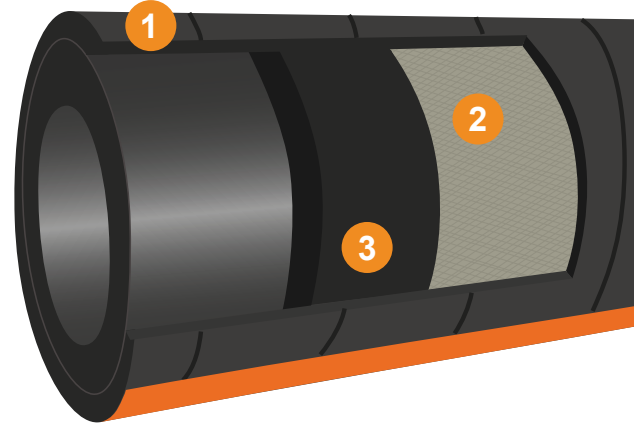


Elcometer系列双层喷砂软管具有灵活性、防静电、重量轻、结实等特点，工作压力可达**12或15bar ( 174或217psi )**，具有3倍的安全裕度\*。

- 1 坚固外盖**  
 制造时采用了耐磨、防静电，并带有布纹处理的天然丁苯橡胶，外盖坚固、耐候，延长了软管的使用寿命。
- 2 双层编织式加强层**  
 Elcometer喷砂软管具有高度编织的绳衬，采用双层交叉模式，以提高软管的强度和灵活性。
- 3 防静电耐磨内壁**  
 Elcometer喷砂软管具有耐磨性，制造时采用含炭黑的天然橡胶和苯乙烯-丁二烯橡胶化合物，符合DIN53516标准，抗静电等级 ( R ) 低于106平方米 ( 10.767平方英尺 )，使用户免受静电积累现象的伤害。



### ! 小贴士



在理想情况下，喷砂软管内径应是喷嘴孔尺寸的3~4倍。

## 鞭状软管是什么？

操作人员可能会发现，标准喷砂软管使用时本身太重，不能全天候使用，并且难以移动。为了解决这个问题，长度较短、内径较小、灵活性较好的喷砂软管可以安装在喷嘴和标准喷砂软管之间，这种软管被称为“鞭状软管”。请参考下表，根据主喷砂软管的尺寸来选择鞭状软管的尺寸——在大多数情况下，鞭状软管的尺寸比主喷砂软管的直径小一个尺寸。

### 鞭状软管选型指南 适用于100psi ( 6.89bar ) 喷嘴压力条件下采用石榴石磨料进行喷砂

喷嘴尺寸	加长软管内径	鞭状软管内径
4     1/4" ( 6mm )	1" ( 25mm )	3/4" ( 19mm )
5     5/16" ( 8mm )	1 1/4" ( 32mm )	1" ( 25mm )
6     3/8" ( 9.5mm )	1 1/2" ( 38mm )	1 1/4" ( 32mm )
7     7/16" ( 11mm )	1 1/2" ( 38mm )	1 1/4" ( 32mm )
8     1/2" ( 13mm )	2" ( 51mm )	1 1/2" ( 38mm )

## Elcometer喷砂软管加长节



当喷砂软管无法到达所需位置时，Elcometer喷砂软管加长节便是理想选择。

喷砂软管加长节配有遥控双线软管和两个快速连接器，并带有锁定销和垫圈。



### 1/2" ( 13mm ) 内径 喷砂软管加长节 - 12bar ( 174psi )

#### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
12bar ( 174psi )	13mm ( 1/2" )	28mm ( 1 1/8" )	105mm ( 4 9/64" )

#### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH13SB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH13SB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁



### 3/4" ( 19mm ) 内径 喷砂软管加长节 - 12bar ( 174psi )

#### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
12bar ( 174psi )	19mm ( 3/4" )	34mm ( 1 3/8" )	155mm ( 6 7/64" )

#### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH19NB-10</b>	10m ( 32.8ft )	尼龙
<b>BH19NB-20</b>	20m ( 65.6ft )	尼龙



### 1" ( 25mm ) 内径 喷砂软管加长节 - 12bar ( 174psi )

#### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
12bar ( 174psi )	25mm ( 1" )	38mm ( 1 1/2" )	200mm ( 7 7/8" )

#### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH25NB-10</b>	10m ( 32.8ft )	尼龙
<b>BH25NB-20</b>	20m ( 65.6ft )	尼龙
<b>BH25SB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH25SB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁

## 1¼" ( 32mm ) 内径 喷砂软管加长节 - 12bar ( 174psi )

### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
12bar ( 174psi )	32mm ( 1¼" )	48mm ( 1⅞" )	260mm ( 10 <sup>15</sup> / <sub>64</sub> " )



### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH32NB-10</b>	10m ( 32.8ft )	尼龙
<b>BH32NB-20</b>	20m ( 65.6ft )	尼龙
<b>BH32SB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH32SB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁

## 1¼" ( 32mm ) 内径 高压喷砂软管加长节 - 15bar ( 217psi )

### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
15bar ( 217psi )	32mm ( 1¼" )	48mm ( 1⅞" )	256mm ( 10 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> " )



### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH32XSB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH32XSB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁

## 1½" ( 38mm ) 内径 喷砂软管加长节 - 12bar ( 174psi )

### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
12bar ( 174psi )	38mm ( 1½" )	56mm ( 2⅜" )	305mm ( 12 <sup>1</sup> / <sub>64</sub> " )



### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH38NB-10</b>	10m ( 32.8ft )	尼龙
<b>BH38NB-20</b>	20m ( 65.6ft )	尼龙
<b>BH38SB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH38SB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁

## 1½" ( 38mm ) 内径 高压喷砂软管加长节 - 15bar ( 217psi )

### 附件

最大工作压力	内径 ( ID )	外径 ( OD )	最小弯曲半径
15bar ( 217psi )	38mm ( 1½" )	56mm ( 2⅜" )	304mm ( 11 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> " )



### 零件料号

零件料号	软管长度	快速连接器
<b>BH38XSB-10</b>	10m ( 32.8ft )	铸铁
<b>BH38XSB-20</b>	20m ( 65.6ft )	铸铁