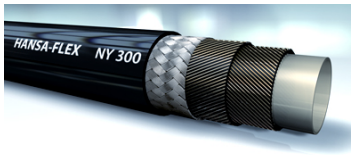
NY 300

Thermoplast-Hochdruckschlauch

Eigenschaften

Einsatzbereich	Hochdruck Hydrauliksysteme Hydraulische Werkzeuge Kompressoren
Besondere Merkmale	hohe Knickfestigkeit maximale Flexibilität
Norm	Druckwerte über EN 853, SAE 100 R9, SAE 100 R10
Innenschicht	Polyamid
Einlage	zwei Drahtspiraleinlagen aus hochzugfestem Stahldraht und ein Geflecht aus Stahldraht
Außenschicht	bis NW 13: Polyurethan; ab NW 16: Polyamid
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Medien	Mineralöl Anwendungen mit gasförmigen und aggressiven Medien Synthetische Öle



Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius 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 = Nenndurchmesser, Nennweite

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.