

POLIAS POLY CHAIN® GT™

As polias sincronizadoras Poly Chain GT usam o perfil de dente projetado e desenvolvido pela Gates e funcionam com as correias Gates Poly Chain GT em todas as construções existentes. Essas polias dentadas são estaticamente balanceadas para garantir que todo o acionamento por correia seja o mais seguro possível. Além disso, elas são fabricadas, especificadas e testadas para suportar perfeitamente os recursos de potência total da linha de produtos de correias Gates Poly Chain. Correias e polias dentadas usadas juntas obtêm o melhor de sua transmissão por correia: desempenho máximo, propriedades antiestáticas prolongadas e vida útil ideal.

CONSTRUÇÃO + ESPECIFICAÇÕES

- Projetadas especificamente para desempenho ideal com todas as correias Gates Poly Chain GT.
- Disponível em 14MX, 8MX e 5MGT.
- Os materiais das polias dentadas incluem aço inoxidável, ferro cinzento, ferro dúctil, aço sinterizado, ferro.
- Polias dentadas menores e mais estreitas economizam fundido e aço.
- Disponível com Furo Simples Mínimo (MPB), Buchas Taper-Lock, Re-Bore e Buchas QD para aplicações ACHE (Air Cooler Heat Exchanger).

RECURSOS + BENEFÍCIOS

- A bucha bipartida permite fácil instalação e remoção.
- O projeto preciso da polia dentada produz um ajuste positivo e sob pressão no eixo.
- Engrenagens menores e mais estreitas economizam espaço no eixo, mantêm a carga mais próxima do rolamento e prolongam a vida útil do redutor.
- Fabricado com precisão e balanceamento estático.

IDENTIFICAÇÃO DA POLIA

14MX-50S-37
 14MX - 14mm Passo
 50S - Número de dentes
 37 - Largura da Correia (mm)
 Marcações perfuradas duráveis indicam as dimensões da roda dentada.

Faixa de Polias
 14MX 28 até 224 dentes - Para larguras padrão de correias de 20, 37, 68, 90, 125 (mm)
 8MX 22 até 224 dentes - Para larguras padrão de correias de 12, 21, 36, 62 (mm)
 5MGT 22 até 224 dentes - Para larguras padrão de correias de 9, 15, 25 (mm)

