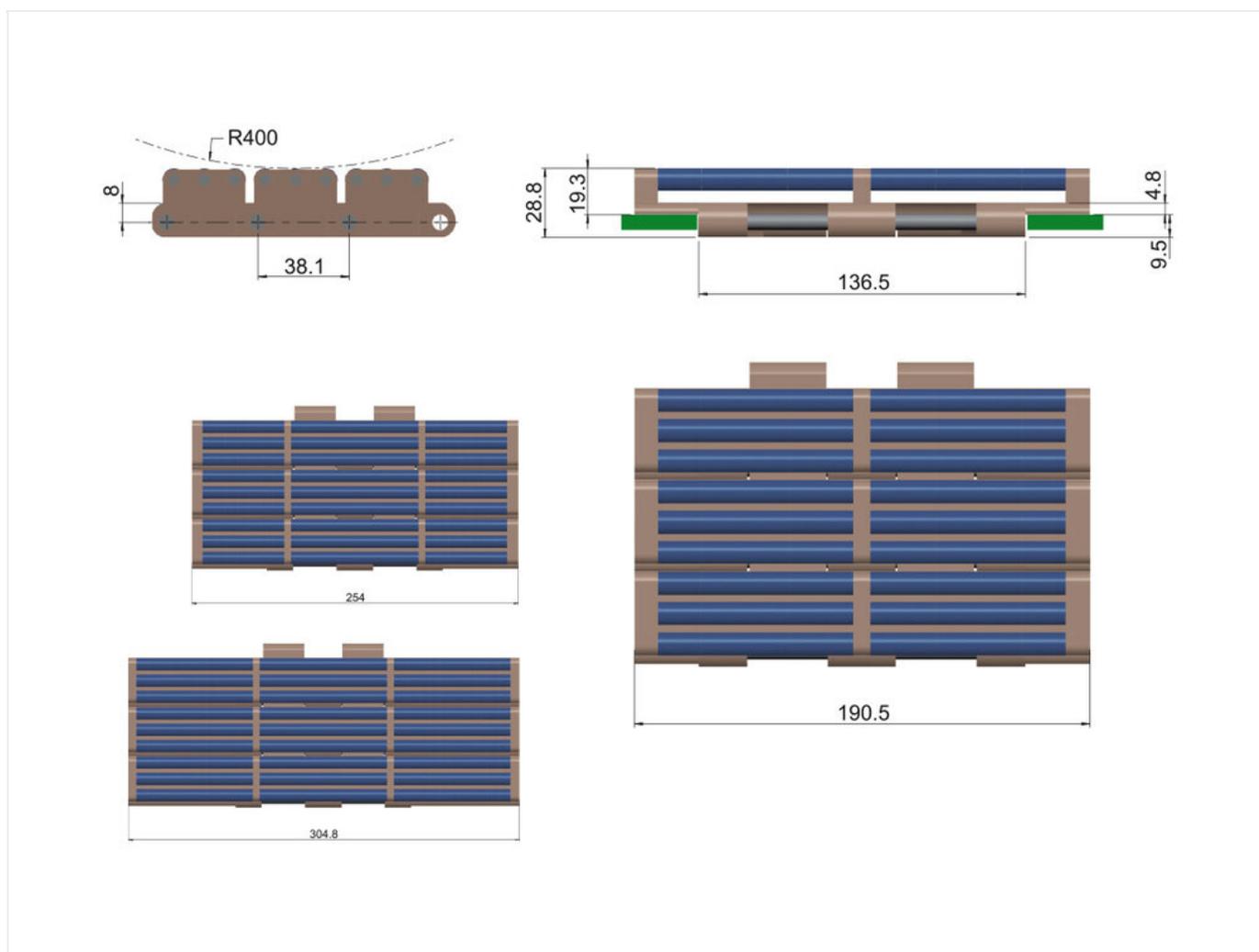




Scharnierbandkette 821 LBP 821, Kunststoff - FLEXON

Materialnummer: 81029091
Verpackungseinheit: 1,524m

Marke: FLEXON
Ausführung: LBP 821
Oberfläche: Kunststoff



Technische Daten

| | |
|--------------------------------|------|
| SCHARNIERBANDKETTE | 821 |
| Bolzendurchmesser d2 max. (mm) | 6,35 |
| Gewicht pro Meter (kg) | 6,9 |
| Werkstoff Kette | LF |

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Werkstoff Bolzen | Edelstahl |
| Plattendicke (mm) | 4,8 |
| Rückbiegeradius (mm) | 400 |
| Breite L (mm) | 254 |
| Durchschnittliche Bruchlast (N) | 8,3 |

Produktinformationen

FLEXON LBP-Ketten sind Scharnierbandketten, die mit einer Vielzahl von kleinen Rollen auf der Oberseite versehen sind. Durch die Rollen ist bei Staustrecken eine schonende Abtragung vor allem von empfindlichen Produkten möglich. Die Vielzahl kleiner Rollen auf der Kettenoberseite ermöglichen eine deutlich niedrigeren Rollreibung zwischen Gutunterseite und Rollenoberfläche. Bei normalen Scharnierbandketten wird das Gut gleitend im Staubereich abgestützt. Die Beanspruchung in der Kontaktzone ist beim Gleiten deutlich größer und empfindliche Produktoberflächen können leichter beschädigt werden.

Highlights:

- Gleichbleibende hohe Bruchkraft
- Sehr niedriger Rückstaudruck für optimalen Produktstau
- Extrem niedrige Geräuschentwicklung
- Verschleißfestes Rollenmaterial
- Perfekte Achsensicherung verhindert ein Herausspringen und die Beschädigung der Staurollen

Spezifikationen:

- Verschleißfestes Rollen- und Kettenmaterial
- Rollenfarbe: Saphirblau
- Rollendurchmesser: 9,1 mm
- Kettenfarbe: Braun
- Gleichbleibende hohe Bruchkraft

Anwendungsgebiete

- Zuführ- und Automatisierungstechnik
- Lebensmittelindustrie



JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/scharnierbandkette-821-lbp-821-kunststoff-flexon~p7302>

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