CNC-M6高精度数控炮塔铣床

| 产品名称 | CNC-M6高精度数控炮塔铣床 |
|------|---------------------------------|
| 公司名称 | 上海林谦机电设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 类型:数控炮塔铣床 品牌:建亚 型号:CNC-M6 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区奉城镇新奉公路2313号6幢623室 |
| 联系电话 | 86 021 37586260 15921235907 |

产品详情

本公司专利产品—数控铣床性能介绍

本公司经多年的自主研发,开发出的数控铣床彻底摒弃了机头圆套筒结构(圆套筒与头部壳体直接磨擦—易磨损,改为数控铣床根本无法保持精度),机头改为方套筒并配线轨或硬轨,完全满足了精加工或重切削,同时机身结构也做了很大的改变,整台机床的精度都大幅度提高了,具体优点如下:

一、机头改变

采用方套筒配线轨—适合精加工,可长期保持精度。 采用方套筒配硬轨—不但适合重切削,精度和耐用远比圆套筒高。 方套筒上下升降采用台湾滚珠丝杆和预拉结构,保证了z轴精度。 方套筒升降(主轴升降)采用伺服马达—运动精度可靠。 机头主轴电机全部配5匹马达—不论是线轨或硬轨,切削力全面加大。 主轴电机也可采用伺服马达—可以钻孔、刚性攻牙、铰孔、搪孔。

二、伸臂改变

本公司在伸臂加工方面也下了功夫——采用精铲刮,镶条可调松紧(如同工作台精度),伸臂配合面的精度大幅度提高,既防止振动又大大提高了切削力。

选用伸臂及圆盘座—可保留万能摇臂铣头部腾前腾后以及圆盘座能左能右的功能,扩大加工范围。 也可选择弃伸臂和圆盘座改用固定臂(弯臂)—提高机头的精度和刚性。

三、机身改变

x轴(左右移动),y轴(前后移动)全部采用台湾变螺母预拉结构滚珠丝杆,精度高,经久耐用,不跑精度。 x、y轴全部采用伺服马达—运动精度可靠、不失步。

四、机体结构改变

机身采用十字筋—箱体结构,刚性好。 升降台采用变层臂—防止中间内缩、精度可靠。 鞍座加长和圆盘座加长—扩大了左右移动、前后移动的加工精度。

五、润滑系统改变

整机润滑(机头、机身)改用电动—自动定时润滑。

六、防护及挡水装置

升降台面配伸缩防护罩—保护轨道面。 大型接水盘、床身两旁大型挡水板、工作台面防水罩—有效控制冷却液回收。

七、电控装置

床身两旁分挂两个电控箱—强电弱电分开,电控系统免受干扰。 吊挂式操作箱—使用方便。 日本系统、台湾系统、国产系统根据需要选配。

八、机型有60种—任选择(见图表)。每机种可选用气动换刀

| 机型 | 方套筒 | 主轴变速 | 机头挂置 | 共60种 |
|---------|-----|------|------|------|
| cncm3 | 线轨I | 有段s | 伸臂型t | |
| cncm4 | 硬轨b | 无段v | 固定型f | |
| cncm5 | | 伺服f | | |
| cncm6 | | | | |
| cncm6ex | | | | |

例如: cncm4-线轨 有段电机-伸臂型

编号:cncm4-ls-t

九、价廉质优

上述数控铣床可根据用户的不同需要配置,不但可以重切削,也可以精加工,机床精度可以长期保留,完全可攀比加工中心机,不论是作为批量零件加工或开模具均适用,可以说:目前全国还找不到如此价廉质优的数控铣床,本公司是首创。

产品参数:

| | 型号 model | | cncm6 |
|----------------------------|--|------------------|--|
| 工作台 working | 面积 dimensions mm | | 306 × 1370 |
| table | 纵向行程 max.longitudinal travel | mm | 740 |
| | 横向行程 max.cross travel | mm | 420 |
| | 垂直行程 max.knee travel | mm | 450 |
| | 槽数及宽度 slot no. x width | no.x mm | 3 × 16 |
| | 槽间距 pitch | mm | 80 |
| | 允许最大承载 max.load | kg | 300 |
| 主轴 spindle | 行程 max.spindle travel 主轴锥孔 spindle taper type | mm | 120 nt40 |
| 主轴转速 spindle speed | 有段 step-pulley 无段 variable speed | rpm rpm | 80-5440 60-3750 |
| | 伺服 servo | rpm | 80-5000 |
| 滑枕 ram | 行程 max.ram travel | mm | 500(伸缩臂 ram & tur |
| 进给速度 feed rate | 铣削进给速度范围 cutting feed rate 快速移动速度 rapid feed rate | mm/min mm/min | 0-2000 0-7500 |
| 主轴电机 main motor | 电压 voltage 频率 frequency | v hz | 220/380/415/4 50/60 |
| | 功率 power | kw/hp | 3.7/5 |
| x、y轴电机 x/y motor | 功率 power 扭矩 torque | kw n.m | 1.2(标准 standard),0.85(安 6(标准 standard),5.39(安 |
| z轴电机 z motor | 功率 power 扭矩 torque | kw n.m | 1.2(标准 standard),0.85(安 4(标准 standard),5.39(安 |
| 定位精度 accuracy | 单向 positioning 重复 repeatability | mm mm | 0.02/300 0.01 |
| 外型尺寸 (长×宽×高) | 有段 step-pulley 无段 variable speed | m m | 2 × 2.1 × 2.5 2 × 2.1 × 2.5 |
| dimensions (I × w × h) | 伺服 servo | m | 2 × 2.1 × 2.6 |
| | 净重 net weight | kg | 1900 |

上海建亚机床有限公司总公司江苏建一特授权于(上海林谦机电设备有限公司)为上海总代理,(上海建亚机床有限公司的总公司是江苏建一机床有限公司)江苏建一机床有限公司是一家有着20多年机床生产和科研历史的国内知名高新技术企业,总投资3亿元,固定资产投资1.5亿元人民币,注册资本2000万美元,占地162亩、规划建筑面积72000平方米。集团公司专业从事系列机床设备、数控机床制造,公司引进了树脂砂生产线、日本卧式加工中心机、台湾龙门加工中心机及导轨磨床等一系列精密加工设备,购买了英国激光干涉仪、日本三坐标测量仪及台湾动平衡仪等先进检测设备,形成了从铸造—机械加工—装配一条龙的生产线,于上海建亚机床有限公司系香港建亚工业有限公司继福建、广东、山东投资后在上海注册的外资企业,注册资本400万港元。专业生产台湾万能摇臂铣床和台湾精密平面磨床,目前万能摇臂铣床主要有五种型号:m3、m4a、m4、m5、m6,数控炮塔铣床cnc-m4、cnc-m6效率快,省人工,一人可同时操作多台,精密平面磨床有m614、m618、2550ah、3060ah、4080ahr、50100ahr等型号,床台式强力立式铣床目前型号有:xs714、xz714a、xk714。生产工艺流程引用台湾先进技术,相关零件自行从台湾进口,从面保证产品的质量。具体需要什么型号规格产品请联系:13564574965吴永菊!

本产品的类型是数控炮塔铣床,品牌是建亚,型号是CNC-M6,重量是1900(kg),主电机功率是3.7(kw),主轴转速范围是80-5000(rpm),工作台尺寸是306×1370(mm),控制形式是数控,布局形式是立式,适用范围是通用,适用行业是通用,产品类型是全新,是否库存是是,售后服务是整机一年保修,全国联保