



Rollenkette 12B-1 CF, Edelstahl - JWIS

Materialnummer: 40008154
Verpackungseinheit: 5,029m

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)	27,3
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	16,1
Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN)	20

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-1-cf-edelstahl-jwis~p4857>

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