

ÉLINGUES DE CHAÎNE

Élingues de chaîne en acier allié classe 80





CHARGES MAXIMALES D'UTILISATION (CMU) EN LIVRES									
		1 Brin		2 Brins			3 ou 4 Brins		
		Vertical	Étranglement						
DIAMÈTRE DE LA CHAÎNE		90°	60°	45°	30°	60°	45°	30°	
Pouces	mm	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb
9/32	7	3,500	2,800	6,100	4,900	3,500	9,100	7,400	5,200
3/8	10	7,100	5,700	12,300	10,000	7,100	18,400	15,100	10,600
1/2	13	12,000	9,600	20,800	17,000	12,000	31,200	25,500	18,000
5/8	16	18,100	14,500	31,300	25,600	18,100	47,000	38,400	27,100
3/4	20	28,300	22,600	49,000	40,000	28,300	73,500	60,000	42,400
7/8	22	34,200	27,400	59,200	48,400	34,200	88,900	72,500	51,300
1	26	47,700	38,200	82,600	67,400	47,700	123,900	101,200	71,500
1-1/4	32	72,300	57,800	125,200	102,200	72,300	187,800	153,400	108,400

Notes:

a) Pour les levages en étranglement, l'angle doit être supérieur à 120°.

ÉLINGUES DE CHAÎNE

Élingues de chaîne en acier allié classe 100

CHARGES MAXIMALES D'UTILISATION (CMU) EN LIVRES									
		1 Brin		2 Brins			3 ou 4 Brins		
									
DIAMÈTRE DE LA CHAÎNE		90°	Étranglement	60°	45°	30°	60°	45°	30°
Pouces	mm	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb
9/32	7	4,300	3,500	7,400	6,100	4,300	11,200	9,100	6,400
3/8	10	8,800	7,100	15,200	12,400	8,800	22,900	18,700	13,200
1/2	13	15,000	12,000	26,000	21,200	15,000	39,000	31,800	22,500
5/8	16	22,600	18,100	39,100	32,000	22,600	58,700	47,900	33,900
3/4	20	35,300	28,300	61,100	49,900	35,300	91,700	74,900	53,000
7/8	22	42,700	34,200	74,000	60,400	42,700	110,900	90,600	64,000

Notes:

a) Pour les levages en étranglement, l'angle doit être supérieur à 120°.