

Poistné matice KMM a KMMR, jednoduché delené, s upínacou skrutkou

Materiál KMM: Oceľ, pozinkovaná, pevnosť v ťahu 14 H.
Skrutka oceľ 12.9, pozinkovaná.

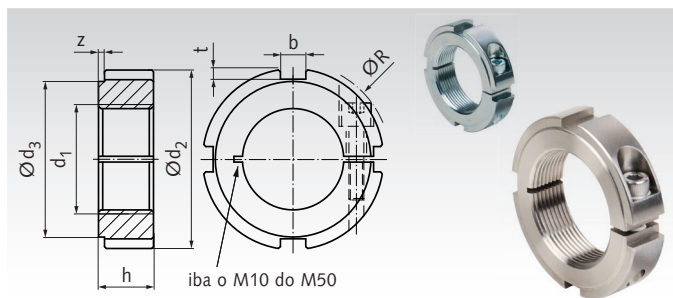
Materiál KMMR: Nerezová oceľ 1.4301 (AISI 304).
Skrutka nerez. A2-70.



Matice hriadela so 4 drážkami, s upínacou drážkou a upínacou skrutkou. S metrickým jemným závitom. Používajú sa na upevnenie ložísk alebo ako nastavovacie matice. Závitý sú ako kontramatice DIN 981 alebo DIN 1804. Všimnite si stúpanie uvedené vo veľkosti závitú d_1 .

Odporúčaná tolerancia závitú hriadela: 6g DIN ISO 965.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 652 401 00K, Poistná matica KMM 0, pozinkovaná



Produkt č. pozinkovaná	Produkt č. nerez	Typ	d_1 mm	d_2 mm	d_3 mm	R mm	h mm	b mm	t mm	z mm	Skrutka DIN 912	Hmot. g
652 401 00K	652 994 01K	KMM0	M10 x 0,75	25	20	26,2	9,8	5	2	0,5	M3 x 12	27
652 402 00K	652 994 02K	KMM0a	M10 x 1	25	20	26,2	9,8	5	2	0,5	M3 x 12	27
652 403 00K	652 994 03K	KMM1	M12 x 1	28	23	28,2	9,8	5	2	0,5	M3 x 12	33
652 404 00K	652 994 04K	KMM1a	M12 x 1,5	28	23	28,2	9,8	5	2	0,5	M3 x 12	33
652 406 00K	652 994 06K	KMM2	M15 x 1	30	25	31,5	9,8	5	2	0,5	M3 x 12	37
652 407 00K	652 994 07K	KMM2a	M16 x 1,5	32	27	35,8	11,5	5	2	0,5	M4 x 16	49
652 408 00K	652 994 08K	KMM3	M17 x 1	34	28	37,0	11,5	6	2,5	0,5	M4 x 16	53
652 410 00K	652 994 10K	KMM4	M20 x 1	38	30	39,8	11,5	6	2,5	0,5	M4 x 16	64
652 411 00K	652 994 11K	KMM4a	M20 x 1,5	38	30	39,8	11,5	6	2,5	0,5	M4 x 16	65
652 412 00K	-	KMM4b	M22 x 1,5	40	34	45,4	13,5	6	2,5	0,5	M5 x 18	81
652 413 00K	652 994 13K	KMM4c	M24 x 1,5	42	36	47,6	13,5	6	2,5	0,5	M5 x 18	88
652 414 00K	652 994 14K	KMM5	M25 x 1,5	45	38	48,8	13,5	7	3	0,5	M5 x 18	102
652 415 00K	652 994 15K	KMM5a	M28 x 1,5	50	43	52,2	13,5	7	3	0,5	M5 x 18	126
652 416 00K	652 994 16K	KMM6	M30 x 1,5	50	43	54,0	13,5	7	3	0,5	M5 x 20	119
652 417 00K	652 994 17K	KMM6a	M32 x 1,5	52	45	56,4	13,5	7	3	0,5	M5 x 20	125
652 418 00K	652 994 18K	KMM7	M35 x 1,5	55	48	58,8	13,5	7	3	0,5	M5 x 20	132
652 419 00K	652 994 19K	KMM7a	M38 x 1,5	60	50	62,4	13,5	8	3,5	0,5	M5 x 20	160
652 420 00K	652 994 20K	KMM8	M40 x 1,5	62	54	64,2	13,5	8	3,5	0,5	M5 x 20	167
652 422 00K	652 994 22K	KMM9	M45 x 1,5	68	60	69,0	13,5	8	3,5	0,5	M5 x 20	196
652 423 00K	652 994 23K	KMM9a	M48 x 1,5	75	67	75,7	14,5	8	3,5	0,5	M6 x 25	270
652 424 00K	652 994 24K	KMM10	M50 x 1,5	75	67	77,7	14,5	8	3,5	0,5	M6 x 25	257
652 426 00K	652 994 26K	KMM11a	M55 x 1,5	80	70	82,6	14,5	10	4	0,5	M6 x 25	273
652 427 00K	-	KMM11	M55 x 2	80	70	82,6	14,5	10	4	0,5	M6 x 25	271
652 428 00K	652 994 28K	KMM12a	M60 x 1,5	90	80	-	14,5	10	4	0,5	M6 x 25	362
652 429 00K	-	KMM12	M60 x 2	90	80	-	14,5	10	4	0,5	M6 x 25	360
652 430 00K	-	KMM13a	M65 x 1,5	95	85	100,4	19,5	10	4	0,5	M8 x 30	527
652 431 00K	-	KMM13	M65 x 2	95	85	100,4	19,5	10	4	0,5	M8 x 30	531
652 432 00K	-	KMM14a	M70 x 1,5	100	90	105,0	19,5	10	4	0,5	M8 x 30	566
652 433 00K	-	KMM14	M70 x 2	100	90	105,0	19,5	10	4	0,5	M8 x 30	560
652 434 00K	-	KMM15	M75 x 2	110	100	111,8	19,5	10	4	0,5	M8 x 30	726
652 437 00K	-	KMM16	M80 x 2	115	105	116,3	20,0	10	4	1	M8 x 30	776
652 438 00K	-	KMM17	M85 x 2	120	110	121,0	20,0	10	4	1	M8 x 30	823
652 439 00K	-	KMM18	M90 x 2	130	120	-	20,0	10	4	1	M8 x 30	1013
652 440 00K	-	KMM19	M95 x 2	135	120	136,5	23,0	12	5	1	M10 x 35	1218
652 441 00K	-	KMM20	M100 x 2	145	130	-	23,0	12	5	1	M10 x 35	1456

Poznámka

Kontaktná plocha je plochá s priemerom d_3 , na ľavej strane výkresu. Tento povrch je vyrobený s presnosťou hádzania IT6 pred drážkovaním. Po drážkovaní sa môže presnosť v dôsledku napätia vnútri materiálu líšiť. Dodržte montážny návod na pravej strane. Matice nie je vyvážená.

Montáž

Montáž je jednoduchá, avšak je potrebné dodržať nasledovné: Trochu povolte upínaciu skrutku. Otočte matice takmer do jej koncovej polohy. Zľahka utiahnite upínaciu skrutku, aby ste odstránili vôľu medzi závitom matice a závitom hriadela. Tým sa hádzanie zmierni. Otočte matice do konečnej polohy a utiahnite skrutku.