

HD 700 (R15)

HD软管

属性

| | |
|---------|--|
| 应用范围 | 高负荷高压循环环路 流体静力变速器 造船业 地下及露天采矿设备 |
| 标准 | SAE 100 R 15 |
| 内胶层 | 耐油合成橡胶 |
| 增强层 | 四个(至NW 25止)或六个(自NW 32起)最高抗拉强度钢丝螺旋线 |
| 外胶层 | 耐高温、耐臭氧、耐磨损合成橡胶 |
| 颜色 | 黑色 |
| 温度 min. | -40 °C |
| 温度 max. | 121 °C |
| 长度变化 | + 2 % 至 - 2 % |
| 适用介质 | 矿物油 乙二醇 水(0 °C至+ 70 °C) 水油乳浊液 |



提示

软管长度变化在按照EN ISO 1402进行测试时在最大工作压力下测定。

货品

| 名称 | DN* | 尺寸 | 英寸 | 内径-Ø (mm) | 外径Ø (mm) | 工作压力 (bar) | 试验压力 (bar) | 破裂压力 (bar) | 最小弯曲半径 (mm) |
|----------|-----|----|--------|--------------|-------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| HD 720 | 19 | 12 | 3/4" | 19,0 | 32,0 | 420,0 | 840 | 1680 | 265 |
| HD 725 | 25 | 16 | 1" | 25,4 | 38,2 | 420,0 | 840 | 1680 | 330 |
| HD 732 S | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,8 | 50,4 | 420,0 | 840 | 1680 | 445 |
| HD 740 | 38 | 24 | 1.1/2" | 38,1 | 57,3 | 420,0 | 840 | 1680 | 530 |
| HD 750 | 51 | 32 | 2" | 50,8 | 71,5 | 420,0 | 840 | 1680 | 700 |

DN = 额定直径, 额定宽度