

# CK51系列数控立式车床

产品名称	CK51系列数控立式车床
公司名称	山东重力数控机床有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:山东重力 型号:CK51系列数控立式车床 主电机功率:15 ( kw )
公司地址	济宁市高新区327国道路南
联系电话	15653765651 15553710007

## 产品详情

品牌	山东重力	型号	CK51系列数控立式车床
主电机功率	15 ( kw )	运动方式	轮廓控制
加工尺寸范围	400-1600 ( mm )	主轴转速范围	50-280 ( rpm )
刀具数量	其他	工作形式	车
控制方式	半闭环控制	控制系统	凯恩帝
布局形式	立式	动力类型	机械传动
用途	数控特种加工	适用范围	通用
适用行业	通用	产品类型	全新
是否库存	是		

ck51系列数控立式车床采用当代最新技术，机、电、液一体化结构，布局合理，占地面积小，使用操作方便。机床具有高刚性、高可靠性和高精度的特点，一次装夹可实现复杂零件的全部或大部分工序加工。机床可根据用户需求组成生产线，实现自动控制特别适合于加工工程机械、引导轮、主动轮、轮毂、刹车毂等各类短轴类、盘类零件。具有多品种、中小批量的加工特点，广泛用于汽车、农机、工程机械、电机、水泵和煤矿机械等行业。用于异型、不规则型的壳体回转类零件，可通过改变夹具方式实现零件的高效、高精度加工。

### 主要特点：

机床总体布局为工作台底座、立柱、十字滑台，可以实现x、z两轴联动；

机床主轴结构采用精密短圆柱滚子轴承，可承受较大的径向力和轴向力，实现高精度、高刚性、平稳运转；

x、z轴导轨副采用贴塑工艺，使动、静摩擦系数相同，运动平稳；

x、z滚珠丝杠采用预拉伸机构，与伺服电机直接联接，减少误差，保证机床运动精度；

液压缸平衡横梁及滑枕的重量，保证z轴上、下运动平稳；

主电机为变频电机，可实现主轴的无机调速；

采用定时集中润滑，保证所有导轨、丝杠、镶条等摩擦副都能得到充分可靠的润滑，延长机床使用寿命全封闭防护设计，确保现场清洁；

根据用户需要，可选配fanuc数控系统、siemens数控系统、三菱数控系统或国产高档数控系统。