



# Scharnierbandkette 2508 Serie 2508 TAB FG, Kunststoff - FLEXON

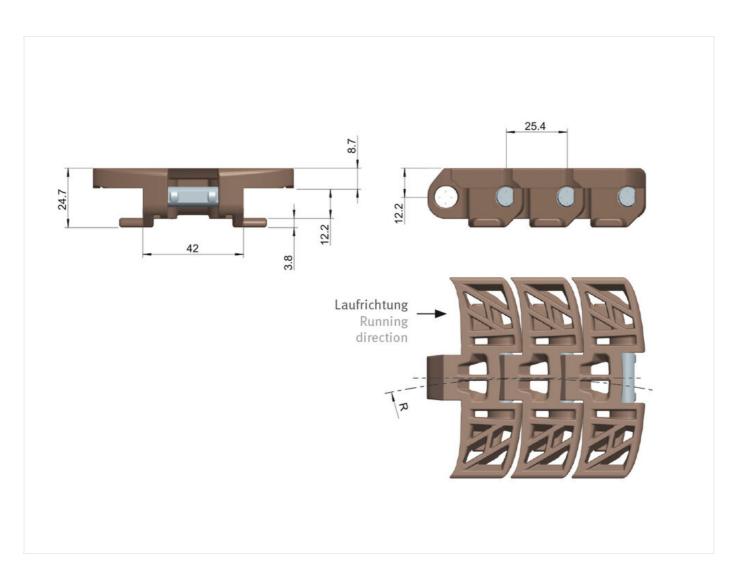
Materialnummer: If7248e04190a Verpackungseinheit: 3,048m

Marke: FLEXON

Ausführung: Serie 2508 TAB FG

Oberfläche: Kunststoff





# **Technische Daten**

SCHARNIERBANDKETTE	2508
Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	8,2
Gewicht pro Meter (kg)	1,7

www.iwis.com 1

# Produktdatenblatt



Werkstoff Kette	LF
Werkstoff Bolzen	Edelstahl
Rückbiegeradius (mm)	200
Breite L (mm)	83,8
H1 (mm)	8,7
H2 (mm)	24,7
H3 (mm)	12,2
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 Geräuschdämpfung, 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

www.iwis.com 2

# Produktdatenblatt



### JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/scharnierbandkette-2508-serie-2508-tab-fg-kunststoff-flexon~p7360

# 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

www.iwis.com 3