

LIFT ABC



**expert in
textile
technology**

mamutec AG

Gaiserwaldstrasse 16

CH-9015 St.Gallen

Fon: +41 71 314 10 80

mamutec.com



Utilizarea curelelor rotunde și chingilor de ridicare conform EN 1492-1/EN 1492-2

Proprietățile produsului

Curelele rotunde și chingile de ridicare nu trebuie niciodată:

- Solicitate dincolo de valoarea calculată pe baza capacității portante nominale specificate și a modului de fixare respectiv
- utilizate deasupra unor margini ascuțite fără o protecție corespunzătoare
- așezate pe vârful cârligului unei macarale
- trase de sub sarcina așezată
- utilizate într-un mediu în care sunt prezente substanțe chimice

Acestea nu trebuie utilizate,

- dacă sunt deteriorate
- dacă sunt înnodate
- dacă eticheta nu mai este lizibilă
- dacă unghiul de înclinație este mai mare de 60° (consultați partea din spate)
- dacă temperatura din mediul de utilizare depășește 100 °C
- dacă nu sunt controlate cel puțin o dată pe an

Capacitatea portantă la diferite modalități de fixare a curelelor rotunde / chingilor de ridicare (EN 1492-1 / EN 1492-2)

Capacitatea portantă	Fire de marcare	Culoare	Lățime	Capacitatea portantă în t cu 1 curea / chingă de ridicare				Capacitatea portantă în t cu 2 curele / chingi de ridicare												
				direct	legat	paralel	*Unghiul de înclinare β		*Unghiul de înclinare β	*Unghiul de înclinare β										
			Chingi de ridicare/ curele																	
				mm																
1	I			30	1	0.8	2	1.4	1	0.7	0.5	> 75°-45°	> 45°-60°	> 75°-45°	> 45°-60°	1	1.4	1	1	0.8
2	II			60	2	1.6	4	2.8	2	1.4	1	2.8	2	2	2	2	2.8	2	2	1.6
3	III			90	3	2.4	6	4.2	3	2.1	1.5	4.2	3	3	3	3	4.2	3	3	2.4
4	IIII			120	4	3.2	8	5.6	4	2.8	2	5.6	4	4	4	4	5.6	4	4	3.2
5	IIIII			150	5	4	10	7	5	3.5	2.5	7	5	5	5	5	7	5	5	4
6	IIIIII			180	6	4.8	12	8.4	6	4.2	3	8.4	6	6	6	6	8.4	6	6	4.8
8	IIIIIIII			240	8	6.4	16	11.2	8	5.6	4	11.2	8	8	8	8	11.2	8	8	6.4
10				270	10	8	20	14	10	7	5	14	10	10	10	10	14	10	11	8
15				270	15	12	30	21	15	10.5	7.5	21	15	15	15	15	21	15	17	12
20				300	20	16	40	28	20	14	10	28	20	20	20	20	28	20	20	16
25				300	25	20	50	35	25	17.5	12.5	35	25	25	25	25	35	25	28	20
30				300	30	24	60	42	30	21	15	42	30	30	30	30	42	30	34	24
40				300	40	32	80	56	40	28	20	56	40	40	40	40	56	40	45	32
50				300	50	40	100	70	50	35	25	70	50	50	50	50	70	50	56	40
60					60	48	120	84	60	42	30	84	60	60	60	60	84	60	67	48
70					70	56	140	98	70	49	35	98	70	70	70	70	98	70	78	56
80					80	64	160	112	80	56	40	112	80	80	80	80	112	80	90	64
90					90	76	180	126	90	63	45	126	90	90	90	90	126	90	100	76
100					100	80	200	140	100	70	50	140	100	100	100	100	140	100	112	80

*Unghiul de înclinare β reduce capacitatea portantă admisibilă. Unghiurile de înclinare de peste 60° sunt interzise.

Instrucțiunile de utilizare

Citiți instrucțiunile de utilizare

Respectați neapărat indicațiile din instrucțiunile de utilizare atașate produsului.



swiss
mamutec

Copyright © mamutec AG



7 612008 060417 >

Art. 9030233-244 RO17

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

mamutec.com