



Rollenkette 10B-1 Super Longlife Bolzen (SL) - JWIS

coreshop.product.sku: 50018776

coreshop.product.packaging-unit: 5,032coreshop.ui.unit-key.m

coreshop.product.brand: JWIS

coreshop.product.model:

coreshop.product.attribute.superlonglifepinsl



coreshop.product.type.headline

| | |
|--|--------|
| CORESHOP.PRODUCT.TYPE.ROLLENKETTE | 10B |
| coreshop.product.type.pitch | 15,875 |
| coreshop.product.type.width-between-inner-plates | 9,65 |
| coreshop.product.type.roller-diameter | 10,16 |

coreshop.product.pdf.header.headline

| | |
|--|-------|
| coreshop.product.type.pin-diameter | 5,08 |
| coreshop.product.type.wilnner-link | 13,28 |
| coreshop.product.type.out-pla-ri | 19,5 |
| coreshop.product.type.out-pla-gro | 20,9 |
| coreshop.product.type.plate-hei | 14,4 |
| coreshop.product.type.min-tensile-st | 22,2 |
| coreshop.product.type.av-tensile-st | 27 |
| coreshop.product.type.weight-per-meter | 0,95 |
| coreshop.product.type.bearing-surface | 0,67 |

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 Erstschnierung 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 Mangelschnierung 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, Sonderschnierungen, 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-10b-1-super-longlife-bolzen-sl-jwis~p4741>

coreshop.product.pdf.helpful-links.headline

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CALCULATIONPROGRAM.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