

Lever ABC



**expert in
textile
technology**

mamutec AG

Gaiserwaldstrasse 16

CH-9015 St.Gallen

Fon: +41 71 314 10 80

mamutec.com



Utilisation d'élingues rondes et de sangles de levage selon EN 1492-1 / EN 1492-2

Caractéristiques du produit



























Les élingues rondes et les sangles de levage ne doivent jamais être,

- être sollicitées au-delà de la valeur résultant de la charge nominale indiquée et du type d'élingage correspondant
- être utilisées près d'arêtes vives sans la protection correspondante
- être posées sur la pointe d'un crochet de grue
- être tirées sous la charge déposée
- être utilisées dans le domaine des produits chimiques

Ils ne doivent pas être utilisés,

- s'ils sont endommagés
- si elles sont nouées
- si l'étiquette n'est pas lisible
- si l'angle d'inclinaison est supérieur à 60°
- si la température dans la zone d'utilisation est supérieure à 100°C
- s'ils ne sont pas contrôlés au moins une fois par an

Capacité de charge avec différents modes d'élingage élingues rondes / sangles de levage (EN 1492-1 / EN 1492-2)

Capacité de charge	Fils de retour, câbles, nœuds, sautoir	Couleur	Larigreur	Capacité de charge en t avec 1 élingue / sangle de levage						Capacité de charge en t avec 2 élingues / sangles de levage					
				Sangles/Élingues de Levage	directe	nœudée	parallèle	*Angle d'inclinaison β		*Angle d'inclinaison β	*Angle d'inclinaison β				
															
				mm	>7°-45°	>45°-60°	>7°-45°	>45°-60°	>7°-45°	>45°-60°	>7°-45°	>45°-60°			
1	I			30	1	0.8	2	1.4	1	0.7	0.5	1.4	1	1	0.8
2	II			60	2	1.6	4	2.8	2	1.4	1	2.8	2	2	1.6
3	III			90	3	2.4	6	4.2	3	2.1	1.5	4.2	3	4	2.4
4	IIII			120	4	3.2	8	5.6	4	2.8	2	5.6	4	5	3.2
5	IIIIII			150	5	4	10	7	5	3.5	2.5	7	5	6	4
6	IIIIIIII			180	6	4.8	12	8.4	6	4.2	3	8.4	6	7	4.8
8	IIIIIIIIII			240	8	6.4	16	11.2	8	5.6	4	11.2	8	9	6.4
10				270	10	8	20	14	10	7	5	14	10	11	8
15				270	15	12	30	21	15	10.5	7.5	21	15	17	12
20				300	20	16	40	28	20	14	10	28	20	20	16
25				300	25	20	50	35	25	17.5	12.5	35	25	28	20
30				300	30	24	60	42	30	21	15	42	30	34	24
40				300	40	32	80	56	40	28	20	56	40	45	32
50				300	50	40	100	70	50	35	25	70	50	56	40
60					60	48	120	84	60	42	30	84	60	67	48
70					70	56	140	98	70	49	35	98	70	78	56
80					80	64	160	112	80	56	40	112	80	90	64
90					90	76	180	126	90	63	45	126	90	100	76
100					100	80	200	140	100	70	50	140	100	112	80

*L'angle d'inclinaison β diminue la capacité de charge admissible. Les angles d'inclinaison supérieurs à 60° ne sont pas autorisés.

Mode d'emploi

Lisez le mode d'emploi

Observez impérativement les indications dans le mode d'emploi fourni avec le produit.



swiss
mamutec
Copyright © mamutec AG



7 612008 065177 >

Art. 9030233-058 FR17

mamutec AG
Gaiserwaldstrasse 16
CH-9015 St.Gallen
Fon: +41 71 314 10 80

mamutec.com