

# HD 500 (4SH)

Vysokotlaká hadice

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblast použití</b>	vysokotlaké okruhy
<b>Norma</b>	EN 856 4 SH
<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 520	19	12	3/4"	18,6	19,8	27,6	29,2	31,4	33,0	420,0	840	1680	280
HD 525	25	16	1"	25,0	26,4	34,4	36,0	37,5	39,9	380,0	760	1520	340
HD 532	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	40,9	42,9	43,9	47,1	325,0	650	1300	460
HD 540	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	47,8	49,8	51,9	55,1	290,0	580	1160	560
HD 550	51	32	2"	50,4	52,0	62,2	64,2	66,5	69,7	250,0	500	1000	700

DN = nominální průměr, nominální světlost