

优质PU管批发厂家 PU管批发厂家 艾斯拓 价格实惠

产品名称	优质PU管批发厂家 PU管批发厂家 艾斯拓 价格实惠
公司名称	泉州艾斯拓气动元件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市浮桥繁荣路（岐山工业区）725号
联系电话	13905983023

产品详情

PU管为气动行业优选软管

PU管是气动压力软管的优选，之所以如此，是因为，PU管具有较高的透明度，运用作为气压动力管的话，相应介质在其内部流动的状态便清晰可见。它采用高回弹性聚氨酯原材料制造，这样就使得使得气动管具有更小的弯曲半径，更方便安装，恒定工作压力状态使用，寿命更长久。

由于耐黄变达到3级以上，使之更加不容易变黄，颜色标准、鲜亮，长久工作不退色。况且，采用在线管径控制系统，能够将管径的公差控制在 $\pm 0.12\text{mm}$ 之内，大大提高把握精度。

PU管在弹性、伸长率、强力方面表现强劲，而且阻尼性能好，内壁光滑，液体阻力小，液压损失少。与此同时，阻然性好，无毒无味。耐冲击、耐疲劳，安全可靠。

对比橡胶材料，PU管可以说是优势尽显。

PU管外观漂亮，软管弯曲半径小，耐冲击，耐疲劳，轻便灵活，其重量是橡胶软管的百分之三十至七十；而且，透明PU管批发厂家，耐油性能好，是天然橡胶耐油性能的15-20倍；并且，耐磨性能好，是天然橡

胶耐磨性能的30-50倍;而且,耐老化性好,是天然橡胶耐老化性能的5倍;另外,耐扯断强度是天然橡胶的3倍。

不仅PU管性能优异,品质突出,从汽车制造到土木工程,从交通运输到机电矿山机械,尤其是在我们买皮包、或皮带的时候更是屡屡听到PU的名字,它在鞋类、合成革、航空、医疗等许多领域同样占有重要位置。

气动PU管, 气动元件PU管

PU管是polyurethanetubing的英文简称,PU管是气动行业优选的气动压力软管。PU管按材料分为聚酯型PU管,聚醚型PU管;按使用要求和称呼不同分为PU空压软管,PU夹纱增。

使用条件

PU管带号产品属大流量低压软管,常温下工作耐压8kg/cm²,最大工作压力10kg/cm²,爆破压力13kg/cm²。流体温度过高或流体带腐蚀性成份,可能会令软管破掉。工作环境温度过高或工作空间有化学气体,可能会导致软管龟裂。仓储于潮湿地方或存放期过长,优质PU管批发厂家,会令软管水解或老化,可能导致出现断裂现象。不要让软管磨擦缠绕,过分拉伸,扭曲,否则会使软管破损,影响工作压力。温度过高的水或油质,请选用耐热的管类。配管长度要留有充分的余量,在使用快接时,软管的横切面要平整垂直安装。

结构特点

透明管具有较高的透明度,介质流动的状态清晰可见。采用高回弹性聚氨酯原材料制造;使得气动管具有较小的弯曲半径,PU管批发厂家,更容易安装。耐黄变达到3级以上,不易变黄。颜色管采用进口耐候的色粉,所制造的颜色管颜色标准、鲜亮,长久工作不退色。采用在线管径控制系统,命更长久。

PU管的主要成分

PU管的主要成分是聚氨酯，聚氨酯简称PU是由多异氰酸酯和聚醚多元醇或聚酯多元醇或及小分子多元醇、多元胺或水等扩链剂或交联剂等原料制成的聚合物。

通过改变原料种类及组成，可以大幅度地改变产品形态及其性能。所以在其使用的合理温度，这种材料的稳定性较为稳定，分子的变化微乎其微，再加上在PU管在生产的过程中，根据使用的需要又加入一些比较的催化剂和稳定剂，所以在这样的工艺下，PU管在温度变化下的伸缩率变化不是特别的大，食品级PU管批发厂家，对于使用的影响是非常小的，几乎可以忽落不计的。

泉州艾斯拓气动元件有限公司以Airstrol艾斯拓和NuoTai诺太品牌行销全球。专业生产PU管、PA管(尼龙管)、接头、气缸，电磁阀等产品，有需要了解咨询的朋友们可拨打图片上的联系方式哦，欢迎大家来电咨询！

优质PU管批发厂家-PU管批发厂家-艾斯拓-价格实惠(查看)由泉州艾斯拓气动元件有限公司提供。泉州艾斯拓气动元件有限公司(www.airstrol.com)位于福建省泉州市浮桥繁荣路(岐山工业区)725号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前艾斯拓在造纸设备及配件中享有良好的声誉。艾斯拓取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。艾斯拓全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。