

# HD 500 (4SH)

VT hadica

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Vysokotlakové okruhy
<b>Norma</b>	EN 856 4 SH
<b>Vnútorňa vrstva</b>	odoláva oleju, syntetická guma
<b>Vnútorňa vložka</b>	štyri špirálové vložky z vysoko pevného ocelového drôtu
<b>Vonkajšia vrstva</b>	syntetická guma s vysokou odolnosťou voči teplote, ozónu a oteru
<b>Farba</b>	čierny
<b>Teplota min.</b>	-40 °C
<b>Teplota max.</b>	100 °C
<b>Zmena dĺžky</b>	+ 2 % až - 4 %
<b>Médiá</b>	Minerálny olej Glykol Voda (0 °C až + 70 °C) Emulzie voda-olej



## Poznámka

Predĺženie hadice sa zisťuje skúškou podľa EN ISO 1402 pri max. prevádzkovom tlaku.

## Výrobok

Označenie	DN*	Roz- mer	Cló	Vnútorňý Ø min. (mm)	Vnútorňý Ø max. (mm)	Ø Vložka min. (mm)	Ø Vložka max. (mm)	Vonkajší Ø min. (mm)	Vonkajší Ø max. (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Polomer 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 = menovitý priemer, menovitá šírka