

ÉLINGUES CHAÎNES



Le seul fabricant à vous présenter 5 grades

G40 **G63** **G80** **G100** **G120**

Avec des engagements de Qualité - Service - Stock - Traçabilité.
Exigez des produits de levage identifiés et d'une traçabilité constructeur.

Charges Maximales d'Utilisation C.M.U.

Ce tableau de charges pour élingues est conforme à la méthode de calcul et d'essai des élingues chaîne suivant la norme EN 818-4. Définition pour application générale. La méthode alternative de définition de la charge suivant annexe A (EN 818-4) peut être mise en œuvre pour affiner les capacités en fonction d'un usage spécifique.

C.M.U. en t. pour toutes les élingues envisageables avec les chaînes et accessoires pewag

Ø	facteur	ESTROPE	1 BRIN		2 BRINS			3-4 BRINS		
		droit/2B	droit	cravaté	angle 30°	angle 45°	angle 60°	angle 30°	angle 45°	angle 60°
		2	1	0,8	1,7	1,4	1	2,6	2,1	1,5
5	G 63	1,26	0,63	0,50	1,00	0,85	0,63	1,63	1,30	0,94
	G 100		1,00	0,80	1,70	1,40	1,00	2,60	2,10	1,50
6	G 63	1,8	0,90	0,72	1,53	1,25	0,90	2,34	1,89	1,35
	G 80	2,24	1,12	0,90	1,90	1,60	1,12	2,91	2,36	1,70
	G 100	2,8	1,40	1,12	2,38	1,96	1,40	3,64	2,94	2,10
7	G 63	2,5	1,25	1,00	2,12	1,75	1,25	3,25	2,62	1,87
	G 80	3	1,50	1,20	2,55	2,12	1,50	3,90	3,15	2,25
	G 100	3,8	1,90	1,52	3,23	2,66	1,90	4,94	3,99	2,85
	G 120		2,36	1,89	4,00	3,30	2,36	6,14	4,96	3,54
8	G 40		0,50	0,40	0,85	0,70	0,50	1,30	1,06	0,75
	G 63	3,2	1,60	1,28	2,72	2,20	1,60	4,16	3,35	2,40
	G 80	4	2,00	1,60	3,40	2,80	2,00	5,20	4,25	3,00
	G 100	5	2,50	2,00	4,25	3,50	2,50	6,50	5,25	3,75
	G 120		3,00	2,40	5,10	4,20	3,00	7,80	6,30	4,50
10	G 40		0,80	0,62	1,36	1,12	0,80	2,08	1,68	1,18
	G 63	5	2,50	2,00	4,25	3,50	2,50	6,50	5,25	3,75
	G 80	6,3	3,15	2,52	5,36	4,25	3,15	8,19	6,70	4,75
	G 100	8	4,00	3,20	6,80	5,60	4,00	10,40	8,40	6,00
	G 120		5,00	4,00	8,50	7,00	5,00	13,00	10,50	7,50
13	G 40		1,32	1,06	2,24	1,87	1,32	3,43	2,80	2,00
	G 63	8,5	4,25	3,40	7,22	5,95	4,25	11,05	8,90	6,35
	G 80	10,6	5,30	4,24	9,01	7,50	5,30	13,78	11,20	8,00
	G 100	13,4	6,70	5,36	11,39	9,38	6,70	17,42	14,07	10,05
	G 120		8,00	6,40	13,60	11,20	8,00	20,80	16,80	12,00
16	G 40		2,00	1,57	3,40	2,80	2,00	5,20	4,25	3,00
	G 63	12,6	6,30	5,00	10,71	8,80	6,30	16,38	13,20	9,40
	G 80	16	8,00	6,40	13,60	11,20	8,00	20,80	17,00	11,80
	G 100	20	10,00	8,00	17,00	14,00	10,00	26,00	21,00	15,00
	G 120		12,50	10,00	21,25	17,50	12,50	32,50	26,50	19,00
19	G 80	22,4	11,20	8,96	19,04	16,00	11,20	29,12	23,60	17,00
	G 100	28	14,00	11,20	23,80	19,60	14,00	36,40	29,40	21,00
20	G 40		3,15	2,50	5,35	4,25	3,15	8,19	6,60	4,75
	G 80		12,50	10,00	21,25	17,00	12,50	32,50	26,50	19,00
	G 100		16,00	12,80	27,20	22,40	16,00	41,60	33,60	24,00
22	G 80		15,00	12,00	25,50	21,20	15,00	39,00	31,50	22,40
	G 100		19,00	15,20	32,30	26,60	19,00	49,40	40,00	28,50
26	G 80		21,20	16,96	36,04	30,00	21,20	55,12	45,00	31,50
	G 100		26,50	21,20	45,00	37,10	26,50	68,90	55,65	39,80
32	G 80		31,50	25,20	53,55	45,00	31,50	81,90	67,00	47,50
	G 100		40,00	32,00	68,00	56,00	40,00	104,00	84,00	60,00

Se reporter à toutes les informations que présentent les catalogues produits pewag pour prendre en compte les restrictions de charges en utilisation et environnement défavorable (température, répartition de charge dissymétrique, charge sur angle droit, charge sous chocs, maintenance (inspection, examen, réparation)).