

Kugelkäfig KCBM-xx-xxx-AL

aus Aluminium mit Montagehilfe

Werkstoff:

Kugelkäfig: Aluminium
 Kugeln: Stahl, gehärtet, Güteklasse 1, sortiert



Die Kugeln sind in der Aufnahmebohrung freilaufend verstemmt und speziell angeordnet, somit wird der Einführwiderstand verringert. Durch die Montagehilfe im Kugelkäfig wird der Zusammenbau der Säulengestelle bei Mehrfachführungseinheiten erleichtert. Kugelkäfige aus Aluminium haben eine hohe mechanische Festigkeit, beste Gleiteigenschaften, hohe Abriebfestigkeit und Stabilität. Daher auch universell einsetzbar.

Wichtig:

Wir empfehlen Kugelführungen möglichst komplett zu bestellen, um die optimale Vorspannung zu gewährleisten und höchste Lebensdauer zu erreichen.

Bestellbeispiel:

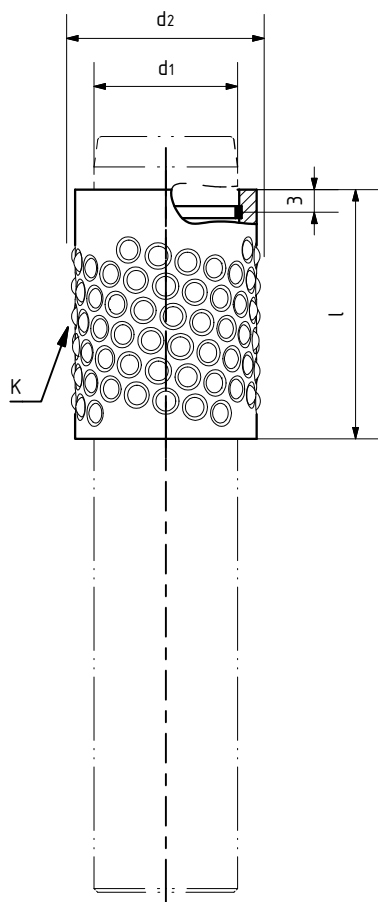
Kugelkäfig mit Montagehilfe: **KCBM**
 aus Aluminium: **AL**
 Abmessung $d_1 = 15, l = 40$ mm: **15-040**
 Bestellnummer: **KCBM-15-040-AL**

Sonderabmaße:

auf Anfrage lieferbar

Passend zu:

Führungssäulen: KPAM, KPCM, KPDM, KPBM, KPGM, sowie zu allen Führungsbuchsen mit Kugelführung.



d1	d2	l	K	Ergänzung für Bestell-Nr.
12	16	20	2	12x020
		30		12x030
		35		12x035
		40		12x040
		50		12x050
15	21	25	3	15x025
		30		15x030
		35		15x035
		40		15x040
		50		15x050
		60		15x060
16	22	25	3	16x025
		30		16x030
		35		16x035
		40		16x040
		50		16x050
		60		16x060
19	25	30	3	19x030
		35		19x035
		40		19x040
		50		19x050
		60		19x060
		70		19x070
		80		19x080
20	26	30	3	20x030
		35		20x035
		40		20x040
		50		20x050
		60		20x060
		70		20x070
		80		20x080
24	30	30	3	24x030
		40		24x040
		50		24x050
		60		24x060
		70		24x070
		80		24x080
		90		24x090
		100		24x100

d1	d2	l	K	Ergänzung für Bestell-Nr.
25	31	30	3	25x030
		40		25x040
		50		25x050
		60		25x060
		70		25x070
		80		25x080
		90		25x090
		100		25x100
30	38	40	4	30x040
		50		30x050
		60		30x060
		70		30x070
		80		30x080
		90		30x090
		100		30x100
		110		30x110
32	40	40	4	32x040
		50		32x050
		60		32x060
		70		32x070
		80		32x080
		90		32x090
		100		32x100
		110		32x110
38	46	50	4	38x050
		60		38x060
		70		38x070
		80		38x080
		90		38x090
		100		38x100
		110		38x110
		130		38x130
		150		38x150
		170		38x170
40	48	50	4	40x050
		60		40x060
		70		40x070
		80		40x080
		90		40x090
		100		40x100
		110		40x110
		130		40x130
		150		40x150
		170		40x170

d1	d2	l	K	Ergänzung für Bestell-Nr.
48	56	50	4	48x050
		60		48x060
		70		48x070
		80		48x080
		90		48x090
		100		48x100
		110		48x110
		130		48x130
		150		48x150
		170		48x170
50	58	50	4	50x050
		60		50x060
		70		50x070
		80		50x080
		90		50x090
		100		50x100
		110		50x110
		130		50x130
		150		50x150
		170		50x170
60	70	70	5	60x070
		80		60x080
		90		60x090
		110		60x110
		130		60x130
		150		60x150
		170		60x170
63	73	70	5	63x070
		80		63x080
		90		63x090
		110		63x110
		130		63x130
		150		63x150
		170		63x170
80	92	100	6	80x100
		110		80x110
		130		80x130
		150		80x150
		170		80x170
		200		80x200