

POWERGRIP™ GTX

CORREIA SINCRONIZADORA PREMIUM DE BORRACHA COM PERFIL DE DENTE VERSÁTIL

PowerGrip™ GTX é a mais nova correia premium de borracha no portfólio de correias da Gates. Disponível nos passos 8M e 14M, essa correia é uma ótima escolha para alta performance, condições de alto torque e operações silenciosas. Seja para um novo projeto de transmissão ou para reposição, a correia PowerGrip GTX é uma escolha confiável.

CONSTRUÇÃO + ESPECIFICAÇÕES

- Cordonéis de fibra de vidro de alta resistência e baixo alongamento para extrema tolerância à carga de choque.
- Operação silenciosa e livre de manutenção.
- Compacta, leve e econômica.
- Condutividade estática (ISO9563) e para demais condições descritas na Diretiva 2014/34/EU-ATEX.
- Disponibilidade padrão em mantas e nas larguras de 20, 30, 40, 50, 65, 85mm (8M) e 20, 40, 55, 85, 115, 170mm (14M).
- Sob demanda, disponível na construção PowerPaint™, para eliminar risco de contaminação da tinta.

IDENTIFICAÇÃO DA CORREIA

2400-8MX-20
2400 - Comprimento (mm)
8MX - Passo 8mm
20 - Largura (mm)

NOTA: Para o correto projeto e tensionamento da correia, por favor utilize o Software DesignFlex™ Pro™ da Gates, disponível em www.gatesbrasil.com.br

Identificação

Durável marcação branca indicando o tipo e as dimensões da correia.

RECURSOS + BENEFÍCIOS

- Fácil reposição e melhoria em aplicações já existentes de HTD™/GT3.
- Redução do pacote geral de acionamento.
- Incremento de capacidade de transmissão de potência, que pode chegar até 40% acima da PowerGrip™ GT3.
- Operação confiável, serviço livre de problemas e durabilidade estendida do seu sistema.
- Redução substancial dos custos de operação diários pela eliminação de inatividade e maximização da produtividade.
- Faixa de temperatura operacional: -30 °C a +100 °C.
- Ideal para substituição de outras correias sincronizadoras de borracha de elevada força.
- Melhora confiabilidade e produtividade toda vez que você instala a Gates PowerGrip™ GTX.
- Encaixa perfeito em polias de perfil HTD™.

PASSOS E DIMENSÕES NOMINAIS

Passo	Passo (mm)	Altura do Dente (mm)	Altura da Correia (mm)	Faixa de Comentários (mm)
8MGT	8.0	3.4	5.6	264 - 4400
14MGT	14.0	6.0	10.0	784 - 4578

