

GAXETA GFO® GF 7700

Composição

Fios de ePTFE 100% GFO® WL Gore

Características

A principal característica da gaxeta estilo GF 7700 é a combinação das qualidades do ePTFE e do grafite. A encapsulação do grafite no PTFE expandido impede a migração do grafite e reduz a expansão térmica da gaxeta.

Aplicações

A gaxeta estilo GF 7700 100% GFO® WL Gore é recomendada para todas as aplicações dinâmicas, especialmente para bombas centrífugas. Trata-se de uma gaxeta de excelente desempenho, adequada para todos os fluidos industriais, com exceção dos oxidantes fortes e daqueles não compatíveis com PTFE e grafite. A gaxeta estilo GF 7700 é flexível, resiliente, fácil de cortar e instalar. Ainda hoje, oferece um desempenho incomparável na vedação de bombas, agitadores e misturadores. Possui marcação que garante sua originalidade 100% GFO® WL Gore.

Dados Técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	т∘с	T°F		
基	150	2250	2	400					
F	250	3750	2	400	0 ÷ 14	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540		
®	25	375	25	5000					

- Non use o produto nos valores máximos de temperatura e pressão associados sem consultar previamente o fabricante
 A temperatura de pico pode ser suportada por exposições breves.
- A temperatura de pico pode sei suportada por exposições breves.
 O grafite e o carbono não podem ser utilizados com agentes oxidantes



Gaxeta GFO® GF 7700

A família de produtos em PTFE inclui uma ampla gama de gaxetas trançadas que podem atender a todas as aplicações que exigem o uso desse material. O fio de PTFE é comumente utilizado em sistemas de vedação de compressão, tanto em aplicações estáticas quanto dinâmicas, graças às propriedades desse material, que garantem uma vedação eficiente e confiável, cobrindo quase toda a faixa de pH. As gaxetas estão disponíveis tanto na configuração seca quanto lubrificada, podendo ser combinadas com outras fibras, como aramida, ou com um núcleo de borracha.







GAXETA GFO® GF 7700

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	15.6	51.2	6.3	9.3
11	7/16"	2.5	5.5	13.2	43.3	5.3	7.9
12	-	2.5	5.5	10.9	35.8	4.3	6.5
12.7	1/2"	2.5	5.5	9.6	31.5	3.8	5.7
14	9/16"	5	11	15.6	51.2	3.1	4.6
16	5/8"	5	11	12.2	40.0	2.4	3.6
17.5	-	5	11	10.9	35.8	2.2	3.3
18	11/16"	5	11	9.6	31.5	1.9	2.9
19	3/4"	5	11	8.6	28.2	1.7	2.6
22	7/8"	5	11	6.8	22.3	1.4	2.0
25.5	1"	5	11	5.0	16.4	1.0	1.5







Os pesos por metro e o da embalagem podem apresentar uma tolerância de +/- 10%. Dimensões e embalagens personalizadas estão disponíveis sob demanda.