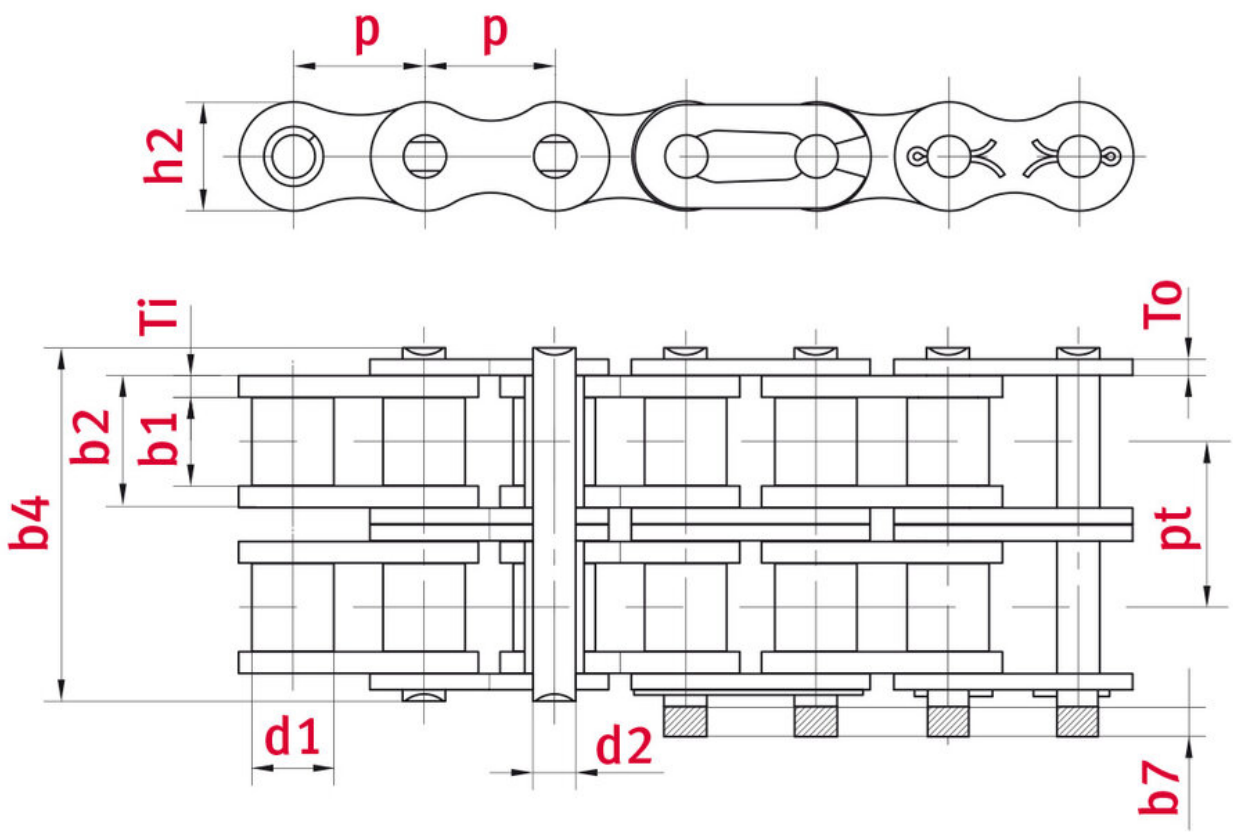


Rollenkette 40-2, Edelstahl - ELITE

coreshop.product.sku: lad1c942e3f7b
coreshop.product.packaging-unit: 5coreshop.ui.unit-key.m

coreshop.product.brand: ELITE
coreshop.product.surface:
coreshop.product.attribute.stainlesssteel



coreshop.product.type.headline

CORESHOP.PRODUCT.TYPE.ROLLENKETTE	40
coreshop.product.type.pitch	12,7
coreshop.product.type.width-between-inner-plates	7,85
coreshop.product.type.roller-diameter	7,92

coreshop.product.type.pin-diameter	3,98
coreshop.product.type.pin-length	32,3
coreshop.product.type.max-add-le-con-li	3,9
coreshop.product.type.plate-thi	1,50/1,50
coreshop.product.type.plate-hei	12.07
coreshop.product.type.min-tensile-st	18,9
coreshop.product.type.weight-per-meter	1,12
coreshop.product.type.bearing-surface	0,87
coreshop.product.type.traverse-pitch	14,38

coreshop.product.description.headline

Edelstahlketten werden vorrangig im Lebensmittelbereich eingesetzt oder dort, wo Ketten regelmäßig gereinigt werden müssen. Durch die verwendeten Werkstoffe sind die ELITE-Ketten in sauren oder basischen Umgebungen einsetzbar. Bei Verwendung von Reinigern ist unbedingt zu prüfen, ob der Edelstahl der Werkstoffnummer 1.4301 gegen die enthaltenen Chemikalien beständig ist. Die zulässige Zugbeanspruchung von Edelstahlketten liegt bei ca. einem Drittel der Belastbarkeit von vergleichbaren Standard-ELITE-Ketten.

Produkt-Highlights

- ELITE-Edelstahlketten erfüllen die Anforderungen der ISO 606 und sind gegen Normketten austauschbar.
- Alle Kettenbauteile sind aus dem Material 1.4301 / AISI 304
- Alle Edelstahlketten werden mit 30 % der Bruchkraft vorgereckt.
- Alle Kettenlaschen sind tailliert
- Die Ketten verfügen über nahtlose Rollen
- ELITE-Edelstahlketten verfügen über kaltverfestigte Bolzen und Buchsen und haben somit eine höhere Verschleißfestigkeit als marktübliche Ketten.
- Bei hohen Umgebungstemperaturen ist der Leistungsabfall der Edelstahlketten geringer als der von Standardketten.
- Edelstahlketten werden baugrößenabhängig leicht geölt oder trocken ausgeliefert.

coreshop.product.applications.headline

- Lebensmittelindustrie
- Verpackungsindustrie
- Solar- und Energietechnik

CORESHOP.PRODUCT.PDF.INQUIRY.HEADLINE

https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-40-2-edelstahl-elite~p3930

coreshop.product.pdf.helpful-links.headline

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CALCULATION-PROGRAM.HEADLINE

coreshop.product.pdf.calculate-program.text

coreshop.product.pdf.helpful-links.calculation-program.label

CORESHOP.PRODUCT.PDF.CHAIN-DRIVE.HEADLINE

coreshop.product.pdf.chain-drive-email.text

chaindrive@iwis.com

CORESHOP.PRODUCT.PDF.SERVICES.H

coreshop.product.pdf.services.text

coreshop.product.pdf.helpful-links.services.label