

# 睿辰密封 橡胶密封圈 镇江密封圈

产品名称	睿辰密封 橡胶密封圈 镇江密封圈
公司名称	青岛睿辰密封科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	高新区松园路17号青岛市工业技术研究院B区
联系电话	17685737731

## 产品详情

### 密封件损坏对液压设备影响

正常情况下，活塞在力F的作用下开始向无杆腔移动，由于液压油的不可压缩性，无杆腔内 液压油压力急骤升高给活塞形成背压，活塞受力平衡按调速阀调定速度平稳走刀。该瞬间因有 $F_1$ 的作用，纵向油缸腔内压力 $P_2$ 就会大于 $P_1$ 。实际中，油缸两腔因瞬间，液压油有从高压区无杆腔向低压区有杆腔流动的趋势，流动一旦产生， $P_2$ 降低， $P_1$ 升高，o型橡胶密封圈， $F_1$ 增大，活塞受力失去平衡，活塞带动刀架快速向无杆腔方向移动。而瞬间过后，镇江密封圈，因仿形刀架下行结束，作用在纵向油缸活塞上的水平推力 $F_1$ 自行消失，活塞快速移动结束，刀架走刀趋于平稳，冲刀现象结束。

中国汽车工业的高速发展，推动着我国其他相关配套行业，尤其是橡胶工业的发展。几年间，汽车用橡胶制品已发展成一个独特的专业化的制品行业。汽车橡胶制品是汽车配件中不可缺少的重要组成元件。每辆汽车上安装大约有100 - 200种橡胶制品，使用约200 - 500个橡胶配件。除轮胎外，因不同规格汽车而异，耗用橡胶材料约为15 - 60公斤，橡胶密封圈，而汽车橡胶制品（不计轮胎）约占汽车总成本的6%左右。汽车工业用非轮胎类橡胶制品品种约有1000多种，进口密封圈，规格超过8000个。据统计，汽车行业占用了全球每年消耗生胶量的70%以上，其中轮胎占用60%，汽车橡胶制品配件占用40%。

## 密封件损坏对液压设备影响

分析其原因是在仿形刀架引刀下行到位的瞬间，刀架整体受一个冲力 $F$ ，该力分解后有一个水平推力 $F_1$ 作用于纵向油缸活塞杆上，与此同时，电磁阀34E1-25B工作，纵向油缸有杆腔接通压力油，无杆腔接通调速阀回油路，活塞有杆腔受力 $F$ 由两部分完成，一为 $F_1$ ，另一为 $F_1=A_1P_1$ ，其中 $A_1$ 为无杆腔的受力面积，那么 $F=F_1+F_1$ 。

睿辰密封(图)-橡胶密封圈-镇江密封圈由青岛睿辰密封科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。青岛睿辰密封科技有限公司 ([www.qdrcmf.com](http://www.qdrcmf.com)) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为密封件具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!