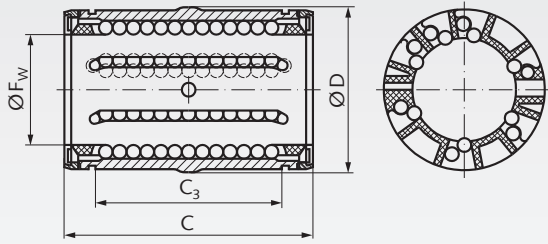


Linearkugellager KB-3-A ISO-Reihe 3, Premium, mit Fluchtungsfehlerausgleich, geschlossene Ausführung



Kugelbuchse mit Fluchtungsfehlerausgleich in Premium-Qualität. Hohe Tragfähigkeit auf Grund der unsymmetrischen Verteilung der Kugelreihen und der profilierten Laufbahnsegmente. Diese Linearkugellager können sowohl in geschlossenen als auch in geschlitzten Gehäusen eingebaut werden und sind somit einstellbar. **Mit berührenden Doppellippen-Dichtungen.**

Diese Linearkugellager haben einen selbsttätigen Fluchtungsfehlerausgleich bis $\pm 0,5^\circ$.

Die Lager sind einbaufertig befettet.

Empfohlene Wellentoleranz h6, Gehäusetoleranz H6.

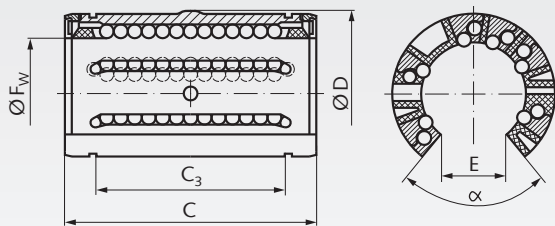
Rostfreie Ausführung auf Anfrage.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 646 112 06, Linearkugellager KB-3-A, Innen-Ø 12 mm

Artikel-Nr. geschlossen	F _w mm	D mm	C-0,02 mm	C ₃ -0,02 mm	Tragzahl dyn. C N	Tragzahl stat. C ₀ N	Gewicht g	Artikel-Nr.	Gewicht g
								Sicherungsring DIN 471 Seite 726	
646 112 06	12	22	32	20,3	1220	930	20	617 422 00	1,7
646 116 06	16	26	36	22,3	1400	1060	25	617 426 00	2,1
646 120 06	20	32	45	28,3	2550	1800	55	617 432 00	3,6
646 125 06	25	40	58	40,4	3800	2320	106	617 440 00	6,3
646 130 06	30	47	68	48,4	5600	3750	120	617 447 00	7,8
646 140 06	40	62	80	56,3	9650	5700	200	617 462 00	14,4
646 150 06	50	75	100	72,3	11200	6950	440	617 475 00	21,0

Wellenstahl Seite 539. Wellenböcke Seite 549.
Präzisionsgehäuse Seite 556.

Linearkugellager KB-3-A-O ISO-Reihe 3, Premium, mit Fluchtungsfehlerausgleich, offene Ausführung



Kugelbuchse mit Fluchtungsfehlerausgleich in Premium-Qualität. Hohe Tragfähigkeit auf Grund der unsymmetrischen Verteilung der Kugelreihen und der profilierten Laufbahnsegmente. **Mit berührenden Doppellippen-Dichtungen.**

Diese Linearkugellager haben einen selbsttätigen Fluchtungsfehlerausgleich bis $\pm 0,5^\circ$.

Die Lager sind einbaufertig befettet.

Empfohlene Wellentoleranz h6, Gehäusetoleranz H6.

Rostfreie Ausführung auf Anfrage.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 646 112 07, Linearkugellager KB-3-A-O, Innen-Ø 12 mm

Artikel-Nr. offen	F _w mm	D mm	C-0,02 mm	C ₃ -0,02 mm	E mm	α Grad	Tragzahlen		Gewicht g
							dyn. C N	stat. C ₀ N	
646 112 07	12	22	32	20,3	7,6	78	1080	815	12
646 116 07	16	26	36	22,3	10,4	78	1320	865	16
646 120 07	20	32	45	28,3	10,8	60	2000	1370	35
646 125 07	25	40	58	40,4	13,2	60	2900	2040	70
646 130 07	30	47	68	48,4	14,2	50	4650	3250	110
646 140 07	40	62	80	56,3	18,7	50	7800	5200	220
646 150 07	50	75	100	72,3	23,6	50	11200	6950	370

Wellenstahl mit Wellenunterstützung Seite 540.
Präzisionsgehäuse Seite 556.