

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings (KN)		Pu	Speed ratings rpm (r/min)		Weight: Bearing+Adapter Sleeve(kg)	Designation		Dimensions (mm)										Abutment and fillet dimensions (mm)				Value							
基本尺寸			基本额定负荷			疲劳负荷极限	Speed Ratings		Limiting Speed	型号	Bearing	Withdrawal sleeves	尺寸										轴肩及倒角尺寸				计算系数					
d	D	B	dyc Cr	stc Cor	参考转速		极限转速	轴承	退卸套				d1	d2	d3	D1~	B1	B2 ^h	b	k	r1.2 Min	r1.2 最小	da Max	Da 最大	Db Min	Db 最小	Da Max	Da 最大	Ba Min	Ba 最小	ra Max	ra 最大
30	72	23	86.5	85	9.3	9000	12000	0.59	*22207EK	H307	30	44.5	52	61.8	35	9	3.7	2	1.1	44	39	65	5	1	0.31	2.2	3.3	2.2				
35	80	23	96.5	90	9.8	8000	11000	0.68	*22208EK	H308	35	49.1	58	69.4	36	10	5.5	3	1.1	49	44	73	5	1	0.28	2.4	3.6	2.5				
40	85	23	102	98	10.8	7500	10000	0.81	*22209EK	H309	40	54.4	65	74.4	39	11	5.5	3	1.1	54	50	78	7	1	0.26	2.6	3.9	2.5				
45	90	23	104	108	11.8	7000	9500	0.90	*22210EK	H310	45	59.9	70	79	42	12	5.5	3	1.1	59	55	83	9	1	0.24	2.8	4.2	2.8				
50	100	25	125	127	13.7	6300	8500	1.10	*22211EK	H311	50	65.3	75	88	45	12.5	5.5	3	1.5	65	60	91	10	1.5	0.24	2.8	4.2	2.8				
55	110	28	156	166	18.6	5600	7500	1.45	*22212EK	H312	55	71.6	80	96.5	47	13	5.5	3	1.5	71	65	101	9	1.5	0.24	2.8	4.2	2.8				
60	120	31	193	216	24	5000	7000	1.95	*22213EK	H313	60	77.8	85	106	50	14	5.5	3	1.5	77	70	111	8	1.5	0.24	2.8	4.2	2.8				
65	125	31	208	228	25.5	5000	6700	2.15	*22214EK	H314	65	83	92	111	52	14	5.5	3	1.5	83	75	116	9	1.5	0.23	2.9	4.4	2.8				
65	130	31	212	240	26.5	4900	6300	2.45	*22215EK	H315	65	87.8	98	115	55	15	5.5	3	1.5	87	80	121	12	1.5	0.22	3	4.6	2.8				
75	150	36	285	325	34.5	4000	5600	3.70	*22217EK	H317	75	101	110	133	63	18	5.5	3	2	101	91	139	12	2	0.22	3	4.6	2.8				
80	160	40	325	375	39	3800	5300	4.55	*22218EK	H318	80	106	120	141	65	18	5.5	3	2	106	96	149	10	2	0.24	2.8	4.2	2.8				
85	170	43	380	450	46.5	3600	4800	5.45	*22219EK	H319	85	112	125	150	68	19	5.5	4.5	2.1	112	102	158	9	2	0.24	2.8	4.2	2.8				
90	180	46	425	490	49	3400	4500	6.40	*22220EK	H320	90	118	130	159	71	20	8.3	4.5	2.1	118	108	168	8	2	0.24	2.8	4.2	2.8				
100	200	53	560	640	63	3000	4000	8.90	*22222EK	H322	100	130	145	178	77	21	8.3	4.5	2.1	130	118	188	6	2	0.25	2.7	4	2.5				
100	200	69.8	600	765	76.5	2200	3200	12.5	*23222CCKW33	H2322	100	130	145	169	105	21	8.3	4.5	2.1	130	121	188	17	2	0.33	2	3	2				
110	215	58	630	765	73.5	2800	3800	11.0	*22224EK	H3124	110	141	155	189	88	22	11.1	6	2.1	141	128	203	11	2	0.26	2.6	3.9	2.5				
115	230	64	735	930	88	2600	3600	14.0	*22226EK	H3126	115	152	165	201	92	23	11.1	6	3	152	138	216	8	2.5	0.27	2.5	3.7	2.5				
125	250	68	710	900	86.5	2400	3200	17.8	*22228CCKW33	H3128	125	166	180	216	97	24	11.1	6	3	166	149	236	8	2.5	0.26	2.6	3.9	2.5				
135	270	73	850	1080	102	2200	3000	22.8	*22230CCKW33	H3130	135	178	195	234	111	26	13.9	7.5	3	178	160	256	15	2.5	0.26	2.6	3.9	2.5				
140	290	80	1000	1290	118	2000	2800	29.3	*22232CCKW33	H3132	140	191	210	250	119	28	13.9	7.5	3	191	170	276	14	2.5	0.26	2.6	3.9	2.5				
150	310	86	1120	1460	132	1900	2600	36.0	*22234CCKW33	H3134	150	203	220	267	122	29	16.7	9	4	203	180	293	10	3	0.27	2.5	3.7	2.5				
160	320	86	1180	1560	140	1800	2600	38.2	*22236CCKW33	H3136	160	213	230	278	131	30	16.7	9	4	213	191	303	18	3	0.26	2.6	3.9	2.5				
170	340	92	1270	1700	150	1700	2400	46.0	*22238CCKW33	H3138	170	225	240	294	141	31	16.7	9	4	225	202	323	21	3	0.26	2.6	3.9	2.5				
180	360	98	1460	1930	166	1600	2200	66.0	*22240CCKW33	H3140	180	238	250	313	150	32	16.7	9	4	238	212	343	24	3	0.26	2.6	3.9	2.5				
200	400	108	1750	2360	196	1500	2000	74.0	*22244CCKW33	OH3144H	200	263	280	346	161	35	16.7	9	4	263	233	383	21	3	0.27	2.5	3.7	2.5				
220	440	120	2200	3000	245	1300	1800	99.0	*22248CCKW33	OH3148H	220	290	300	383	172	37	22.3	12	4	290	254	423	19	3	0.27	2.5	3.7	2.5				
240	480	130	2650	3550	285	1200	1600	130	*22252CCKW33	OH3152H	240	311	330	421	180	39	22.3	12	5	311	276	460	25	4	0.27	2.5	3.7	2.5				
260	500	130	2700	3750	300	1100	1500	135	*22256CCKW33	OH3156H	260	333	350	441	195	41	22.3	12	5	333	296	480	28	4	0.26	2.6	3.9	2.5				
280	540	140	3150	4250	325	1000	1400	170	*22260CCKW33	OH3160H	280	354	380	477	208	40	22.3	12	5	354	318	520	32	4	0.26	2.6	3.9	2.5				
300	580	150	3600	4900	375	950	1300	200	*22264CCKW33	OH3164H	300	379	400	513	226	42	22.3	12	5	379	338	560	39	4	0.26	2.6	3.9	2.5				
340	650	170	4300	6200	440	630	850	375	*22272CAKW33	OH3172H	340	453	460	568	259	58	22.3	12	6	453	380	624	36	5	0.26	2.6	3.9	2.5				