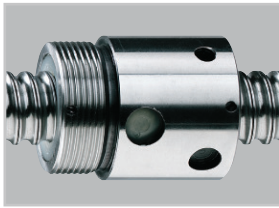


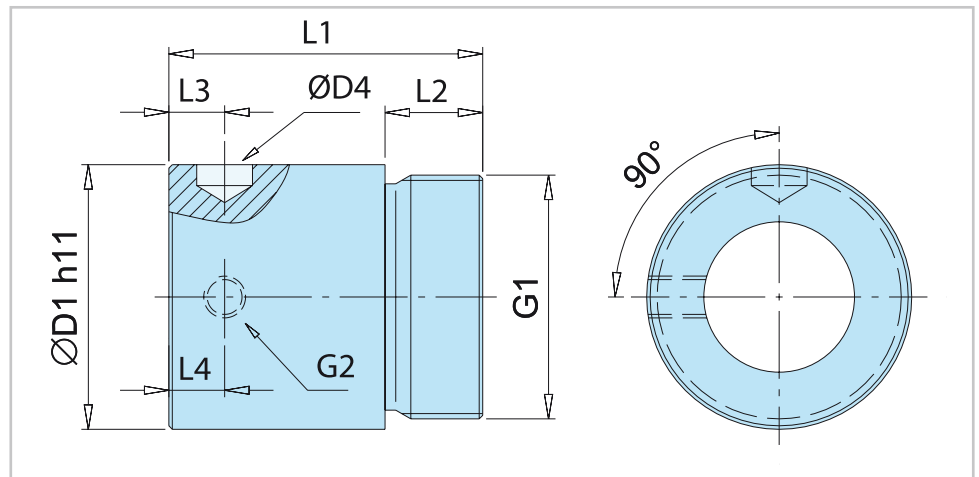
Kugelgewindemutter KGM-AE



Zylindrische Mutter mit Einschraubgewinde

- Ausführung:** mit Schmierbohrung und Einschraubgewinde
Abstreifer: aus Vulkollan (Abweisung von Schmutzpartikeln und zur Reduktion des Schmiermittelaustritts)
Werkstoff: 16 MnCr 5 (1.7131) oder 100 Cr 6 (1.3505)
Axialspiel: bei Steigung 5 = 0,05 mm
 ab Steigung 10 = 0,10 mm

Die Kugelgewindemutter kann durch Kugelauswahl spielarm eingestellt werden.



Baugröße KGM-AE-	Kugel Ø [mm]	Tragzahlen		Anzahl der Umläufe	Gewicht [kg]
		C [kN]	Co [kN]		
16x05-RH	3,5	7	12,7	3	0,15
20x05-RH	3,5	8	17	3	0,18
25x05-RH	3,5	9,5	22,4	3	0,20
25x10-RH	3,5	16,5	42,9	5	0,40
32x05-RH	3,5	17	49	5	0,25
32x10-RH	6,35	25,7	56	3	0,70
40x05-RH	3,5	19	63,5	5	0,70
40x10-RH	7,14	30	70	3	1,10
50x10-RH	7,14	55	153	5	1,50

Baugröße KGM-AE-	Maße in mm							
	ØD1h11	ØD4	L1	L2	L3	L4	G1	G2
16x05-RH	32	3,2	42	12	3	5	M26x1,5	M6
20x05-RH	38	8	45	14	5	5	M35x1,5	M6
25x05-RH	43	8	52	19	15	6	M40x1,5	M6
25x10-RH	43	8	74	19	16	16	M40x1,5	M6
32x05-RH	52	8	63	19	15	6	M48x1,5	M6
32x10-RH	54	8	78	19	8	8	M48x1,5	M6
40x05-RH	60	8	63	19	15	10	M56x1,5	M8x1
40x10-RH	65	8	89	29	15	10	M60x2	M8x1
50x10-RH	78	8	111	29	15	8	M70x2	M8x1

Bestellbeispiel: KGM-AE-25x05-RH-0