



## DYNAONE®

Le cordage DYNAONE® est conçu à partir de fibres synthétiques HMPE (High Modulus Polyethylene). Facile à manipuler et à épisser, ce cordage peut être utilisé pour la confection d'élingues, de remorquage et d'amarrage. Il peut également servir sous forme de câble de treuil. Imputrescible, flexible et flottable, ce cordage dispose d'une excellente résistance à l'abrasion, aux UV et aux produits chimiques.



REF : 18700



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Diamètre** : Ø2mm à Ø160mm
- **Matière** : DYNEEMA®
- **Nombre de torons** : 12 torons
- **Densité** : 0,97 (flotte)
- **Température de fusion** : 140°C
- **Norme** : NF EN ISO 2307

Diamètre nominal ISO mm	Poids kg/100 m	Charge de rupture minimum	
		CR réelle [daN]*	CR linéaire [daN]**
2	0,24	450	500
3	0,48	900	1 000
4	0,84	1400	1 556
5	1,43	2400	2 667
6	1,90	3 190	3 544
8	3,30	5 590	6 211
10	4,80	7 980	8 867
12	7,20	11 950	13 278
14	10,00	16 750	18 611
16	11,50	19 150	21 278
18	15,30	24 300	27 000
20	20,10	30 850	34 278
22	23,40	36 000	40 000
24	28,40	43 700	48 556
26	31,00	47 700	53 000
28	38,20	57 750	64 167
30	43,40	63 400	70 444
32	46,50	65 400	72 667
36	60,10	83 000	92 222
40	71,60	95 040	105 600
44	90,70	120 380	133 756
48	105,10	139 000	154 444

\* Charge de rupture avec épissure

\*\* Charge de rupture linéaire en accord avec la norme DIN EN ISO 2307