

# KP 100 RAIL

Tuyau HD, compact, RAIL

**HANSA****FLEX**

## Caractéristiques

Domaine d'utilisation	Véhicules ferroviaires
Norme	EN 857 1 SC EN 45545-2
Couche intérieure	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
Revêtement	une armature tressée en fil d'acier avec une résistance à la traction élevée
Couche extérieure	caoutchouc synthétique résistant à l'huile, ignifuge
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Plage de température	Air (max. 75 °C)
Médiums	Huile minérale Huile à base de polyglycol Eau (0 °C à + 85 °C)



## Article

Désignation	DN*	Dimen- sion	Pouce	Ø intér- ieur (mm)	Ø Revête- ment (mm)	Ø exté- rieur (mm)	Pression de ser- vice (bar)	Pression de con- trôle (bar)	Pression d'éclate- ment (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
<b>KP 108 RAIL</b>	8	5	5/16"	7,9	12,1	14,5	215,0	430	860	55
<b>KP 110 RAIL</b>	10	6	3/8"	9,5	14,5	16,9	180,0	360	720	65
<b>KP 113 RAIL</b>	12	8	1/2"	12,7	18,1	20,4	160,0	320	640	90
<b>KP 116 RAIL</b>	16	10	5/8"	15,9	21,0	23,0	130,0	260	520	100
<b>KP 120 RAIL</b>	19	12	3/4"	19,0	24,4	26,7	105,0	210	420	120
<b>KP 125 RAIL</b>	25	16	1"	25,4	31,9	34,9	88,0	176	352	150

DN = diamètre nominal, dimension nominale