



### Por que escolher a Rexnord?

Quando se trata de fornecer produtos de engenharia de alto padrão, que melhoram a produtividade e a eficiência de aplicações industriais em todo o mundo, a Rexnord é a mais confiável do setor. Nosso compromisso com a satisfação do cliente e com um nível superior se estende a todas as áreas de nossos negócios.

### O menor custo total de propriedade.

Produtos de mais alta qualidade são desenvolvidos para ajudar a evitar a paralisação de equipamentos, aumentar a produtividade e gerar operações confiáveis.

### Conhecimento especializado avançado.

Uma ampla linha de produtos é acompanhada por equipes globais de especialistas em vendas, atendimento ao cliente e suporte de manutenção, disponíveis a qualquer momento.

### Soluções para aumentar a facilidade de fazer negócios.

O nosso compromisso com a excelência operacional significa que você recebe os produtos certos, no lugar certo e na hora certa.

## Por que escolher as correntes de engenharia da Rexnord?

### Desempenho de qualidade

As correntes industriais de engenharia da Rexnord® são projetadas e fabricadas para serem as mais duradouras em aplicações extremamente rigorosas. O resultado final são produtos que fornecem a nossos clientes maior produtividade, operação contínua e confiável, menores custos de reposição e menos tempo de paralisação da fabricação.

### Matérias-primas selecionadas aumentam o desempenho

A Rexnord usa somente matérias-primas de alta qualidade nas correntes de engenharia, um componente essencial para evitar tempos de paralisação.

### Tratamento térmico e camada de dureza com profundidade superior

Processos tecnicamente superiores são usados para se obter um tratamento térmico ideal dos componentes e aumentar o tempo de disponibilidade nas mais exigentes aplicações. A Rexnord usa métodos avançados para obter a dureza superficial dos componentes sujeitos a grande desgaste.

### Qualidade superior da furação da placa lateral

Métodos avançados e de propriedade exclusiva são usados para obter furos de acabamento fino e alta qualidade na barra lateral, para aumentar o desempenho e a resistência à fadiga.

### Placas com tratamento superficial para diminuir o desgaste

Os componentes são encruados através de um processo de trabalho a frio eficaz, que consolida a superfície e aumenta as características de suporte de carga.

### Montagens com interferências controladas para melhorar a resistência a fadiga

Os furos e pinos nas placas são dimensionados para se conseguir ajustes de interferência precisos durante a montagem. Este procedimento aumenta significativamente a resistência à fadiga, resultando em uma vida útil maior e menos tempo de paralisação.



## SPEED CHAIN

TEL: 31 3421-6254 / 31 3421-5833

chain@planetarium.com.br

Av. Cristiano Machado, 640 - SL 1105  
Belo Horizonte, MG - 31030-514



## Correntes de engenharia da Rexnord

- A maior parte dos tamanhos padrão está disponível para entrega rápida
- Ampla variedade de projetos para atender a aplicações específicas e requisitos especiais dos clientes
- Projetada e produzida a partir de matérias-primas selecionadas
- Tratamento térmico e camadas de dureza superiores em todos os componentes
- Qualidade tecnicamente superior da furação das placas
- Placas laterais com tratamento superficial
- Montagens com interferência

### Produtos para o controle de processos e movimento para a sua empresa

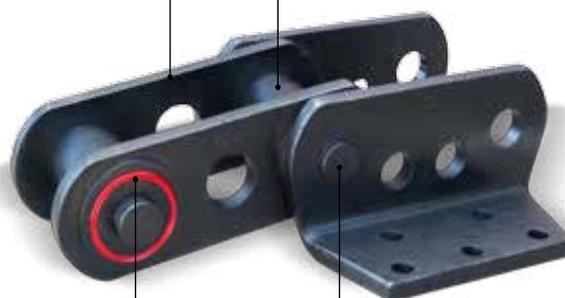
Rolamentos  
Acoplamentos  
Redutores  
Correntes industriais  
Equipamentos de transporte  
FlatTop  
Serviços

### Setores atendidos

Cimento  
Fertilizantes  
Aço  
Geração de energia  
Manuseio de resíduos sólidos  
Mineração  
Agregados

Todos os componentes recebem tratamento térmico, melhorando significativamente a vida útil.

O encaixe por interferência entre a bucha e a placa lateral são os melhores do setor e melhoram consideravelmente a resistência à fadiga.



Tecnologia de vedação opcional exclusiva para aplicações abrasivas ou granulares. Este sistema de vedação aumenta significativamente a vida útil da corrente.

O encaixe por interferência entre os pinos e a placa lateral são os melhores do setor e melhoram consideravelmente a resistência à fadiga da corrente.



## SPEED CHAIN

TEL: 31 3421-6254 / 31 3421-5833

chain@planetarium.com.br

Av. Cristiano Machado, 640 - SL 1105  
Belo Horizonte, MG - 31030-514