



GeoOne® Plus

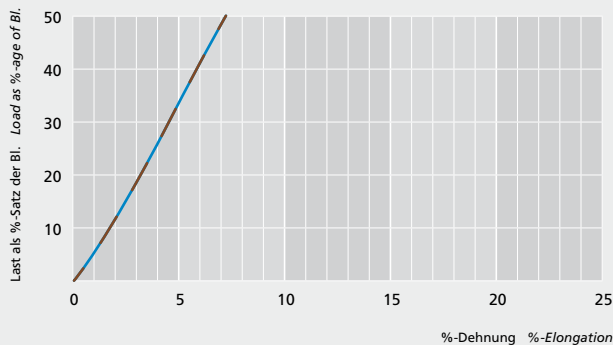
Star with stripes: Schwimmfähige, robuste Mehrzweckleine aus Gleistein Plus-Garnen im unverwechselbaren Streifen-Design.

- ⊕ **Universell:** Flexible Mehrzweckleine mit hoher Festigkeit und mittlerer Dehnung
- ⊕ **Schwimmfähig:** Hochwertiges Polyester erhält Auftrieb durch leichtes Polyolefin
- ⊕ **Wirtschaftlich:** Sorgfältig konstruiertes Rundgeflecht zum attraktiven Preis

Star with stripes: buoyant, robust auxiliary line made of Gleistein Plus yarns in an unmistakable striped design.

- ⊕ **Universal:** flexible multipurpose line with high strength and moderate elongation
- ⊕ **Buoyant:** high-quality polyester is helped to stay afloat through lightweight polyolefin
- ⊕ **Economical:** carefully constructed round braid at an attractive price

Kraft-Dehnungsdiagramm
Load / Elongation curve



GeoOne® Plus

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

1,8%

Technische Daten Technical data

Ø [mm]	Gewicht Weight [kg/100 m]	Bl. im Spleiß Spliced break load [kN]	Bl. linear* [kN]	Bl. linear [tnf]
12	6,5	27,0	30,0	3,1
14	7,5	33,0	36,7	3,7
16	9,8	43,0	47,8	4,9
18	12,9	60,0	66,7	6,8
20	18,5	76,0	84,4	8,6
24	28,9	105,0	116,7	11,9
28	35,5	135,0	150,0	15,3
30	42,5	164,0	182,2	18,6
32	47,0	186,0	206,7	21,1
36	60,6	234,0	260,0	26,5
40	70,7	285,0	316,7	32,3
44	92,0	349,0	387,8	39,5
48	110,0	410,0	455,6	46,5
52	128,0	475,0	527,8	53,8
56	150,0	555,0	616,7	62,9
60	170,0	626,0	695,6	70,9
64	194,0	710,0	788,9	80,4
68	215,0	789,0	876,7	89,4
72	245,0	895,0	994,4	101,4
80	300,0	1.100,0	1.222,2	124,6
88	365,0	1.330,0	1.477,8	150,7
96	435,0	1.575,0	1.750,0	178,5
104	511,0	1.845,0	2.050,0	209,0
112	592,0	2.130,0	2.366,7	241,3
120	680,0	2.440,0	2.711,1	276,5
128	773,0	2.770,0	3.077,8	313,8
136	873,0	3.120,0	3.466,7	353,5

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

