

# ND 100

Tubo flexible de baja presión y tubo flexible enchufable

**HANSA-FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicación</b>	Circuitos de baja presión (sin cargas por golpes de presión ni aplicaciones críticas) Tubos flexibles de retorno Controles neumáticos
<b>Capa interna</b>	Goma sintética resistente al aceite
<b>Inserción</b>	una capa trenzada textil
<b>Capa externa</b>	Goma sintética resistente al aceite y a la intemperie
<b>Color</b>	gris
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Medios</b>	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)
<b>ND 106</b>	6	4	1/4"	5,9	6,9	11,9	13,5	17,0	42	68	65
<b>ND 110</b>	10	6	3/8"	9,0	10,0	15,1	16,7	17,0	42	68	80
<b>ND 113</b>	12	8	1/2"	12,1	13,3	19,0	20,6	17,0	42	68	100

DN = diámetro nominal, ancho nominal