

JTGK-700S 石墨雕铣机

性能优势与特点

产品特点

- 全新的结构设计提高机床刚性，加工性能更出色
- 高速高精度主轴，使铣削加工效果尤为突出
- 全封闭的外防护及专用除尘器，可有效防止石墨粉尘外逸，保证良好除尘效果
- 出色加工能力，高效高精度高速度
- 高端大方的一体化外形设计，操控与管理更人性化，且占地更少
- 快速换刀，伺服式快速换刀高效稳定

加工材料

石墨材料、陶瓷生胚、硅酸钙

应用领域

高端石墨电极及零部件加工



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	700/500/300 mm
工作台尺寸	700×500 mm
工作台最大负重	300kg
主轴电机功率与主轴最高转速	7.2kw/24000rpm 7.8kw/26000rpm
刀柄规格	HSK-E40 BBT30
最大移动速度	30m/min
最大加工速度	20m/min
定位精度	0.008mm/300mm
重复定位精度	0.003mm
机床净重量	5500kg
机床净尺寸	2100×2200×2400mm
电源电压	三相交流380V ±5% (50Hz)

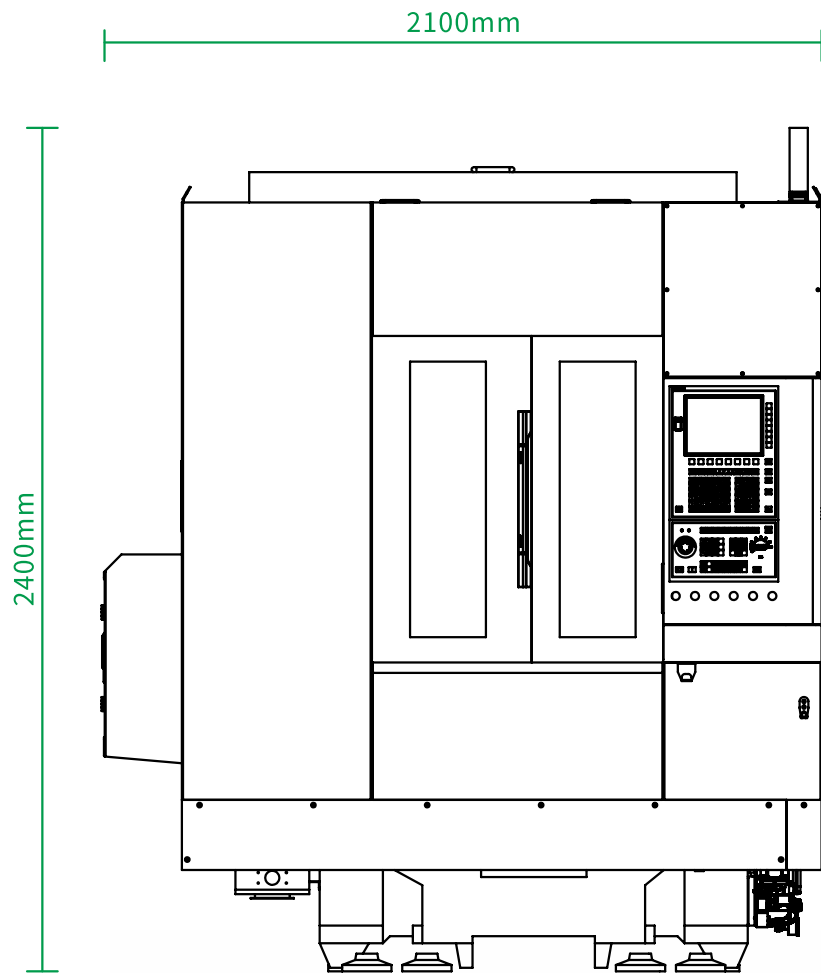
标准配置

- 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
- 自动刀库
- 主轴冷却系统

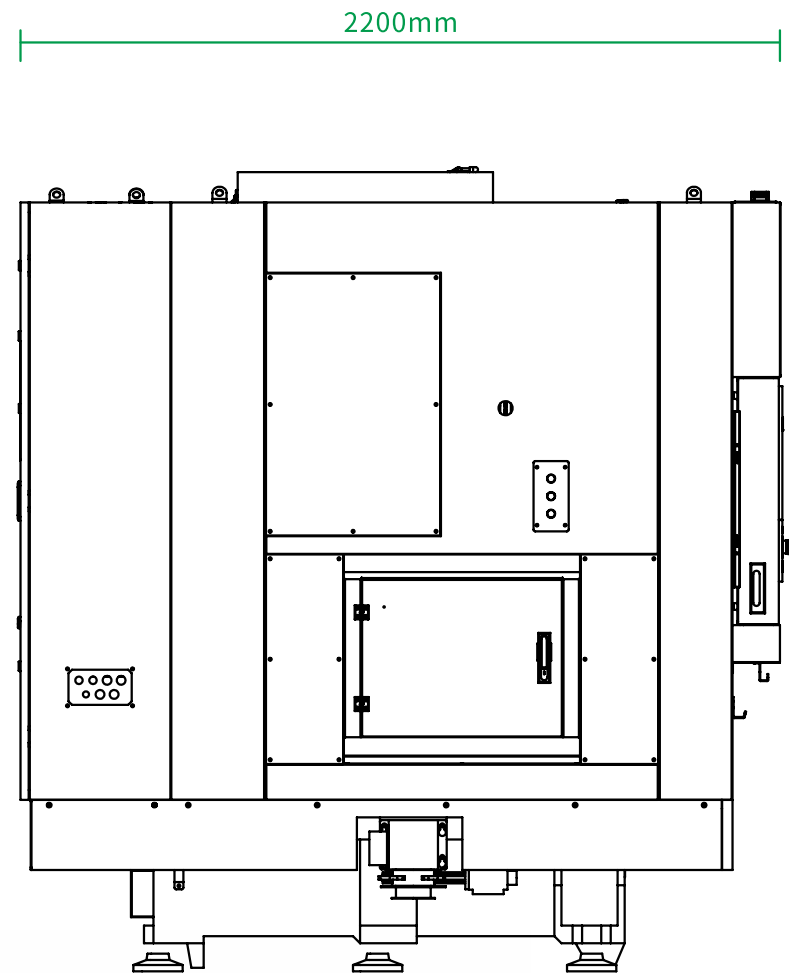
选配部件

- 空气干燥机
- 激光对刀仪
- 无线探针
- 吸尘器
- 光栅尺

机床本体外观尺寸



前视图



侧视图