

机床价格 艾尔玛机床 机床

产品名称	机床价格 艾尔玛机床 机床
公司名称	马鞍山市艾尔玛机床有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	马鞍山市博望区博望镇镇东工业园
联系电话	18949552994 18949552994

产品详情

机床的操作保养与每日检查设备要点

主要在每日作业前与事后进行，每日以10小时为准，超过10小时应暂停。

检查项目

作业前的检查

A、主电动机起动前

1. 各部位给油是否充分
2. 气压是否符合规定压力
3. 压力调整阀有无异常
4. 离合器、制动器用电磁阀的动作有无异常
5. 气压有无泄漏
6. 压力容器（含平衡汽缸）积水排放

B、主电动机起动后

1. 飞轮回转状况之检查
2. 全运转操作之检查

机械活动前须充填润滑系统油路内之油量，用手拉上手动钮几下可充填，同时检查油管有无破损或切

断，人工加油部位请注意加油。离合器空气压力（0.45-0.50Mpa）是否足够，应注意气压有无变动须再确认。引入气压时或变换所定压力须再确认二次压力是否符合所选定压力，偶有失灵无法控制所选定压力（一次会上升）时，即调整阀座有夹尘埃须解体洗净。以寸动操作驱动离合器并以电磁阀的排气音来作鉴定动作是否正常。配管接续部（接头等）或离合器汽缸等。有无泄漏空气请确认。特别注意始动状况、加速状况、振动及声音（空转5秒以上）回转抵抗增大时V皮带会有振动。

作业以前以寸动、安全---行程、连续运转、紧急停止、足踏运转等进行全操作确认有无异常。

机床的数控系统怎么选择？

随着市场需求多样化，机床制造商往往提供同一种机床可配置多种数控的选择或数控系统中多种选择功能的选择。

机床制造商提供的机床配置的数控系统分为主流系统及可适应的系统，主流系统相对来说技术成熟性好一些，但对使用用户应另有要求，例如对系统的质量追求、希望在国内有较好的售后技术条件、在用户单位使用的数控系统相对集中在几家等要求，以便使用掌握和维修配件准备，所以用户单位都愿意配置自己信得过或比较熟悉的数控系统。

在可供选择的系统中性能高低差别很大，直接影响到设备价格构成，因此不能片面追求高水平、新系统，机床，而应以满足主机性能为主，对系统性能和价格等作一个综合分析，选用合适的系统。目前世界上比较的数控系统有日本的FANUC、德国的SINUMERIK、法国的NUM、意大利的FIDIA、西班牙的FAGO和美国的A-B等。各大机床制造厂商也有自己的一些系统，机床定制，如MAZAK、OKUMA等。国内也有航天集团、机电集团、华中理工大学、辽宁蓝天、南京大方集团、北方凯奇等数控系统供应商，每家公司也都有一系列的各种规格的产品。

用户选择系统的基本原则是：性能价格比要高、购后的使用维护要方便、系统的市场寿命要长（不能选淘汰系统，否则使用几年后将找不到维修备件）等。

数控系统中除基本功能以外还有很多可供选择的功能。对配在机床上的系统，由于机床使用基本要求所需的数控系统选择功能已由制造商选配，用户可以根据自己的生产管理、测量要求、刀具管理、程序编制要求等，额外再选择一些功能列入订货单中，如DNC接口联网要求等。

今天，机床价格，艾尔玛小编来为大家介绍一下数控机床的加工技巧：

- 1.认真做好准备工作的，先将图纸读懂，确认要加工工件的位置，确认要加工工件部位的精度公差，然后编辑加工程序。要将加工中需要的工件和刀具准备好，将加工过程中需要的检测仪器都准备好，将加工过程中需要的辅助工装和夹具都准备齐全；
- 2.加工工件时，机床应该使用单步工作状态进行试切削。当机床程序每调用一个新的刀具时应该先进行对刀，检查程序动作是否正确；
- 3.工件加工时尽量采取一次装夹，完成工件加工；如果需要测量或者其他原因需要工件的二次装夹，那么就必须保证第二次装夹与次装夹的定位和加工基准的统一。如果采取机床的自动定位装置，那么需要保持自动测量系统的测量速度一致性；

4.在对工件的加工精度进行检测时，能够在机床上完成，这样可以减少二次装夹的定位误差。另外，机床在加工工件的某些部位，其尺寸公差的精度要求较高时，操作者在每次加工完成后，锻压机床，都需要进行精度检查，检查合格后再去加工工件下一个的位置；如果工件上某个部位的形状是由两个或者多个方向加工合成的，那么每个方向的加工都会影响该部位形状的位置或者形状的公差，那么加工时应先加工对工件精度影响较小的一个方向，然后再加工工件公差要求较高的方向，反复加工，逼近所要求的精度；

5.如果在机床上使用标准的测量仪器不能对工件进行测量，同时又不能把工件从机床上取下进行测量，那么可以使用特殊的卡规、塞规、量规等手段来检测，如果机床本身软件带有测量功能，那么可以使用机床本身来测量工件。在完成整个工件的加工后，再对工件进行的检测；

机床价格-艾尔玛机床-机床由马鞍山市艾尔玛机床有限公司提供。马鞍山市艾尔玛机床有限公司在数控机床这一领域倾注了诸多的热忱和热情，艾尔玛机床一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈总。