

# CK140 台式数控车床

轻便安全、美观实用、加工材料广泛，想在哪里用，就在那里用



可放桌上



全封闭设计



使用220V电压



专业系统



可加工金属



校园创客零件加工、数控理实一体化培训利器

操作简单灵活、功能强大又安全、构造更方便

电子手轮

专业数控系统

透明有机玻璃

安全门保护开关

废料收集箱

450mm

750mm

450mm

佛山市顺德区育能装备有限公司

地址：佛山市顺德区勒流富安工业区连富四路 3-2-3 手机：13652923051 销售电话：0757-25566186 QQ：3038718145

邮箱：[info@yornew.com](mailto:info@yornew.com) 网站：[www.yornew.com](http://www.yornew.com) 联系人：吴经理



- 1、加工材料广泛（铁、铜、铝、塑料、有机玻璃等材料），加工精度高，机器坚固稳定耐用。
- 2、支持CAD/CAM软件图形编程、U盘通讯和远程网络文件传输加工。

型号：CK140

名称：小型数控车床

#### 显著特点

- 1、适合校园创客、创新工作室科技制作加工零件、理实一体化数控专业培训、企业科研单位加工小零件。
- 2、使用方法简易和专业结合，即满足初学数控人群入门，又满足职业学习数控操作人，可以直用第三方编程软件图形直接生产 G 代码程序(图形化编程)，也可以手工编程，加工材料广泛（铁、铜、铝、塑料、有机玻璃等材料），加工精度高，机器坚固稳定耐用。
- 3、配置专业的工业级面板数控系统(机器带有面板系统，不需要另外电脑)，不再担心机床出故障，更安全、更稳定、更耐用；系统配套有远程操作软件，可联网远程管理及操作多台机床；带图形仿真功能，完善的自诊断功能，实时显示出现异常立即报警，保证操作安全性，带电子手轮，方便手动操作。
- 4、使用 220 伏电压、采用透明有机玻璃与金属钣金全封闭结构，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，具有实际加工能力和精度的实用型机床。
- 5、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）；支持强大的 B 类宏解析功能,方便用户开发自己的运动控制程序。

佛山市顺德区育能装备有限公司

地址：佛山市顺德区勒流富安工业区连富四路 3-2-3 手机:13652923051 销售电话：0757-25566186 QQ: 3038718145

邮箱：[info@yornew.com](mailto:info@yornew.com) 网站 [www.yornew.com](http://www.yornew.com) 联系人：吴经理



### 技术参数

主要性能特点	1、台式、使用 220 伏电压，全封闭加透明有机玻璃结构、优质铸铁材料铸造、采用高精度研磨滚珠丝杆； 2、搭载 ATD4620 工业级面板网络版数控系统、8G 内存、配套有与系统一致的上位机远程操作软件，可联网远程操作及管理多台机床，DNC 远程加工； 3、执行国际通用标准 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、CAXA 等软件编程等）； 4、主要加工材料：铜、铝合金、PVC 塑料、有机玻璃等
精度	重复定位精度：0.02mm 定位精度：0.03mm 系统分辨率：0.001mm
XZ 轴行程	纵向（X 轴）：70 mm 横向（Z 轴）：160 mm
通讯接口	以太网口联机、USB 接口、COM 口等多种通讯方式
编程软件	MasterCAM、UG、CAXA 等
主轴转速	100~2500 转/分钟（数控系统 G 代码控制转速）
回转直径	140mm
夹持工件直径	1-60mm
主轴通孔	10mm
工作台有效尺寸	140mm×90mm
主轴孔莫氏锥度	MT2
尾座孔莫氏锥度	MT1
电子手轮	4 档三档电子手轮
数控系统	ATD4620 工业级面板网络版数控系统
远程上位机软件	支持远程控制及操作机器及联网维护
输出功率	350W
使用电源	AC220V/50Hz
净重/毛重	50/60kg
外型尺寸	750×450×450mm
包装尺寸	850×470×470mm
随机配件	保险丝、三爪卡盘钥匙、顶尖、T 形螺母、内六角扳手、油壶、双头扳手、钩头扳手、卡盘反爪、外圆端面车刀、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

#### 可选配件

X/D:10007 7 件套机夹车刀

X/D:10005 11 件套车刀

X/D:10148 主轴连接式弹性夹头套件

X/D:10014 莫氏 2 号活络顶尖

X/D:10012 13mm 尾坐夹头带锥柄

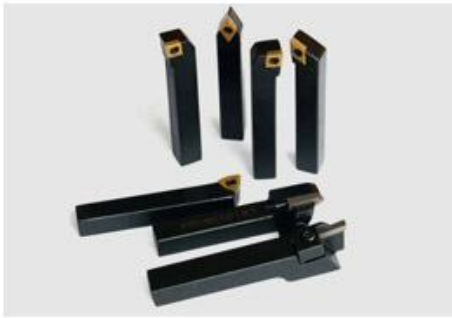
X/D:10029A 四爪卡盘

### 可选配件图片

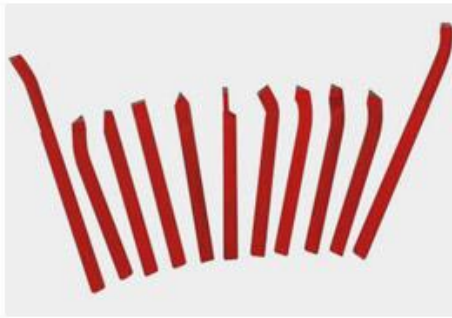
**佛山市顺德区育能装备有限公司**

地址：佛山市顺德区勒流富安工业区连富四路 3-2-3 手机:13652923051 销售电话：0757-25566186 QQ: 3038718145

邮箱：[info@yornew.com](mailto:info@yornew.com) 网站 [www.yornew.com](http://www.yornew.com) 联系人：吴经理



7件套机夹车刀



11件套车刀



弹性夹头套件



活络顶尖



13mm尾坐钻夹头带锥柄



四爪卡盘