

## Extreema® Dyneema rundsling med HMPE-hölje, EXL

### Produktinformation



Original Extreema® roundsling med Dyneema®-kärna är en höghållfast lyftsling designad för tunga industriella lyft där låg vikt och hållbarhet är avgörande. Den är uppbyggd med parallellagda HMPE-fibrer som ger jämn lastfördelning och pålitlig prestanda. Den skärbeständiga HMPE-skyddsstrumpan skyddar sling och last vid krävande hantering.

Kärnan är tillverkad av bio-baserad Dyneema®, vilket gör den upp till 15 gånger starkare än stål i förhållande till sin vikt.

Skyddsstrumpan är en vit HMPE Extreema® L-serie-strumpa med exceptionell prestanda mot skärning, nötning och punktering. Den vita strumpan är reparerbar.

WLL-intervall: 3 t – 600 t

EWL-intervall: 0,5 m – 65 m

När du ska välja denna produkt

Lämpligast för:

- Tung lyft där hög styrka kombinerat med låg sling-vikt krävs
- Miljöer med nötning, skärrisk eller kemisk exponering

Produktfördelar:

- Dyneema® HMPE-kärna ger hög styrka till låg vikt
- Skärbeständig HMPE-skyddsstrumpa skyddar mot nötning och punktering
- Absorberar inte vatten och flyter – lämplig för marina applikationer
- Kemikaliebeständigt material möjliggör användning i krävande miljö ... [Read more](#)

**Material:** Kärna biobaserad Dyneema, ytte skyddsduk HMPE

**Märkning:** CE-märkning

**Arbetstemperatur:** -50°C upp till +70°C

**Säkerhetsfaktor:** 7:1

## Extreema® Dyneema rundsling med HMPE-hölje, EXL

### Lyfttabell

Art.nr	Benämning	Max last (WLL) ton
34050100XXX0010	EXL/10/XXX	10
34050120XXX0010	EXL/12/XXX	12
34050150XXX0010	EXL/15/XXX	15
34050200XXX0010	EXL/20/XXX	20
34050250XXX0010	EXL/25/XXX	25
34050300XXX0010	EXL/30/XXX	30
34050400XXX0010	EXL/40/XXX	40
34050500XXX0010	EXL/50/XXX	50
34050750XXX0010	EXL/75/XXX	75
34051000XXX0010	EXL/100/XXX	100
34051250XXX0010	EXL/125/XXX	125
34051500XXX0010	EXL/150/XXX	150
34052000XXX0010	EXL/200/XXX	200

## Extrema® Dyneema rundsling med HMPE-hölje, EXL

Maxlast (WLL) i ton				
□	□	□	□	□
Rakt lyft	Snarat lyft	U-form		
		0°	0°-45°	45°-60°
1	0,8	2	1,4	1
2	1,6	4	2,8	2
3	2,4	6	4,2	3
4	3,2	8	5,6	4
5	4	10	7	5
6	4,8	12	8,4	6
8	6,4	16	11,2	8
10	8	20	14	10
15	12	30	21	15
20	16	40	28	20
25	20	50	35	25
30	24	60	42	30
40	32	80	56	40
50	40	100	70	50
60	48	120	84	60
80	64	160	112	80
100	80	200	140	100