

### Características

Fluidos	óleo mineral emulsões de água/glicol emulsões de água/óleo
Campo de aplicação	mangueira para linhas de sucção e retorno
Características especiais	cobertura exterior estriada
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
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	80 °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 nom. (mm)	Pressão de ruptura (bar)	Vácuo (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
SG 120 RI	19	12	3/4"	29	19	30	-0.9	50
SG 125 RI	25	16	1"	34	25.4	30	-0.9	60
SG 132 RI	31	20	1.1/4"	42	32	30	-0.9	75
SG 140 RI	38	24	1.1/2"	48	38	30	-0.9	100
SG 150 RI	51	32	2"	62	50.8	30	-0.9	130
SG 160 RI	60	38	2.3/8"	72	60	30	-0.9	165
SG 163 RI	63	40	2.1/2"	75	63.5	30	-0.9	175
SG 176 RI	76	48	3"	89	76.2	30	-0.9	210
SG 190 RI	90	56	3.1/2"	103	90	21	-0.9	270
SG 1102 RI	100	64	4"	116	101.6	21	-0.9	300
SG 1127 RI	125	80	5"	142	127	12	-0.9	400
SG 1152 RI	150	96	6"	169	152.4	12	-0.9	600
SG 1203 RI	200	128	8"	223	203	12	-0.8	810

DN = diâmetro nominal

pressão de ruptura: fator de segurança = 3:1

PHN 200	Capa para prensar para mangueira com trançado
PSG 100 RI	Capa para prensar, R 4
PHT	Terminal de compressão para mangueira com trançado têxtil