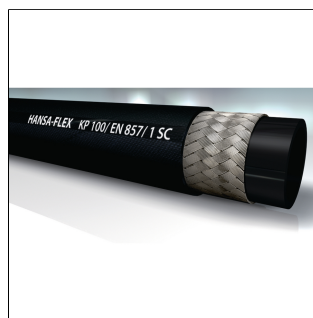


Características

Campo de aplicação	circuitos de pressão média com condições de instalação apertadas mangueiras piloto mangueira de retorno
Características especiais	raio de curvatura apertado
Norma	EN 857 1SC
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	um reforço trançado 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 máx.	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
Customs tariff number	40092100



Indicação

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

Artigo

Designação	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno min.	Ø interno máx.	Ø Reforço min.	Ø Reforço máx.	Ø externo máx.	Pressão operacional	Pressão de ensaio	Pressão de ruptura	Raio de curvatura mín.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)
KP 106	6	4	1/4"	6.4	6.9	9.6	10.8	13.5	225	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7.9	8.5	10.9	12.1	14.5	215	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9.5	10.1	12.7	14.5	16.9	180	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12.7	13.5	15.9	18.1	20.4	160	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15.8	16.7	19.8	21	23	130	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18.8	19.8	23.2	24.4	26.7	105	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25.4	26.4	30.7	31.9	34.9	88	176	352	230

DN = diâmetro nominal
DN* = diâmetro nominal

PHN 100	Capa para prensar para mangueira com trançado
PHD 100	Capa para prensar para mangueira com trançado