

Kontaminations- und wartungsarme Scharnierbandketten für die Getränke- und Verpackungsindustrie

München, Juli 2009. Iwis Antriebssysteme GmbH stellt Scharnierbandketten für die Getränke- und Verpackungsindustrie vor. Die unter dem Markennamen Flexon entwickelten Scharnierbandketten sind für nahezu alle Förderaufgaben geeignet, bei denen eine ebene Transportoberfläche benötigt wird. Typische Einsatzmöglichkeiten für Scharnierbandketten sind der Transport von Glas- und Kunststoffflaschen, Dosen, Kästen, Fässern und Gebinden in Getränkeabfüll- und Verpackungsanlagen.

Flexon Scharnierbandketten werden geradgängig oder kurvengängig in verschiedenen Kunststoff- und Edelstahlausführungen angeboten. Die kontaminationsarmen Materialien erfüllen die hygienischen Anforderungen in der Getränke- und Verpackungsindustrie. Die Ketten zeichnen sich durch gute Verarbeitungsqualität und Ebenheit aus. Die besonders niedrigen Reibwerte bewirken eine hohe Energieeffizienz. Flexon Scharnierbandketten sind wartungsarm und haben eine lange Lebensdauer.

Scharnierbandketten aus Kunststoff können je nach Anwendung gegenüber Edelstahlausführungen Vorteile haben. Bei Kunststoffketten ist der Geräuschpegel in Fördersystemen bis zu 80 Prozent niedriger. Die Kunststoffglieder sind bis zu 40 Prozent leichter, so dass die Antriebsleistung reduziert oder die Förderleistung gesteigert werden kann. Eine höhere chemische Beständigkeit des Materials ermöglicht die Verwendung von Reinigungsmitteln, die bei Metallketten entweder gar nicht oder nur unter hohem Wartungsaufwand verwendet werden dürfen.

Neben Scharnierbanketten aus Kunststoff und Edelstahl bietet Iwis für die Getränke- und Verpackungsindustrie geradgängig und kurvengängig laufende Mattenketten, Förderketten für den Fasstransport sowie passende Kettenräder und Umlenkräder an. Auch kundenspezifische Sonderlösungen können realisiert werden. Mit dem neuen Kettenprogramm kann Iwis erstmals eine komplette Produktpalette für alle Anwendungen in der Antriebs- und Fördertechnik aus einer Hand anbieten.

Das komplette Produktprogramm der Iwis Gruppe umfasst Steuertriebssysteme, Präzisionsrollenketten, Hochleistungsrollenketten, Förderketten, wartungsfreie und korrosionsbeständige Ketten, Stauförderketten, Spezialförderketten, Landmaschinenketten sowie Kettenräder und Zubehör für den Maschinen- und Anlagenbau, die Verpackungs-, Druck- und Lebensmittelindustrie, die Fördertechnik, und viele andere industrielle Anwendungen.

Foto: Flexon Scharnierbandkette in Edelstahlausführung für den Einsatz in der Getränkeindustrie.

Unternehmensinformation Iwis:

Die Iwis Gruppe mit Sitz in München zählt weltweit zu den führenden Anbietern von Präzisionskettensystemen für Antriebs- und Förderzwecke.

Die Iwis Gruppe umfasst drei Geschäftsbereiche:

- Iwis Motorsysteme GmbH & Co KG stellt Steuertriebe für Motoren für die Automobilindustrie her.
- Iwis Antriebssysteme GmbH & Co KG produziert Präzisionsrollen- und Förderketten für industrielle Anwendungen im Maschinen- und Anlagenbau, der Verpackungs-, Druck- und Lebensmittelindustrie, der Fördertechnik und anderen industriellen Anwendungen.
- Iwis Antriebssysteme GmbH in Wilnsdorf, ehemals Flexon GmbH, liefert Rollenketten, Landmaschinen-, Spezial- und Flyerketten, Kettenräder und Zubehör.

Das 1916 gegründete Familienunternehmen Iwis wird in vierter Generation geleitet und beschäftigt an den drei Produktionsstandorten München, Strakonice (Tschechien) und Landsberg am Lech rund 1 000 Mitarbeiter. Die Iwis Gruppe ist weltweit aktiv. Mit eigenen Tochtergesellschaften in England und der Schweiz sowie Standorten in Frankreich, USA, Brasilien und China beliefert die Iwis Gruppe Kunden und Partner in mehr als 45 Ländern.

Kontakt:

iwis antriebssysteme GmbH & Co KG
Albert-Roßhaupter-Str. 53
81369 München
Tel.: 089 76909 1500
Fax: 089 76909 1229
E-Mail: sales@iwis.com
Internet: www.iwis.com

Ansprechpartner für technische Fragen:

Dr.-Ing. Frank Mitzschke
Konstruktion und Entwicklung
iwis antriebssysteme GmbH & Co. KG
Albert-Roßhaupter-Straße 53
81369 München
Tel.: 089 76909 1601
Fax: 089 76909 49 1601
E-Mail: Frank.Mitzschke@iwis.com

Pressekontakt:

TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui
Hermann-Löns-Weg 57
69207 Sandhausen
Tel.: 06224 172751
Fax: 06224 172752
E-Mail: c.tupac@tradeppressrelations.com
Internet: www.tradeppressrelations.com

Für ein Belegheft an TPR International danken wir Ihnen.