

丽江在线密封面加工 捷瑞机床质量保证

产品名称	丽江在线密封面加工 捷瑞机床质量保证
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

问题产生的原因及分析

镗床主轴系统间隙较大。在镗孔过程中，特别是在精镗孔的过程中，由于镗削余量很小，刀具的切削阻力较低，当镗床主轴系统存在较大间隙时，主轴会发生轴向窜动或径向跳动，在线密封面加工，导致安装在其上的切削刀具随之发生轴向窜动或径向跳动，造成镗孔质量的下滑。

镗床的纵向导轨磨损严重或间隙较大。当镗床的纵向导轨磨损严重或存在滑座与导轨间隙较大时，在采用工作台进给镗孔的情况下，当镗孔余量较大时，工作台会随镗孔过程中刀具旋转切削而产生的左右交变切削力，产生“漂浮式”游动的现象，从而降低了镗孔的表面粗糙度质量。

工件压紧不良。镗孔过程中，由于工件未压紧，导致工件随刀头的旋转切削力带来的高频交变冲击，而产生径向高频交变跳动，必然降低镗孔表面粗糙度质量。

本土优势企业进军海外市场步伐加快。中国本土工程机械价格普遍低于国际供应商的同类产品，具有更好的性价比优势，拥有良好的出口竞争力；本土企业产品质量得到了较大的提升，与国际水平接近，所以本土优势企业的产品在海外将获得更大的市场，出口量会日益增大；随着本土企业在海外市场投入力度不断加大，一直阻碍本土工程机械出口的海外销售和服务网点的建设也已迅速加强，这些都必将促进本土工程机械出口的迅速提升。

从产品结构来看，小型挖掘机仍将保持持续增长，挖掘装载机增长潜力较大，滑移装载机则相对平稳。

虽然目前国内挖掘装载机每年行业销量只有800~1000台，其中，出口也占相当比重。但是，从近两年的发展来看，乐观地估计，未来国内挖掘装载机的年销量将有望达到5000台。据专家预测，中国挖掘装载机市场已经处于导入期临近结束、成长期将要启动的关键时期，发展潜力较大。今后几年，其市场增幅应在15%~20%左右。随着工程建设项目的不断发展，在3~5年后，挖掘装载机将会进入快速成长期。

发展方向

- 1、虚拟机床：通过研发机电一体化的、硬件和软件集成的技术，来实现提高机床的设计水平和使用绩效。
- 2、绿色机床：强调整能减排，力求使生产系统的环境负荷达到很小化。
- 3、智能机床：提高生产系统的智能化、可靠性、加工精度和综合性能。
- 4、e-机床：提高生产系统的独立自主性以及与管理者和使用者的交互能力，使机床不仅是一台加工设备，而是成为企业管理网络中的一个节点。

丽江在线密封面加工-捷瑞机床质量保证由新乡市捷瑞机床有限公司提供。新乡市捷瑞机床有限公司（www.xxjrc.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！