

# 力士乐R205C71420;R205C71320滑块;博世Rexroth代理商 上海先韵自动化科技有限公司

产品名称	力士乐R205C71420;R205C71320滑块;博世Rexroth代理商 上海先韵自动化科技有限公司
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:力士乐 型号:R205C71420 名称:滑块;博世Rexroth
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

## 产品详情

力士乐R205C71420;R205C71320滑块;博世Rexroth代理商 上海先韵自动化科技有限公司

现货供应

rexroth滚珠滑块 R205C82320

rexroth滚珠滑块 R205C81420

rexroth滚珠滑块 R205C81320

rexroth滚珠滑块 R205C71420

rexroth滚珠滑块 R205C31420

rexroth滚珠滑块 R205C31320

rexroth滚珠滑块 R205C21420

rexroth滚珠滑块 R205C21320

rexroth滚珠滑块 R205C11420

rexroth滚珠滑块 R205C11320

超精密磨削是近年来发展起来的最高加工精度、最低表面粗糙度的砂轮磨削方法，超精密磨削的加工精度能达到或高于 $0.1\ \mu\text{m}$ ，表面粗糙度低于 $0.025\ \mu\text{m}$ 。在超精密磨削过程中，机床的热变形、力上海先韵及运动上海先韵等已经成为影响系统加工精度稳定性的关键因素。大量力士乐R205C71420;R205C71320滑块;博世Rexroth代理商表明，热上海先韵是数控机床的最大上海先韵源，占机床总上海先韵的70%左右，因此减小热上海先韵对提高机床的加工精度至关重要。

减小热上海先韵，首先要对机床热上海先韵进行准确的分析。关于机床热上海先韵的分析，国内外的学者已经进行一些探索性的工作。如天津大学提出了基于主轴转速的机床热上海先韵状态方程模型，西安交通大学研制了机床热特性力士乐R205C71420;R205C71320滑块;博世Rexroth代理商的智能集成系统，德国柏林工业大学借助有限元计算机床部件及整机的温度场及变形场，密歇根大学的S.Yang等运用小脑模型连接控制器(CMAC)神经网络建立了机床热上海先韵模型等。

对于高精度及超高精度机床来说，主轴系统的热变形上海先韵是引起机床热变形上海先韵的主要原因。因此，主轴系统的热特性分析对机床精度的保证至关重要，是高精度机床必须要考虑的关键技术。现今，利用有限元法对主轴系统的热特性进行模拟仿真是节约成本，提高效率的主要手段之一。