

# 石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号

产品名称	石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号
公司名称	德利科技集团有限公司
价格	16.00/米
规格参数	品牌:德利 型号:DN500 产地:河北景县
公司地址	景县城西工业区
联系电话	0318-4224444 13513088151

## 产品详情

### 石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号

选石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号就选德利有限公司，我们是专业的石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号生产厂家，我公司生产的石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号齐全，有现货，发货迅速，质优价廉，欢迎广大用户来电咨询选购。

### 石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号

石油钻探胶管适用范围：用于钻井、固井、修井等作业中，作为泥浆管汇、固井管汇、节流

石油钻探胶管结构: 钢丝织造胶管结构是由耐液体的组成橡胶内胶层、中胶层、或或层钢丝织造增强层、及耐天候功能的组成橡胶外胶层组成。

管体内胶层：以丁腈橡胶为主体，耐油、耐磨、耐酸碱。

管体增强层：选用单根高强度钢丝，2~8层环绕结构，钢丝间通过胶片粘组成结实的整体。

管体外胶层：以氯丁橡胶为主体，耐油、耐磨、耐天候老化。

石油钻探胶管工作温度：油类-40 —+100 ，空气-30 —+50 ，水乳液+80 以下，也可按客户要求制作。

石油钻探胶管是一种在钻井工作运用的超高压的软管，用来输送泥浆，水，油水混合物等，钻井液因其工作环境的恶劣以及超高的运用压力，最常规的工作压力是35Mpa，那么石油钻探胶管在规划和出产中

有必要采用高品质的原材料和先进的出产设备。特别是内胶层和钢丝线径的选择，内胶层有必要耐油，且有必定的耐磨性能;盘绕钢丝要采用钢号比较大的和线径比较粗的产品，下面咱们来同享一下关于石油钻探胶管在选型和装置方面的一些干货。在这里要重点说明石油钻探胶管的内胶层的厚度和材质一般根据所输送物料的特性来选择。最常用的材质是NBR丁腈橡胶，因为管体的工作压力和使用环境很恶劣，所以要求石油钻探胶管内胶层的含胶量要高。以达到抗撕裂的性能。

## 石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号

还有就是石油钻探胶管缠绕钢丝层的钢丝线径和层数，以DN76的石油钻探胶管来讲，工作压力35Mpa的采用的四层钢丝缠绕。如果工作压力是超过35Mpa就要使用六层钢丝缠绕，石油钻探胶管钢丝层数的选型要根据工作压力来确定，这个问题我们后附的表格里面有详细的介绍。需要注意的是有的厂家在生产过程中为了降低成本采用线径较小的钢丝。

石油钻探胶管特点：

- 1.胶管选用特种组成橡胶配合制成，具有耐油、耐热、耐老化功能。
- 2.胶管承压力高，脉冲功能优越。
- 3.管体结合严密，使用柔软，在压力下变形小。
- 4.胶管具有耐曲绕性和耐疲惫性。
- 5.钢丝织造胶管长度大，一般定尺为20米，可生产连达数十米乃至百米以上。

石油钻探胶管如何与设备连接？

因为石油钻探胶管的口径和工作压力很大，所以在石油钻探胶管与设备连接的时候要采用高强度的高压由壬接头或者法兰接头。但是在高压由壬或者法兰与石油钻探胶管连接的时候一般采用的是扣压式连接，并且套筒和内蕊都要加长，内蕊要尾端要加工成凸面，扣压以前石油钻探胶管的端口内胶要环切，环切的宽度要和内蕊凸面的宽度吻合，说白了就是要内蕊和钢丝增强层接触，在扣压机的压力下使之紧密连接。这样做好的接头会比单纯扣压的抗压力和抗拉力要好。

软管规格

内径

钢丝层直径mm

外径mm

试验压力mpa

工作压力mpa

爆破压力mpa

参考重量kg/m

## 最小弯曲半径mm

4sp\_51\_35

51

63

69

70

35

87.5

5.7

900

4sp\_64\_35

64

77

84

6.7

1100

4sp\_76\_35

76

101

107

16.2

1200

4sp\_89\_35

89

114

120

18.4

1300

4sp\_102\_35

102

127

133

20.3

1400

6sp\_51\_70

66

72

140

70

175

6.2

1000

6sp\_64\_70

81

88

7.4

6sp\_76\_70

109

116

23.7

6sp\_89\_70

59

122

129

26.6

6sp\_102\_70

135

142

29.8

1600

选石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号就选德利有限公司，我们是专业的石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号生产厂家，我公司生产的石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号齐全，有现货，发货迅速，质优价廉，欢迎广大用户来电咨询选购。

。

石油钻探胶管A辽源市石油钻探胶管A高压石油钻探胶管型号