



Tycan® Dyneema nostoketjut

Tuotetiedot

Maailman vahvin ketju – Green Pin® Tycan

- Ketju on valmistettu erittäin kestävästä Dyneema® -kuidusta, jonka rakenne koostuu useasta kerroksesta Dyneema® -nauhaa. Edistysellinen synteettinen ketju, joka on testattu ja sertifioitu maailmanlaajuisesti (DNV-GL) ja se soveltuu erinomaisesti kaikenlaisiin noston ja kuormansidonnan tarpeisiin.
- Synteettisessä ketjussa on pehmeä rakenne, se on erittäin kevyt ja turvallinen käsitellä sekä myös hiljainen käytössä.
- Dyneema® -ketju on kahdeksan kertaa vahvempaa ja 85 % kevyempää kuin vastaavilla työkuormilla oleva perinteinen teräsketju. Näin ollen esimerkiksi pitkän synteettisen ketjun kanssa on erittäin kevyt työskennellä, jopa yhden käyttäjän toimesta. Ketjua voidaan käyttää niin suurten kuin pientenkin kohteiden nostossa sekä erilaisten kuormien sidonnassa, niin lavetilla, laivoissa kuin rautatieliikenteessäkin.
- Kevyen rakenteensa ansiosta ketju kelluu myös vedessä.
- Taipuisat ketjut voidaan liittää lähes kaikkiin ketjukomponentteihin ja sen lyhentämiseen riittää esimerkiksi tavallinen sakkeli.
- Dyneema® -kuitu on valmistettu erittäin kestävästä UHMWPE Polyeteenistä. Kuitua tuotetaan EU:ssa ja sitä on kehitetty jo 30 vuoden ajan.

Ominaisuudet

- Erittäin kevyt (85 % kevyempää kuin teräsketju)
- Meluton
- Pieni venymä – vähemmän kuin 5 % murtolujuudesta
- Erittäin joustava ja pehmeä materiaali
- Helppo ja kevyt käsitellä
- Vähentää loukkaantumisvaaraa
- Vie vähän tilaa varastoitaessa
- Erittäin korkea kulutuskestävyys
- Kestää erittäin hyvin UV-valoa, kemikaaleja, öljyä, dieselä, likaa, rasvaa ja merivettä
- Vettähylkivää
- Sähköä johtamaton
- Vähentää kustannuksia – pitkä käyttöikä
- Ei vahingoita nostettavaa kappaletta

Merkintä: CE-merkintä

Huomautus: Löydät esittelyvideon viimeisestä kuvasta!

Varmuuskerroin: 4:1

| Tuotekoodi | Työkuorma t | Lenkin koko mm | Kerroksia | Venyminen MBL | Lenkkejä / mtr | a mm | b mm | c mm | Paino kg/m |
|------------|----------------|-------------------|-----------|---------------|----------------|---------|---------|---------|---------------|
| DNK2.6 | 2,6 | 11x15 | 6 | 5% | 10 | 15 | 11 | 100 | 0,32 |
| DNK4 | 4 | 11x20 | 6 | 5% | 10 | 20 | 11 | 100 | 0,47 |
| DNK5 | 5 | 15x25 | 8 | 5% | 10 | 25 | 15 | 100 | 0,58 |
| DNK6.8 | 6,8 | 13x30 | 7 | 5% | 8 | 30 | 13 | 125 | 0,75 |

Mittakuva

