

Y型密封圈 单体液压支柱配件Y型圈

产品名称	Y型密封圈 单体液压支柱配件Y型圈
公司名称	河南光联机电科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:光联 型号:品种齐全
公司地址	河南省三门峡市义马市银杏国际大厦15楼
联系电话	0398-5612396 18839837382

产品详情

y型密封圈

y型密封圈在单体液压支柱中广泛应用。由于单体液压支柱的往复性运动，普通的o型圈和密封圈无法满足高压密封的要求，而y型圈可以满足。y形圈安装时，唇口要对着压力高的一侧，才能发挥作用，所以y形密封圈只能单向起作用。

y型密封圈的截面呈y形，是一种典型的唇形密封圈。广泛应用于往复动密封装置中，其使用寿命高于o型密封圈。y型密封圈的适用工作压力不大于40mpa。

工作速度范围：采用丁睛橡胶制作时为 0.01 ~ 0.6m/s；采用氟橡胶制作时，为0.05 ~ 0.3m/s；采用聚氨酯橡胶制作时，则为 0.01 ~ 1m/s。y型密封圈的密封性能、使用寿命及不同挡圈时的工作压力极限，都以聚氨酯橡胶材质为佳。

功能用途：

用于往复运动液压油缸、气缸的活塞或活塞杆的密封。当工作压力波动较大时需要配合使用支撑环，高压时需要添加挡圈。

温度：-40 ~120

最大压力：

40mpa

介质：液压油、空气、水。

特点

- 1) 密封性能可靠；
- 2) 摩擦阻力小，运动平稳；
- 3) 耐压性好，适用压力范围广；
- 4) 结构简单，价格低廉；
- 5) 安装方便。

我公司生产y型圈采用优良材质，具有良好的耐磨性、耐腐蚀性、以及润滑性，性能稳定。使用寿命长，欢迎广大同仁前来咨询洽谈！

单体液压支柱问答

悬浮式单体液压支柱和普通单体液压支柱有什么区别？

悬浮式单体液压支柱顾名思义，在普通单体液压支柱的基础上研发，采用柱塞悬浮式技术，使液压力在单体支柱内腔直接作用在顶盖上，液压的悬浮力大大分担了液压支柱的工作阻力，活柱向上的受力大大减小，大大提高支柱的稳定性和安全性，提高了液压支柱的承载能力，同时也可以增加支柱的承载高度。

悬浮式单体液压支柱的主要零部件材质是什么？

缸筒/柱塞(活塞杆)27msimn 合金钢经调质处理..其它顶盖底座35-45钢锻造

单体液压支柱配件有哪些部件？

单体液压支柱的配件通常有：油缸、活柱、手把体、卸载手把、三用阀、注液枪、活塞、连接钢丝、复位弹簧、顶盖、圆柱销以及单体支柱密封件：o型圈、防挤圈、防尘圈、皮碗、j型圈、y型圈等配件。

单体液压支柱配件三用阀是否通用？

单体液压支柱都需要三用阀来调节控制单体液压支柱的液压系统，三用阀可以是一种型号，但是却不能通用。因为三用阀由单向阀、安全阀、卸载阀组成。不同的单体液压支柱高度不同，承载重量不同，三用阀所受到的压强也就不同，所以三用阀使用过程中要根据单体液压支柱的使用来调整承受的压力值，保证液压支柱在满足工作的前提下，压力过载时能够溢流。2.0米以下的支柱，要求压力大约在38.2zpa，2.5米的大约在32zpa。支柱越高所承受压力越小。同一个三用阀通过调整不同的压力值可以在不同规格的支柱上使用。也就是说，要想三用阀通用，必须调整其压力。否则会损坏支柱，甚至出现危险。

单体液压支柱生产厂家，哪家价格便宜？

单体液压支柱生产厂家有很多，但是在选择的时候要注意质量。单体液压支柱起着承载矿井的作用，质量出现问题不单单是影响使用寿命以及修复的问题，严重的会导致操作人员受伤甚至矿井坍塌事故，所以购买的时候一定要慎重选择。任何产品都有质量差别，不能单从价格判断设备好坏。我司经营单体液压支柱等煤矿设备配件多年，所有产品都严格按照行业标准生产，并经过实地检验测试，保证产品的质量，所有售出产品均有完善的售后体系，并为客户提供专业的技术服务。

更多详细信息可来电咨询：联系人：李先生 联系电话：15093121036

qq：383320673