GeoTwist® Hempex

Wassersport Cruising

Sieht aus wie Hanf, fühlt sich an wie Hanf, ist aber ein modernes und langlebiges Chemiefaserseil

Unverwustlich

Robust und langlebig, ohne zu verhärten, gute Witterungs- und UV-Beständigkeit

Traditioneller Look

Dreischäftig geschlagen aus schwimmfähigen Fasern mit Aussehen und Handling von Hanf.

Universell

Technisch klar überlegener Ersatz für alle Naturfaserseile an Bord traditioneller Schiffe.

Durchmesser

4 mm - 40 mm Ø

Konstruktion

Farben

Technische Daten

Dehnung bei 10% der Bruchlast: 3,20 %

Ø [mm]	Gewicht [kg/100 m]	Bl. real im Spleiß [kN]	Bl. linear DIN nach EN ISO 2307 [kN]
4 mm Ø	0,62	1,65	1,80
5 mm Ø	1,15	2,40	2,70
6 mm Ø	1,60	3,50	3,90
8 mm Ø	2,80	6,00	6,70
10 mm Ø	4,30	9,00	10,00
12 mm Ø	6,30	13,40	14,90
14 mm Ø	8,10	17,40	19,30
16 mm Ø	10,40	21,80	24,20
18 mm Ø	13,00	27,30	30,30
20 mm Ø	16,00	34,20	38,00
22 mm Ø	19,00	41,00	45,60
24 mm Ø	23,00	48,30	53,70
26 mm Ø	27,00	56,40	62,70
28 mm Ø	31,00	65,00	72,20
30 mm Ø	35,00	73,00	81,10
32 mm Ø	40,00	83,00	92,20
34 mm Ø	45,40	93,70	104,10
36 mm Ø	51,00	104,00	116,00
40 mm Ø	63,00	129,00	143,00

Gleistein

More than Ropes.