

**Rexroth**  
Bosch Group

SCHWEIZ<sup>+</sup>

The Drive & Control Company





#### **Bosch Rexroth Schweiz AG**

Die Bosch Rexroth Schweiz AG ist eine 100%-Tochter der Bosch Rexroth AG mit Sitz in Lohr am Main, Deutschland. Sie vertritt gemeinsam mit ihren Vertriebspartnern sämtliche Rexroth Produkte und Dienstleistungen in allen 4 Technologiefeldern auf dem Schweizer Markt.

Mit 150 Mitarbeiter/Innen ist die Bosch Rexroth Schweiz AG Ihr kompetenter Ansprechpartner für alle Lösungen im Bereich Antreiben, Steuern und Bewegen: Von der Mechanik über die Hydraulik und Pneumatik bis zur Elektronik sowie den zugehörigen Service. Wir berechnen, konstruieren und bauen in der Schweiz die Aggregate, Blöcke und Steuerschränke nach Ihren speziellen Bedürfnissen.

Dank optimaler technischer Lösungen, gemeinsam auf die Bedürfnisse der Kunden abgestimmter Prozesse und einer partnerschaftlichen Zusammenarbeit, maximiert Rexroth den Kundennutzen. Begeisterte Kunden stehen bei Rexroth Mitarbeitern im Vordergrund.

Im Team von Konstrukteuren, Ingenieuren und Vertriebsmitarbeitern bieten wir Ihnen technologieübergreifende und branchenspezifische Systeme.

Umfangreiche Serviceleistungen mit Ersatzteildienst, Reparatur- und Vor-Ort-Service, Unterstützung bei Inbetriebnahme und Verrohrungen, sowie ein breites Didaktikprogramm runden das Produkt- und Dienstleistungsportfolio der Bosch Rexroth Schweiz AG ab.

## Hydraulics

Im Technologiefeld Hydraulik bietet Rexroth hydraulische Antriebe und Steuerungen sowohl für die stationäre Industrie als auch für mobile Arbeitsmaschinen.



## Electric Drives and Controls

Als Motion Spezialist bietet Rexroth ein umfangreiches Spektrum an individuellen Steuerungen, Antrieben und branchenoptimierten Systemlösungen.



## Pneumatics

Ob Standardprodukte oder individuelle Komplettlösungen. Wir bieten Ihnen ein umfassendes Portfolio rund um pneumatische und elektro-pneumatische Komponenten und Systeme.



## Linear Motion and Assembly Technologies

In kürzerer Zeit mehr bewegen: Wir stellen Ihnen ein komplettes Produkt- und Systemprogramm der Montage- und Linearen Bewegungstechnik zur Verfügung.



## Service

Wir koordinieren Kundendienstleistungen und Trainingsaktivitäten von Rexroth für alle Technologiebereiche. Wir übernehmen Inbetriebnahmen, Verrohrungen und Servicedienstleistungen vor Ort: Selbstverständlich auch in Extremsituationen!



## Drive & Control Lösungen

The Drive & Control Company steht für ein einzigartiges Angebot aller Technologien zum Antreiben, Steuern und Bewegen. Unsere Geschäftsbereiche sind Teile eines erfolgreichen Ganzen.



## Didactics

Wir organisieren und führen Trainings und Seminare durch, gern auch auf speziellen Kundenwunsch. Trainingssysteme, Lehrmittel und kompetente Beratungen runden das Didaktikprogramm ab.



# Hydraulics



Im Technologiefeld Hydraulik bietet Rexroth hydraulische Antriebe und Steuerungen sowohl für die stationäre Industrie als auch für mobile Arbeitsmaschinen.

Die Einsatzgebiete der Industriehydraulik sind äusserst vielfältig. So arbeiten Rexroth-Hydraulikkomponenten und -systeme im allgemeinen Maschinenbau wie in der Verfahrenstechnik, im Schiffs- oder Bergbau. Aber auch bei Werkzeug-, Kunststoff- und Giessereimaschinen, in den Bereichen Automotive, Holz- und Papiertechnik, Fördertechnik oder Stahlwasserbau kommt Hydraulik von Rexroth zum Einsatz.

Die Mobilhydraulik findet ihre Anwendung in Baumaschinen, Landmaschinen, Fahrzeugen der Fördertechnik, Nutzfahrzeugen und vielen Sonderfahrzeugen. Rexroth bietet für diese Applikationen komplette und abgestimmte Systeme für die Arbeitshydraulik und den Fahrtrieb, bestehend aus Pumpen und Motoren, Getrieben, Antriebs- und Steuerungstechnik, sowie eigene Elektronik-Kompetenz.

# Electric Drives and Controls

# Pneumatics



In der elektrischen Antriebs- und Steuerungstechnik bietet Rexroth branchenspezifische Systeme für die effiziente Automatisierung von Fertigungsprozessen. Mit einem perfekt abgestimmten Systembaukasten von hochdynamischen Antrieben, offenen Steuerungen und intelligenten Softwarepaketen bietet Rexroth durchgängige und skalierbare Systemlösungen. Zudem werden hochdynamische Linearmotoren entwickelt, die Bewegung ohne Umschaltung eines Getriebes ermöglichen. Bedeutende Innovationen, wie der weltweit erste wartungsfreie Servoantrieb oder die erste elektronische Welle für eine Druckmaschine, sind hier entstanden.



Das Technologiefeld Pneumatik bietet ein breites Standardprogramm aus Zylindern und Ventilen für die Industrie. Daneben bietet Rexroth kundenspezifische Lösungen für pneumatische Anwendungen in Zielbranchen mit speziellen Anforderungen. Das Angebot reicht dabei von der Einzelkomponente bis hin zu komplexen pneumatischen Systemen und Anlagen. Besondere Perspektiven bietet die Integration elektronischer Funktionen in pneumatische Systeme und Anlagen. Zusätzlich beinhaltet das Technologiefeld pneumatische und elektrische Antriebskomponenten für die Schiffstechnik sowie Transport- und Förderketten.

Electric Drives and Controls

Pneumatics

Linear Motion and Assembly Technologies

Service

Drives and Control Solutions

Didactics

# Linear Motion and Assembly Technologies

# Service



Lineare Bewegungstechnik kommt überall zum Einsatz wo Präzision und hohe Belastbarkeit in der automatisierten Fertigung gefordert sind. Sie bilden, beispielsweise in Form von Profilschienen- oder Kugelbüchsenführungen, Kugelgewindetrieben oder Linearmodulen, die entscheidende Schnittstelle zwischen stehenden und bewegten Maschinenteilen. In der Montagetechnik werden Mechanik-Grundelemente angeboten, darauf aufbauend Module für manuelle Produktionssysteme, Montage-Transfersysteme sowie flexible Kettenfördersysteme für den Teiletransport zwischen Werkzeugmaschinen, in der Montage oder im Bereich Verpackung.

All Zeit bereit!  
Unser Kundendienst steht Ihnen für Anlagen und Komponenten jederzeit einsatzbereit zur Verfügung. Für alle Technologiefelder bündeln wir Serviceaktivitäten und bieten Kundendienst und -trainings aus einer Hand an. Dies ermöglicht im Gegensatz zum klassischen Kundendienst ein modernes, proaktives Full-Service Angebot. Flexible Beratungsteams und Experten garantieren schnellen und kompetenten Service, der die Installation, Inbetriebnahme, Reparatur, Instandsetzung, Wartung, Modernisierung, Modifikation, Verrohrungen und Beratung sowie einen schnellen Ersatzteilservice vor Ort umfasst.

# Drive & Control Lösungen

# Didactics



The Drive & Control Company bündelt das Know-how- und Innovationspotential verschiedener Technologien in optimaler Weise :

Hydraulik, elektrische Antriebe und Steuerungen und Pneumatik – abgerundet durch umfassende Kenntnisse mechanischer Zusammenhänge.

Im Mittelpunkt der Aktivitäten steht für Rexroth der Kunde mit seinen spezifischen Anforderungen. Daher sind die F&E-Aktivitäten technologieübergreifend ausgerichtet und verzahnt.

**Hand in Hand arbeiten, von einander lernen, sich gemeinsam weiterbilden: Wir projektieren und entwickeln mit Ihnen technologieübergreifende individuelle Systeme und Komplettlösungen.**



Wir bieten Ihnen folgenden Leistungen im Bereich Schulung an:

- Organisation und Durchführung von Trainings und Seminare
  - Planung und Vertrieb von Trainingssystemen
  - Beratung und Vertrieb von Teachware
- Rexroth Seminare erfüllen die hohen Anforderungen an eine moderne Unterrichtsmethodik und Aktualität. Alle Seminare sind praxisorientiert mit Übungen an industrieformen Trainingsgeräten und werden an verschiedenen Standorten in der Schweiz angeboten.

Rexroth Trainingssysteme und Teachware basieren auf Industriestandards und ermöglichen praxisorientierten Unterricht. Ein bewährtes, modulares Konzept gewährleistet die Nutzung der Trainingsanlagen für alle Automationstechnologien.

## Hauptsitz

Bosch Rexroth Schweiz AG  
Hemrietstrasse 2  
8863 Buttikon, Schweiz  
Telefon +41 55 46 46-111  
Telefax +41 55 46 46-222  
info@boschrexroth.ch  
www.boschrexroth.ch

## Vertriebsniederlassung Westschweiz:

Bosch Rexroth Schweiz AG  
Av. Général Guisan 26  
1800 Vevey, Schweiz  
Telefon +41 21 632 84 20  
Telefax +41 21 632 84 21  
info@boschrexroth.ch  
www.boschrexroth.ch

