

Gaxeta style 8002-TK

Nova geração de gaxetas com excelente compatibilidade química.

A THERMAL-KOMB packing, desenvolvida para aplicação em bombas centrífugas e equipamentos que operam com pressões e alta velocidade. Sua construção consiste em uma combinação de alta performance de PTFE-G expandido, com reforço de filamentos de TWARON-PTFE em sua estrutura, que resulta em uma gaxeta de alta condutividade térmica, combinada com resistência mecânica, baixíssimo coeficiente de atrito, minimizando o desgaste de luvas e eixos. Sua construção proporciona excelente compatibilidade química, podendo ser aplicada em produtos causticos, alcalinos e ácidos de concentração moderada, além de meios abrasivos tais como: estação de tratamento de água e esgoto, polpa de minério, polpa de bauxita, polpa de papel reciclado, vinhaça, caldo misto, dosado, vinho, vinhoto, mel, xarope entre outros com nível elevado de sólidos em suspensão.

Construção: TW+PTFE-G. Entrelaçada pelo processo Mix-Lock Braid.

Propriedades: O Kombo Pack permite um desempenho de alta performance com resistência mecânica.

Recomendação/ Benefícios: Exclusivo sistema de bloqueio e lubrificantes especiais reduz o desgaste de luva do eixo.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO:

Material

PTFE-G + TW

Faixa de Temperatura

280°C

Resistência Química

Faixa de pH de 3-12

Velocidade Periférica

20m/ seg

Pressão de Operação (bar)

Válvulas 250 bar

Alternativo 250 bar

Rotativo 35 bar



Maiores informações, entre em contato com nosso Departamento Técnico.