




## Gaxeta Fios de Fibra Aramida com PTFE – FE-7004

### • Descrição e Aplicações:

Projetada para equipamentos que operam em altas pressões, a gaxeta é recomendada para válvulas, bombas centrífugas, misturadores e reatores nas indústrias de papel e celulose, engenhos açucareiros e em contato com a maioria dos produtos químicos com exceção dos extremamente corrosivos. Indicada para trabalhar com fluidos abrasivos, produtos ácidos e alcalinos, soluções pastosas, massas de papel e celulose, em especial, onde seja necessária grande resistência mecânica do engaxetamento. Para um melhor resultado em presença de fluidos abrasivos, recomendamos a utilização de eixos metalizados e/ou luvas de desgaste com acabamento de dureza  $\geq 60$  HRC.

### Limites de Serviço:

			
Temperatur	-240 até 450°C,		
Pressão	30	200	300
Velocidad e Máxima	20 m/s		
pH	0 – 14		



### Padrão de Embalagem

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 ( $\pm 10\%$ )		0,5 kg		1 kg		2 kg				5 kg			

Os parâmetros e aplicações indicados neste "data sheet" são genéricos. Cada aplicação específica deverá passar por uma avaliação de nossos engenheiros. Aplicação inadequada de produtos e ou materiais pode gerar sérios riscos pessoais, das quais não nos responsabilizamos. Nos colocamos a disposição para suporte técnico na orientação da correta aplicação e ou instalação.