

# Der passende Antrieb

Das iwis Ketten-Sortiment

**HABERKORN**



**HABERKORN**

# Haberkorn: Der Partner für Antriebssysteme

Haberkorn versorgt Industrie- und Bauunternehmen mit all dem, was tagtäglich gebraucht wird. Das Familienunternehmen mit Sitz in Wolfurt/Vorarlberg wurde 1932 gegründet. Heute zählt Haberkorn mit über 1.700 Mitarbeitern und über 30 Standorten in Österreich, Deutschland, der Schweiz und Osteuropa zu den führenden technischen Händlern Europas.

Als Spezialist für Antriebstechnik bieten wir unter anderem ein außerordentlich großes Sortiment an qualitativ hochwertigen und fortschrittlichen Ketten und Kettenrädern.

Mithilfe unseres Top-Lieferanten iwis unterstützen wir Sie bei Ihren Projekten und gehen dabei auch auf Ihre individuellen Wünsche und Anforderungen ein. Unsere Kunden profitieren von bester Qualität, hoher Lagerverfügbarkeit und kompetenten Fachberatern. Unsere vielen Produktdienstleistungen, E-Business & Logistik-Lösungen und die besondere Kenntnis der Beschaffungsmärkte runden das Angebot bei Haberkorn ab.





# iwis – präzise, innovativ und leidenschaftlich

Mit mehr als 100 Jahren Erfahrung ist iwis weltweit agierender Technologieführer im Bereich hochwertiger Kettenlösungen in perfekter Präzision. Unser facettenreiches Portfolio reicht von Hochleistungs-Antriebsketten bis hin zu innovativen Kettentriebsystemen für kundengerechte Anwendungen jeder Art.

Als Entwicklungs- und Systempartner sämtlicher namhafter Automobilhersteller sind unsere Steuertriebe in vielen Fahrzeugen auf den Straßen der Welt zu finden. Für den

Maschinen- und Anlagenbau, die Verpackungs-, Druck- und Lebensmittelindustrie sowie für industrielle Anwendungen in der Fördertechnik entwickeln wir intelligente Systemlösungen.

Als führendes europäisches Unternehmen handelt iwis ausschließlich nach den Grundsätzen der Nachhaltigkeit: Umweltschutz ist fester Bestandteil der iwis-Unternehmenspolitik – noch eine Gemeinsamkeit mit Haberkorn.



# Technische Perfektion und Qualität

## Ketten von iwis für jede Anwendung

Bei Haberkorn erhalten Sie Industrieketten von iwis in allen Variationen. Das Angebot reicht von Hochleistungsrollenketten über korrosionsgeschützte und wartungsfreie Ketten bis hin zu Hohlbolzenketten oder Förderketten. In unserem Sortiment finden Sie bestimmt die passende Rollenketten für Ihre Anforderungen.



### JWIS-Präzisionsketten

#### ZUVERLÄSSIGKEIT GARANTIERT

JWIS-Rollenketten verfügen über eine überdurchschnittliche Lebensdauer durch hervorragende Verschleißfestigkeit, hohe Gleichmäßigkeit, beispiellose Präzision und höhere Bruchkraft und Dauerfestigkeit als die Norm.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ketten der Super-Longlife-Baureihe haben Bolzen mit extrem hoher Oberflächenhärte. Das gewährt höchste Verschleißresistenz, längere Lebensdauer, unverändert hohe Bruchkraft, Dauerfestigkeit und eine geringere Anfälligkeit gegen Korrosion und Passungsrostbildung.
- Alle JWIS-Ketten sind vorgereckt und mit einer hochwirksamen Erstschnierung versehen.



### ELITE-Rollenketten

#### LÄNGERE LEBENSDAUER

ELITE-Rollenketten verfügen über eine hohe Verschleißfestigkeit und eine deutlich höhere Dauerfestigkeit, als von der Norm gefordert wird.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ELITE-Kettenlaschen haben besonders hohe Traganteile.
- Ketten werden um 10 % höher vorgereckt, als von der ISO 606 gefordert
- sehr hohe Verschleißfestigkeit durch den Einsatz von eliDUR+ als Initialschmierung



### Rollenketten mit Anbauteilen

#### SO FLEXIBEL KÖNNEN KETTEN SEIN

iwis bietet ein umfangreiches Produktprogramm von Rollenketten für Förderaufgaben, um die Anforderung diverser Anwendungen zu bedienen. Zahlreiche Spezialketten in nahezu jeder Ausführung sind für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche verfügbar.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Fokus: Kettengrößen 08B-1 bis 16B-2
- verschiedenste marktübliche Abmessungen von Winkellaschen K1 und K2 sowie Planlaschen M1 und M2 (Sonderformen auf Anfrage)
- verschiedene Sonderschnierungen (u. a. Lebensmittel-, Hochtemperatur- und Wachsschnierung) möglich



### Langgliederketten

#### FÜR GERINGE BELASTUNGEN

Diese entsprechen abgesehen von der Teilung den kurzgliedrigen Ketten nach ISO 606 und folgen identischen Normvorgaben bezüglich ihrer Abmessungen. Diese Ketten sind für einen Einsatz unter geringeren Belastungen bezüglich Geschwindigkeit und Kraftübertragung bestimmt.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kettenbolzen mit hoher Verschleißfestigkeit
- Kettenlaschen verfügen über besonders hohe Traganteile
- nahtlose, einsatzgehärtete Rollen mit hoher Verschleißfestigkeit
- Ausführungen mit Schonrollen und Laufrollen lieferbar





ecoplus®



### Hohlbolzenketten

#### PRÄZISION UND VERSCHLEISSFESTIGKEIT

Die Gelenke der Hohlbolzen-Rollenketten sind ähnlich aufgebaut wie die der Rollenketten nach ISO und bestehen aus Bolzen, Buchse und Schonrolle. Aus diesem Grund passen die meisten dieser Ketten auf dieselben Kettenräder wie die entsprechenden Norm-Ketten.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- lieferbar auf Basis baugleicher Ketten nach ISO 606 oder als Sonderketten
- nahtlose, einsatzgehärtete Rollen mit hoher Verschleißfähigkeit
- Hohlbolzen aus nahtlosem Präzisions-Stahlrohr erhöhen Genauigkeit und Verschleißfestigkeit



### Rollenketten MEGAlife

#### DIE WARTUNGSFREIEN IWIS-KETTEN

MEGAlife, die wartungsfreie Rollen- und Förderketten, können überall dort eingesetzt werden, wo eine Nachschmierung nicht oder nur bedingt möglich ist. Dazu gehören trockene Umgebungsbedingungen und Anwendungen mit erschwertem Zugang für Wartungsarbeiten.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- durch vernickelte Einzelteile korrosionsgeschützt
- in einem Temperaturbereich von  $-40\text{ °C}$  bis  $+150\text{ °C}$  einsetzbar
- überdurchschnittlich hohe Verschleißlebensdauer ohne Nachschmierung führt zu weniger Stillstandszeiten und geringerem Instandhaltungsaufwand



### Korrosionsgeschützte Ketten | Edelstahl- Rollenketten

#### HOHE VERSCHLEISSFESTIGKEIT GARANTIERT

Ketten in korrosiven Medien müssen hohe Dauer- und Verschleißfestigkeiten aufweisen, da Ketten aus Standard-Kohlenstoffstahl zu schnell korrodieren. iwis-Rollenketten gibt es in vernickelter und verzinkter Ausführung oder aus rostfreiem Material (Edelstahl). Neu im Programm sind zink-/aluminiumbeschichtete Ketten (ZAP).

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- geringerer Leistungsabfall bei hohen Temperaturen
- je nach Anwendung einsetzbar bis  $400\text{ °C}$
- identische Abmaße zu Rollenketten der ISO 606, gegen Normketten austauschbar
- können auch mit H1-zugelassenem Lebensmittelschmierstoff oder Hochtemperatur-Schmierung versehen werden



### Flyerketten

#### SEHR HOHE BRUCHKRAFT

Flyerketten bestehen ausschließlich aus Bolzen und Laschen, wodurch sehr hohe Bruchkräfte erreicht werden können. Flyerketten werden überall dort eingesetzt, wo Lasten gehoben oder gezogen werden und wo es demzufolge auf hohe Bruchkräfte ankommt.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- JWIS hat sich auf die Fertigung von Flyerketten nach Werksnorm spezialisiert.
- ELITE bietet ein breit aufgestelltes Sortiment mit Flyerketten unterschiedlichster Standard-Baureihen.



# Unser C-Artikel-Management

## Viele Systeme – maximale Flexibilität

Mit Haberkorn integrieren Sie effiziente C-Artikel-Managementsysteme ganz einfach in Ihren Betriebsablauf. Wir unterstützen Sie mit verschiedensten Systemen, die sich problemlos in Ihre Prozesse einfügen lassen. Die einzelnen Lösungen lassen sich individuell anpassen und kombinieren – ganz wie Sie es benötigen. Im Online-Shop können Sie viele Einstellungen und Auswertungen zu den Systemen selbst vornehmen. Ihr C-Teile-Management wird einfacher, zuverlässiger und dadurch wirtschaftlicher.



Barcode-Katalog



H-Level Füllstandsensor



H-Scan Online-Scanner



H-Shelf  
Kanban-Regal



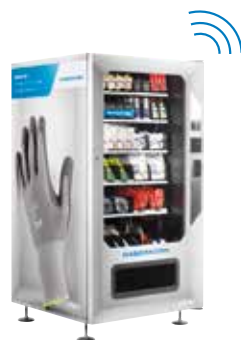
Haberkorn Online-Shop



H-Scale  
Wiegezellenschrank



H-Box  
RFID-Bestellsystem



H-Save Ausgabeautomat



H-Store  
Ausgabeschrank



