

**Kundenspezifische
Lösungen**



INHALT

| | |
|---|-----------|
| Einführung | 02 |
| Maßgeschneiderte Lösungen | 03 |
| Norgren weltweit | 04 |
| Schaltschränke, Schalttafeln | 06 |
| Modulare Einheiten, kundenspezifische Antriebe | 07 |

Breakthrough Engineering for a Better World

Norgren ist Teil der britischen IMI plc, eines global agierenden Engineering-Konzerns, der innovative Lösungen für die Herausforderungen einer sich ständig verändernden Welt entwickelt. Dabei liegt der Fokus immer darauf, **entscheidenden Mehrwert für unsere Kunden zu schaffen – in attraktiven Märkten und durch die besten Mitarbeiter.**

Norgren blickt stolz auf eine lange Geschichte in der Entwicklung innovativer Lösungen für die Antriebs- und Fluidtechnik zurück. Heute arbeiten wir in mehr als 50 Ländern eng mit unseren Kunden zusammen, um für kritische Bereiche wie Fabrikautomation und Material Handling, für die Bahn- und Nutzfahrzeugtechnik sowie für Prozesstechnik, Energy und Life Science individuelle Technologien bereitzustellen.

Hochwertige Produkte von Norgren steigern die Geschwindigkeit, Produktivität, Zuverlässigkeit und Effizienz von Maschinen und Anlagen, generieren erhebliche Energie- und Kosteneinsparungen und senken die Gesamtbetriebskosten. Sie helfen unseren Kunden dabei, Fortschritt und Entwicklung voranzutreiben, immer neue Ziele zu erreichen und anspruchsvollste Probleme zu bewältigen.

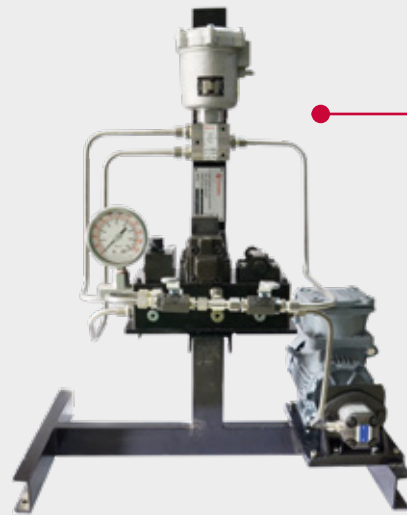
Wir bieten Branchen-Know-how und marktführende Expertise, Ressourcen, technische Intelligenz und eine weltweite Support-Infrastruktur, um höchste Projektanforderungen zu meistern.

Unser Weltklasse-Portfolio für die Antriebs- und Fluidtechnik beinhaltet Produkte der Marken Norgren, Buschjost, FAS, Herion, Kloehn, Maxseal und Thompson Valves. Einzel- oder kombiniert zu einer kundenspezifischen Lösung sind sie individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt.

„Breakthrough Engineering“, auf das Sie sich verlassen können



Schalttafeln

Modulare
Einheiten

Schaltschranke

Kundenspezifische
Antriebe

Maßgeschneiderte Lösungen

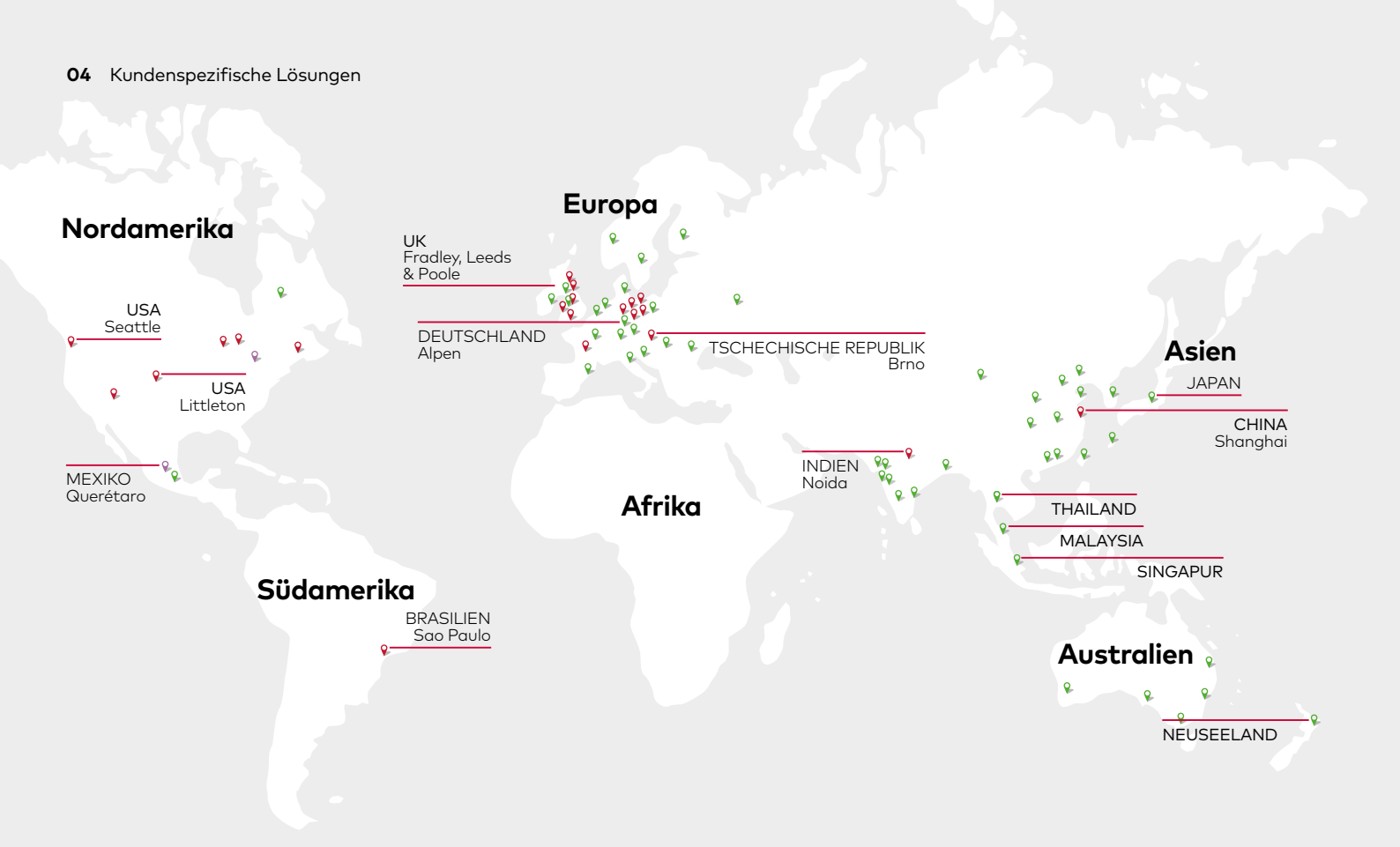
Von der Beratung bis zur Inbetriebnahme: Profitieren Sie von unserem Know-how. Durch unsere langjährige Erfahrung in verschiedensten Industriebereichen sind wir in der Lage, von der einfachen pneumatischen und elektropneumatischen Steuerung bis zum komplexen System nahezu alle Anforderungen zu erfüllen.

Fachmännischer Service inklusive

Die Ansprüche unserer Kunden stehen bei uns im Mittelpunkt. Basierend auf Ihren Spezifikationen und mit unserem technischen Support, der Sie bei der Entscheidungsfindung unterstützt, entwickeln wir die optimale Lösung für Ihre Anwendung.

Ob Schaltschranke, Schalttafel, modulare Einheiten oder kundenspezifische Antriebe, wir haben die Kompetenz, die Sie benötigen. Neben Produkten aus unserem Standardprogramm greifen wir hierbei auf eine große Palette von Sonderkonstruktionen und Neuentwicklungen zurück.

- » Vereinfachter Bestellprozess durch Verwendung von nur einer Artikelnummer
- » Reduzierte Lagerhaltungskosten
- » Minimaler Montageaufwand durch Plug-and-Play-Lösung
- » Hochwertige Markenprodukte
- » Schnelle Durchlaufzeiten
- » Verbesserte Energieeffizienz
- » Erhöhte Prozesssicherheit
- » Vor-Ort-Installationsbetreuung
- » Dokumentation

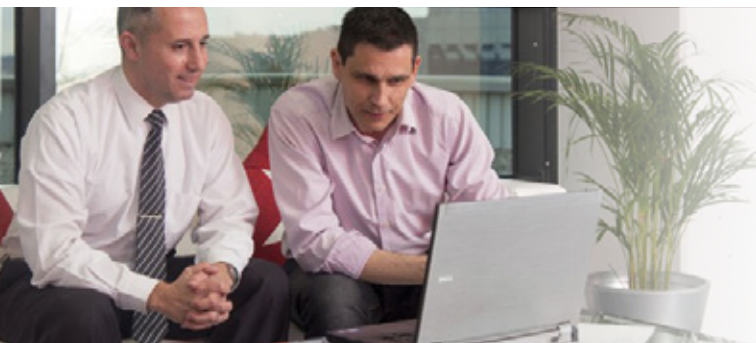


Norgren weltweit



Anfrage Verlässliche Engineering-Ressourcen

Dank des globalen Netzwerks von Norgren sind wir in der Lage, Ihnen die besten Ingenieurteams für Ihre Anfrage zur Seite zu stellen. Wir nutzen unsere umfassenden Branchenkenntnisse, um unseren Kunden individuelle Lösungen und einen technischen Wettbewerbsvorteil zu bieten.



Beratung Wir hören Ihnen zu

Wir nehmen uns die Zeit, um unseren Kunden zuzuhören und Ihre Anforderungen zu verstehen, und wir stellen sicher, dass wir vor Ort über die notwendige Präsenz verfügen - wo immer diese benötigt wird. Hierfür haben wir starke lokale Teams in Europa, Amerika und Asien gebildet. Ob einmalige Bestellung oder Serienfertigung, wir verfügen über die Ressourcen vor Ort, um Sie zu unterstützen.



Konzeption Nach Ihren Vorgaben entwickelt

Unsere technischen Experten unterstützen Sie von der Anfangsidee bis zur Inbetriebnahme, um eine individuelle und für Ihre Anforderung passende Lösung zu realisieren.

Sicherheitstechnik

Mit über 50 Jahren Erfahrung in Sicherheitsapplikationen machen wir Ihnen den Schutz von Mensch und Maschine leicht.

Realisierung wichtiger Sicherheitsfunktionen wie:

- » Sicherheitsanwendungen DIN EN ISO 13849
- » Kompetente und professionelle Beratung und Systemauslegung von Sicherheitssteuerungen
- » DGUV-zertifizierte, selbstüberwachende Sicherheitsventile
- » Sehr hohe B10-Werte
- » Sicher entlüften
- » Sicher halten
- » Sicher reversieren
- » Sicher reduzierte Geschwindigkeiten u. v. m.

Vertrieb & Service in 50 Ländern

- 📍 Vertriebsgesellschaften, Fertigungsstätten und Technikzentren
- 📍 Vertriebsstandorte
- 📍 Fertigungsstätten



Erfahren Sie mehr auf [norgren.com](https://www.norgren.com)

Fertigung Hochwertige Premiumprodukte für Ihre Lösungen

Wir entlasten Sie soweit wie möglich, indem wir die Verantwortung für die gesamte Lieferkette übernehmen und ausschließlich hochwertige Premiumprodukte für Ihre Lösung verbauen. Unsere hochqualifizierten Mitarbeiter vom Schaltschrank/-tafelbau sorgen dafür, dass Ihre Projekte mit Präzision und zeitgerecht fertiggestellt werden.



Logistik Plug-and-Play

Ihr gewünschtes System erreicht Sie zeitgerecht und vollständig getestet und ist mit ein paar wenigen, schnellen Handgriffen einsatzbereit. Alles, was Sie tun haben, ist "Plug and Play".



Kundenspezifische Lösungen für Ihre Anforderungen

Unsere Produkte finden in praktisch allen Branchen Anwendung. Unsere Fachkompetenz in der industriellen Automatisierung, der Lebensmittel- und Getränkebranche, dem Bahnsektor, der Nutzfahrzeugbranche, in Life Sciences sowie im Energiesektor machen uns auch hier zum gefragten Partner.

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung in jeder dieser Branchen kennen wir die technischen Herausforderungen und gesetzlichen Rahmenbedingungen, um wegweisende Plattformprodukte für spezifische Anforderungen zu entwickeln. Auf diese Weise können wir dazu beitragen, dass mehr Kunden von GROSSARTIGEN Lösungen profitieren können – von Kosten- und Energieeinsparungen, einer vereinfachten Lieferkette und verringerten Komplexität von Maschinen und Anlagen.

Kontaktieren Sie Ihr lokales Norgren Team vor Ort unter Tel.: 02802 49-527 oder per Email: de-express@imi-precision.com

Schaltschränke

Für Ihre Anforderungen ausgelegt und gefertigt

- » Erhöhte Prozesssicherheit
- » Dokumentation inklusive
- » Plug-and-Play
- » Wartungsfreundlich



Schalttafeln

Möglichkeit zur Montage vor Ort bei kritischen Geräten

- » Schock- und Vibrationsprüfung nach EN61373 für Anwendungen in der Bahnindustrie
- » Geeignet für extreme Temperaturen
- » Redundante Ventilsysteme
- » Höchste Sicherheit (nach SIL)
- » Für hohe Drücke (bis 40 bar)



Modulare Einheiten

Kompakte, robuste und modulare Lösungen

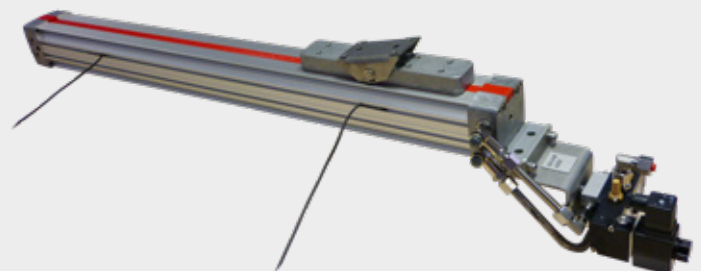
- » Zuverlässige integrierte Lösungen zur Regelung von Drücken
- » Einfache Montage und Wartung
- » Kompakte, robuste und modulare Lösungen



Kundenspezifische Antriebe

Speziell entwickelt und geprüft

- » Hohe Zuverlässigkeit und Leistung
- » Geeignet für raue Einsatzbedingungen
- » Drei-Stellungs-Zylinder
- » Antriebe mit Stellungsregler
- » Große Durchmesser- und Hubgrößen
- » Mehrkolben-Antriebe
- » Vollständig funktionsgetestet



Wir sind eine Unternehmensgruppe von Norgren und verfügen über ein Vertriebs- und Servicenetzwerk in 50 Ländern sowie Produktionsstätten in Brasilien, China, Deutschland, Großbritannien, Indien, Mexiko, Schweiz, Tschechische Republik und USA.

Weitere Norgren-Unternehmen unter

www.norgren.com

Unterstützung durch Händler weltweit

Für weitere Informationen scannen Sie bitte diesen QR-Code oder besuchen Sie www.norgren.com



Norgren, Buschjost, FAS, Herion, Kloehn, Maxseal und Thompson Valves sind eingetragene Warenzeichen der Norgren. Änderungen vorbehalten

z9562BR de/06/20

Einige Bilder sind von 'Shutterstock.com' lizenziert!

Incorporating



IMI