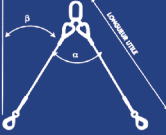
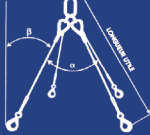
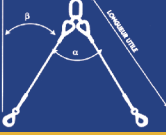


ELINGUES CÂBLE ACIER ÂME TEXTILE

Angle à la verticale		0° < β < 45° 0° < α < 90°	45° < β < 60° 90° < α < 120°	0° < β < 45° 0° < α < 60°	45° < β < 60° 90° < α < 120°
Diamètre câble (mm)	CMU (T) sur 1 brin	CMU (T) sur 2 brins	CMU (T) sur 2 brins	CMU (T) sur 3 ou 4 brins	CMU (T) sur 3 ou 4 brins
					
8	0,700	0,950	0,700	1,500	1,050
10	1,050	1,500	1,050	2,250	1,600
11	1,300	1,800	1,300	2,700	1,950
12	1,550	2,120	1,550	3,300	2,300
13	1,800	2,500	1,800	3,850	2,700
14	2,120	3,000	2,120	4,350	3,150
16	2,700	3,850	2,700	5,650	4,200
18	3,400	4,800	3,400	7,200	5,200
20	4,350	6,000	4,350	9,000	6,500
22	5,200	7,200	5,200	11,000	7,800
24	6,300	8,800	6,300	13,500	9,400



ELINGUES CÂBLE ACIER ÂME MÉTALLIQUE

Angle à la verticale		0° < β < 45° 0° < α < 90°	45° < β < 60° 90° < α < 120°	0° < β < 45° 0° < α < 60°	45° < β < 60° 90° < α < 120°
Diamètre câble (mm)	CMU (T) sur 1 brin	CMU (T) sur 2 brins	CMU (T) sur 2 brins	CMU (T) sur 3 ou 4 brins	CMU (T) sur 3 ou 4 brins
					
26	8,58	12,10	8,58	18,15	12,65
28	9,90	13,75	9,90	20,90	14,85
32	12,98	18,15	12,98	27,50	19,47
36	16,50	23,10	16,50	34,65	24,75
40	20,35	26,60	20,35	42,90	30,80
44	24,75	34,65	24,75	51,70	36,85
48	28,60	40,70	28,60	60,50	44,00
52	34,00	48,40	34,65	72,60	51,70
56	40,00	55,00	39,60	86,60	59,40
60	46,00	63,80	46,20	96,80	64,40
62	49,00	69,00	49,00	103,00	69,00
64	53,00	73,00	53,00	111,00	73,00
68	59,00	83,00	59,00	124,00	83,00
72	66,50	93,00	66,50	140,00	93,00
77	80,00	112,00	80,00	161,00	108,00
83	100,00	140,00	100,00	185,00	123,00
90	-	163,00	117,00	-	-

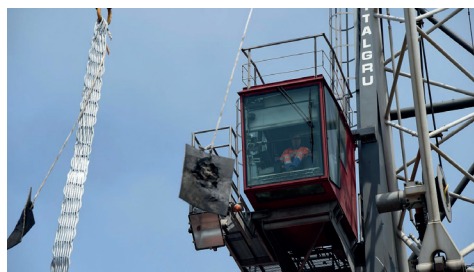
ESTROPES GRELINS

Construction	Diamètre câble (mm)	Diamètre de l'estrope (mm)	CRM (Kg/2B)	CMU (ton)	Poids (Kg/m)
7x7x19	9	27	63.853	12,7	2,41
7x6x36	10	30	76.844	15,4	3,07
7x6x36	12	36	111.193	22,0	4,42
7x6x36	13	39	129.908	25,9	5,18
7x6x36	14	42	150.826	29,7	6,01
7x6x36	16	48	197.064	39,1	7,87
7x6x36	18	54	248.807	49,5	9,97
7x6x36	20	60	307.156	61,1	12,30
7x6x36	22	66	372.110	75,9	14,80
7x6x36	24	72	442.569	92,4	17,70
7x6x36	26	78	519.633	112,2	20,80
7x6x36	28	84	602.202	133,1	24,10
7x6x36	30	90	691.376	158,0	22,60
7x6x36	32	96	787.156	184,8	31,40
7x6x36	34	102	888.440	217,0	35,60
7x6x36	36	108	996.330	249,7	39,70
7x6x36	38	114	1.109.725	262,0	42,30
7x6x36	40	120	1.229.725	300,0	46,80
7x6x36	42	126	1.356.330	344,0	51,70
7x6x36	44	132	1.488.440	392,0	56,70
7x6x36	48	144	1.771.376	505,0	67,50
7x6x36	52	156	2.078.532	700,0	79,10
7x6x36	56	168	2.411.009	800,0	95,20
7x6x36	64	192	3.148.624	1.000,0	119,70



ELINGUES TRESSSES

CMU (t)	Diamètre câble (mm)	Composition du câble	Dimension des boucles (mm)
1,70	4	6 x 19 APP	200 x 100
2,70	5	6 x 19 APP	240 x 120
4,00	6	6 x 19 APP	250 x 125
5,40	7	6 x 19 APP	300 x 150
7,00	8	6 x 19 APP	350 x 175
9,00	9	6 x 19 APP	400 x 200
11,00	10	6 x 19 APP	450 x 225
16,00	12	6 x 36 APP	500 x 250
22,00	14	6 x 36 APP	600 x 300
30,00	16	6 x 36 APP	700 x 350
37,00	18	6 x 36 APP	800 x 400
46,00	20	6 x 36 APP	850 x 425



CÂBLE ANTI "COUP DE FOUET"

Système de sécurité pour flexibles.



Diamètre câble (mm)	Charge de rupture (kN)	Longueur (mm)
3	7,32	430
4	12	600
6	22,3	900

