

ESLINGAS TEXTILES

CARGA MÁXIMA DE TRABAJO EN KG.

CÓDIGO DE COLORES

VIOLETA	
VERDE	
AMARILLO	
GRIS	
ROJO	
MARRÓN	
AZUL	
NARANJA	



1	0.8	2	1.4	1	2.1	1.5
1.000	800	2.000	1.400	1.000	2.100	1.500
2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	4.200	3.000
3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	6.300	4.500
4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	8.400	6.000
5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	10.500	7.500
6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	12.600	9.000
8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	16.800	12.000
10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	21.000	15.000

MATERIAL ESLINGAS

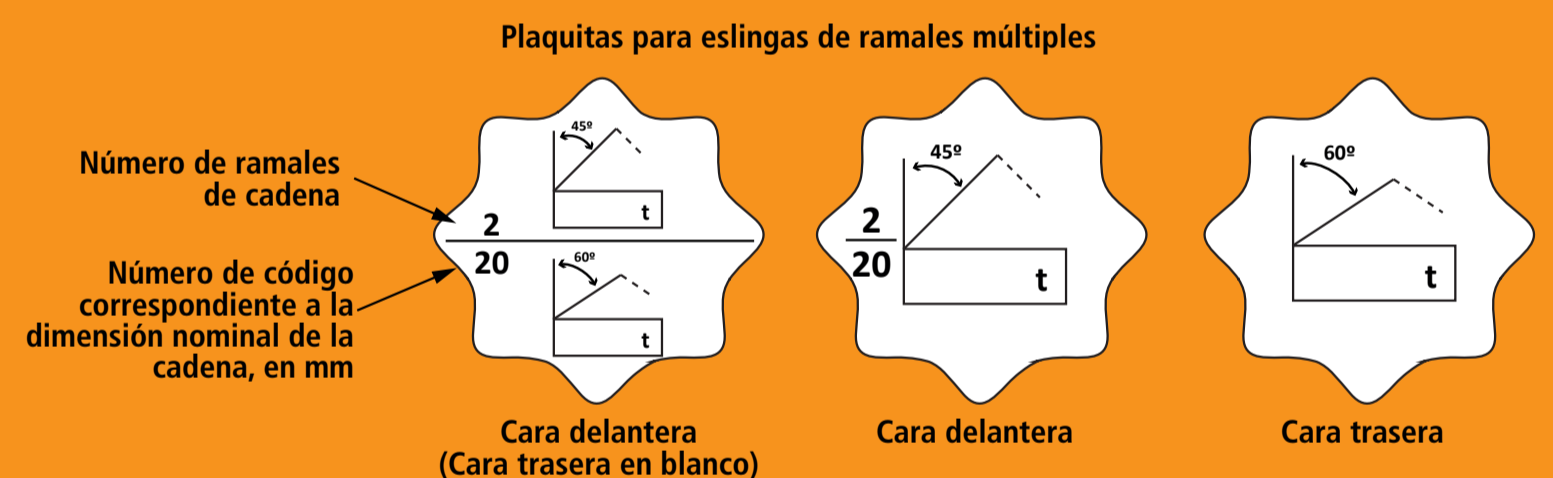
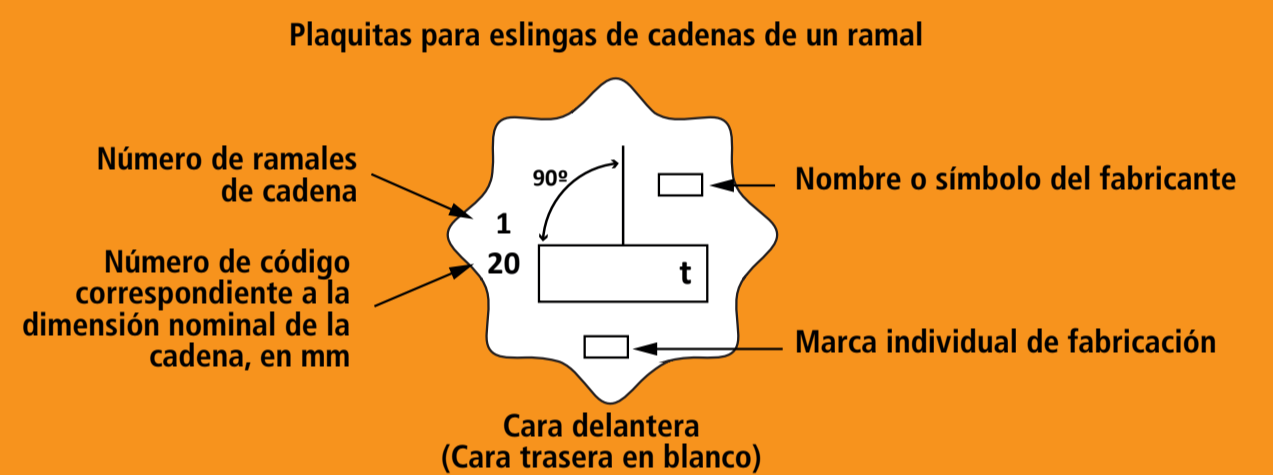
Material de la ESLINGA	COLOR de la ETIQUETA
POLIESTER	AZUL
POLIAMIDA	VERDE
POLIPROPILENO	MARRÓN

ESLINGAS DE CADENA

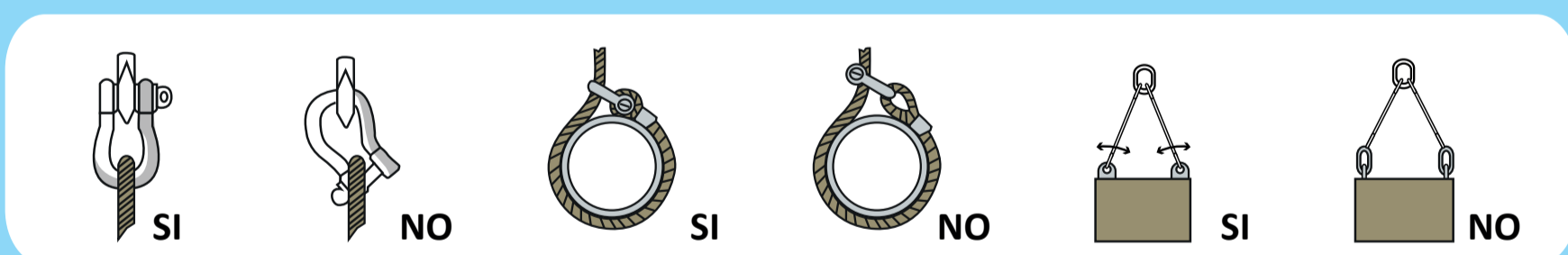
CARGA MÁXIMA DE TRABAJO EN tn
CARGA MÁXIMA DE UTILIZACIÓN (Tn)
COEFICIENTE DE SEGURIDAD 1:4

Dimensión esling (mm)	Eslinga de un sólo ramal	Eslingas de 2 ramales		Eslingas de 3 y 4 ramales		Eslingas sin fin de nudo corredizo
		0° $\beta \leq 45^\circ$ Factor 1,4	45° $\beta \leq 60^\circ$ Factor 1,0	0° $\beta \leq 45^\circ$ Factor 2,1	45° $\beta \leq 60^\circ$ Factor 1,5	
4	0,50	0,71	0,50	1,06	0,75	0,80
5	0,80	1,12	0,80	1,60	1,18	1,25
6	1,12	1,60	1,12	2,36	1,70	1,80
7	1,50	2,12	1,50	3,15	2,24	2,50
8	2,00	2,80	2,00	4,24	3,00	3,15
10	3,15	4,25	3,15	6,70	4,75	5,00
13	5,30	7,50	5,30	11,20	8,00	8,50
16	8,00	11,20	8,00	17,00	11,80	12,50
18	10,00	14,00	10,00	21,20	15,00	16,00
19	11,20	16,00	12,20	23,60	17,00	18,00
20	12,50	17,00	12,50	26,50	19,00	20,00
22	15,00	21,20	15,00	31,50	22,40	23,60
23	16,00	23,60	16,00	35,50	25,00	26,50
25	20,00	28,00	20,00	40,00	30,00	31,50
26	21,20	30,00	21,20	45,00	31,50	33,50
28	25,00	33,50	25,00	50,00	37,50	40,00
32	31,50	45,00	31,50	67,00	47,50	50,00
36	40,00	56,00	40,00	85,00	60,00	63,00
40	50,00	71,00	50,00	106,00	75,00	80,00
45	63,00	90,00	63,00	132,00	95,00	100,00

CHAPA DE IDENTIFICACIÓN



GRILLETES



CÁNCAMOS

Tipos de cáncamo:



Antes de emplear compruebe:

- La Carga máxima de utilización.
- El diámetro de la rosca.
- La identificación con el marcado CE.
- El estado del mismo (ausencia de fisuras, deformaciones...).
- La limpieza del mecanismo giratorio.

SEÑALIZACIÓN GESTUAL



REVISIONES MATERIALES

GRILLETES: semestral. UNE 13889

CÁNCAMOS: anual. UNE 3266:2010

ESLINGAS CABLE: anual. UNE 13414

ESLINGAS TEXTILES: anual. UNE 1492

ESLINGAS CADENA: anual. UNE 818