

Ringöse mit einzelner Anschweißbasis zum Heben

Lagerbock zum Heben von Lasten
WLL 1,5 t – 16 t

- Bei einer asymmetrischen Last muss eine Reduzierung der Tragfähigkeit der Ringöse gemäß den Angaben in der Tabelle der verschiedenen Anschlagarten vorgenommen werden
- Der Bügel muss immer zur Zugrichtung ausgerichtet sein (zulässige Toleranz +/-10°)
- Garantiert sicheres Heben bis zu maximal 20.000 Lastwechseln
- Sicherheitsfaktor 4
- Zu 100% rissgeprüfte Ringlasche
- Bestehend aus hochfestem Stahl
- Epoxydharzbeschichtet
- Ausgelegt auf eine Beanspruchung von 20.000 Lastwechseln
- Im Falle von Sonderanwendungen wird geraten, die zu verwendende Tragfähigkeit in Abhängigkeit des Neigungswinkels des Zugs unter Verwendung der folgenden Formel zu bestimmen:

Lc = notwendige Tragfähigkeit pro
einzeltem Bügel

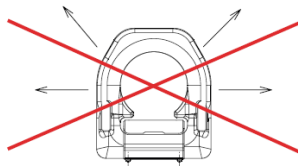
C = zu hebende Last

b = Anzahl der Schenkel des Anschlagmittels

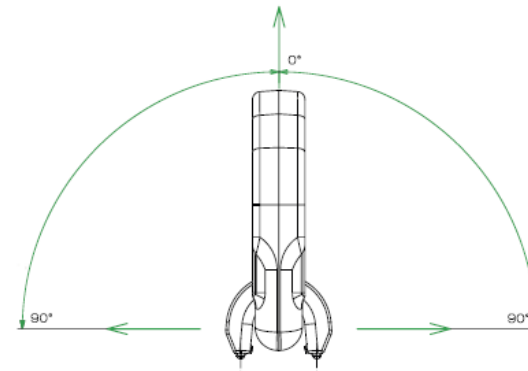
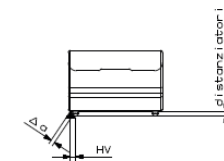
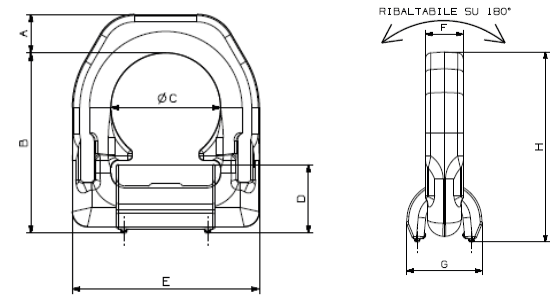
δ = Neigungswinkel des Zugs

$$Lc = \frac{C}{b \cdot \cos \delta}$$

Achtung: Nicht zum Anheben von Personen einsetzen!



VERBOTEN!



Ringöse mit einzelner Anschweißbasis zum Heben

Lagerbock zum Heben von Lasten
WLL 1,5 t – 16 t



Code ohne Feder	Code mit Feder	WLL t	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Dicke der Schweißnaht HV + Δa	Gewicht kg
C830X015	C830X015M	1,5	14	65	38	25	66	16	31	79	HV 5+3	0,39
C830X025	C830X025M	2,5	16	75	45	27	77	18	34,5	91	HV 7+3	0,59
C830X040	C830X040M	4,0	18	84	51	32	87	20	40	102	HV 8+3	0,87
C830X067	C830X067M	6,7	24	117	67,3	44	115	26	58,5	141	HV 12+4	2,23
C830X010	C830X010M	10,0	31	126	67	55	129	28,5	70,5	157	HV 16+4	3,33
C830X016	C830X016M	16,0	45	174	100	69	190	42	87	219	HV 25+6	9,28



Code ohne Feder	Code mit Feder	0° 1-Strang	0° 2-Strang	90° 1-Strang	90° 2-Strang	0-45°	45°-60° 2-Strang	Asimm	0°-45°	45°-60° 3- u. 4-Strang	Asimm
C830X015	C830X015M	1,5	3	1,5	3	2,1	1,5	1,5	3,15	2,25	1,5
C830X025	C830X025M	2,5	5	2,5	5	3,5	2,5	2,5	5,25	3,75	2,5
C830X040	C830X040M	4	8	4	8	5,6	4	4	8,4	6	4
C830X067	C830X067M	6,7	13,4	6,7	13,4	9,38	6,7	6,7	14,1	10,1	6,7
C830X010	C830X010M	10	20	10	20	14	10	10	21	15	10
C830X016	C830X016M	16	32	16	32	22,4	16	16	33,6	24	16