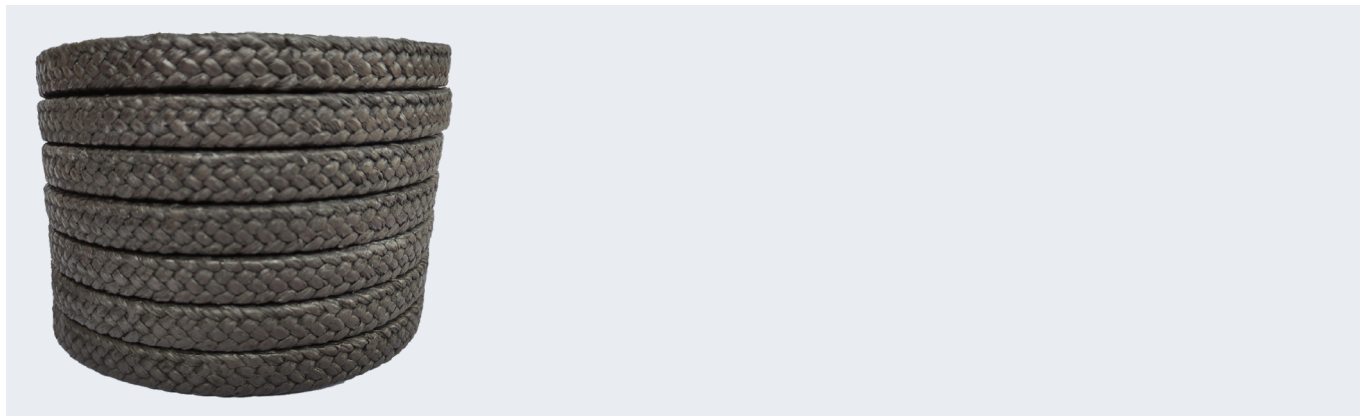


KLINGER TOPLINE KL46



Fibras de carbono com lubrificante de PTFE e grafite



DESCRIÇÃO

A gaxeta TOPLINE KL46 oferece excelente desempenho em aplicações estáticas e dinâmicas, incluindo instalações de vapor e gás. A combinação de carbono e grafite garante vedação eficiente em bombas que operam sob altas pressões e temperaturas.

Graças à elevada condutividade térmica da gaxeta, o calor é dissipado de forma eficiente na caixa de vedação, reduzindo o desgaste e aumentando a vida útil do equipamento.

FUNCIONABILIDADE E DURABILIDADE

A linha de gaxetas TopLine da KLINGER foi desenvolvida para fornecer à indústria uma vedação confiável para serviços exigentes. Para atingir este objetivo, selecionamos os melhores materiais e métodos de produção.

LIMITES DE OPERAÇÃO

PROPRIEDADES	VALORES
Janela de temperatura operacional	-240 °C até 280 °C
Pressão estática máxima	200 bar
Pressão máxima em regime de movimento alternado	150 bar
Pressão máxima durante operação rotativa	30 bar
Velocidade máxima em regime de movimento alternado	4 m/s
Velocidade limite de operação rotacional	20 m/s
Zona de pH permitida	0 - 14

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

DIMENSÕES

Bitola (mm)	4	5	6	6,4	8	10	11	12	12,7	14	16	18	19	20	22	25
Embalagem (+/-10%)	1,5 kg				2,5 kg				5 kg							

