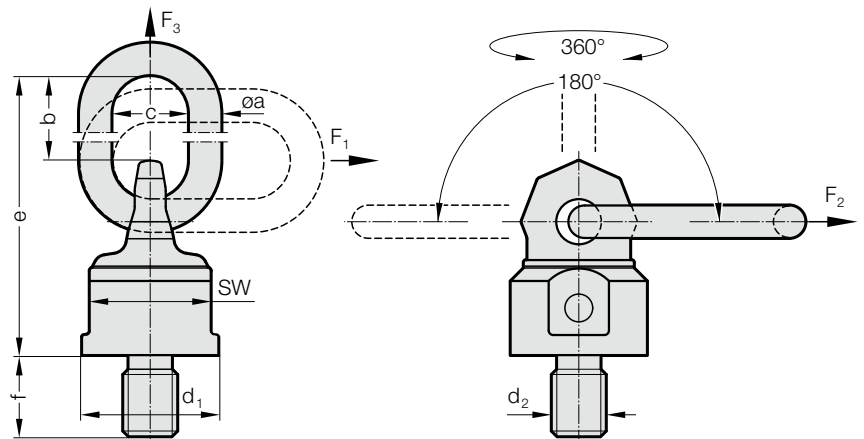


CÁNCAMO GIRATORIO ROSCADO REFORZADO, CON COJINETE A BOLA



2131.21.



Descripción:

Diseñado para cargas que tienen que girarse.
En cojinete a bolas - con carga se admite un giro a 360° (F_3),
pero no se admiten giros con carga máxima en un plano de a 90° del eje
de la rosca (F_1 , F_2).
No apropiados para giro continuo con carga máxima.
Cargable desde cualquier lado, con un coeficiente de seguridad 4.

Nota:

Comprobar que la superficie de apriete sea plana. Rosca debe atornillarse en completo.
La rosca en el dispositivo elevador tiene que ser la adecuada para la carga.

2131.21. Cáncamo giratorio roscado reforzado, con cojinete a bola

Código	Capacidad de carga para F_1 [t]	d_2	f	a	b	c	d_1	e	SW
2131.21.036	8	M36	54	22	86	50	90	208	80
2131.21.042	12	M42	63	26	111	65	98	235	85
2131.21.045	12	M45	67	26	111	65	98	235	85
2131.21.048	13	M48	68	26	111	65	98	235	85
2131.21.056	16	M56	84	32	119	70	120	274	95
2131.21.064	16	M64	94	32	119	70	120	274	95
2131.21.090	40	M90	135	46	170	110	170	378	145

Peso máximo a transportar con diferentes sistemas de elevación

Sistema de elevación/Disposición de los puntos de sujeción	$F_3 \uparrow$	$F_1(F_2) \uparrow$	$F_3 \uparrow$	$F_1(F_2) \uparrow$	$F_3 \uparrow$	$F_1(F_2) \uparrow$	$F_3 \uparrow$	$F_1(F_2) \uparrow$	$F_3 \uparrow$	$F_1(F_2) \uparrow$
Número de tiros	1	1	2	2	2 simétricos	2	3 y 4 simétricos	3 y 4	3 y 4	3 y 4
Angulo del tiro/sentido de tracción	0-7°	90°	0-7°	90°	0-45°	45-60°	asimétricos	0-45°	45-60°	asimétricos
Código	Roscado	Peso a transportar en t (toneladas)								
2131.21.036	M36	15	8 (10)	30	16 (20)	11,2 (14)	8 (10)	8 (10)	16,8 (21)	12 (15)
2131.21.042	M42	17	12 (13)	34	24 (26)	16,8 (18,2)	12 (13)	12 (13)	25,2 (27,3)	18 (19,5)
2131.21.045	M45	18	12 (15)	36	24 (30)	16,8 (21)	12 (15)	12 (15)	25,23 (31,5)	18 (22,5)
2131.21.048	M48	18	13 (16)	36	26 (32)	18,2 (22,4)	13 (16)	13 (16)	27,3 (33,6)	19,5 (24)
2131.21.056	M56	28	16 (22)	56	32 (44)	22,4 (30,8)	16 (22)	16 (22)	33,6 (46,2)	24 (33)
2131.21.064	M64	28	16 (25)	56	32 (50)	22,4 (35)	16 (25)	16 (25)	33,6 (52,5)	24 (37,5)
2131.21.090	M90	50	40 (50)	100	80 (100)	56 (70)	40 (50)	40 (50)	84 (105)	60 (75)