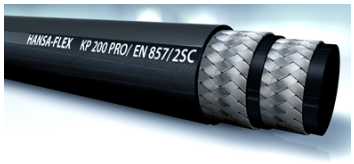
KP 200 PRO (2SC)

Tuyau HD, compact, résistant à l'abrasion

Caractéristiques



Domaine d'utilisation	Circuits pression moyenne avec utilisation dans des espaces réduits avec forte abrasion.
Caractéristiques	rayon de courbure serré couche supérieure possédant une résistance exceptionnelle à l'abrasion
Norme	EN 857 2 SC
Couche intérieure	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
Revêtement	deux armatures tressées en fil d'acier à résistance à la traction élevée
Couche extérieure	Caoutchouc synthétique avec enveloppe plastique supplémentaire présentant une résistance à l'abrasion 300 fois supérieure à celle des enveloppes extérieures standards
Couleur	noir
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Modification de la longueur	+ 2 % à - 4 %
Médiums	Huile minérale Huile à base de polyglycol Eau (de 0 °C à + 70 °C) Émulsions du type aqueux/huileux

Remarque

La modification de la longueur du tuyau est déterminée lors du contrôle selon la norme EN ISO 1402 pour une pression de service maximale.

Article

Désignation	DN*	Dimension	Pouce	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Pression de service (bar)	Pression de contrôle (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
KP 206 PRO	6	4	1/4"	6,4	13,7	400,0	800	1600	75
KP 208 PRO	8	5	5/16"	7,9	15,6	350,0	700	1400	85
KP 210 PRO	10	6	3/8"	9,5	17,8	330,0	660	1320	90
KP 213 PRO	12	8	1/2"	12,7	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216 PRO	16	10	5/8"	15,9	25,1	250,0	500	1000	170
KP 220 PRO	19	12	3/4"	19,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225 PRO	25	16	1"	25,7	34,9	165,0	330	660	250

DN = diamètre nominal, dimension nominale

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.