



## Scharnierbandkette 879 Serie 879 TAB, Kunststoff - FLEXON

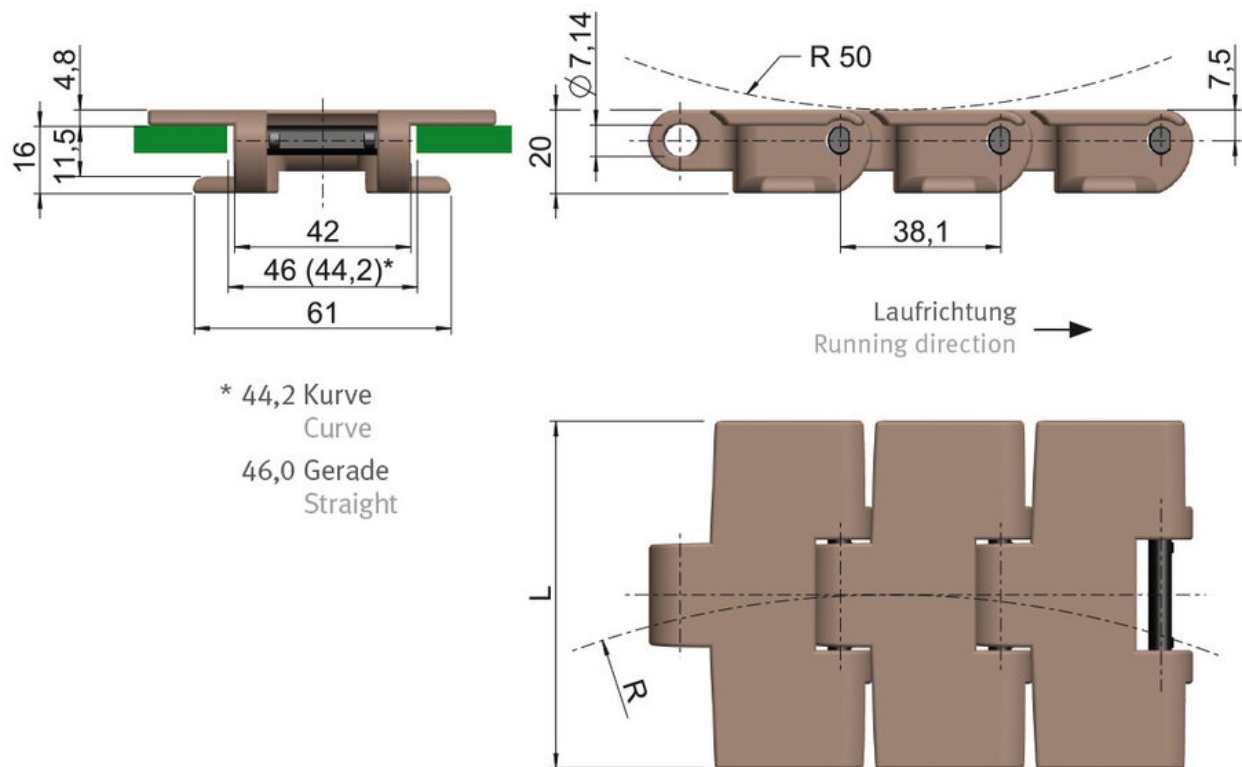
Materialnummer: I526408c5d242

Verpackungseinheit: 3,048m

Marke: FLEXON

Ausführung: Serie 879 TAB

Oberfläche: Kunststoff



## Technische Daten

| SCHARNIERBANDKETTE             | 879  |
|--------------------------------|------|
| Bolzendurchmesser d2 max. (mm) | 7,14 |
| Gewicht pro Meter (kg)         | 1,08 |
| Werkstoff Kette                | KV   |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Werkstoff Bolzen                | Edelstahl |
| Plattendicke (mm)               | 4,8       |
| Rückbiegeradius (mm)            | 50        |
| Breite L (mm)                   | 114,3     |
| Durchschnittliche Bruchlast (N) | 6         |
| Minimaler Kurvenradius R (mm)   | 500       |

## Produktinformationen

FLEXON Kunststoff-Scharnierbandketten werden als gerad- und kurvengängige Versionen in verschiedenen Gelenkformen, Plattendicken und Materialien angeboten. Sie zeichnen sich durch niedrige Reibwerte, hohe Verschleißbeständigkeit, hohe Geräuschkämpfung, hochwertige Verarbeitung sowie hohe Oberflächengüte aus und finden nicht nur in der Getränkeindustrie Anwendung.

### Highlights:

- Thermoplastischer POM Werkstoff mit Kevlar ® Verstärkungsfasern
- Sehr hohe Verschleißbeständigkeit und niedriger Reibwert
- Für trockene Umgebungsbedingungen
- Einsatztemperaturen von -40°C bis +80°C

## Anwendungsgebiete

- Zuführ- und Automatisierungstechnik
- Lebensmittelindustrie
- Automobilindustrie
- Stahlindustrie



**JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN**

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/scharnierbandkette-879-serie-879-tab-kunststoff-flexon~p7327>

## Hilfreiche Informationen



## **BERECHNUNGSPROGRAMM**

INDUKET - das  
Berechnungsprogramm für  
Ingenieure.

[iwis.com/induket](https://www.iwis.com/induket)



## **KETTENAUSLEGUNG**

Richtige Antriebslösung für  
Ihre Herausforderung.

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



## **SERVICES**

Kettenfinder, CAD-Datenbank,  
Handbuch Kettentechnik und  
mehr.

[iwis.com/service](https://www.iwis.com/service)