



Redutores de Velocidade Para Transportadores de Rosca

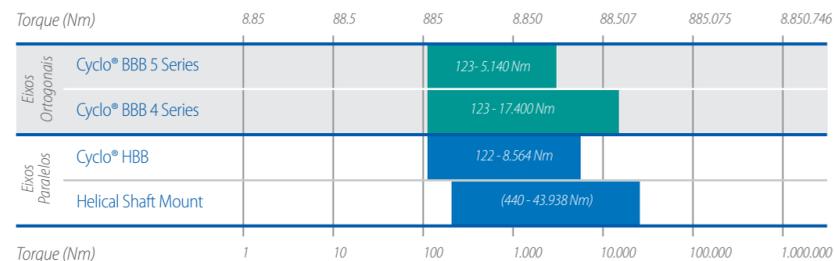
www.sumitomodrive.com



BBB4
HBB
HSM

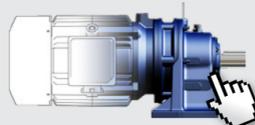
Capacidade de Torque

A Sumitomo oferece uma linha completa de redutores, de alta qualidade, para maximizar o desempenho das operações de seus clientes. Isso inclui a gama mais completa e confiável de redutores e motoredutores de velocidade, além de redutores industriais de grande porte, especialmente concebidos para as aplicações mais extremas.



Configurador de Produtos: www.sumitomodrive.com/Configurator

O Configurador de Produtos Sumitomo Redutores, agiliza o processo de seleção, permitindo configurar nossa linha de redutores e motoredutores para cada aplicação requerida.



Configure seu produto Sumitomo
www.sumitomodrive.com/Configurator

Assistência Técnica

A melhor assistência técnica de redutores do Brasil

A Sumitomo realiza uma minuciosa análise dos componentes do redutor. Nesta análise, como diferencial, incluímos a análise de partículas magnéticas nas engrenagens e eixos, a verificação dos perfis dos dentes do engrenamento e a medição da carcaça em equipamento tridimensional de última geração. Com padrão japonês de tecnologia e qualidade, oferecemos a maior garantia do mercado.

- ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL E INTERNACIONAL
- REFORMA DE REDUTORES MULTIMARCAS*
- SERVIÇO DE REPOTENCIAMENTO
- STARTUP, COMISSONAMENTO
- MANUTENÇÃO PREVENTIVA, PREDITIVA
- CONTRATO DE MANUTENÇÃO

Fábrica no Brasil



A Sumitomo Indústrias Pesadas do Brasil Ltda, está localizada em Itu, na principal região industrial do estado de São Paulo, considerado um polo para a fabricação de máquinas e equipamentos.

Estamos instalados, em uma área de 447.000 m². Nossas operações iniciaram-se em novembro de 2011, com foco na fabricação da tradicional linha de redutores Paramax, montagem da linha Cyclo e assistência técnica local. Nossa unidade fabril possui instalações e equipamentos de última geração, além de contar com profissionais altamente capacitados, treinados e motivados, afim de garantir o padrão de excelência e qualidade que os produtos Sumitomo conquistaram nas últimas décadas ao redor do mundo.



Para instalações localizadas nas Américas, visite: www.sumitomodrive.com/worldwide
Para locais em todo o mundo, visite: www.sumitomodrive.com/representative
Tel./Fax (55) 11 - 4403-9292 - Vendas e Suporte Técnico
shib.vendas@shi-g.com

www.sumitomodrive.com

Qualidade Confiável
Produtos Inovadores
Excelente Performance
Excelência em Engenharia
Rede Global de Atendimento





A Sumitomo é referência em transportadores de rosca

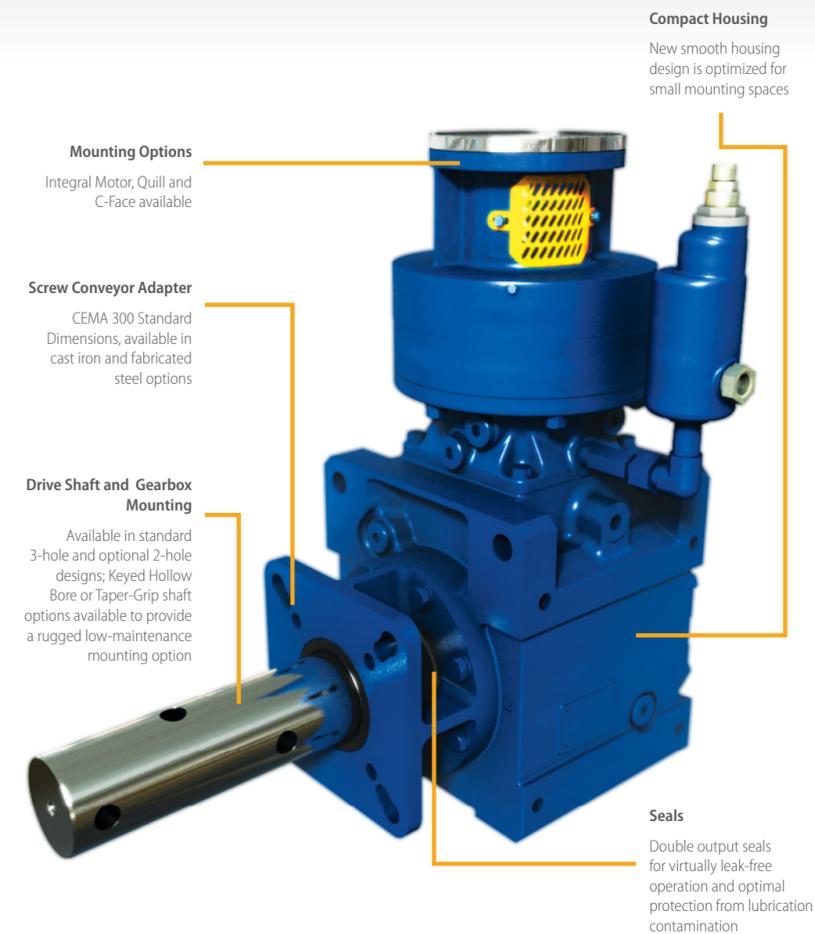
Entendemos que para um bom funcionamento, o seu transportador de rosca deve ser robusto, confiável e ter uma baixa manutenção. A Sumitomo Redutores, compreende os desafios que você enfrenta, razão pela qual oferecemos soluções exclusivas e projetadas para suportar uma variedade de condições adversas com o mais alto nível de desempenho. Nossos redutores possuem alta densidade de torque, design robusto e baixa manutenção para maximizar o tempo de atividade em sua área fabril. Apresentamos diversas opções para atender às suas exigências em transportadores de rosca.

Sumitomo no Mundo

A Sumitomo Indústrias Pesadas do Brasil Ltda, é uma subsidiária da Sumitomo Heavy Industries (SHI), líder global em conhecimento e inovação em transmissão de energia. Com instalação em todo mundo, a Sumitomo, desenvolve produtos que são a escolha preferida de algumas das maiores empresas que utilizam transportadores de rosca.



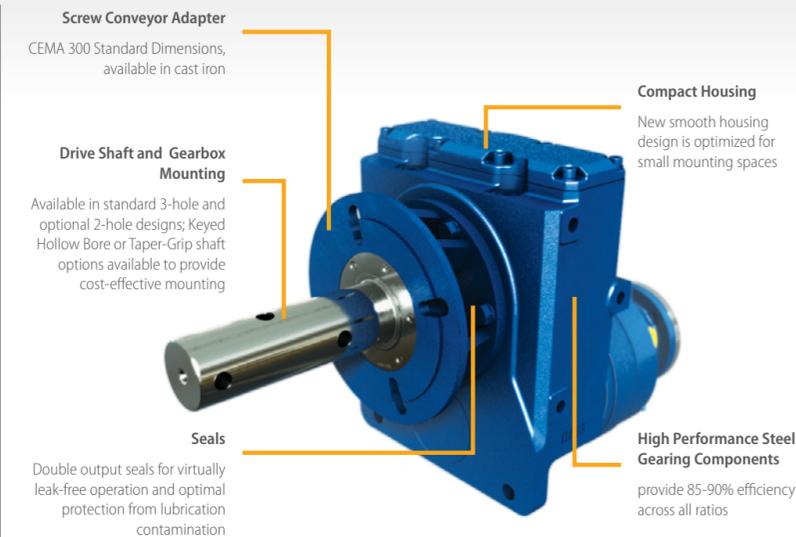
Redutores para Transportadores de Rosca



Cyclo® Bevel BUDDYBOX® 4 Series (BBB4)

Right-angle, rugged ductile iron housing option allows for maximum mounting flexibility. Our smaller size Cyclo® BBB4 requires standard limited maintenance, with “No Maintenance” available options. No V-belt drives or associated guards to maintain or replace, greatly increasing facility safety.

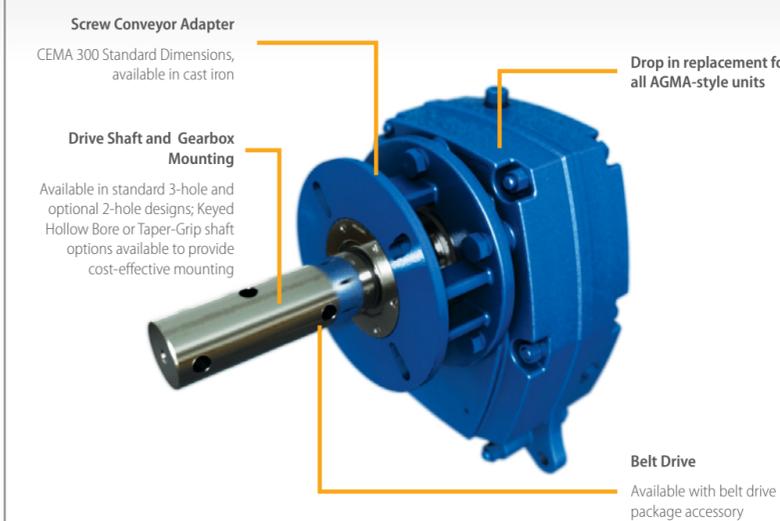
- **Capacidade de Torque:** 1,088 to 159,983 lb-in
- **Potência:** 1/8 to 100 HP
- **Redução:** 1:11 - 1:26.000 e maiores



Cyclo® Helical BUDDYBOX® (HBB)

Offset-parallel design. Smaller sizes require standard limited maintenance, with available “No Maintenance” options. No V-belt drives or associated guards to maintain or replace, greatly increasing facility safety.

- **Capacidade de Torque:** 1,080 - 75,800 lb-in
- **Potência:** 1/8 to 40 HP
- **Redução:** 1:11 - 26,000:1 and greater



Helical Shaft Mount (HSM)

Mounts to standard reducer—no modifications required. Available in many sizes. Offset-parallel design with helical gearing.

- **Capacidade de Torque:** 3,900 - 388,884 lb-in
- **Potência:** 1/4 to 300 HP (0.10 to 60 kW)
- **Redução:** Ratio Range: 1:5 - 1:25

CEMA Screw Conveyor Adapter Kit Options

The CEMA Screw Conveyor Drive Adapter Kit—available for the Keyed Hollow Bore (KHB) or the Taper-Grip® Bushing (TGB) drive shaft—allows the reducer to properly mount to the screw conveyor. The kit includes the adapter, lip seal, keeper plate and hardware as standard. KHB with cast adapters and lip seals are standard inventory, while the fabricated adapters with taper grip shafts are made to order.

