方式。适用各种精密和镜面要求的工件磨削，无论是小量或批量生产模式与多种同边选择附件都可以充分满足各种磨削的要求。

1.获得专利的静压轴承主轴技术，能使主轴在高速回转下确保加工精度，具有：高精度、高刚性、无摩擦、低发热、优良的减振性能，使用寿命长等特性。径向和轴向静压轴承的刚性保证了最佳的表面粗糙度和同时兼顾重切削的效率与精密研磨的镜面加工表现。因此主轴的回转精度可轻易达到0.5um以内之精度，加工几乎没有运转上的磨耗，因此一般而言，几乎不需要维修与调整。优良的阻尼特性的主动式平衡可完全吸收磨削动能。

2.低振动、高刚性无背隙结构设计---机器主要结构包括底座、床台、工件主轴座、尾座和砂轮主轴座等都经过数值模拟（CFD）和晶格波兹曼数值演算方法（LBM）分析，以优化机械结构。可使整机动态结构最佳化，最幅降低应力变型之机率。接触面如轨，砂轮主轴座，工件主轴座，尾座和滚珠螺杆轴承座等都经过精密的铲花，提供最大的装配精度和载荷分布。

3.润滑冷却过滤系统

4.液静压润滑冷却过滤系统

5.液静压润滑冷却过滤系统配备有蓄压器，是利用加压的氮气储能，当泵浦出现故障时，压缩氮气迫使

液压缓慢进入系统充当备用泵浦，使砂轮主轴自动停止，防止砂轮主轴空转造成损害。

6.油温冷冻机

7.砂轮宽度可达350mm,提升10倍加工效率，节省人工及加工时间。

7.型号:CTS-100;CDC-065;CDC-100;CDC-150;

两顶心间最大距离：650；1000；1500；

工作台最大旋径：400；

工件研磨最大外径：380

砂轮尺寸：405\*50\*228.6mm;455\*50~350\*228.6mm

苏州市准青精密机械为全鑫全系列产品代理商，为广大用户提供销售及保固维修服务. 秉持着诚信的原

[www.zhunqin.com](http://www.zhunqin.com)查看，谢谢