

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings (kN)		Pu	Speed ratings rpm (r/min)		Weight (kg) (Bearing+ Withdrawal sleeves)	Designation		Dimensions (mm)								Abutment and fillet dimensions (mm)						Value				
基本尺寸			基本额定负荷			额定转速			Speed Ratings 参考转速	Limiting Speed 极限转速	质量 (轴承+退卸套)	型号		尺寸								挡肩及倒角尺寸						计算系数	
d1	D	B	dyc Cr	stc Cor		疲劳	静态					疲劳	静态	轴承	退卸套	d ₁	d ₂	d ₃	D1	B ₁	B ₂	r _{1,2} Min	s ₁ ⁽¹⁾	s ₂ ⁽¹⁾	da Max	db Min	Da Min	Da Max	B _{da} Min
												~	~	~	~	~	~	最小	~	~	da 最大	db 最小	Da 最小	Da 最大	B _{da} 最小	Ca 最小	ra 最大		
135	225	56	540	850	83	2400	3200	12.0	*C3030KMB	H3030E	135	173	180	204	87	26	2.1	2.8	-	172	158	200	214	8	1.3	2	-	0.108	
360	520	106	2120	4000	300	950	1300	96.0	*C3976KMB ⁽¹⁾	OH3976HE	360	429	450	489	164	48	62	4	10	425	393	490	505	15	9.7	3	-	0.128	
360	620	194	4550	7500	540	750	1000	250	*C3176KMB ⁽¹⁾	OH3176HE	360	459	490	550	264	60	77	5	19	445	401	555	600	15	16.4	4	-	0.106	
380	540	106	2160	4150	305	900	1300	105	*C3980KMB ⁽¹⁾	OH3980HE	380	440	470	500	168	52	66	4	10	435	413	505	525	15	9.7	3	-	0.128	
380	650	200	5000	8650	610	700	950	345	*C3180KMB	OH3180HE	380	485	520	589	272	62	82	6	10.1	480	421	565	624	15	4.4	5	-	0.109	
410	600	118	2750	5300	375	800	1100	155	*C3988KMB ⁽¹⁾	OH3988HE	410	495	520	564	189	60	77	4	11	490	454	565	585	17	10.5	3	-	0.119	
410	650	157	3750	6400	465	750	1000	250	*C3088KMB	OH3088HE	410	491	520	587	228	60	77	6	19.7	490	458	565	627	17	1.7	5	-	0.105	
410	720	226	5700	9300	655	670	900	475	*C3188KMB ⁽¹⁾	OH3188HE	410	514	560	633	307	70	90	6	22	510	463	635	694	17	19.1	5	-	0.102	
430	620	118	2700	5300	375	800	1100	160	*C3992KMB ⁽¹⁾	OH3992HE	430	508	540	577	189	60	77	4	11	505	474	580	605	17	10.4	3	-	0.12	
450	790	248	6950	12500	830	560	750	620	*C3196KMB ⁽¹⁾	OH3196HE	450	563	620	700	335	75	95	7.5	24	580	505	705	758	18	20.6	6	-	0.104	
530	920	280	9500	17000	1100	480	670	930	*C31560KMB ⁽¹⁾	OH31560HE	530	664	710	808	377	85	110	7.5	28	660	599	810	888	20	23.8	6	-	0.111	
560	980	300	10200	18000	1120	430	600	620	*C31600KMB ⁽¹⁾	OH31600HE	560	710	750	870	399	85	110	7.5	30	705	632	875	948	22	25.4	6	-	0.105	
600	1030	315	12200	22000	1370	400	560	1280	*C31630KMB ⁽¹⁾	OH31630HE	600	749	800	919	424	95	120	7.5	31	745	663	920	998	22	26.8	6	-	0.109	
630	1090	336	12000	22000	1320	380	530	1550	*C31670KMB ⁽¹⁾	OH31670HE	630	797	850	963	456	106	131	7.5	33	795	705	965	1058	22	28	6	-	0.104	
670	1150	345	12700	24000	1430	360	480	1800	*C31710KMB ⁽¹⁾	OH31710HE	670	848	900	1012	467	106	135	9.5	34	845	745	1015	1110	26	26.8	8	-	0.102	
710	1090	250	9000	18000	1100	380	530	1000	*C30750KMB ⁽¹⁾	OH30750HE	710	858	870	993	356	90	112	7.5	25	855	778	995	1062	26	21.8	6	-	0.112	
710	1220	365	16000	30500	1800	320	450	2150	*C31750KMB ⁽¹⁾	OH31750HE	710	888	950	1076	493	112	141	9.5	36	885	787	1080	1180	26	31.5	8	-	0.117	
750	1150	258	9150	18500	1120	360	480	1150	*C30800KMB ⁽¹⁾	OH30800HE	750	913	920	1047	366	90	112	7.5	25	910	829	1050	1122	28	22.3	6	-	0.111	
750	1280	375	15600	30500	1760	300	400	2400	*C31800KMB ⁽¹⁾	OH31800HE	750	947	1000	1133	505	112	141	9.5	37	945	838	1135	1240	28	32.1	8	-	0.115	
800	1220	272	11200	24000	1370	320	430	1050	*C30850KMB ⁽¹⁾	OH30850HE	800	968	980	1113	380	90	115	7.5	27	965	880	1115	1192	28	24.1	6	-	0.124	
800	1360	400	16000	32000	1830	280	380	2280	*C31850KMB ⁽¹⁾	OH31850HE	800	1020	1060	1200	536	118	147	12	40	1015	890	1205	1312	28	33.5	10	-	0.11	
850	1180	206	8150	18000	1060	340	450	900	*C30900KMB ⁽¹⁾	OH30900HE	850	989	1030	1113	326	100	125	6	20	985	924	1115	1167	30	18.4	5	-	0.132	
900	1360	300	12900	27500	1560	280	380	1800	*C30950KMB ⁽¹⁾	OH30950HE	900	1080	1080	1240	420	100	125	7.5	30	1075	983	1245	1332	30	26.2	6	-	0.116	
950	1420	308	13400	29000	1630	260	340	2000	*C301000KMB ⁽¹⁾	OH301000HE	950	1136	1140	1294	430	100	125	7.5	30	1135	1034	1295	1392	33	26.7	6	-	0.114	
950	1580	462	22800	45500	2500	220	300	4300	*C311000KMB ⁽¹⁾	OH311000HE	950	1179	1240	1401	609	125	154	12	46	1175	1047	1405	1532	33	38.6	10	-	0.105	
1000	1400	250	12500	29000	1600	260	340	1500	*C301060KMB ⁽¹⁾	OH301060HE	1000	1175	1200	1323	372	100	125	7.5	25	1170	1090	1325	1392	33	23.4	6	-	0.142	