

# 供应气静压万能数控外圆磨床

产品名称	供应气静压万能数控外圆磨床
公司名称	苏州市准青精密机械制造厂
价格	面议
规格参数	品牌:传顺 型号:1420
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

### 供应气静压万能数控外圆磨床

传顺机械专业研发、生产、、销售气静压（空气）超精密数控磨床、数控车床、空气轴承，气静压电主轴等产品，填补了国内超精密加工设备的空白，该设备使我们的加工精度跨入了纳米级时代。

本机床适用于圆柱外圆.内孔.多阶圆柱外圆.内孔，端面磨削加工。该磨床气静压外圆砂轮电主轴.气静压内圆砂轮电主轴，气静压工件电主轴，气静压尾座顶尖轴，X/Z高精度气浮导轨，以及日本三菱数控系统，达到六轴气浮控制。第四轴功能，即在外圆砂轮侧增加内圆磨头的直线导轨和伺服电机，实现一次装夹完成内外圆加工。采用高精度三爪工件卡盘（或专用气动卡盘），高精度气静压顶尖等多种安装方式。前后气静压顶尖具有装卡快捷方便、精度高（旋转精度0.1um），工件顶尖孔不需研磨精车即可等优点。另外定制专用夹具。砂轮架进给和工作台移动均采用交流伺服电机通过高精度滚珠丝杠驱动。超精密气静压万能数控磨床内圆砂轮采用直杆式砂轮杆安装方式。超精密气静压万能数控磨床工件主轴、砂轮主轴采用台达系列变频控制器实现无级调速。超精密气静压万能数控磨床该磨床在气路、水路进口处加有压力传感器，具有过流、过载、气压低于下限、以及冷却水断流等故障报警保护功能。并且具有和上位机通讯功能（RS-485）。

型号：ZCS-QMK1412；ZCS-QMK1420;ZCS-QMK1612;ZCS-QMK1620 最大磨削直径范围：180~200mm

最大磨削长度范围：350~500mm 磨削孔径范围：3~150mm 最大磨削孔深：150mm

圆度:0.2um以内，圆柱度：1um，表面粗糙度:Ra0.01um

内圆主轴转速：100~80000；外圆砂轮主轴转速：1~3000；工件电主轴转速：1~ 主轴旋转精度：0.1 um，轴头径向跳动：0.1 um，轴向窜动：0.2 um 导轨精度：0.001mm 砂轮尺寸：350\*20~30\*127

苏州市准青机械为传顺产品中国区域代理商，为广大用户提供销售及保固维修服务；详情请登陆[www.zhunqin.com](http://www.zhunqin.com)查看，谢谢！