GAXETA FENÓLICA N1304

Composição

- Fio com matriz 100% fenólica
- Impregnação com PTFE
- Lubrificante isento de silicone

Características

A gaxeta N1304 é fabricada com fios fenólicos, uma nova geração de fibras sintéticas resistentes ao calor. Essa fibra possui resistência mecânica semelhante à da fibra de aramida, mas com inércia química e coeficiente de atrito similares ao do PTFE. Para melhores resultados, cada fio é previamente lubrificado com PTFE e um lubrificante especial livre de silicone. A N1304 é uma gaxeta adequada para aplicações dinâmicas com fluidos abrasivos e condições severas de pH. Compatível com ácidos e bases fracas, água, vapor e solventes, essa gaxeta se destaca por combinar longa vida útil e vedação de alta qualidade.

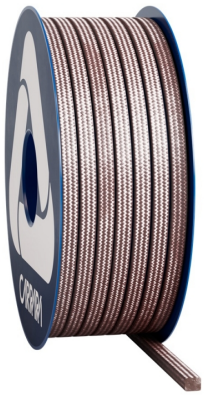
Aplicações

Gaxeta adequada para bombas de polpa abrasiva.

Dados Técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	60	900	2	400	1 ÷ 13	÷ 260	÷ 500
	25	375	15	3000			

- 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.



Gaxeta Fenólica N1304

A gaxeta N1304 é fabricada com fios fenólicos. Esse fio fenólico oferece uma resistência mecânica semelhante à da fibra de aramida, mas é adequado para uma faixa de pH mais ampla. A impregnação ocorre em três fases com dispersão de PTFE e lubrificantes.

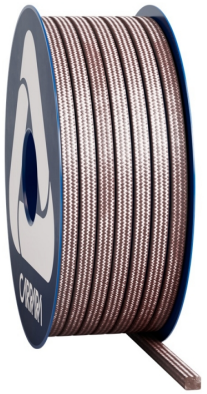
As informações apresentadas nesta publicação, bem como as fornecidas aos utilizadores por outros meios, baseiam-se na nossa experiência e são comunicadas de acordo com o melhor conhecimento disponível. Contudo, como vários fatores fora do nosso conhecimento e controlo podem influenciar o uso dos produtos, nenhuma garantia, explícita ou implícita, é dada relativamente a esses conteúdos. Os limites operacionais indicados não constituem confirmação de que tais valores possam ser aplicados simultaneamente. Evite utilizar o produto nos limites máximos de temperatura e pressão. A temperatura máxima só pode ser suportada por curtos períodos em condições específicas. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens no DS podem não representar exatamente o produto, a sua cor e/ou a sua marcação.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it

GAXETA FENÓLICA N1304

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	76.9	252.3	76.9	114.5
4	-	1	2.2	43.5	142.7	43.5	64.8
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	18.5	60.7	7.4	11.0
10	-	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	12.5	41.0	5.0	7.4
12.7	1/2"	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
14	9/16"	5	11	17.9	58.7	3.6	5.3
16	5/8"	5	11	12.8	42.0	2.6	3.8
17.5	-	5	11	12.5	41.0	2.5	3.7
18	11/16"	5	11	11.4	37.4	2.3	3.4
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	5.9	19.4	1.2	1.8



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

As informações apresentadas nesta publicação, bem como as fornecidas aos utilizadores por outros meios, baseiam-se na nossa experiência e são comunicadas de acordo com o melhor conhecimento disponível. Contudo, como vários fatores fora do nosso conhecimento e controlo podem influenciar o uso dos produtos, nenhuma garantia, explícita ou implícita, é dada relativamente a esses conteúdos. Os limites operacionais indicados não constituem confirmação de que tais valores possam ser aplicados simultaneamente. Evite utilizar o produto nos limites máximos de temperatura e pressão. A temperatura máxima só pode ser suportada por curtos períodos em condições específicas. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens no DS podem não representar exatamente o produto, a sua cor e/ou a sua marcação.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it