多种天津一机YKD2280数控铣齿机

产品名称	多种天津一机YKD2280数控铣齿机
公司名称	江苏成泰机床设备有限公司
价格	830000.00/部
规格参数	类型:铣齿机 品牌:优质品牌 型号:ykd2280
公司地址	泰兴市大庆东路205号
联系电话	0523-87660277 18905266377

产品详情

该机床是天津第一机床总厂在y2280型弧齿锥齿轮铣齿机基础上最新开发的数控化新一代铣齿机。

该机床继承了传统机械传动铣齿机的万能性高的优点，用于粗、精加工最大直径800毫米，模数15毫米的弧齿及准双曲面锥齿轮，适合大批量生产中、重型卡车、矿山、工程机械及船舶齿轮。

该机床采用西门子802d数控系统控制工件（y轴）、摇台（x轴）、床鞍（z轴）三个数控轴并可实现联动，刀具主轴（s轴）采用交流变频无级调速，该机床可将常用的yt2250（或y225）、y2280等机床调整卡有关参数方便的转换为相应的数控编程参数使用。

该机床比传统机械传动机床缩短了传动链，简化了机床调整，提高了机床精度，使操作更为准确、方便。

主要技术参数

被加工 工件尺寸	最大加工模数	mm	

	最大节锥母线长度（螺旋角30°）	mm	
	最大节圆直径（螺旋角30° 传动比10：1时）	mm	
	根锥角：最大84°0′、最小5°30′		
	最大传动比（轴夹角90°时）		
	最大螺旋角		
	最大切齿深度	mm	
	最大齿圈宽度	mm	
	加工齿数		
工件主轴 work spindle	主轴锥孔大端直径	mm	
	锥 度		
	锥 长	mm	
	主轴通孔直径	mm	
	主轴法兰直径	mm	
刀盘直径		6′71/2′9′	
工件箱 调整量 work head set up	主轴最大垂直位移：自中心位置向上	mm	
	自中心位置向下		
	(当主轴端面至机床中心距离调整在下列各值时)		
	125-270mm		
	270-330mm		
	330-540mm		
	主轴端面至机床中心距离		
		mm	
		mm	
		mm	
		mm	
刀盘转速		rpm	
摇台调整量 cradle set up	调整角		
	偏心鼓轮调整角		
	刀盘主轴的相应径向位移	mm	
床 位	自中心最大位移向前25毫米，向后150毫米		
主电机功率		kw(frequency changing)	
伺服电机	摇 台	nm/rpm	
	工件箱	nm/rpm	
	进 给	nm/ rpm	
机床总功率		kw	

机床净重		t	
机床外形尺寸	长×宽×高(l×w×h)	mm	290

"供应多种天津一机YKD2280数控铣齿机"的动力类型为机械传动，作用对象材质是金属，加工精度等级为2，最大加工齿数是6，加工定制为是，是否库存是否，最大加工模数为15，类型是铣齿机，重量为6584（kg），加工齿轮类型是直齿，型号为YKD2280，控制形式是数控，主电机功率为9.2（kw），布局形式是卧式，加工直径范围为800（mm），产品类型是全新，品牌为优质品牌