

2-36

3-18



2-36

10-18



Extreme Festigkeit, minimale Dehnung, höchste Lebensdauer: Der Allrounder auf höchstem Niveau.

- Kern 12-fach geflochten aus Dyneema® SK78 Fasern
- Zwischenmantel aus Polyester-Stapelfaser
- Mantel 24- bzw. 32-fach geflochten aus Polyester hochfest
- Exzellente Bruchkraft bei geringster Dehnung
- Extrem abriebbeständiger Mantel
- Ausgezeichnete Performance in Hebelklemmen
- Sehr stabiler Seilquerschnitt, dennoch flexibel
- Universalleine: Ideal für Fallen, Schoten, Achter- und Niederholer
- Optional als kriechfreies **MegaTwin Dyneema® MAX**: uneingeschränkt geeignet für statische Dauerbelastung

All-rounder at the highest level. Top break load, lowest elongation and maximum life expectancy.

- Core 12-strand braid of Dyneema® SK78 fibres
- Intermediate cover of polyester staple fibre
- 24 or 32-plait HT Polyester cover
- Excellent breaking load with smallest elongation
- Extremely abrasion resistant cover
- Exceptional performance with stoppers
- Very stable cross-section yet remains flexible
- Universal line: Ideal for halyards, sheets, guys and downhails
- Creep-free version optionally available: **MegaTwin Dyneema® MAX** is ideally suited for continuous static loads

MegaTwin Dyneema®

Dehnung bei 10% der Bruchlast
Elongation at 10% of Breaking Load

0,7%

Empfehlungen für Märkte
Recommendation for markets

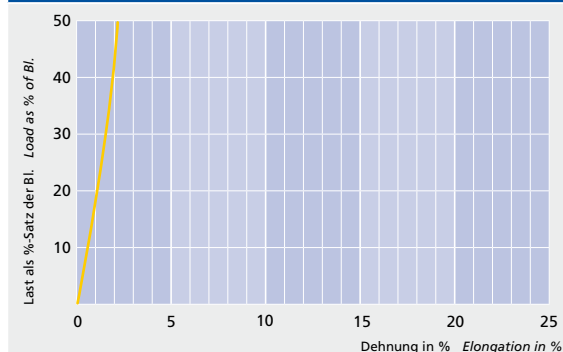
Technische Daten
Technical data

Ø [mm]	kg / 100 m	Bl. real [daN]*	Bl. linear [daN]**
2	0,30	150	165
3	0,70	330	363
4	1,00	850	935
5	2,10	1.400	1.540
6	2,60	1.650	1.815
8	4,00	3.000	3.300
10	6,80	4.900	5.390
12	9,90	7.500	8.250
14	13,30	9.500	10.450
16	17,50	12.000	13.200
18	22,30	15.000	16.500
20	28,00	19.000	20.900
22	33,00	23.000	25.300
24	39,00	25.500	28.050
26	44,00	27.500	30.250
28	46,00	31.700	34.870
30	58,00	36.000	39.600
32	60,00	41.000	45.100
36	76,00	51.000	56.100
40			
44			
48			

* Bruchlast im Spleiß
Spliced break load

** Lineare Bruchlast nach DIN EN ISO 2307
Linear break load according to DIN EN ISO 2307

Kraft-Dehnungsdiagramm
Load-elongation curve



Zeichenerklärungen auf ausklappbarer hinterer Umschlagseite
Explanation of symbols listed on inside back cover