

# FM-125TR 五轴立式加工中心

产品名称	FM-125TR 五轴立式加工中心
公司名称	安徽省鸿庆精机有限公司网络发展部门
价格	.00/个
规格参数	类型:立式加工中心 品牌:DYNA 型号:FM-125TR
公司地址	中国 安徽 安庆市大观区 开发区3.9工业园
联系电话	86 0556 8728682 13955617431

## 产品详情

类型	立式加工中心	品牌	DYNA
型号	FM-125TR	重量	1600 ( kg )
主电机功率	3.7 ( kw )	界面语言	中文
主轴转速范围	10000 ( rpm )	定位精度	+_0.003
刀具数量	12	三轴行程(X*Y*Z)	450*300*350
T型槽尺寸(宽*数量)	18mm*3	动力类型	电动
布局形式	立式	作用对象	金属、塑料、石墨等
适用行业	加工业	产品类型	全新
是否库存	否		

机型 线型导轨

技术数据

xyz轴行程 450\*300\*350mm

工作台最大范围 600\*300mm

工作台最大荷重 120kg

主轴马达功率 3.7kw

主轴转速 10000rpm

主轴锥度 bt30

三轴快速移动速度 10000mm/min

切屑进给率 1-8000mm/min

最小设定与移动单位 0.001mm

定位精度正负 0.003mm

重复定位精度正负 0.002

自动换刀方式 斗笠式换刀

刀库容量 12把

刀具最大直径、重量、长度 69mm\*2.3kg\*230kg

自动换刀时间 4sec

机器重量 1600kg

气压力 6kg/cm<sup>2</sup>

电源容量 5kva

控制系统 dyna md

双轴分度盘

盘直径125mm

平均总高度285mm

容许荷重在水平40kg,在倾斜(0-90度)30kg

旋轻轴分割精度40sec

倾斜轴分割精度60sec

最大特点

双轴万向分度盘，解决加工零件定位装夹

扩大立式加工中心应用，可做箱体五面加工

具备重复使用夹具,节省不同夹具费用

可实现一次装夹做单面多面零件加工

减少工序转换机床数量，节省投资成本

免除多工序转换装夹时间浪费

消除多次装夹定位误差,提高零件加工精度、效率、降低成本

五轴加工发挥刀具最大应用,减少刀具磨损

五轴加工解决三轴加工诸多问题