

XK300 小型数控铣床

轻便安全、美观实用、加工材料广泛，想在哪里用，就在那里用



科研首板加工、工厂小零件加工、创新实验室零件加工、数控理实一体化培训利器
操作简单灵活、功能强大又安全、精致又方便



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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理

型号: XK300

名称: 小型数控铣床

显著特点

- 1、床身导轨使用优质铸铁材料铸造，经超音频淬火后精磨，保证机器加工刚性与精密度，机器坚固稳定耐用、性价比高；
- 2、配 Yornew 980MC 工业级数控系统，预留有第 4 轴接口，可加装第四轴，可实现四轴联动，可选配华中 808、广数 980MDc，西门子 808D 等，不同系统价格不一样，
- 3、全面兼容 FANUC，三菱等国际标准 G 代码和多种 CAM 软件（MasterCAM，UG 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；
- 4、X、Y、Z 轴采用高精度研磨滚珠丝杆、配置集成一体化润滑系统、配有工件冷却系统；配备电子手轮、方便灵活操作、数控系统具备自动分中，对刀仪等多种对刀方式；
- 5、可以直用第三方编程软件图形直接生成程序(图形化编程)，也可以手工编程；
- 6、配备高精度主轴电机（可选配风冷 1.5kw 电主轴），实现主轴无级调速，主轴转速采用 G 代码控制；
- 7、可选配第 4 轴数控分度头，加工更复杂的零件，数控分度精度零回差，定位精度 0.005mm；
- 8、加工材料广泛（铁、铜、铝、塑料、有机玻璃等材料）；选择特殊配件功能更强大、使用更灵活；

适合行业: 五金加工厂的小零件加工，企业或高校的科研开发，首板制作，创客创新实验室，同时也可以用于高校或职业院校数控技术培训教学等。

技术参数

主要性能特点	<p>优质铸铁材料铸造、采用高精度研磨滚珠丝杆、带工冷却系统、集成一体化润滑系统；</p> <p>搭载 Yornew 980MC 工业面板数控系统并配有电子手脉；</p> <p>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）；</p> <p>主要加工材料：钢件、铁件、铜、铝合金、PVC 塑料、有机玻璃等</p>
精度	<p>重复定位精度：0.02mm</p> <p>定位精度：0.03mm</p> <p>系统分辨率：0.001mm</p>
XYZA 轴行程	<p>横向（X 轴）：300mm</p> <p>纵向（Y 轴）：175mm</p> <p>垂直（Z 轴）：270mm</p> <p>旋转（A 轴）：360 度(可选轴)</p>
编程软件	MasterCAM、UG、CAXA 等
主轴转速	100~3500 转/分钟(可选配 24000 转/分钟)
工作台尺寸	450×160mm
最大钻孔直径	13mm
最大铣削直径	60mm
T 型槽尺寸/数量	12 mm/3
主轴锥度	MT3
电子手轮	4 档三档电子手轮
数控系统	Yornew 980MC 工业面板数控系统
输出功率	1.5kw
使用电源	AC220V/50Hz
净重/毛重	300/350kg

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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理

外型尺寸	900×950×1750mm
包装尺寸	1100×1040×2000mm
随机配件	冷却系统、电子手轮、钻夹头钥匙、钻夹头、钻夹头锥柄、平口钳、外六角螺栓、垫圈、T形螺母、内六角扳手、双头扳手、螺丝刀、油壶、套筒扳手、麻花钻头1把、铣刀2把、拉杆、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:10037 弹性铣夹头套件
- X/D:10047 58件套组合压板
- X/D:10035 快速平口钳
- X/D:10046 6件套进口硬质合金铣刀
- X/D:10045 7件套 HSS 键槽铣刀
- X/D:10025 莫氏3号盘铣刀
- X/D:10049 偏心式寻边器
- X/D:10002 数控分度头(第4轴)
- X/D:10003 数控分度头尾坐活络顶尖

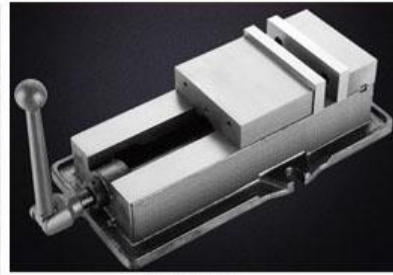
可选配件图片



弹性铣夹头套件



58件套组合压板



平口钳



6件套进口硬质合金铣刀



7件套HSS键槽铣刀



莫氏3号盘铣刀盘铣刀



偏心式寻边器



第4轴数控分度头



数控分度头尾坐活络顶尖

XK300 小型数控铣床图片



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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理



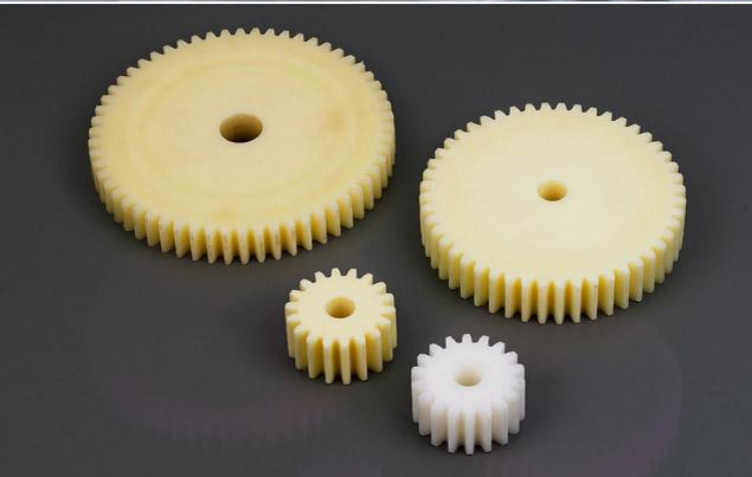
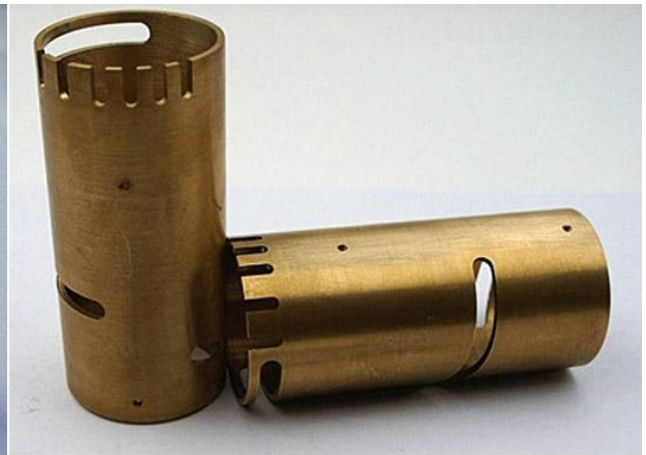
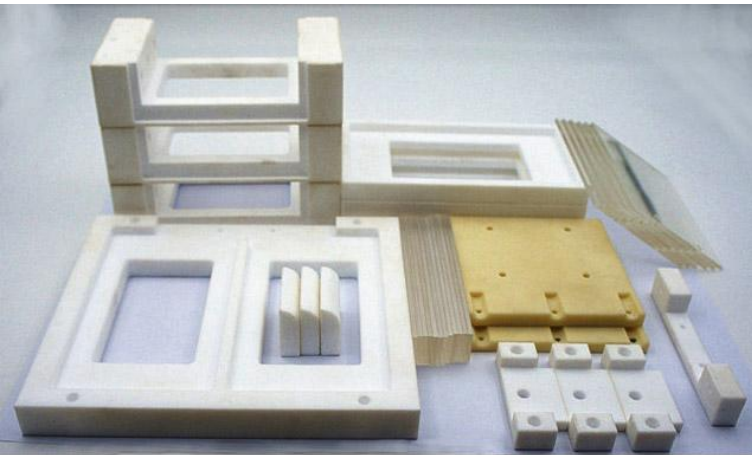
加工样件



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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理



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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理



钻0.5mm蜂窝孔

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 网站 www.yornew.com 联系人：吴经理