

# NY 300

Thermoplast-hogedrukslang

**HANSA FLEX**

## Eigenschappen

<b>Toepassingsgebied</b>	Hydraulicasystemen met hoge druk Hydraulisch gereedschap Compressoren
<b>Bijzondere kenmerken</b>	Hoge knikvastheid Maximale flexibiliteit
<b>Norm</b>	Drukwaarden boven EN 853, SAE 100 R9, SAE 100 R10
<b>Binnenlaag</b>	Polyamide
<b>Voering</b>	Twee spiraaldraadwapeningen van zeer trekvast staaldraad en een vlechtwerk van staaldraad
<b>Buitenlaag</b>	Tot en met nom. diameter 13: polyurethaan; vanaf nom. diameter 16: polyamide
<b>Kleur</b>	zwart
<b>Temperatuur min.</b>	-40 °C
<b>Temperatuur max.</b>	100 °C
<b>Middelen</b>	Minerale olie Toepassingen met gasvormige en agressieve middelen Synthetische oliën



## Artikel

Aanduiding	DN*	Size	Duim	Inw. Ø (mm)	Buiten-Ø (mm)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius min. (mm)
NY 306	6	4	1/4"	6,3	12,5	450,0	1800	70
NY 308	8	5	5/16"	8,2	14,3	400,0	1600	100
NY 310	10	6	3/8"	9,7	17,0	375,0	1500	120
NY 313	12	8	1/2"	12,8	20,7	350,0	1400	165
NY 316	16	10	5/8"	16,0	24,5	330,0	1320	200
NY 320	19	12	3/4"	19,6	28,5	300,0	1200	240
NY 325	25	16	1"	25,0	34,0	275,0	1100	280
NY 332	31	20	1.1/4"	32,0	44,0	275,0	1100	400

DN = nominale diameter, nominale wijdte