

数控钻床ZK406-1

产品名称	数控钻床ZK406-1
公司名称	济南优博世特机械设计有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南章丘明水财富大厦
联系电话	0531-83212318 13153183107

产品详情

1、主要用途和适用范围

本机床适用在黑色金属及有色金属上钻、扩、铰直径6mm以下的孔，尤其是深孔。由于进给机构采用数控技术，使机床加工更精密，结构更紧凑，操作维护更方便，并具有使用小钻头不易折断的优点，整机振动小，噪音低，运行更平稳。

特别适合大批量钻削相同孔的生产。

2、技术参数

最大钻孔直径	普通钢 6mm
主轴最大行程	65mm
主轴莫氏锥度	b10
主轴转速	1400-5800 r/min

主轴进给速度	0.01 ~ 9.9 mm/秒
主轴端面至底座工作面最大距离	225mm
底座工作台面尺寸	380 × 258mm
主轴轴线至立柱表面距离	180mm
主轴箱绕立柱回转角度	± 90 °
电动机	250w、 380v
外形尺寸(长 × 宽 × 高)	61 × 30 × 54 cm
净重	48 kg

ubost研制的数控钻床采用高精度数控控制系统，采用高性能32位cpu，驱动装置采用细分步进电机，配备液晶显示器，全封闭触摸操作键盘，系统具有高可靠性，高精度，噪音小，操作简单等特点。

<!--[if !supportlists]-->1、主要功能

- 、 自动：自动运行、空运行、单步运行
- 、 手动：电机正反转、回程序零、回机械零、输出控制
- 、 程序：程序的编辑，读入、删除、保存
- 、 参数：系统参数、系统自检、io设置、用户及厂商密码管理等
- 、 外部手动：控制电机正反转，启动、暂停、报警、急停等
- 、 指令丰富：20条控制指令
- 、 usb：可以直接用usb线对系统进行供电，方便程序的传输，学习与操作

<!--[if !supportlists]-->2、系统组成

控制系统主要由以下几部分组成：

- 、高性能、高速度32位
- 、液晶显示器（分辨率：192 × 64）
- 、专用运动控制芯片（信号输出为：5v脉冲+方向）
- 、输入/输出（14路光电隔离24v输入，8路光电隔离24v输出，单通道额定500ma）；可外接8路气缸及其他执行部件。
- 、最大程序行480行
- 、触点按键阵列（28键）

<!--[if !supportlists]-->3、技术指标

- 、最小数据单位：0.001mm
- 、最大数据尺寸：± 99999.999mm
- 、快速运动限速：9000mm/min（当脉冲当量为0.001mm时）
- 、最高加工速度限速：9000mm/min（当脉冲当量为0.001mm时）
- 、最高脉冲输出频率：150khz
- 、控制轴数：1轴（x）
- 、电子齿轮：分子:1-99999,分母：1-99999