

# MÉTHODE DE CALCUL UNIFORME DE LA CMU ELINGUES CHAÎNE G80,G100 ET SANGLES POLYESTER

# LEV-EST

ensemble  
depuis  
2006

ACCESSOIRES DE LEVAGE  
ET DE MANUTENTION • FABRICANT

7 rue Gay-Lussac - 68000 Colmar

03 89 78 86 17

www.lev-est.com



Coefficient de sécurité :  
Elingue chaîne : 4  
Elingue sangle polyester :  
Elingue câble : 5



CMU = CHARGE MAXIMALE D'UTILISATION				
INFORMATION	UN BRIN	DEUX BRINS	TROIS BRINS	QUATRE BRINS
 Longueur de l'élingue  ce n'est pas la longueur de la chaîne				

Diamètre	type	CMU							
		1 Brin	Cravate	BETA 45° ALPHA 90°	BETA 60° ALPHA 120°	BETA 45° ALPHA 90°	BETA 60° ALPHA 120°	BETA 45° ALPHA 90°	BETA 60° ALPHA 120°
6	GRADE 80 	1120	896	1600	1120	2360	1700	2360	1700
7		1500	1200	2120	1500	3150	2240	3150	2240
8		2000	1600	2800	2000	4250	3000	4250	3000
10		3150	2520	4250	3150	6700	4750	6700	4750
13		5300	4240	7500	5300	11200	8000	11200	8000
16		8000	6400	11200	8000	17000	11800	17000	11800
18		10000	8000	14000	10000	21200	15000	21200	15000
20		12500	10000	17500	12500	26500	18750	26500	18750
22		15000	12000	21200	15000	31500	22400	31500	22400
6		GRADE 100 	1400	1120	1960	1400	2940	2100	2940
8	2500		2000	3500	2500	5250	3750	5250	3750
10	4000		3200	5600	4000	8400	6000	8400	6000
13	6700		5360	9380	6700	14070	10050	14070	10050
16	10000		8000	14000	10000	21000	15000	21000	15000
20	16000		12800	22400	16000	33600	24000	33600	24000
22	19000		15200	26600	19000	39900	28500	39900	28500
26	26500		21200	37100	26500	55650	39750	55650	39750
32	40000		32000	56000	40000	84000	60000	84000	60000

SANGLE RONDE ET PLATE POLYESTER				
CMU	C M U			
	1 Brin	U	Cravate	45° 60°
1000	2000	800	1400	1000
2000	4000	1600	2800	2000
3000	6000	2400	4200	3000
4000	8000	3200	5600	4000
5000	10000	4000	7000	5000
6000	12000	4800	8400	6000
8000	16000	6400	11200	8000
10000	20000	8000	14000	10000
12000	24000	9600	16800	12000
15000	30000	12000	21000	15000
20000	40000	16000	28000	20000
25000	50000	20000	35000	25000
30000	60000	24000	42000	30000

CMU 1T : VIOLET    CMU 2T : VERT  
 CMU 3T : JAUNE    CMU 4T : GRIS  
 CMU 5T : ROUGE    CMU 6T : MARRON  
 CMU 8T : BLEU    CMU 10T : ORANGE  
 AU-DELA DE 10T : ORANGE



Vos accessoires sont soumis à une vérification périodique  
 Nos techniciens sont à votre disposition pour ces opérations