



MegaTwin® Dyneema®

Dehnung bei 10%
der Bruchlast
Elongation at 10%
of breaking load

0,4%

Empfehlungen für Märkte
Recommendation
for markets

Technische Daten Technical data

Ø [mm]	kg/100 m	Bl. real [daN]*	Bl. linear [daN]**
2	0,27	180	200
3	0,72	450	500
4	1,00	700	778
5	1,70	1.200	1.333
6	2,60	1.650	1.833
8	4,00	2.800	3.111
10	7,00	4.900	5.444
12	9,90	7.000	7.778
14	13,00	8.500	9.444
16	17,50	12.000	13.333
18	23,70	15.000	16.667
20	28,00	20.000	22.222
22	31,00	23.000	25.556
24	35,00	24.500	27.222
26	41,00	28.500	31.667
28	44,00	34.000	37.778
30	53,00	40.000	44.444
32	61,00	45.500	50.556
36	79,00	60.000	66.667
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

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

- ⊕ **Performance:** Wettkampfschot und -fall mit Dyneema SK 78® für extreme Festigkeit und minimale Dehnung.
- ⊕ **Kann alles:** Hochflexibler Polyester-Mantel für exzellente Allroundeigenschaften und besten Halt zum Kern in Klemmen.
- ⊕ **Lebensdauer:** Robust und langlebig durch beste Rohstoffe und eine äußerst bewährte Konstruktion.

All-rounder of the highest calibre: Extreme strength, minimum elongation, maximum service life.

- ⊕ **Performance:** Competition line made with Dyneema® SK 78 fibres for extreme strength and minimal elongation.
- ⊕ **Does it all:** Highly flexible polyester cover for excellent all-round characteristics and optimal grip on the core in cleats.
- ⊕ **Durability:** Robust and durable thanks to deployment of the best materials and an extremely proven design.

Kraft-Dehnungsdiagramm Load-elongation curve

