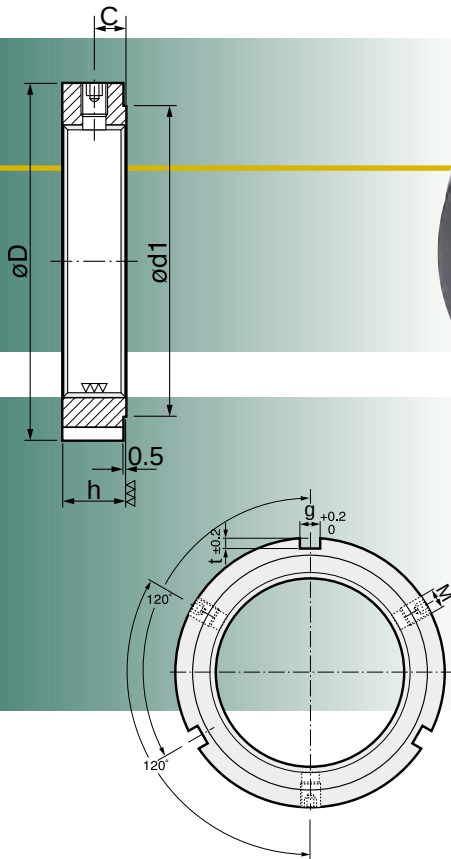


Wellenmuttern

YZM



Wellenmutter - Nutmutter YZM zur Sicherung von Wälzlager auf Wellen. Durch 3 radial angeordnete Madenschrauben werden Formstücke auf das Gewinde gepresst ohne dieses zu beschädigen. Dadurch wird die Mutter zuverlässig vor unbeabsichtigtem Lösen gesichert. Diese Verbindung kann durch das Lösen der Madenschrauben beliebig häufig gelöst und geschlossen werden.

Abmessungen in mm

Typ	Gewinde	Abmessungen						Spannschraube		zulässige Axiallast (kN)	Gewicht (g)
		D	h	g	t	d_1	c	m	Drehmoment der Sicherungsschrauben (Nm)		
YZM 12	M 12 x 1	22	8	4	3	16	4	M 4	3,5	26	14
YZM 15	M 15 x 1.5	25	8	4	3	19	4	M 4	3,5	33	16
YZM 17	M 17 x 1	28	10	4	3	21	5	M 5	4,5	49	24
YZM 20	M 20 x 1	32	10	4	3	25	5	M 5	4,5	55	34
YZM 25	M 25 x 1.5	38	12	5	3	31	6	M 6	8,0	87	54
YZM 30	M 30 x 1.5	45	12	5	3	38	6	M 6	8,0	110	76
YZM 35	M 35 x 1.5	52	12	5	3	45	6	M 6	8,0	120	102
YZM 40	M 40 x 1.5	58	14	6	3	50	7	M 6	8,0	150	144
YZM 45	M 45 x 1.5	65	14	6	3	56	7	M 6	8,0	170	180
YZM 50	M 50 x 1.5	70	14	6	3	61	7	M 6	8,0	180	196
YZM 55	M 55 x 2	75	16	7	4	66	8	M 6	8,0	250	240
YZM 60	M 60 x 2	80	16	7	4	70	8	M 6	8,0	270	262
YZM 65	M 65 x 2	85	16	7	4	76	8	M 6	8,0	290	282
YZM 70	M 70 x 2	92	18	8	4	82	9	M 8	18	350	378
YZM 75	M 75 x 2	98	18	8	4	87	9	M 8	18	370	422
YZM 80	M 80 x 2	105	18	8	4	92	9	M 8	18	390	492
YZM 85	M 85 x 2	110	18	8	4	99	9	M 8	18	400	524
YZM 90	M 90 x 2	120	20	10	4	105	10	M 8	18	470	750
YZM 95	M 95 x 2	125	20	10	4	110	10	M 8	18	490	782
YZM 100	M 100 x 2	130	20	10	4	116	10	M 8	18	510	826
YZM 105	M 105 x 2	140	22	12	5	122	11	M10	34	560	1.108
YZM 110	M 110 x 2	145	22	12	5	129	11	M10	34	600	1.164
YZM 120	M 120 x 2	155	24	12	5	136	12	M10	34	710	1.378
YZM 130	M 130 x 2	165	24	12	5	145	12	M10	34	760	1.480
YZM 140	M 140 x 2	180	26	14	6	156	13	M12	60	880	1.958
YZM 150	M 150 x 2	195	26	14	6	167	13	M12	60	930	2.404
YZM 160	M 160 x 3	210	28	16	7	178	14	M12	60	980	3.080
YZM 170	M 170 x 3	220	28	16	7	189	14	M12	60	1.130	3.256
YZM 180	M 180 x 3	230	30	18	8	199	15	M12	60	1.300	3.628
YZM 190	M 190 x 3	240	30	18	8	210	15	M12	60	1.470	3.928
YZM 200	M 200 x 3	250	32	18	8	222	16	M12	60	1.600	4.330