



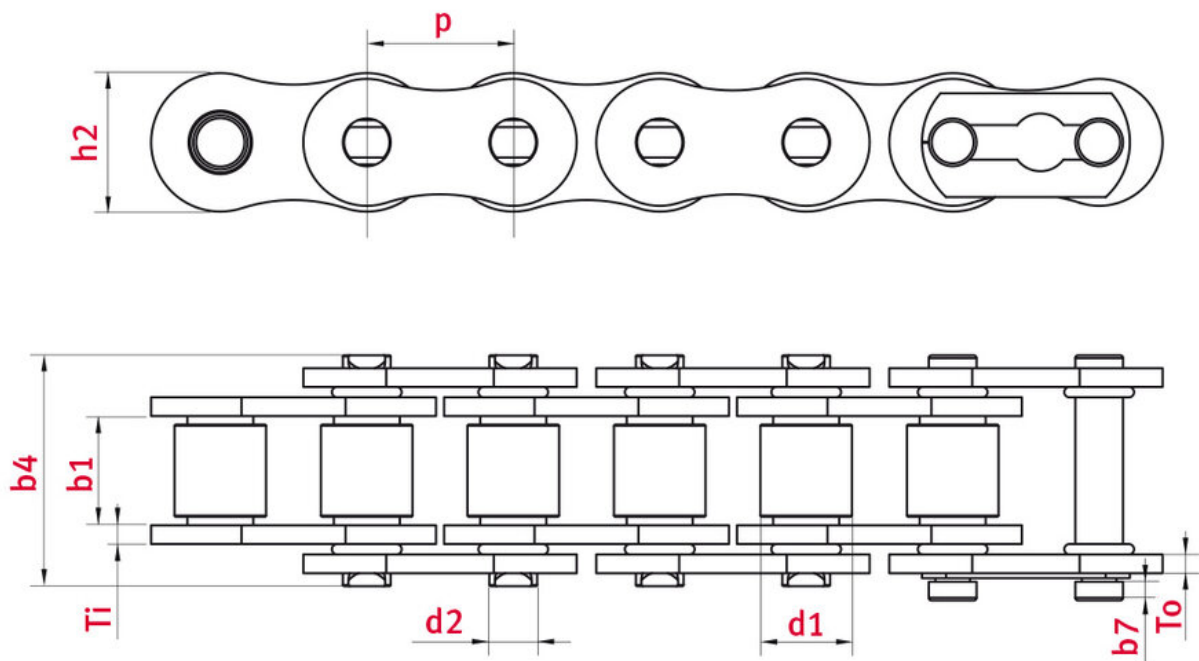
Rollenkette 16B-1 O-Ring - ELITE

Materialnummer: le7a55a2f1256

Verpackungseinheit: 5m

Marke: ELITE

Ausführung: O-Ring



Technische Daten

ROLLENKETTE	16B
Teilung p (mm)	25,4
Lichte Weite b1 min. (mm)	17,02
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	15,88

Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	8,28
Bolzenlänge b4 max. (mm)	37,5
Max. zusätzl. Länge für Verschlussglieder b7 max. (mm)	5,4
Laschendicke Ti/To (mm)	4,15 / 3,10
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	21,08
Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN)	60
Gewicht pro Meter (kg)	2,84
Gelenkfläche f (cm ²)	2,2

Produktinformationen

Ihren Entwicklungsursprung haben O-Ring Ketten als Antriebsketten für Motorräder. Die Technologie findet zusätzlich auch bei Standard-Industrieketten ihre Anwendung. Das Kettengelenk wird bei diesen Ketten in einem Vakuumverfahren initialgeschmiert und anschließend mit einem O-Ring abgedichtet. Durch diese Form der Schmierung in Verbindung mit der Abdichtung ist die Kette für ihre gesamte Lebensdauer geschmiert und fällt somit in die Kategorie wartungsarmer Ketten.

ELITE-Rollenketten verfügen über eine hohe Verschleißfestigkeit und eine deutlich höhere Dauerfestigkeit, als von der Norm gefordert wird. Die richtige Wahl für industrielle Anwendungen: robust und zuverlässig. Alle ELITE-Antriebsrollenketten sind hoch vorgereckt und mit unserem hochtechnologischen Erstschmierstoff eliDUR+, einem speziellen additiven Kettenöl, als Initialschmierung versehen. eliDUR+ ist abtropffest, zeichnet sich durch verbesserte Laufeigenschaften aus und bietet einen erhöhten Korrosionsschutz.

Highlights

- Standard-Kettenräder können verwendet werden
- Sehr stoßfeste Ausführung
- Auf Lebensdauer geschmiert
- Auf Wunsch auch mit Anbauteilen lieferbar

Anwendungsgebiete

- Verpackungsindustrie
- Gebäudetechnik
- Allgemeiner Maschinenbau
- Baustoff-, Glas- und Keramikindustrie

JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-16b-1-o-ring-elite~p3894>

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

SERVICES

Kettenfinder, CAD-Datenbank,
Handbuch Kettentechnik und
mehr.

[iwis.com/service](https://www.iwis.com/service)