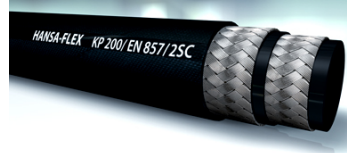


KP 200 (2SC)

Mangueira HD compacta

Características

Campo de aplicação	Circuitos de média pressão com condições de montagem exíguas
Características especiais	raio de curvatura estreito
Norma	EN 857 2 SC
Camada interna	borracha sintética resistente ao óleo
Reforço	dois reforços trançados de fio de aço altamente resistente à tração
Camada externa	borracha sintética, resistente ao óleo e às intempéries
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Alteração do comprimento	+2 % a - 4 %
Fluidos	Óleo mineral Óleo à base de poliglicol Água (0 °C até + 70 °C) Emulsões de óleo/água



Nota

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø Reforço min. (mm)	Ø Reforço max. (mm)	Ø externo max. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
KP 206	6	4	1/4"	6,1	6,9	10,6	11,7	14,2	400,0	800	1600	75
KP 208	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	16,0	350,0	700	1400	85
KP 210	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,4	15,6	18,3	330,0	660	1320	90
KP 213	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,5	22,3	24,7	250,0	500	1000	170
KP 220	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,3	36,6	165,0	330	660	250

DN = diâmetro nominal