



102 021

102 022

K

K...ZW

Dimension table (continued) · Dimensions in mm

Shaft diameter	Standard sizes Designation	Special sizes Designation	Mass g	Dimensions			Basic load ratings		Limiting speed ¹⁾ $n_{1\text{ oil}} \approx$ min ⁻¹	
				F _w	E _w	B _c	dyn. C N	stat. C ₀ N		
14	K 14 x 18 x 10	-	4,8	14	18	10	7 100	8 500	25 000	
	K 14 x 18 x 13	-	6,3	14	18	13	8 200	10 100	25 000	
	K 14 x 18 x 15	-	7,3	14	18	15	10 400	13 900	25 000	
	K 14 x 18 x 17	-	8,1	14	18	17	10 800	14 400	25 000	
	K 14 x 20 x 12	-	8,6	14	20	12	10 300	10 600	24 000	
	-	K 14 x 17 x 10	-	4	14	17	10	5 300	7 100	25 000
	-	K 14 x 17 x 17	-	6,8	14	17	17	9 600	15 100	25 000
-	K 14 x 18 x 14	-	6,8	14	18	14	9 500	12 300	25 000	
15	K 15 x 19 x 10	-	5,1	15	19	10	7 500	9 200	24 000	
	K 15 x 19 x 13	-	7	15	19	13	8 500	10 900	24 000	
	K 15 x 19 x 17	-	8,8	15	19	17	11 300	15 600	24 000	
	K 15 x 20 x 13	-	8,9	15	20	13	9 900	11 500	24 000	
	K 15 x 21 x 15	-	13	15	21	15	14 300	16 400	24 000	
	K 15 x 21 x 21	-	18,2	15	21	21	19 400	24 300	24 000	
	-	K 15 x 18 x 14	-	5,3	15	18	14	7 700	11 600	25 000
-	K 15 x 18 x 17	-	6,4	15	18	17	9 900	16 100	25 000	
-	K 15 x 19 x 24 ZW	-	10,5	15	19	24	13 900	20 400	24 000	
16	K 16 x 20 x 10	-	5,7	16	20	10	7 800	9 900	24 000	
	K 16 x 20 x 13	-	7,1	16	20	13	8 900	11 800	24 000	
	K 16 x 20 x 17	-	9,2	16	20	17	11 700	16 800	24 000	
	K 16 x 22 x 12	-	10,4	16	22	12	11 500	12 500	23 000	
	K 16 x 22 x 13	-	11,9	16	22	13	12 400	13 900	23 000	
	K 16 x 22 x 16	-	13,7	16	22	16	14 800	17 500	23 000	
	K 16 x 22 x 20	-	16,7	16	22	20	18 300	22 800	23 000	
	K 16 x 24 x 20	-	24,9	16	24	20	21 600	23 800	22 000	
17	K 17 x 21 x 10	-	5,6	17	21	10	8 100	10 600	23 000	
	K 17 x 21 x 13	-	7,5	17	21	13	10 400	14 600	23 000	
	K 17 x 21 x 17	-	9,5	17	21	17	12 200	17 900	23 000	
18	K 18 x 22 x 10	-	6,1	18	22	10	8 400	11 300	22 000	
	K 18 x 22 x 13	-	7,7	18	22	13	9 200	12 700	22 000	
	K 18 x 22 x 17	-	10,8	18	22	17	12 100	18 000	22 000	
	K 18 x 24 x 12	-	11,6	18	24	12	11 700	13 300	22 000	
	K 18 x 24 x 13	-	12,6	18	24	13	13 100	15 300	22 000	
	K 18 x 24 x 20	-	19	18	24	20	19 700	26 000	22 000	
	K 18 x 25 x 22	-	24,3	18	25	22	23 100	29 000	22 000	
	-	K 18 x 25 x 14	-	14,9	18	25	14	16 800	19 300	22 000
-	K 18 x 28 x 16	-	24	18	28	16	19 600	18 900	21 000	
19	K 19 x 23 x 13	-	8,2	19	23	13	9 500	13 500	22 000	
	K 19 x 23 x 17	-	11,1	19	23	17	12 500	19 200	22 000	

¹⁾ With grease lubrication, 60% of the values given in the tables are permissible.