

小型教学数控铣床 微型CNC教学机床

产品名称	小型教学数控铣床 微型CNC教学机床
公司名称	广东育菁装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:育能 型号:X2 产地:广东佛山
公司地址	佛山市顺德区容桂街道容里社区新发路25号天富来五金园601室之一（住所申报）（注册地址）
联系电话	0757-25566186 13652923051

产品详情

XK2台式微型数控铣床是我公司新一代教学数控实验室铣床，配备了专业面板数控系统。该机床能实现三坐标联动和四轴联动，完成对铁、铜、铝、塑料、有机玻璃制品等材料的铣、钻、铰等并能加工形状复杂的零件。采用透明有机玻璃与金属钣金全封闭结构，使用220伏电压、提高使用的安全性和观摩性，采用精选的优质铸铁材料铸造、采用高精度研磨滚珠丝杆，保证机器加工精度，占地0.5平方米，具有实际加工能力强大。

可配第四轴实现四轴联动，机床精度高，全封闭结构，带有安全保护装置，广泛用于实验室小零件加工和创客空间加工作品，也用于数控教学培训。机床虽小、五脏俱全，采用ISO标准G代码编程，支持M代码及S代码，全面兼容FANUC，三菱G代码和多种CAD/CAM软件（MasterCAM、UG、CAXA等软件编程等），图形化编程。

技术参数

主要性能特点：全封闭加透明有机玻璃结构、采用高精度直线导轨、优质铸铁材料铸造、采用高精度研磨滚珠丝杆；

搭载980MC工业级4轴联动数控系统；执行通用标准G代码编程，支持M代码及S代码，兼容FANUC，三菱G代码和多种CAD/CAM软件（MasterCAM、UG、Solidworks、Fusion360、Hypermill、Powermill等编程软件）；主要加工材料：钢、铁、铜、铝合金、PVC塑料、有机玻璃等

重复定位精度：0.01mm

系统分辨指令增量：0.0001mm

回转精度：+-1"

横向（X轴行程）：220mm

纵向（Y轴行程）：120mm

垂直（Z轴行程）：200mm

旋转（A轴行程）：360度，谐波减速

工作台面尺寸：460×130mm

工作台T形槽尺寸/数量/间距：12/3/24

分度头转速范围：0-50RPM

分度头夹持外径：60mm

减速比：100:1

顶尾座行程：50mm

钻孔容量：13mm

端面铣容量：16mm

表面铣容量：60mm

主轴转速：100~3500 转/分钟

主轴功率：750W

XYZ轴快速移动速度：2000mm/min

XYZ轴导轨：精密直线导轨

XYZ轴滚珠丝杆规格：1605

油路润滑系统：集中多路导管式

工件冷却：风冷

电子手轮：4轴三档电子手轮

数控系统：980MC工业级数控系统

整机功率：1.1KW

使用电源：AC220V/50Hz

净重/毛重：165/185kg

外型尺寸：850 × 650 × 1000mm

包装尺寸：950 × 700 × 1200mm

随机配件

钻夹头1个、钻夹头钥匙1把、钻夹头锁紧螺杆1根、T型螺母1套、内六角扳手1套、双头扳手1套、油壶1个、钩头扳手2把、顶杆1根，保险丝1个、平口钳1个、钻头1个、单头扳手1把、说明书2套、机床LED照明灯、机床硬件说明书、数控系统编程说明书、数控系统操作说明书