



JDHGT600T

JDHGT600T适用于精密模具、精密零件类工件加工。

- + 具有稳定的微米级加工能力，可实现“0.1微米进给、1微米切削和纳米级的表面效果”。
- + 配置UP级高精电主轴，具有高转速低振动的特点，具备精密铣削、微孔钻削等复合用刀能力。
- + 可配置刀库容量为37把的链式刀库，配置自动供料系统，实现自动化加工。
- + 选配北京精雕在机检测系统，对工件、刀具、机床状态进行在机检测与修正，降低关键要素“固有偏差”对零件精度的影响。



JDHGT600T

技术参数

项目	标准值
型号	JDHGT600T
X/Y/Z 轴运动定位精度	0.002/0.002/0.002mm
X/Y/Z 轴重复定位精度	0.0018/0.0018/0.0018mm
X/Y/Z 轴工作行程	600/500/200mm
工作台尺寸	650×650mm
最大工作负重	300kg
主轴最高转速	32000rpm
刀库容量	24(伞式刀库)
刀柄规格	HSK-E32
X/Y/Z 轴快速移动速度	18m/min
最高切削进给速度	15m/min
驱动系统	交流伺服
工作电压	三相380V/50Hz
气源压力	≥0.52MPa
机床总重量	6000kg

+ 上述位置参数参照国际标准ISO230-2标定

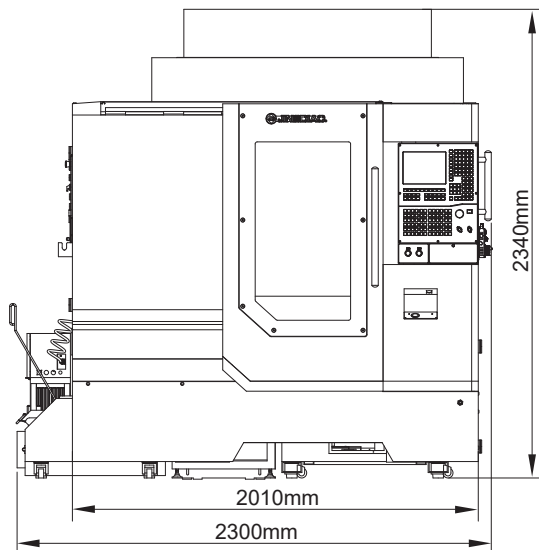
标准配置

- + 精雕JD50数控系统
- + 精雕CAM软件JDSoft SurfMill
- + 高速高精数控功能高级配置包
- + 光栅尺全闭环控制
- + 主轴及驱动系统制冷机
- + 激光对刀仪
- + 接触式测头
- + 接触式对刀仪
- + 标准球
- + 冷干机
- + 油雾收集器
- + 切削液箱

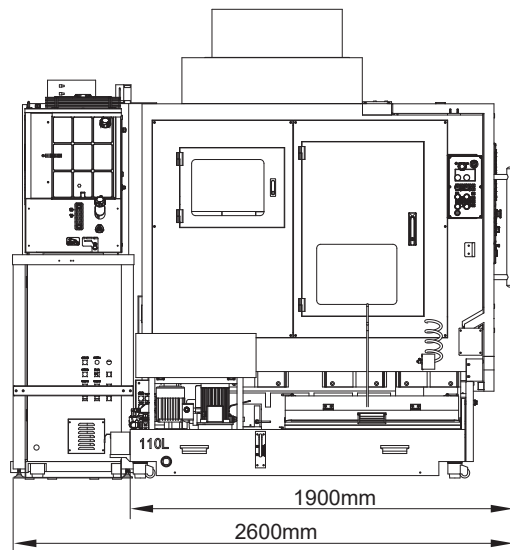
可选配置

- + 袋式过滤装置
- + 37位链式刀库
- + 机内喷淋系统
- + 切削液制冷机
- + 自动门
- + 环规
- + 机内螺旋排屑器
- + 刮板排屑过滤系统

安装尺寸



前视图



左视图