



Turnable lifting point, grade 80

Product information

- turnable lifting point for all lifting directions.
- eye turns to the direction of the load
- bolts also available with 120 mm thread
- bolt grade 10.9

Material: Steel

Marking: According to standard, CE-marked

Temperature range: -40°C – (+)200°C

Finish: Painted, yellow

Standard: EN 1677-1

Safety factor: 4:1

Part Code	WLL ton	Thread	Packing Qty.	Thread length mm	Tightening torque Nm	Thread pitch mm	A mm	B mm	C mm	D mm	EL mm	F mm	G mm	H mm	S mm	SW mm	Weight kg	Packing Qty.	Delivery time
46010199F	0.3	M8	40	11	30	1,25	33	37	35	14	11	98	57	36	6	13	0.5	40	12
46010209F	0.3	M8	-	120	30	1,25	33	37	35	14	120	98	57	36	6	13	0.5	-	12
46010200F	0.63	M10	40	16	60	1,5	33	37	36	14	16	98	57	36	6	17	0.5	40	12
46010210F	0.63	M10	-	120	60	1,5	33	37	36	14	120	98	57	36	6	17	0.5	-	12
46010201F	1	M12	40	18	100	1,75	33	37	44	14	18	98	57	36	8	19	0.5	40	2
46010211F	1	M12	-	120	100	1,75	33	37	44	14	120	98	57	36	8	19	0.5	-	12
46010202F	1.5	M16	40	24	150	2	33	37	46	14	24	98	57	36	10	24	0.5	40	2
46010212F	1.5	M16	-	120	150	2	33	37	46	14	120	98	57	36	10	24	0.5	-	12
46010203F	2.5	M20	10	30	250	2,5	50	54	57	17	30	140	82	44	12	30	1.3	10	12
46010213F	2.5	M20	-	120	250	2,5	50	54	57	17	120	140	82	44	12	30	1.3	-	12
46010204F	4	M24	10	36	400	3	50	54	59	17	36	140	82	44	14	36	1.4	10	2
46010214F	4	M24	-	120	400	3	50	54	59	17	120	140	82	44	14	36	1.4	-	12
46010205F	5	M30	6	48	500	3,5	60	65	81	23	48	170	99	62	17	46	3.1	6	12
46010215F	5	M30	-	120	500	3,5	60	65	81	23	120	170	99	62	17	46	3.1	-	12
46010206F	8	M36	4	62	800	4	77	85	101	27	62	225	124	78	22	55	5.8	4	12
46010216F	8	M36	-	120	800	4	77	85	101	27	120	225	124	78	22	55	5.8	-	12
46010207F	15	M42	2	63	1,500	4,5	95	104	112	36	63	256	158	86	24	65	10.8	2	12
46010217F	15	M42	-	120	1,500	4,5	95	104	112	36	120	256	158	86	24	65	10.8	-	12
46010208F	20	M48	2	72	2,000	5	95	104	120	36	72	259	158	90	27	75	11.6	2	12
46010218F	20	M48	-	120	2,000	5	95	104	120	36	120	259	158	90	27	75	11.6	-	12

Technical data

WORKING LOAD LIMITS

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Thread	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)
					0 - 45°	45-60°	0 - 45°	45-60°
M8	0,3	0,3	0,6	0,6	0,42	0,3	0,63	0,45
M10	0,63	0,63	1,26	1,26	0,88	0,63	1,32	0,95
M12	1	1	2	2	1,4	1	2,1	1,5
M16	1,5	1,5	3	3	2,1	1,5	3,1	2,2
M20	2,5	2,5	5	5	3,5	2,5	5,2	3,7
M24	4	4	8	8	5,6	4	8,4	6
M30	5	5	10	10	7	5	10,5	7,5
M36	8	8	16	16	11,2	8	16,8	12
M42	15	15	30	30	21	15	31,5	22,5
M48	20	20	40	40	28	20	42	30

Blueprint

