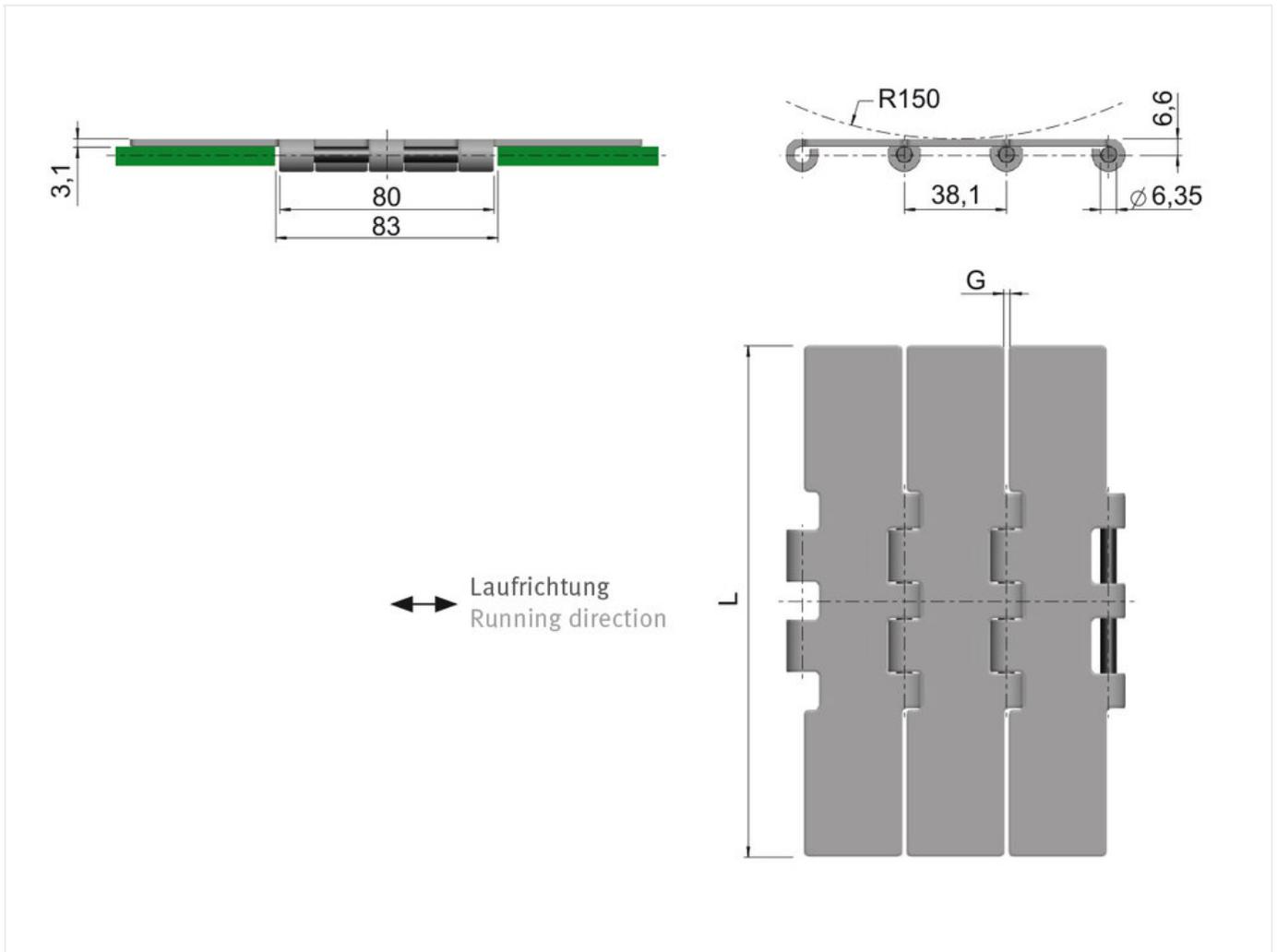


## Scharnierbandkette 800 Serie 800, gehärteter Kohlenstoffstahl - FLEXON

Materialnummer: 81028664  
Verpackungseinheit: 3,048m

Marke: FLEXON  
Ausführung: Serie 800  
Oberfläche: gehärteter  
Kohlenstoffstahl



### Technische Daten

SCHARNIERBANDKETTE	800
Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	6,35

Gewicht pro Meter (kg)	5,8
Werkstoff Kette	C45
Werkstoff Bolzen	gehärteter Edelstahl
Plattendicke (mm)	3,1
Rückbiegeradius (mm)	150
Spaltmaß G (mm)	1,6
Breite L (mm)	190,5
Durchschnittliche Streckgrenze (N)	18

## Produktinformationen

FLEXON Stahl- und Edelstahl-Scharnierbandketten werden als gerad- und kurvengängige Versionen in verschiedenen Gelenkformen und Materialien angeboten. Sie zeichnen sich durch hohe zulässige Belastungen, hohe Verschleißbeständigkeiten, hochwertige Oberflächen sowie exzellente Verarbeitung aus und finden nicht nur in der Getränkeindustrie Anwendung.

Highlights:

- Vergüteter Stahl mit 0,45% Kohlenstoff
- Durchgehärtet auf 43 HRC
- Höchste Festigkeit und Verschleißbeständigkeit
- Nicht korrosionsbeständig
- Einsatztemperaturen von -40°C bis +180°C

## Anwendungsgebiete

- Zuführ- und Automatisierungstechnik
- Automobilindustrie
- Stahlindustrie
- Holzindustrie

**JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN**

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/scharnierbandkette-800-serie-800-gehaerteter-kohlenstoffstahl-flexon~p7113>

## Hilfreiche Informationen



### **BERECHNUNGSPROGRAMM**

INDUKET - das  
Berechnungsprogramm für  
Ingenieure.

[iwis.com/induket](http://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](http://iwis.com/service)