

包装举升液压油缸制造厂家

产品名称	包装举升液压油缸制造厂家
公司名称	上海子鹰液压设备有限公司
价格	1200.00/支
规格参数	品牌:子鹰液压 型号:HOB 价格:电议
公司地址	上海市松江区洞泾镇振业路202号
联系电话	021-61525233 18049901826

产品详情

包装举升液压油缸制造厂家/油缸设计时应注意事项？

- 1、保证油缸往复运动的速度、行程和需要的牵引力。要尽量使活塞杆在受拉状态下承受最大负载，或在受压状态下具有良好的纵向稳定性。
 - 2、要尽量缩小油缸的外形尺寸，使结构紧凑。考虑油缸行程终了处的制动问题和油缸的排气问题。
- 3、活塞杆最好受拉不受压，以免产生弯曲变形。缸内如无缓冲装置和排气装置，系统中需要有相应的措施。
- 4、保证每个零件有足够的强度、刚度和耐久性。正确确定油缸的安装、固定方式，油缸只能一端定位。
- 5、尽量避免液压缸受侧向载荷。油缸各部分的结构需根据推荐的结构形式和设计标准进行设计，尽可能做到结构简单、紧凑，加工、装配和维修方便。
 - 6、长行程油缸活塞杆伸出时，应尽量避免下垂。能消除活塞、活塞杆、导轨之间的偏斜。
- 7、根据油缸的工作条件和具体情况，考虑缓冲、排气和防尘措施。要有可靠的密封，防止油缸泄漏。