

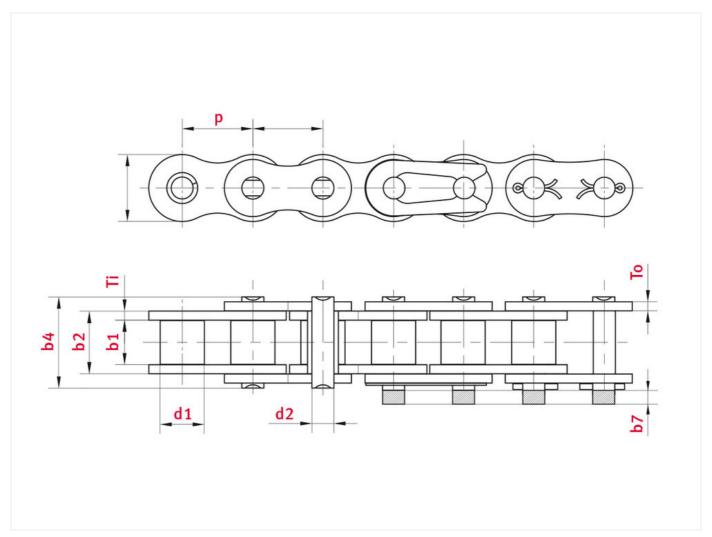


Rollenkette Werksnorm 16BH-1 - ELITE

Materialnummer: 81013134 Verpackungseinheit: 5m

Marke: ELITE





Technische Daten

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

www.iwis.com 1

Produktdatenblatt



| Bolzendurchmesser d2 max. (mm) | 9 |
|--|-----------|
| Bolzenlänge b4 max. (mm) | 36 |
| Max. zusätzl. Länge für Verschlussglieder b7 max. (mm) | 3,2 |
| Innengliedbreite b2 max. (mm) | 25,45 |
| Laschendicke Ti/To (mm) | 4,10/3,10 |
| Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g) | 24 |
| Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN) | 80 |
| Gewicht pro Meter (kg) | 3,11 |
| Gelenkfläche f (cm²) | 2,29 |

Produktinformationen

Verschiedenste Kundenanforderungen, wie der Bedarf nach erhöhter Lastaufnahme bei gleichem Bauraum oder auftretenden Baugrößenproblemen, führten zu diesen Ketten. Einige Typen haben ihren Ursprung auch im Fahrrad- oder Motorradkettenbereich. Ihre Spezifikationen sind so vielfältig wie ihre Anwendungen.

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

- · Werknormketten sind initialgeschmiert
- Alle Ketten sind mit 30 50% der Bruchkraft vorgereckt
- Längentoleranzen: 0,15% zur Nominallänge
- Höhere Bruchkräfte
- Nahtlose, kaltfließgepresste und kugelgestrahlte Rollen mit extrem gleichmäßiger Wanddicke

Anwendungsgebiete

- · Logistiksysteme, Lagertechnik
- Fördertechnik
- · Montage- und Handhabungstechnik
- Landmaschinenindustrie
- Holzindustrie
- · Allgemeiner Maschinenbau

www.iwis.com 2

Produktdatenblatt



- Baustoff-, Glas- und Keramikindustrie
- Umwelttechnik, Recyclingindustrie

JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-werksnorm-16bh-1-elite~p3379

Hilfreiche Informationen

BERECHNUNGSPROGRAMM

INDUKET - das Berechnungsprogramm für Ingenieure.

iwis.com/induket

Richtige Antriebslösung für Ihre Herausforderung.

KETTENAUSLEGUNG

chaindrive@iwis.com

SERVICES

Kettenfinder, CAD-Datenbank, Handbuch Kettentechnik und mehr.

iwis.com/service

www.iwis.com 3