

数控插齿机、插齿机、转盘轴承机床、YK51200数控插齿机

产品名称	数控插齿机、插齿机、转盘轴承机床、YK51200 数控插齿机
公司名称	玉环北一机电有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:北一机电 型号:YK51200
公司地址	浙江省玉环县汽摩工业园
联系电话	86-0576-87272455 057681726060 18857696060

产品详情

一．机床的主要用途及特点本机床为数控插齿机，主要适用于汽车、拖拉机、工程机械、矿山及冶金机械、机床、航空、纺织机械等行业，适用于单件和小批生产，也适用大批量生产。本机床主要用于加工内、外直齿圆柱齿轮及各种形状的直齿非圆柱齿轮和平板凸轮。采用螺旋导轨和带有螺旋齿的插齿刀，可加工斜齿圆柱齿轮，采用特殊刀具可加工多种齿形的结合子和渐开线花键。二．机床主要性能和结构特点1．机床为纵向布局，刀架摆动让刀，工作台在三条矩型导轨上实现径向进给。床身、立柱、刀架、工作台均具有优良的结构和传动刚性。2．机床为三轴联动数控插齿机，三数控轴为：插齿刀回转、工作台回转、工作台径向进给。3．机床主运动采用变频电机驱动，实现无级调速和自动转换。4．机床刀轴有自动上停功能，并采用新型的结构实现上提拉功能。5．刀架采用内置弹簧和新型刀具接套结构。6．机床采用新型双滚子凸轮双向让刀结构,可实现准确、稳定、低噪声的让刀运动。7．机床具有斜向让刀功能，可防止切齿干涉现象。8．机床配置安全防护罩，可防止油污外溅，工况可视性好，操作方便，并配有自动排屑器。9．机床刀架采用独立的强力润滑系统，其余部分是定时定量润滑，配备冲屑油枪。10．机床配置德国西门子（siemens）公司802d数控伺服系统，独立密封的电气控制柜可配置空调。11．机床采用大油量冷却，整体床身为冷却油池，及时带走切削热量，精度稳定。12．工作台主轴初始旋转有上浮功能，减少扭力，延长工作台蜗轮副寿命。13．机床具有独立的液压站，回油及时，不产生混油现象。

机床的主要技术参数

本产品的类型是插齿机，品牌是北一机电，型号是YK51200，主电机功率是20（kw），重量是40000（kg），最大加工模数是16，加工直径范围是2000（mm），加工精度等级是11，加工齿轮类型是直齿,斜齿,锥齿,弧齿,延长外摆线齿轮,其他，最大加工齿数是200，控制形式是数控，布局形式是立式，动力类型是机械传动，作用对象材质是金属，产品类型是全新，是否库存是是，售后服务是整机保修两年，终身服务，是否提供加工定制是是