

# HD 700 PRO

## HD软管,外壳高耐磨性

### 属性

<b>应用范围</b>	高负荷高压循环环路 流体静力变速器 造船业 特别适合安装空间窄小和磨损高的情况
<b>特殊的属性</b>	特别抗磨损的表层
<b>标准</b>	自DN 19: SAE 100 R15 DN 10 + 12: EN 856 4SP DN 16: EN 856 4SH
<b>内胶层</b>	耐油合成橡胶
<b>增强层</b>	四个(至NW 25止)或六个(自NW 32起)最高抗拉强度钢丝螺旋线
<b>外胶层</b>	合成橡胶,带磨损值为 标准外罩300多倍的附加塑料罩
<b>颜色</b>	黑色
<b>温度 min.</b>	-40 °C
<b>温度 max.</b>	121 °C
<b>长度变化</b>	+ 2 % 至 - 2 %
<b>适用介质</b>	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 710 PRO	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	890	1780	180
HD 713 PRO	12	8	1/2"	12,7	24,6	415,0	830	1660	230
HD 716 PRO	16	10	5/8"	16,2	29,2	420,0	840	1680	250
HD 720 PRO	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	265
HD 725 PRO	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	330
HD 732 PRO	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	445
HD 740 PRO	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	530
HD 750 PRO	51	32	2"	50,8	71,5	420,0	840	1680	700

DN = 额定直径, 额定宽度