

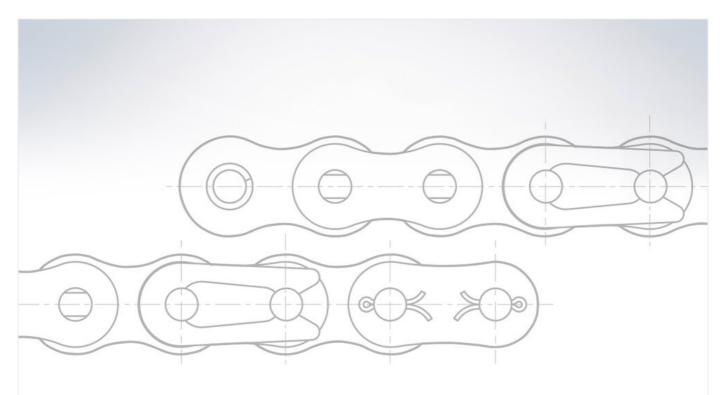


Rollenkette P83V Werksnorm - JWIS

Materialnummer: 50000099 Verpackungseinheit: 5,017m

Marke: JWIS





Produktbild folgt in Kürze

Technische Daten

ROLLENKETTE	08B
Teilung p (mm)	12,7
Lichte Weite b1 min. (mm)	4,88
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	7,75

www.iwis.com

Produktdatenblatt



Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	3,68
Innengliedbreite b2 max. (mm)	7,97
Außenglied Niet a1 max. (mm)	13,2
Außenglied Nut a max. (mm)	14,1
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	10,2
Mittlere Bruchkraft FB (kN)	15,5
Gewicht pro Meter (kg)	0,44
Gelenkfläche f (cm²)	0,29

Produktinformationen

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 t\u00e4glich millionenfach mit gleicher Pr\u00e4zision gefertigt und durch SPC (Statistische Prozess-Kontrolle) \u00fcberwacht
- 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)

Anwendungsgebiete

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

www.iwis.com 2



JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-p83v-werksnorm-jwis~p4738

Hilfreiche Informationen

BERECHNUNGSPROGRAMM

INDUKET - das Berechnungsprogramm für Ingenieure.

iwis.com/induket

KETTENAUSLEGUNG

Richtige Antriebslösung für Ihre Herausforderung.

chaindrive@iwis.com

SERVICES

Kettenfinder, CAD-Datenbank, Handbuch Kettentechnik und mehr.

iwis.com/service

www.iwis.com 3