

# NY 700 (R7)

Termoplastická vysokotlaká hadice

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblast použití</b>	střední vysokotlaké systémy vysokozdvíhací vozíky mazací vedení
<b>Zvláštní charakteristiky</b>	vysoká odolnost vůči ozonu a ořezu nebobtná a nekřehne při použití rozpouštědel nebo alkalických médií velmi dobrá mez únavy při střídavém napětí v ohybu malé objemové roztažení .
<b>Norma</b>	SAE 100 R 7
<b>Vnitřní vrstva</b>	Polyester elastomer
<b>Vložka</b>	dvě úpletové vložky z vysoce pevného polyesteru
<b>Vnější vrstva</b>	polyuretan
<b>Barva</b>	černá
<b>Teplota min.</b>	-40 °C
<b>Teplota max.</b>	93 °C
<b>Změna délky</b>	+ 3 % až - 3 %
<b>Média</b>	Minerální olej ASTM1 ASTM3 Olej na bázi polyglykolu syntetické oleje Voda (0° C až 60 °C) Emulze vody a oleje (do + 60°C)



## Upozornění

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

## Výrobek

Označení	DN*	Velikost	palce	Vnitřní Ø (mm)	Vnější Ø (mm)	Provozní tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Poloměr ohybu min. (mm)
<b>NY 704</b>	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
<b>NY 706</b>	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
<b>NY 708</b>	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
<b>NY 710</b>	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
<b>NY 713</b>	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = nominální průměr, nominální světlost