

ND 100

Tubo flexible de baja presión y tubo flexible enchufable

HANSA FLEX

Características

Campo de aplicación	Circuitos de baja presión (sin cargas por golpes de presión ni aplicaciones críticas) Tubos flexibles de retorno Controles neumáticos
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	una capa trenzada textil
Capa externa	Goma sintética resistente al aceite y a la intemperie
Color	gris
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Medios	aceite mineral Soluciones anticongelantes Aire (hasta + 70 °C) Agua (0 °C a + 85 °C) emulsiones de agua y aceite



Artículo

Denominaci	DN*	Tamaño	Pulgad- as	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
ND 106	6	4	1/4"	5,9	6,9	11,9	13,5	17,0	42	68	65
ND 110	10	6	3/8"	9,0	10,0	15,1	16,7	17,0	42	68	80
ND 113	12	8	1/2"	12,1	13,3	19,0	20,6	17,0	42	68	100

DN = diámetro nominal, ancho nominal