RADIAL
ESTD. PRODUTOS DE TRANSMISSÃO INDUSTRIAL 1968

RBC BEARINGS

Fabricação de Latas: Soluções RBC





Smoother. Faster. Longer.

Because That's How We Roll.

Soluções RBC Para Cada Estágio do Processo

Desde as prensas copo até o paletizador, a RBC Bearings traz soluções inovadoras para a indústria de latas que aumentam a produtividade e mantém a sua linha sempre operando.

Com anos de experiência no fornecimento de rolamentos de alto desempenho para body makers, trimmers, decorators e sistemas de necking, a RBC tem sido capaz de identificar e solucionar alguns dos mais difíceis desafios de performance da indústria. A RBC conta com recursos técnicos dedicados para a indústria de latas e pode ajudá-los a alcançar o próximo nível de produtividade na sua planta.



✓ Tentando solucionar o desgaste prematuro do rolamento "hold down" no Body Maker Standun e eliminar o caro processo de troca?
Nós temos uma solução para isto!

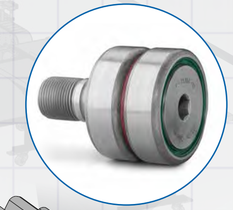


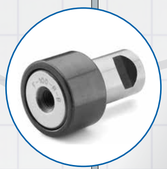
✓ Cansado com o incômodo de perder espaçadores quando faz a troca do rolamento da biela no Body Maker Standun?
Nós temos uma solução para isto!



✓ Deseja evitar a sujeira e a constante relubrificação após a lavagem do seu Trimmer?
Nós temos uma solução para isto!







✓ Procurando por uma alternativa para a difícil remoção do dispositivo de trava de porca única do seu Necker?
Nós temos uma solução para isto!





✓ Deseja melhorar a performance dos seguidores de came do Braço Suporte do Mandril do seu Decorator Concord?
Nós temos uma solução para isto!





✓ Deseja aumentar a confiabilidade e reduzir a manutenção dos seguidores de came do seu Necker?
Nós temos uma solução para isto!

✓ Precisa prolongar os intervalos de troca dos seguidores de came e rolamentos do seu Body Maker Ragsdale?
Nós temos uma solução para isto!



RBC® BEARINGS

Standun, Ragsdale and Concord são marcas da Stolle Machinery.

Rolamentos Especiais para Fábricas de Latas

A RBC fornece rolamentos especiais qualidade "premium" para as aplicações mais populares na fabricação de latas e oferece suporte técnico e comercial para maximizar a sua produtividade!

BODY MAKER

Fabricante	Posição	Referência Fabr.	P/N RBC	P/N Referência	Comentários e Detalhes
Stolle/Ragsdale	Movimento Paralelo Conjunto	705806 701441 222015876	**76059**	76059	
Stolle/Ragsdale	Movimento Paralelo Conjunto		**76111**	76111	
Stolle/Ragsdale	Movimento Paralelo Conjunto	703584 709280 222015875	**AD-58203**	SK13817	
Stolle/Ragsdale	Re-Draw Mecanismo	703465 103803 222015877	**PTRC 3-1/2 H**	PTRC 3-1/2 H	Seguidor RBC Roller® Vida Longa
Stolle/Standun	Biela	000520	**B16EL35**	10SF16 + Espaçadores	Elimina Espaçadores requeridos com 10SF16
Stolle/Standun	Biela		**B20EL25**	12SF20 + Espaçadores	Elimina Espaçadores requeridos com 12SF20
Stolle/Standun	Alavanca		**RBY76850**		Rolamento Unificado para Largura Estreita B3, B5
Stolle/Standun	Alavanca		**RBY77062**		Rolamento Unificado para Maior Largura B3, B5

TRIMMER

Fabricante	Posição	Referência Fabr.	P/N RBC	P/N Referência	Comentários e Detalhes
Belvac	Lado Corte	C20043	**CRBC1-1/2 OH**	CCF 1-1/2 SB	Seguidor RBC Roller® Vida Longa
Belvac	Lado Ram	C20044	**CRBC1-3/4 OH-19**	CCF 1-3/4 SB	Seguidor RBC Roller® Vida Longa
Belvac	Lado Corte	C20043	**BCF1 1/2 10CT**	CCF 1-1/2 SB	Seguidor de Came Livre de Manutenção, Capa de Polímero
Belvac	Lado Ram	C20044	**BCF1 3/4 10CT**	CCF 1-3/4 SB	Seguidor de Came Livre de Manutenção, Capa de Polímero

DECORATOR

Fabricante	Posição	Referência Fabr.	P/N RBC	P/N Referência	Comentários e Detalhes
Stolle/Concord	Braço Mandril	703112 222015880	**PDTR 2-1/4 H**	PDTR 2-1/4 H	Decorador Concord: sistema estilo "interposer-trip"
Stolle/Concord	Braço Mandril	704000 222015881	**PDTR 2-1/4 SLH**	PDTR 2-1/4 SLH	Decorador Concord: sistema estilo "rotary-trip"
Stolle/Rutherford	Braço Mandril	CD3-40-44	**F75394-10**	CF-2470	Projeto RBC usa retentor para guiar roletes

INSIDE SPRAY MACHINE

Fabricante	Posição	Referência Fabr.	P/N RBC	P/N Referência	Comentários e Detalhes
Camco Ferguson	Indexador	F150	**F75304**	F150	Munhão Especial

NECKERS

Fabricante	Posição	Referência Fabr.	P/N RBC	P/N Referência	Comentários e Detalhes
Belvac	RAM	2700693	**CRBC 1 5/8 14**	CF2965 2A	Seguidor RBC Roller® Vida Longa
Belvac	RAM	2700693	**BCF 1-5/8 14CT**	CF2965 2A	Seguidor de Came Livre de Manutenção, Capa de Polímero
Belvac	RAM	2700693	**BCF 1-5/8 14ST**	CF2965 2A	Seguidor de Came Livre de Manutenção, Capa de Aço
ANC	RAM	ANC	**CRBY 1 3/4 OH**	CCYR 1-3/4S	Seguidor RBC Roller® Vida Longa
ANC	RAM	ANC	**BYR 1 3/4 CT**	CCYR 1-3/4S	Seguidor de Came Livre de Manutenção, Capa de Polímero

Belvac™ é uma marca da Dover® Corporation. Standun, Ragsdale e Concord são marcas da Stolle Machinery.

RADIAL ESTD. PRODUTOS DE TRANSMISSÃO INDUSTRIAL 1968

Inovação. Comprometimento. Qualidade

A RBC Bearings® produz rolamentos nos EUA desde 1919. Além de rolamentos especiais únicos, a RBC Bearings® oferece uma linha completa de componentes para a indústria de latas, incluindo:



A **"Tripla Escolha"** de Seguidores de Came RBC para **Neckers**! Qual deles é o ideal para a sua Planta?

- O longamente testado Seguidor de Came RBC **CRBC1-5/8 14** com Rolos Cilíndricos para uma Vida Longa
- O comprovado Seguidor de Came RBC Livre de Manutenção **BCF1-5/8 14 CT** com Esferas e capa de Polímero
- ***NOVO*** O Seguidor de Came RBC Livre de Manutenção **BCF1-5/8 14 ST** com Esferas e capa de Aço

Procure-nos para determinar a melhor escolha para suas condições particulares de operação.
A RBC fornece soluções de engenharia para aumento da confiabilidade dos nossos clientes fabricantes de latas!



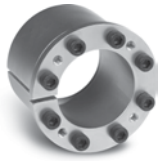
A solução RBC de rolamento unificado para os **Body Makers** Standun B3 e B5 simplificam a instalação e prolongam a vida do rolamento da alavanca. Você nunca mais irá perder os roletes! Outras características e benefícios incluem:

- Adição de um anel interno - praticamente sem desgaste do eixo - nunca mais precisará trocar o eixo
- 3 pistas de rolamento - melhor distribuição de carga - maior rigidez - sem enviesamento ou danos por escorregamento
- Maior círculo primitivo de rolamento - mais roletes por pista - anel externo com menor massa - forças inerciais reduzidas

Este modelo está disponível com anel externo estreito ou largo. Arruelas de pressão inclusas!
Procure-nos para discutir o potencial de redução de custos e a melhoria da qualidade das latas!



Soluções Livres de Manutenção RBC para os **Trimmers** eliminam a necessidade de relubrificação e previnem o desgaste do Came. Novas vedações melhoradas impedem que fluidos refrigerantes e de lavagem danifiquem os rolamentos. Seguidores de Came RBC de Esferas Livre de Manutenção **BCF1-1/2 10 CT** e **BCF1-3/4 10 CT** são aprimoramentos para os originalmente instalados C20043 (McGill® CCF11/2SB) e C20044 (McGill® CCF13/4SB).



A marca RBC Climax Metal Products oferece um dispositivo de travamento sem chaveta que substitui diretamente o dispositivo de porca única usado para a montagem de engrenagens no acionamento do Necker. Os parafusos do dispositivo Climax C192 Série KLD são facilmente apertados com um torque padrão de 150 in-lbs. Compare isto com a pesada Chave Inglesa e o torque necessário de 409 ft-lbs para apertar a bucha de porca única fornecida originalmente e você entenderá imediatamente a melhoria na segurança e facilidade de uso que este produto traz ao fabricante de latas.

Seguidores de Came e Rolamentos Especiais para Fábricas de Latas:



Seguidores de Came
para Can Neckers

Seguidores de Came RBC com duas carreiras de rolos cilíndricos oferecem vida superior aos Seguidores de Came de agulhas.



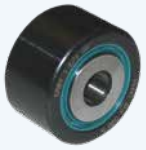
Seguidores de Came Spindle Disk
para Rutherford Can Decorators

Seguidores de Came de Precisão, com duas pistas para vida prolongada.



Rolamentos Especiais
para Ragsdale Body Makers

Combinação Especial de Rótula Esférica e Rolamento e Seguidores de Came para **Body Makers** Ragsdale.



Roletes Yoke
para ANC Can Neckers

Roletes Yoke RBC com duas carreiras de rolos cilíndricos oferecem vida superior aos Roletes Yoke de agulhas,



Seguidores de Came Spindle Disk
para Concord Can Decorators

Seguidores de Came de Precisão com duas pistas para vida prolongada. Disponíveis nas versões para sistemas "rotary" ou "interposer trip"



Rótulas Especiais para Bielas
para Standun Body Makers

Rótula Esférica com anel interno extendido elimina a necessidade de espaçadores e simplifica a instalação e remoção.

Concord, Ragsdale, Rutherford, e Standun são marcas da Stolle Machinery. McGill® é marca registrada da Emerson Power Transmission.
Belvac faz parte da Dover Company and Belvac® é uma marca registrada da Belvac Production Machinery, Inc.

CLIMAX™ METAL PRODUCTS COMPANY · NICE® · HEIM® BEARINGS · RBC® BEARINGS · PIC® DESIGN · Lubron™ · SPHERCO®

Este documento contém uma visão geral dos produtos e características aqui descritos. É somente para o propósito informativo, não representa uma garantia da informação aqui contida, e não deve ser interpretado como uma proposta de venda ou uma solicitação de compra. Contate a RBC para informação detalhada adequada à sua aplicação específica. A RBC Bearings se reserva no direito de modificar seus produtos e informações relacionadas aos produtos a qualquer tempo sem aviso prévio. Alguns dos produtos aqui listados podem estar protegidos por uma ou mais patentes emitidas ou pendentes nos EUA ou estrangeiras. Contate a RBC Bearings para informações específicas dos produtos.

© 2020 RBC Bearings Incorporated. Todos os direitos reservados.