

JTGK-700DR 五轴加工中心

性能优势与特点

产品特点

- 双DD五轴转台，满足多轴产品高效加工
- 高速高精度主轴，使铣削加工效果尤为突出
- 全新机床结构设计，性能更稳定可靠、精度高、速度快、刚性强
- 高端大方的一体化外形设计，操控与管理更人性化，且占地更少人性化的操控界面
- 箱体式的Z轴结构，动态性能更好
- 伺服式快速刀库，换刀快、可靠

加工材料

铜、铝、钢、不锈钢、镁、钛等材料

应用领域

模具加工、汽车机车、仪器仪表、轻工轻纺、电子电器、航天航空和机械制造等行业中的中小型箱体、盖、板、壳、盘等零件加工



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	500/500/300mm
A/C轴回转角度	±90°/360°
工作台尺寸	φ220mm
工作台最大负重	0度50kg, 90度30kg
主轴电机功率与主轴最高转速	7.2kW/24000rpm
刀柄规格	BBT30
最大移动速度	30m/min
最大加工速度	20m/min
A/C轴快速旋转速度	57rpm/120rpm
定位精度	0.008mm/300mm
重复定位精度	0.005mm
机床净重量	5000kg
机床净尺寸	2120×2400×2350mm
电源电压	三相交流380V ±10% (50Hz)

标准配置

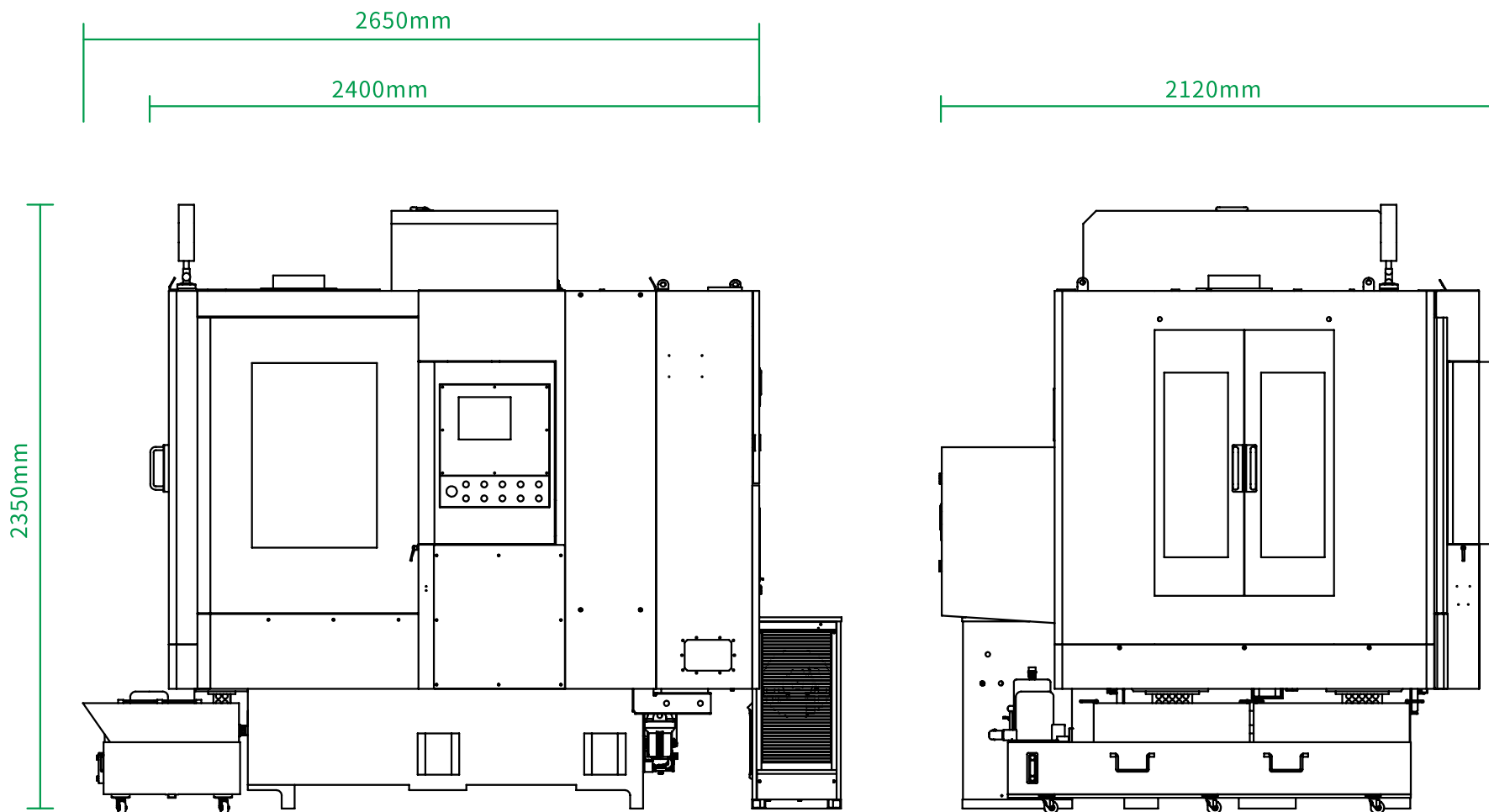
- 高速数控系统
- 高速电主轴
- 交流伺服电机
- 精密级丝杆、导轨
- 五轴旋转台
- 自动对刀仪
- 主轴冷却系统
- 刀库

选配部件

- 无线测头
- 零点快换夹具
- 稳变电源
- 油雾收集器

机床本体外观尺寸

www.kejiigroup.com



前视图

侧视图