Rollenkette 08B-2 Super Longlife Bolzen (SL) - JWIS

coreshop.product.sku: 50018783
coreshop.product.packaging-unit: 5,017coreshop.ui.unit-key.m

coreshop.product.brand: JWIS
coreshop.product.model:
coreshop.product.attribute.superlonglifepinsl

coreshop.product.type.headline

CORESHOP.PRODUCT.TYPE.ROLLENKETTE	08B
coreshop.product.type.pitch	12,7
coreshop.product.type.width-between-inner-plates	7,75
coreshop.product.type.roller-diameter	8,51

coreshop.product.type.pin-diameter	4,45
coreshop.product.type.wilnner-link	11,3
coreshop.product.type.out-pla-ri	30,8
coreshop.product.type.out-pla-gro	32,4
coreshop.product.type.plate-hei	11,8
coreshop.product.type.min-tensile-st	31,1
coreshop.product.type.av-tensile-st	40
coreshop.product.type.weight-per-meter	1,35
coreshop.product.type.bearing-surface	1
coreshop.product.type.traverse-pitch	13,92

coreshop.product.description.headline

JWIS Rollenketten verfügen über eine überdurchschnittliche Lebensdauer durch hervorragende Verschleißfestigkeit, hohe Gleichmäßigkeit, beispiellose Präzision und eindeutig höhere Bruchkraft und Dauerfestigkeit als die Norm. Alle iwis-Ketten sind vorgereckt und mit einer hochwirksamen Erstschmierung versehen.
iwis-Ketten der SL-Baureihe (Super Longlife) haben Bolzen mit extrem hoher Oberflächenhärte. Diese besondere Ausführung ermöglicht hervorragende Eigenschaften: höchste Resistenz gegen Verschleiß, eine längere Lebensdauer, unverändert hohe Bruchkraft und Dauerfestigkeit, eine geringere Empfindlichkeit bei Mangelschmierung durch Notlaufeigenschaften und geringere Anfälligkeit gegen Korrosion und Passungsrostbildung in den Kettengelenken.

Highlights:

- Verwendung von ausschließlich hochwertigen Vergütungs- und Einsatzstählen mit Sondervorschriften für Werkstoffanalyse, Toleranzen und Oberflächengüte
- Jedes Kettenteil wird täglich millionenfach mit gleicher Präzision gefertigt und durch SPC (Statistische Prozess-Kontrolle) überwacht
- Alle Kettenteile sind wärmebehandelt, teilweise mit speziellen Verfahren zur Optimierung der Qualitätsmerkmale
- Gleichmäßige Geometrie und hohe Oberflächengüte durch Einsatz moderner Fertigungstechnologien
- Kontrolle der Ketten auf Maßhaltigkeit, Längengenauigkeit und Gelenkigkeit, Überprüfung der Presssitze der Fügestellen Bolzen, Außenlaschen und Hülse, Innenlasche
- Der hohe Standard der Qualitätssicherung erfüllt die Anforderungen der ISO 9001:2006
- Für spezielle Anwendungen lieferbar: Oberflächenbeschichtungen, Sonderschmierungen, spezielle Werkstoffe (z.B. korrosionsbeständig)

coreshop.product.applications.headline

- Logistiksysteme, Lagertechnik
- Fördertechnik
- Montage- und Handhabungstechnik
- Holzindustrie
- Allgemeiner Maschinenbau
- Baustoff-, Glas- und Keramikindustrie
- Umwelttechnik, Recyclingindustrie

CORESHOP.PRODUCT.PDF.INQUIRY.HEADLINE

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-08b-2-super-longlife-bolzen-sl-jwis~p4750

coreshop.product.pdf.helpful-links.headline

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CALCULATION-PROGRAM.HEADLINE

coreshop.product.pdf.calculate-program.text

coreshop.product.pdf.helpful-links.calculation-program.label

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CHAIN-DRIVE.HEADLINE

coreshop.product.pdf.chain-drive-email.text

chaindrive@iwis.com

CORESHOP.PRODUCT.PDF.SERVICES.H

coreshop.product.pdf.services.text

coreshop.product.pdf.helpful-links.services.label