

Žiediniai stropai EXTREEMA®

Produkto informacija



Skirtingai nuo standartinių pintų pluoštinių lynų, EXTREEMA® žiedinio stropo konstrukcija paremta lygiagrečiai klojamo pluošto technologija, kuri sudaro šerdį.

EXTREEMA® žiedinio stropo šerdis yra pagaminta iš 100 % aukštos kokybės pluoštų, tokių kaip Dyneema® arba HMPE. Dėl to stropai yra iki 15 kartų stipresni nei plieniniai, skaičiuojant pagal svorį. Palyginus vienodos keliamosios galios HMPE/Dyneema® stropus su plieno lyno stropais, svoris sumažės iki 80%.

Šie žiediniai stropai gaminami naudojant biologinį Dyneema® pluoštą.

Stiprus išorinis sluoksnis ir stropo apsauga padeda išlaikyti pagrindines verpalų sruogas kartu. Renkantis tinkamą apsaugas savo stropui svarbu atsižvelgti į kėlimo darbo aplinkybes. Tinkama apsauga apsaugo pagrindinę medžiagą nuo pažeidimo ankstyvoje stadijoje, papildomai yra naudojamos papildomos apsaugos (ant guolių taškų, aštrių daiktų ir kt.)

Dyneema® privalumai:

- Stropai yra lengvi ir lengvai valdomi, todėl jie yra itin ergonomiški kelti didelius svorius.
- Mažiau nei 1% pailgėjimas ties leidžiama WLL, todėl tinka apskaičiuotiems keltuvams.
- Mažas skersmuo, dėl tvirtesnės medžiagos, lyginant su įprastais poliesterio žiediniais stropais.
- D:d iki 1:1 žiediniams stropams iki 150T, virš šio D:d=1:1,5
- Atsparus chemikalams, bet visada informuokite mus, jei yra cheminių medžiagų
- Nesugeria vandens, Extreema® stropai plūduriuoja ant vandens
- Ilgesnis gyvavimo ciklas, palyginti su poliesterio stropais
- Nėra rūdžių ar korozijos, kaip ant plieno lynų

Medžiaga: 100% Dyneema® ar HMPE

Žymėjimas: Atitinka standartą, CE žymėjimas

Temperatūros diapazonas: -50°C iki +70°C

Standartas: EN 1492-2

Atsargos koeficientas: 7:1

Produkto kodas	RDA t
34050100XXX0010	10
34050120XXX0010	12
34050150XXX0010	15
34050200XXX0010	20
34050250XXX0010	25
34050300XXX0010	30
34050400XXX0010	40
34050500XXX0010	50
34050750XXX0010	75
34051000XXX0010	100
34051250XXX0010	125
34051500XXX0010	150
34052000XXX0010	200