

Lifting eye nut, grade 80



Product information

Lifting for all lifting directions.

WLL for horizontal lifting is marked on the eye.

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	Size	Dia Eye mm	Thread pitch mm	D mm	L mm	Weight kg
NS8M06	0.4	M6	20	1	36	36	0.05
NS8M08	0.8	M8	20	1,25	36	36	0.05
NS8M10	1	M10	25	1,5	45	45	0.09
NS8M12	2	M12	30	1,75	54	53	0.16
NS8M14	3	M14	35	2	63	62	0.24
NS8M16	4	M16	35	2	63	62	0.24
NS8M20	6	M20	40	2,5	72	71	0.36
NS8M24	8	M24	50	3	90	90	0.72
NS8M30	12	M30	60	3,5	108	109	1.32
NS8M36	16	M36	70	4	126	128	2.08
NS8M42	24	M42	80	4,5	144	147	3.11
NS8M48	32	M48	90	5	166	168	5.02

Technical data

Size	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	WLL (t)	Tightening torgue
M6	0,4	0,15	0,8	0,3	0,21	0,15	0,32	0,23	3,5
M8	0,8	0,32	1,6	0,64	0,448	0,32	0,672	0,48	8
M10	1	0,4	2	0,8	0,56	0,4	0,84	0,6	16
M12	2	0,75	4	1,5	1,05	0,75	1,58	1,13	28
M14	3	1,2	6	2,4	1,68	1,2	2,52	1,8	70
M16	4	1,5	8	3	2,1	1,5	3,15	2,25	70
M20	6	2,3	12	4,6	3,22	2,3	4,83	3,45	135
M24	8	3,2	16	6,4	4,48	3,2	6,72	4,8	230
M30	12	4,5	24	9	6,3	4,5	9,45	6,75	465
M36	16	7	32	14	9,8	7	14,7	10,5	814
M42	24	9	48	18	12,6	9	18,9	13,5	1304
M48	32	12	64	24	16,8	12	25,2	18	1981

Blueprint

