



Scharnierbandkette 2512 Serie 2512 FG, Kunststoff - FLEXON

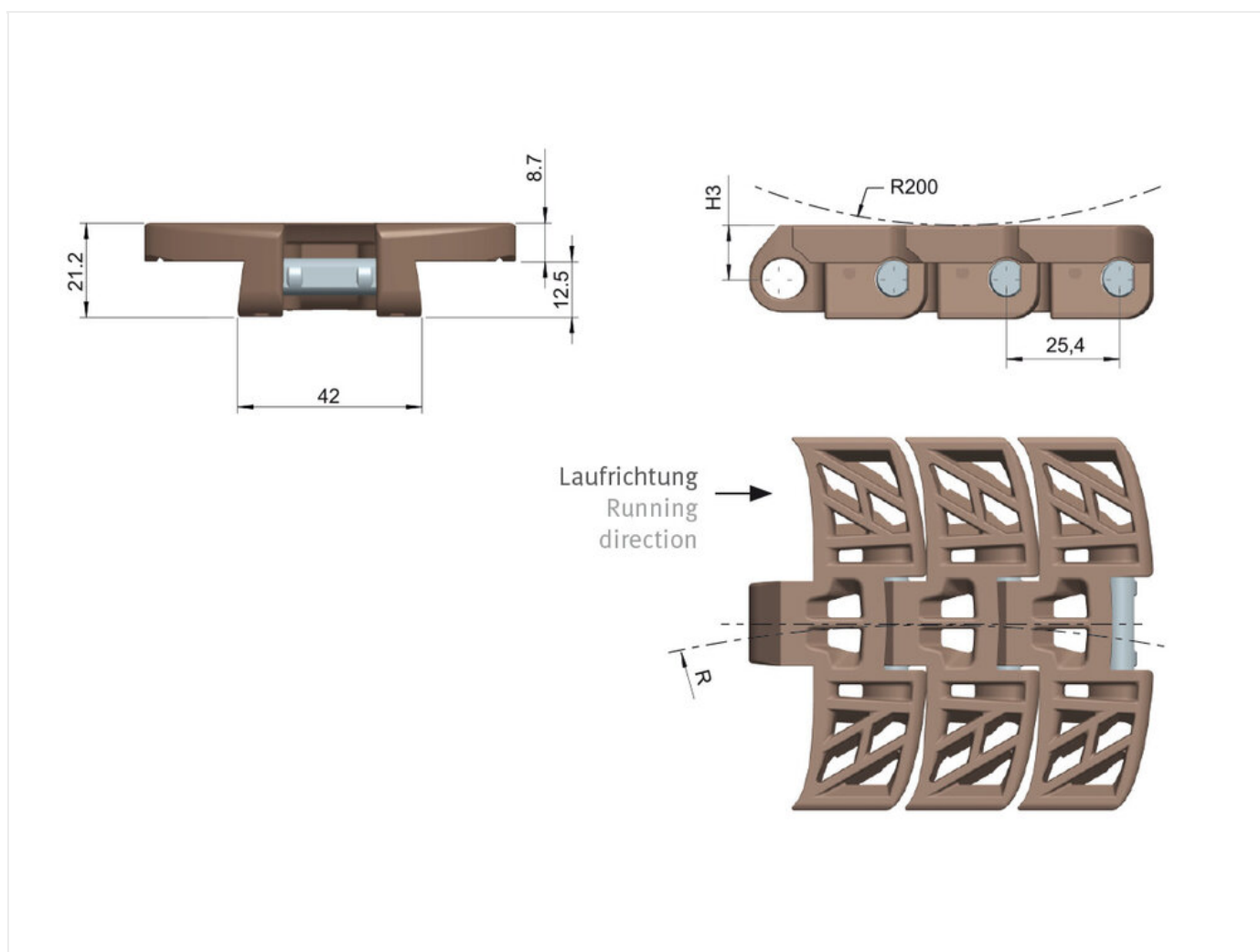
Materialnummer: I8863d111ed68

Verpackungseinheit: 3,048m

Marke: FLEXON

Ausführung: Serie 2512 FG

Oberfläche: Kunststoff



Technische Daten

SCHARNIERBANDKETTE	2512
Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	8,2
Gewicht pro Meter (kg)	1,91
Werkstoff Kette	LF

Werkstoff Bolzen	Edelstahl
Rückbiegeradius (mm)	200
Breite L (mm)	83,8
H1 (mm)	12,7
H2 (mm)	25,2
H3 (mm)	16,2
Durchschnittliche Bruchlast (N)	4,4
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.

40% Offene Oberfläche (FG)

Highlights:

- Thermoplastischer POM Werkstoff mit speziellen Gleitadditiven
- Sehr ausgeglichenes Verhältnis zwischen niedrigen Reibwerten und hohen mechanischen Festigkeiten
- FDA Zulassung
- Hohe Dimensionsstabilität
- 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-2512-serie-2512-fg-kunststoff-flexon~p7349>

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