



**UHLEN-
BROCK**
1954
Die ganze Welt
der Antriebstechnik

TSA
Transparente sichere
Anlagenverfügbarkeit

Mehr Zeit fürs Wesentliche
mit unserem Ersatz- und
C-Teile Management.



T S A

Transparente Sichere Anlagenverfügbarkeit

Jeden Tag geben wir unser Bestes, um Ihnen die optimale Verfügbarkeit und Produktivität Ihrer Anlagen zu gewährleisten - garantiert.

Vielfalt und ausgeklügelte Logistik für optimale Verfügbarkeit und Produktivität.

Optimale Anlagenverfügbarkeit und eine verbesserte Produktivität Ihrer Prozesse sind wesentlich für den Betriebserfolg und damit auch entscheidende Anforderung an eine effiziente Instandhaltung. Mit TSA – **Transparente Sichere Anlagenverfügbarkeit** haben wir ein umfassendes, flexibles System entwickelt, das Ihnen verbesserungsorientierte, individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmte technische Dienstleistungen zur Instandhaltung bietet. Wir unterstützen Sie da, wo Sie uns brauchen.

Für die Umsetzung hoher Anlagenverfügbarkeit und Betriebseffizienz ist auch eine reibungslose Ersatzteilversorgung wichtig. Damit Ihre Anlagen schnell wieder verfügbar sind, bevorraten wir ein vielfältiges und umfassendes Sortiment an C- und Sonderteilen. Über 175.000 verschiedene Teile und Komponenten aus Maschinenbau und Antriebstechnik kommen hier zum Einsatz, um Ihre Abläufe und Prozesse zu optimieren. Langjährige Partnerschaften mit namhaften Herstellern am Markt sorgen für zusätzliche Flexibilität. So können Sie die benötigten einzelnen Komponenten schnell und reibungslos durch neuere, leistungsfähigere ersetzen. Über den technischen Handel hinaus bieten wir Ihnen die Möglichkeit unterschiedlichster Bevorratungsstrategien für Ihr Ersatz- und C-Teile Management.

Gemeinsam helfen wir Ihnen, bei gleichzeitiger Berücksichtigung Ihrer Instandhaltungskosten, die Effizienz Ihrer Anlagen zu steigern. Und das besser als Sie erwarten. Sowohl was unseren Instandhaltungsservice angeht, als auch unsere Produkte.



Instandhaltungsservice,
Wartung & Reparatur



Technische Analyse



Ersatzteilmanagement



Prozessoptimierung

Neue Wege gehen für nachhaltige Lösungen.



Verfügbarkeit
heißt für uns
24 Stunden
an 365 Tagen
im Jahr. Also
immer.

Mehr Verfügbarkeit, Wirtschaftlichkeit und Transparenz- proaktives Ersatzteilmanagement

Minimale Ausfallzeiten und Störungen sind der Schlüssel zum nachhaltigen Erfolg. Wir schaffen die Voraussetzung für mehr Flexibilität, Produktivität und Effizienz. Eine große Herausforderung ist hier oft, die erforderliche Anlagenverfügbarkeit nachhaltig zu sichern und dabei wirtschaftlich zu bleiben. Weil wir das wissen, übernehmen wir auch gerne Ihr Ersatzteilmanagement, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können. Ob Single Sourcing, proaktive Bevorratungsstrategien durch Übernahme des C- und Spezialteilelagers oder nachfrageorientierte Belieferung nach dem Kanbanprinzip - die Art der Umsetzung wird ausgehend von der Analyse vor Ort kundenspezifisch erarbeitet. Für welche Lösung Sie sich auch entscheiden, alle haben den Vorteil, dass weniger Kapital gebunden wird und interne Prozesse optimiert werden. Keine Produkte, sondern Lösungen, die wir für Sie bevorraten. Sei es für ein schnelles Troubleshooting oder um mit leistungsfähigeren Komponenten Ihre Produktivität zu erhöhen und Ihre Kosten zu minimieren.



- **Hohe Wirtschaftlichkeit, geringe Kapitalbindung**
- **Reduzierung von Lagerbeständen**
- **Zuverlässige und sichere Ersatzteilversorgung**
- **Kostenoptimierung durch Auslagerung**
- **Minimierung der Beschaffungskosten**



**Individuelle
rundum Lösungen
für alle Industrien.**

**Für nachhaltige
Effizienzgewinne.**



Elektromaterial | Umrichter
Steuerungstechnik



Wälzlager | Lineartechnik
Dichtungen



Kupplungen | Riemen-
& Kettentriebe



Motoren | Getriebemotoren
Pumpen



Werkzeuge | Normteile
Pneumatik



Kleb-, Dicht-, Schmier- und
Reinigungstechnik

**Produktvielfalt für optimale
Anlagenverfügbarkeit.
Unser Portfolio.**

Wo Produktivität, Energieeffizienz und hohe Verfügbarkeit gefragt sind, lässt unser Produktsortiment keine Wünsche offen. Wir bieten Ihnen eine Vielzahl von hoch qualitativen Produkten rund um die Antriebstechnik und führen nachhaltige, energieeffiziente Lösungen, die den Anforderungen unterschiedlichster Branchen gerecht werden. Von der Komponente bis hin zum gesamten System. Sogelingt es uns, Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Unternehmensprozesse zu liefern um Kosteneffektivität, Produktivität und Verfügbarkeit Ihrer Anlagen zu steigern. Das garantiert Ihnen höchste Qualität, maximale Effizienz und absolute Zuverlässigkeit. Auf Basis unserer Erfahrung und der Nähe am Markt unterstützen wir Sie bei der Produktwahl und beraten Sie über optimierte alternative Produktkomponenten. So optimieren Sie Ihre Prozesse und vermeiden unnötige Kosten.



Unser Wissen für nachhaltige Effizienzgewinne.

Da bis zu 70% der verwendeten Energie alleine durch elektrische Antriebe und Motoren verbraucht wird, führen wir modernste Energiesparmotoren und ein umfangreiches Portfolio an energieeffizienten Produkten und Lösungen. Wir helfen Ihnen, Ihre Prozesse für individuelle Anforderungen, optimale Verfügbarkeit, Produktivität und Energieeffizienz zu optimieren. Von der Analyse über die Kalkulation bis hin zum Einsatz.

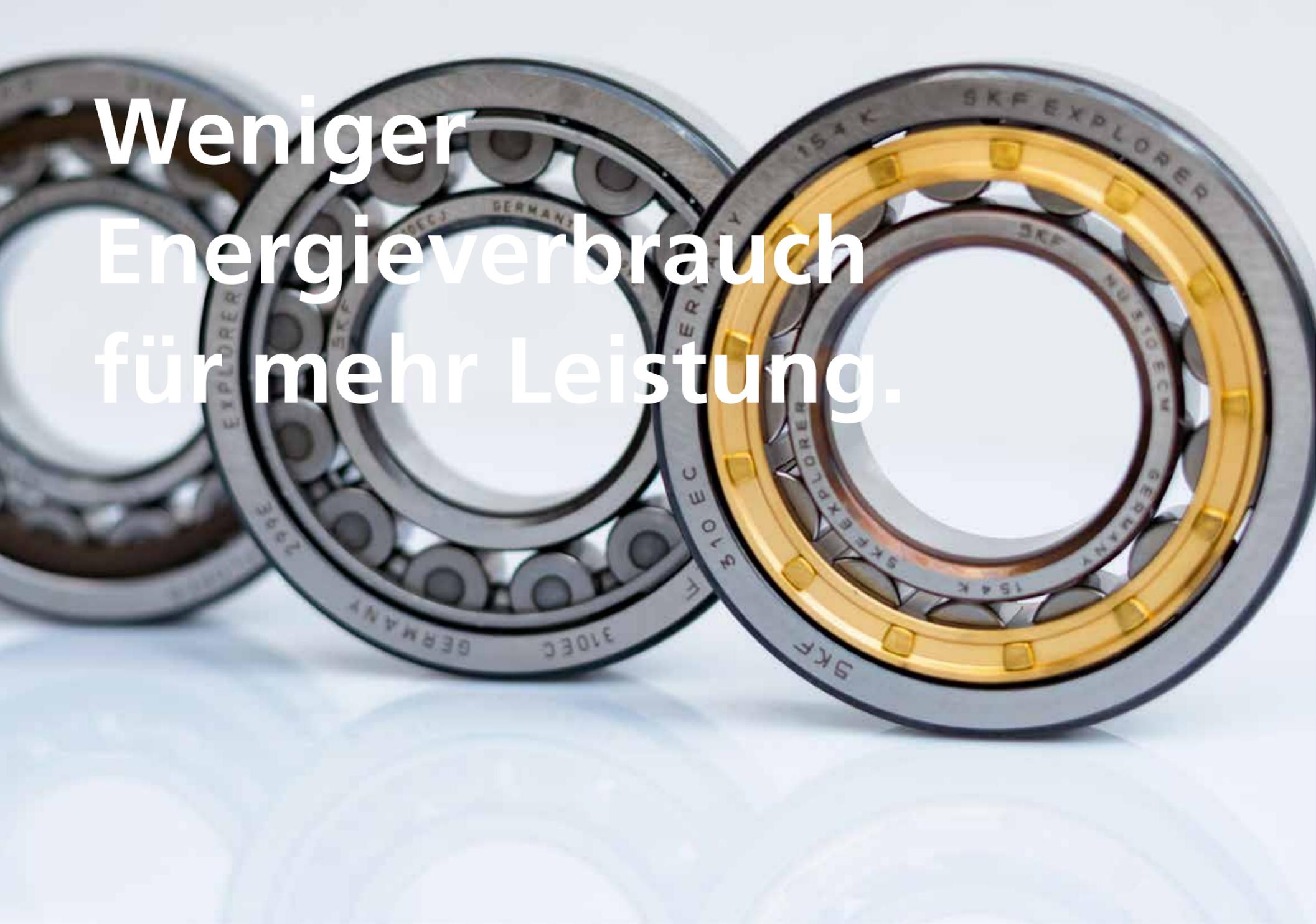
Wir berücksichtigen Energie als wesentlichen Kostenfaktor und machen Sie fit fürs Energiesparen!

Energieeffiziente, nachhaltige Produkte und Komponenten bieten nicht nur besseren Umweltschutz, sondern zudem hohe Einsparpotentiale. Durch den Einsatz energieeffizienter Produkte können wir die Produktivität ganzer Abläufe und Prozesse steigern und bei einer Optimierung des gesamten Systems sogar hohe Einsparpotentiale von bis zu 60% realisieren. Denn hocheffiziente Systeme gewährleisten unabhängig von der jeweiligen Anwendung einen insgesamt niedrigeren Energieverbrauch, eine präzisere Regelung, einen höheren Durchsatz, höhere Qualität und mehr Komfort.

Welche Antriebsaufgabe auch immer Ihre Motorentypen erfüllen müssen, wir bieten Ihnen nicht nur den passenden Frequenzumrichter, sondern auch die gesamte Schalt- und Steuerungstechnik für eine energieeffiziente Steuerung Ihrer Anlagen und Prozesse. Vom Einfachantrieb bis hin zu individuellen Lösungen - wir bieten Ihnen ein umfassendes Angebot für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche in Produktion und Fertigung.



Weniger
Energieverbrauch
für mehr Leistung.



Wälzlagertechnik



Wälzlagertechnik

Hier sehen Sie eine Übersicht über unsere Auswahl an Wälzlagertechnik- und -zubehör.



**Sollte ein Produkt, das Sie suchen,
nicht aufgeführt sein,
sprechen Sie uns gerne an.**

Wälzlagertechnik

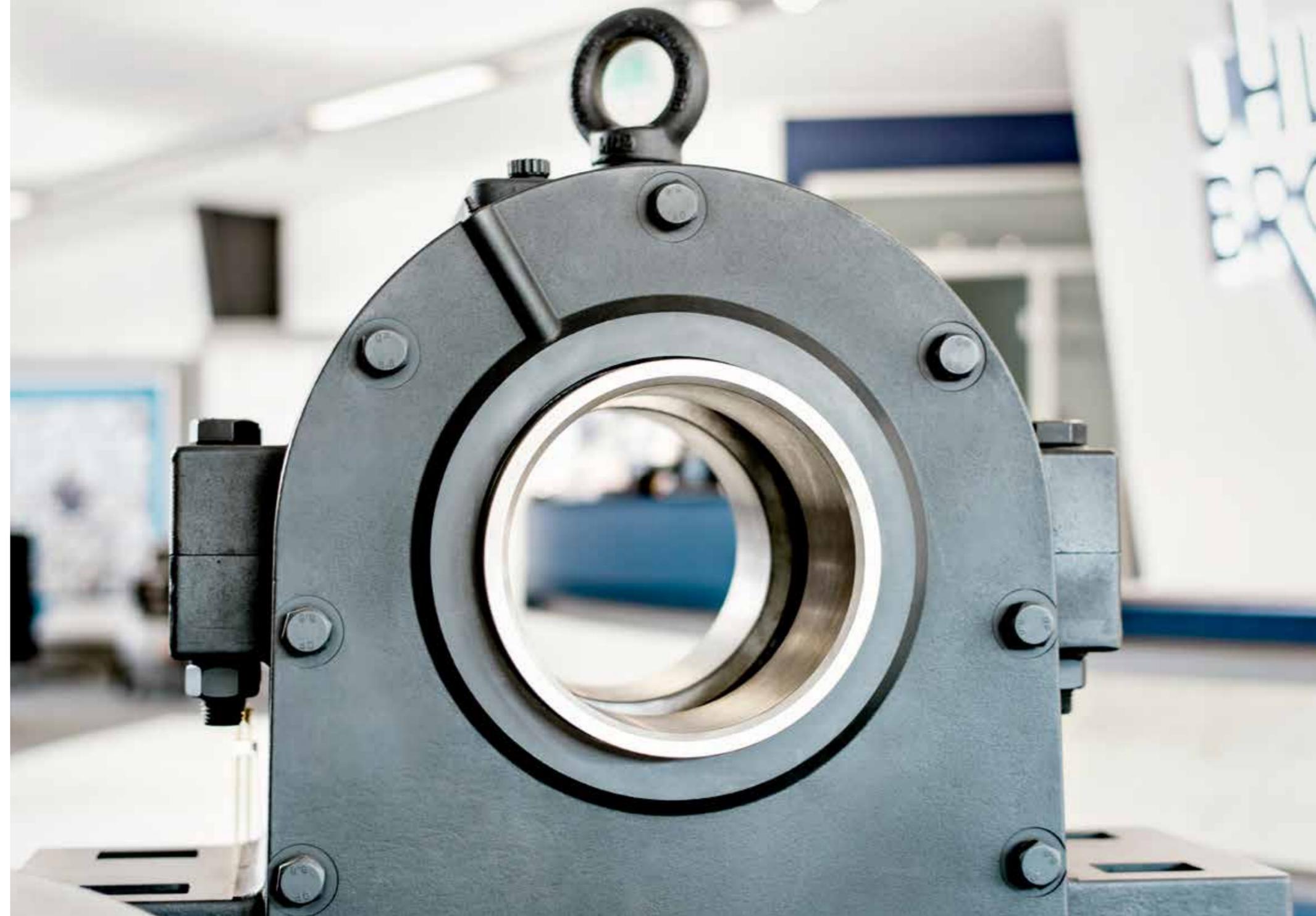
Rillenkugellager
Spannringlager
Schrägkugellager
Spindellager
Pendelkugellager
Zylinderrollenlager
Nadellager
Kegelrollenlager
Pendelrollenlager
CARB Toroidalrollenlager
Axial-Rillenkugellager
Axial-Zylinderrollenlager
Axial-Nadellager
Axial-Pendelrollenlager
Lauf-, Stütz- und Kurvenrollen
Anwendungsoptimierte Wälzlager
Sensorlager
Stromisolierte Wälzlager
Hybridlager
Kunststofflager
Gehäuseeinheiten
Freiläufe
Drehkränze
Miniaturlager
Tonnenlager
Wälzkörper

Wälzlagerzubehör

Spannhülsen
Abziehhülsen
Wellenmuttern
Sicherungsbleche
Sicherungsbügel
Wälzlagerfette

Gelenklager | Gleitlager | Buchsen

Gelenklager
Gelenkköpfe
Gleitlager
Schräg-Gelenklager
Axial-Gelenklager
Buchsen
Bundbuchsen
Kunststoffgleitlager
Kunststoffbuchsen
Trockengleitlager



Hohe Genauigkeit,
hohe Lebensdauer,
hohe Wirtschaftlichkeit.



Lineartechnik



- Kugelgewindetriebe
- Rollengewindetriebe
- Teleskopsäulen
- Aktuatoren
- Hub und Verstellsysteme
- Linearschlitten
- Linearmodule
- Linearkugellager
- Linearwellen
- Profilschienenführungen
- Präzisionsschienenführungen
- Laufrollenführungen
- Planetengewindetriebe
- Kugelumlaufeinheiten
- Rollenumlaufeinheiten
- Führungswagen
- Hubzylinder
- Wellenunterstützungen

Hierum dreht sich alles.

Zuverlässig, wartungsarm und langlebig. Dank unseres vielfältigen Angebotes an kraftübertragenden Komponenten, bieten wir eine große Auswahl an Antriebselementen, die individuell an ihre benötigten Anforderungen angepasst sind. Oft sogar sofort ab Lager.

Kupplungen, Riemen- & Kettentriebe





Hochkomplex oder einfach -

wir bieten Lösungen.

Hier sehen Sie eine Übersicht einer Auswahl an Kupplungen, Riemen- und Kettentrieben.

Kupplungen

- Klauenkupplungen
- Zahnkupplungen
- Servokupplungen
- Stahllamellenkupplungen
- Flanschkupplungen
- Magnetkupplungen
- Kühlturmkupplungen
- Drehelastische Kupplung
- Drehstarre Kupplungen
- Hochelastische Kupplungen
- Bolzenkupplungen
- Zahnkupplungen
- Strömungskupplungen
- Gitterkupplungen
- Bogenzahnkupplungen
- Kettenkupplungen
- Wellengelenke
- Spannbuchsen
- Spannsätze
- Einschweißnaben
- Anschraubnaben
- Drehmoment Begrenzer
- Drehmoment Messwellen

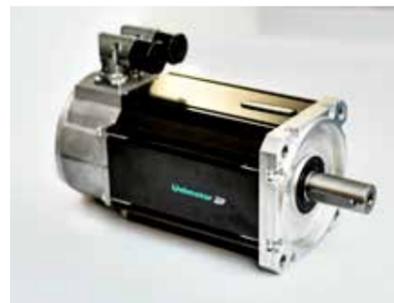
Riementriebe

- Breitkeilriemen
- Doppelkeilriemen
- Rundriemen
- Schmalkeilriemen
- Flachriemen
- endliche Keilriemen
- Keilriemen flankenoffen formgezahnt
- Gliederkeilriemen
- Verbundkeilriemen
- Keilrippenriemen
- Neoprene Zahnriemen
- PU Zahnriemen
- Verschweißte Zahnriemen
- Meterware Zahnriemen
- High Performance Zahnriemen
- Doppel Zahnriemen
- Klemmplatten
- Keilriemenscheiben
- Zahnriemenscheiben
- Rippenbandscheiben
- Flachriemenscheiben

Kettentriebe

- Kettenradscheiben
- Kettenspannräder
- Kettenspanner
- Kettenräder
- Förderketten
- Rollenketten EU Norm
- Rollenketten US Norm
- Rollenketten mit Anbauteilen
- Rollenketten rostfrei
- Rollenketten Wartungsfrei
- Edelstahlketten
- Hohlbolzenketten
- Ölfeldketten
- Flyerketten
- Schanierbandketten
- Förderketten
- Kettenführungen
- Taper Kettenräder

Motoren, Getriebemotoren & Pumpen



IEC-Drehstrommotoren
Drehstromgetriebemotoren
Industriegetriebe
Solo Getriebe
Planetengetriebe
Vibrationsmotoren
AC + DC Servomotoren
Gleichstrommotoren
Hydraulikmotoren
Kreispumpen
Kühlmittelpumpen
Tauchmotorpumpen
Dosierpumpen
Drehkolbenpumpen
Seitenkanalverdichter
Radialventilatoren



Ohne Antriebstechnik keine Bewegung.

Damit Ihre Anlagen optimal laufen bieten wir Ihnen eine vielfältige Auswahl rund um die Antriebstechnik. Leistungsfähige Motoren für höchste Dynamik, Präzision und Wirtschaftlichkeit. Für alle Anwendungsbereiche der Industrie. Synchron oder asynchron, vom universellen Standardgetriebeprogramm bis hin zu anwendungsspezifischen Getrieben. Wir bieten Ihnen eine breite Vielfalt und höchste Flexibilität für die unterschiedlichsten Anforderungen.

Dichtungen & Buchsen



Dichtungstechnik
Abstreifer
Führungsringe
Gamma-Ringe
Kolbendichtungen
O-Ringe
Radial-Wellendichtringe
Stangendichtungen
V-Ringe
Verschlußkappen
X-Ringe
Nilos-Ringe
Wellenschutzhülsen
Flachdichtungen
Nutringe
Faltenbälge
Stoffbuchspackungen
Ultrabuchsen
Gleitringdichtungen
Rundlager
Rundschnur
Sortimentsboxen
Kupfer- und Aluminium Dichtringe
Dichtstoff
O-Ringe, Dichtringe
Dichtungen Hydraulik, Pneumatik
Nutringe, Kolben- Stangendichtung
Abstreifer

Verfügbarkeit, die Ihre Erwartungen übertrifft.



Präzision für Punktlandungen.

Modernste Werkzeugtechnologie ist die Basis für hohe Qualität und Produktivität. Ob Spannwerkzeuge, Zerspanungswerkzeuge, Messwerkzeuge oder Handwerkzeuge: Qualität kann nicht erzielt werden, wenn das Werkzeug nicht einen ebenso hohen Standard erfüllt. Deshalb setzen wir im gesamten Sortiment unserer Werkzeugtechnik auf Spitzenqualität.



Werkzeugtechnik



Werkzeugtechnik

Hier sehen Sie eine Übersicht aus unserem aktuellen Werkzeugtechnik Portfolio.

Schleif- und Trenntechnik

- Bandsägen
- Drahtbürsten
- Feilen
- Frässtifte
- Sägeblätter
- Sägebögen
- Schleifbänder
- Schleifmittel
- Schleifscheiben
- Trennscheiben



Zerspanung

- Bohrer
- Drehwerkzeuge
- Fräser
- Gewindewerkzeuge
- Reibahlen
- Sägen
- Senker

Messtechnik

- Multimeter
- Bandmaße
- Fühlermessgeräte
- Laser-Messgeräte
- Lehren
- Messschieber
- Messschrauben
- Messuhren
- Wasserwaagen

Elektrowerkzeuge

- Akkuwerkzeuge
- Elektrogeräte
- Lötgeräte
- Reinigungsgeräte
- Schweißgeräte
- Spezialwerkzeuge
- Zubehör



Handwerkzeuge

- Crimpzangen
- Abisolierwerkzeug
- Abzieher
- Bits
- Bolzenschneider
- Drehmomentwerkzeuge
- Hämmer
- Hydraulische Werkzeuge
- Installationswerkzeuge
- Knarren
- Messer, Klingen
- Nietwerkzeuge
- Schlagwerkzeuge
- Schneidwerkzeuge
- Schraubendreher
- Schraubenschlüssel
- Steckschlüssel



Betriebseinrichtungen

- Besen, Schaufeln etc.
- Garderobenschränke
- Hebetechnik
- Ladungssicherung
- Lagertechnik
- Leitern, Tritte, Gerüste
- Transportgeräte
- Werkbänke
- Werkstattwagen
- Werkzeugkästen
- Werkzeugschränke
- Werkzeugtaschen

Logistik

- Klebebänder
- Stretchfolien
- Umreifungsbänder
- Verpackungsmaterial

Persönliche Schutzausrüstung

- Atenschutz
- Augenschutz
- Erste Hilfe
- Fußschutz
- Gehörschutz
- Handschutz
- Hautschutz
- Kopf- und Gesichtsschutz
- Schilder, Kennzeichnungen
- Schutzkleidung



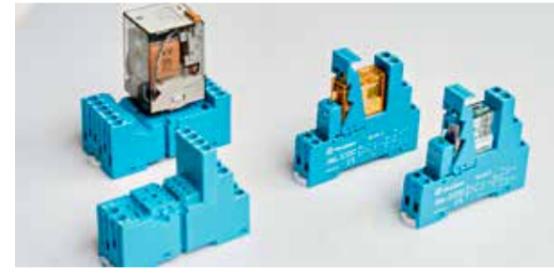
Herausforderungen
brauchen einen
starken Partner und
energieeffiziente
Lösungen im Portfolio.

Elektromaterial



Abzweigdosen
Aderendhülsen
Batterien
CEE-Material
Energiesparlampen
Feuchtraumleuchten
LED-Strahler
Kabel und Leitungen
Installationsrohr
Installations- und
Verdrahtungskanal
Kabelrinnen, Kabelleiter
Kabelbinder
Industrie-Steckverbinder
Kupa-, Alu- und Stapa-Rohr
Kabelverschraubungen
Reihenklammern
Rohrkabelschuhe
Steuertransformatoren
Schaltnetzteile
Schaltschrank-Zubehör
Schrumpfschläuche
Gießharzmuffen
Fehlerstromschutzschalter
LS-Automaten
FI/LS Automaten

Umrichter, Schütze & Leistungsschalter



Differenzstromwandler, Relais & Zubehör



- Frequenzumrichter
- Leistungsschalter
- Motorschutzschalter
- Schütze
- Relais und Koppelrelais
- Zeitrelais und Zeitschaltuhren
- Steuerrelais
- Kleingehäuse
- Schaltschränke und Zubehör
- Befehls- und Meldegeräte
- Positionsschalter
- Näherungsschalter
- Lichtschranken und -taster
- Messgeräte
- VDE-Prüfgeräte
- Energiezähler
- Signalsäulen
- Schallgeber, Sirenen & Hupen
- Ventilatoren
- Heizlüfter
- Schaltschrank-Thermostat
- Schaltschrank-Ventilatoren
- Schaltschrank-Heizungen
- DRCM Wandler

Normteile sind Bauteile aus Technik, Bauwesen, Elektrik oder Maschinenbau, die in allen Einzelheiten in einer Norm festgelegt und beschrieben sind. So vielfältig wie die Produkte selbst, haben sie unzählige Anwendungsbereiche und finden sich an nahezu jeder Maschine.

Standardisierte Artenvielfalt.

Normteile



- Gelenkfüße
- Stellfüße
- Anschlagpunkte, Lastbügel
- Ölschaugläser
- Ölstandsanzeiger
- Winkelgelenke
- Gabelgelenke
- Scharniere
- Bedienelemente
- Schrauben
- Stahlbau-Schrauben/Muttern/Zubehör
- Scheiben/Ringe
- Schellen/Kabelbinder
- Nieten
- Dübel/Anker
- Verbindungssysteme/Klemmsysteme
- Handräder
- Klemmhebel
- Rastbolzen
- Maschinenelemente



Kleb-, Dicht-, Schmier- & Reinigungstechnik



- Montagepasten
- Wälzlerschmierstoffe
- Schmierstoffgeber
- Entfetter
- Korrosionsschutzmittel
- Rostlöser
- Gewindedichtungen
- Dichtbänder
- Schraubensicherung
- Welle-, Nabenverbindung
- Klebstofftechnik/Klebstoffe
- Sofortklebstoffe
- Epoxidharzklebstoffe
- Spezialschmierstoffe
- Schmierstofftechnik/Schmiersysteme
- Schmier- und Reinigungssprays
- Oberflächenreiniger
- Schaumreiniger

Schneller, besser,
wirtschaftlicher.
Pneumatik.
Auch online.

Pneumatik



Leitungsverbinder
Gewindefittings
Ventile
Drosseln
Schalldämpfer
Pneumatikzylinder
Armaturen
Schraubenkompressoren
Kolbenkompressoren
Drehzahlgeregelte Kompressoren
Ölfreie Kompressoren
Kältetrockner
Kondensataufbereitung
Adsorptionstrockner
Druckluftfilter
Pneumatikzylinder
Pneumatikventile
Wartungseinheiten
Schläuche
PA-Rohre
Schneidringverschraubungen
Temperguss Fittings
Kugelhähne
Schellen
Ausblaspistolen

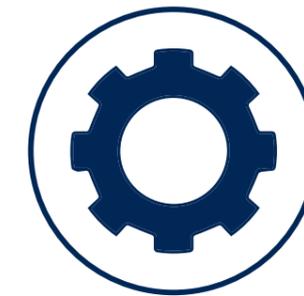


Service - na wo gibts denn sowas?

Es ist nicht einfach zu erkennen, was ein Unternehmen wirklich ausmacht und es damit zu einem außergewöhnlichen Partner macht. Sie werden positiv überrascht sein, denn bei uns ist das unser Service.

Den verstehen wir als umfassende Dienstleistung mit dem Ziel, Sie noch gezielter und effektiver zu unterstützen und so für Sie einen Mehrwert zu schaffen, der über den einfachen Einkauf hinausgeht.

Denn wir respektieren Menschen und Leistung und haben Freude daran zu helfen. Ob für ein schnelles Troubleshooting oder eine ganzheitliche Lösungsfindung - wir unterstützen Sie da, wo Sie uns brauchen. Auf unseren partnerschaftlichen Service können Sie sich auch rund um Ersatzteile, Lager und Logistik verlassen. Und weil alles schnell gehen muss, liefern wir selbst. So verlassen Ihre Bestellungen meist noch am selben Tag unser Haus. Wenn es ganz eilig ist, ist die Bestellung sogar per Kurier noch am gleichen Tag bei Ihnen.



Nachhaltige Energie: Teamwork für starke Leistung & Produktivität

Ihre **Vorteile** unseres technischen Handels & Ersatzteilmanagements:

- Hohe Produktvielfalt für sofortige Verfügbarkeit
- Schnelle Lieferung
- Unsere Kompetenz von der persönlichen Beratung bis zur Identifikation der benötigten Ersatzteile
- Bessere Energieeffizienz durch neueste, optimierte Komponenten
- Erweiterung der Funktionalität Ihrer Anlagen und Prozesse durch neueste Produkte und Technologien
- Senkung der Instandhaltungskosten durch neueste Produkte
- Senkung der Beschaffungskosten durch economies of scale
- Maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Anforderungen
- Beratung zu Alternativen bei nicht mehr lieferbaren Ersatzteilen

Von der Analyse über die Beratung, Lagerung, Lieferung, Installation und Inbetriebnahme - wir bieten alles aus einer Hand. Lösungen, die sie wirklich weiterbringen. Dabei setzen wir auf höchste Zuverlässigkeit und Qualität.

**Vielfalt, die überrascht.
Für Momente,
in denen es darauf
ankommt.**



FORTSCHRITT & SERVICE.

Anton Uhlenbrock GmbH

Hubert Uhlenbrock , David Uhlenbrock • Siemensstraße 41 • D - 48565 Steinfurt

T +49 2552 93 33 0 • F +49 2552 93 33 61 • info@uhlenbrock.org • www.uhlenbrock.org

Bolz Production GmbH • Opelstrasse 12 • 48599 Gronau • www.bolz-gmbh.de

Van Baal GmbH • Sterkenhofweg 31 • 47807 Krefeld • www.van-baal.com