



## Rollenkette 12B-2 CF, Edelstahl - JWIS

Materialnummer: 40008156

Verpackungseinheit: 5,01m

Marke: JWIS

Ausführung: CF

Oberfläche: Edelstahl



### Technische Daten

ROLLENKETTE	12B
Teilung p (mm)	19,05
Lichte Weite b1 min. (mm)	11,68
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	12,07

Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	5,72
Außenglied Nut a max. (mm)	46,8
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	16,1
Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN)	35
Querteilung pt (mm) (JWIS: e)	19,46

## Produktinformationen

Die neuen rostfreien CF-Ketten aus austenitischen Edelstahl sind extrem zuverlässig, dauerfest und korrosionsbeständig und somit perfekt für den Einsatz unter anderem im Lebensmittelbereich geeignet. Beste iwis-Qualität mit einem herausragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Anwendungsgebiete in aggressiven Umgebungen, in Umgebungen mit Wasser- oder Dampfapplikationen und strengen Reinigungsvorschriften und in Umgebungen mit extremen Temperaturen.

### Highlights:

- Durch einen besseren Glattschnittanteil werden höhere Dauer und Zeitfestigkeiten erreicht und eine geringere Längung, was wiederum zu einer verlängerten Einsatzdauer und Stabilität führt
- Alle Rollen sind nahtlos und somit äußerst stoßresistent bei höherer Geschwindigkeit. Ein ruhiger Lauf ist gewährleistet.
- Die nahtlosen Hülsen reduzieren die Anfangsverschleißlängung und gewährleisten eine wesentliche höhere Genauigkeit bei der Positionierung als herkömmliche rostfreie Rollenketten im Betrieb. Ein wesentlicher Vorteil für den Einsatz in der Abfüll- und Fördertechnik sowie im Verpackungsbereich.
- Eingeschränkte Längentoleranzen für eine noch genauere Positionierung
- Temperaturbereich: -80 °C bis +150 °C
- Diverse Sonderschmierungen verfügbar u. a. Hochtemperatur- (bis max. 400 °C), Tieftemperatur- oder Lebensmittelschmierung mit H1-Zulassung
- Förderketten mit kundenspezifischen Anbauteilen können kurzfristig ausgelegt und realisiert werden
- Last-Dehnungs-Diagramme können erstellt werden

## Anwendungsgebiete

- Lebensmittelindustrie
- Verpackungsindustrie
- Solar- und Energietechnik



**JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN**

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-12b-2-cf-edelstahl-jwis~p4858>

## Hilfreiche Informationen

□

### **KETTENAUSLEGUNG**

Richtige Antriebslösung für  
Ihre Herausforderung.

**[chaindrive@iwis.com](mailto:chaindrive@iwis.com)**