



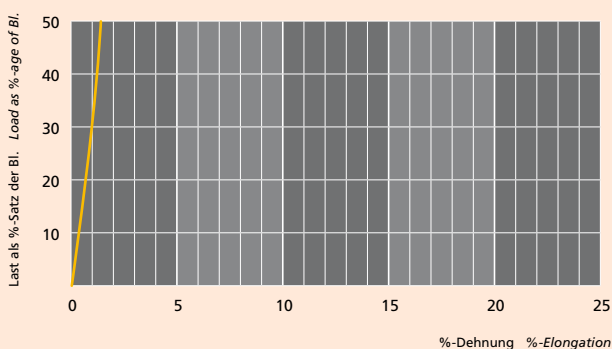
Geringe Dehnung, hohe Festigkeit, attraktiver Preis: Günstige Alternative in DynaOne®-Originalkonstruktion.

- In Anlehnung an ISO 10325
- 12er-Geflecht from Dyneema® mit schwarzem Kennfaden
- Geothane Coating für verbesserten Witterungs- und Abriebschutz
- Aufgrund unelastischer Dehnung (= Kriechen) unter Dauerlast weniger für statischen Einsatz geeignet
- Sehr gute Abriebfestigkeit
- Schwimmfähig
- Exzellente UV-Beständigkeit
- Hochleistungs-Universalleine
- Auf Wunsch auch mit alternativen Beschichtungen lieferbar
 - AntiRub für verbesserte Abriebfestigkeit
 - GeoFlex für verbesserte Biege-Wechselastbeständigkeit

Low elongation, high strength, attractively priced: the extremely affordable, original DynaOne® construction.

- Referring to ISO 10325
- Braided 12-plait made of Dyneema® with black marker
- Geothane coating for improved protection against weathering and abrasion
- Due to inelastic elongation (creep) under continuous loads, less suited for static applications
- Very good abrasion resistance
- Buoyant
- Excellent UV resistance
- High-performance universal rope
- Alternative coatings available on request
 - AntiRub for improved abrasion resistance
 - GeoFlex for improved flex-fatigue resistance

**Kraft-Dehnungsdiagramm
Load / Elongation curve**



Dyna07



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]***
6	1,9	22,5	25,0	121
8	3,8	40,0	44,4	107
10	5,7	60,0	66,7	107
12	8,6	90,0	100,0	107
14	10,0	105,0	116,7	107
16	13,3	139,0	154,4	106
18	17,1	178,0	197,8	106
20	22,8	235,0	261,1	105
22	25,7	263,0	292,2	105
24	30,4	310,0	344,4	104
26	34,2	347,0	385,6	103
28	41,8	422,0	468,9	103
30	47,5	476,0	528,9	102
32	51,3	528,0	586,7	105
34	57,0	580,0	644,4	104
36	62,7	632,0	702,2	103
38	71,3	710,0	788,9	102
40	76,0	760,0	844,4	102
44	91,2	910,0	1.011,1	102
46	99,8	990,0	1.100,0	101
48	108,4	1.075,0	1.194,4	101
52	125,5	1.240,0	1.377,8	101
56	142,6	1.410,0	1.566,7	101
60	167,3	1.645,0	1.827,8	100
64	190,1	1.870,0	2.077,8	100
68	212,9	2.010,0	2.233,3	96
72	243,3	2.345,0	2.605,6	98
76	266,1	2.590,0	2.877,8	99
80	296,5	2.890,0	3.211,1	99
84	326,9	3.170,0	3.522,2	99
88	357,4	3.460,0	3.844,4	99
92	395,4	3.810,0	4.233,3	98
96	425,8	4.100,0	4.555,6	98
100	463,8	4.450,0	4.944,4	98
104	501,8	4.810,0	5.344,4	98
112	577,8	5.520,0	6.133,3	97
120	669,1	6.390,0	7.100,0	97
128	760,3	7.200,0	8.000,0	97
136	859,2	8.100,0	9.000,0	96