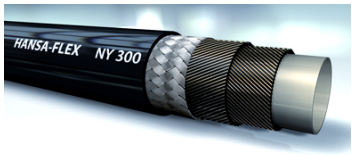
NY 300

Tubo flexible termoplástico de alta presión

Características



Campo de aplicación	Sistemas hidráulicos de alta presión Herramientas hidráulicas Compresores
Características especiales	elevada resistencia a la doblez flexibilidad máxima
Norma	Valores de presión a través de EN 853, SAE 100 R9, SAE 100 R10
Capa interna	Poliamida
Inserción	dos espirales de alambre de refuerzo de alambre de acero altamente resistente a la tracción y una trama de alambre de acero
Capa externa	hasta NW 13: poliuretano; a partir de NW 16: Poliamida
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Medios	aceite mineral Aplicaciones con medios gaseosos y agresivos Aceites sintéticos

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (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 = diámetro nominal, ancho nominal

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.