

# KP 100 RAIL

Tubo flexible HD, compacto, RAIL

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicación</b>	Vehículos sobre raíles
<b>Norma</b>	EN 857 1 SC EN 45545-2
<b>Capa interna</b>	Goma sintética resistente al aceite
<b>Inserción</b>	una capa trenzada de alambre de acero altamente resistente a la tracción
<b>Capa externa</b>	goma sintética resistente al aceite pirorretardante
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Rango de temperatura</b>	Aire ( máx. 75 °C )
<b>Medios</b>	aceite mineral Aceite basado en poliglicol Agua (0 °C a + 85 °C)



## Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø Inserción (mm)	Ø exterior (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
KP 108 RAIL	8	5	5/16"	7,9	12,1	14,5	215,0	430	860	55
KP 110 RAIL	10	6	3/8"	9,5	14,5	16,9	180,0	360	720	65
KP 113 RAIL	12	8	1/2"	12,7	18,1	20,4	160,0	320	640	90
KP 116 RAIL	16	10	5/8"	15,9	21,0	23,0	130,0	260	520	100
KP 120 RAIL	19	12	3/4"	19,0	24,4	26,7	105,0	210	420	120
KP 125 RAIL	25	16	1"	25,4	31,9	34,9	88,0	176	352	150

DN = diámetro nominal, ancho nominal