

Electric Drives
and Controls

Hydraulics

Linear Motion and
Assembly Technologies

Pneumatics

Service

Rexroth
Bosch Group

Bosch Rexroth no Brasil



The Drive & Control Company



Nossa Meta: ser líder mundial em benefícios ao cliente

Isto é possível de forma única: ser uma organização que tem como meta a capacidade de reagir de forma flexível às exigências dos clientes. Desde o desenvolvimento, passando pela produção, até a assistência técnica e distribuição. Sempre fundamentado em um trabalho integrado e estreito com o cliente para oferecer a solução perfeita para cada aplicação. Conseguimos esse objetivo com um amplo portfólio de todos os componentes para acionamentos, comandos e movimentos. Com alta competência em suporte técnico, aplicação e implementação, tal objetivo é garantido devido às vantagens em relação à concorrência, assim como pela redução de seus custos técnicos e financeiros. Ganhe liberdade, fazendo com que seus negócios se tornem flexíveis e mais efetivos. Com Rexroth.



A Rexroth é única, pois nenhuma outra marca no mercado mundial pode oferecer a seus clientes todas as tecnologias de acionamentos, comandos e movimentos, especializadas e integradas. Uma liderança tecnológica que traz consigo um desafio diário. A Bosch Rexroth está onde seus clientes estão, garantindo assim a qualidade exigida pelos seus clientes, alicerçada em sua experiência. Com tradição de 200 anos e 100% afiliada da Robert Bosch GmbH, fazemos parte de uma corporação de tecnologia com presença mundial, representando simultaneamente responsabilidade e compromisso. E de forma única. Bosch Rexroth. The Drive & Control Company.

Tudo o que você precisa para Acionar, Controlar e Movimentar

- Acionamentos Elétricos e Controles
- Hidráulica Industrial
- Hidráulica Mobil
- Tecnologias de Acionamento Linear e de Montagem
- Pneumática
- Service

Rexroth no Brasil

A Bosch Rexroth, que domina as tecnologias de acionamento, comando e movimento para máquinas e equipamentos, está presente em 80 países com mais de 28.000 colaboradores, oferecendo a maior gama de produtos em tecnologias mecânica, hidráulica, pneumática, elétrica, eletrônica e serviços (assistência técnica, instalação, conserto, didática), garantindo a seus clientes soluções de ponta de alto nível, através de profissionais com qualificação especializada e total competência em sistemas. No Brasil há mais de 40 anos, a Bosch Rexroth possui uma sede em Atibaia/SP, uma unidade fabril em Pomerode/SC, duas unidades de prestação de serviços (Atibaia/SP e Ipatinga/MG), nove escritórios de vendas nas principais capitais brasileiras, assim como uma Rede de Distribuidores Autorizados espalhados pelas principais cidades do País, 52 empresas que comercializam exclusivamente produtos Rexroth no segmento de automação industrial e 25 no segmento de aplicação mobil.



Sede - Atibaia/SP

Sede Atibaia/SP

Desde 2000 a sede da Bosch Rexroth Ltda. está estabelecida no Condomínio Empresarial Atibaia - CEA, localizado próximo a dois importantes aeroportos do Estado de São Paulo, Cumbica/Guarulhos e Viracopos/Campinas. A sede está instalada neste condomínio industrial à beira da rodovia D.Pedro I, que liga as principais cidades do Brasil, como Rio de Janeiro e Belo Horizonte, garantindo à Bosch Rexroth a proximidade de seus principais clientes. Na Bosch Rexroth Atibaia estão sediados especialistas para o suporte à vendas das linhas de produtos hidráulica industrial, hidráulica mobil, tecnologias de acionamento linear e de montagem, pneumática, acionamentos elétricos e controles e serviços (assistência técnica, instalação, conserto, didática). Também estão alocados em Atibaia os departamentos para transformação de válvulas hidráulicas, fabricação de cilindros pneumáticos e hidráulicos, construções específicas da técnica linear e de montagem, destacando a proximidade do mercado consumidor.



Unidade Fabril - Pomerode/SC

Fábrica Pomerode/SC

A unidade fabril, estabelecida em Pomerode desde 1989, foi escolhida como uma das fábricas para fornecimento de peças e produtos hidráulicos para exportação aos Estados Unidos, além de atender ao crescimento do volume de vendas no mercado doméstico. Para desempenhar esse importante papel, no ano de 2005, a fábrica recebeu investimentos para a ampliação de sua capacidade de produção, tanto para os produtos existentes (válvulas, blocos, bombas e unidades hidráulicas), como para novos itens. Os altos índices de produtividade da fábrica são consequência: de sua construção especial e organização de um ambiente de trabalho consideradas modelo, da dedicação e especialização dos colaboradores, de conceitos modernos de produção, tais como células de fabricação, grupos de trabalho e turno flexível. Este modelo de gerenciamento tem garantido números de resultado compatíveis com os melhores valores da categoria de fabricantes.

História da Bosch Rexroth no Brasil

1964

Chega ao Brasil a
Rexroth Hidráulica Ltda.
em Diadema



2006

Inauguração da ampliação
da fábrica de
Pomerode/SC

1989

Início das atividades fabris
também na cidade de
Pomerode/SC

1993

Alteração da Razão Social
para Rexroth Automação
Ltda., ampliando sua oferta
de produtos em automação
industrial

1995

Assume nova razão social
no Brasil: Mannesman
Rexroth Automação Ltda.
Inauguração da fábrica em
Pomerode/SC em planta
própria

2001

A aquisição pelo
grupo Bosch dá origem
à nova razão social:
Bosch Rexroth Ltda.
Mudança de sede de
Diadema para Atibaia/SP

2004

A Bosch Rexroth Ltda.
completa 40 anos de
atividades no Brasil

acesse...

www.boschrexroth.com.br

Divisões de Produtos



Acionamentos Elétricos e Controle

A linha de produtos desta divisão é voltada para setores específicos da indústria, tais como:

- Máquinas-ferramenta; CNC e máquinas transfer; Máquinas de embalagem e indústria alimentícia; Automação em geral; Montagem e manipulação de carrocerias; Máquinas de papel e impressão.

Produtos: Motion controls; Servoacionamentos; Interfaces homem-máquina; Sistemas de parafusamento e prensagem; Sistemas de solda por resistência.



Hidráulica Industrial

Os componentes hidráulicos e eletrônicos desta divisão abrangem os mais diversos campos de aplicação:

- Prensas; Siderurgia; Madeireira; Movimentação; Automobilísticas; Projetos especiais; Geração de energia; Máquinas de fundição; Indústria de entretenimento; Indústria de papel e celulose; Técnica de plataforma offshore; Técnica metalúrgica e laminação; Máquinas de processamento de plástico; Instalações para bancadas de teste e simulação; Máquinas-ferramenta.

Produtos: Bombas; Blocos; Cilindros; Motores; Válvulas; Pressostatos; Acumuladores; Elementos lógicos; Conexões; Filtros; Unidades de potência; Válvulas Proporcionais; Eletrônica de controles.



Hidráulica Mobil

Os componentes e sistemas da divisão hidráulica mobil se aplicam em quatro segmentos de mercado:

- **Construção civil:** Pás-carregadeiras; Escavadeiras; Rolos compactadores; Betoneiras; Tratores de esteira.
- **Movimentação de carga:** Empilhadeiras; Guindastes; Plataformas.
- **Máquinas e equipamentos agrícolas-florestais:** Tratores; Colheitadeiras; Implementos; Carregadeiras.
- **Máquinas Rodoviárias:** Ônibus; Caminhões.

Produtos: Bombas e motores de engrenagens; Bombas e motores de pistões; Redutores planetários; Blocos de comando; Direções hidráulicas; Pedais de freio; Joysticks; Sensores.



Tecnologias de Acionamento Linear e de Montagem

- **Técnica Linear:** Os fusos de esferas, guias e rolamentos lineares têm sido aplicados nos mais variados processos de automação dos seguintes segmentos industriais: Impressão; Eletroeletrônicos; Máquinas de injeção; Metrologia; Automobilísticas; Indústria têxtil e de embalagens; Automação e manipulação; Equipamentos do tipo fitness.
- **Técnica de Montagem:** Baseada em perfis de alumínio e acessórios de montagem e acabamento, a Rexroth oferece soluções flexíveis e rápidas para montagens de: Proteção de equipamentos; Estruturas para máquinas; Grades de proteção; Postos de trabalho; Sistemas de produção manual.

Produtos: Guias lineares; Módulos lineares; Fusos de esferas; Eixos de precisão; Perfis de alumínio e acessórios; Rolamentos lineares; Esferas transferidoras; Sistemas transportadores; Salas limpas.



Pneumática

Os componentes e os sistemas pneumáticos Rexroth são aplicados na automação de processos em praticamente todos os segmentos industriais, principalmente:

- Naval; Têxtil; Gráfico; Alimentício; Farmacêutico; Siderúrgico; Automobilístico; Embalagem; Automação geral; Papel e celulose; Couro-calçadista.

Produtos: • Unidades de preparação de ar; Válvulas direcionais; Válvulas de controle de pressão e de vazão; Sistemas de comunicação serial (field bus), Cilindros simples e dupla ação; Atuadores lineares e rotativos; Unidades de vácuo; Sensores e pressostatos; Conexões e tubos; Painéis.



Service

A divisão Service disponibiliza para o mercado serviços que atendem as necessidades dos mais variados segmentos, tais como:

- Mobil; Naval; Plástico; Siderúrgico; Aeronáutico; Máquinas operatrizes; Mineração.

Nossos serviços são utilizados em reparo de componentes em nossa fábrica, partindo-se de: Grandes equipamentos siderúrgicos, fabricados no Brasil ou importados; Modernização de equipamentos antigos; Montagens de grande e pequeno porte de tubulações hidráulicas e pneumáticas; Treinamentos padrão e específico de acordo com a necessidade do cliente.

