

# Anschlagwirbel schraubbar

4-fache Sicherheit gegen Bruch in allen Belastungsrichtungen.

360° drehbar, Schwenkbereich des Gliedes max. 180° zulässig.

Durch die kompakte und leichte Bauweise vielseitig einsetzbar.

Leichtere Montage / Demontage durch geschmiedeten Sechskant am Schmiedekorper.

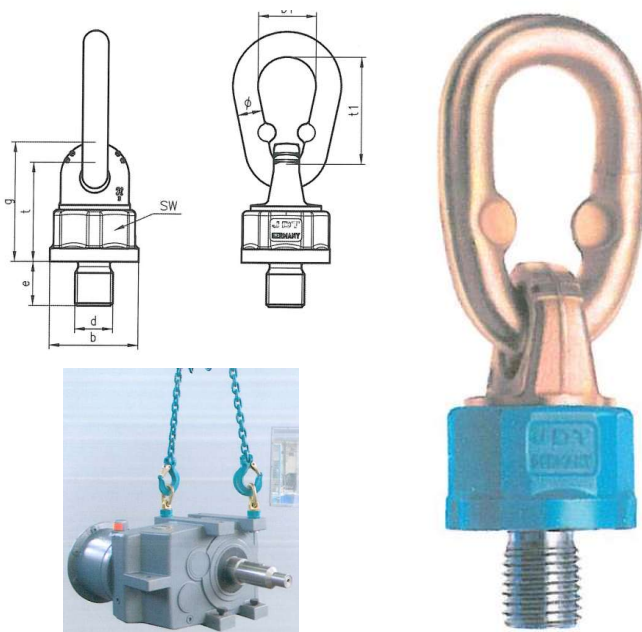
Klassische Verwendung im Werkzeugbau und beim Transport von schweren und wertvollen Maschinen.

Lieferbare Sondergewinde (Feingewinde, Zoll, UNC, etc.).

Durch die Quetschmarken kann sich das Ovalglied frei beweglich und ungehindert der Zugrichtung angleichen.

Ab 21820400 jetzt mit mechanisch ausgebildeter Labyrinthdichtung. Dies vermindert das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit.

## Chrome 6 frei



Bestell-Nr.	Tragfähigkeiten								Gewinde			Abmessungen				Ovalglied	Gewicht ca.
	0°		90°		0-45°		45-60°		Steig.	d	e	b	g	SW	t		
	[t]	[t]	[t]	[t]	[t]	[t]	[t]	[t]									
21820010	1,0	0,5	2,0	1,0	0,70	0,5	1,00	0,75	1,5	M10	18	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,42
21820000	1,4	0,7	2,8	1,4	1,00	0,7	1,40	1,00	1,75	M12	18	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
21820020	1,4	0,7	2,8	1,4	1,00	0,7	1,40	1,00	1,75	M12	25	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
21820030	2,0	1,0	4,0	2,0	1,40	1,0	2,12	1,50	2	M14	20	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
21820100	2,8	1,4	5,6	2,8	2,00	1,4	3,00	2,12	2	M16	20	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,43
21820110	2,8	1,4	5,6	2,8	2,00	1,4	3,00	2,12	2	M16	30	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,44
21820120	3,4	1,7	6,8	3,4	2,40	1,7	3,55	2,50	2,5	M20	30	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,46
21820130	3,4	1,7	6,8	3,4	2,40	1,7	3,55	2,50	3	M24	30	36,5	48	34	41	13 x 55 x 32	0,49
21820200	5,0	2,5	10,0	5,0	3,55	2,5	5,30	3,75	2,5	M20	30	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	0,95
21820210	5,0	2,5	10,0	5,0	3,55	2,5	5,30	3,75	2,5	M20	40	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	0,97
21820220	5,0	2,5	10,0	5,0	3,55	2,5	5,30	3,75	2,5	M20	50	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	1,04
21820230	5,0	2,5	10,0	5,0	3,55	2,5	5,30	3,75	2,5	M20	70	52,0	68	46	57	16 x 70 x 34	1,07
21820400	8,0	4,0	16,0	8,0	5,60	4,0	8,50	6,00	3	M24	30	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,43
21820410	8,0	4,0	16,0	8,0	5,60	4,0	8,50	6,00	3	M24	45	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,48
21820420	8,0	4,0	16,0	8,0	5,60	4,0	8,50	6,00	3	M24	50	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,50
21820430	8,0	4,0	16,0	8,0	5,60	4,0	8,50	6,00	3,5	M30	35	57,0	75	50	63	18 x 85 x 45	1,50
21820600	12,0	6,7	24,0	13,4	9,50	6,7	14,00	10,00	3,5	M30	35	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,33
21820610	12,0	6,7	24,0	13,4	9,50	6,7	14,00	10,00	3,5	M30	45	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,37
21820620	12,0	6,7	24,0	13,4	9,50	6,7	14,00	10,00	3,5	M30	50	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,44
21820630	12,0	6,7	24,0	13,4	9,50	6,7	14,00	10,00	3,5	M30	60	70,0	95	65	78	20 x 85 x 45	2,45
21820800	12,0	8,0	24,0	16,0	11,20	8,0	16,00	12,00	3,5	M30	35	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,59
21820810	12,0	8,0	24,0	16,0	11,20	8,0	16,00	12,00	3,5	M30	45	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,64
21821000	15,0	10,0	30,0	20,0	14,00	10,0	21,20	15,00	4	M36	50	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,72
21821010	15,0	10,0	30,0	20,0	14,00	10,0	21,20	15,00	4	M36	54	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,82
21821200	15,0	12,5	30,0	25,0	17,00	12,5	25,00	18,00	4,5	M42	50	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,82
21821210	15,0	12,5	30,0	25,0	17,00	12,5	25,00	18,00	4,5	M42	60	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,91
21821220	15,0	12,5	30,0	25,0	17,00	12,5	25,00	18,00	4,5	M42	63	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	3,94
21821225	15,0	12,5	30,0	25,0	17,00	12,5	25,00	18,00	4,5	M45	60	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	4,03
21821230	15,0	12,5	30,0	25,0	17,00	12,5	25,00	18,00	5	M48	72	81,0	106	75	86	23 x115 x 60	4,33
21821500	20,0	13,0	40,0	26,0	18,00	13,0	27,00	19,00	4,5	M42	60	104,0	127	95	106	30 x140 x 70	7,34
21821510	25,0	17,0	50,0	34,0	23,50	17,0	35,00	25,00	4,5	M45	60	104,0	127	95	106	30 x140 x 70	7,50
21821520	25,0	17,0	50,0	34,0	23,50	17,0	35,00	25,00	5	M48	60	104,0	127	95	106	30 x140 x 70	7,57
21821530	25,0	18,0	50,0	36,0	25,00	18,0	37,50	26,50	5,5	M56	78	104,0	127	95	106	30 x140 x 70	8,00
21821540	25,0	20,0	50,0	40,0	28,00	20,0	40,00	30,00	6	M64	96	104,0	127	95	106	30 x140 x 70	8,85
21821550	25,0	20,0	50,0	40,0	28,00	20,0	40,00	30,00	6	M64	110	104,0	127	95	106	30 x 140 x 70	9,20
21821600	32,5	28,0	65,0	56,0	39,00	28,0	58,00	42,00	6	M64	96	129,0	174	115	135	35 x 170 x 80	16,30
21821610	32,5	28,0	65,0	56,0	39,00	28,0	58,00	42,00	6	M72	120	129,0	174	115	135	35 x 170 x 80	17,60
21821620	32,5	28,0	65,0	56,0	39,00	28,0	58,00	42,00	6	M80	150	129,0	174	115	135	35 x 170 x 80	19,50
21821650	50,0	40,0	100,0	80,0	56,00	40,0	84,00	60,00	6	M90	115	170,0	233	150	182	46 x 240 x 110	36,50

Nicht aufgeführten Gewindeformen und Gewindelängen bitte anfragen.

**NEUMANN GMBH** Paul-Ehrlich-Straße 5a Tel. 06074 8504-0 E-Mail info@neumann-gmbh.com  
 Hebesysteme Fördertechnik 63128 Dietzenbach Fax 06074 850412 www.neumann-gmbh.com