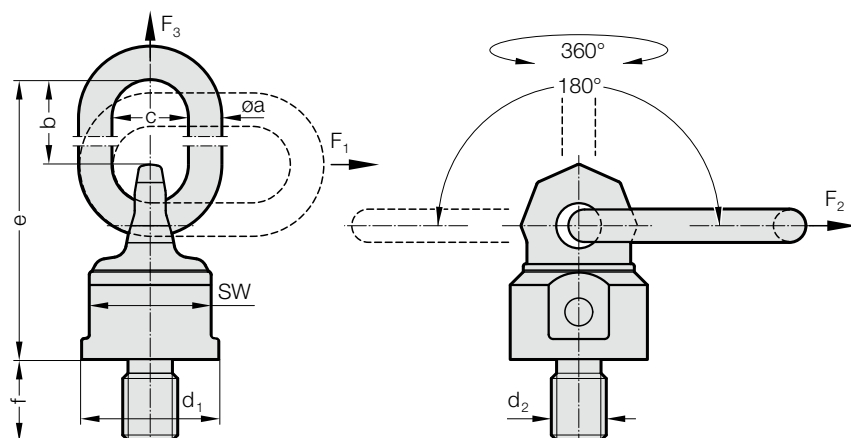


ANNEAU DE LEVAGE A EMERILLON, LOURDS, TOURNANT SUR ROULEMENT A BILLES



2131.21.



Description :

Pour charges qui sont tournées et retournées.
Tournant sur roulement à billes – Peut tourner de 360° sous charge (F_3).
Ne peut pas tourner sous pleine charge si la ligne d'application de la force fait un angle de 90° par rapport au plan du filetage (F_1 , F_2).
N'est pas approprié à des mouvements de rotation permanents en pleine charge.
Pouvant subir des contraintes dans toutes les directions avec sécurité quadruple.

Remarque :

Veiller à la planéité de la surface de vissage. Filetage doit être vissé complètement.
Le raccordement taraudé sur le produit à transporter doit être approprié à la charge à supporter.

2131.21. Anneau de levage a emerillon, lourds, tournant sur roulement a billes

N° de commande	Capacité nominale de charge pour 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

Poids max. transportable «G» en «t» pour différents types d'élingage

Type d'élingage/Disposition des points de suspension	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G	$F_3 \uparrow$ G	$F_1(F_2) \uparrow$ G
Nombre de brins	1	1	2	2	2 symétriques	2	3 et 4 symétriques	3 et 4 symétriques	3 et 4 symétriques	3 et 4 symétriques	3 et 4 symétriques	3 et 4 symétriques
Angle d'inclinaison/direction d'application de la charge	0-7°	90°	0-7°	90°	0-45°	45-60°	asymétriques	0-45°	45-60°	asymétriques	0-45°	45-60°
N° de commande	Taraudage	Poids transportables en t (tonnes)										
2131.21.036	M36	15	8 (10)	30	16 (20)	11,2 (14)	8 (10)	8 (10)	16,8 (21)	12 (15)	8 (10)	8 (10)
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)	12 (13)	12 (13)
2131.21.045	M45	18	12 (15)	36	24 (30)	16,8 (21)	12 (15)	12 (15)	25,23 (31,5)	18 (22,5)	12 (15)	12 (15)
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)	13 (16)	13 (16)
2131.21.056	M56	28	16 (22)	56	32 (44)	22,4 (30,8)	16 (22)	16 (22)	33,6 (46,2)	24 (33)	16 (22)	16 (22)
2131.21.064	M64	28	16 (25)	56	32 (50)	22,4 (35)	16 (25)	16 (25)	33,6 (52,5)	24 (37,5)	16 (25)	16 (25)
2131.21.090	M90	50	40 (50)	100	80 (100)	56 (70)	40 (50)	40 (50)	84 (105)	60 (75)	40 (50)	40 (50)