

# 莱芜轴颈在线修复 轴颈在线修复供应商 捷瑞机床

产品名称	莱芜轴颈在线修复 轴颈在线修复供应商 捷瑞机床
公司名称	新乡市捷瑞机床有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡市卫滨区南环路李村工业区
联系电话	13673730965

## 产品详情

### 1 工具结构

该镗孔工具由镗杆刀盘部分和两个支座组成。加工工件内孔时，需预先粗车好工件外圆，以便将工件固定在支座上。镗杆刀盘部分由镗杆轴、齿轮1~6、丝杠、半丝母、刀盘、刀具等组成。其中，齿轮1固联在镗杆轴上，齿轮4与齿轮5固联在一起，并通过轴承与镗杆轴联接；内齿轮5与齿轮6啮合，齿轮6与丝杠通过键联接；半丝母用紧定螺钉固联在刀盘上；齿轮2和齿轮3为同轴齿轮，通过轴承座固定在床身上，相当于一对挂轮。

### 2 工作原理

镗杆刀盘的传动原理。电机运动通过卡盘传递给镗杆，并通过固联在镗杆上的齿轮1和齿轮2、3传递给齿轮4，齿轮4可在镗杆上转动，同时通过与其固联的内齿轮5将运动传递给固定在丝杠上的齿轮6，从而使丝杠获得经减速的轴向移动，轴颈在线修复定做，同时获得与镗杆的差速比。刀具与镗杆之间不能有相对转动，但可通过丝杠—半丝母副与镗杆作相对移动，从而使刀盘上的刀具获得轴向进给运动。刀具的主运动为镗杆的旋转运动，并可通过调整车床卡盘获得不同的运动速率。

### 3 使用方法

用该镗孔工具加工圆柱内孔的操作步骤如下：按装配结构组装工具；将工件置于两支座中心；将镗杆轴从工件孔内穿过，工件一端用顶住，另一端装夹在卡盘上，并通过镗杆外圆找正夹紧；试切内孔，根据试切情况调整刀具，然后即可按图纸加工内孔。加工锥形内孔时，只需调整卡盘端的镗杆，使镗杆轴心线与工件轴心线成半锥角即可。

机械工程与人类生存环境：

工程技术的发展在提高人类物质文明和生活水平的同时，也对自然环境起破坏作用。20世纪中期以来，最突出的问题是资源，尤其是能源的大量消耗和对环境的污染。未来，机械新产品的研制将以降低资源耗费，发展纯净的再生能源，治理、减轻以至消除环境污染作为重要任务。

机械工程与人类生存环境：

工程技术的发展在提高人类物质文明和生活水平的同时，也对自然环境起破坏作用。20世纪中期以来，最突出的问题是资源，尤其是能源的大量消耗和对环境的污染。未来，机械新产品的研制将以降低资源耗费，发展纯净的再生能源，治理、减轻以至消除环境污染作为重要任务。

由于机械工程的知识总量已扩大到远非个人所能全部掌握，莱芜轴颈在线修复，不能统观和统筹稍大规模的工程的全貌和全局，并且缩小技术交流的范围，轴颈在线修复供应商，阻碍新技术的出现和技术整体的进步，对外界条件变化的适应能力很差。封闭性专业的专家们掌握的知识过狭，考虑问题过专，在协同工作时配合协调困难，也不利于继续自学提高。因此自20世纪中、后期开始，又出现了综合的趋势。人们更多地注意了基础理论，拓宽专业领域，合并分化过细的专业。

莱芜轴颈在线修复-轴颈在线修复供应商-捷瑞机床(推荐商家)由新乡市捷瑞机床有限公司提供。“ 机床制造,机械配件加工,销售 ” 就选新乡市捷瑞机床有限公司( [www.xxjrjc.com](http://www.xxjrjc.com) )，公司位于：新乡市卫滨区南环路李村工业区，多年来，捷瑞机床坚持为客户提供好的服务，联系人：安明生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。捷瑞机床期待成为您的长期合作伙伴！