

# 多种NXX-46斜床身数控车床

产品名称	多种NXX-46斜床身数控车床
公司名称	佛山市顺德区容桂诺信数控机床厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:优质品牌 型号:NXP-25A 主电机功率:2.2 ( kw )
公司地址	中国 广东 佛山市 顺德容桂扁窖富源路3号
联系电话	86-075728326593

## 产品详情

品牌	优质品牌	型号	NXP-25A
主电机功率	2.2 ( kw )	运动方式	点位控制
加工尺寸范围	300 ( mm )	主轴转速范围	100~4500 ( rpm )
刀具数量	8	工作形式	车
控制方式	开环控制	控制系统	高档次的北京凯恩帝1000 T数控系统，如客户需要也可选用如日本三菱、FA NUC及台湾宝源系统等
布局形式	卧式	动力类型	液压
用途	数控特种加工	适用范围	通用
适用行业	多种	产品类型	全新
是否库存	否	是否批发	否

### 一、结构特点

n适用于中小零件和连续切削，可保持长久的高精度和优等的表面粗糙度。

n机床采用整体式床脚，后斜排屑，刚性好并易于机床散热。

n床身、大拖板、滑板、主轴箱等主要零部件均采用树脂砂造型，高强度铸铁，刚性好、搞震性强。

n大拖板、滑板导轨表面贴塑使其动静磨擦系数大幅降低，提高了移动速度，重复定位精度，耐磨性及防锈性，并方便日后导轨维修。

n大拖板、滑板、镶条、滚珠丝杆等机床重要部位均采用集中自动间歇式润滑，间歇时间为45min（可调

)，从而节省时间和减少令人头痛的维护问题。

n换刀方式：采用横拖板排刀换刀方式，换刀速度快，精度高。

n液压站采用台湾变量泵、电机、电磁阀，噪音小，油温低。

n两轴转动由伺服电机与精密滚珠丝杆通过弹性联轴器直联，受力情况好，定位精度高。

n在此机床上加装径向或轴向动力头，形成车铣复合机床。

n造型优美的全封闭防护，防水性能好，开启轻松自如。

## 二、主要功能部件配置

nxp-25a

产品型号

规格产地

项目名称

主轴电机

2.2kw电机

主轴变频调速器

国产

主轴轴承

日本原装精密级

数控系统

北京knd-100t

伺服系统（驱（驱动器+电机）

北京knd750w

x、z轴滚珠丝杆

南京工艺 p3级

x、z轴丝杆轴承

日本原装精密级轴承

电脑润滑系统

日华河谷

刀架形式	六工位排刀
径向或轴向动力头伺服系统（驱动器+电机）	/
液压回转油缸	自制
液压站	台湾变量泵电机、电磁阀
液压尾座	/

### 三、主要技术参数

	单位	mxp-25a
产品型号		
指标		
项目名称		
床身最大回转直径	mm	300
最大加工直径 盘件/轴件	mm	130/ 58
最大加工长度	mm	150
主轴通孔直径	mm	36
主轴转数级数	级	无级
主轴转数范围	r.p.m	100~4500

主轴端部形式	/	法兰式
主电机功率	kw	2.2
排刀架最大装刀量	把	6
最大行程 (x/z)	mm	300/200
最小设定单位 (x/z)	mm	0.001
快速移动 (x/z)	m/min	10/15
最大棒料直径	mm	25
重复定位精度 (x/z)	mm	0.003
外圆方刀尺寸	mm	16*16
内孔镗刀尺寸	mm	20
径 (轴) 向动力头电机功率	w	/
径 (轴) 向动力头电机转速	r.p.m	/
径 (轴) 向动力头最大夹持直径	mm	/
径 (轴) 向动力头最大攻牙直径	mm	/
总装机容量约	kw	4
机床净重约	kg	1500
外形尺寸 (长*宽*高)	mm	1750*1150*1650

#### 四、售后服务

送货到用户工厂（珠三角地区），在用户工厂安装调试，包括：

检查机床在运输途中有否损坏；

检查供货范围：安装、调校、试生产成功。

为用户培训1~2名操作人员（要求有普通车床基本操作技能，宿食自理），培训范围包括：

机床基本结构和各零部件识别；

数控系统编程及操作；

机床维护保养常识；

简单故障信息的诊断及排除。

质量保证

从安装调试完成后壹年内免费维修。终身有偿服务。