

液压油缸出现状况的原因和解决方法

产品名称	液压油缸出现状况的原因和解决方法
公司名称	邢台市中宁液压设备厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	邢台市开发区振兴路3号
联系电话	0319-3972896 13831911822

产品详情

- 1、缸内有空气侵入。应增设排气装置，或者使液压缸以大行程快速运动，强迫排除空气。
- 2、液压缸的端盖处密封圈压得太紧或太松。应调整密封圈使之有适当的松紧度，保证活塞杆能用手来回平稳地拉动而无泄漏。
- 3、活塞与活塞杆同轴度不好。应校正、调整。
- 4、液压缸安装后与导轨不平行。应进行调整或重新安装。
- 5、活塞杆弯曲。应校直活塞杆。
- 6、活塞杆刚性差。加大活塞杆直径。
- 7、液压缸运动零件之间间隙过大。应减小配合间隙。
- 8、液压缸的安装位置偏移。应检查液压缸与导轨的平行度，并校正。
- 9、液压缸内径线性差（鼓形、锥形等）。应修复，重配活塞。
- 10、缸内腐蚀、拉毛。应去掉锈蚀和毛刺，严格时应镗磨。
- 11、双出杆活塞缸的活塞杆两端螺帽拧得太紧，使其同心不良。应略松螺帽，使活塞处于自然状态。