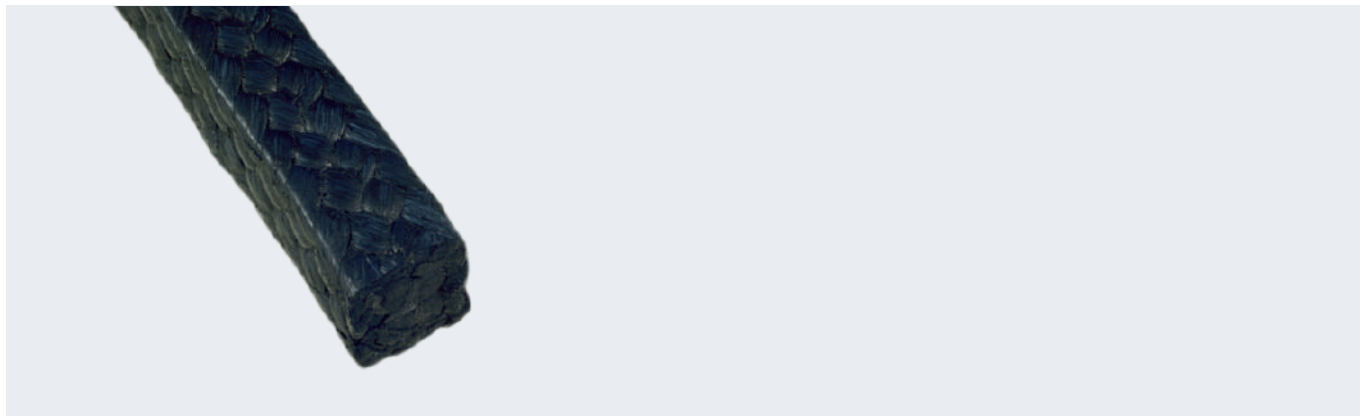


# KLINGER TOPLINE K4322



Empanque de fios de PTFE com lubrificante de grafite



## PROPRIEDADES GERAIS

- » Praticamente resistente a todos os meios, incluindo ácidos e álcalis fortes.
- » KLINGERlock entrançado que oferece excelente vedação e fiabilidade em tarefas de elevado desempenho.
- » Tratamento de grafite que permite uma rápida dispersão do calor, melhorando o desempenho em aplicações dinâmicas.
- » Devido às suas amplas capacidades de serviço, o empanque K4322 TopLine oferece ao utilizador um material de vedação com uma excelente vida útil e a opção de reduzir a variedade de empanques que devem ser mantidas em stock.

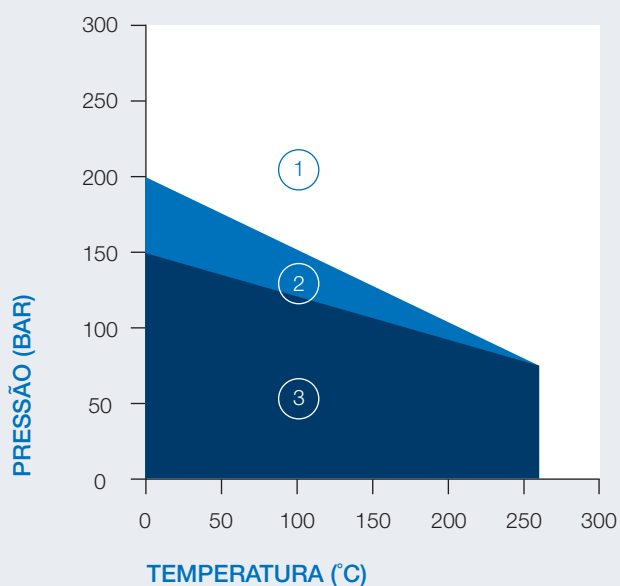
Um empanque à base de PTFE enriquecido com grafite. Permite uma vedação eficaz e duradoura tanto em válvulas como em bombas de alta velocidade.

O empanque KLINGER K4322 é fabricado a partir de filamentos de PTFE, que foram pré-tratados com um lubrificante à base de grafite.

A gama de empanques TopLine da KLINGER foi selecionada para fornecer aos utilizadores produtos de vedação de bucins que satisfaçam os serviços exigentes de hoje em dia, oferecendo uma vedação eficaz e sem problemas durante a aplicação. Para atingir este objetivo, seleccionámos os melhores materiais e os melhores métodos de produção.

## DISPONIBILIDADE

TAMANHO (MM)	COMPRIMENTO (M)	TAMANHO (MM)	COMPRIMENTO (M)
3.2 x 3.2	8	12.5 x 12.5	8
5.0 x 5.0	8	14.0 x 14.0	8
6.5 x 6.5	8	16.0 x 16.0	8
8.0 x 8.0	8	19.0 x 19.0	8
9.5 x 9.5	8	22.0 x 22.0	8
11.0 x 11.0	8	25.0 x 25.0	8



#### DIRETRIZES DE APLICAÇÃO

- ① Atenção: Pode ser adequado, mas é essencial consultar a KLINGER para obter aconselhamento.
- ② Normalmente satisfatório, mas sugerimos que consulte a KLINGER para obter aconselhamento.
- ③ Normalmente satisfatório para utilização sem referência.

NOTA: A compatibilidade química deve ser considerada em todos os casos.

#### ESPECIFICAÇÕES TÍPICAS

PROPRIEDADES	VALORES
Temperatura mín.	-240 °C
Temperatura vapor máx.	280 °C
Temperatura máx.	280 °C
Pressão estática máx.	300 bar
Pressão dinâmica máx.	25 bar
Velocidade máx.	22 m/s
Variação pH	0 – 14

Este empanque não deve ser submetido simultaneamente a máximos de temperatura, pressão e velocidade.

