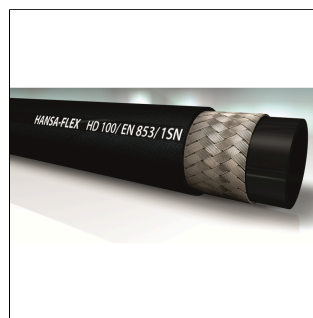


Características

Fluidos	óleo mineral óleo à base de poliglicol água (0 °C até +70 °C) emulsões de água/óleo
Campo de aplicação	circuitos de baixa e média/alta pressão mangueira de retorno
Norma	EN 853 1SN
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	uma trança de fio de aço de alta resistência à tração
Camada externa	borracha sintética com alta resistência à temperatura, ao ozono e às intempéries
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	100 °C
Alteração do comprimento	+2 % a -4 %
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)
HD 104	5	3	3/16"	4.9	5.4	9	10	12.5	250	500	1000	90
HD 106	6	4	1/4"	6.4	7	10.6	11.6	14.1	225	450	900	100
HD 108	8	5	5/16"	7.9	8.5	12.1	13.3	15.7	215	430	850	115
HD 110	10	6	3/8"	9.5	10.1	14.5	15.7	18.1	180	360	720	130
HD 113	12	8	1/2"	12.7	13.5	17.5	19.1	21.4	160	320	640	180
HD 116	16	10	5/8"	15.8	16.7	20.6	22.2	24.5	130	260	520	200
HD 120	19	12	3/4"	18.8	19.8	24.6	26.2	28.5	105	210	420	240
HD 125	25	16	1"	25.4	26.4	32.5	34.1	36.6	88	175	350	300
HD 132	31	20	1.1/4"	31.8	33	39.3	41.7	44.8	63	150	250	420
HD 140	38	24	1.1/2"	38.1	39.3	45.6	48	52.1	50	100	200	500
HD 150	51	32	2"	50.6	52	58.7	61.7	65.5	40	80	160	630

DN = diâmetro nominal

Frames

PHD 100	Capa para prensar para mangueira com trançado
PHD 200	Capa para prensar para mangueira com trançado
PHN 100	Capa para prensar para mangueira com trançado
PHN 200	Capa para prensar para mangueira com trançado