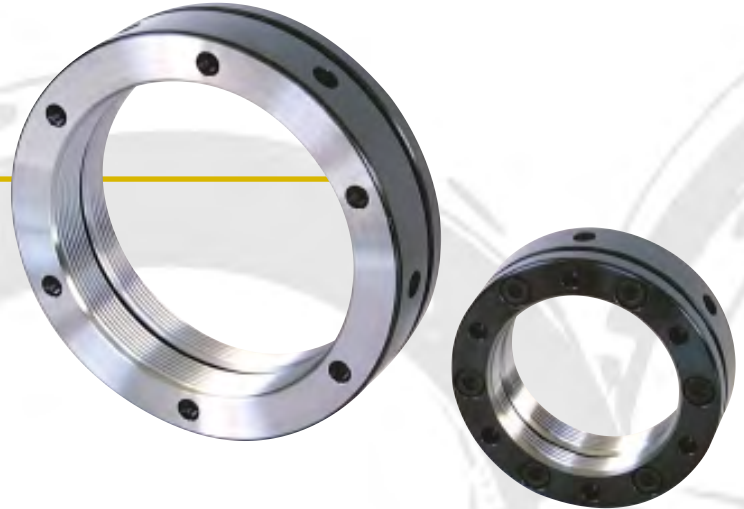
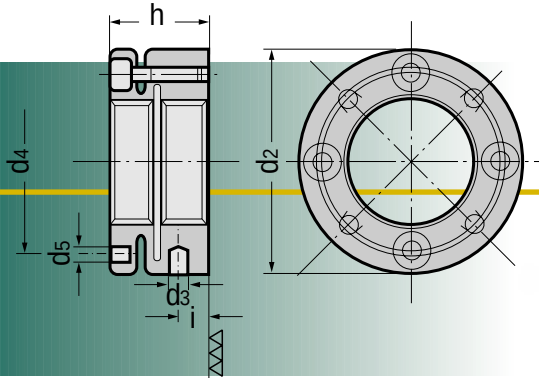


Wellenmuttern

YAN



Wellenmutter - Nutmutter YAN zur Sicherung von Wälzlagern auf Wellen. Durch axial 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	Abmessungen						Bohrungen d ₅ n°	Einstellschrauben			Anzugs- drehmoment (Kgf-cm)	zulässige Axiallast (kN)	Gewicht (g)
	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	h	i		Gewinde	n°	Drehmoment der Sicherungsschrauben (Nm)			
YAN 16 x 1,5	34	4	24,5	4,3	18	5	4	M 4 x 12	4	0,29	340	22	80
YAN 18 x 1,5	36	4	26,5	4,3	18	5	4	M 4 x 12	4	0,29	370	24	87
YAN 20 x 1,5	40	4	30,5	4,3	18	5	4	M 4 x 12	4	0,29	400	27	107
YAN 22 x 1,5	40	4	30,5	4,3	18	5	4	M 4 x 12	4	0,29	420	30	100
YAN 24 x 1,5	42	4	32,5	4,3	18	5	4	M 4 x 12	4	0,29	440	33	107
YAN 25 x 1,5	45	5	36,5	4,3	20	6,5	4	M 4 x 12	4	0,29	450	45	137
YAN 28 x 1,5	46	5	38,5	4,3	20	6,5	4	M 4 x 12	4	0,29	480	50	136
YAN 30 x 1,5	48	5	40,5	4,3	20	6,5	4	M 4 x 12	4	0,29	500	55	141
YAN 32 x 1,5	50	5	42,5	4,3	22	7	4	M 4 x 16	4	0,29	520	61	163
YAN 35 x 1,5	53	5	45,5	4,3	22	7	4	M 4 x 16	4	0,29	550	62	175
YAN 38 x 1,5	58	5	48,5	4,3	22	7	4	M 4 x 16	4	0,29	580	72	212
YAN 40 x 1,5	58	5	50,5	4,3	22	7	4	M 4 x 16	4	0,29	600	63	195
YAN 42 x 1,5	60	5	52,5	4,3	22	7	4	M 4 x 16	4	0,29	620	63	204
YAN 45 x 1,5	68	6	58	4,3	22	6,5	6	M 4 x 16	6	0,29	1.070	80	288
YAN 48 x 1,5	68	6	59,5	4,3	25	9	6	M 4 x 18	6	0,29	1.180	90	294
YAN 50 x 1,5	70	6	61,5	4,3	25	9	6	M 4 x 18	6	0,29	1.250	90	303
YAN 52 x 1,5	72	6	63,5	4,3	25	9	6	M 4 x 18	6	0,29	1.300	90	314
YAN 55 x 1,5	75	6	66,5	4,3	25	9	6	M 4 x 18	6	0,29	1.410	90	327
YAN 58 x 1,5	82	6	72,5	5,3	28	9	6	M 5 x 18	6	0,6	2.100	158	446
YAN 60 x 1,5	84	6	74,5	5,3	28	9	6	M 5 x 18	6	0,6	2.200	159	479
YAN 62 x 1,5	86	6	76,5	5,3	28	10,5	6	M 5 x 20	6	0,6	2.310	180	505
YAN 65 x 1,5	88	6	78,5	5,3	28	10,5	6	M 5 x 20	6	0,6	2.470	170	500
YAN 68 x 1,5	95	8	83	5,3	28	9,5	6	M 5 x 20	6	0,6	2.620	215	625
YAN 70 x 1,5	95	8	85	5,3	28	9,5	6	M 5 x 20	6	0,6	2.730	200	536
YAN 72 x 1,5	98	8	86	6,4	28	8,5	6	M 5 x 20	6	1,0	3.640	158	626
YAN 75 x 1,5	100	8	88	6,4	28	8,5	6	M 6 x 20	6	1,0	3.750	200	623
YAN 80 x 2	110	8	95	6,4	32	11	6	M 6 x 20	6	1,0	3.900	169	890
YAN 85 x 2	115	8	100	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.000	167	963
YAN 90 x 2	120	8	108	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.200	255	1.020
YAN 95 x 2	125	8	113	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.350	262	1.050
YAN 100 x 2	130	8	118	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.500	268	1.100
YAN 105 x 2	135	8	123	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.650	270	1.150
YAN 110 x 2	140	8	128	6,4	32	11	6	M 6 x 22	6	1,0	4.800	280	1.210
YAN 115 x 2	145	8	133	6,4	36	13	6	M 6 x 25	6	1,0	4.950	325	1.430
YAN 120 x 2	155	8	140	6,4	36	13	6	M 6 x 25	6	1,0	5.100	403	1.740
YAN 125 x 2	160	8	148	6,4	36	13	6	M 6 x 25	6	1,0	5.250	410	1.820
YAN 130 x 3	165	8	153	6,4	36	13	6	M 6 x 25	6	1,0	5.450	400	1.940
YAN 140 x 3	180	10	165	6,4	36	12	8	M 6 x 25	8	1,0	5.700	472	2.335
YAN 150 x 3	190	10	175	6,4	36	12	8	M 6 x 25	8	1,0	6.000	485	2.480
YAN 160 x 3	205	10	185	8,4	40	14	8	M 8 x 30	8	2,5	6.300	550	3.380
YAN 170 x 3	215	10	195	8,4	40	14	8	M 8 x 30	8	2,5	6.650	555	3.580
YAN 180 x 3	230	10	210	8,4	40	14	8	M 8 x 30	8	2,5	7.000	640	4.110
YAN 190 x 3	240	10	224	8,4	40	14	8	M 8 x 30	8	2,5	7.300	650	4.330
YAN 200 x 3	245	10	229	8,4	40	14	8	M 8 x 30	8	2,5	7.600	570	4.410