



Excentricidade no Eixo e Resistência Química



## Aplicação

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



## Benefícios

- Compensação em Eixos Desalinhados
- Filamentos de PTFE c/ Lubrificante + Núcleo PLC
- Baixa Velocidade Periférica e Boa Resistência Química
- Projetada para Equipamentos com Excentricidade no Eixo



## 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.



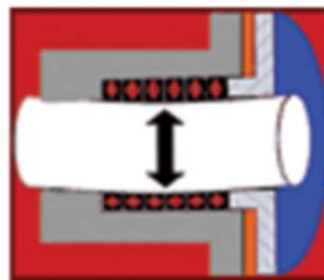
## Descrição

Fabricada com fibra de PTFE Expandido lubrificado, + 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.

Estes fatores são importante para evitar desgastes prematuros em luvas ou eixos.



## Esquema da Gaxeta em Operação



## PROPRIEDADES TÉCNICAS :

Materiais: PTFE + Lubrificante inerte + PLC

ph 0-14

Faixa de Temperatura (°C) Atmosférica -100 até 280

Faixa de Temperatura (°C) em Vapor -

## PRESSÃO DE OPERAÇÃO (BAR)

Válvula -

Alternativo 30

Rotativo 20

Velocidade Periférica m/s 12

