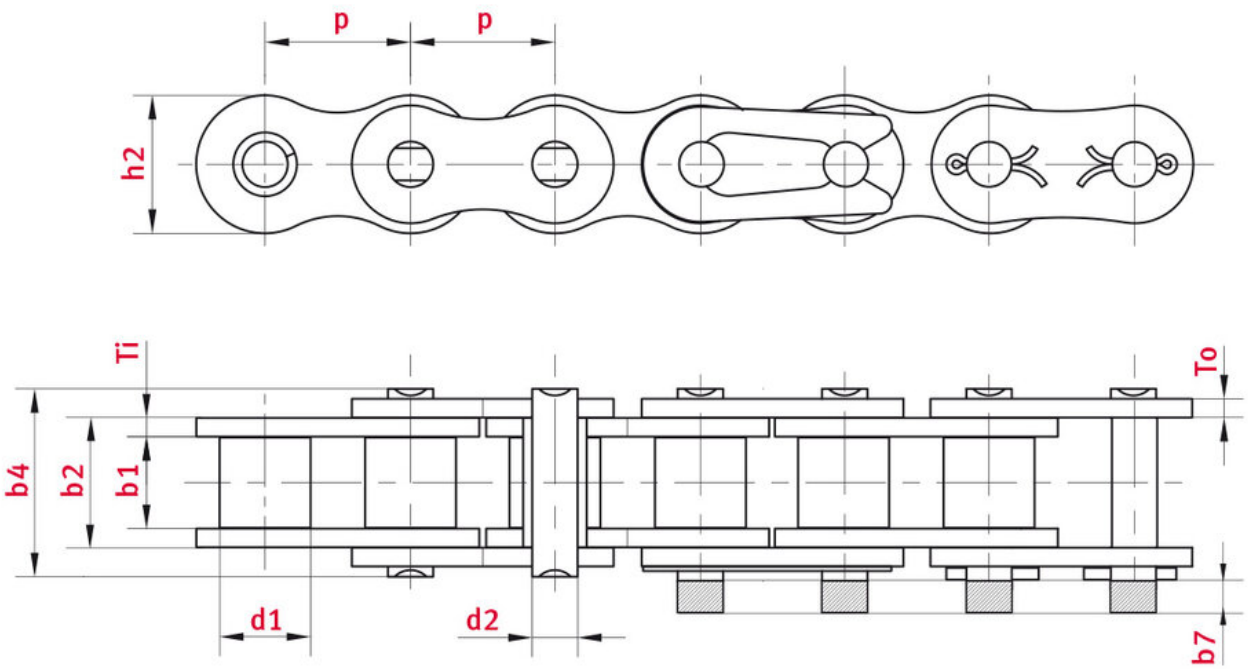
Rollenkette 28B-1, Zink-Aluminium beschichtet - ELITE

Materialnummer: Ifccc37f5bd30
Verpackungseinheit: 5m

Marke: ELITE
Oberfläche: Zink-Aluminium beschichtet



Technische Daten

ROLLENKETTE	28B
Teilung p (mm)	44,45
Lichte Weite b1 min. (mm)	30,99
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	27,94

Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	15,9
Bolzenlänge b4 max. (mm)	65,1
Max. zusätzl. Länge für Verschlussglieder b7 max. (mm)	7,4
Laschendicke Ti/To (mm)	7,50/6,00
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	37,08
Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN)	200
Mittlere Bruchkraft FB (kN)	215,6
Gewicht pro Meter (kg)	8,5
Gelenkfläche f (cm²)	7,4

Produktinformationen

Die neuen Zink-Aluminium beschichteten Ketten „zinc-flake coated chains“ weisen den besten Korrosionsschutz aller beschichteten Ketten auf. Der charakteristische lamellare Aufbau dieser Beschichtungen bietet einen so genannten „Barriereeffekt“ und hohen kathodischen Korrosionsschutz, ohne die Gefahr von Wasserstoffversprödung. Darüber hinaus wird durch die Beschichtung die Reibung im Kettengelenk verbessert. Die neue ZAP-Beschichtung löst die bisherigen Geomet- und DacrometKetten ab.

Produkt-Highlights

- Alle verzinkten und vernickelten ELITE-Ketten erfüllen die Anforderungen der ISO 606 und sind gegen Normketten austauschbar
- Verzinkte und vernickelte Ketten werden mit 30 % der Bruchkraft vorgereckt
- Alle Kettenlaschen sind tailliert und verzinkt oder vernickelt
- Die Ketten verfügen über nahtlose Rollen; verzinkt oder vernickelt
- Die Bolzen verfügen gleichzeitig über einen hohen Korrosionsschutz und Verschleißwiderstand
- Verzinkte oder vernickelte ELITE-Ketten sind ähnlich hoch belastbar wie vergleichbare Standardketten
- Beide Kettenarten werden in der Regel leicht geölt ausgeliefert

Anwendungsgebiete

- Verpackungsindustrie
- Solar- und Energietechnik
- Holzindustrie
- Umwelttechnik, Recyclingindustrie

JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-28b-1-zink-aluminium-beschichtet-elite~p3960

Hilfreiche Informationen

BERECHNUNGSPROGRAMM

INDUKET - das Berechnungsprogramm für Ingenieure.

iwis.com/induket

KETTENAUSLEGUNG

Richtige Antriebslösung für Ihre Herausforderung.

chaindrive@iwis.com

SERVICES

Kettenfinder, CAD-Datenbank, Handbuch Kettentechnik und mehr.

iwis.com/service