

NY 300

Thermoplast-hogedrukslang

HANSA FLEX

Eigenschappen

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