

高压树脂液压油管，液压工具软管，70-280Mpa超高压液压软管

产品名称	高压树脂液压油管，液压工具软管，70-280Mpa超高压液压软管
公司名称	宁津县宏翔聚氨酯制品有限公司
价格	25.00/米
规格参数	品牌:宏翔软管 型号:定制 产地:山东宁津
公司地址	宁津县城东环路北首
联系电话	18053449863

产品详情

高压树脂液压油管，液压工具软管，70-280Mpa超高压液压软管详细介绍：

油管由钢丝缠绕骨架层和内外耐油、耐腐蚀合成橡胶组成高压，用于工程机械液压油管、海底天然气、石油、灌溉、钢厂、化工厂等介质的输送。

分类：高压钢丝编织软管、高压钢丝缠绕软管、大口径高压软管、钢丝(纤维)增强尼龙弹性体树脂管、钢丝增强软、超高压软管、耐高温软管、聚氨酯胶管。

结构：高压油管由钢丝缠绕骨架层和内外耐油软胶、耐腐蚀合成软胶、耐风化特种软胶组成。

用途：用于挖掘机、装载机、侧翻车、液压助力、液压支架、水泥输送管、农业灌溉软管、工程机械液压油管、海底天然气输送、石油运输。高压油管接头处异常震动，导致漏油事故，是比较复杂的问题。因为高压油管连接着高压油泵和喷油机，属于燃油喷射系统，作用十分重要。高压油管可以承受高达150 MPa的高压，异常震动会造成巨大的损失，还存在很大的火灾隐患。要排除故障，工作时喷油器针阀的开、闭会使高压油管产生强烈的高频振动，这是造成高压油管损坏的重要原因之一。为此,可用卡子将高压油管的中部固定在相邻的螺栓等固定件上以减少共振。此外要把好高压油管的质量关外，应正确装配，管夹应安装在正确位置，切勿漏装。如果高压油管接头出现渗漏，我们需要知道的一些应急措施有：1、用软性金属片或塑料片剪成小圆环形垫在接头凹，再压上喇叭头；2、用保险丝、棉线顺着拧紧方向在台肩处缠绕几圈，将接头螺母拧紧，可在螺母座口涂以肥皂或垫上咀嚼过的泡泡糖、口香糖等。当液压系统的压力在25-8.0MPa之间的橡胶软管破裂时，可采取粘补法：将软管破裂处周围擦试干净；在软管破裂处涂上“厌氧”胶、“环氧树脂”胶、“801”胶或“502”胶中的一种（涂胶的长度约为破裂部位长度的2-3倍）；用胶布或帆布条叠压式地缠绕涂胶处4-5层（每层都应涂上胶）；将缠绕胶布划帆布条的两端打成死结；待其凝固15-20min后即可使用。换位法：在液压系统中，同一油路的橡胶软管其规格相同，但承受油压不同。破裂的软管大多是承受油压较大的软管。如W4-60型挖掘机、ZL系列装载机的动臂缸上的两根规格一样的油管中，始终是接动臂缸大腔的油管承受的油压较大。据此，可采用取换位法

：对破裂的胶管进行简单的粘补；将动臂缸大腔和小腔的油管互换使用即可（即用未破裂的油管承受高压，用已破损但经过简单粘补或的油管承受低压）。