

# 高压四层钢丝胶管 四层钢丝胶管 力源

产品名称	高压四层钢丝胶管 四层钢丝胶管 力源
公司名称	力源（天津）流体设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇大稍直口村南紫阳道14号-2
联系电话	13820112115

## 产品详情

高压油管爆裂的原因1：油管老化是比较正常的一种，挖掘机在使用年限比较久以后，就会出现薄弱的地方，一般的问题都出现在此，经过长年累月的日晒雨淋，橡胶的老化情况会更加严重，扣压的部位也很可能会出现漏油

高压油管爆裂的原因2：油压压力过大会使得油管接触不良爆裂，我们可以将多路阀的主溢流压力调小一点。找到主溢流阀，逆时针方向拧动是变小，一般先拧90度左右，在溢流状态下看压力是否降低。

高压油管爆裂的原因3：液压油管异常震动说明液压泵、多路阀、液压油缸这几处地方可能出现了；吸空现象，检查液压油位是否正常；泵、马达的内部元件磨损，需要打开检查；气温低时，油会凝结，建议热车的时候多活动一会。

原车液压油管质量有保证，一般能使用几年。油管爆管后，四层钢丝胶管，如是在市面上的配件店选购的液压管，不管做工和材质都无法达到标准，油管两头的金属接头是爆管和渗油的地方，液压系统压力一高就很容易再次爆管。

软管总成过热也会导致软管故障。过热将会导致软管变得非常硬。内部软管将会变硬，并开始开裂，四层钢丝缠绕胶管，因为弹性体当中的增塑剂将会在高温下开始分解或硬化。在某些情况下，覆盖层可能会显示干燥过度的迹象。软管总成在移除之后可能会保持安装时的形状，如果对其进行弯曲，将会听到碎裂的声音。

为了防止由于污染所导致的软管故障，软管在插入接头之前必须进行适当清洁。在插入接头之前，内管应当“非常清洁”。总成扣压完成之后，应确保将端头装上，以便保持软管清洁，避免在运输过程中产生二次污染。软管总成过热也会导致软管故障。过热将会导致软管变得非常硬。

使用高压胶管总成时，哪些情况使用不当会造成高压胶管总成的严重损坏？

- 1、受频繁、剧烈的压力冲击。高压胶管出现爆裂，四层钢丝胶管，一般不是因承受静压力太大所致，而是与压力冲击的剧烈程度和次数有关。
- 2、工程机械在作业时，油管内会反复出现油压的突然升高或降低的情况，高压四层钢丝胶管，从而构成对油管频繁的压力冲击，导致各部的油封损坏加剧、胶管出现起泡和以及管接头的松动渗漏现象。
- 3、油液的使用温度过高。
- 4、工程机械作业时，液压系统因功率损耗而使油液发热，加上外界气温的影响（尤其在夏天），可使油温急剧升高。
- 5、油液使用温度越高，橡胶越易老化，弹性变差，强度与密封性能下降，胶管就会很快爆裂。
- 6、因此，在作业中，当液压系统出现温升过高、过快时，应及时查明原因，予以排除，夏天作业，特别是连续作业时，应采取必要的降温措施。
- 7、高压胶管总成在操作时，阀杆的扳动不可过猛，一定要平缓。

高压四层钢丝胶管-四层钢丝胶管-力源由力源（天津）流体设备制造有限公司提供。力源（天津）流体设备制造有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事天津扣压接头，北京扣压接头，河北扣压接头的厂家，欢迎来电咨询。