

Gaxeta style GW-HC

Excentricidade no eixo e baixa velocidade periférica.

Fabricada com fibra de PTFE Expandido lubrificado, com núcleo de PLC. Esta combinação mantém a gaxeta constantemente em contato com o eixo e a caixa. Projetada especificamente para equipamentos com excentricidade no eixo.

Indicada para equipamentos de processos químicos que operam em baixa velocidade, tais como; agitadores, reatores, cristalizadores e filtros de lavagem de celulose.

Construção: Filamentos de PTFE com lubrificante + núcleo de PLC .

Propriedades: Gaxeta com lubrificante inerte e velocidade periférica baixa para trabalhar nos equipamentos de processo, o núcleo de "PLC" minimiza o coeficiente de atrito em equipamentos com excentricidade no eixo proporcionando uma vedação altamente confiável para casos específicos.

Recomendação/ Benefícios: Por se tratar de uma gaxeta com memória que se amolda a excentricidade do eixo, mantendo a sua forma original sem comprometer a estrutura, é uma saída para equipamentos rotativos desalinha-dos que operam em baixas velocidades periféricas.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO:

Material

PTFE com lubrificante inerte e núcleo de "PLC"

Faixa de Temperatura

280°C

Resistência Química

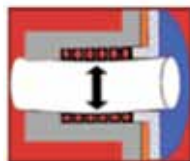
Faixa de pH de 0-14

Velocidade Periférica

10m/ seg

Pressão de Operação (bar)

Válvulas -
Alternativo 100 bar
Rotativo 30 bar



Maiores informações, entre em contato com nosso Departamento Técnico.