

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 喷油器体数控卧式多工位深小孔钻床



请输入查询关键词

科技频道

搜索

喷油器体数控卧式多工位深小孔钻床

关键词: **深小孔 喷油器 汽车 数控钻床**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 成都宁江机床(集团)股份有限公司

成果摘要:

该钻床是一种高效、高精度、较高自动化程度的机床。它主要用于汽车喷油器体上深小孔的加工和类似零件深小孔加工。该机床采用FANUC POWER-D运动控制单元,利用其I/O LINK功能实现各单元集散控制。机床的结构形式采用八工位七卧式动力头和中间数控回转工作台方式。该机床已达国际九十年代初水平。其主要技术性能指标如下:数控转台分度精度±3秒;分度时间3秒;台面跳动0.004mm;数控滑台定位精度0.025mm;重复定位精度0.01mm;动力头主轴跳动:口端0.006mm,65mm处0.008mm;每套夹具中心对每个动力头回转中心重合度0.015;机床生产节拍最快可达22秒/件;最大加工孔深:Φ1mm孔,加工深度最大至84mm;Φ1.6mm孔,加工深度最大至120mm。该机床采用全封闭式罩壳、外形美观、操作方便,是一种环保产品。无锡威孚集团先后订购了6台,投入使用后,其喷油器体的生产能力提高了2-3倍,柱塞套偶件的生产能力提高了1-2倍,获得较好的经济效益。该机床推广可为中国大力发展汽车工业及配套行业提供设备保证。

成果完成人: 姜华;

[完整信息](#)

行业资讯

[车用LPG/汽油两用燃料转换专...](#)

[道路交通事故现场快速测绘仪...](#)

[提高9.00~20斜交载重轮胎高...](#)

[汽车\(汽油车\)用液化石油气装...](#)

[改善液化气汽车启动和加速性...](#)

[车用柴油发动机使用低牌号柴...](#)

[汽车测温用NTC热敏元件](#)

[Q-12、Q-24型汽车机油压力保...](#)

[ND5320TLC型连续抽油杆作业车](#)

[双轴双进给珩磨机床](#)

成果交流

推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号