

滚子轴承磨床供应厂商 滚子轴承磨床 南元机床集团

产品名称	滚子轴承磨床供应厂商 滚子轴承磨床 南元机床集团
公司名称	江苏南元机床集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区金桂路20号
联系电话	13906172803

产品详情

怎么安全的使用轴承磨床

轴承磨床的种类很多，今天要介绍的内容是它的安全操作标准，只有按照标准来进行使用，才可以保障设备的安全性与稳定性。

(1)开始工作前，应首先将机床上的灰尘、污垢等擦干净，并按机床说明书规定对磨床的有关部位进行润滑。

(2)在机床导轨面与工作台面上，严禁放置工具、量具、工件或其他物件。

(3)砂轮是一种脆性物质，又在高速旋转下工作，如使用不当，就有破裂飞出，造成严重的工伤事故，所以必须十分注意砂轮的安全使用(如正确地安装和紧固砂轮，滚子轴承磨床供应厂商，不使用有裂纹的砂轮，工作时线速度不超过允许的安全线速度等)。

(4)为了防止万一砂轮破裂时碎片飞出伤人，各种磨床都装有防护罩。

(5)开车前必须调整好换向撞块的位置并将其紧固，以免由于撞块走动而使工作台行程过头。

(6)开始磨削前，必须检查工件的装夹是否正确，紧固是否可靠。

(7)磨削时必须在砂轮和工件开动后再吃刀，在砂轮退刀后再停车，否则容易挤碎砂轮和损坏机床，而且易使零件报废。

(8)测量工件或调整机床都应在停车后进行，并不得在磨床开动时做清洁。

(9)一个零件加工结束后，必须将砂轮架横进给手轮(外圆磨床)或垂直进给手轮(平面磨床)退出一圈，以免装好下一个零件再开车时，砂轮碰撞工件。

(10)工作结束或完成一个段落时，应将磨床有关手柄放在“空挡”位置上。

(11)采用干磨的磨床上必须装有吸尘设备，工作时应戴口罩。

滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商

2.轴承磨床需要如何进行维护保养

任何机械都需要长期进行保养才能保证它的使用寿命，轴承磨床也是这样，下面就有新乡市亚华数控设备有限公司为大家介绍该如何对轴承磨床进行保养吧。

- 1、使用前应该清洁轴承磨床上的灰尘与污垢，并按照要求规定对轴承磨床的各部位润滑。
- 2、调整轴承磨床的头架和尾架的时，必须先将台面与接缝处的杂物，如磨屑、砂粒和冷却液等擦拭干净，并涂抹上分层润冷油，然后再移动部件。
- 3、需要经常保持轴承磨床上各种装置的完整清洁，同时要对各种零部件仔细保养保管，避免出现生锈或者丢失情况。
- 4、禁止在导轨和工作台面上放置工作、量具、工件和其它物件，严禁用铁榔头敲打磨床部件及固定于磨床上的工件，否则将会损伤机床。
- 5、在装卸的时候一定要小心注意，与工作台或者砂轮碰撞，装卸大工件的时候z好在工作台面上垫上木板，
- 6、在工作时需要检测轴承磨床的工作情况进行检测，一旦出现异常情况应该立即进行检查修理，平时做好安全防护。
- 7、轴承磨床在停止使用后，必须将床上的磨屑、冷却液擦抹干净，滚子轴承磨床，并在工作台面等其他露出的表面上涂抹上润滑油。
- 8、停止工作无人看管时必须断电，避免因无人看管而发生事故。

滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商

轴承磨床是用磨料磨具(如砂轮、砂带、油石、研磨料等)为工具对工件进行切削加工的机床。磨床可以加工内外圆往、圆锥表面、平面、渐开线齿廓面、螺旋面以及各种成形面，还可以刃磨刀具和进行切断等工作。轴承磨床主要用于精加工，尤其硬度很高的淬硬钢及其他高硬度的特殊金属材料和非金属材料。随若毛坯制造工艺水平的提高，如精密铸造与精密落造工艺的大量使用，使得毛坯可直接用磨削加工成为成品。此外，滚子轴承磨床供应厂家，随若高速磨削和强力磨削工艺的发展，进一步提高了磨削效率。因此，磨床的使用范围日益扩大，它在金属切削机床中所占的比互不断上升。磨床的种类很多，其中主要类型有：

- 1)外圆磨床。包括普通外圆磨床、万能外圆磨床、无心外圆磨床等。

- 2)内圆磨床。包括内圆磨床、无心内圆磨床、行星式内圆磨床等。
- 3)平面磨床。包括卧轴矩台平面磨床、立轴矩台平面磨床、卧轴圆台平面磨床、立轴圆台平面磨床等。
- 4)工具磨床。包括工具曲线磨床、钻头沟槽磨床、丝锥沟槽磨床等。
- 5)刀具刃磨磨床。包括万能工具磨床、拉刀刃磨床、滚刀刃磨床等。
- 6)专门化磨床。专门用于磨削某一类零件的磨床，如曲轴磨床、凸轮轴磨床、轧辊磨床等等。

滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商滚子轴承磨床供应厂商

滚子轴承磨床供应厂商-滚子轴承磨床-南元机床集团由江苏南元机床集团有限公司提供。江苏南元机床集团有限公司（www.nanyuan2017.tz1288.com）是江苏无锡,其它的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在江苏南元机床领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创江苏南元机床更加美好的未来。