



## Rollenkette 120-2 - JWIS

coreshop.product.sku: I3a9f03a1b1c5 coreshop.product.brand: JWIS





# coreshop.product.type.headline

CORESHOP.PRODUCT.TYPE.ROLLENKETTE	120	
coreshop.product.type.pitch	38,1	
coreshop.product.type.width-between-inner-plates	25,4	
coreshop.product.type.roller-diameter	22,23	

www.iwis.com

### coreshop.product.pdf.header.headline



coreshop.product.type.pin-diameter	11,11
coreshop.product.type.wilnner-link	35,45
coreshop.product.type.out-pla-ri	96,26
coreshop.product.type.out-pla-gro	100,46
coreshop.product.type.plate-hei	36,19
coreshop.product.type.min-tensile-st	250
coreshop.product.type.av-tensile-st	305,967
coreshop.product.type.weight-per-meter	11,2
coreshop.product.type.bearing-surface	7,88
coreshop.product.type.traverse-pitch	45,44

### 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.

#### 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

www.iwis.com 2

# coreshop.product.pdf.header.headline



#### CORESHOP.PRODUCT.PDF.INQUIRY.HEADLINE

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-120-2-jwis~p4787

### coreshop.product.pdf.helpful-links.headline

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CALCULATIONCORESHOP.PRODUCT.PDF.CHAIN-PROGRAM.HEADLINE

coreshop.product.pdf.calculateprogram.text

coreshop.product.pdf.helpfullinks.calculation-program.label **DRIVE.HEADLINE** 

coreshop.product.pdf.chain-driveemail.text

chaindrive@iwis.com

CORESHOP.PRODUCT.PDF.SERVICES.H

coreshop.product.pdf.services.text

coreshop.product.pdf.helpfullinks.services.label

3 www.iwis.com