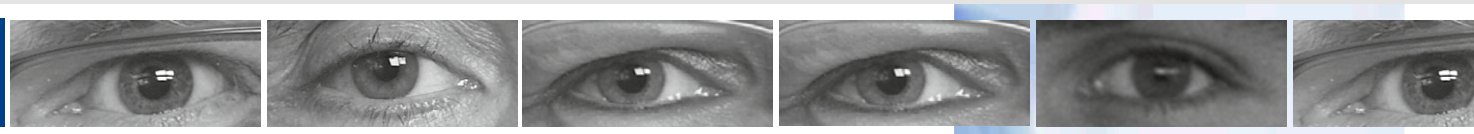
01LP-01-0420

BEHAM Lieferprogramm

1 Wälzlagertechnik 2 Antriebstechnik 3 Dichtungstechnik 4 Normteile 5 Lineartechnik 6 Wartung

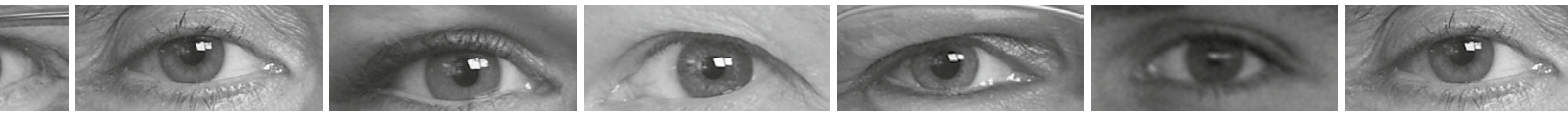
BEHAM Techn. Handels GmbH



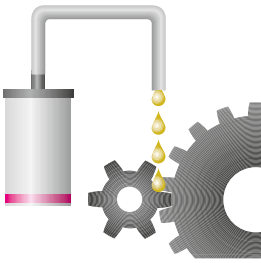
- Als **herstellerunabhängiger** Händler arbeiten wir seit Jahrzehnten im Team mit unseren langjährigen Partnern zusammen.
- **Qualität und Lieferfähigkeit sind oberste Priorität.**
- Das **umfangreiche Liefersortiment** ermöglicht es, sämtliche Bedarfsträger **unterschiedlichster Branchen** mit Produkten zu versorgen.
- Als „Systemlieferant" bieten wir **Rundum-Lösungen** für sämtliche Anforderungen. Darüber hinaus entwickeln wir in Kooperation mit unseren Partnern **individuelle technische Speziallösungen** für komplexe, vom Standard abweichende Anwendungen.
- Nachhaltiges Handeln liegt in unserer Verantwortung für die Zukunft, als herstellerunabhängiger Händler haben wir die idealen Voraussetzungen, am Weltmarkt **energiesparende** und **umweltschonende** Produkte in passender **Kosten/Nutzenrelation** zu beschaffen. Informieren Sie sich über BEHAM Green - Lösungen!

www.beham.com

SERVICE 24h AUSTRIA 0664 /222 73 64



1 Wälzlagertechnik
2 Antriebstechnik
3 Dichtungstechnik
4 Normteile
5 Lineartechnik
6 Wartung



- Anlagen im Stahlbau
- Asphaltindustrie
- Automobilindustrie
- Chemiewerke
- Elektromotoren
- Energietechnik
- Erdölindustrie
- Feinmechanik
- Getränkeindustrie
- Holzindustrie
- Kies + Schotterwerke
- Landwirtschaft
- Maschinenbau
- Medizintechnik
- Nahrungsmittelindustrie
- Rolltreppen | Aufzüge
- Schienenfahrzeuge
- Zementindustrie, ...

Seit über 70 Jahren ist das Unternehmen BEHAM in der Branche Wälzlager und Antriebstechnik operativ tätig und ist seit seiner Gründung einem steten Wachstums- und Änderungsprozess unterworfen. Durch die Übernahme des 1909 gegründeten Unternehmens Suschnik&Wächter dürfen wir nun auf 110 Jahre Erfolg durch Individualität, Erfahrung und Flexibilität zurückblicken.

Wir sind Klimabündnis Betrieb

BEHAM Wälzla

Wir entwickeln individuelle technische Speziallösungen für

[1] Wälzlager

Rillenkugellager
Schrägkugellager
Vierpunktlager
Pendelkugellager
Pendelrollenlager
Tonnenlager
Zylinderrollenlager
Kegelrollenlager
Axial-Rillenkugellager
Axial-Zylinderrollenlager,...

[2] Miniaturkugellager

Medizintechnik
Instrumentenbau
Feinmechanik
Modellbau

**[3] Spindellager-
Spindellagereinheiten**

Hochgenauigkeitslager
und Spindeleinheiten für
Präzisionsmaschinen:

Schleifmaschinen
Drehmaschinen
Fräsmaschinen
CNC-Werkzeugmaschinen-Systeme
Industrieroboter

Wälzlager aller führenden Hersteller

[7] Gleitlager

lange Lebensdauer
geringst mögliche Einbaumaße
gute chemische Beständigkeit
große Temperaturbereiche
geringe Empfindlichkeit
gegen Verschmutzung
höchste Druckbelastbarkeit
(Schwerlastbuchsen)

- wartungspflichtig
- wartungsfrei

[8] Gelenklager

Gelenklager und Gelenkköpfe

- wartungspflichtig
- wartungsfrei

Hydraulik
Pneumatik
Maschinenbau

[9] Freiläufe

Kugellagerfreiläufe
Komplettfreiläufe

Rücklaufsperre
Schaltwerk
Überholkupplung

www.beham.com

agertechnik

komplexe Anwendungen in allen Industriebranchen.

[4] Sonderlager

Wälzlager in
Sonderausführungen

- mit verlängertem Innenring
- mit Profil am Außenring
- mit Kunststoffprofilen,...

[5] Nadellager

Nadelkränze
Nadelhülsen
Nadelbüchsen
Einstellnadellager
Nadellager-Freiläufe
Innenringe
Nadel-Kugellager
Nadel-Axialkugellager
Nadel-Axialzylinderlager
Nadelrollen,...

[6] Laufrollen
Stützrollen
Kurvenrollen

Wälzlager mit besonders dickwandigem Außenring für hohen Druck und abrollende Belastung

Katalogdownload: www.beham.com

[10] Stehlagereinheiten

geteilte Gehäuse für
Pendelkugel- und
Pendelrollenlager

Die zuverlässige Lagerung
für hohe Anforderungen

[11] Gehäuselagereinheiten

Gehäuselagereinheiten in
Grauguss, NIRO, Kunststoff

Die besonders einfache und
wirtschaftliche Lagerung für:

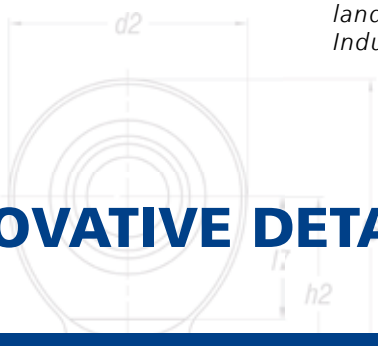
Förderanlagen
Lüftungsanlagen
Baumaschinen
Textilmaschinen
landwirtschaftliche Maschinen
Industriemaschinen,...

[12] Spannlager

wartungsfreie Wälzlager
für den Einbau in Guss-
Stahlblech-, NIRO- und
Kunststoffgehäuse

Wälzlager für Industrie
und landwirtschaftliche
Maschinen

Sonderausführungen
- rosthemmend geschützt
- mit Spezialdichtungen

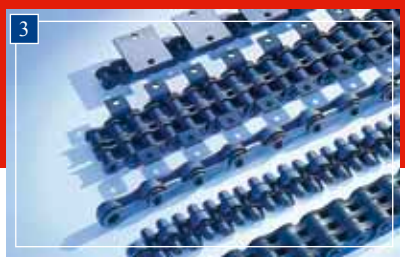


INNOVATIVE DETAILLÖSUNGEN

BEHAM

BEHAM Antrie

Langjährige Partnerschaften mit namhaften Herstellern in Antriebs -



[1] Rollenketten

- nach europ. (ISO) Norm
- nach amerikan. (ASA) Norm
- Werksnormketten
- Langglied- Rollenketten

Rollenketten mit Sonderbauteilen wie Winkellaschen, verlängerten Bolzen,...

[2] Kettenräder - Kettenradscheiben

für
- Rollenketten
- Förderketten
- Rundgliederketten

vorgebohrt oder nach Kundenwunsch (nach Kundenzeichnungen) bearbeitet lieferbar

[3] Förderketten und Hubketten

Standardketten:
- Buchsenförderketten
- Flyerketten
- Scharnierbandketten
- Hohlbolzenketten
- Rollentragketten
- Gallketten + Buchsenketten

Spezialketten:
- Fahrtreppenketten
- Stauförderketten
- wälzgelagerte Traglaschenketten

Standardketten in höchster Qualität für besondere Anwendungen

Elastische und drehstarre Wellenkupplungen

TECNAMIC
Dynamic Drive Technology

- HADEFLEX®
- HRC
- HABIX®
- PEX
- FLEX
- ORPEX®
- MINI-Kupplung
- Zahnkupplung GC
- Schalenkupplung
- Schalenkupplung DIN 115
- Scheibenkupplung DIN 116

In Kooperation mit unseren Partnern bieten wir auch Lösungen nach Detailzeichnungen an. info@beham.com

bstechnik

und Fördertechnik gewährleisten individuelle technische Lösungen.

[4] Kettenspanner
und Zubehör

Kettenspannelemente
Kettenspannräder
Kettenöffner
Montagewerkzeuge

Kettengleitleisten
Kettenführungen mit oder
ohne Stahlprofile

[5] Keilriemen
Keilriemenscheiben

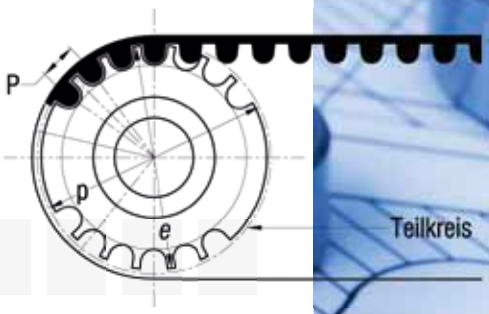
- für alle gängigen Profile und Ausführungen
- Breitkeilriemen
- Kraftbänder

Lüftungsanlagen
Mähwerke
Pumpenantriebe

[6] Zahnriemen
Zahnriemenscheiben

Riemen auch in Sonderausführung mit: Beschichtung, Mitnehmern Mittelsteg,...

für Antrieb und Positionierung



Katalogdownload: www.beham.com

[7] Wellenspannsätze

Welle-Nabe-Verbindung

- geringer Bearbeitungsaufwand an den Maschinenteilen
- einfache und schnelle Montage
- Übertragung von hohen Drehmomenten

[8] Wellenkupplungen

- Klauenkupplungen
- Bogenzahnkupplungen
- Gelenkscheiben
- Schalenkupplungen

zur Dämpfung von Stößen und Ausgleich von Fluchtungsfehlern

[9] Stirnräder
Kegelräder
Zahnstangen

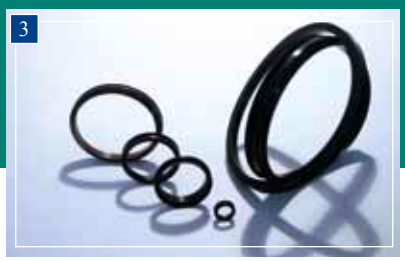
Stirnräder
Zahnstangen
Kegelräder
Keilwellen
Keilmuffen,...

KOMPETENT & ZUVERLÄSSIG

BEHAM

BEHAM Dichtu

Zuverlässige und bewährte Lösungen für vielseitige



[1] Wellendichtringe

Werkstoffe:
NBR
FKM
Silikon
PTFE

- hohe Temperaturen
- hohe Umlaufgeschwindigkeiten
- hohe Druckbelastung
- Lebensmittelbeständigkeit
- über 2000 verschiedene Größen und Bauformen ab Lager lieferbar.

[2] O-Ringe

O-Ringe
Quad-Ringe
O-Ring-Schnur

Werkstoffe:
NBR, FKM, Silikon,
PTFE, EPDM

O-Ringe sind wegen des geringen Platzbedarfes und der sehr einfachen Montage das universellste Dichtelement. Über 3000 Größen ab Lager lieferbar.

[3] V-Ringe

Eine Größe kann für mehrere Wellendurchmesser verwendet werden.

einfache Montage
vielseitig einsetzbar

Werkstoffe:
NBR
FKM

- hohe Betriebstemperaturen
- bestimmte aggressive Medien

Standardprofile und Sonderanfertigungen

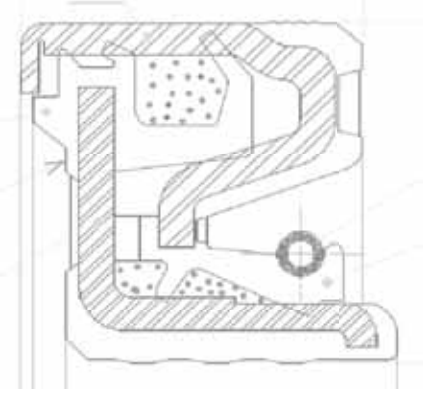
[6] Metalldichtungen

Kupferringe

[7] Sonderanfertigungen

Sonderanfertigungen aus Kunststoffen und Elastomeren in fast allen Dichtungsvarianten möglich.

Für jede Anforderung



nastechnik

Anwendungen garantieren eine lange Lebensdauer.

[4] Kolben - Stangendichtungen für Hydraulik & Pneumatik

Nutringmanschetten
Führungsbänder
Abstreifringe
Stützringe
Topfmanschetten
Hutmanschetten, ...

Werkstoffe:
NBR und /oder Polyurethan

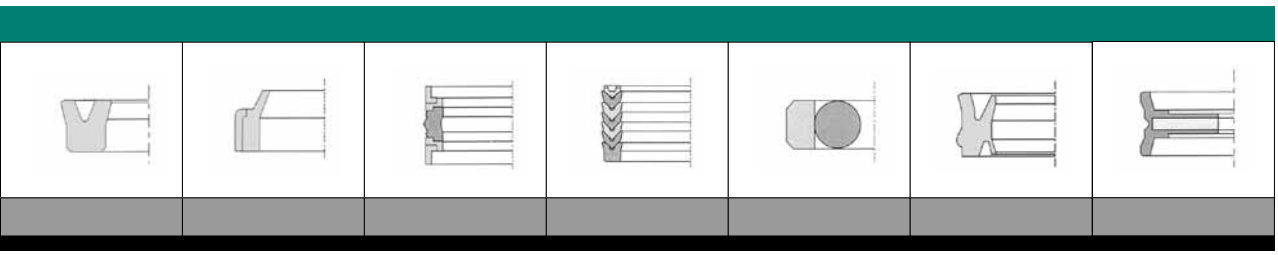
[5] Dichtungssätze

Kompaktdichtungen
Dachmanschettensätze

für den Einsatz in
Hydraulik-Zylindern

Katalogdownload: www.beham.com

die passende Form und der richtige Werkstoff.



Standardausführungen und Sonderprofile für Hydraulik und Pneumatik. Anfragen richten Sie bitte an das BEHAM Team.
info@beham.com

PRÄZISE & VIELSEITIG

BEHAM

BEHAM Normt

Effektive technische Lösungen für individuelle Kundenprobleme

[1] Sicherungsringe

Sicherungsringe
DIN 471 / 472
Sicherungsscheiben DIN 6799
Passscheiben DIN 988
Sprengringe

Tellerfedern
Wellscheiben
Toleranzhülsen

[2] Kunststoffe

POM-C
Polyamide

Rundstäbe
Hohlstäbe
Platten

[3] Schwingmetalle

Schwingmetall-Puffer und Schienen für die Lagerung von Aggregaten, Motoren, Kompressoren, ...

Schwingmetall-Buchsen als elastische Gelenke

Umfangreiches Normteilesortiment

- **Folienbänder**
- **Schlauchklemmen**
- **Stellfüße**
- **Räder + Rollen**
- **Handräder + Spannhebel**
- **Druck- und Zugfedern**
- **Werkstattsortimente...**

eile

- Anfragen richten Sie bitte an: info@beham.com

[4] Passfedern

Passfedern nach DIN 6885

Nasenkeile
Nutensteine

[5] Stellringe

Stellringe DIN 705, DIN 703
Zylinderstifte

auch individuell gefertigte Präzisionsteile nach Zeichnung erhältlich

**[6] Winkel-
Gabel-
Kugelgelenke**

Winkelgelenke
Gabelgelenke
Kugelgelenke
Wellengelenke

nach verschiedenen Normen

Katalogdownload: www.beham.com

Die Spezialisierung in den Bereichen Wälzlager-, Antriebs- und Dichtungstechnik ergänzt mit unserem umfangreichen Sortiment an Normteilen macht es möglich, sämtliche Produkte aus einer Hand zu liefern.

ALLES AUS EINER HAND

BEHAM

BEHAM Linear

In Kooperation mit unseren Partnern entwickeln wir komplexe

[1] Kugelbuchsen + Bauelemente

Kugelbuchsen sind Wälzlager für Längsbewegungen, bei denen die Kugeln durch geschlossene Umlaufbahnen in ständigem Kreislauf in die Lastzone zurückgeführt werden.

[2] Präzisionswellen

induktiv gehärtet und geschliffen auf h6

- Vollwellen
- NIRO-Wellen
- Hohlwellen

- Wellenunterstützungen
- Wellenböcke

[3] Kugelgewindetriebe

Kugelgewindetriebe für die hochpräzise Umsetzung von Drehbewegungen in Längsbewegungen mit hohem Wirkungsgrad

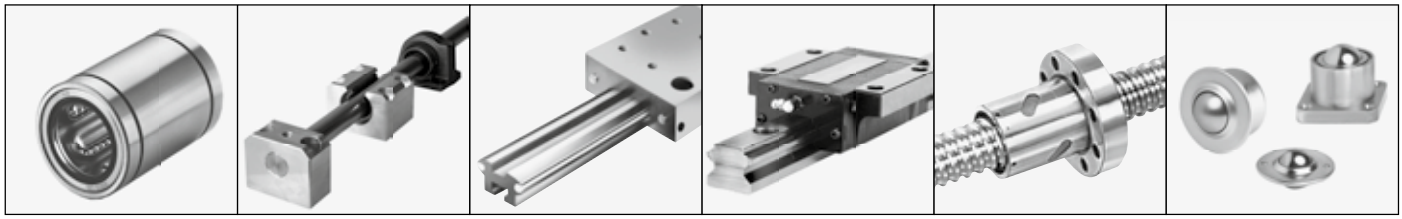
- Steh- und Flanschlager
- Loslagereinheiten
- Sicherungsmuttern

Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung!

Linearführungen für vielseitige Anforderungen

Dr. TRETTER Maschinenelemente

- ☑ Kugelbuchsen
- ☑ Drehmomentkugelbuchsen
- ☑ Präzisionswellen
- ☑ C-Schienenführungen
- ☑ Alu-Schienenführungen
- ☑ NSK-Schienenführungen
- ☑ Miniaturführungen
- ☑ Lineareinheiten
- ☑ Kugelgewindetriebe
- ☑ Trapezgewindetriebe
- ☑ Laufrollensysteme
- ☑ Lineareinheiten- Lineartische
- ☑ Kugelrollen
- ☑ Hub- Drehmodule
- ☑ Toleranzhülsen



technik

technische Lösungen für individuelle Anforderungen.

[4] Linearführungen

für reibungsarme, hochgenaue Längsführungen (verschiedene Vorspannungsklassen)

- Standardführungen
- korrosionsbeständige Führungen
- Rollenführungen

Faltenbälge, Abdeckkappen, Abstreifer, Schmiersysteme...

[5] Trapezgewindespindeln + Muttern

Flanschmuttern
Rundmuttern
Sechskantmuttern

rechts oder linksgängig

[6] Lineareinheiten

individuelle Komplettlösungen für verschiedene Antriebsmöglichkeiten im Linearbereich

Katalogdownload: www.beham.com

Teleskopauszüge für höchste Ansprüche

- **Laufrollenführungssysteme**
- **selbsteinstellendes Wagensystem**
- **Teleskopauszüge**
- **für Automationsanwendungen**
- **selbstausrichtende Teleskopschienen**

TERMINGERECHT ZUM ZIEL

BEHAM

BEHAM Wartu

Als Komplettanbieter können wir Qualitätsprodukte rund

[1] Montage- und Demontagewerkzeug

Innenabzieher
Außenabzieher
Universalabzieher
mechanische und hydraulische Abzieher

Induktionsanwärmgeräte für die Wälzlagermontage, ...

[2] Schmierstoffe Schmiertechnik & Zubehör

für Wälzlager,Gleitlager, Rollenketten, Wellendichtringe,...

- Langzeit-Schmierstoffgeber
- Fettpressen + Zubehör
- Schmiernippel
- Ölschaugläser
- Schmiervasen

[3] Klebetechnik

- Schraubensichern
- Gewindedichten
- Flächendichten
- Fügeverbindungen
- Sofortklebstoffe
- Dauerelastisches Kleben
- Dauerelastisches Dichten

Lebensdauer von Maschinen erhöhen

simatherm® smart mounting

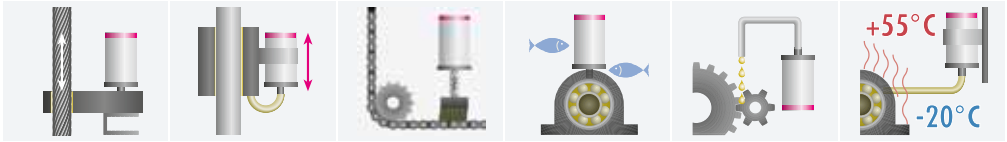
Induktions-anwärmgeräte

- für Serienfertigung
- Tischmodelle
- für große Lager und Sonderanwendungen

Schmierstoffspender & Zubehör

simalube® smart lubrication

- für den universellen Einsatz
- hohe Wirtschaftlichkeit
- stufenlose Einstellung
- wiederbefüllbar
- zuverlässig
- umweltschonend und nachhaltig



SL 24 - das Original (Universalfett)
SL 14 - Blasolube 762 (Kettenöl)
SL 15 - Blasolube 790 (Hochtemperatur Kettenöl)
SL 18 - Blasolube food oil (Lebensmittelöl)

ng

um Bewegung & Technik aus einer Hand anbieten.

[4] Wellenschutzhülsen

Wellenschutzhülsen für die schnelle und kostengünstige Reparatur von eingelaufenen Dichtungslaufflächen auf Wellen

[5] Wartungsprodukte

- Universalreiniger
- Rostlöser
- Kettenspray
- Riemenspray
- Montagepasten
- Dichtungsentferner
- Gleitspray, ...

Katalogdownload: www.beham.com

Blaser. SWISSLUBE

. . . für jede Anwendung das richtige Fett

Blasolube Schmierfette haben einen breiten Einsatzbereich und berücksichtigen die vorhandenen Faktoren wie Lagerart, Größe, Betriebstemperatur, Drehzahl sowie die spezifischen Belastungen und Betriebsbedingungen.

BEHAM Techn. Handels GmbH

4910 Ried | Bahnhofstraße 67a | info@beham.com
Tel: + 43 / (0)7752 / 879 31 - 0
www.beham.com

Büro Wien | wien@beham.com
Tel: + 43 / (0)1 / 667 06 01 - 0

Büro Dornbirn | dornbirn@beham.com
Tel: + 43 / (0)7752 / 879 31 - 6011

www.beham.com

Klimabündnis Betrieb

Gütesiegel Betriebliche Gesundheitsförderung BGF 2019 – 2021

OLP-01-0420