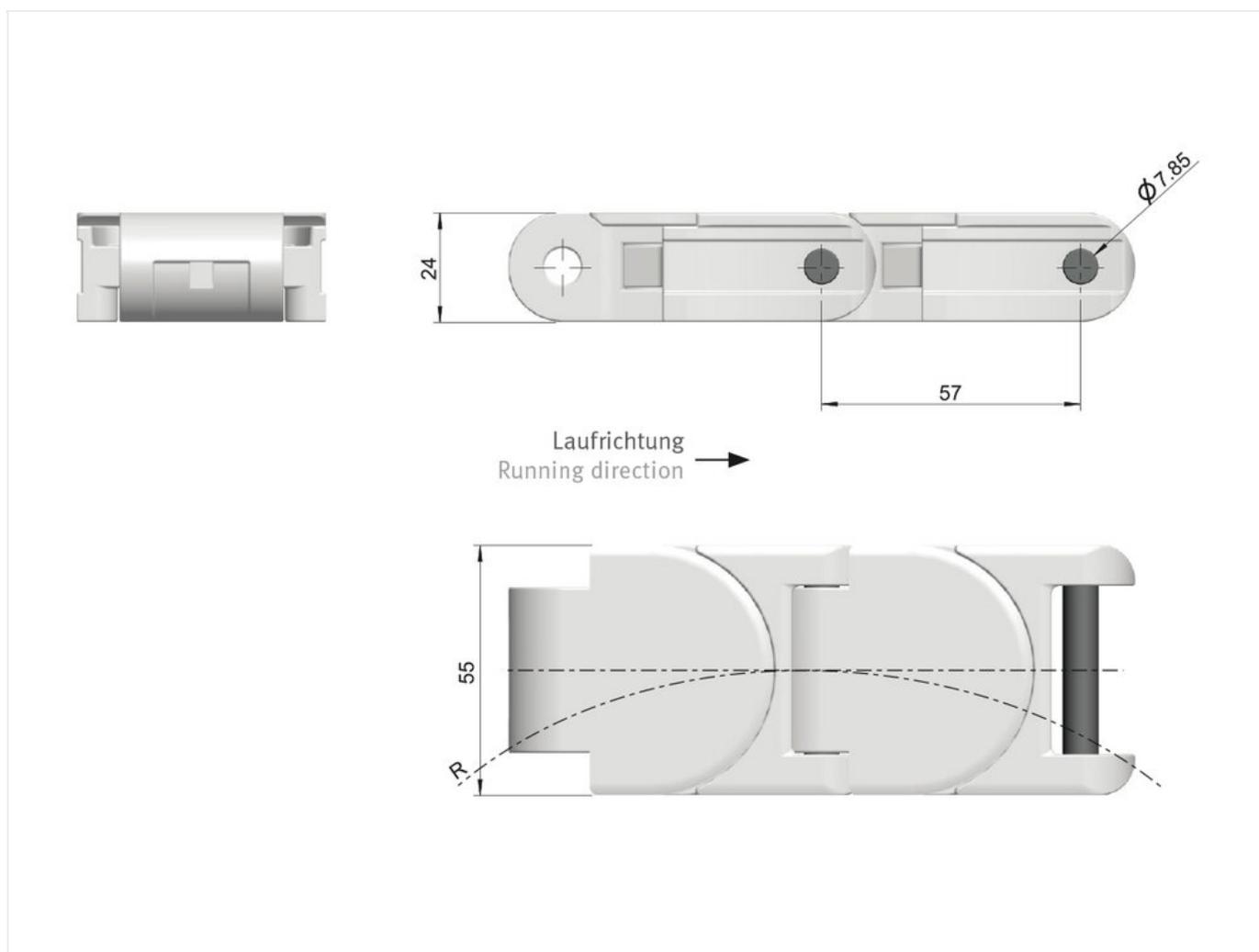


## Multiflexkette 5755 STC 5755, Kunststoff - FLEXON

Materialnummer: 81027685  
Verpackungseinheit: 3,021m

Marke: FLEXON  
Ausführung: STC 5755  
Oberfläche: Kunststoff



### Technische Daten

SCHARNIERBANDKETTE	5755
Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	7,91
Gewicht pro Meter (kg)	1,61
Werkstoff Kette	POM

Werkstoff Bolzen	Edelstahl
Rückbiegeradius (mm)	50
Breite L (mm)	55
Minimaler Kurvenradius R (mm)	125
Radius Bogenteller (mm)	123,5

## Produktinformationen

### Highlights:

- Läuft in den gleichen Führungen wie die Standard-Kunststoff-Multiflexketten der 1700-Serie
- Vollständig geschlossene Oberfläche in horizontalen und vertikalen Kurven
- Die Verwendung von Kurvenumlenktern mit einem minimalen Radius von 123,5 mm ersetzt Gleitreibung durch Rollreibung. Das ermöglicht längere Kurvenförderer sowie Vertikal- und Wendelförder-Systeme zur Höhenüberwindung und Pufferung
- Breitere Kettenräder mit verbesserter Kettengeometrie verringern die Flächenpressung beim Zahneingriff und damit den Verschleiß
- Durch verlängerte Bolzen sind Zwischenantriebe für längere Förderstrecken möglich

## Anwendungsgebiete

- Zuführ- und Automatisierungstechnik
- Lebensmittelindustrie
- Automobilindustrie

**JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN**

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/multiflexkette-5755-stc-5755-kunststoff-flexon~p7226>

## 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)