

Oferecemos o mais alto valor ao cliente com o melhor pessoal e uma continua melhoria de processos

Indústria de Cimento no Brasil

www.sumitomodrive.com/cimento



Sumitomo Drive Technologies

Redutores, Motores e Assistência Técnica Para a

INDÚSTRIA DE CIMENTO

Sumitomo Drive Technologies

A Sumitomo Drive Technologies combina os produtos e a experiência em serviços, das três empresas, unidas para fornecer soluções em engenharia a nossos clientes de Transmissão de Potência. Com instalações em todo o mundo, nossos produtos são a principal escolha das maiores e mais reconhecidas empresas globais. Entendemos as suas necessidades em redutores, e através das sinergias das três empresas, podemos fornecer as melhores soluções.

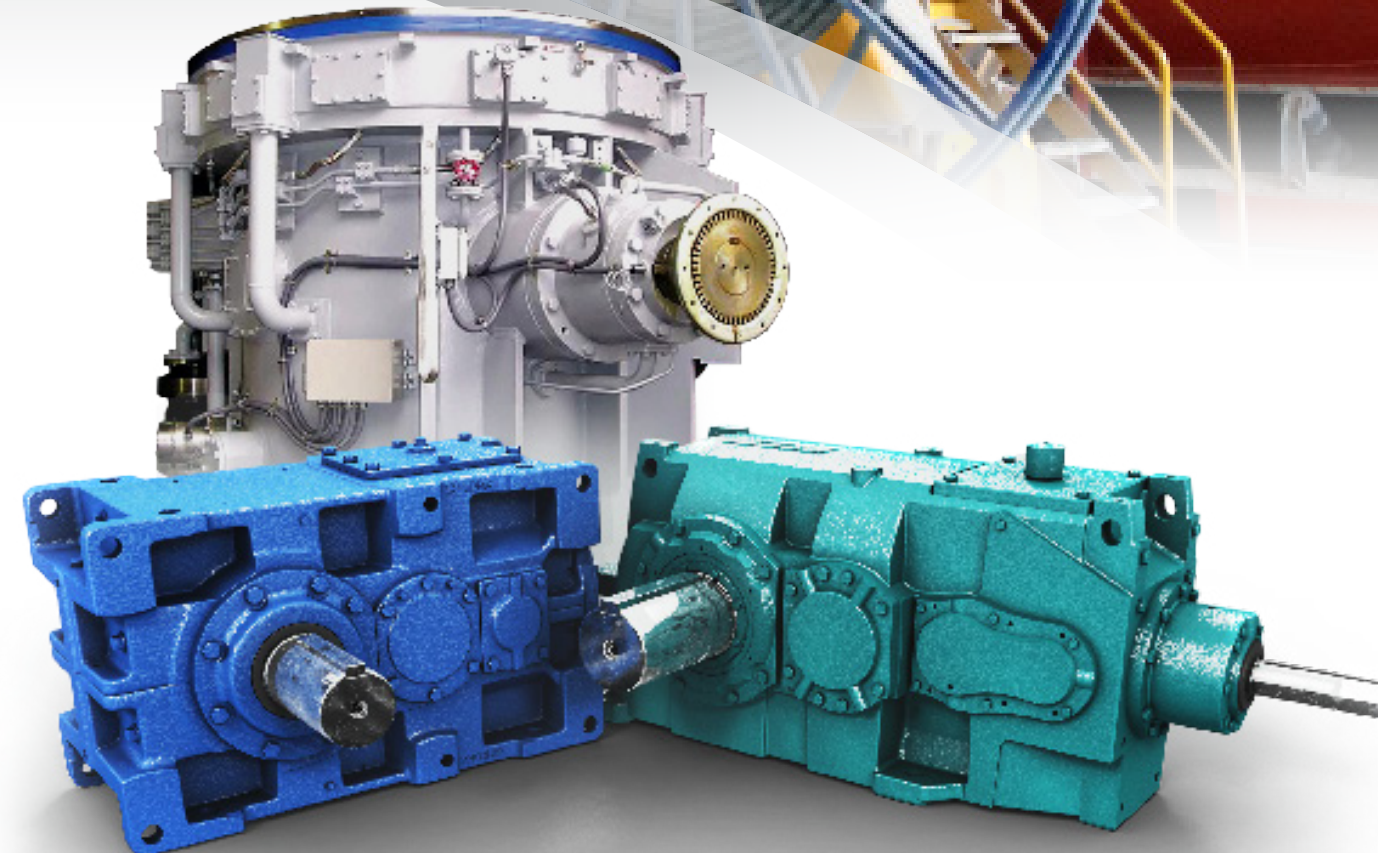
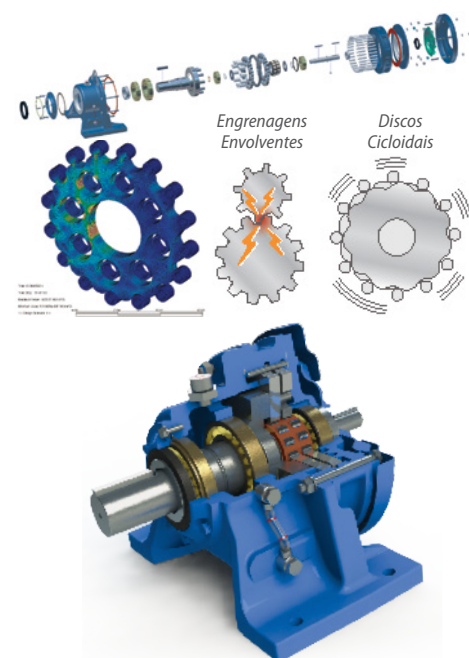
Sumitomo Drive Technologies HANSEN P4 SEISA

Soluções Completas e Poderosas para a Indústria de Cimento

Devido às severas exigências em redutores para a indústria de cimento, a Sumitomo Drive Technologies oferece produtos dedicados à aplicação com o maior desempenho do mercado de acordo com as condições de operação, vários acessórios são incluídos como standard. Desta forma criamos uma ampla e flexível linha de produtos dedicados ao mercado conforme a sua necessidade. Prova da confiabilidade dos produtos, é o certificado ISO 9001, demonstrando excelente qualidade, apoiado por uma rede internacional de centro de serviços.

CONFIABILIDADE DO CYCLO®

O redutor de velocidade Cyclo®, reconhecido por sua confiabilidade incomparável e concebido para proporcionar uma vida excepcionalmente longa, é um dos diferenciais da Sumitomo. Ele está aplicado em milhões de instalações em todo o mundo, reconhecido como uma verdadeira solução de transmissão de potência inovadora e de alta qualidade.



Sumitomo Indústrias Pesadas do Brasil Ltda
www.sumitomodrive.com

shib-vendas@shi-g.com

Folleto 01.H06.51.001SP

Tel.Fax (55) 11 - 4403-9292 - Vendas e Suporte Técnico

Para conhecer nossa estrutura mundial: www.sumitomodrive.com/contato

©2017 Sumitomo Indústrias Pesadas do Brasil Ltda - Impresso no Brasil

Sumitomo Indústrias Pesadas do Brasil Ltda

A Sumitomo integra produtos para oferecer o melhor serviço para os requisitos mais exigentes.

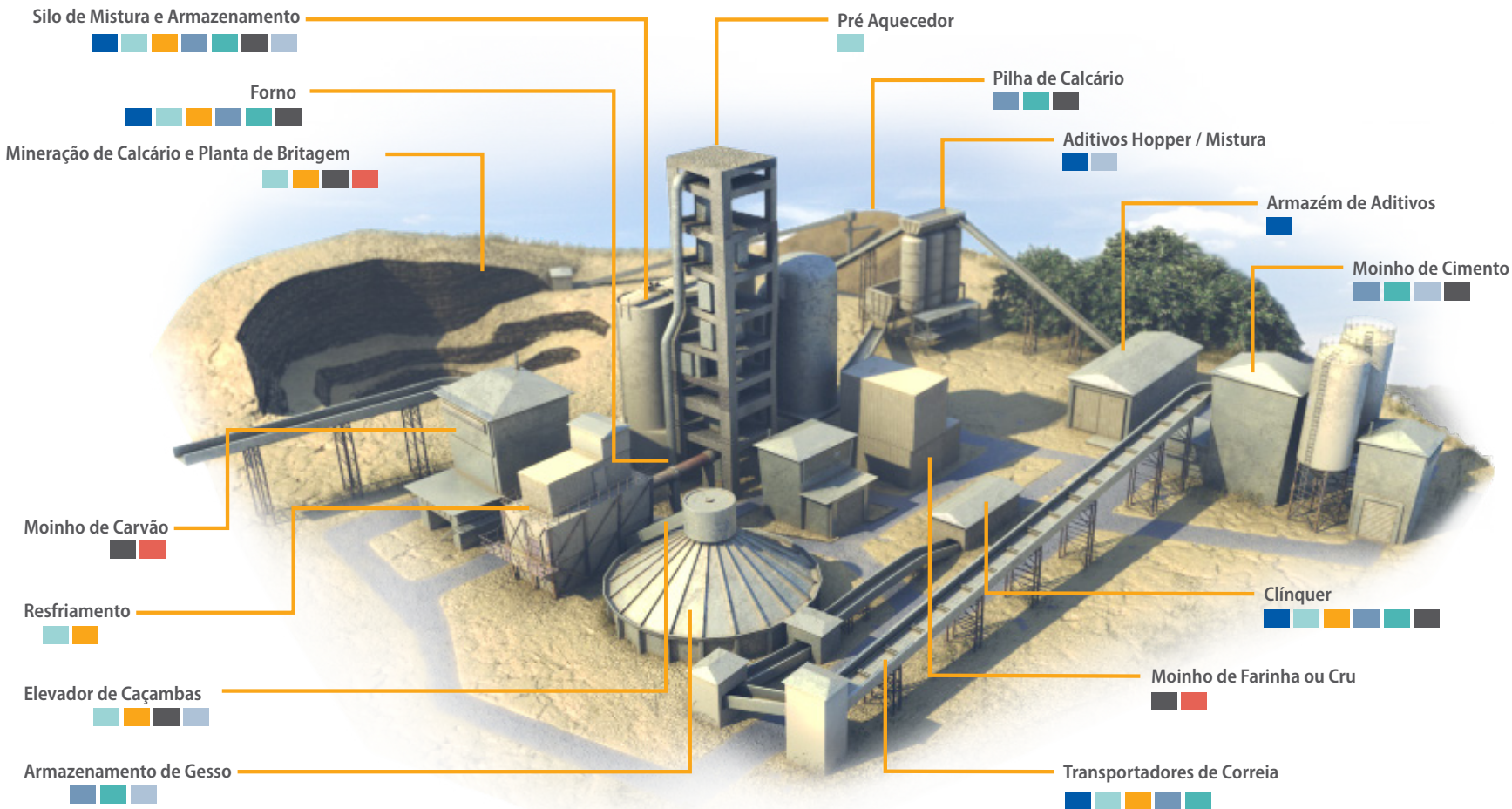
Nosso Compromisso é Durável

Entendemos que sua lucratividade depende de manter uma operação eficiente. Nós podemos te ajudar.

Fábricas de cimento, requerem produtos com alta durabilidade e performance, resistentes a abrasão, corrosão; altas temperaturas e pressões intensas são desafios constantes.

Nossa linha de produtos inclui:

- A linha de produtos **Paramax**® oferece o mais resistente e confiável redutor de velocidade disponível no mercado. De 1, 2,3 ou 4 estágios de redução, padronizado em 26 tamanhos.
- Disponível em 19 tamanhos com 2, 3, ou 4 estágios de redução, a linha **Hansen P4** se destaca em baixo ruído, baixa vibração, e geometria de engrenamento com alta capacidade de torque.
- Os produtos **Seisa** são reconhecidos como líderes em aplicações de moagem. Estes produtos podem ser encontrados em plantas de cimento em todo o mundo acionando moinhos de cimento, clínquers e outras aplicações de moagem. De simples construção, alta confiabilidade e baixo custo de instalação.
- O **Cyclo**® 6000 é o redutor da Sumitomo que não possui engrenagens. Ao contrário de engrenagens convencionais, os componentes de redução do Cyclo® operam por compressão, ao invés de cisalhamento, que resulta em alta eficiência, operação silenciosa, robustez e resistência a choques de até 500% de sobrecarga.
- O **Cyclo**® BBB4 combina as vantagens do Cyclo® com redutores de engrenagens ortogonais para aumentar a eficiência da operação na indústria cimenteira. Isto gera um projeto extremamente robusto com altas capacidade de sobrecarga.
- Cyclo**® HBB combina as vantagens do Cyclo® com engrenagens helicoidais de eixos paralelos aumentando as variedades de arranjos de montagens.
- HSM** oferece um alto desempenho. As engrenagens helicoidais possuem dentes cementados em um ângulo de pressão de 25°, o que permite potências máximas para as configurações montadas no eixos.



Principais Produtos

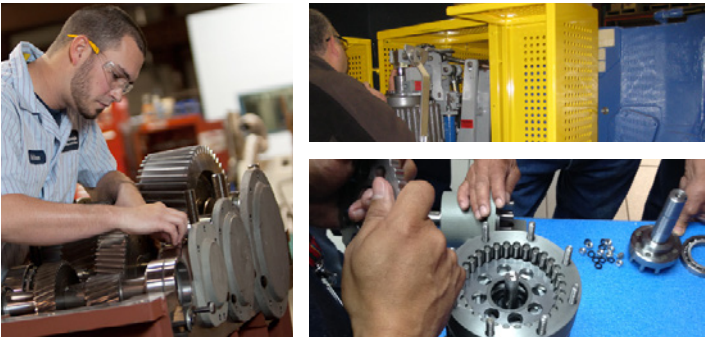


Fornecimento de Sistemas Completos



Treinamentos

Nossos engenheiros de vendas e engenharia de aplicação estão disponíveis para fornecer formação e treinamentos para todos os nossos clientes, para que possam conhecer melhor nossos produtos, aplicações, serviços e saber mais sobre a Sumitomo.



Garantia

Garantia contra defeitos de fabricação, e mão de obra, com exceção de rolamentos e vedações para redutores e motoredutores Cyclo, Cyclo HBB, HSM, Cyclo BBB4, Paramax e Hansen.

2 Anos
Após Entrega

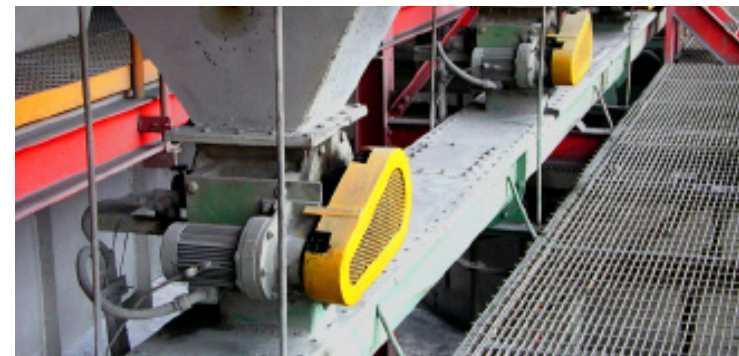
Aplicações na Indústria

Possuímos a gama mais ampla e confiável de redutores e motoredutores de velocidade, além de redutores industriais de grande porte especialmente concebidos para as aplicações mais severas como as encontradas na indústria de cimento

Elevadores de Caçambas



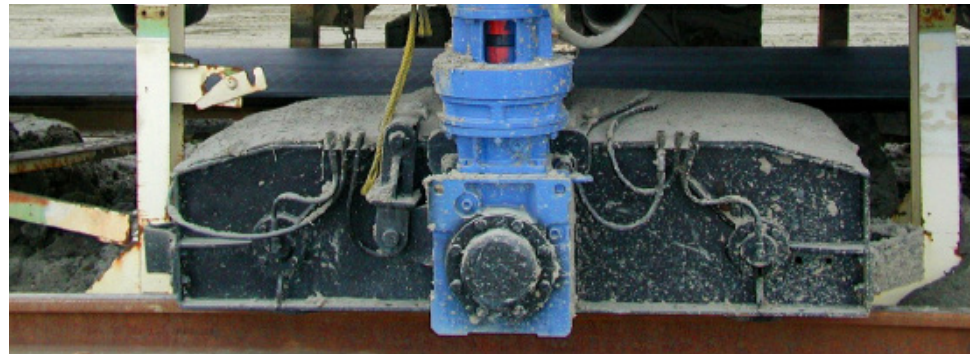
Dosagem



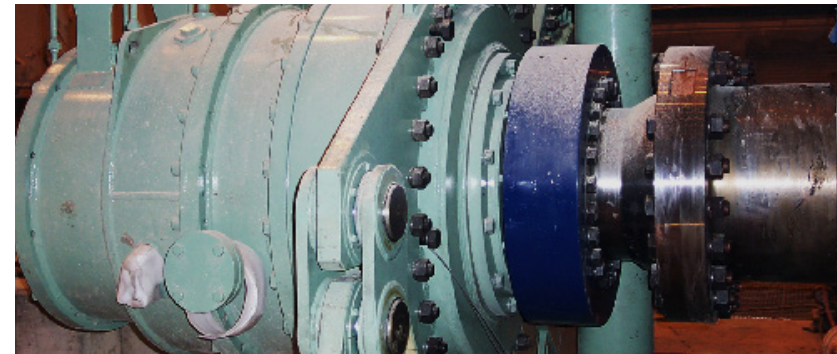
Rodas de Caçamba



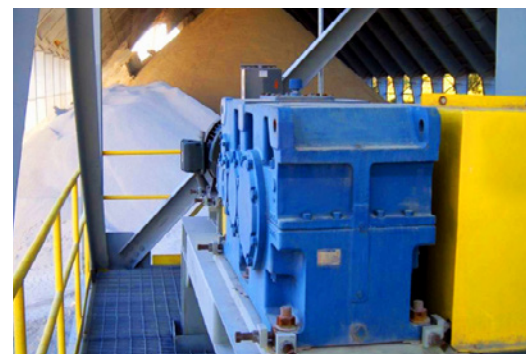
Sistemas de Translação



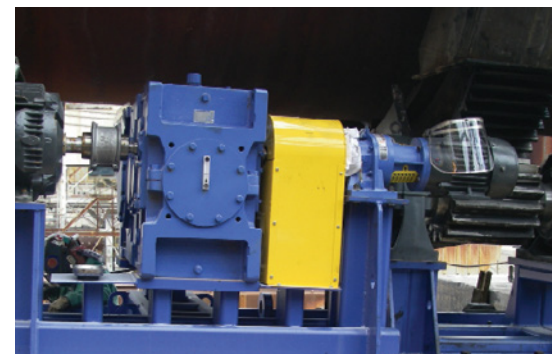
Moinhos de Rolos



Transportadores de Correia



Fornos e Secadores



Assistência Técnica

Estamos dedicados a melhorar a confiabilidade de sua operação e processo produtivo, oferecendo a maior garantia do mercado. Nossa rede global de assistência técnica faz da Sumitomo o seu parceiro ideal em serviços.

A melhor assistência técnica de redutores do Brasil

Análise Criteriosa

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 do perfil 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.

-  Suporte 24 horas , 7 dias na semana
-  Reforma de redutores multimarcas*
-  Manutenção preventiva, preditiva, startup, comissionamento
-  Serviço de repotenciamento
-  Contrato de manutenção
-  Assistência técnica nacional e internacional



Fábrica no Brasil

Itu - São Paulo

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.

Localizada estrategicamente próxima às principais rodovias de São Paulo, a Sumitomo Redutores possui plena capacidade em produzir redutores da linha Paramax (médio e grande porte), servindo não só o mercado nacional, mas também toda a América.

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.

A Sumitomo Redutores, é uma das mais importantes operações do grupo no mundo nos quesitos design, desenvolvimento e produção de redutores de médio e grande porte, motoredutores, bem como serviços de manutenção e assistência pós-venda.

A solução ideal para a sua necessidade

Dispomos de uma aréa estruturada para atender quaisquer necessidades dos nossos clientes. A assistência técnica Sumitomo está capacitada a solucionar quaisquer problema de manutenção em garantia ou não, dos redutores Sumitomo, Seisa, Hansen e multimarcas sob consulta.

