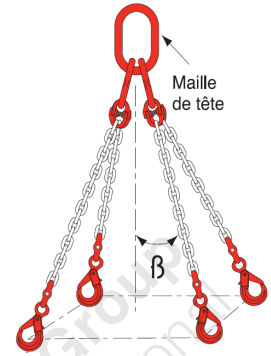
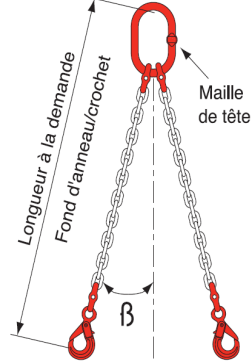


CHARGES MAXIMALES D'UTILISATION

Ce tableau de charges pour élingues est conforme à la méthode de calcul et d'essai des élingues chaînes suivant la norme EN 818-4 (grade 80).



*G50 = inox

Angle d'élingage β		CMU sur 1 brin (t)		CMU sur 2 brins (t)		CMU sur 3 & 4 brins (t)		
Facteur d'utilisation		Droit	0 - 45°	45° - 60°	0 - 45°	45° - 60°	0 - 45°	45° - 60°
Ø 5	G50*	0.50	0.70	0.50	1.05	0.75	2.10	1.50
	G100	1.00	1.40	1.00	2.10	1.50	3.15	2.24
Ø 6	G50*	0.75	1.00	0.75	1.60	1.12	2.36	1.70
	G80	1.12	1.60	1.12	2	1.40	3	2.10
	G100	1.40	2	1.40	3	2.10	4	2.80
Ø 7	G50*	1	1.40	1	2.10	1.50	3.15	2.24
	G80	1.50	2.12	1.50	2.65	1.90	4	2.80
	G100	1.90	2.65	1.90	3.35	2.36	5	3.55
Ø 8	G50*	1.25	1.70	1.25	2.80	2	2.65	1.80
	G80	2	2.80	2	3.55	2.50	4.25	3
	G100	2.50	3.55	2.50	4.25	3	5.30	3.75
	G120	3	4.25	3	5.30	3.75	6.30	4.50
Ø 10	G50*	2	2.80	2	4.20	3.00	6.70	4.75
	G80	3.15	4.25	3.15	8	6	10.60	7.50
	G100	4	5.60	4.00	11.20	8	14	10
	G120	5	7.10	5	14	10	17	12
Ø 13	G50*	3.20	4.48	3.20	6.72	4.80	9.45	6.75
	G80	5.30	7.50	5.30	11.20	8	17	11.80
	G100	6.70	9.50	6.70	14	10	21.20	15
	G120	8	11.20	8	17	12	26.50	19
Ø 16	G50*	4.50	6.30	4.50	9.45	6.75	13.60	9.75
	G80	8	11.20	8	17	12	26.50	19
Ø 19	G80	11.20	16	11.20	23.60	17	30	21
	G100	14	20	14	30	21	36	26
Ø 20	G80	12.50	17	12.50	26.50	19	33.60	24
	G100	16	22.40	16	33.60	24	40	28
Ø 22	G80	15	21.20	15	31.50	22.40	40	28
	G100	19	26.50	19	40	28	45	31.50
Ø 26	G80	21.20	30	21.20	45	31.50	55.50	40
	G100	26.50	37	26.50	55.50	40	67	47.50
Ø 32	G80	31.50	45	31.50	67	47.50		



Agence de Gardanne

MARSEILLE

Z.I. La Palun
7 Rue Emmanuel Vitria
13120 Gardanne
T.+33 (0) 442 654 680
gardanne@traclev.com

PARIS

Z.I. du Coudray
15 Avenue Albert Einstein
93150 Le Blanc Mesnil
T.+33 (0) 148 149 300
blancmesnil@traclev.com

LYON

23 Avenue des Catelines
69720 St-Laurent-de-Mure
T.+33 (0) 472 476 888
slm@traclev.com

NANTES

Z.A.C du Taillis Nord
4 Rue des Prairies
44840 Les Sorinières
T.+33 (0) 251 701 486
sorinieres@traclev.com

STRASBOURG

Bureau commercial
1 Rue de Londres-Lot 8
67670 Mommenheim
T.+33 (0) 388 054 131
mommenheim@traclev.com

