

L'emplacement des extrémités de l'aussière fermant l'estrope grelinée comporte un **repère rouge**, qui délimite une **zone interdite à toute forme de pliage ou de positionnement de charge**, sous peine de **décommettage de l'assemblage**.

Définition de la longueur à exprimer suivant terminologie :

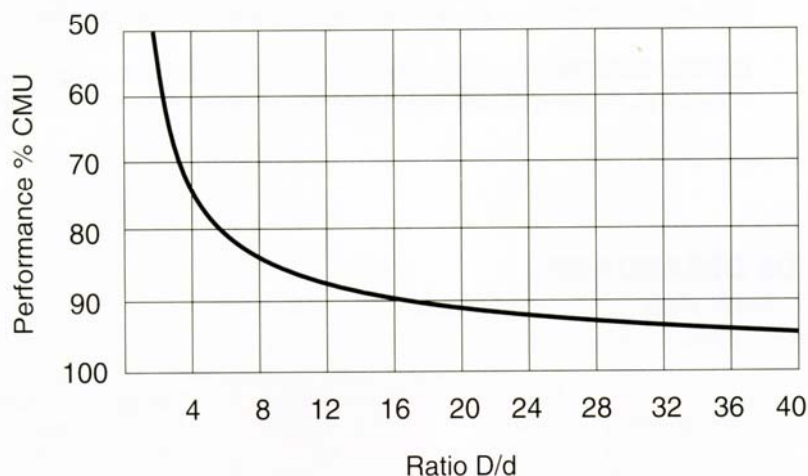
LD = Longueur développée

LU = Longueur utile,

considérant le diamètre des axes au travail.

La note de calcul relative à la gamme de charge présentée, est basée sur une perte au commettage adaptée au travail sur des axes de reprise de diamètre compatible.

L'utilisation de ce type d'élingue nécessite de considérer le rapport entre diamètre Axe « D » et diamètre de l'estrope « d », dont l'influence est mise en évidence dans le graphique ci-contre.



ÉLINGUES CÂBLE 1 BRIN BOUCLES NUES MANCHONNÉES ACIER « ÉPISURE MÉCANIQUE/ŒIL FLAMAND »

Acier galvanisé

CMU établie sur âme textile (possibilité âme métallique pour gamme CMU supérieure : nous consulter)

Inspiré Pr EN 13414-1 - 1998

Désignation	Diamètre du câble mm	CMU/kg facteur M = 1	CMU/kg facteur M = 2	CMU/kg facteur M = 0.8	Passage boucle mm	Poids long. mini réalisable m kg	Poids mètre +
08	8	700	1 400	550	130 x 65	2 / 0.650	0.231
09	9	850	1 700	700	140 x 70	2 / 0.840	0.292
10	10	1 050	2 100	850	160 x 80	2 / 1.040	0.361
11	11	1 300	2 600	1 060	180 x 90	2 / 1.400	0.437
13	13	1 800	3 600	1 450	210 x 105	2 / 1.940	0.610
14	14	2 120	4 240	1 650	220 x 110	2 / 2.370	0.708
16	16	2 700	5 400	2 175	260 x 130	2 / 3.240	0.924
18	18	3 400	6 800	2 825	290 x 145	2 / 4.370	1.170
20	20	4 350	8 700	3 450	320 x 160	2 / 5.400	1.444
22	22	5 200	10 400	4 200	350 x 175	3 / 8.700	1.747
24	24	6 300	12 600	5 000	380 x 190	3 / 10.700	2.079
26	26	7 200	14 400	5 900	420 x 210	3 / 12.800	2.440
28	28	8 400	16 800	6 750	450 x 225	3 / 15.700	2.830
32	32	11 000	22 000	9 000	510 x 255	3 / 21.200	3.697
36	36	14 000	28 000	11 250	560 x 280	3 / 28.200	4.679



S I M A

B-07