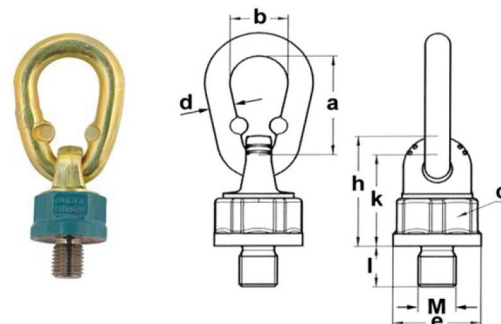


Swivel attachment (eyebolt) alloy steel gr. 10(V) PIN Point

* Reference standard	Industrial standard
* Type of steel	Alloy steel 23MnNiCrMo5 4 - W.N. 1.6758
* Design factor (F.O.S.)	4:1 * Working temperature -40° +400° C
* Standard finish	Body turquoise painted, swivelling parts yellow galvanized
* Technical features	High capacity - horizontal swivelling 360°, vertical 180° - the ring follows the axe of pull - they can rotate also under load - the hex. body eases the grip - the flat parts on ring let it place correctly - the references on eye facilitate to identify the angle to vertical it forms
* Applications	Lifting of loads in industry and marine when high capacities and swivelling are requested
* Warnings	Unfit to endless rotation under load
* Remarks	Non-standard lengths and threads available upon request



Technical data

size	code	ISO metric thread			WLL t ⁽¹⁾		tightening torque Nm	dia. e	height h	measures mm					weight per pc. appr. kg
		M	length l	pitch mm	along the axe	at 90°				key c	height k	d	a	b	
TP 0,7	GLTHE08013	8	13	1,25	0,6	0,3	10 - 40	36,5	48	34	41	13	55	32	0,41
	GLTHE10018	10	18	1,5	1	0,5	10 - 40	36,5	48	34	41	13	55	32	0,42
	GLTHE12018	12	18	1,75	1,4	0,7	15 - 40	36,5	48	34	41	13	55	32	0,43
	GLTHE12025	12	25	1,75	1,4	0,7	15 - 40	36,5	48	34	41	13	55	32	0,43
	GLTHE14020	14	20	2	2	1	30 - 40	36,5	48	34	41	13	55	32	0,43
TP 1,4	GLTHE16020	16	20	2	2,8	1,4	45 - 130	36,5	48	34	41	13	55	32	0,43
	GLTHE16030	16	30	2	2,8	1,4	45 - 130	36,5	48	34	41	13	55	32	0,44
	GLTHE20S30	20	30	2,5	3,4	1,7	75 - 130	36,5	48	34	41	13	55	32	0,45
	GLTHE24S30	24	30	3	3,4	1,7	90 - 130	36,5	48	34	41	13	55	32	0,49
TP 2,5	GLTHE20030	20	30	3	5	2,5	100 - 170	52	68	46	57	16	70	34	0,95
	GLTHE20040	20	40	3	5	2,5	100 - 170	52	68	46	57	16	70	34	0,97
	GLTHE20050	20	50	3	5	2,5	100 - 170	52	68	46	57	16	70	34	1,04
	GLTHE20070	20	70	3	5	2,5	100 - 170	52	68	46	57	16	70	34	1,07
TP 4	GLTHE24030	24	30	3	8	4	190 - 280	57	75	50	63	18	85	45	1,43
	GLTHE24045	24	45	3	8	4	190 - 280	57	75	50	63	18	85	45	1,48
	GLTHE24050	24	50	3	8	4	190 - 280	57	75	50	63	18	85	45	1,5
	GLTHE30S35	30	35	3,5	8	4	190 - 280	57	75	50	63	18	85	45	1,5
TP 6,7	GLTHE30035	30	35	3,5	12	6,7	230 - 400	70	95	65	78	20	85	45	2,33
	GLTHE30045	30	45	3,5	12	6,7	230 - 400	70	95	65	78	20	85	45	2,37
	GLTHE30050	30	50	3,5	12	6,7	230 - 400	70	95	65	78	20	85	45	2,44
	GLTHE30060	30	60	3,5	12	6,7	230 - 400	70	95	65	78	20	85	45	2,45
TP 8	GLTHE30G35	30	35	3,5	12	8	270 - 600	81	106	75	86	23	115	60	3,59
	GLTHE30G45	30	45	3,5	12	8	270 - 600	81	106	75	86	23	115	60	3,64
TP 10	GLTHE36050	36	50	4	15	10	270 - 600	81	106	75	86	23	115	60	3,72
	GLTHE36054	36	54	4	15	10	270 - 600	81	106	75	86	23	115	60	3,82
TP 12,5	GLTHE42050	42	50	4,5	15	12,5	270 - 700	81	106	75	86	23	115	60	3,82
	GLTHE42060	42	60	4,5	15	12,5	270 - 700	81	106	75	86	23	115	60	3,91
	GLTHE42063	42	63	4,5	15	12,5	270 - 700	81	106	75	86	23	115	60	3,94
	GLTHE45S60	45	60	4,5	15	12,5	270 - 700	81	106	75	86	23	115	60	4,03
	GLTHE48072	48	72	5	15	12,5	270 - 700	81	106	75	86	23	115	60	4,33
TP 17	GLTHE42G60	42	60	4,5	20	13	350 - 800	104	127	95	106	30	140	70	7,34
	GLTHE45060	45	60	4,5	25	17	350 - 800	104	127	95	106	30	140	70	7,5
	GLTHE48060	48	60	5	25	17	350 - 800	104	127	95	106	30	140	70	7,57
	GLTHE56078	56	78	5,5	25	18	350 - 900	104	127	95	106	30	140	70	8
TP 20	GLTHE64096	64	96	6	25	20	350 - 900	104	127	95	106	30	140	70	8,85
	GLTHE64110	64	110	6	25	20	350 - 900	104	127	95	106	30	140	70	9,2
TP 28	GLTHE64G96	64	96	6	32,5	28	500 - 1000	129	174	115	135	35	170	80	16,3
	GLTHE72120	72	120	6	32,5	28	500 - 1000	129	174	115	135	35	170	80	17,6
	GLTHE80150	80	150	6	32,5	28	500 - 1200	129	174	115	135	35	170	80	19,5
TP 35	GLTHE80120	80	120	6	40	35	500 - 1400	148	187	135	146	43	220	110	25,1
	GLTHE90150	90	150	6	40	35	500 - 1500	148	187	135	146	43	220	110	27,6
TP 40	GLTHE8G120	80	120	6	50	40	500 - 1500	170	233	150	182	46	240	110	35,5
	GLTHE90115	90	115	6	50	40	500 - 1500	170	233	150	182	46	240	110	36,5
	GLTHE9G150	90	150	6	50	40	500 - 1500	170	233	150	182	46	240	110	38
	GLTHE99150	100	150	6	50	40	500 - 1700	170	233	150	182	46	240	110	39,8

⁽¹⁾ metric tons of 1.000 kg

The codes in bold character are stock-items.