全自动钥匙铣齿机

产品名称	全自动钥匙铣齿机
公司名称	合肥启华自动化设备有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:合肥启华自动化设备有限公司 型号:HFQH-3 产地:合肥
公司地址	安徽省合肥市经开区芙蓉路国家创新创业园
联系电话	0551-63812860 13275862663

产品详情

全自动钥匙铣齿机

联系人 郑先生 13275862663

设备技术协议书

需方订购供方生产的全自动钥匙铣齿机壹台，双方达成以下技术协议：

一、设备名称、型号

ad全自动鈅匙铣齿机

加工精度：
±0.025mm；

加工效率： 7把/分钟。

二、产品简介

适用于各种汽车的内齿钥匙生产，可完成 x 位至 x 位的汽车钥匙内齿加工，具有自动送料功能,机械手自动装卸加工钥匙功能（见内齿铣床简介）。

三、配置要求

工作台（钢制机身和铝型材框架）

控制柜（电路,显示屏等）

高速电机

滚动导轨

硬质合金铣刀

smc气动元件

滚珠丝杠

钢制机身

铝型材框架

夹紧机构

四、特别要求

五、验收事宜

设备运抵需方后，供方到需方现场进行安装、调试，设备调试完成后，乙方对甲方2~3名操作人员集中讲解操作、维修的方法，保证需方的工作人员能正常操作，双方共同完成最终验收。

供方随设备一起向需方提供两套必备资料，其中包括：

①设备使用说明书，应含有设备操作、参数设置、设备机械安装仕样、主要零部件明细、设备的电气原理图、维护保养、常见故障排除方法的说明；

②非标件详细图纸、刀具规格、厂家及详细参数；

③设备合格证明。

六、售后服务

本设备质保期为壹年，在质保期内，凡因设备本身质量问题引起的设备故障（包括软、硬件），由供方负责免费维修，如因需方违反操作规程造成设备故障，供方负责维修，需方付少量的材料费。质保期后，供方负责终身维修，付维修费用及材料费。供方在接到需方通知后， 48小时响应。

七、包装运输及其他

包装运输等事宜由供方负责；