

### 属性

**应用范围** 恶劣工况下的中高压液压系统  
要求高耐磨性  
造船业  
地下及露天采矿设备



**特殊的属性** 采矿认证

**标准** EN 856 4 SP

**内胶层** 耐油合成橡胶

**增强层** 四层高强度钢丝缠绕

**外胶层** 防火、耐臭氧、耐磨损、耐高温、耐恶劣天气合成橡胶

**颜色** 黑色

**温度 min.** -40 °C

**温度 max.** 100 °C

**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)	破裂压力 (bar)	最小弯曲半径 (mm)
<b>HDB 410</b>	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	1780	180
<b>HDB 413</b>	12	8	1/2"	12,7	24,7	415,0	1660	230
<b>HDB 416</b>	16	10	5/8"	15,9	28,3	350,0	1400	250
<b>HDB 420</b>	19	12	3/4"	19,0	32,1	350,0	1400	300
<b>HDB 425</b>	25	16	1"	25,4	39,8	280,0	1120	340
<b>HDB 432</b>	31	20	1.1/4"	31,8	50,8	210,0	840	460

DN = 额定直径,额定宽度