

摆动液压缸厂家 莆田液压缸厂家 茂源

产品名称	摆动液压缸厂家 莆田液压缸厂家 茂源
公司名称	威海市茂源液压机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省威海市羊亭镇驻地
联系电话	18663101329 18663101329

产品详情

液压油缸的转向油路需要保持较为均衡的流量，才能够保证整个系统的稳定状态。不过，由于转向系统通常使用的是定量泵，而定量泵的流量是随转速而变化的，所以在发动机转动的时候，转向油路的流量会不断的发生变化，这样一来将可能会引起事故。

而如果换用较大流量泵的话，那么就会导致存在严重浪费的问题，重载液压缸厂家，会增加我们的生产成本。所以，我们需要采用一种更为合理的办法来解决这个目前。就目前的情况来看，比较合理的方法是选用辅助泵和稳流阀来保证液压油缸的转向油路获得较为稳定的流量。辅助泵的压力油通过稳流阀的控制，能够随着发动机的转速变化而进行调整，从而既保证能够满足工作要求，同时也避免了浪费。

GHF1系列双作用单杆活塞式液压缸，是液压系统中作往复直线运动的执行机构。具有结构简单、压力高、工作可靠、装拆方便、易于维修、可带缓冲装置及连接方式多样等特点。它适用于工程机械、矿山机械、超重运输机械、冶金机械及其它机械等。

液压缸有负压检测

有负载检测前。除在液压缸有杆腔、无杆腔的油口安装油压表或传感器外，还要各安装一个高压球阀，用于封闭液压缸有杆腔和无杆腔。高压球阀封闭后，油压表或传感器应能够检测液压缸有杆腔、无杆腔内部压力。液压泵向液压缸输入高压油后，将高压球阀关闭，使液压缸内部形成高压负荷，因此这种检测称为有负载检测，有负载检测也称为保压检测。

有负载检测时，拉杆液压缸厂家，使液压缸活塞杆伸出到全程的一半处，摆动液压缸厂家，先关闭有杆腔高压球阀，再向无杆腔加载，当有杆腔压力达到40MPa时，关闭无杆腔高压球阀保压30min.如果油压

表或传感器显示压力下降值在10%以内，莆田液压缸厂家，可判定该液压缸密封性合格，有负载检测可检测出液压缸密封件的密封和耐压性能。

液压缸是液压系统中将液压能转换为机械能的执行元件。其故障可基本归纳为液压缸误动作、无力推动负载以及活塞滑移或爬行等。

液压缸误动作或动作失灵

原因和处理方法有以下几种：

阀芯卡住或阀孔堵塞。当流量阀或方向阀阀芯卡住或阀孔堵塞时，液压缸易发生误动作或动作失灵。此时应检查油液的污染情况；检查脏物或胶质沉淀物是否卡住阀芯或堵塞阀孔；检查阀体的磨损情况。

摆动液压缸厂家-莆田液压缸厂家-茂源(查看)由威海市茂源液压机械厂提供。“ 液压系统,液压缸,液压锁,高压球阀,液压马达,油缸及各种密封 ” 就选威海市茂源液压机械厂（ www.whmaoyuan.com ），公司位于：山东省威海市羊亭镇驻地，多年来，茂源液压坚持为客户提供好的服务，联系人：刘茂昌。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。茂源液压期待成为您的长期合作伙伴！