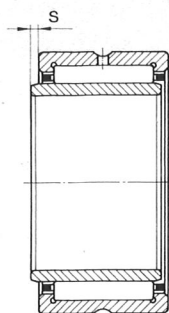


103 069



103 079

NA 69

Permissible axial displacement

Dimension table (continued) · Dimensions in mm

Shaft diameter	Series				Dimensions							Basic load ratings		Limiting speed ²⁾ $n_{1\text{ oil}} \approx$ min ⁻¹
	NKI Designation	NKIS Designation	NA 49 Designation	NA 69 Designation	Mass g	d	F	D	B	r _s min.	s ¹⁾	dyn. C N	stat. C ₀ N	
70	NKI 70/25	-	-	-	521	70	80	95	25	1	0,8	56 000	119 000	6 000
	NKI 70/35	-	-	-	737	70	80	95	35	1	0,8	78 000	184 000	6 000
	-	NKIS 70	-	-	680	70	80	100	28	1,1	-	75 000	133 000	5 500
	-	-	NA 4914	-	728	70	80	100	30	1	1,5	84 000	156 000	5 500
	-	-	-	NA 6914	1 340	70	80	100	54	1	1	128 000	265 000	5 500
75	NKI 75/25	-	-	-	641	75	85	105	25	1	1	69 000	123 000	5 500
	NKI 75/35	-	-	-	908	75	85	105	35	1	1	98 000	193 000	5 500
	-	-	NA 4915	-	775	75	85	105	30	1	1,5	86 000	162 000	5 500
	-	-	-	NA 6915	1 450	75	85	105	54	1	1	130 000	275 000	5 500
80	NKI 80/25	-	-	-	677	80	90	110	25	1	1	72 000	132 000	5 000
	NKI 80/35	-	-	-	959	80	90	110	35	1	1	103 000	208 000	5 000
	-	-	NA 4916	-	878	80	90	110	30	1	1,5	89 000	174 000	5 000
	-	-	-	NA 6916	1 522	80	90	110	54	1	1	135 000	300 000	5 000
85	NKI 85/26	-	-	-	743	85	95	115	26	1	1,5	73 000	137 000	4 800
	NKI 85/36	-	-	-	1 040	85	95	115	36	1	1,5	107 000	223 000	4 800
	-	-	NA 4917	-	1 250	85	100	120	35	1,1	1	111 000	237 000	4 600
	-	-	-	NA 6917	2 200	85	100	120	63	1,1	1	166 000	400 000	4 600
90	NKI 90/26	-	-	-	778	90	100	120	26	1	1,5	76 000	146 000	4 600
	NKI 90/36	-	-	-	1 090	90	100	120	36	1	1,5	111 000	237 000	4 600
	-	-	NA 4918	-	1 312	90	105	125	35	1,1	1	114 000	250 000	4 400
	-	-	-	NA 6918	2 310	90	105	125	63	1,1	1	172 000	425 000	4 400
95	NKI 95/26	-	-	-	816	95	105	125	26	1	1,5	78 000	155 000	4 400
	NKI 95/36	-	-	-	1 145	95	105	125	36	1	1,5	114 000	250 000	4 400
	-	-	NA 4919	-	1 371	95	110	130	35	1,1	1	116 000	260 000	4 200
	-	-	-	NA 6919	2 500	95	110	130	63	1,1	1	174 000	440 000	4 200

1) Permissible axial displacement of the inner ring in relation to the outer ring.

2) With grease lubrication, 60% of the values given in the tables are permissible.