



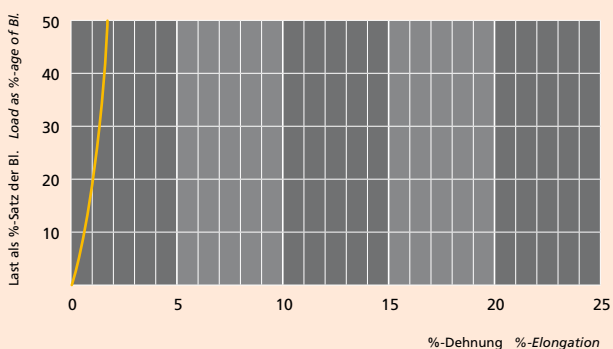
Sieger aller Klassen. Überragend leicht und unübertroffen abriebfest durch Dyneema®-Mantel, extreme Festigkeit durch Dyneema®-Kerne.

- In Anlehnung an ISO 10325
- Sieben parallele Kerne aus 12-fach geflochtenem Dyneema® SK78
- Extrem fester und äußerst robuster und abriebfester Mantel aus 24-fachen Subgeflechten aus Dyneema® (SSC) mit Geothane Coating
- Eingebauter Torsions Marker durch neue, längs gestreifte 50/50-Farbgebung
- Minimale Dehnung
- Schwimmfähig
- Exzellente UV-Beständigkeit

A winner in all classes. Phenomenally light with unsurpassed abrasion resistance due to Dyneema® cover, extreme strength through its Dyneema® cores.

- Referring to ISO 10325
- Seven parallel cores made of 12-strand Dyneema® SK78 braids
- Extremely strong and durable, high abrasion resistant cover of 24-plait sub-braids made of Dyneema® with Geothane coating
- Built-in torsion marker through lengthwise 50/50 colour pattern
- Minimal elongation
- Buoyant
- Excellent UV resistance

Kraft-Dehnungsdiagramm
Load / Elongation curve



X-Mooring Dyneema® SSC-Cover



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

0,6%

Technische Daten Technical data

Ø [mm]	Gewicht Weight [kg/100 m]	Bl. real [kN]*	Bl. linear [kN]**	Reißkilometer Break length [km]***
42	104,7	980,0	1.088,9	95
48	124,8	1.190,0	1.322,2	97
56	162,6	1.624,0	1.804,4	102
66	235,6	2.121,0	2.356,7	92
72	279,0	2.590,0	2.877,8	95
78	329,1	3.276,0	3.640,0	101
84	371,1	3.801,0	4.223,3	104
90	412,9	4.340,0	4.822,2	107
96	526,2	5.236,0	5.817,8	101
102	567,7	5.705,0	6.338,9	102
108	637,3	6.475,0	7.194,4	104
114	712,8	7.308,0	8.120,0	105
120	786,8	8.085,0	8.983,3	105
126	868,0	8.820,0	9.800,0	104
132	954,4	9.590,0	10.655,6	102
138	1.064,1	10.570,0	11.744,4	101
144	1.182,4	11.550,0	12.833,3	100
150	1.296,2	12.530,0	13.922,2	99
156	1.417,8	13.510,0	15.011,1	97
162	1.549,0	14.490,0	16.100,0	95
168	1.620,1	15.400,0	17.111,1	97
174	1.729,9	16.310,0	18.122,2	96
180	1.909,8	18.200,0	20.222,2	97

* Bruchlast im Spleiß
Spliced break load

** Bruchlast nach DIN EN ISO 2307
Break load in accordance with DIN EN ISO 2307

*** Reißkilometer-Angabe im Spleiß
Break length in spliced condition

