

# 桌面便携式五轴数控机床

产品名称	桌面便携式五轴数控机床
公司名称	广东育菁装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

桌面便携式五轴数控机床

### 产品特点

展现当代先进制造业的高速高效高精尖加工的理念

应用于职业院校的创课实训室建设

便于课程开发，满足老师教学，强化学生技能

工作环境干净整洁，无油污，异味；改善环境，低碳环保！

价格实惠，教学成本低，解决了大型工业级多轴数控机床的价格昂贵，增加学生实践上手的机会！

可用于高校、职业大专院校、创客、创新实训室；学校开设5轴联动教学机床课程是高职数控技术专业的重要课程，也是培养高质量数控加工技能型人才的充分体现。因而，应当按照人才培养的规律去设置课程，逐步达到所要求的目的。五轴机床的操作和在CAD/CAM中刀路的建立是数控技术中的难点。在教学中，涉及到多轴联动的内容，学生不易理解，难以将平面坐标系转化为三维空间坐标系，对刀轴的控制变得无法想象，可能生成的刀具轨迹就要发生干涉或者碰撞。但是，大部分的职业技术学院没有五轴联动机床，在此领域有一片很大的空白，在五轴联动机床被称为21世纪的机床的如今，不掌握五轴联动数控机床相关的知识，很容易落伍。因此，在不断积累理论知识的同时，也要注意实践能力的提高。为了使学生适应当今知识增长的时代，学校需拥有五轴联动教学型机床。

## 技术配置

轴联动数：五轴联动

横向X轴行程：310 mm

纵向Y轴行程：175mm

垂直Z轴行程：270

A轴行程：+30-120度

C轴行程：360度

快移动速度：10m/min

主轴功率:1.5kw

刀库工位数：8工位

数控系统：M5五轴联动数控系统