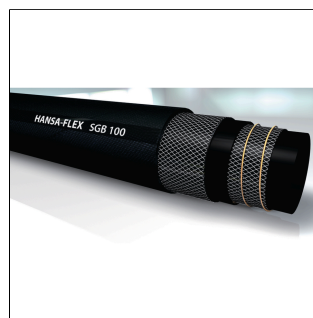


Características

Fluidos	óleo mineral emulsões de água/glicol emulsões de água/óleo
Campo de aplicação	mangueira para linhas de sucção e retorno com condições de instalação apertadas
Norma	EXCEEDS SAE 100 R4
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	duas tranças de malha têxtil de alta resistência à tração e uma espiral de aço de mola embutida
Camada externa	borracha sintética com alta resistência à abrasão, ao ozono e às intempéries
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	100 °C
Customs tariff number	40092100



Indicação

A velocidade de escoamento recomendada para fluidos em mangueiras de aspiração é, no máximo, de 1 m/s.

Artigo

Designação	DN*	Tamanho	Polegada	Ø externo (mm)	Ø interno n om. (mm)	Pressão de r uptura (bar)	Vácuo (bar)	Raio de curv atura mín. (mm)
SGB 116	16	10	5/8"	26	16	63	-0.8	35
SGB 120	19	12	3/4"	29	19	63	-0.8	40
SGB 125	25	16	1"	35	25.4	51	-0.8	55
SGB 132	31	20	1.1/4"	42	32	42	-0.8	70
SGB 140	38	24	1.1/2"	50	38	30	-0.8	80
SGB 145	45	28	1.3/4"	56	45	30	-0.8	100
SGB 150	51	32	2"	62	50.8	30	-0.8	100
SGB 160	60	38	2.3/8"	72	60	30	-0.8	145
SGB 163	63	40	2.1/2"	75	63.5	30	-0.8	170
SGB 170	70	44	2.3/4"	82	70	30	-0.8	210
SGB 176	76	48	3"	88	76.2	30	-0.8	225
SGB 180	80	50	3.1/8"	94	80	30	-0.8	240
SGB 1102	100	64	4"	116	102	30	-0.8	305
SGB 1110	110	69	4.3/8"	125	110	30	-0.6	335
SGB 1127	125	80	5"	145	127	30	-0.6	460
SGB 1152	150	96	6"	170	152	30	-0.6	580

DN = diâmetro nominal

pressão de rutura: fator de segurança = 3:1