



**Die unbeschreibliche Leichtigkeit des Seils ...
Schwimmfähig und preiswert. Neues Design
mit Torsionsschutz.**

- Werksnorm
- 12er-Geflecht aus Polyolefingarnen
- Hohe Seilfestigkeit
- Mittlere Dehnung
- Befriedigende Abriebfestigkeit und UV-Beständigkeit
- Kein Verhärten
- Schwimmfähig
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis
- Gestreifte Farbstellung in anthrazit und orange. Für sofortige Erkennbarkeit von Drehungen im Seil zum Schutz der vollen Festigkeit sowie schnellen Überblick bei Spleißarbeiten, beste Sichtbarkeit im Wasser und gegen das Licht

The power is in your hands. Buoyant and affordable. New design with torsional protection.

- *Manufactured to company norm*
- *Braided 12-plait made of polyolefin yarns*
- *High tenacity*
- *Moderate elongation*
- *Reasonable abrasion and UV resistance*
- *Does not harden*
- *Buoyant*
- *Excellent value for money*
- *Striped colour scheme in anthracite and orange. Lets twists in the rope be recognised immediately to guarantee full strength and ensures swift identification of conducted splicing, best visibility in water and against light*

**Power12
GeoOne**



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

1,7%

**Technische Daten
Technical data**

Ø [mm]	Gewicht Weight [kg/100 m]	Bl. real [kN]*	Bl. linear [kN]**	Reißkilometer Break length [km]***
12	5,3	26,0	28,9	50
14	6,5	30,0	33,3	47
16	9,0	40,0	44,4	45
18	11,5	50,0	55,6	44
20	17,0	70,0	77,8	42
24	26,0	96,0	106,7	38
28	34,0	125,0	138,9	37
30	41,0	150,0	166,7	37
32	46,0	170,0	188,9	38
36	59,0	216,0	240,0	37
40	72,0	266,0	295,6	38
44	88,0	327,0	363,3	38
48	104,0	387,0	430,0	38
52	122,0	445,0	494,4	37
56	142,0	510,0	566,7	37
60	163,0	583,0	647,8	36
64	185,0	666,0	740,0	37
68	209,0	748,0	831,1	36
72	234,0	828,0	920,0	36
80	290,0	1.020,0	1.133,3	36
88	351,0	1.225,0	1.361,1	36
96	417,0	1.450,0	1.611,1	35
104	490,0	1.700,0	1.888,9	35
112	568,0	1.970,0	2.188,9	35
120	652,0	2.260,0	2.511,1	35
128	741,0	2.560,0	2.844,4	35
136	837,0	2.880,0	3.200,0	35

* 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

**Kraft-Dehnungsdiagramm
Load / Elongation curve**

