

# CX20卧式数控车床 回转车床

产品名称	CX20卧式数控车床 回转车床
公司名称	温州中机机电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:回转车床 控制形式:数控 型号:cx20
公司地址	温州市双龙路银竹花苑3幢106-2室
联系电话	86 577 88628920 13020926663

## 产品详情

类型	回转车床	控制形式	数控
型号	cx20	主电机功率	7.5 ( kw )
加工精度	高精度	最大加工长度	400 ( mm )
最大加工直径	200 ( mm )	最大回转直径	400 ( mm )
安装形式	落地式	布局形式	卧式
适用行业	通用	动力类型	电动
适用范围	通用	产品类型	全新
是否库存	否		

是在消化、吸收国内外数控车床技术的基础上开发成功的高档数控车床产品，产品结构紧凑、造型美观、功能丰富、配置完善、性能优良、质量可靠，具备高速度、高精度、高刚性、高效率的显著优点。（1）机床采用整体式45°倾斜床身结构，经结构分析和优化设计，整体刚性好。整机采用全封闭防护，彻底杜绝漏油、漏水现象。回水槽和回油槽使得润滑油、冷却液完全分离，符合高标准的环保要求。（2）高刚性主轴结构。精选国际著名品牌的高精度主轴轴承，采用国外最新主传动结构形式，实现了高回转精度，高刚性、高主轴转速。（3）x、z两轴导轨采用直线滚动导轨，带有预加载荷，刚性好，没有爬行现象，移动速度快。（4）z轴丝杠采用双支撑、轴向预拉伸结构，不仅提高了刚性，还抵消了热变形对机床定位精度的影响。此外各轴均采用无间隙传动结构。（5）本系列产品采用质量可靠、功能丰富的三菱50I数控系统，最小控制单位达到0.001mm，采用平稳的高增益控制，具备平稳的加减速特性。（6）机床所配置的各功能元件质量可靠，性能优良。其中，主轴轴承、滚动导轨、滚珠丝杆等核心零、部件采用等国际一流品牌的产品（7）本系列产品采用了模块化的设计方法，各规格产品配置齐全，功能完善，而且具有多种多样的模块组合方式满足用户的不同需求。

【规格参数】		机型	cx20	
项目	单位			
床面旋径	mm	480		
最大切削直径	mm	260		
床鞍上最大旋径	mm	200		

横向最大行程(x轴)	mm	140+15
纵向最大行程(z轴)	mm	330
最大加工长度	mm	300
最大顶尖距离	mm	500
快速进给	m/min	12/20
主轴最高转速	r/min	6000
主轴轴径	mm	80
主轴锥孔		莫氏5#
主轴头部尺寸		a5
主轴孔径	mm	38
液压卡盘		6"
刀具数目/动力刀具		8
标准外径刀尺寸	mm	20 × 20
内径刀尺寸 (最大径)	mm	32
液压尾架套筒直径	mm	80
尾架套筒行程	mm	90
主轴电机功率	kw	7.5/11
动力刀电机功率		/
伺服马达 (x轴/z轴)	kw	1/1
切削液容量	l	100
机械外形尺寸	mm	3000 × 1550 × 1600
机械重量	kg	4000
定位精度/重复定位精度 x轴 z轴	mm	0.008/0.004 0.012/0.004