GAXETA CARBOGRAPH C8104L

Composição

Fio de carbono PAN com impregnação de PTFE e grafite.

Características

A gaxeta C8104L é fabricada com um fio especial multifilamento PAN de alto conteúdo de carbono autolubrificante, impregnado com uma mistura especial de PTFE carregada com grafite pura micronizada. A técnica de produção especial utilizada é capaz de realçar as propriedades típicas do carbono, conferindo à gaxeta C8104L grande flexibilidade e resistência ao desgaste.

Aplicações

A gaxeta C8104L é específica para bombas centrífugas e alternativas. Também pode ser utilizada em válvulas de baixa pressão com fluidos industriais, exceto em casos de fortes oxidantes e compostos incompatíveis com a grafite.

Dados Técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	210	3150	2	400	1 ÷ 13	-60 ÷ 280	-80 ÷ 540
	100	1500	2	400			
	50	750	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.
- O grafite e o carbono não podem ser utilizados com agentes oxidantes.



Gaxeta Carbograph C8104L

A gaxeta C8104L é uma gaxeta para aplicações dinâmicas que, devido às suas características de versatilidade, também pode ser utilizada em serviços estáticos. Portanto, é uma gaxeta versátil para aplicações gerais, que, graças ao fio de carbono, oferece grande confiabilidade e resistência ao desgaste.

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 CARBOGRAPH C8104L

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	100.0	328.1	100.0	149.0
4	-	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
5	3/16"	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
6	-	2.5	5.5	62.5	205.1	25.0	37.2
6.5	1/4"	2.5	5.5	50.0	164.0	20.0	29.8
8	5/16"	2.5	5.5	31.3	102.7	12.5	18.7
9.5	3/8"	2.5	5.5	26.3	86.3	10.5	15.7
10	-	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
11	7/16"	2.5	5.5	20.8	68.2	8.3	12.4
12	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
12.7	1/2"	2.5	5.5	15.6	51.2	6.3	9.3
14	9/16"	5	11	25.0	82.0	5.0	7.4
16	5/8"	5	11	19.2	63.0	3.8	5.7
17.5	-	5	11	17.2	56.4	3.4	5.1
18	11/16"	5	11	15.2	49.9	3.0	4.5
19	3/4"	5	11	13.9	45.6	2.8	4.1
22	7/8"	5	11	7.5	24.6	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	7.9	25.9	1.6	2.4



- 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