



Gaxeta Universal para Equipamentos Rotativos



## Aplicação

Essa gaxeta, devido à sua versatilidade, é apropriada para diversos fluidos em setores como químico, petroquímico e papel. Sua eficácia é comprovada em indústrias farmacêuticas, químicas, alimentícias, entre outras. Recomendada para bombas, misturadores e reatores, destaca-se em equipamentos rotativos e estáticos, especialmente em bombas de processo para caldeiras, reatores e digestores. Consulte a equipe técnica para informações mais detalhadas sobre aplicações específicas.



## Fornecimento

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

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	
Bitola	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

Fabricada através do processo Multi-Lock Braid, essa gaxeta é entrelaçada com filamentos de PTFE-Grafite Expandido e um lubrificante especial, com o objetivo de minimizar o coeficiente de atrito. Destaca-se pela resistência química excepcional, permitindo operações em condições extremamente severas. Apresenta alta selabilidade, longa durabilidade e um coeficiente de atrito excepcionalmente baixo.



## Conversão

Bitola	Metro	41,67	24,30	12,38	10,10	6,99	5,76	4,07	3,04	3,11	2,07	1,49	1,14
	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: Filamentos de PTFE com Grafite encapsulado

ph 0-14

Faixa de Temperatura Atmosférica (°C) -200 até 280

Faixa de Temperatura (°C) em Vapor -

## PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula 200

Alternativo 100

Rotativo 35

Velocidade Periférica m/s 25

