



JTGK-500FS 石墨高速加工中心

性能优势与特点

产品特点

- 适用于石墨各类产品的切削加工
- 箱式基础结构的设计与独有的阻尼特性让机床拥有更优异的动态加工性能
- 全封闭式防护罩，有效减少粉尘的外泄，确保良好的除尘效果
- 轴运动系统采用特有的防护措施，让运动部件寿命更有保障
- 多功能可选配，适合不同层次的需求

加工材料

石墨

应用领域

石墨模具、电极、零件



科杰技术网站



科杰技术公众号

产品参数

项目	技术参数
X/Y/Z轴行程	500/400/250(mm)
工作台尺寸	600×400(mm)
工作台最大负重	200kg
主轴最高转速与主轴功率	6.0kw/32000rpm
刀柄规格	HSK-E30/HSK-E40
最大移动速度	15(m/min)
最大加工速度(m/min)	10(m/min)
定位精度	0.005mm (全闭环)
重复定位精度	0.003mm (全闭环)
总重	5700(kg)
机床外形尺寸	2000×1900×2450(mm)
电源电压	三相交流380V ±5% 50Hz

标准配置

- 高速数控系统
- 高速电主轴
- 交流伺服电机
- 高精密级丝杆、导轨
- 自动对刀仪
- 外挂手轮
- 主轴冷却系统

选配部件

- 集尘器
- 稳变电源
- 自动测头
- 第四轴
- 自动门（上下料）
- 全闭环光栅尺

机床本体外形尺寸

www.kejiigroup.com

