

# HD 400 (4SP)

Vysokotlaká hadice

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblast použití</b>	vysokotlaké okruhy
<b>Norma</b>	EN 856 4 SP
<b>Vnitřní vrstva</b>	proti oleji odolná, syntetická pryž
<b>Vložka</b>	čtyři spirálové vložky z vysoce pevného ocelového drátu
<b>Vnější vrstva</b>	syntetická pryž s vysokou odolností vůči teplotě, ozonu a otěru
<b>Barva</b>	černá
<b>Teplota min.</b>	-40 °C
<b>Teplota max.</b>	100 °C
<b>Změna délky</b>	+ 2% až - 4%
<b>Média</b>	Minerální olej Glykol Voda (0° C až +70 °C) Emulze vody a oleje



## Upozornění

Prodloužení hadice se zjišťuje zkouškou dle EN ISO 1402 za max. provozního tlaku.

## Výrobek

Označení	DN*	Velikost	palce	Vnitřní Ø min. (mm)	Vnitřní Ø max. (mm)	Ø Vložka min. (mm)	Ø Vložka max. (mm)	Vnější Ø min. (mm)	Vnější Ø max. (mm)	Provozní tlak (bar)	Zkušební tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Poloměr ohybu min. (mm)
HD 410	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,9	18,1	20,6	22,2	445,0	890	1780	180
HD 413	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,4	21,0	23,8	25,4	415,0	830	1660	230
HD 416	16	10	5/8"	15,5	16,7	23,0	24,6	27,4	29,0	350,0	700	1400	250
HD 420	19	12	3/4"	18,5	19,8	27,4	29,0	31,4	33,0	350,0	700	1400	300
HD 425	25	16	1"	25,0	26,4	34,5	36,1	38,5	40,9	280,0	560	1120	340
HD 432	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	45,0	47,0	49,2	52,4	210,0	420	840	460

DN = nominální průměr, nominální světlost