



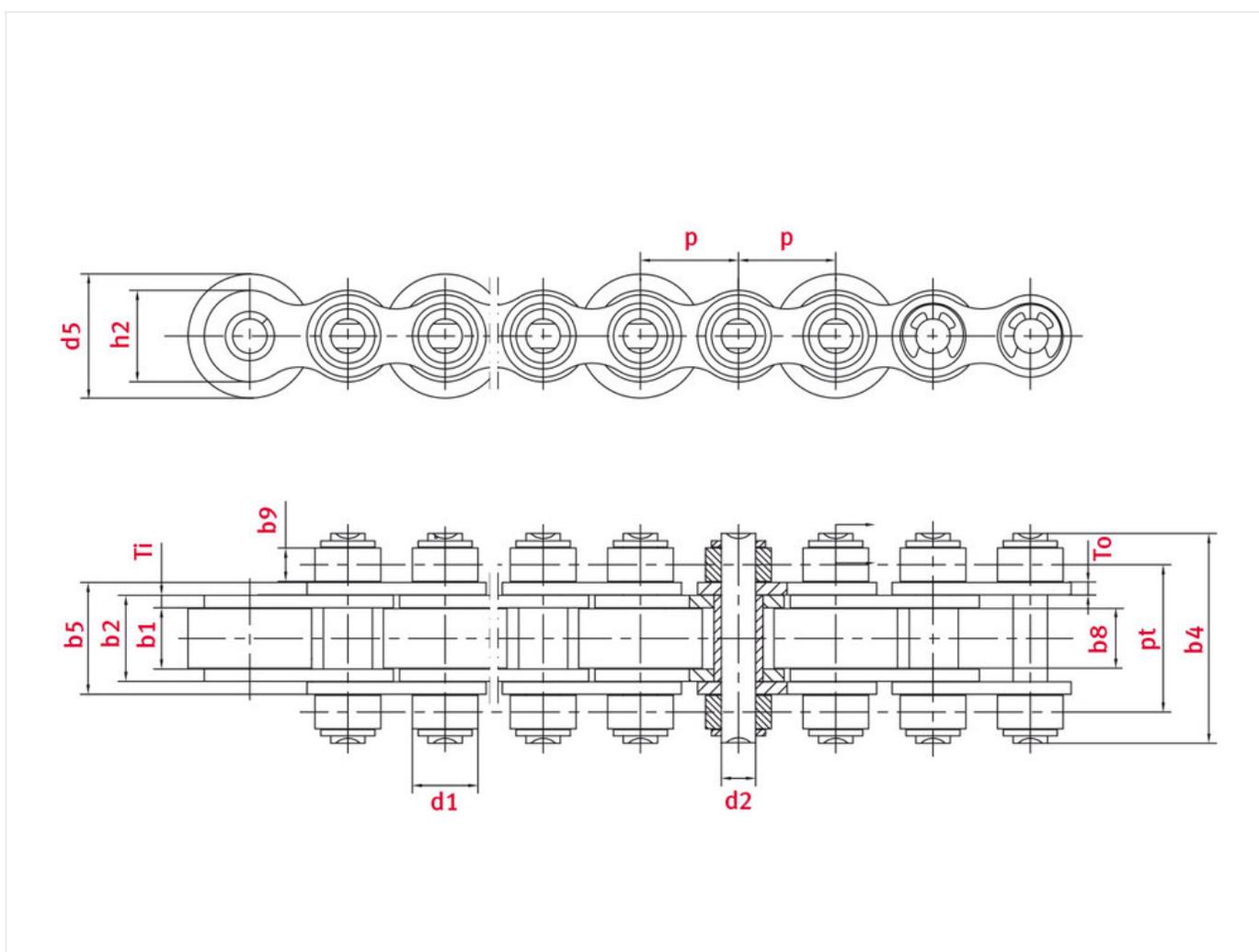
## Stauförderkette 12B-1 Kunststoff- Staurolle - ELITE

Materialnummer: I30a7942fdaa7

Verpackungseinheit: 5m

Marke: ELITE

Ausführung: Kunststoff-Staurolle



### Technische Daten

STAUFÖRDERKETTE	12B
Teilung p (mm)	19,05
Lichte Weite b1 min. (mm)	11,68
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	12,07

Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	5,72
Bolzenlänge b4 max. (mm)	48
Breite über Außenlaschen b5 max. (mm) (JWIS: b4)	19,55
Stützrollenbreite b9 (mm)	11,1
Staurollen Durchmesser d5 (mm) (JWIS: D)	24
Staurollenbreite b8 (mm) (JWIS: b)	11
Laschendicke Ti/To (mm)	1,85 / 1,85
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	16,13
Gewicht pro Meter (kg)	3,3
Gelenkfläche f (cm <sup>2</sup> )	0,88
Querteilung pt (mm) (JWIS: e)	31,5
Max. Last pro Förderrolle (N)	90
Max. zulässige Kettenzugkraft (N)	28,9

## Produktinformationen

iwis bietet ein breites Spektrum an hochwertigen Stauförderketten. Die Stauförderketten werden dort eingesetzt, wo Güter in einem Stop and Go Betrieb bei kontinuierlichem Kettenlauf transportiert werden. Die außenliegenden Rollen dienen hierbei zum einen der Lastübertragung im Kettenrad wie auch der Abstützung der Kette im Führungsprofil.

### ELITE-Highlights

- Um die Laufleistung zu erhöhen sind ELITE-Stauförderketten mit einem besonders hochviskosem und haftbeständigen Kettenöl vor Auslieferung geschmiert. Die Applikation erfolgt so, dass äußerlich lediglich ein dünner Schmierfilm existiert.
- ELITE-Kettenlaschen mit optimierter Geometrie, präzise geformt und wärmebehandelt
- Seine glatte, hochfeste Oberfläche verleiht dem ELITE-Bolzen eine erhöhte Verschleißfestigkeit
- Staurollen aus Stahl oder Kunststoff lieferbar
- Kunststoffrollen sind in der Regel aus dem Material Vestamid hergestellt
- Double Speed Ketten bieten aufgrund der Drehung der Staurollen auf der Führung eine Verdopplung der Fördergeschwindigkeit
- Auch in Edelstahl lieferbar

## Anwendungsgebiete

- Automobilindustrie
- Logistiksysteme, Lagertechnik

- Fördertechnik
- Elektronikindustrie und Leiterplattenfertigung

**JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN**

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/staufoerderkette-12b-1-kunststoff-staurolle-elite~p4009>

## 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)