



TSUBAKI

Corrente Neptune®

Sua melhor defesa
contra corrosão



RESISTÊNCIA À CORROSÃO QUE D

Nova corrente Neptune® aprimorada

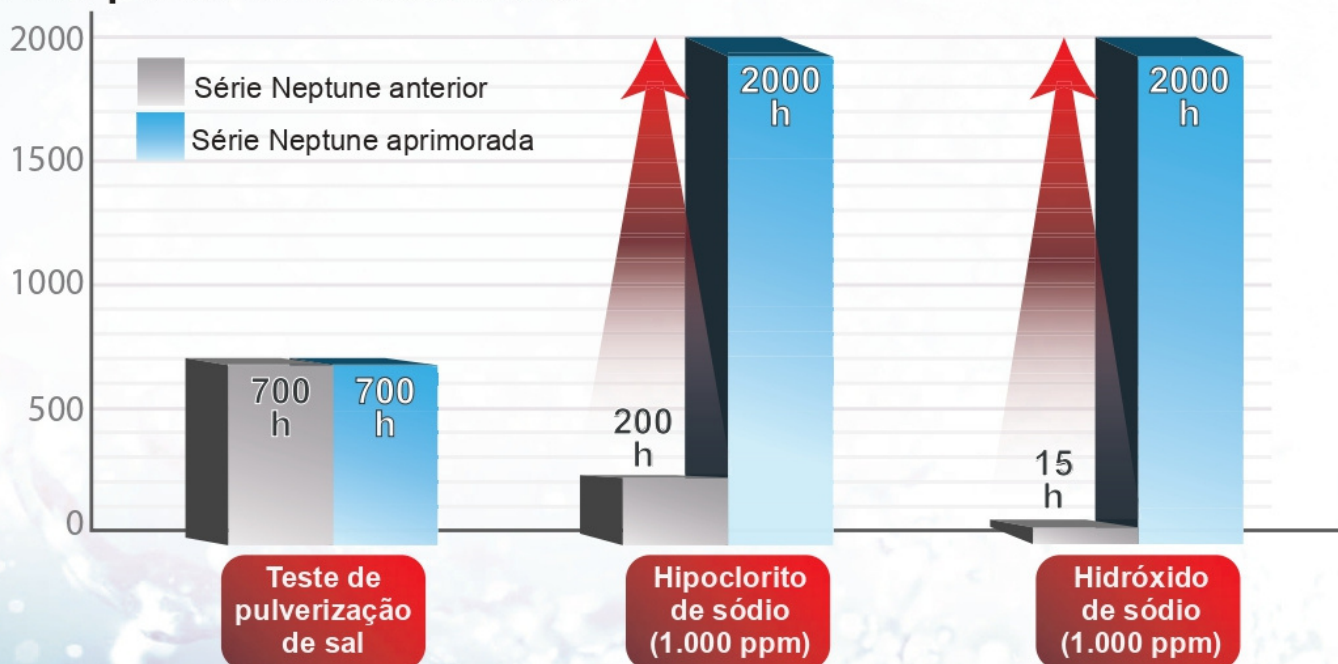
A nova geração da corrente Neptune da Tsubaki fornece resistência excepcional à corrosão para aplicações expostas à água, à água salgada, a produtos químicos e a condições de alta umidade.

Condições adversas podem ser um grande problema para outras correntes, mas a corrente Neptune é projetada para fornecer a máxima confiabilidade em ambientes úmidos, até mesmo debaixo d'água. Reforçadas com aço carbono endurecido e um tratamento de superfície multicamada exclusivo, as correntes da série ANSI apresentam uma resistência à corrosão inigualável.



Ao contrário da concorrência, que aplica os revestimentos após a montagem da corrente, os revestimentos da Neptune são aplicados em toda a superfície de cada componente antes da montagem da corrente para garantir a cobertura completa e uniforme das peças. A aplicação em baixa temperatura e o tratamento preservam a dureza e a resistência do componente, proporcionando a mesma alta resistência à tração e à carga máxima permitida da corrente padrão ANSI da Tsubaki.

Feita para máxima resistência



Á UM BANHO NA CONCORRÊNCIA

O diferencial da Neptune

- O novo processo de tratamento de superfície da Tsubaki fornece excelente resistência à corrosão e a produtos químicos.
- Este novo revestimento aumenta em até três vezes a vida útil da corrente em comparação com os revestimentos tradicionais de zinco.
- A corrente Neptune é ecológica, cumpre os requisitos da diretiva RoHS e não possui elementos perigosos, como cromo hexavalente, chumbo, cádmio, mercúrio ou arsênico, em sua fabricação.
- Os revestimentos são aplicados com um processo de tratamento especial, o que não compromete a resistência da corrente durante o processo. As correntes Neptune possuem a mesma resistência à tração e carga permitida das nossas correntes de rolo padrão em aço carbono.

Condições da corrente Neptune

- Aplicações ao ar livre nas quais a corrente fica exposta a elementos, como lama, sujeira e condições climáticas
- Aplicações que exigem lavagem
- Aplicações com uso de detergentes de limpeza, incluindo produtos químicos alcalinos
- Aplicações expostas à pulverização de água e a produtos químicos leves

Aplicações comuns

- Processamento de alimentos*
- Empacotamento de alimentos
- Manejo de frutas e vegetais
- Envasamento/engarrafamento
- Porto/estaleiro
- Processamento de carne*
- Panificação*
- Agricultura

*Sem contato direto com o alimento



As correntes da série Neptune estão disponíveis em uma variedade de opções para suas aplicações, incluindo:

- Feixe único e multicordão
- Passo único e duplo
- Acessório
- Padrão britânico
- Feito sob medida
- Tamanhos 35–240; C2040–C2160H

Soluções mais inovadoras da Tsubaki



OPÇÕES DE CORRENTE DE ARTICULAÇÃO VEDADA



CONTRA-RECUOS E EMBREAGENS DE GIRO LIVRE



TRANSPORTADORES DE CABO DE AÇO



CABOS FLEXÍVEIS CONTÍNUOS



RODAS DENTADAS SMART TOOTH®



CORRENTES DA SÉRIE TITAN™



EXCELÊNCIA POR MEIO DE INOVAÇÃO DESDE 1917

Há mais de 100 anos, a Tsubaki desenvolve e fabrica produtos de transmissão de força e controle de movimento de altíssima qualidade. Com uma ampla rede global de instalações de produção, recursos de P&D e escritórios de vendas, a Tsubaki continua empenhada em fornecer soluções inovadoras para os problemas dos clientes pelos próximos 100 anos.

www.tsubaki.ind.br



Sede
U.S. Tsubaki Power Transmission, LLC
301 E. Marquardt Drive
Wheeling, Illinois, 60090, EUA
Tel.: 800.323.7790



Divisão de correntes de rolo
821 Main St.
Holyoke, Massachusetts,
01040, EUA
Tel.: 800.323.7790



Divisão de corrente de construção e transportadora
1010 Edgewater Drive
Sandusky, Ohio,
44870, EUA
Tel.: 800.537.6140



Fabricação de rodas dentadas
1630 Drew Road
Mississauga, Ontário, L5S
1J6, Canadá
Tel.: 800.323.7790



Divisão de transportadores de cabo e mangueira
7100 W. Marcia Road
Milwaukee, Wisconsin,
53223, EUA
Tel.: 800.443.4216

Observação: De acordo com a política da U.S. Tsubaki Power Transmission, LLC de melhorar consistentemente seus produtos, as especificações deste folheto estão sujeitas a alterações sem aviso. Os logotipos, os nomes de marcas e os nomes de produtos neste folheto são marcas comerciais ou marcas registradas da Tsubakimoto Chain Co. e de suas subsidiárias no Japão, nos Estados Unidos e em outros países.