

钢丝缠绕树脂超高压液压软管 液压设备专用软管厂家

产品名称	钢丝缠绕树脂超高压液压软管 液压设备专用软管厂家
公司名称	德州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:HX 产地:德州
公司地址	宁津县工业园区
联系电话	13053484085

产品详情

钢丝缠绕树脂超高压液压软管 液压设备专用软管厂家

超高压液压软管的增强层是经过特别处理的钢丝缠绕层，内胶层是聚甲醛(POM)或聚酰胺(PA)，外胶层相应是聚酰胺(PA)或聚亚安酯(PUR)。

这种软管流体阻力小，容积膨胀小，防化学腐蚀性好，重量轻，外径小，单根长度长可达1200m。软管接头用碳素钢或不锈钢选择。

产品组成：

内衬层：聚酰胺（PA）或聚甲醛(POM)

增强层：钢丝缠绕

外覆层：聚氨酯

产品特性：

耐高压、耐各种油脂、耐酸碱、耐老化、耐磨，外表美观，内壁光滑，流体阻力小，使用寿命长

温度范围：-40 -120

超高压软管有以下四种特性：

- 1.四层设计，其中两层为钢丝编织层，塑料包层的尼龙软管。
- 2.用于要求严格的场所，4倍系数。

3.重量轻，体积小，可弯曲半径大。

4.压力下体积膨胀小。

高压液压软管选择注意事项：

在选择软管时，应根据特定应用场合而选择合适的软管、接头和软管总成。

考虑的因素有：软管的类型、软管的尺寸、软管的长度、系统工作压力、系统的流体以及使用的环境、选择请参照产品标准。

软管总成的扣压软管的接头有多种多样，应根据不同类型的软管选择不同的接头。

注意：软管分需剥外胶与不需剥外胶两种类型。接头也不一样，需剥外胶类型的接头套的沟槽不要太锋利，否则会损伤软管的增强层。正确扣压接头，对软管总成正常工作是至关重要的。

接头的类型很多，要选择适宜的接头，接套设计要标准、合理。锋利的沟槽、不规范的尺寸会扣断钢丝增强层。接头扣压时，应根据软管的内径及外径确定扣压力。