

# H621

## No-Skive 不剥胶软管

性能超出SAE 100R2 AT / EN 853-2SN

### 主要特点

- 不剥胶设计
- 丁腈橡胶内胶层具有良好的化学兼容性



### 主要应用

中压液压系统场合通用

### 软管组成

内胶层: 丁腈橡胶 (NBR)

增强层: 两层高强度钢丝编织层

外胶层: 合成橡胶

### 适用介质

石油基液压油, 水乙二醇, 润滑油, 空气和水。

**温度范围** -40 °C 至 +100 °C

除: 空气 .....最高 +70 °C

水 .....最高 +85 °C

| #<br>型号 |  软管内径 I.D. |      |      |      |  软管外径 |  |  最大工作压力 |      |  最小弯曲半径 |  接头系列 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | DN                                                                                            | inch | Size | mm   | mm                                                                                       |  | MPa                                                                                          | psi  |                                                                                              |                                                                                            |
| H621-8  | 12                                                                                            | 1/2  | -8   | 12.7 | 22.2                                                                                     |  | 35                                                                                           | 5000 | 180                                                                                          | 43                                                                                         |
| H621-6  | 10                                                                                            | 3/8  | -6   | 9.5  | 19                                                                                       |  | 38                                                                                           | 5500 | 125                                                                                          | 43                                                                                         |

软管的最小爆破压力与最大工作压力之比为4:1。  
同时高温而且高压的工况会缩短软管的使用寿命。

样本尺寸仅供参考, 请以实际产品尺寸为准。



ENGINEERING YOUR SUCCESS.