



Gaxeta Universal para Equipamentos de Alta Velocidade Periférica em Fluidos Cáusticos



Aplicação

Gaxeta de "Performance" desenvolvida para equipamentos rotativos de alta velocidade periférica que operem com fluidos cáusticos derivados de petróleo, condensado, água de alimentação de caldeira, licores de cozimento, filtrados, vinhaça, caldo misto, vinho, vinhoto, lodo entre outros. Pode ser aplicada inclusive em situações com sólidos em suspensão. Nos segmentos siderúrgicos, mineração, alumínio, sucroalcoleiro, petroquímica e papel e celulose. Ideal para uso em bombas, reatores, misturadores, agitadores, depuradores, "hidrapulper" e válvulas de processos.



Fornecimento

Comercializado em carretéis de 0,5Kg, 1Kg, 2Kg, 5Kg e 10Kg; ou mediante solicitações de lances personalizados.

Bitola	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
	pol	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
Embalagem		0,5kg		1kg		2kg		e	5kg		5kg	e	10kg

Para informações sobre opções ou requisitos específicos de quantidade, recomendamos que entre em contato com o nosso departamento técnico Sotequi.



Descrição

Seu sistema construtivo e de lubrificação dos fios; promove uma gaxeta de baixíssimo coeficiente de atrito em altas velocidades.

Ótima opção para redução de custos onde normalmente são aplicados gaxetas de composição mista de PTFE com grafite encapsulado e carbono.



Conversão

Bitola	Metro	-	-	13,00	-	6,25	5,36	3,95	-	2,60	1,84	1,30	-
	Pol	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
Quantidade													1kg

PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Materiais:	Fios de Carbono, PTFE com Grafite encapsulado e Lubrificante Inerte
ph	0-14
Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica	-240 até 450
Faixa de Temperatura (°C) em Vapor	650

PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula	300
Alternativo	100
Rotativo	25
Velocidade Periférica m/s	20

