DATA SHEET
GAXETA GFO

KLINGER Brazil

DESCRIÇÃO

As gaxetas em fibra 100% GFO são indicadas para uso geral, com desempenho elevado para um grande leque de aplicações. Este modelo de gaxeta não enrijece ou cristaliza, o que previne o desgaste precoce do eixo. Sua excelente lubrificação e condutividade térmica dissipam o calor proveniente do fluido e do atrito, não prejudicando a fibra e demais propriedades da gaxeta.

A durabilidade elevada faz da gaxeta KLINGER GFO uma excelente solução para aplicações de difícil acesso à caixa de selagem, pois poupa o tempo e mão de obra necessários para a substituição dos anéis de gaxeta.

COMPOSIÇÃO

PTFE expandido e grafite encapsulado.

APLICAÇÃO

Devido seu baixo coeficiente de atrito e excelente compatibilidade química, a gaxeta KLINGER GFO pode ser utilizada em uma extensa lista de aplicações dentro da indústria, como em bombas (centrifugas, de deslocamento positivo, de engrenagem e pistão), válvulas, agitadores, misturadores, secadores e refinadores.

LIMITES DE OPERAÇÃO

TEMPERATURA (ºC)		PH	VELOCIDADE
Mín.	-240	0	21,8m/s
Máx.	+288	14	

Nota: A gaxeta não deve ser submetida simultaneamente aos valores máximos de temperatura, pressão e velocidade.
Para mais informações, entre em contato com nosso departamento técnico.

GARANTIA DE QUALIDADE

Através de uma rede global de trançadores autorizados, o Programa Seal of Assurance garante que todas as fibras usadas para trançar a gaxeta são uma Fibra GORE® GFO®.

100% GORE GFO FIBER

PADRÃO DE FORNECIMENTO

Seção de 5/6” até 1.1/8”.