

# 高压尼龙树脂液压软管 树脂耐高压液压软管总成厂家

产品名称	高压尼龙树脂液压软管 树脂耐高压液压软管总成厂家
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

宏翔高压尼龙树脂液压软管 树脂耐高压液压软管总成厂家

高压尼龙树脂液压软管是指采用塑料材料挤出成型的软管做内芯，以工业纤维或钢丝经编织或缠绕增强后形成的高压力软管。管体一般分三层结构：内软管层、骨架增强层和外层。纤维(钢丝)编织的高压树脂管具有管体轻、耐压强度高、承压变形小、对介质的抗耐性好、耐老化以及使用方便等特性。

高压树脂液压软管总成产品特点：

高压树脂管作为新一代的液压软管（高压力气动软管）相对于过去传统的橡胶软管具有相当好的优越性。

首先是高压树脂管的耐油性能要高于橡胶管5倍以上。

高压树脂管与同规格的橡胶管相比具有更高的承压能力和更低的管体重量。纤维编织的高压树脂管可根据用户需要设计生产各种压力的高压软管；其中3mm测压管工作压力可达63MPa；而外径仅6mm。

高压树脂管的外表一般采用聚氨酯弹性体材料，其耐磨性能高于橡胶管3倍，该材料号称耐磨王。

高压树脂管的耐化学品性能更加优异，抗腐蚀性能更强。

高压树脂管是一种环保型的高性能软管。无论是加工还是应用，其可靠地环保性能备受用户喜。

高压树脂管内壁象镜面一样光滑，既不污染介质，也不被介质污染；动力传送损失更小，效率更高。

纤维编织增强的高压树脂管，由于选用材料本身的绝缘性能优良，所以可作为绝缘软管使用。

## 高压尼龙树脂液压软管用途

产品主要用于矿井液压支架、油田开采，适宜于工程建设、起重运输、冶金锻压、矿山设备、船舶、注塑机械、农业机械、各种机床以及各工业部门机械化、自动化液压系统中输送具有一定压力（较高压力）和温度的石油基（如矿物油、可溶性油、液压油、燃油、润滑油）及水基液体（如乳化液、油水乳浊液、水）等和液体传动用，耐工作压力可达260Mpa。