

GWG

国力轴承



瓦房店国力轴承制造有限公司
地址：瓦房店祝华工业园区祝丰街586号
电话：+86-411-85585199
传真：+86-411-85584499
网址：www.gwgbearings.cn

Dalian Export Office:
Tel: +86-411-84338639
Fax: +86-411-84338619
Web: www.gwgbearings.com

GWG
国力轴承

轴承型录 Bearing Catalogue



GWG

国力轴承

瓦房店国力轴承制造有限公司

WAFANGDIAN GUOLI BEARING MANUFACTURING CO.,LTD.

瓦房店国力轴承制造有限公司，产品注册商标为“GWG”。地处辽东半岛中国轴承之乡的瓦房店市祝华工业园区。该区为中国中大型轴承生产密集区，拥有配套的产业链、技术、劳动力及制造成本等优势。

国力轴承成立于2003年，占地面积20,000多平方米，建筑面积约10,000平方米，是一家集轴承研发，制造，销售于一体的现代化企业。公司拥有各种专业生产设备和检测仪器，技术、设计人员和成熟的技术工人，能独立生产加工内径100mm以上至外径1600mm以下的九大类型标准和非标准轴承。主要产品有轧机轴承、深沟球轴承、角接触球轴承、圆柱滚子轴承、调心滚子轴承、圆锥滚子轴承、推力调心滚子轴承、推力球轴承、回转支承轴承等，同时加工生产轴承散件和零部件。产品广泛应用于冶金、矿山、重型机械、石油化工、电力、造纸、船舶、水泥等领域并出口美国、意大利、英国、丹麦、瑞典、法国、德国、非洲以及东南亚等30多个国家。产品质量严格按照欧洲标准和工艺要求生产和加工，并成功通过欧洲实验检测机构的认可。

特别是公司生产的轧机轴承，采用欧洲的设计图纸、优质的钢材、贝氏体淬火、先进的设备和制造工艺，大大提高了轴承精度等级、承载能力和使用寿命。产品在大量出口欧洲市场的同时，也满足了国内客户对高质量、进口轧机轴承替代品的需求。

国力轴承以优异的品质，优惠的价格，快速的交货时间为您提供性价比最好的产品。与此同时，我们还为客户提供轴承技术和轴承应用上的咨询与服务。

以品质铸就辉煌 以诚信铸就未来
国力轴承将与您一起携手实现共赢

WHO WE ARE

Wafangdian Guoli Bearing Manufacturing Co., Ltd (GWG®), established in 2003, is a professional bearing manufacturer who concentrates in high precision of medium to large bearings production. Combining products research and design, manufacturing and exportation into one, we dedicate to providing customer high quality products to meet the increasing needs for bearings. Through almost 10 years' development, GWG Bearing has become one of the most competitive bearing manufacturers in China. Products enjoy great reputation in European and American markets.

WHAT WE MAKE

GWG Bearing specializes in medium to large size bearings with inner diameter of 100mm to large bearings with outer diameter of 3000mm, including single row (double-row, four-row, full complement) cylindrical roller bearing, single row (double-row, four-row) tapered roller bearing, spherical roller bearing, four point contact ball bearing, thrust spherical roller bearing, thrust ball bearing, slewing bearing etc. In addition to standard products, GWG Bearing can also supply non-standard and modified standard bearings for special application.

WHY CHOOSE US

The strong technical force, advanced equipments, perfect inspection and test measures make GWG Bearing at the level of providing customers with high quality products, competitive price, fast delivery time and circumspect service. We are proud that more and more customers prefer GWG Bearing to world brand.

GWG BEARING —Your first and best bearings supplier in China

轧机轴承	1 — 7
ROLLING MILL BEARING	
深沟球轴承	8 — 24
DEEP GROOVE BALL BEARING	
圆柱滚子轴承	25 — 55
CYLINDRICAL ROLLER BEARING	
调心滚子轴承	56 — 74
SPHERICAL ROLLER BEARING	
四点接触球轴承	75 — 79
FOUR POINT CONTACT BALL BEARING	
圆锥滚子轴承	80 — 110
TAPERED ROLLER BEARING	
推力球轴承	111 — 119
THRUST BALL BEARING	
推力调心滚子轴承	120 — 126
THRUST SPHERICAL ROLLER BEARING	
回转支承轴承	127 — 133
SLEWING BEARING	



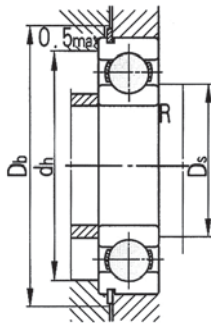
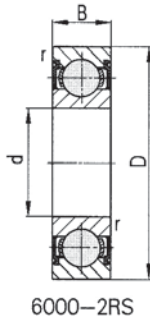
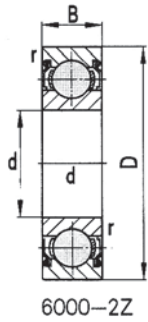
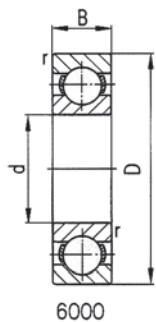


基本尺寸 mm Principal dimensions							原代号 Old spec	现代号 Designations	安装相关尺寸 mm Other dimensions			基本额定负荷 KN Basic load ratings		重量 Weight
d	D	B	C	r _{min}	r _{1min}	F _w			D1 (min)	b (max)	k (max)	动 dyc C _r	静 stc C _{or}	kg
90	140	70	70	1.5	1.1	105		FC182870	123	6.5	4	230	425	3.78
100	140	70	70	1.5	1.1	111	672820Y	672820Y	125.4			190	435	3.10
	140	70	70	1.5	1.1	111	592820Y	592820Y	125.9			207	435	3.08
	140	104	104	1.5	1.1	111	672720	672720	125.4	8	4	300	775	4.99
120	180	105	105	2	2	135	672724	672724	160	6.5	4	375	770	9.13
130	200	125	125	2	2	149		FC2640125	174	6.5	4	530	1200	14.6
140	210	125	125	2	2	158	672728	672728	188	9.5	5	540	1160	14.7
	210	155	155	2	2	166	172828U	172828U	190.9			630	1610	18.1
145	210	155	155	2	2	166	672829	672829	190.9			630	1610	18.3
150	225	120	120	2	2	169		FC3045120	200	9	4	645	1450	16.7
	230	156	156	2	2	174	672829	672730	204	9.5	5	730	1790	23.6
160	230	130	130	1.5	1.5	180		FC3246130	210			665	1705	16.9
	230	168	168	2.1	2.1	180	672832Y	672832Y	206.6			670	2170	22.1
	240	124	124	2.1	2.1	183	672732KU	672732KU	216	9	4	685	1530	20.3
	240	124	124	2.1	2.1	183		FC3247124	216	9	4	685	1530	20.3
	240	168	168	2.1	2.1	183		FC3247168	216	10	5	965	2350	26.4
170	230	160	160	2	2	185.5		FCD3446160	211.5	7.5	3	1100	2360	20.0
	250	170	170	2.1	2.1	192	672734	672734	225	12	6	995	2500	28.5
	250	170	170	2.1	2.1	192		FC3450170Q1/HG2YA4	225	9.5	5	1020	2590	28.9
	260	120	120	2.1	2.1	195		FC3452120	228	9.5	5	660	1790	24.6
180	260	124	124	2.1	2.1	202		FC3652124	234.8	9.5	5	735	1730	21.7

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Other dimensions			基 本 额 定 负 荷 KN Basic load ratings		重 量 Weight
d	D	B	C	rmin	r1min	Fw	Old spec	Designations	D1 (min)	b (max)	k (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	kg
180	260	168	168	2.1	2.1	202		FC3652168	234.8	12	6	1070	2790	30.2
	260	168	168	2.1	2.1	202		FC3652168/YA3	234.8	12	6	1070	2790	30.1
	260	168	168	2.1	2.1	202		FC3652168Q1/HG2YA4	234.8	9.5	5	1390	2790	30.6
	260	180	180	2.1	2.1	202		FC3652180	234.8	12	6	1140	3000	31.5
190	260	168	168	2.1	2.1	212	672838	672838	238.6	9.5	5	880	2570	22.6
	270	168	168	2.1	2.1	212		FC3854168	245.2	9.5	5	950	2430	30.2
	270	168	168	2.1	2.1	212		FC3854168/YA3	245.2	9.5	5	950	2430	29.9
	270	168	168	2.1	2.1	212		FC3854168Q1 /HG2C9YA4	245.2	9.5	5	1045	2430	30.8
	270	170	170	2.1	2.1	212		FC3854170/YA3	245.2	9.5	5	950	2430	30.2
	270	200	200	2.1	2.1	212	672738	672738	245.2	15	7	1170	3180	35.0
200	270	170	170	2.1	2.1	222		FC4054170Q1/YA3	246.5	9.5	5	785	2270	28.7
	270	170	170	2.1	2.1	222		FC4054170Q1/HG2C4Y	246.5			785	2270	28.7
	280	188	188	2.1	2.1	222		FC4056188	255	9.5	5	985	2580	35.7
	290	192	192	2.1	2.1	226	672740	FC4058192	262	15	6	1240	3250	40.9
210	300	210	210	2.1	2.1	234	672742	672742	271	9.5	5	1420	3950	48.3
	300	210	210	2.1	2.1	234	672742U	672742U	271	9.5	5	1420	3950	48.3
220	310	192	192	2.1	2.1	246		FC4462192/YA3	282.5	15	6	1300	1910	45.8
	310	192	192	2.1	2.1	246		FC4462192	282.5	15	6	1300	1910	45.8
	310	225	225	0.6	2.1	244		FC4462225	280			1450	4050	53.9
	320	210	210	2.1	2.1	248	672844Y	672844Y	287			1430	3800	56.5
	340	200	200	4	4	250		FC4468200/YB2	308.3	15	6	1630	3550	63.4
230	330	206	206	2.1	2.1	260		FC4666206/YA3	296	9.5	5	1350	3800	56.5
240	330	220	220	2.1	2.1	264		FC4866220/YA3	301	9.5	5	1620	4850	56.5
	330	220	220	2.1	2.1	264		FC4866220	301			1620	4850	56.7
	340	192	192	2.1	2.1	265		FC4868192A	308	9.5	5	1310	3380	52.8
	360	200	200	2.1	2.1	272		FC4872220	318	12	6	1700	4410	78.0
	360	220	220	2.5	2.5	272		FC4872220A/C4YA3	320			1700	4410	78.0
	360	220	220	2.1	2.1	272		FC4872220Q1/HG2YA4	320	9.5	5	2210	4410	78.4
250	360	220	220	3	3	282		FC5072220/YA3	320	9.5	5	1500	4250	76.9
260	360	200	200	3	3	288		FC5272200/YA3B2	328	9.5	5	1610	4650	63.0
	370	200	200	3	3	292		FC5274200	335.2	15	6	1570	4250	73.0

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Other dimensions			基 本 额 定 负 荷 KN Basic load ratings		重 量
d	D	B	C	rmin	r1min	Fw	Old spec	Designations	D1 (min)	b (max)	k (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	kg
260	370	220	220	3	3	292		FC5274220/YA3	335.5	9.5	5	1760	4900	79.2
	370	220	220	3	3	292		FC5274220	335.5	9.5	5	1760	4900	80.0
270	380	230	230	3	3	298		FC5476230/YA3	346	9.5	5	1720	4800	80.2
	390	236	236	3	3	312		FC5478236	352	9.5	5	2100	5950	97.8
280	390	220	220	3	3	312	672756	FC5678220	355.5	12	6	1790	5150	86.5
	390	275	275	1.5	1.5	308		FCDP5678275	354.2	9.5	5	2200	6250	102
	410	300	300	4	4	313	572856W	572856W	367			2840	7720	132
300	420	240	240	4	4	332	672760	672760	382	15	8	2200	6300	111
320	450	240	240	4	4	355		FC6490240/YA3	412	12	6	2460	6720	119
360	510	370	370	4	4	397		FCD72102370	460	12	6	3850	11400	220
370	520	380	380	1.5	1.5	409		FCDP74104380	474	12	6	3900	12000	296
400	550	300	300	5	5	442	672780	672780	502	12	6	3200	5050	223
440	620	450	450	5	5	487		FCDP88124450	563	15	8	5200	15800	452
	620	450	450	5	5	487		FCDP88124450/YA6	563	15	8	5200	15800	452
480	650	450	450	6	6	525		FCD96130450	593	15	8	4750	15400	419
500	670	450	450	6	6	540		FC100134450/P69	615	15	7	6100	20100	446
	670	450	450	6	6	540		FCD100134450/P69HCYA3	617	15	8	7850	23700	460
570	750	530	530	6	6	622	6727/570	6727/570	690		8	7000	26600	625
630	920	515	515	7.5	7.5	700	66721/630K	66721/630K	825	25	12	10700	17160	1182
800	1080	700	700	3	3	878		FCDP160216700/HC	982	23.5	12	12600	48500	1850
950	1300	850	850	7.5	7.5	1044		FCDP190260850/C9HCYA3	1182	30	14	23000	85000	3390
	1300	850	850	10	10	1044	6727/950	6727/950	1182	30	16	21500	80500	3390
	1300	850	850	10	10	1044	E6727/950K	E6727/950K	1186.8	32	12	17900	64000	3360





基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions			极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds (min)	dh (max)	R (max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
50	80	16	1	16.9	16.3		6010	55	75	1	6500	10000	0.248
	90	20	1.1	35.0	23.2		6210	56.5	83.5	1	7100	8500	0.504
	110	27	2	48.0	36.0	310	6310	59	101	2	6300	7500	1.07
	130	31	2.1	71.0	55.0	410K	6410	61	119	2	5300	6300	1.85
55	100	21	1.5	33.5	28.8	211K	6211	63	92	1.5	6300	7500	0.605
	120	29	2	55.0	45.0	311K	6311	64	111	2	5600	6700	1.39
	140	33	2.1	77.0	62.0	411K	6411	66	129	2	5000	6000	2.31
60	95	18	1.1	30.0	23.0	112	6012	66.5	88.5	1	6700	8000	0.426
	95	18	1.1	30.0	23.0		6012M	66.5	88.5	1	6700	8000	0.497
	110	22	1.5	47.5	33.0	212K1	6212	68	102	1.5	5600	7100	0.793
	130	31	2.1	63.0	48.5	312Q	6312	71	119	2	5300	6300	1.71
	150	35	2.1	84.0	70.0		6412	71	139	2	4800	5600	2.78
65	90	13	1	15.0	17.0	1000913	61913	70	85	1	6700	8000	0.203
	100	18	1.1	32.0	25.0		6013	71.5	93.5	1	6300	7500	0.428
	100	18	1.1	32.0	25.0		6013M	71.5	93.5	1	6300	7500	0.553
	120	23	1.5	44.0	40.0	213	6213	73	112	1.5	5300	6300	0.973
	140	33	2.1	63.0	48.5	313	6313	76	129	2	4800	5600	2.10
	140	33	2.1	63.0	48.5		6313M	76	129	2	5600	4800	2.10
	160	37	2.1	118	78.5		6413	76	149	2	4500	6300	3.25
70	110	20	1.1	38.0	31.0		6014	76.5	103.5	1	6000	7000	0.620
	110	20	1.1	38.0	31.0		6014M	76.5	103.5	1	6000	7000	0.757
	125	24	1.5	46.5	46.0		6214	78	117	1.5	5000	6000	1.34
	150	35	2.1	80.0	68.0	314	6314	81	139	2	4500	5300	2.55
	180	42	3	143	103		6414	83	167	2.5	3800	4500	4.73
72	110	20	1.1	38.0	31.0		60/72	77	105	1	4500	5300	0.584

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
75	115	20	1.1	38.0	31.0		6015	81.5	108.5	1	5600	6700	0.630
	115	20	1.1	38.0	31.0		6015M	81.5	108.5	1	5600	6700	0.804
	115	13	0.6	17.0	22.0	7000115	16015	81.5	108.5	1	5600	6700	0.583
	130	25	1.5	51.0	50.0	215	6215	83	122	1.5	4800	5600	1.16
	130	25	1.5	47.0	45.0	215H	6215M	83	122	1.5	4800	5600	1.45
	130	25	1.5	51.0	50.0	210215	6215K	83	122	1.5	4800	5600	1.16
	160	37	2.1	77.0	116	315	6315	86	149	2	4300	5000	3.10
	160	37	2.1	77.0	116		6315M	86	149	2	4300	5000	3.03
	190	45	3	153	114		6415	88	177	2.5	3600	4300	5.57
80	110	16	1	21.0	25.0	1000916K	61916	85	105	1	5600	6700	0.350
	125	22	1.1	47.5	40.0		6016	86.5	118.5	1	5300	6300	0.860
	125	22	1.1	47.5	40.0		6016M	86.5	118.5	1	5300	6300	1.08
	140	26	1.5	55.0	54.5	216K	6216	89	131	2	4500	5300	1.43
	170	39	2.1	94.5	86.5	316K	6316	91	159	2	4500	4800	3.64
	200	48	3	164	125		6416	93	187	2.5	3400	4000	6.63
85	130	22	1.1	47.5	40.0		6017	91.5	123.5	1	5000	6000	0.935
	130	22	1.1	47.5	40.0		6017M	91.5	123.5	1	5000	6000	1.12
	150	28	2	65.0	65.0	217K	6217	94	141	2	4300	5000	1.80
	150	28	2	60.0	60.0		6217M	94	141	2	4300	5000	1.91
	180	41	3	102	96.5	317	6317	98	167	2.5	3800	4500	4.33
	210	52	4	133	136	417K	6417	101	194	3	3200	3800	8.12
90	125	18	1.1	33.0	31.5	1000918K	61918	96.5	118.5	1	5000	6000	0.572
	125	18	1.1	33.0	31.5	1000918	61918M	96.5	118.5	1	5000	6000	0.680
	140	24	1.5	58.5	50.0		6018	98	132	1.5	4800	5600	1.16
	140	16	1	58.5	50.0		16018M	95	135	1	4800	5600	0.941
	160	30	2	73.5	72.0	218	6218	99	151	2	3800	4500	2.19
	190	43	3	111	108	318K	6318	103	177	2.5	3400	4000	4.97
	225	54	4	193	158		6418	106	209	3	3000	3600	9.47
95	145	16	1	31.5	39.0		16019	100	140	1	4500	5300	0.884
	145	24	1.5	60.5	54.0		6019	103	137	1.5	4500	5300	1.14
	170	32	2.1	83.5	81.5	219	6219	106	159	2	3600	4300	2.61
	170	32	2.1	83.5	81.5		6219M	106	159	2	3600	4300	3.26
	200	45	3	120	122	319K	6319	108	187	2.5	3200	3800	5.65
	240	55	4	204	171		6419M	108	215	2.5	3400	3600	13.4

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds (min)	dh (max)	R (max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
100	140	20	1.1	34.5	35.0		61920M	106.5	133.5	1	4500	5300	0.960
	140	20	1.1	34.5	35.0		61920	106.5	133.5	1	4500	5300	0.850
	150	24	1.5	56.5	48.0		6020	108	142	1.5	4300	5000	1.17
	150	24	1.5	48.0	56.5		6020M	108	142	1.5	4300	5000	1.40
	180	28	1.8	89.0	92.0	720	720	111.5	171.5	1.8	3400	4000	2.70
	180	34	2.1	94.0	93.0	220K	6220	111	169	2	3400	4000	3.20
	215	47	3	141	133	320K	6320	113	202	2.5	2800	3600	7.01
	250	58	4	224	195	420K	6420	116	234	3	2600	3400	12.8
	250	58	4	224	195		6420M	116	234	3	2600	3400	15.4
105	160	26	2	72.8	65.5		6021	114	151	2	4000	4800	1.62
	160	26	2	72.8	65.5		6021M	114	151	2	4000	4800	1.92
	180	22	1.1	52.0	65.0	721	721	113.5	173.5	1	4200	5000	2.61
	190	36	2.1	102	105	211K	6221	116	179	2	3200	3800	3.66
	225	49	3	184	153		6321	118	212	2.5	2800	3400	7.84
110	140	16	1	19.0	28.0	1000822	61822	115	135	1	4300	5000	0.505
	150	20	1.1	43.5	44.5	1000922	61922	116.5	143.5	1	4000	4800	0.888
	170	19	1	57.2	57.0		16022	115	165	1	3800	4500	1.48
	170	28	2	82.0	73.5		6022	119	161	2	3800	4500	2.09
	170	28	2	82.0	73.5		6022M	119	161	2	3800	4500	2.72
	200	38	2.1	102	106	222K	6222	121	189	2	2800	3400	4.29
	200	38	2.1	102	106		6222M	121	189	2	2800	3400	5.46
	240	50	3	158	176	322	6322	123	227	2.5	2400	3000	9.49
	280	65	4	204	249	422K	6422	126	264	3	2200	3000	18.3
	280	65	4	267	226		6422M	126	264	3	2200	3000	19.0
120	150	16	1	19.0	28.0	1000824	61824	125	145	1	3800	4500	0.568
	165	22	1.1	41.0	54.0		61924M	126.5	158.5	1	3600	4300	1.54
	180	19	1	60.5	64.0		16024	125	175	1	3400	4000	1.64
	180	19	1	60.5	64.0		16024M	125	175	1	3400	4000	1.82
	180	28	2	68.0	79.5	124K	6024	129	171	2	3400	4000	2.21
	180	28	2	85.2	80.0		6024M	129	171	2	3400	4000	2.68
	215	40	2.1	120	131	224K	6224	131	204	2	2800	3400	5.26
	215	40	2.1	120	131		6224M	131	204	2	2800	3400	6.33
	260	55	3	175	207	324K	6324	133	247	2.5	2200	2800	12.2
127	228.6	34.925	2	114	133	925	925	136	219.6	2	2200	2800	7.00

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
130	180	24	1.5	65.0	67.0	1000926	61926M	138	172	1.5	3400	4000	1.92
	180	24	1.5	65.0	67.0		61926	138	172	1.5	3400	4000	1.56
	190	19	0.7	43.0	60.0	726	726	134	186	0.7	3200	3800	1.70
	190	19	0.7	43.0	60.0	726H	726H	134	186	0.7	3200	3800	1.91
	200	22	1.1	79.5	81.5		16026M	136.5	193.5	1	3200	3800	2.32
	200	22	1.1	79.5	81.5		16026	136.5	193.5	1	3200	3800	2.19
	200	33	2	78.0	94.0	126	6026	139	191	2	3200	3800	3.29
	200	33	2	78.0	94.0	126H	6026M	139	191	2	3200	3800	3.96
	230	40	3	127	148	226K	6226	143	217	2.5	2600	3200	6.04
	280	58	4	193	239	326K	6326	146	264	3	2200	2600	14.7
	280	58	4	230	216		6326M	146	264	3	2200	2600	18.3
140	175	18	1.1	26.0	40.0	1000828	61828M	146.5	168.5	1	3400	4000	0.930
	210	22	1.1	80.5	86.5		16028M	146.5	203.5	1	3000	3600	3.08
	210	33	2	81.0	102	128	6028	146.5	201	2	3000	3600	3.25
	210	33	2	81.0	102	128H	6028M	149	201	2	3000	3600	3.89
	250	42	3	128	150	228K	6228	153	237	2.5	2400	3000	7.41
	250	42	3	128	150	228	6228M	153	237	2.5	2400	3000	9.44
	300	62	4	211	272	328K1	6328	156	284	3	2200	2600	18.5
	300	62	4	253	246		6328M	156	284	3	2000	2600	21.3
150	225	24	1.1	70.0	98.5	7000130	16030M	156.5	218.5	1	2600	3200	3.63
	225	35	2.1	101	125	130K	6030	161	214	2	2600	3200	4.14
	225	35	2.1	129	126		6030M	161	214	2	2600	3200	5.01
	270	45	3	156	198	230K1	6230	163	257	2.5	2000	2600	9.76
	270	45	3	135	169		6230M	163	257	2.5	2000	2600	11.8
	320	65	4	230	308	330K1	6330	166	304	3	1800	2200	21.4
	330	65	4	277	280	330	6330M	166	304	3	1800	2200	26.0
160	240	25	1.5	72.0	104	7000132	16032M	168	232	1.5	2400	3000	4.61
	240	38	2.1	110	138	132K1	6032	171	229	2	2400	3000	5.63
	240	38	2.1	136	135		6032M	171	229	2	2400	3000	6.41
	290	48	3	166	218	232K1	6232	173	277	2.5	1900	2400	12.3
	290	48	3	154	201		6232M	173	277	2.5	1900	2400	14.4
	340	68	4	238	327	332	6332M	176	324	3	1800	2200	31.3
165	250.5	35	2.5	113	143	733	733	177	238	2.5	2200	2600	6.44
170	215	22	1.1	50.0	61.0		61834M	176.5	208.5	1	2600	3200	1.87

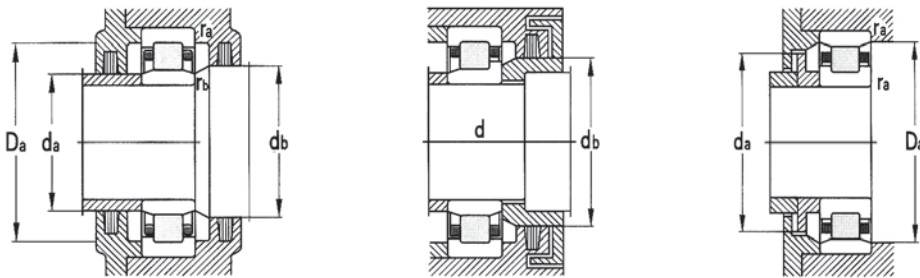
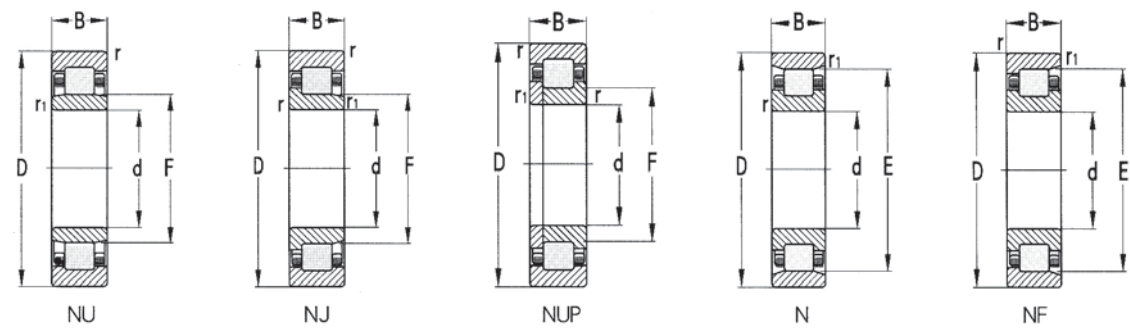
基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
170	230	28	2	89.0	100	1000934	61934M	179	221	2	2400	3000	5.19
	260	28	1.5	119	129		16034M	178	252	1.5	2200	2800	5.83
	260	42	2.1	131	171	134H	6034M	181	249	2	2200	2800	8.23
	260	42	2.1	131	171	134K1	6034	181	249	2	2200	2800	6.78
	310	52	4	186	256	234K1	6234	186	294	3	1900	2400	15.2
	310	52	4	175	240		6234M	186	294	3	1900	2400	18.4
	360	72	4	350	380	334K	6334	186	344	3	1700	2000	30.9
	360	72	4	350	380		6334M	186	344	3	1700	2000	34.9
180	250	33	2	98.0	137	1000936	61936M	189	241	2	2200	2800	5.27
	259.5	52	2	98.0	137		61936X1M	189	250.5	2	2200	2800	8.87
	280	46	2.1	150	202	136K1	6036	191	269	2	2200	2600	8.83
	280	46	2.1	173	180		6036M	191	269	2	2200	2600	10.7
	320	52	4	202	287	236K1	6236	196	304	3	1800	2200	15.4
	320	52	4	197	279		6236M	196	304	3	1800	2600	17.8
190	240	24	1.5	48.5	83.5	10000838	61838M	198	232	1.5	2200	2800	2.38
	260	33	2	127	138		61938M	199	251	2	2200	2800	5.85
	269.5	33	2	127	138		61938X1M	199	260.5	2	2200	2800	6.87
	290	31	2	135	155		16038M	199	281	2	2000	2600	8.11
	290	46	2.1	180	195		6038M	201	279	2	2000	2600	11.1
	290	46	2.1	149	204	138K1	6038	201	279	2	2000	2600	9.58
	340	55	4	218	321	238K1	6238	206	324	3	1700	2000	18.9
	340	55	4	205	300		6238M	206	324	3	1700	2000	23.2
200	310	34	2	121	179	7000140	16040M	209	301	2	1900	2400	10.3
	310	51	2.1	171	245	140H	6040M	211	299	2	1900	2400	14.3
	310	51	2.1	171	245	140K1	6040	211	299	2	1900	2400	11.7
	360	58	4	222	332	240K1	6240	216	344	3	1700	2000	22.6
	360	58	4	206	305		6240M	216	344	3	1700	2000	24.4
220	300	38	2.1	136	162		61944M	231	289	2	1900	2400	7.96
	309.5	38	2.1	136	162		61944X1M	231	298.5	2	1900	2400	9.30
	340	56	3	245	293		6044	233	327	2.5	1800	2200	15.6
	340	56	3	245	293		6044M	233	327	2.5	1800	2200	18.8
	400	65	4	229	365		6244	236	384	3	1500	1800	31.2
240	320	38	2.1	119	186	1000948	61948M	251	309	2	1800	2200	8.10
	360	56	3	255	315	148	6048M	253	347	2.5	1700	2000	20.7

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
240	369.5	56	3	255	315		6048X1M	253	346.5	2.5	1700	2000	20.7
	440	72	4	277	470		6248	256	424	3	1300	1600	51.8
260	320	28	2	94.0	128	1000852	61852M	269	311	2	1700	2000	4.85
	360	46	2.1	163	269		61952M	276	349	2	1600	1900	14.4
	370	46	2.1	163	269	752	752	271	359	2	1600	1900	16.5
	400	65	4	294	375		6052M	276	384	3	1500	1800	28.8
280	380	46	2.1	165	282		61956M	291	369	2	1500	1800	15.6
	390	46	4	165	282		61956X1M-1	291	379	2	1500	1800	17.6
	420	65	4	305	405		6056	296	404	3	1400	1700	32.2
300	419.5	56	3	205	370		61960X1	313	406.5	2.5	1400	1700	20.6
	420	56	3	205	370	1000960	61960	313	407	2.5	1300	1600	20.7
	460	74	4	257	476	160	6060	316	444	3	1200	1500	48.4
320	480	74	4	265	510		6064	336	464	3	1100	1400	50.3
	400	38	2.1	121	220		61864M	331	389	2	1300	1600	11.1
	440	56	3	214	395		61964	333	427	2.5	1300	1600	24.9
340	460	56	3	282	420		61968	353	447	2.5	1100	1400	27.0
360	440	38	2.1	126	242	1000872	61872	351	429	2	1100	1400	12.2
380	480	46	2.1	214	314		61876	391	469	2	1000	1300	19.0
	520	65	4	266	550		61976	396	504	3	1000	1300	39.8
400	540	65	4	273	582	1000980	61980F3	416	524	3	950	1200	39.4
	600	90	5	370	780		6080F1	420	580	4	900	1100	86.5
420	560	65	4	247	395		61984F1	436	544	3	900	1100	41.9
440	600	74	4	292	648	1000988	61988M	456	584	3	900	1100	60.5
	650	94	6	390	880		6088	466	624	5	850	1000	108
460	620	74	4	299	678	1000992	61992M	476	604	3	850	1000	63.0
500	660	75	5	304	716		619/500X3	520	650	4	750	900	68.8
	720	100	6	415	1020		60/500	526	694	5	750	900	135

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本 额 定 负 荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight	
d	D	B	rsmin	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	Ds (min)	dh (max)	R (max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg	
560	820	115	6	600	1500		60/560N1MAS/C9	586	794	5	630	750	208	
800	1150	115	7.5	650	2080		160/800X2F1	820	1130	6	500	550	427	
850	1030	82	5	428	1303	10008/850	618/850	870	1010	4	450	530	144	
1000	1220	100	6	525	1720		618/1000M	1026	1194	5	340	400	230	
1180	1420	106	6	710	2580		618/1180M	1206	1394	5	320	360	310	
1240	1480	112	6	715	2660		618/1240X1	1266	1454	5	300	340	356	
90	140	24	1.5	58.5	50.0		6018-2Z	98	132	1.5	4800	5600	1.18	
95	145	24	1.5	60.5	54.0		6019-2Z	103	137	1.5	4500	5300	1.17	
100	150	24	1.5	48.0	56.5	80120K	6020-2Z	108	142	1.5	4300	5000	1.20	
	150	24	1.5	48.0	56.5	60120K	6020-Z	108	142	1.5	4300	5000	1.19	
	180	34	2.1	94.0	93.0		6220-2Z	111	169	2	3400	4000	3.22	
110	170	28	2	82.0	73.5		6022-2Z	119	161	2	3800	4500	2.14	
	175	31	2.3	158	176	60722	60722	122	163	2.3	3800	4500	2.67	
	240	50	3	158	176		6322-2Z	123	227	2.5	2400	3000	9.55	
120	180	28	2	68.0	79.5		6024-2Z	129	132	171	2	3400	4000	2.13
	180	28	2	68.0	79.5		6024-Z	129	132	171	2	3400	4000	2.26
140	210	33	2	81.0	102		6028-Z	149	201	2	2700	3200	3.25	
50	90	20	1.1	35.0	23.2	180210	6210-2RS	56.5	83.5	1	4800		0.494	
	110	27	1.5	48.0	36.0	180310	6310-2RS	59	63	101	2	4800		1.13
55	100	21	1.5	33.5	28.8	180211	6211-2RS	63	92	1.5	4300		0.594	
	120	29	2	55.0	45.0	180311K	6311-2RS	64	111	2	3800		1.39	
	120	29	2	55.0	45.0		6311-RS	64	111	2	3800		1.40	
60	95	18	1.1	30.0	23.0		6012-2RS	66.5	88.5	1	4300		0.443	
	95	18	1.1	30.0	23.0	160112	6012-RS	66.5	88.5	1	4300		0.431	
	110	22	1.5	47.5	33.0	180212K	6212-2RS	68	102	1.5	4000		0.780	

23





基本尺寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原代号 Old spec	现代号 Designations	安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions							极限转速 rpm Speed ratings		重量 Weight
d	D	B	r _{min}	r _{1min}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor			da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
95	240	55	4	4	133.5		415	525	92419	NUP419M	111		150	224		3	3	2600	3200	14.2
	200	67	3	3	121.5		395	565	32619	NJ2319M	108	116	124	187		2.5	2.5	2600	3200	10.3
	200	67	3	3	121.5		395	565	42619	NJ2319M	108	116	135	187		2.5	2.5	2600	3200	10.2
100	180	34	2.1	2.1		160	189	256	2220	N220M	111	157		169	163	2	2	3200	3800	3.45
	180	34	2.1	2.1		160	189	256	12210M	NF220M	111			169	163	2	2	3200	3800	3.55
	180	34	2.1	2.1	120		189	256	42220	NJ220M	111	116	130	169		2	2	3200	3800	3.61
	180	34	2.1	2.1	120		189	256	32220	NJ220M	111	116	123	169		2	2	3200	3800	3.52
	180	34	2.1	2.1		163	242	330	2220E	N220E	111	160		169	166	2	2	3200	3800	3.77
	180	34	2.1	2.1	119		242	330	32220E	NJ220E	111	116	122	169		2	2	3200	3800	3.75
	180	34	2.1	2.1	119		242	330	42220E	NJ220E	111	116	130	169		2	2	3200	3800	3.81
	215	47	3	3		191.5	370	465	2320E	N320E	113	188		202	195	2.5	2.5	2400	3000	8.24
	215	47	3	3		191.5	370	465		N320EM	113	188		202	195	2.5	2.5	2400	3000	9.67
	215	47	3	3	127.5		370	465	32320E	NJ320E	113	124	130	202		2.5	2.5	2400	3000	8.35
	215	47	3	3	127.5		370	465		NJ320EM	113	124	130	202		2.5	2.5	2400	3000	9.67
	215	47	3	3	127.5		370	465	42320E	NJ320E	113	124	142	202		2.5	2.5	2400	3000	8.50
	250	58	4	4		211	460	590	2420	N420M	116	208		234	215	3	3	2400	3000	15.4
	250	58	4	4	139		460	590	32420	NJ420M	116	135	142	234		3	3	2400	3000	15.5
	250	58	4	4	139		460	590	42420	NJ420M	116	135	156	234		3	3	2400	3000	15.9
	180	46	2.1	2.1	120		259	385	42520	NJ2220M	111	116	130	169		2	2	3200	3800	5.86
	180	46	2.1	2.1	120		259	385	32520	NJ2220M	111	116	122	169		2	2	3200	3800	5.20
	180	46	2.1	2.1	119		315	470	32520E	NJ2220E	111	116	122	169		2	2	3200	3800	5.08
	215	73	3	3		185.5	435	625	2620	N2320M	113	182		202	190	2.5	2.5	2400	3000	13.1
	215	73	3	3		191.5	540	760	2620E	N2320E	113	188		202	195	2.5	2.5	2400	3000	12.9
	215	73	3	3	129.5		435	625	32620	NJ2320M	113	125	133	202		2.5	2.5	2400	3000	13.2
	215	73	3	3	127.5		540	760	32620E	NJ2320E	113	124	130	202		2.5	2.5	2400	3000	12.7
	215	73	3	3	129.5		435	625	42620	NJ2320M	113	125	142	202		2.5	2.5	2400	3000	13.5
	215	73	3	3	127.5		540	760	42620E	NJ2320E	113	124	142	202		2.5	2.5	2400	3000	12.9
105	160	26	2	1.1		145.5	108	168	12121	NF1021M	111.5			151		2	1	4000	4800	1.93

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	r _{1min}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
105	160	26	2	1.1		14535	108	168	2121		N1021M		111.5	141		151	149	2	1	4000	4800	1.85
	190	36	2.1	2.1		168.8	206	283	2221		N221M		116	166		179	172	2	2	3000	3600	4.33
	190	36	2.1	2.1	126.8		206	283	42221		NJ221M		116	121	137	179		2	2	3000	3600	4.34
	225	49	3	3		201	415	525			N321EM		118	198		212	203	2.5	2.5	2200	2800	10.5
	225	49	3	3	133		415	525			NJ321EM		118	130	148	212		2.5	2.5	2200	2800	10.7
	225	49	3	3	133		415	525			NU321EM		118	130	136	212		2.5	2.5	2200	2800	10.6
	260	60	4	4		220.5	510	655	2421		N421M		121	217		244	224	3	3	2200	2800	17.2
110	170	28	2	1.1		155	130	194	2122		M1022M		116.5	123		161	157	2	1	3800	4500	2.31
	170	28	2	1.1	125		130	194	32122		NU1022M		116.5	175	128	161		2	1	3800	4500	2.32
	200	38	2.1	2.1		178.5	245	335	2222		N222M		121	129		189	181	2	2	2800	3400	5.02
	200	38	2.1	2.1	132.5		245	335	42222		NJ222M		121	129	145	189		2	2	2800	3400	5.10
	200	38	2.1	2.1	132.5		245	335	32222		NU222M		121	129	135	189		2	2	2800	3400	5.05
	200	38	2.1	2.1		180.5	283	395	2222E		N222E		121	177		189	183	2	2	2800	3400	5.11
	200	38	2.1	2.1		180.5	270	370			N222EM		121	129		189	183	2	2	2800	3400	5.27
	200	38	2.1	2.1	132.5		283	395	32222E		NU222E		121	129	135	189		2	2	2800	3400	5.12
	200	38	2.1	2.1	132.5		283	395	42222E		NJ222E		121	204	145	189		2	2	2800	3400	5.02
	240	50	3	3		207	370	480			N322		123	208		227	210	2.5	2.5	2000	2600	10.2
	240	50	3	3		211	440	575	2322E		N322E		123	208		227	215	2.5	2.5	2000	2600	11.2
	240	50	3	3		211	420	530			N322EM		123	204		227	215	2.5	2.5	2000	2600	11.4
	240	50	3	3		207	390	515	2322		N322M		123	139		227	210	2.5	2.5	2000	2600	11.4
	240	50	3	3	143		390	515	42322		NJ322M		123	139	159	227		2.5	2.5	2000	2600	11.8
	240	50	3	3	143		440	575	42322E		NJ322E		123	139	159	227		2.5	2.5	2000	2600	11.4
	240	50	3	3	143		440	575	32322E		NU322E		123	139	146	227		2.5	2.5	2000	2600	11.3
	240	50	3	3	143		390	515	32322		NU322M		123	139	146	227		2.5	2.5	2000	2600	11.6
	240	50	3	3	143		390	515	92322		NUP322M		123	230	159	227		2.5	2.5	2000	2600	10.3
	280	65	4	4		235	560	725	2422		N422M		126	150		264	240	3	3	2000	2600	21.8
	280	65	4	4	155		560	725	32422		NU422M		126	129	158	264		3	3	2000	2600	22.0
	280	65	4	4	155		560	725	42422		NJ422M		126	129	174	264		3	3	2000	2600	22.3
	200	53	2.1	2.1	132		330	500	32522		NU2222M		131	138	135	189		2	2	2800	3400	7.63
	200	53	2.1	2.1	132		330	500	42522		NJ2222M		131	138	145	189		2	2	2800	3400	7.83
	240	80	3	3	143		605	800			NJ2322EM		123	138	159	227		2.5	2.5	2000	2600	18.7
	240	80	3	3	143		640	930	32622E		NU2322E		123	138	146	227		2.5	2.5	2000	2600	17.6
	240	80	3	3	143		605	800			NU2322EM		123	138	146	227		2.5	2.5	2000	2600	18.3
120	180	28	2	1.1	135		133	205	32124		NU1024M		126.5	133	138	171		2	1	3400	4000	2.96
	180	28	2	1.1	135		133	205	42124		NJ1024M		126.5	133	144	171		2	1	3400	4000	3.09
	215	40	2.1	2.1		195.5	276	390	2224		N224M		131	188		204	195			2400	3000	6.11
	215	40	2.1	2.1	143.5		276	390	42224		NJ224M		131	140	156	204		2	2	2400	3000	6.39

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	r1 _{min}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
120	215	40	2.1	2.1	143.5		276	390	32224		NU224M		131	140	146	204	199	2	2	2400	3000	6.27
	215	40	2.1	2.1		195.5	325	460	2224E		N224E		131	192		204		2	2	2400	3000	6.32
	215	40	2.1	2.1	143.5		325	460	32224E		NU224E		131	140	146	204		2	2	2400	3000	6.73
	215	40	2.1	2.1	143.5		325	460	42224E		NJ224E		131	14	156	204		2	2	2400	3000	6.67
	260	55	3	3		226	460	600	12324H		NF324M		133	222		247	230	2.5	2.5	2400	3000	14.3
	260	55	3	3		226	490	645	2324		N324M		133			247	230	2.5	2.5	1900	2400	15.1
	260	55	3	3		230	540	710	2324E		N324E		133	226		247	234	2.5	2.5	1900	2400	14.3
	260	55	3	3	154		490	645	32324		NU324M		133	150	157	247		2.5	2.5	1900	2400	15.4
	260	55	3	3	154		540	710	32324E		NU324E		133	150	157	247		2.5	2.5	1900	2400	15.8
	260	55	3	3	154		490	645	42324		NJ324M		133	150	171	247		2.5	2.5	1900	2400	15.7
	260	55	3	3	154		540	710	42324E		NJ324E		133	150	171	247		2.5	2.5	1900	2400	16.0
	260	55	3	3	154		490	645	92324		NUP324M		133		171	290		2.5	2.5	1900	2400	16.0
	310	72	5	5		260	700	915	2323		N424M		140	254			266	4	4	1900	2400	29.0
	310	72	5	5	170		700	915	32424		NU424M		140	165	173	290		4	4	1900	2400	29.1
	310	72	5	5	170		700	915	42424		NJ424M		140	165	191	290		4	4	1900	2400	29.7
	215	58	2.1	2.1		191.5	360	550	2524		N2224M		131	188		204	195	2	2	2400	3000	8.92
	215	58	2.1	2.1		195.5	430	660	2524E		N2224E		131	192		204	199	2	2	2400	3000	9.15
	215	58	2.1	2.1	143.5		360	550	32524		NU2224M		131	139	146	204		2	2	2400	3000	9.31
	215	58	2.1	2.1	143.5		430	660	32524E		NU2224E		131	140	146	204		2	2	2400	3000	9.00
	215	58	2.1	2.1	143.5		360	550	42524		NU2224M		131	139	156	204		2	2	2400	3000	9.46
	215	58	2.1	2.1	143.5		430	660	42524E		NJ2224E		131	140	156	204		2	2	2400	3000	9.15
	215	58	2.1	2.1	195.5		410	620			NF2224EM		130			206	199	2	2	2400	3000	9.72
	260	86	3	3		226	670	970	2624		N2324M		133	223		247	229	2.5	2.5	1900	2400	22.9
	260	86	3	3	154		670	970	32624		NU2324M		133	149	157	247		2.5	2.5	1900	2400	23.1
	260	86	3	3	154		670	970	42624		NJ2324M		133	149	170	247		2.5	2.5	1900	2400	23.6
	240	82	3.7	3.7	150		530	790	42724				140	147	165	222		2.5	2.5	2400	3200	17.7
127	228.6	34.925	1.1	1.1		199.8	270	410	2925				134	196		223	204	1	1	1900	2400	5.60
130	200	33	2	1.1		182	174	274	2126		N1026M		136.5	178		191	184	2	1	3200	3800	4.52
	230	40	3	3		209.5	350	495	2226E		N226E		143	206		217	213	2.5	2.5	2200	2800	7.09
	230	40	3	3	153.5		350	495	42226E		NJ226E		143	150	167	217		2.5	2.5	2200	2800	7.38
	230	40	3	3	153.5		350	495			NJ226EM		143	150	167	217		2.5	2.5	2200	2800	7.66
	230	40	3	3	153.5		350	495	32226E		NU226E		143	150	156	217		2.5	2.5	2200	2800	7.26
	230	40	3	3	153.5		350	495	92226E		NUP226E		143		167	217		2.5	2.5	2200	2800	7.49
	230	40	3	3		204	286	415	2226		N226M		143	200		217	207	2.5	2.5	2200	2800	7.08
	230	40	3	3	156		286	415	32226		NU226M		143	153	159	217		2.5	2.5	2200	2800	7.22
	230	40	3	3	156		286	415	42226		NJ326M		143	153	167	217		2.5	2.5	2200	2800	7.32
	280	58	4	4		243	540	725	2326		N326E		146	239		264	247	3	3	1800	2200	17.8

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	r _{1min}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
130	280	58	4	4		247	595	795	2326E		N326E		146	243		264	251	3	3	1800	2200	18.5
	280	58	4	4	167		540	725	32326		NU326M		146	163	170	264		3	3	1800	2200	17.9
	280	58	4	4	167		595	795	32326E		NU326E		146	163	170	264		3	3	1800	2200	18.7
	280	58	4	4	167		540	725	42326		NJ326M		146	163	185	264		3	3	1800	2200	18.2
	280	58	4	4	167		595	795	42326E		NJ326E		146	163	185	264		3	3	1800	2200	19.0
	340	78	5	5	185		855	1110	32426		NU426M		150	180	190	320		4	4	2200	2200	39.5
	230	64	3	3		204	390	625	12526		NF2226M		143			217	209	2.5	2.5	2200	2800	11.7
	230	64	3	3		204	390	625	2526		N2226M		143	200		217	209	2.5	2.5	2200	2800	11.6
	230	64	3	3	156		390	625	32526		NU2226M		143	153	159	217		2.5	2.5	2200	2800	11.8
	230	64	3	3	153.5		480	735	32526E		NU2226E		143	149	156	217		2.5	2.5	2200	2800	11.5
	230	64	3	3	156		390	625	42526		NJ2226M		143	153	167	217		2.5	2.5	2200	2800	11.9
	230	64	3	3	156		390	625	92526		NUP2226M		143		167	217		2.5	2.5	2200	2800	12.2
	230	93	4	4		243	790	1180	2626		N2326M		146	240		264	246	3	3	1800	2200	29.0
	280	93	4	4	167		790	1180	32626		NU2326M		146	161	170	264		3	3	1800	2200	28.7
	280	93	4	4	167		790	1180	42626		NJ2326M		146	161	185	264		3	3	1800	2200	29.0
	280	93	4	4	167		790	1180	92626		NUP2326M		146		185	264		3	3	1800	2200	29.5
140	210	53	2	1.1	158		325	630	3032128		NU3028M		147	154	162	200		2	1	2600	3400	7.64
	250	42	3	3		225	365	530	2228E		N228E		153	221		237	232	2.5	2.5	2400	3000	9.01
	250	42	3	3	169		365	530	42228E		NJ228E		150	167	181	237		2.5	2.5	2000	2600	9.20
	250	42	3	3	169		365	530	32228E		NU228E		150	167	171	237		2.5	2.5	2000	2600	9.05
	250	42	3	3		221	330	490	2228		N228M		153	218		237	225	2.5	2.5	2400	3000	9.14
	250	42	3	3	169		330	490	32228		NU228M		153	1661	172	237		2.5	2.5	2000	2600	9.16
	250	42	3	3	169		330	490	42228		NJ228M		153	66	183	237		2.5	2.5	2000	2600	9.38
	250	42	3	3	169		330	490	92228		NUP228M		153		183	237		2.5	2.5	2000	2600	9.51
	300	62	4	4		260	595	805	2328		N328M		156	256		284	264	3	3	1900	2400	21.9
	300	62	3.7	3.7		260	595	805	12328		NF328M		156			284	264	3	3	1900	2400	21.8
	300	62	4	4	180		595	805	42328		NJ328M		156	176	199	284		3	3	1800	2200	22.6
	300	62	4	4	180		650	880	32328E		NU328EM		156	176	183	284		3	3	1800	2200	21.8
	300	62	4	4	180		595	805	32328		NU328M		156	176	183	284		3	3	1800	2200	22.2
	300	62	4	4	180		595	805	92328		NUP328M		156		199	284		3	3	1800	2200	22.3
	360	82	5	5	196		920	1200	42428		NJ428M		160	192	219	340		4	4	1800	2200	46.3
	250	68	3	3	169		520	840	42528E		NJ2228E		153	164	183	237		2.5	2.5	2000	2600	14.5
	250	68	3	3	169		520	840	32528E		NU2228E		153	164	172	237		2.5	2.5	2000	2600	14.2
	250	68	3	3	169		460	755	32528		NU2228M		153	164	172	237		2.5	2.5	2000	2600	14.4
	250	68	3	3	169		460	755	42528		NJ2228M		153	164	183	237		2.5	2.5	2000	2600	14.8
	300	102	4	4		260	870	1310	2628		N2328M		156	256		284	264	3	3	1800	2200	34.6
	300	102	4	4	180		870	1310	32628		NU2328M		156	176	183	284		3	3	1800	2200	33.6
	300	102	4	4	180		870	1310	42628		NJ2328M		156	176	199	284		3	3	1800	2200	34.8

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{sm} in	r _{ls} min	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
140	250	80	3	3	169		620	1040	42728				153	164	183	237		2.5	2.5	2000	2600	17.8
	220	36	2.3	2.3	160		223	345	32828				151	157	163	209		2	2	660	1300	5.03
150	225	35	2.1	1.5	169.5		193	310	42130		NJ1030M		159	166	178	214		2	2	2600	3200	5.05
	225	35	2.1	2.1	169.5		193	310	32130		NU1030M		159	166	172	214		2	2	2600	3200	4.94
	270	45	3	3		238	380	565	2230		N230M		163	234		257	242	2.5	2.5	2000	2600	11.6
	270	45	3	3		242	415	610	2230E		N230E		163	238		257	246	2.5	2.5	2000	2600	11.5
	270	45	3	3	182		380	565	32230		NU230M		163	178	185	257		2.5	2.5	1900	2400	11.8
	270	45	3	3	182		415	610	32230E		NU230E		163	178	185	247		2.5	2.5	1900	2400	11.2
	270	45	3	3	182		380	565	42230		NJ230M		163	178	197	257		2.5	2.5	1900	2400	12.0
	270	45	3	3	182		415	610	42230E		NJ230E		163	178	197	257		2.5	2.5	1900	2400	11.6
	270	45	3	3	182		380	565	92230		NUP230M		163		197	257		2.5	2.5	1900	2400	12.3
	320	65	4	4		277	650	890	2330		N330M		166	272		304	282	3	3	1700	2000	26.5
	320	65	4	4	193		650	890	32330		NU330M		166	189	196	304		3	3	1700	2000	26.6
	320	65	4	4	193		740	1010	32330EQTU				166	189	196	304		3	3	1700	2000	26.2
	320	65	4	4	193		650	890	42330		NJ330M		166	189	213	304		3	3	1700	2000	26.9
	320	65	4	4	193		740	1010	42330E		NJ330EM		166	189	213	304		3	3	1700	2000	26.2
	320	65	4	4	193		650	890	92330		NUP330M		166		213	304		3	3	1700	2000	27.4
	320	128	4	4	193		1200	1880	3042330		NJ3330M		166	189	213	304		3	3	1400	1800	49.9
	270	73	3	3	182		600	980	42530E		NJ2230E		163	177	197	257		2.5	2.5	1900	2400	18.1
	320	108	4	4		277	970	1480	12630		NF2330M		166			304	284	3	3	1700	2000	43.6
	320	108	4	4	193		970	1480	32630		NU2330M		166	186	193	304		3	3	1700	2000	41.5
	320	108	4	4	193		970	1480	42630		NJ2330M		166	186	213	304		3	3	1700	2000	42.4
160	220	36	2	2	173		232	435			NJ2932M		169	171	181	211		1.5	1.5	2500	3200	4.17
	240	38	2.1	2.1	180		235	380	42132M		NJ1032M		168	177	191	229		2	1.5	2400	3000	6.13
	240	38	2.1	2.1	180		235	380	32132M		NU1032M		168	177	183	229		2	2	2400	3000	5.96
	290	48	3	3		257	450	655	2232		N232M		173	255		277	263	2.5	2.5	1800	2200	14.3
	290	48	3	3		259	470	695	2232E		N232E		173	255		277	263	2.5	2.5	1800	2200	13.9
	290	48	3	3	193		450	655	32232		NU232M		173	191	198	277		2.5	2.5	1800	2200	14.4
	290	48	3	3	195		470	695	32232E		NU232E		173	191	198	277		2.5	2.5	1800	2200	14.0
	290	48	3	3	193		450	655	42232		NJ232M		173	191	210	277		2.5	2.5	1800	2200	14.2
	290	48	3	3	195		470	695	42232E		NJ232E		173	191	210	277		2.5	2.5	1800	2200	14.3
	290	48	3	3	193		450	655	92232		NUP232M		173		210	277		2.5	2.5	1800	2200	14.6
	340	68	4	4		292	685	970	2332		N332M		176	288		324	296	3	3	1500	1800	30.8
	340	68	4	4	208		685	970	32332		NU332M		176	204	211	324		3	3	1500	1800	30.9
	340	68	4	4	208		685	970	32332K				176	204	211	324		3	3	1500	1800	30.9
	340	68	4	4	208		685	970	42332		NJ332M		176	204	225	324		3	3	1500	1800	31.5
	290	80	3	3	193		735	1190	32532E		NU2232EM		173	189	196	277		2.5	2.5	1800	2200	24.2

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	r _{1smin}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
160	290	80	3	3	193		625	1000	32532W		NU2232		173	189	196	277		2.5	2.5	1800	2200	23.3
	290	80	3	3	193		735	1190	42532E		NJ2232E		173	188	208	277		2.5	2.5	1800	2200	24.7
170	340	114	4	4		292	1020	1610	2632		N2332M		176	288		324	295	3	3	1500	1800	51.6
	340	114	4	4	208		1020	1610	32632		NU2332M		176	200	211	324		3	3	1500	1800	54.4
	310	108	4	4	198		970	1490	32732				176	195	201	304		3	3	1500	1800	40.9
	260	42	2.1	2.1	193		272	440	32134H		NU1034M		181	190	196	249		2	2	2200	2800	8.23
	260	42	2.1	2.1	193		272	440	42134		NJ1034M		181	190	205	249		2	2	2200	2800	8.47
	310	52	4	4		272	500	780	2234		N234M		186	266		294	278	3	3	1800	2200	18.2
	310	52	4	4	208		500	780	32234		NU234M		186	203	210	294		3	3	1800	2200	17.9
	310	52	4	4	208		500	780	32234H				186	203	210	294	315	3	3	1800	2200	17.4
	310	52	4	4	208		500	780	42234		NJ234M		186	203	224	294		3	3	1800	2200	19.2
	360	72	4	4		310	780	1110	2334		N334M		186	307		344		3	3	1400	1700	37.3
	360	72	4	4	220		780	1110	32334		NU334M		186	214	223	344		3	3	1400	1700	37.7
	360	72	4	4	220		780	1110	42334		NJ334M		186	214	243	344		3	3	1400	1700	38.4
	310	86	4	4	205		910	1480	32534E		MU2234EM		186	201	208	294		3	3	1800	2200	29.0
	360	120	4	4	220		1160	1850	42634		NJ2334M		186	212	240	344		3	3	1400	1700	62.5
	360	120	4	4	220		1160	1850	32634		NH2334M		186	212	223	344		3	3	1400	1700	61.1
	365	42	2.1	2.1		237	300	500	2834				186	234		254	241	2	2	580	1100	7.97
	230	28	2	1.1		216	175	310	1002934				180		213	222	219	1.5	1	2400	2900	3.64
180	280	31	2	2		250	245	420	7002136		N1036		191	246		269	254	2	2	2000	2400	8.59
	320	52	4	4		282	505	785	2236		N236M		196	278		304	286	3	3	1700	2000	19.7
	320	52	4	4	218		505	785	32236		NU236M		196	213	220	304		3	3	1700	2000	19.2
	320	52	4	4	218		505	785	32236H				196	213	220	304		3	3	1700	2000	19.4
	320	52	4	4	218		505	785	42236		NJ236M		196	213	234	304		3	3	1700	2000	19.3
	320	52	4	4	218		505	785	92236		NUP236M		196		234	304		3	3	1700	2000	20.5
	380	75	4	4	231		1060	1360			NJ336EM		196	226	254	364		3	3	1500	2000	42.7
	380	75	4	4	231		1060	1360			NU336EM		196	226	236	364		3	3	1500	1800	42.1
	380	75	4	4		330	900	1260	2336		N336M		196	325		364	335	3	3	1500	1800	39.6
	380	75	4	4	230		900	1260	32336		NU336M		196	226	236	364		3	3	1500	1800	42.8
	320	86	4	4	215		950	1580	32536		NU2236EM		196	211	218	304		3	3	1700	2000	31.4
	320	86	4	4	215		950	1580	32526E		NU2236EM		196	211	218	304		3	3	1700	2000	30.3
	320	86	4	4	215		950	1580	42536		NJ2236M		196	211	232	304		3	3	1700	2000	31.9
	320	86	4	4	215		950	1580	42536E		NJ2236EM		196	211	232	304		3	3	1700	2000	31.0
	320	86	4	4	215		950	1580	92536		NUP2236M		196		232	304		3	3	1700	2000	32.1
	380	126	4	4	232		1240	1850	42636		NJ2336M		196	227	255	364		3	3	1300	1600	72.0
	380	126	4	4	232		1240	1850	32636		NU2336M		196	227	236	364		3	3	1300	1600	69.5
	50	33	2	1.1		233	215	380	1012936				190			240	236	1.5	1.5	2200	2800	4.96

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	r _{1min}	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
190	290	46	2.1	2.1	215		375	640	32128		NU1038M		201	212	218	279		2	2	2000	2600	10.9
	340	55	4	4	231		565	885	32238		NU238M		206	226	234	324		3	3	1600	1900	21.6
	340	55	4	4	231		565	885	42238		NJ238M		206	226	248	324		3	3	1600	1900	22.0
	340	55	4	4	231		565	885	92238		NUP238M		206		248	324		3	3	1600	1900	22.3
	400	78	5	5	245		945	1370	42238		NJ338M		206	240	266	380		4	4	1200	1500	49.4
	400	78	5	5	245		945	1370	32338		NU338M		210	240	249	380		4	4	1200	1500	48.5
	400	78	5	5		345	945	1730	2338		N338M		210	340	380	350		4	4	1200	1500	50.2
	340	92	4	4	228		1040	1730	32528		NU2238M		206	223	232	324		3	3	1600	1900	38.6
200	310	34	2	2		277	305	545	7002140				211	274		299	280	2	2	2200	2800	10.1
	310	51	2.1	2.1	227		425	705	32140		NU1040M		211	225	233	299		2	2	1900	2400	14.3
	310	51	2.1	2.1	227		425	705	42140		NJ1040M		211	225	242	299		2	2	1900	2400	14.7
	360	58	4	4		316	625	995	2240		N240M		216	310		344	322	3	3	1500	1800	26.8
	360	58	4	4	244		625	995	32240		NU240M		216	239	247	344		3	3	1500	1800	26.5
	360	58	4	4	244		625	995	42240		NJ240M		216	239	262	344		3	3	1500	1800	27.1
	420	165	5	5	260		1950	3540	3032340		NU3340M		220	253	264	400		4	4	1200	1500	118
	420	165	5	5	260		1950	3540	3092340K		NUP3340		220		282	400		4	4	1200	1500	121
	360	98	4	4		325	1160	1980			N2240EM		216	320		344	330	3	3	1500	1800	44.9
	360	98	4	4	244		905	1600	42540		NJ2240M		216	236	260	344		3	3	1500	1800	45.5
	360	98	4	4	241		1160	1980			NU2240EM		216	236	245	344		3	3	1500	1800	42.2
	360	98	4	4	244		905	1600	92540		NUP2240M		216		260	344		3	3	1500	1800	46.3
	420	138	5	5		364	1620	2640	2640		N2340M		220	360		400	368	4	4	1200	1500	94.5
	320	48	2.1	2.1		283	430	705	2740				211	280		299	286	2	2	1900	2400	14.7
220	300	48	2.1	1.5	240		370	755	2032944		NU2944M		229	237	243	289		2	1	1900	2400	10.5
	340	56	3	3	250		470	775	32144		NU1044M		233	246	254	327		2.5	2.5	1800	2200	19.4
	340	56	3	3	250		485	810	42144		NJ1044M		233	246	265	327		2.5	2.5	1800	2200	19.6
	400	65	4	4		350	760	1220	2244		N244M		236	342		384	358	3	3	1500	1800	36.7
	400	65	4	4	270		760	1220	42244		NJ244M		236	263	290	384		3	3	1500	1800	35.4
	400	65	4	4	270		760	1220	32244		NU244M		236	263	276	384		3	3	1500	1800	35.0
	460	88	5	5	284		1160	1730	32344		NU344M		240	277	288	440		4	4	1000	1300	73.4
	400	108	4	4	270		1110	1990	32544		NU2244M		236	262	274	384		3	3	1300	1600	62.2
	400	108	4	4	270		1110	1990	42544		NJ2244M		236	262	290	384		3	3	1300	1600	63.3
	460	145	5	5		407	2090	3360			N2344EM		240	403		440	411	4	4	1000	1300	114
	460	145	5	5	284		1970	3270	32644E		NU2344EM		240	276	288	440		4	4	1000	1300	114
240	440	72	4	4	295		950	1540	32248		NU248M		256	288	299	424		3	3	1300	1600	46.9
	440	72	4	4	295		950	1540	42248		NJ248M		256	288	317	424		3	3	1300	1600	49.6

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							基本额定负荷 kN Basic load ratings		原 代 号 Old spec		现 代 号 Designations		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions							极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight kg
d	D	B	r _{sm} in	r _{ls} min	F	E	动 dyc Cr	静 stc Cor					da(min)	da(max)	db(min)	Da(max)	Da(min)	ra(max)	rb(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
240	500	95	5	5		430	1390	2120	2348		N348M		260	426		480	434	4	4	1000	1300	96.3
	500	95	5	5	310		1390	2120	32348		NU348M		260	302	314	480		4	4	1000	1300	96.3
	320	38	2.5	1.8	260		280	540	1032948				249	257	263	308		2	1.5	1900	2400	8.50
260	400	65	4	4			625	1090	32152		NU1052M		276	291	300	384		3	3	1500	1800	30.2
	400	65	4	4	296		625	1090	92152		NUP1052M		276		313	384		3	3	1500	1800	37.2
	400	82	4	4	294		985	1880	2032152		NU2052EM		276	291	300	384		3	3	1300	1700	40.1
	480	80	5	5	320		1110	1800	32252		NU252M		280	313	324	460		4	4	1100	1400	67.1
280	420	65	4	4	316		640	1140	42156		NJ1056M		296	311	332	404		3	3	1400	1700	32.2
	380	46	2.1	2.1	306		430	865	1032956				291	303	309	369		2	2	1700	1900	15.5
300	460	74	4	4	340		850	1510	42160		NJ1060M		316	335	358	444		3	3	1200	1500	45.1
	460	74	4	4	340		850	1510	32160		NU1060M		316	335	344	444		3	3	1200	1500	44.1
	540	85	5	5	364		1370	2270	32260		NU260M		320	358	368	520		4	4	1000	1300	86.9
	620	109	7.5	7.5	385		2100	3300	32360		NU360M		330	379	390	590		7	7	900	1100	166
320	480	74	4	4	360		870	1580	42164		NJ1064M		336	355	380	464		3	3	1100	1400	47.8
	480	74	4	4	360		870	1580	32164		NU1064M		336	355	364	46446		3	3	1100	1400	48.2
	480	74	4	4	360		870	1580	92164		NUP1064M		336		380	4		3	3	1100	1400	49.1
	440	56	3	3	350		580	1130	1032964H				335	346	354	425		2.5	2.5	1100	1400	24.7
340	520	82	5	5	385		1050	1910	32168		NU1068M		360	380	389	500		4	4	1000	1300	65.0
360	750	224	7.5	7.5	455		4900	8650	32672				390	445	460	720		7	7	700	850	480
	600	192	5	5	420		3200	6500			NU3172		373	417		587	423	4	4	900	1000	219
400	600	90	5	5	450		1310	2470			NJ1080		420	446	472	580		4	4	900	1100	90.6
440	720	226	6	6	508		4750	9800	3032788		NU3188		460	498	518	700		5	5	600	750	374
460	760	240	7.5	7.5	531		4950	10400	3032792		NU3192		490	526	536	730		6	6	400	480	467
	620	95	4	4	502		1520	1600			NUP2992		480		524	600		3	3	800	950	85.0
500	670	100	5	5	543		1760	4300	20329/500				522	537	549	648		3	3	750	900	101
530	650	72	3	3		622	1060	2890			NF28/530		544			645	625	2.5	2.5	900	1100	52.2
	710	106	5	5	580		1810	4550			NUP29/530		555		605	585		4	4	400	500	125

www.gwgbearings.com

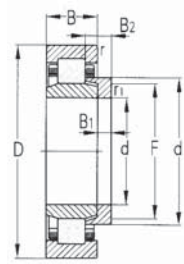


图1 (NU+HJ)

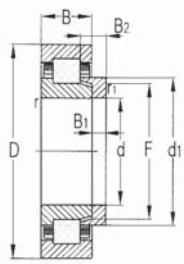
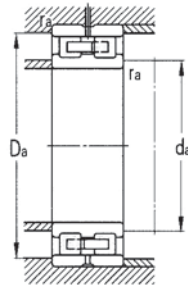
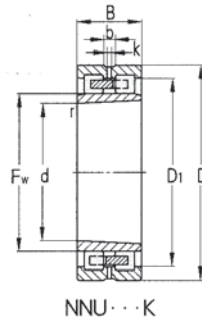
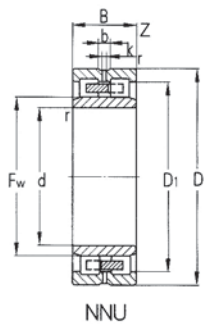
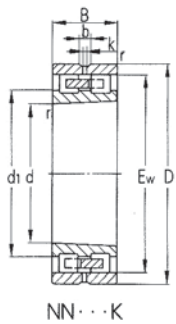
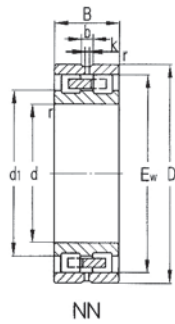


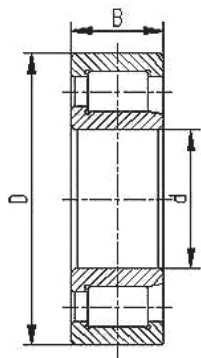
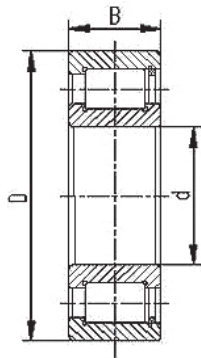
图2 (NJ+HJ)

基本尺寸 mm Principal dimensions									原代号	现代号	基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		重量 Weight	结构
d	D	B	d1	B1	B2	r	r1	F	Old spec	Designations	动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg	Design
110	240	50	154	14	23	3	3	143	62322	NJ322M+HJ322	394	515	2000	2600	13.0	
120	215	40	151.5	11	18.73	2.1	2.1	143.5	62224	NJ224M+HJ224	276	390	2400	3000	1.07	
140	300	62	194	15	25.69	4	4	180	52328	NU328M+HJ328	595	805	1800	2200	22.8	
150	320	108	208	15	33.67	3.7	4	193	62630	NJ2330M+HJ2330	970	1480	1700	2000	45	
160	290	48	204	12	19.68	3	3	193	52232	NU232M+HJ232	450	655	1800	2200	15.8	图1
	340	114	222.7	15	36.67	4	4	208	62632	NU2332M+HJ2332	1020	1610	1500	1800	57.5	图1
	340	114	222.7	15	36.67	4	4	208	52632	NJ2332M+HJ2332	1020	1610	1500	1800	57.6	图2
	340	114	222.7	15	36.67	4	4	208	52632U	NU2332M/C9+HJ2332	1020	1610	1500	1800	57.6	图1
180	320	86	229	12	23.67	4	4	215	52536	NU2236M+HJ2236	950	1580	1700	2000	33.4	
	380	75	249.3	17	29.16	4	4	230	52336	NU336M+HJ336	900	1260	1500	1800	45.9	
190	400	78	265	18	31.65	4.7	4.7	245	52338U	NU338M/C9+HJ338	945	1370	1200	1500	54	
	400	78	265	18	31.65	5	5	245	52338	NU338M+HJ338	945	1370	1200	1500	52.9	
	340	55	242.5	13	23.13	4	4	231	52238	NU238M+HJ238	565	885	1600	1900	23.7	
200	310	51	238	13	24.13	2.1	2.1	227	52140	NU1040M+HJ1040	425	705	1900	2400	16.0	
	360	58	260	14	23	4	4	243	52240E	NU240E+HJ240E	710	1080	1500	1800	28.2	
	420	138	276	18	41.6	5	5	256	52640	NU2340M+HJ2340	1620	2650	1200	1500	102	
	420	80	279.3	18	32.63	5	5	260	52340	NU340M+HJ340	990	1470	1300	1600	61.8	
400	400	65	286	15	27.13	4	4	270	52244	NU244M+HJ244	760	1220	1500	1800	38.6	
	460	88	306	20	35.62	4.7	4.7	284	52344U	NU344M/C9+HJ344	1160	1730	1000	1300	81.6	
	460	88	306	20	35.62	5	5	284	52344	NU344M+HJ344	1160	1730	1000	1300	80.1	
360	540	82	423	21	39.03	5	5	405	52172	NU1072M+HJ1072	1080	2000	1000	1300	73.6	
460	680	100	537.6	25	48	6	6	516	52192	NU1092+HJ1092	1550	3000	800	950	124	



基本尺寸 mm Principal dimensions					基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		原代号 Old spec		现代号 Designations		其他尺寸 mm Other dimensions				接触面与倒角装配尺寸 mm Contact surface and corner dimensions			重量 Weight
d	D	B	r	Ew, Fw	动 Cr	静 Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	Old	spec	Designations	d1	D1	b	k		da(min)	Da(min)	ra(max)	kg
120	180	46	2.0	165	243	445	5000	4300	3182124B		NN3024K	142.6					130	171	2	3.85
	180	46	2.0	165	243	445	5000	4300	3182124KB		NN3024K/W33	142.6		7.5	4		130	171	2	3.65
	180	46	2.0	165	243	445	3800	3000			NN3024K/C9	142.6					130	171	2	3.85
	180	46	2.0	165	243	445	3800	3000			NN3024K/C1Lw33	142.6		7.5	4		130	171	2	3.65
	180	46	2.0	165	243	445	3800	3000			NN3024K/C91W33	142.6		7.5	4		130	171	2	3.65
130	200	52	2.0	182	280	530	3600	2800	3282126B		NN3026	156.4					139	191	2	5.54
	200	52	2.0	182	280	530	3600	2800			NN3026K/C9W33	156.4		9.6	3		139	191	2	5.34
	200	52	2.0	182	280	530	3600	2800			NN3026K/C91	156.4					139	191	2	5.34
	200	52	2.0	182	280	530	3600	2800	3182126B		NN3026K	156.4					139	191	2	5.34
	300	172.644	3.0	159.5	1240	2870	2400	1900			NNFP3326X3	175			9		139	291	2	74.7
140	210	53	2.0	192	293	575	4500	3800	3182128B		NN3028K	166.4					149	201	2	6.05
	210	53	2.0	192	293	575	3400	2600			NN3028K/C9	166.4					149	201	2	6.05
	210	53	2.0	192	293	575	3400	2600			NN3028	166.4					149	201	2	6.05
	210	53	2.0	160	293	575	3400	2600			NNU3028/C9W33		185.6	9.6	5		149	201	2	6.18
150	225	56	2.1	206	330	650	4000	3400	3182130B		NN3030K	178.8					161	214	2	7.70
	225	56	2.1	206	330	650	3200	2400	3282130B		NN3030	178.8					161	214	2	7.75
	225	56	2.1	206	330	650	3200	2400			NN3030/C9	178.8					161	214	2	7.75
	225	56	2.1	206	330	650	3200	2400			NN3030K/C91 W33	178.8		8.5	4.5		161	214	2	7.70
	225	56	2.1	206	330	650	3200	2400			NN3030K/W33	178.8		8.5	4.5		161	214	2	7.70
160	240	60	2.1	219	345	675	3800	3200	3182132B		NN3032K	190.2					171	229	2	8.39
	240	60	2.1	219	345	675	3000	2200			NN3032K/W33	190.2		8.5	4.5		171	229	2	8.38
	240	60	2.1	219	345	675	3000	2200	3282132B		NN3032	190.2					171	229	2	8.38
170	260	67	2.1	236	435	860	3600	3000	3182134B		NN3034K	204					181	249	2	12.9
180	280	74	2.1	255	555	1090	3400	2800	3182136B		NN3036K	218.2					191	269	2	16.9

48



基本尺寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 kN Basic load ratings		现代号 Designations		极限转速rpm Speed ratings	重量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	动 d _{yc} C _r	静 s _{tc} C _{or}				
100	140	24	1.1	132	199	NCF2920V	SL182920	2300	1.14
	150	37	1.5	218	305	NCF3020V	SL183020	2200	2.15
	180	46	2.1	390	520	NCF2220V	SL182220	1600	5.13
	215	73	3	710	860	NJ2320V	SL192320	1300	13
110	150	24	1.1	137	213	NCF2922V	SL182922	2100	1.23
	170	45	2	285	395	NCF3022V	SL183022	2000	3.5
	200	53	2.1	455	590	NCF2222V	SL182222	1500	7.24
	240	80	3	840	970	NJ2322V	SL192322	1150	17
120	165	27	1.1	176	285	NCF2924V	SL182924	1900	1.73
	180	46	2	300	435	NCF3024V	SL183024	1800	3.8
	215	58	2.1	530	730	NCF2224V	SL182224	1400	9.08
	260	86	3	990	1220	NJ2324V	SL192324	1050	22.3
130	180	30	1.5	210	350	NCF2926V	SL182926	1800	2.33
	200	52	2	430	610	NCF3026V	SL183026	1700	5.65
	230	64	3	630	860	NCF2226V	SL182226	1300	11.25
140	190	30	1.5	228	375	NCF2928V	SL182928	1600	2.42
	210	53	2	455	670	NCF3028V	SL183028	1500	6.04
	250	68	3	720	1020	NCF2228V	SL182228	1200	14.17
150	210	36	2	455	670	NCF2930V	SL182930	1500	3.77
	225	56	2.1	475	700	NCF3030V	SL183030	1500	7.33
	270	73	3	830	1180	NCF2230V	SL182230	1100	18.43
160	220	36	2	320	520	NCF2932V	SL182932	1400	4
	240	60	2.1	540	810	NCF3032V	SL183032	1400	8.8
	290	80	3	1020	1460	NCF2232V	SL182232	1000	23

基本尺寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 kN Basic load ratings		现 代 号 Designations		极限转速rpm Speed ratings	重量 Weight kg
d	D	B	r _{min}	动 d _{yc} C _r	静 s _{tc} C _{or}				
170	230	36	2	330	560	NCF2934V	SL182934	1300	4.3
	260	67	2.1	710	1070	NCF3034V	SL183034	1300	12.2
	310	86	4	1140	1660	NCF2234V	SL182234	950	28.65
180	250	42	2	410	690	NCF2936V	SL182936	1300	6.2
	280	74	2.1	820	1260	NCF3036V	SL183036	1200	16.1
	320	86	4	1180	1760	NCF2236V	SL182236	900	29.8
190	260	42	2	455	790	NCF2938V	SL182938	1200	6.5
	290	75	2.1	840	1320	NCF3038V	SL183038	1100	17
	340	92	4	1300	1900	NCF2238V	SL182238	850	35.65
200	250	24	1.5	178	320	NCF1840V	SL181840	1200	2.57
	280	48	2.1	550	940	NCF2940V	SL182940	1100	9.1
	310	82	2.1	960	1530	NCF3040V	SL183040	1100	21.8
	360	98	4	1420	2040	NCF2240V	SL182240	850	43.12
220	270	24	1.5	187	350	NCF1844V	SL181844	1100	2.8
	300	48	2.1	570	1040	NCF2944V	SL182944	1000	9.9
	340	90	3	1150	1810	NCF3044V	SL183044	1000	28.4
240	300	28	2	212	405	NCF1848V	SL181848	1000	4.4
	320	48	2.1	600	1130	NCF2948V	SL182948	950	10.6
	360	92	3	1210	1990	NCF3048V	SL183048	900	30.9
260	320	28	2	222	440	NCF1852V	SL181852	950	4.71
	360	60	2.1	790	1460	NCF2952V	SL182952	900	18.5
	400	104	4	1620	2550	NCF3052V	SL183052	800	44.5
280	350	33	2	305	600	NCF1856V	SL181856	850	7
	380	60	2.1	920	1740	NCF2956V	SL182956	800	19.7
	420	106	4	1660	2700	NCF3056V	SL183056	800	48
300	380	38	2.1	375	730	NCF1860V	SL181860	800	10
	420	72	3	1180	2230	NCF2960V	SL182960	750	31.2
	460	118	4	2040	3350	NCF3060V	SL183060	700	66.6
320	400	38	2.1	385	780	NCF1864V	SL181864	750	10.6
	440	72	3	1220	2360	NCF2964V	SL182964	700	32.9

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 kN Basic load ratings		现 代 号 Designations		极限转速rpm Speed ratings	重 量 Weight kg
d	D	B	rsm in	动 dyc Cr	静 stc Cor				
320	480	121	4	2090	3500	NCF3064V	SL183064	650	71.7
340	420	38	2.1	395	820	NCF1868V	SL181868	700	11.2
	460	72	3	1260	2500	NCF2968V	SL182968	700	34.7
	520	133	5	2490	4150	NCF3068V	SL183068	600	95.8
360	440	38	2.1	410	870	NCF1872V	SL181872	650	11.7
	480	723	1	290	2650	NCF2972V	SL182972	650	36.4
	540	134	5	2550	4350	NCF3072V	SL183072	550	101
380	480	46	2.1	570	1150	NCF1876V	SL181876	600	19.2
	520	82	4	1670	3300	NCF2976V	SL182976	600	52.1
	560	135	5	2650	4550	NCF3076V	SL183076	550	106
400	500	46	2.1	590	1220	NCF1880V	SL181880	600	20
	540	82	4	1720	3500	NCF2980V	SL182980	550	54.3
	600	148	5	3100	5500	NCF3080V	SL183080	500	140
420	520	46	2.1	600	1260	NCF1884V	SL181884	550	20.9
	560	82	4	1750	3600	NCF2984V	SL182984	550	56.9
440	540	46	2.1	610	1320	NCF1888V	SL181888	550	21.8
	600	95	4	2130	4200	NCF2988V	SL182988	500	78.1
460	580	56	3	790	1660	NCF1892V	SL181892	500	33.9
	620	95	4	2160	4350	NCF2992V	SL182992	500	81.1
480	600	56	3	800	1720	NCF1896V	SL181896	500	35.2
	650	100	5	2430	4900	NCF2996V	SL182996	480	94.7
500	620	56	3	820	1810	NCF18/500V	SL1818/500	480	36.5
	670	100	5	2460	5100	NCF29/500V	SL1829/500	460	98.3





基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号		现 代 号		接触面与倒角尺寸mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k	Old spec	Designations	d _a (min)	D _a (min)	r _a (max)	动dyc Cr	静stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil		kg	
130	230	64	3	162	200				22226CAKF3	144	216	2.5	490	805	1800	2400		12.1	
	230	80	3	161	194	12	5	3053226	3053226K 23226CA 23226CA/W33	144	216	2.5	670	1020	1300	1700		15.9	
	230	80	3	161	194	12	5		23226CAF3 23226CAF3/W33	144	216	2.5	670	1020	1300	1700		15.8	
	230	80	3	161	194	12	5		23226CAF3/HAC950W20X	144	216	2.5	670	1020	1300	1700		15.8	
	230	80	3	161	194				23226CAK 23226CAKF3	144	216	2.5	670	1020	1300	1700		15.9	
	280	93	4	178	232	16.7	6	53626H	53626HK 22326CA 22326CA/W33	148	262	3	840	1300	1300	1700		18.3	
	280	93	4	178	232	16.7	6		22326CAF3 22326CAF3/W33	148	262	3	840	1300	1300	1700		18.0	
	280	93	4	178	232	16.7	6		22326CAK 22326CAK/W33	148	262	3	840	1300	1300	1700		18.0	
	280	93	4	178	232				22326CAQ1/HA	148	262	3	965	1500	1300	1700		18.1	
140	210	53	2	162	188	8.3	4.5		23028CA 23028CA/W33	150	200	2	365	705	1800	2400		6.70	
	210	53	2	162	188				23028CAF3	150	200	2	365	705	1800	2400		6.68	
	210	53	2	162	188				23028CAK 23028CAKF3	150	200	2	365	705	1800	2400		6.50	
	225	68	2.1	166	196	8.3	5		23128CA 23128CA/W33	152	213	2	490	935	1600	2000		10.9	
	225	85	2.1	165	192			4053728	24128CA 24128CAF3	152	213	2	580	1150	850	1100		13.5	
	225	85	2.1	165	192	8.3	4.5		24128CAK30/W33	152	213	2	580	1150	850	1100		13.2	
	250	68	3	176	218	11.1	5	53528H	53528HK 22228CA 22228CA/W33	154	236	2.5	560	930	1700	2200		16.2	
	250	68	3	176	218	11.1	5		22228CAF3 22228CAF3/W33	154	236	2.5	560	930	1700	2200		15.6	
	250	68	3	176	218	11.1	5		22228CAK 22228CAK/W33	154	236	2.5	560	930	1700	2200		15.0	
	250	68	3	176	218	11.1	5		22228CAKF3/W33	154	236	2.5	560	930	1700	2200		14.8	
	250	88	3	173	215	15	6		23228CA/W33 23228CAF3/W33	154	236	2.5	910	1365	1200	1600		19.7	
	250	88	3	173	215	15	6		23228CAK/W33	154	236	2.5	910	1365	1200	1600		19.3	
	300	102	3.7	177	249			53628	22328C	158	282	3	1210	1950	1100	1500		35.5	
	300	102	4	191	249	16.7	7		22328CA 22328CA/W33	158	282	3	1210	1950	1100	1500		36.2	
	300	102	4	191	249				22328CAF3 22328CAQ1/HA	158	282	3	1210	1950	1100	1500		35.9	
	300	102	4	191	249	16.7	7		22328CAK 22328CAK/W33	158	282	3	1210	1950	1100	1500		36.2	
150	225	56	2.1	168	201			3053130	3153130 23030C 23030CK	162	213	2	400	795	1700	2200		7.44	
	225	56	2.1	174	201	8.3	4.5		23030CA 23030CA/W33	162	213	2	400	795	1700	2200		8.01	
	225	56	2.1	174	201				23030CAF3	162	213	2	400	795	1700	2200		7.96	
	225	75	2.1	175	196	5.5	3	4053130K	4453130K 24030CA/W33 24030CAK30/W33	162	213	2	500	1050	1300	1700		9.39	
	250	80	2.1	173	212	11.1	5	3053730K	23130C/W33	162	238	2	745	685	1400	1800		16.9	
	250	80	2.1	182	216	11.1	5		23130CA 23130CA/W33	162	238	2	745	685	1400	1800		16.5	
	250	80	2.1	182	216	11.1	5		23130CAF3 23130CAF3/W33	162	238	2	745	685	1400	1800		16.4	
	250	80	2.1	182	216	11.1	5		23130CAK 23130CAKF3/W33	162	238	2	745	685	1400	1800		16.4	
	270	73	3	179	234	12	6	53530K	22230C/W33	164	256	2.5	610	1000	1600	2000		18.6	
	270	73	3	189	234	12	6		22230CA 22230CA/W33	164	256	2.5	630	1050	1600	2000		18.7	
	270	73	3	189	234				22230CAF3 22230CAK	164	256	2.5	630	1050	1600	2000		18.5	
	270	96	3	177	228				23230C	164	256	2.5	950	1550	1100	1500		25.7	

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号		现 代 号		接触面与倒角尺寸mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k	Old	spec	Designations		da(min)	Da(min)	ra(max)	动dyc Cr	静stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
150	270	96	3	188	228	11.1	6			23230CA	23230CA/W33	164	256	2.5	950	1550	1100	1500	26.6
	320	108	4	203	265	16.7	9			22330CA	22330CA/W33	168	302	3	1120	1810	1000	1400	41.5
	320	108	4	203	265					22330CAK	22330CAKF3	168	302	3	1120	1810	1000	1400	41.1
160	240	60	2.1	180	216			3053132	3153132	23032C	23032CK	172	228	2	445	875	1700	2200	8.86
	240	60	2.1	186	216	8.3	5			23032CA	23032CA/W33	172	228	2	445	875	1700	2200	10
	240	60	2.1	186	216					23032CAF3		172	228	2	445	875	1700	2200	9.97
	240	80	2.1	183	209	8.3	5	4053132K		24032CA/W33	24032CAF3/W33	172	228	2	570	1210	1100	1500	13.2
	240	80	2.1	183	209	8.3	5			24032CAK30F3	24032CAK30/W33	172	228	2	570	1210	1100	1500	13.2
	270	86	2.1	195	234	13.9	6			23132CA	23132CA/W33	172	258	2	765	1430	1300	1700	21.9
	270	86	2.1	195	234					23132CAF3	23132CAK	172	258	2	765	1430	1300	1700	21.9
	270	109	2.1	193	225	8.3	4			24132CA/HAC9SOW20X		172	258	2	1020	1690	700	900	23.4
	270	109	2.1	193	225	8.3	4	4053732K		24132CA/W33	24132CA/W33X	172	258	2	865	1690	700	900	24.6
	290	80	3	201	249					22232CA	22232CAF3	174	276	2.5	750	1300	1500	1900	24.6
	290	80	3	201	249					22232CAK		174	276	2.5	750	1300	1500	1900	24.1
	290	104	3	189	244	13.9	7	3053232	3053232K	23232C	23232C/W33		276	2.5	1100	1760	1000	1400	30.0
	290	104	3	200	244	13.9	7			23232CA	23232CA/W33	174	276	2.5	955	1770	1000	1400	30.2
	290	104	3	200	244	13.9	7			23232CAK	23232CAK/W33	174	276	2.5	955	1770	1000	1400	29.2
	290	104	3	189	244	13.9	7	3153232K		23232CK/W33		174	276	2.5	1100	1760	1000	1400	29.0
	340	114	4	201	284					22332C		178	322	3	1270	2050	950	1300	51.8
	340	114	4	216	284					22332CA	22332CAK	178	322	3	1270	2050	950	1300	52.8
	340	114	4	216	284	16.7	7			22332CAF3	22332CAF3/W33	178	322	3	1270	2050	950	1300	52.5
	340	114	4	216	284	16.7	7			22332CAKF3/W33		178	322	3	1270	2050	950	1300	52.5
170	260	67	2.1	192	231			3053134		23034C	23034CK	182	248	2	555	1090	1600	2000	14.2
	260	67	2.1	198	231	11.1	5			23034CA	23034CA/W33	182	248	2	555	1090	1600	2000	14.1
	260	67	2.1	198	231					23034CAF3	23034CAK	182	248	2	555	1090	1600	2000	14.0
	260	90	2.1	198	227	8.3	4	4053134K		24034CA/W33		182	248	2	705	1500	1000	1400	17.8
	280	88	2.1	204	243					23134CA		182	268	2	730	1390	1200	1600	26.1
	280	88	2.1	204	243					23134CAK	23134CAKF3	182	268	2	730	1390	1200	1600	24.6
	280	109	2.1	203	237	8.3	5			24134CA/HCW33YA2		182	268	2	915	1830	670	850	24.7
	280	109	2.1	203	237	8.3	5	4053734K		24134CA/W33		182	268	2	915	1830	670	850	24.8
	310	86	4	215	268	16.7	6	53534		22234CA	22234CA/W33	188	292	3	845	1450	1300	1700	26.8
	310	86	4	215	268	16.7	6			22234CAK	22234CAK/W33	188	292	3	845	1450	1300	1700	26.2
	310	110	4	214	261	13.9	7			23234CA	23234CAF3/W33	188	292	3	1070	1930	950	1300	38.0
	360	120	4	211	299					22334C/YA7		188	342	3	1320	2120	950	1300	59.7
	360	120	4	231	299	16.7	7			22334CA	22334CA/W33	188	342	3	1320	2120	950	1300	62.6
180	250	52	2	204	230	9.5	4			23936CAF3/W33		190	240	2	430	830	1700	2200	7.34

基本尺寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号	现 代 号	接触面与倒角尺寸 mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k	Old spec	Designations	da (min)	Da (min)	ra (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
180	280	74	2.1	214	247	13.9	7.5		23036CA 23036CA/W33	192	268	2	630	1280	1400	1800	17.7
	280	74	2.1	214	247				23036CAF3	192	268	2	630	1280	1400	1800	17.6
	280	100	2.1	210	242	8.3	4	4053136	24036CA 24036CA/W33	192	268	2	835	1750	950	1300	26.6
	280	100	2.1	210	242	8.3	4		24036CAF3/W33 24036CAK30F3/W33	192	268	2	835	1750	950	1300	26.6
	300	96	3	216	259	13.9	6		23136CA 23136CA/W33	194	286	2.5	900	1720	1100	1500	27.1
	300	96	3	216	259				23136CAF3 23136CAK	194	286	2.5	900	1720	1100	1500	27.0
	300	118	3	212	252	11.1	6	4053736 4053736K	24136CA 24136CA/W33	194	286	2.5	1020	2030	630	800	33.0
	300	118	3	212	252			4053736Q	24136CAQ1	194	286	2.5	1020	2030	630	800	33.0
	320	86	4	224	278	16.7	6	53536 53536K	22236CA 22236CA/W33	198	302	3	895	1550	1300	1700	29.4
	320	86	4	224	278				22236CAF3 22236CAQ1	198	302	3	895	1550	1300	1700	29.2
	320	86	4	224	278				22236CAK 22236CAKF3	198	302	3	895	1550	1300	1700	29.3
	320	112	4	222	271			3053236	23236CA	198	302	3	1160	2130	900	1200	38.7
	320	112	4	222	271	13.9	7		23236CA/HQW33 23236CA/HQW33YA2	198	302	3	1160	2130	900	1200	38.6
	320	112	4	222	271	13.9	7		23236CAF3 23236CAF3/W33	198	302	3	1160	2130	900	1200	38.5
	320	112	4	222	271	13.9	7		23236CAK/W33 23236CAKF3/W33	198	302	3	1160	2130	900	1200	38.4
	380	126	4	242	316	22.3	8		22336CA 22336CA/W33	198	362	3	1470	2400	900	1200	72.2
	380	126	4	242	316	22.3	8		22336CAF3/W33 22336CAK	198	362	3	1470	2400	900	1200	71.3
190	290	75	2.1	215	259			3053138	23038C	202	278	2	700	1450	1300	1700	16.9
	290	75	2.1	224	259	13.9	5		23038CA 23038CA/W33	202	278	2	700	1450	1300	1700	17.3
	290	75	2.1	224	259				23038CAF3	202	278	2	700	1450	1300	1700	17.2
	290	75	2.1	224	259	13.9	5		23038CAK 23038CAKF3/W33	202	278	2	700	1450	1300	1700	16.8
	290	100	2.1	219	252			4053138	24038CA 24038CAF3	202	278	2	855	1840	950	1300	22.9
	320	104	3	232	276	13.9	7		23138CA 23138CA/W33	204	306	2.5	975	1840	1000	1400	34.3
	320	128	3	226	267	11.1	6	4053738	24138CA 24138CA/W33	204	306	2.5	1200	2400	600	750	41.9
	320	128	3	226	267	11.1	6		24138CAF3 24138CAK30/W33	204	306	2.5	1200	2400	600	750	41.8
	340	92	4	235	293				22238CA 22238CA/W33	208	322	3	865	1620	1200	1600	37.4
	340	92	4	235	293	16.7	6		22238CA/W33	208	322	3	865	1620	1200	1600	37.4
	340	92	4	235	293				22238CAF3 22238CAKF3	208	322	3	865	1620	1200	1600	37.2
	340	92	4	235	293	16.7	6		22238CAK 22238CAK/W33	208	322	3	865	1620	1200	1600	37.3
	340	120	4	237	288	16.7	7	3053238 3053238K	23238CA 23238CA/W33	208	322	3	1290	2400	850	1100	44.8
	340	120	4	237	288	16.7	7		23238CAK/W33	208	322	3	1290	2400	850	1100	43.1
	400	132	5	238	334				22338C	212	378	4	1640	2630	850	1100	80.8
	400	132	5	257	334	22.3	8		22338CA 22338CA/W33	212	378	4	1640	2630	850	1100	82.2
	400	132	5	257	334				22338CAF3	212	378	4	1640	2630	850	1100	81.7
200	280	60	2.1	226	254	9.5	4		23940CAF3/W33	212	268	2	495	1150	1600	2000	12.1
	310	82	2.1	237	276	13.9	7.5		23040CA 2304CA/W33	212	298	2	770	1560	1200	1600	22.6
	310	82	2.1	237	276				23040CAK	212	298	2	770	1560	1200	1600	22.4

基本尺寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号	现 代 号	接触面与倒角尺寸 mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k	Old spec	Designations	da (min)	Da (min)	ra (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
200	310	109	2.1	233	268	11.1	5	4053140K	24040CA/W33	212	298	2	985	2130	900	1200	31.3
	340	112	3	243	292	16.7	7	3053740	23140CA	214	326	2.5	1170	2240	950	1300	43.8
	340	112	3	243	292	16.7	7	3153740	23140CAK	214	326	2.5	1170	2240	950	1300	42.6
	340	140	3	242	283	11.1	6	4053740K	24140CA/W33	214	326	2.5	1380	2800	5601	700	52.1
	360	98	4	237	309				22240C	218	342	3	1100	1950	1100	1500	43.7
	360	98	4	250	309	16.7	6	53540H	22240CA	218	342	3	1100	1950	1100	1500	44.7
	360	98	4	250	309	16.7	6		22240CAF3	218	342	3	1100	1950	1100	1500	44.3
	360	98	4	250	309	16.7	6		22240CAK	218	342	3	1100	1950	1100	1500	44.0
	360	128	4	249	304	16.7	8		23240CA/W33	218	342	3	1360	2530	850	1100	53.4
	360	128	4	249	304	16.7	8	3053240K	23240CAK	218	342	3	1360	2530	850	1100	52.0
	420	138	5	269	350				22340CA	222	398	4	1740	2860	850	1100	97.0
	420	138	5	269	350	22.3	8		22340CAK	222	398	4	1740	2860	850	1100	95.3
	420	165	5	266	340				23340CAF3	222	398	4	2020	3500	750	950	122
219.5	340	90	3	260	303				23044CA/YA2	234	326	2.5	935	1900	1100	1500	31.5
220	340	90	3	260	303	13.9	6	3053144	23044CA	234	326	2.5	935	1900	1100	1500	32.0
	340	90	3	260	303	13.9	6		23044CAK	234	326	2.5	935	1900	1100	1500	31.6
	340	90	3	260	303				23044CAF3	234	326	2.5	935	1900	1100	1500	31.0
	340	118	3	257	295	11.1	5	4053144K	24044CA/W33	234	326	2.5	1150	2500	850	1100	39.1
	340	118	3	257	295	11.1	5		24044CAF3	234	326	2.5	1150	2500	850	1100	39.0
	370	120	4	268	320	16.7	7	3053744	23144CA	238	352	3	1370	2710	900	1200	54.7
	370	120	4	268	320	16.7	7		23144CA/HG2W33	238	352	3	1370	2750	900	1200	54.6
	370	120	4	268	320	16.7	7		23144CAK	238	352	3	1370	2710	900	1200	53.1
	370	120	4	268	320	16.7	7		23144CAF3/W33	238	352	3	1570	2750	900	1200	52.7
	400	108	4	275	344	16.7	8		22244CA	238	382	3	1350	2400	950	1300	63.5
	400	108	4	275	344	16.7	8		22244CA/W33X	238	382	3	1350	2400	950	1300	62.0
	400	108	4	275	344				22244CAK	238	382	3	1350	2400	950	1300	63.2
	400	144	4	273	334	16.7	8		23244CA/W33	238	382	3	1720	3200	750	950	77.3
240	320	60	2.1	266	295	9.5	4	3053948HK	23948CA/W33	252	308	2	530	1310	1300	1700	15.0
	320	60	2.1	266	295	9.5	4		23948CAF3	252	308	2	530	1310	1300	1700	14.9
	360	92	3	278	322	13.9	6		23048CA	254	346	2.5	985	2080	1000	1400	34.2
	360	92	3	278	322	13.9	6		23048CAK	254	346	2.5	985	2080	1000	1400	32.2
	360	92	3	278	322				23048CAQ1	254	346	2.5	985	2080	1000	1400	34.2
	360	118	3	278	318	11.1	5		24048CA	254	346	2.5	1240	2800	800	1000	46.5
	360	118	3	278	318			4453148	24048CAK30	254	346	2.5	1240	2800	800	1000	46.5
	400	128	4	289	345	16.7	8		23148CA	258	382	3	1500	3000	850	1100	68.2
	400	160	4	285	336	11.1	6		24148CA	258	382	3	1660	3400	480	600	79.0

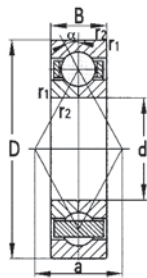
基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号		现 代 号		接触面与倒角尺寸mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k	Old spec	Designations		da(min)	Da(min)	ra(max)	动dyc Cr	静stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg	
240	400	160	4	285	336	11.1	6		24148CAK30F3/W33		258	382	3	1660	3400	480	600	77.8	
	440	120	4	303	379	18	7		22248CAF3/C9W33 22248CAF3/W33		258	422	3	1820	1640	900	1200	85.0	
	440	160	4	292	369	22.3	8	3053248K	23248CA/W33 23248CAF3		258	422	3	2080	3950	670	850	102	
	440	160	4	292	369	22.3	8	3153248K	23248CAK/W33		258	422	3	2080	3950	670	850	102	
241	360	92	3	278	322				23048CAQ1/YA2		254	346	2.5	985	2080	1000	1400	34.0	
260	360	75	2.1	294	328				23952CA		272	348	2	820	1750	1100	1500	21.6	
	400	104	4	306	357	16.7	7	3053152	23052CA 23052CA/W33		278	382	3	1230	2550	900	1200	49.8	
	400	104	4	306	357				23052CAF3		278	382	3	1230	2550	900	1200	49.5	
	400	104	4	306	357	16.7	7		23052CAK 23052CAK/W33		278	382	3	1230	2550	900	1200	46.9	
	400	140	4	300	347	11.1	6	4053152K	24052CA/W33		278	382	3	1780	1910	700	900	66.7	
	400	140	4	300	347	11.1	6		24052CAF3 24052CAF3/W33		278	382	3	1550	3500	700	900	64.9	
	400	140	4	300	347	11.1	6	4453152K	24052CAK30/W33		278	382	3	1550	3500	700	900	65.2	
	440	144	4	310	379	16.7	9		23152CA 23152CA/W33		278	422	3	1860	3750	800	1000	88.9	
	440	144	4	310	379	16.7	9		23152CAK 23152CAK/H309/W33		278	422	3	1990	4050	800	1000	88.7	
	440	180	4	312	366	13.9	8		24152CA 24152CA/W33		278	422	3	2100	4350	430	530	115	
	440	180	4	312	366	13.9	8		24152CAF3/W33 24152CAK30/W33		278	422	3	2100	4350	430	530	113	
	480	130	5	330	414				22252CA 22252CA/W33		282	458	4	1900	3600	850	1100	106	
	480	130	5	330	414			3053252K	22252CAK		282	458	4	2280	3600	850	1100	105	
	480	174	5	320	404	22.3	8	31532525K	23252CA/W33 23252CAF3/W33		282	458	4	2800	4750	630	800	141	
	480	174	5	320	404	22.3	8		23252CAK/W33 23252CAKL/W33		282	458	4	2800	4750	630	800	145	
	540	165	6	349	455	22.3	8		22352CAF3/W33 22352CAKF3/W33		288	512	5	3000	4700	630	800	184	
280	380	75	2.1	316	346	12	6		23956CAQ1/W33 (3053956QK)		292	368	2	700	1850	1000	1400	25.7	
	420	106	4	323	377				23056CA 23056CAK		298	402	3	1320	2850	850	1100	56.8	
	420	140	4	317	366	11.1	6	4053156K	24056CA/W33		298	402	3	1620	3700	670	850	69.2	
	420	140	4	317	366	11.1	6		24056CAF3 24056CAF3/W33		298	402	3	1620	3700	670	850	68.9	
	420	140	4	317	366	11.1	6		24056CAK30F3/W33		298	402	3	1620	3700	670	850	67.2	
	460	146	5	333	400	16.7	8	3053756	23156CA 23156CA/W33		302	438	4	1990	4150	750	950	104	
	460	146	5	333	400				23156CAF3 23156CAKF3		302	438	4	1990	4150	750	950	103	
	460	146	5	333	400	16.7	8	3153756	23156CAK 23156CAK/W33		302	438	4	1990	4150	750	950	101	
	460	130	5	332	404				23156X2CA		302	438	4	1700	3400	750	950	87.0	
	460	180	5	327	393			4053956	24156CA		302	438	4	2220	4750	400	500	119	
	460	180	5	327	388	13.9	8		24156CA/H0W33 24156CA/W33		302	438	4	2220	4750	400	500	119	
	500	130	5	347	435			53556	22256CA 22256CAF3		302	478	4	1990	3600	800	1000	118	
	500	130	5	347	435	22.3	8		22256CAK/W33		302	478	4	1990	3600	800	1000	117	
	500	176	5	340	424				23256CA		302	478	4	2580	5100	600	750	147	
	500	176	5	340	424	22.3	8		23256CAF3 23256CAF3/W33		302	478	4	2580	5100	600	750	146	

基本尺寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原 代 号	现 代 号	接触面与倒角尺寸 mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r _{min}	d1	D1	b	k	Old spec	Designations	da (min)	Da (min)	ra (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
280	580	175	6	364	485	22.3	8		22356CA/W33	308	552	5	3200	5700	600	750	221
300	420	90	3	339	382	15	6	3053960K	23960CA/W33	314	406	2.5	1050	2500	950	1300	40.1
	460	118	4	351	409	16.7	7		23060CAF3/W33	318	442	3	1610	3450	800	1000	74.9
	460	118	4	351	409	16.7	7		23060CAK	318	442	3	1610	3450	800	1000	73.6
	460	160	4	342	399	13.9	7		24060CA	318	442	3	2020	2700	600	750	99.0
	500	160	5	356	433	16.7	9		23160CA	322	478	4	2310	4750	670	850	126
	500	160	5	356	433	16.7	9		23160CAF3	322	478	4	2310	4750	670	850	125
	500	160	5	356	433	16.7	9		23160CAK/W33	322	478	4	2310	4750	670	850	125
	540	140	5	374	467			53560	22260CA	322	518	4	2310	4300	750	950	138
	540	140	5	374	467				22260CAF3	322	518	4	2310	4300	750	950	136
	540	192	5	373	455	22	10		23260CAF1	322	518	4	3300	5600	530	670	192
320	480	121	4	368	431	16.7	8		23064CAF3/W33	338	462	3	1930	2200	800	1000	84.7
	480	160	4	368	421	22	8		24064CAF3	338	462	3	2480	5100	560	700	106
	540	176	5	389	465	22.3	8		23164CA	342	518	4	3150	3200	630	800	200
	540	176	5	389	465	22.3	8	3153764	23164CAK	342	518	4	3150	3200	630	800	195
	580	150	5	400	502				22264CA	342	558	4	2490	4550	670	850	175
	580	208	5	400	490	24	10	3053264K	23264CA/W33	342	558	4	3900	6800	500	630	253
	580	208	5	400	490	24	10		23264CAF3	342	558	4	3900	6800	500	630	252
340	460	90	3	378	423	15	6		23968CAF3/W33	354	446	2.5	1200	2700	900	1200	45.6
	520	133	5	400	464	22.3	8	3053168	23068CA	362	498	4	1980	4400	700	900	115
	520	133	5	400	464	22.3	8	3053168	23068CAF3	362	498	4	1980	4400	700	900	114
	520	133	5	400	464	22.3	8		23068CAK/W33	362	498	4	1980	4400	700	900	111
	520	180	5	394	451	16.7	8		24068CA/W33	362	498	4	2460	5700	530	670	137
	520	180	5	394	451				24068CAK30F1	362	498	4	2460	5700	530	670	134
	580	190	5	412	497	22.3	8		23168CA/W33	362	558	4	3050	6300	600	750	211
	580	190	5	412	497	22.3	8		23168CAF3/W33	362	558	4	3050	6300	600	750	206
	580	243	5	408	486	22.3	10		24168CAK30/W33	362	558	4	3700	7950	320	400	256
360	480	90	3	403	441			3053972	23972CA	374	466	2.5	1290	2820	850	1100	46.6
	540	134	5	419	486	22.3	8	3053172	23072CA	382	518	4	2280	4800	670	850	126
	540	134	5	419	486	22.3	8		23072CAF3	382	518	4	1950	2850	670	850	125
	540	134	5	419	486	22.3	8		23072CAK/W33	382	518	4	2280	4800	670	850	124
	600	192	5	434	518				23172CA	382	578	4	3250	6850	560	700	255
	600	243	5	430	511	20	12		24172CA	382	578	4	5600	8400	300	380	270
	600	243	5	430	511	20	12		24172CAF1	382	578	4	5600	8400	300	380	269
	600	243	5	430	511	20	12		24172CAK30/W33	382	578	4	5600	8400	300	380	270

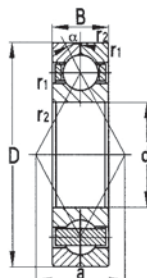
基本尺寸 mm Principal dimensions				其他尺寸 mm Other dimensions				原代号 Old spec	现代号 Designations	接触面与倒角尺寸 mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷 kN Basic load ratings		极限转速 rpm Speed ratings		重量 Weight
d	D	B	r _{smin}	d1	D1	b	k			d _a (min)	D _a (min)	r _a (max)	动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
360	650	232	6	443	547	22.3	10		23272CAF3/W33	388	622	5	4650	8300	400	500	330
	750	224	7.5	471	631				22372CAF3	392	720	6	4900	8600	400	500	466
	750	224	7.5	471	631				22372CAK 22372CAF3	392	720	6	4900	8600	400	500	460
380	520	106	4	426	476	15	10		23976CAF1/W33	398	502	3	1730	3800	800	1000	69.5
	560	135	5	441	505			3053176	23076CA 23076CAF3	402	538	4	2480	5000	630	800	130
	560	180	5	435	494	22	10		24076CAK30F3/W33	402	538	4	3150	6900	480	600	153
	620	194	5	457	540	22	8		23176CAF3/HAW33 23176CAF3/W33	402	598	4	3400	7350	400	500	244
	620	194	5	457	540	22	8		23176CAK 23176CAF3/W33	402	598	4	3400	7350	400	500	244
400	540	106	4	445	497	15	10		23980CAF1/W33	418	522	3	2540	3900	750	950	72.4
	600	148	5	460	538				23080CA 23080CAF3	422	578	4	2540	5900	600	750	161
	600	148	5	460	538	22	12		23080CAF3 23080CAF3/W33	422	578	4	1730	5900	600	750	158
	600	200	5	458	524	22	12		24080CAF3 24080CAF3/W33	422	578	4	3600	7800	450	560	202
	650	200	6	480	568	22.3	8	3053780	23180CA 23180CA/W33	428	622	5	4100	7650	380	480	275
	650	200	6	480	568	22.3	8		23180CAF3 23180CAF3/W33	428	622	5	4100	7650	380	480	273
	650	200	6	480	568	22.3	8	3053780K	23180CAF3/W33	428	622	5	4100	7650	380	480	264
	670	216	6	480	579	22.3	8		23180X3CA/W33	428	622	5	4000	8550	380	480	293
	720	256	6	499	606	22	10		23280CA/W33 232801CAF3/W33	428	692	5	6150	11300	340	430	353
420	620	150	5	484	558			3053184	23084CA 23084CAF3	442	598	4	2700	6400	450	560	149
	620	150	5	484	558	22	8		23084CAF3 23084CAF3/W33	442	598	4	2700	6400	450	560	149
	620	200	5	479	548	22.3	12	4053184K	24084CA/W33 24084CAF3/W33	442	598	4	3350	8450	380	480	202
	620	200	5	479	548	22.3	12		24084CAK30F3/W33X	442	598	4	3350	8450	380	480	197
	700	224	6	505	605				23184CAF3 23184CAK	448	672	5	4250	9200	360	450	353
	760	272	7.5	525	643	22	12		23284CA/W33 23284CAF3/C9W33	456	724	6	5610	11900	320	400	550
	760	272	7.5	525	643	22	12	3153284K	23284CAK/W33	456	724	6	5610	11900	320	400	549
440	650	157	6	507	585	22.3	8		23088CAF3 23088CAF3/W33	468	622	5	2780	6500	430	530	185
	650	157	6	507	585				23088CAF3	468	622	5	2780	6500	430	530	179
	720	226	6	522	626				23188CA	468	692	5	4500	10000	340	430	378
460	680	163	6	531	613	23.5	12		23092CAF3/W33 23092CAF3	488	652	5	3450	6950	400	500	226
	680	218	6	528	600	24	12		24092CAF3/W33	488	652	5	4200	9100	340	430	304
	760	240	7.5	557	660	22	8		23192CAF3 23192CAF3/W33	496	724	6	5500	10000	320	400	457
	760	300	7.5	540	639	22.3	8		24192CA/W33	496	724	6	6100	14400	160	200	459
	830	296	7.5	566	698	22.3	10		23292CAF3/W33	496	794	6	7350	13500	300	380	698
480	600	90	3	523	563				23896CA	500	580	3	1290	4000	450	600	60.4

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				其 他 尺 寸 mm Other dimensions				原 代 号		现 代 号		接触面与倒角尺寸mm Contact surface and chamfer dimensions			基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	rsmin	d1	D1	b	k	Old spec	Designations	da(min)	Da(min)	ra(max)	动dyc Cr	静stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg		
480	650	128	5	532	596	16.7	10		23996CAF1/W33	502	628	4	2150	5750	400	500	125		
	790	248	7.5	578	687	22	12		23196CAF1/W33 23196CAKF1/W33X	516	754	6	6100	12000	300	380	516		
	870	310	7.5	581	732				23296CAKF3	516	834	6	6750	15200	260	340	853		
500	670	128	5	555	619				239/500CAF1	522	648	4	2530	6000	400	500	120		
	720	167	6	568	653	22.3	8		230/500CAF3/HAW33X	528	692	5	3150	7650	380	480	228		
	920	336	7.5	620	774	2.3	12		232/500CAF3/W33	536	884	6	8600	18600	280	360	985		
530	780	185	6	614	703	24	12	30531/530	230/530CA 230/530CA/W33X	558	752	5	3900	9650	340	430	339		
	780	185	6	614	703	24	12		230/530CAF3 230/530CAF3/W33X	558	752	5	3900	9650	340	430	335		
560	750	140	5	621	693				239/560CAF1	582	728	4	3050	7200	340	430	177		
	820	195	6	644	741				230/560CA 230/560CAF3	588	792	5	4300	10500	320	410	363		
	820	195	6	644	741	22.3	9		230/560CAF3/W33	588	792	5	4300	10500	320	410	360		
	920	280	7.5	677	803	22.3	12		231/560CA/W33 231/560CAF3/W33	596	884	6	6900	15700	240	320	756		
	920	280	7.5	677	803	22.3	12		231/560CAK/W33 231/560CAKF3/W33	596	884	6	6900	15700	240	320	745		
600	870	200	6	685	787	22.3	9		230/600CAF3 230/600CAF3/W33	628	842	5	4700	11600	300	380	442		
	870	200	6	685	787				230/600CAKF3	628	842	5	4700	11600	300	380	430		
	980	375	7.5	709	827				241/600CA	636	944	6	8800	21600	110	150	1140		
630	920	212	7.5	721	831				230/630CAF3	666	884	6	5150	12800	260	340	471		
670	980	230	7.5	760	885				230/670CAF3	706	944	6	5730	14200	240	320	601		
750	1090	250	7.5	847	987				230/750CA 230/750CAF3	786	1054	6	7000	17900	200	280	789		
800	1150	345	7.5	900	1029				240/800CAF1	836	1114	6	10300	24600	170	220	1092		
850	1220	272	7.5	954	1108				230/850CAF1 230/850CAKF1	886	1184	6	8450	22500	180	240	1074		
1180	1540	272	7.5	1296	1432	24	12		239/1180CAK 239/1180CAKF1/W33X	1216	1536	8	9350	29600	110	150	1350		
	1660	355	9.5	1328	1509	24	12		230/1180CAF1/W33X	1240	1600	6	9350	29600	110	150	2460		

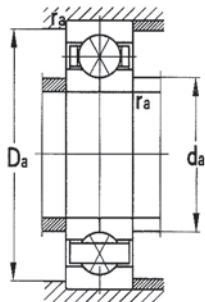
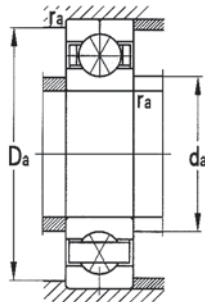




QJ型结构(α=35°) (双半内圈)



QJF型结构(α=35°) (双半外圈)



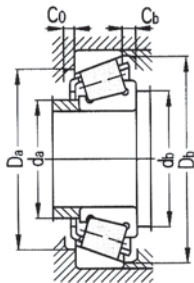
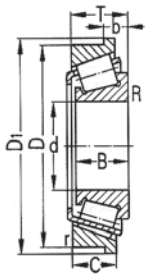
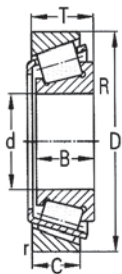
基本尺寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原代号	现代号	作用点 Function point	安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions			极限转速 rpm Speed ratings		重量 Weight
d	D	B	r12min	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	a	da (min)	Da (max)	ra (max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
100	150	24	1.5	79	128	116120	QJF1020	87.5	109	141	1.5	3200	4300	1.63
	180	34	2.1	152	215	176220	QJ220	98	112	168	2	2800	3800	3.91
	180	34	2.1	152	215	176220QK	QJ220N2	98	112	168	2	2800	3800	3.74
	215	47	3	249	372	176320K	QJ320N2	110.3	114	201	2.5	2400	3400	8.78
110	170	28	2	113	186	176122	QJ1022M	98.1	120	160	2	2800	3800	2.68
	200	38	2.1	194	284	116222	QJF222	108.5	122	188	2	2600	3400	5.67
	200	38	2.1	194	284	176222	QJ222	108.5	122	188	2	2600	3400	5.71
	200	38	2.1	194	284	176222QK	QJ222N2	108.5	122	188	2	2600	3400	5.37
	240	50	3	280	442	176322	QJ322	122.5	124	226	2.5	2200	3000	12.0
	240	50	3	264	405	176322QK	QJ322N2	122.5	124	226	2.5	2200	3000	11.7
120	215	40	2.1	209	318	176224QK	QJ224N2	117.3	132	203	2	2400	3200	6.29
	260	55	3	312	516	176324	QJ324	133	134	246	2.5	2000	2800	15.3
	260	55	3	312	516	176324Q	QJ324	133	134	246	2.5	2000	2800	14.8
130	230	40	3	226	369	176226QK	QJ226N2	126	144	216	2.5	2200	3000	7.43
	280	58	4	328	562	116326	QJF326	143	148	262	3	1900	2600	20.7
	280	58	4	328	562	176326K	QJ326N2	143	148	262	3	1900	2600	20.1
140	210	33	2	206	273	116128	QJF1028	122.5	150	200	2	2200	3000	3.35
	250	42	3	252	436	116228	QJF228	136.5	154	236	2.5	2000	2800	10.4
	250	42	3	242	411	176228QK	QJ228N2	136.5	154	236	2.5	2000	2800	9.36
	300	62	4	361	646	176328	QJ328	154	158	282	3	1700	2400	23.3
	300	62	4	361	646	176328QK	QJ328N2	154	158	282	3	1700	2400	23.0
150	225	35	2.1	169	298	116130	QJF1030	131	162	213	2	2000	2800	5.29
	225	35	2.1	169	298	176130	QJ1030	131	162	213	2	2000	2800	5.26
	270	45	3	259	469	176230QK	QJ230N2	147	164	256	2.5	1800	2600	12.0
	320	65	4	417	796	116330	QJF330	164.5	168	302	3	1600	220	29.4

注：N2代表在外圈上有斜槽

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	作用点 Function point	安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	B	r12min	动dyc Cr	静stc Cor	Old spec	Designations	a	da(min)	Da(max)	ra(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
160	240	38	2.1	184	336	116132	QJF1032	140	172	228	2	1900	2600	6.54
	290	48	3	286	533	176232	QJ232	157.5	174	276	2.5	1700	2400	15.2
	290	48	3	286	533	176232QK	QJ232N2	157.5	174	276	2.5	1700	2400	14.8
170	260	42	2.1	221	409	176134QK	QJ1034N2	150.5	182	248	2	1800	2400	8.06
	260	42	2.1	221	409	116134	QJF1034	150.5	182	248	2	1800	2400	8.82
	260	42	2.1	221	409	176134	QJ1034	150.5	182	248	2	1800	2400	8.23
	310	52	4	352	687	176234	QJ234	168	188	292	3	1600	2200	18.7
	310	52	4	382	742	176234QK	QJ234N2	111.9	188	292	3	1600	2200	18.2
180	280	46	2.1	246	481	116136	QJF1036	161	192	268	2	1700	2200	10.9
	280	46	2.1	246	481	176136	QJ1036	161	192	268	2	1700	2200	10.7
	320	52	4	364	735	176236	QJ236	175.1	198	302	3	1500	2000	17.7
	320	52	4	364	735	116236	QJF236	175.1	198	302	3	1500	2000	18.0
	380	75	4	530	1125	176336	QJ336	196.1	198	362	3	1500	2000	46.2
190	280	55	2.5	230	452	176738U	176738	164.5	203	267	2	1600	2200	11.6
	290	46	2.1	244	483	11638	QJF1038	168.1	202	278	2	1600	2200	11.4
	290	46	2.1	244	483	176138QK	QJ1038N2	168	202	278	2	1600	2200	11.5
	340	55	4	383	796	116238	QJF238	185.6	208	322	3	1400	2000	22.6
200	300	58	2.5	249	506	176740U	176740	175.1	213	287	2	1500	2000	14.7
	310	51	2.1	299	619	176140	QJ1040	178.6	212	298	2	1500	2000	14.7
	310	51	2.1	299	619	116140	QJF1040	178.6	212	298	2	1500	2000	14.7
	360	58	4	395	853	116240	QJF240	196.1	218	342	3	1300	1800	27.3
	420	80	5	570	1266	176340K	QJ340N2	217.1	222	398	4	1200	1600	55.3
220	340	56	3	306	653	176144QK	QJ1044N2	196.1	234	326	2.5	1200	1700	17.8
240	360	56	3	331	756	176148QK	QJ1048N2	210.1	254	346	2.5	1100	1500	20.9
260	360	46	2.1	298	676	176952	QJ1952E	217.1	272	348	2	1000	1400	15.5
	400	65	4	390	910	176152	QJ1052M	231	278	382	3	980	1200	31.5
280	420	65	4	410	1010	176156	QJ1056M	245.1	262	402	3	960	1000	34.4
	420	65	4	410	1010	116156	QJF1056	245.1	262	402	3	960	1000	33.5
300	460	74	4	465	1224	116160	QJF1060	266.1	318	442	3	900	1100	48.2
560	780	60	5	530	1840		QJF9/560	469.1	582	758	4	600	800	100

注：N2代表在外圈上有斜槽

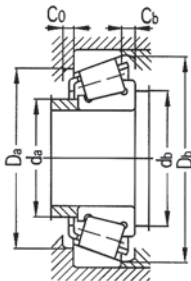
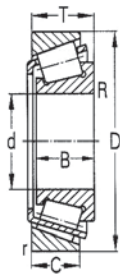




基本尺寸 mm Principal dimensions										基本额定负荷kN Basic load ratings		原代号 Old spec		现代号 Designations		安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions								计算系数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重量 Weight kg
d	D	T	B	C	b	D1	R径向 radial	R轴向 axial	r径向 radial	r轴向 axial	动dyc Cr	静stc Cor					da(min)	db(min)	Da(max)	Da(max)	Db(min)	Ca(min)	Cb(min)	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
120	165	29	29	23			1.5	1.5	1.5	2.5	172	320			32924		131	118	150	158	161	4.5	6	0.35	1.7	0.95	29	1600	2200	1.79
180	38	38	29				2.5	2.5	2	2	215	395			32024		132	120	157	172	175	4.5	9	0.46	1.3	0.72	40	1700	2400	3.31
180	38.4	36	31				2.5	2.5	2	2	209	328	2007124		2007124		131	130	161	170	173	7	9	0.37	1.6	0.89	29	1700	2400	3.66
215	43.5	40	34				3	3	2.5	2.5	301	445	7224E		30224		139	132	187	203	203	6	9.5	0.44	1.4	0.76	45	1600	2200	6.32
215	61.5	58	50				3	3	2.5	2.5	437	720	7524E		32224		134	132	181	203	206	7	12	0.44	1.4	0.76	52	1600	2200	9.6
215	62	58	50				2.5	2.5	2.5	2.5	391	663	7524		7524		140	120	177	206	202	4.5	12	0.41	1.5	0.80	51	1600	2200	9.04
260	59.5	55	46				4	4	3	3	515	710	7324E		30324		153	134	221	246	238	8	14	0.35	1.7	0.96	49	1500	2000	14.2
260	68	62	42				4	4	3	3	491	689	27324E		31324		140	134	203	246	246	9	26	0.83	0.7	0.40	82	1500	2000	15.6
260	90.5	86	69				4	4	3	3	768	1190	7624E		32324		147	134	213	246	240	9	22	0.35	1.7	0.96	60	1300	1800	22.4
130	180	32.5	30	26			2	2	1.5	1.5	136	249	2007926		2007926		142	139	164	173	174	9	6.5	0.27	2.2	1.22	28	1700	2400	2.31
200	45.5	42	36				2.5	2.5	2	2	246	420	2007126		2007126		144	140	178	190	192	8	11	0.35	1.7	0.95	39	1500	2000	4.66
230	43.75	40	34				4	4	3	3	327	480	7226E		30226		150	144	203	216	219	7	10	0.44	1.4	0.76	47	1500	2000	7.02
230	67.75	64	54				4	4	3	4	506	847	7526E		32226		143	144	193	216	221	7	14	0.44	1.4	0.76	56	1500	2000	11.8
230	67.75	66	54				4	4	3	3	520	810	7526EY		7526EY		154	144	196	219	214	4.5	14	0.26	2.3	1.25	45	1500	2000	11.9
280	63.75	58	49				5	5	4	5	588	816	7326E		30326		165	145	239	262	258	8	15	0.35	1.7	0.96	53	1300	1800	17.4
280	72	66	44				5	5	4	4	564	803	27326E		31326		150	147	218	262	263	9	28	0.83	0.7	0.40	87	1300	1800	18.9
280	99.5	93	78				3.7	3.7	3.7	3.7	793	1250	7626		7626		168	144	227	280	258	4.5	22	0.32	1.9	1.04	65	1100	1600	26.4
140	190	32.5	30	26			2	2	1.5	1.5	140	257	2007928		2007928		142	149	164	183	174	9	6.5	0.27	2.2	0.22	28	1600	2200	2.43
210	45	45	34				2.5	2.5	2		300	560			32028E		154	150	183	202	204	4.5	11	0.46	1.3	0.72	46	1600	2200	5.84
210	45.5	42	36				2.5	2.5	2		251	442	2007128		2007128		153	150	187	201	202	8	11	0.37	1.6	0.89	42	1600	2200	4.94
230	58	57	45	23	238		3	3	3	3	363	661	67728		67728		182	152	217	219	242	4.5	13	0.44	1.4	0.74	56	1600	2200	9.20
230	58	57	45				3	3	3	3	363	661	7728		7728		182	152	217	219	242	4.5	13	0.44	1.4	0.74	56	1600	2200	8.97
250	45.75	42	36				4	4	3	3	366	540	7228E		30228		162	154	219	236	234	9	11	0.44	1.4	0.76	50	1400	1900	8.80
250	71.75	68	58				4	4	3	3	593	1004	7528E		32228		156	154	210	236	240	8	14	0.44	1.4	0.76	61	1400	1900	14.7
300	67.75	62	53				5	5	4	4	671	944	7328E		30328		176	155	255	282	275	9	15	0.35	1.7	0.96	56	1200	1700	21.2
300	77	70	47				5	5	4	4	630	899	27328E		31328		162	157	235	282	283	9	30	0.83	0.7	0.40	93	1200	1700	23.4
300	90	82	60				3.7	3.7	3.7	3.7	600	916	7828		7828		176	154	228	300	276	4.5	30	0.73	0.8	0.45	91	1200	1700	29.0

基本尺寸 mm Principal dimensions										基本额定负荷kN Basic load ratings		原代号 Old spec		现代号 Designations		安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions								计算系数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重量 Weight kg
d	D	T	B	C	b	D1	R径向 radial	R轴向 axial	r径向 radial	r轴向 axial	动dyc Cr	静stc Cor					da(min)	db(min)	Da(max)	Da(max)	Db(min)	Ca(min)	Cb(min)	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	
150	210	38.5	36	31			2.5	2.5	2	2	199	384	2007930	2007930			165	160	191	202	201	9	7.5	0.27	2.2	1.21	33	1500	2000	4.56
	225	48.5	45	38			3	3	2.5	2.5	254	454	2007130	2007130			164	162	200	213	216	8	13	0.39	1.5	0.85	46	950	1400	6.84
	270	49	45	38			4	4	3	3	409	606	7230E	30230			174	164	234	256	252	9	11	0.44	1.4	0.76	53	1300	1800	11.2
	270	77	73	60			4	4	3	3	669	1142	7530E	32230			168	164	223	256	256	4.5	17	0.44	1.4	0.76	64	1200	1700	18.4
	320	72	65	55			5	5	4	4	744	1050	7330E	30330			190	165	273	302	294	4.5	17	0.35	1.7	0.96	60	1100	1600	25.5
	320	114	108	90			5	5	4	4	1168	1876	7630E	32330			190	166	261	307	299	4.5	24	0.35	1.7	0.96	77	950	1400	42.2
160	220	38.5	36	31			2.5	2.5	2	2	211	400	2007932	2007932			175	170	203	212	213	9	7.5	0.27	2.2	1.23	34	1500	2000	3.79
	240	51.5	48	41			3	3	2.5	2.5	343	629	2007132	2007132			175	172	213	228	231	8	13	0.37	1.6	0.89	47	1100	1600	7.67
	290	52	48	40			4	4	3	3	466	696	7232E	30232			189	174	252	276	271	9	12	0.44	1.4	0.76	57	1100	1600	13.4
	290	84	80	67			4	4	3	3	797	1392	7532E	32232			180	174	242	276	276	10	17	0.44	1.4	0.76	70	1100	1600	23.3
	340	88	79	54			3.7	3.7	3.7	3.7	750	1081	27332	27332			199	161	265	340	315	4.5	34	0.76	0.8	0.43	100	1000	1500	29.9
	340	121	114	95			5	5	4	4	1400	2230	7632E	32332			199	176	274	327	314	4.5	26	0.35	1.7	0.96	81	1000	1500	51.7
	375	87.3	79.4	50.3			4.7	4.7	4.7	4.7	790	1057	7832	7832			214	176	295	375	337	4.5	37	0.7	0.9	0.47	98	1000	1500	40.7
170	230	38.5	36	31			2.5	2.5	2	2	214	415	2007934	2007934			185	180	213	222	224	9	7.5	0.28	2.1	1.17	36	1400	1900	3.864
	260	57.5	54	46			3	3	2.5	2.5	391	752	2007134	2007134			187	182	230	248	249	10	14	0.31	1.9	1.07	47	1400	1900	10.1
	360	128	120	100			3.7	3.7	3.7	3.7	1296	2116	7634	7634			213	184	288	360	332	4.5	28	0.36	1.7	0.92	87	950	1400	63.5
180	280	64.5	60	52			3	3	2.5	2.5	473	860	2007136	2007136			199	192	247	268	267	9	16	0.28	2.2	1.19	53	950	1400	13
	290	65	63.5	48			2.3	2.3	2.3	2.3	489	920	7736	7736			207	196	247	290	274	4.5	17	0.44	1.4	0.75	62	950	1400	15.6
	320	57	52	43			5	5	4	4	537	823	7236E	30236			209	198	278	302	300	4.5	14	0.45	1.3	0.73	64	1000	1500	17.8
	320	91	86	71			5	5	4	4	931	1675		32236			208	196	264	307	304	10	20	0.45	1.3	0.73	78	950	1400	32.3
190	260	45.5	42	36			2.5	2.5	2	2	675	1040		32938X2A			205	202	235	252	251	10	9.5	0.38	1.6	0.86	49	1100	1600	6.52
	290	51	46	40			3	3	2.5	2.5	349	610	7138	7138			215	202	256	281	272	4.5	11	0.38	1.6	0.87	53	950	1400	10.5
	290	64.5	60	52			3	3	2.5	2.5	473	882	2007138	2007138			209	202	257	278	279	10	13	0.37	1.6	0.89	58	1000	1500	15.28
	340	60	55	46			5	5	4	4	675	1040		30238			229	206	294	327	317	4.5	14	0.44	1.4	0.76	67	950	1400	20.6
	340	97	92	75			5	5	4	4	1000	1080		32238			214	208	286	322	326	10	22	0.44	1.4	0.76	81	950	1300	36.1
200	280	51.5	48	41			3	3	2.5	2.5	348	742	2007940K	2007940K			220	212	251	271	270	10	11	0.39	1.5	0.84	54	1000	1500	8.7
	280	51.5	48	41			3	3	2.5	2.5	348	742	2007940	2007940			220	212	251	271	270	4.5	11	0.39	1.5	0.84	54	1000	1500	8.86
	310	70.5	66	56			3	3	2.5	2.5	525	1040	2007140	2007140			221	212	273	298	297	11	17	0.39	1.5	0.84	65	950	1400	18.2
	360	64	58	48			5	5	4	4	710	1098	7240E	30240			236	218	315	342	338	9	16	0.44	1.4	0.76	70	900	1300	25.4
	360	104	98	82			5	5	4	4	1235	2144	7540E	32240			222	218	302	342	342	11	22	0.41	1.5	0.81	84	900	1300	42.6
220	300	51.5	48	41			3	3	2.5	2.5	354	835	2007944	2007944			310	232	342	291	361	10	11	0.39	1.5	0.84	66	900	1400	10.1
	340	76.5	72	62			4	4	3	3	709	1336	2007144	2007144			243	234	300	326	326	12	19	0.35	1.7	0.95	67	950	1400	23.3
	400	72	65	54			5	5	4	4	887	1373	7244E	30244			256	220	334	382	382	10	18	0.42	1.4	0.79	77	900	1300	36.8

单列圆锥滚子轴承 SINGLE-ROW TAPERED ROLLER BEARING



基 本 尺 寸 mm Principal dimensions						其 他 尺 寸 mm Other dimensions						现 代 号 Designations	作 用 点 Function point a	基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		计 算 系 数 Calculation Factor			重 量 Weight kg	
d		D		T		B		C		r1 (min)	R (min)			动dyc Cr	静stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil					
mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch									mm	mm			
120.65	4.75	273.05	10.75	82.55	3.25	82.55	3.25	53.975	2.125	6.4	6.4	HH926749/HH926710	76	740	940	1700	2400	0.63	0.95	0.52	221	
127	5	234.95	9.25	63.5	2.5	63.5	2.5	49.212	1.9375	3.3	6.4	K95500/K95925	51	470	810	1700	2400	0.37	1.62	0.89	11.6	
133.35	5.25	196.85	7.75	46.038	1.8125	46.038	1.8125	38.1	1.5	3.3	3.5	67390/67322	40	345	420	1600	2200	0.34	1.74	0.96	4.71	
133.35		234.95	9.25	63.5	2.5	63.5	2.5	49.212	1.9375	3.3	9.7	95525/95925	51	470	810	1500	2000	0.37	1.62	0.89	11.1	
139.7	5.5	254	10	66.675	2.625	66.675	2.625	47.625	1.875	3.3	7	99550/99100	54	650	1100	1400	1900	0.41	1.47	0.81	14	
152.4	6	268.288	10.563	74.612	2.9375	74.612	2.9375	57.15	2.25	6.4	6.4	KEE107060/K107105	58	610	1070	1200	1700	0.39	1.55	0.85	16.8	
152.4		307.975	12.125	88.9	3.5	93.662	3.6875	66.675	2.625	6.8	9.7	HH234048/HH234010	63	1080	1350	1100	1600	0.33	1.84	1.01	30.9	
158.75	6.25	225.425	8.875	41.275	1.625	39.688	1.5625	33.338	1.3125	3.3	3.5	K46780/K46720	44	237	440	1100	1600	0.38	1.57	0.86	5.24	
165.1	6.5	225.425	8.875	41.275	1.625	39.688	1.5625	33.338	1.3125	3.3	3.5	K46790/K46720	44	237	565	1100	1600	0.38	1.57	0.86	4.64	
165.1		336.55	13.25	92.075	3.625	95.25	3.75	69.85	2.75	6.4	3.3	KHH437549/KHH437510	72	1200	1500	900	1300	0.37	1.6	0.88	37.4	
170*		230*		39		38		31		2.5	3	KJHM534149/KJHM534110	44	263	550	1100	1600	0.38	1.57	0.86	4.45	
170*		240*		46		44.5		37		2.5	3	JM734449/JM734410	49	325	675	1000	1400	0.44	1.37	0.75	6.28	
170*		240*		46		44.5		37		2.5	3	KJM734449/KJM734410	52	325	675	1000	1400	0.44	1.37	0.75	6.28	
174.625	6.875	288.925	11.375	63.5	2.5	63.5	2.5	47.625	1.875	3.3	7	HM237542/HM237510	54	740	850	1000	1400	0.33	1.84	1.01	16.9	
174.625		288.925	11.375	63.5	2.5	63.5	2.5	47.625	1.875	3.3	7	KHM237545/KHM237510	54	740	850	1000	1400	0.33	1.84	1.01	16.9	
177.8	7	247.65	9.75	47.625	1.875	47.625	1.875	38.1	1.5	3.3	3.5	67790/67720	52	380	520	1000	1400	0.44	1.36	0.75	7.12	
177.8		260.35	10.25	53.975	2.125	53.975	2.125	41.275	1.625	3.3	3.5	M236849/M236810	47	460	560	1000	1400	0.33	1.8	0.99	9.08	
177.8		288.925	11.375	63.5	2.5	63.5	2.5	47.625	1.875	3.3	7	KHM237545/KHM237510	54	740	850	900	1300	0.33	1.84	1.01	16.7	
184.15	7.25	266.7	10.5	47.625	1.875	46.833	1.8438	38.1	1.5	3.3	3.5	67883QL4/67820QL4	46	440	520	900	100	0.33	1.81	1	8.34	
200*		300*		65		62		51		2.5	3.5	JHM840449/JHM840410	72	560	1240	850	1200	0.52	1.15	0.63	15.5	
206.375	8.125	336.55	13.25	98.425	3.875	100.012	3.9375	77.788	3.0625	3.3	3.3	KH242649/KH242610	52	880	1400	850	1200	0.34	1.78	0.98	33	
209.55	8.25	317.5	12.5	63.5	2.5	63.5	2.5	46.038	1.8125	3.3	4.3	93825/93125	73	550	1130	850	1200	0.52	1.15	0.63	16.6	
209.55		317.5	12.5	63.5	2.5	63.5	2.5	46.038	1.8125	3.3	4.3	K93825/K93125	73	550	1130	850	1200	0.52	1.15	0.63	16.6	

注：带*为内径或外径的最大值

注：带*为内径或外径的最大值

双列圆锥滚子轴承 DOUBLE-ROW TAPERED ROLLER BEARING



基本尺寸 mm Principal dimensions							原代号	现代号	基本额定负荷kN Basic load ratings		计算系数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重量 Weight
d	D	T	C	B	r (min)	r1 (min)	Old spec	Designations	动dyc Cr	静stc Cor	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
120	200	110	90	48	2	0.6	2097724	352124	550	1060	0.3	2.25	3.43	2.2	1100	1500	12.6
	215	87	34	80	0.8	2.5	187224E	187224E	520	890	0.44	1.55	2.31	1.52	1400	1900	13.4
	215	132	106	58	2.5	0.9	57524	57524	775	1470	0.41	1.64	2.44	1.6	1400	1900	19.6
	215	132	106	58	3	1	97524	97524	700	1390	0.41	1.64	2.44	1.6	1400	1900	19.1
	215	132	109	58	3	1	97524K	97524K	700	1390	0.41	1.64	2.44	1.6	1400	1900	19.2
130	180	70	56	30	2	0.5	2097926	2097926	258	565	0.27	2.49	3.71	2.43	1400	1900	4.87
	200	95	75	42	2.5	0.7	2097126	2097126	440	870	0.35	1.94	2.88	1.89	1300	1800	9.72
	210	64	57	29	2.5	0.6	1-7006	1-7006	325	575	0.32	2.08	3.1	2.04	1300	1700	8.06
	210	110	90	48	2	0.6	2097726	352126	550	1070	0.32	2.13	3.17	2.08	1300	1700	13.9
	214	115.6	98	48	2.3	0.7	97826U	97826	550	1070	0.32	2.13	3.17	2.08	1300	1700	15.7
	230	149	120	64	4	0.8	97526EK	97526EK	890	1760	0.44	1.55	2.31	1.52	1300	1700	27.4
	235	145	115	72.5	2.3	1.3	37726	37726	805	1560	0.39	1.74	2.59	1.7	1300	1700	24.7
140	210	95	75	42	2.5	0.6	2097128	2097128	455	950	0.35	1.94	2.88	1.89	1200	1700	8.36
	225	115	90	50	2.5	1	2097728	2097728	580	1180	0.34	2	2.98	1.96	1200	1700	15.5
	250	157	128	68	4	1	97528EK	97528EK	1040	2080	0.44	1.55	2.31	1.52	1200	1600	31.7
	300	154	47	70	1.3	4	187328	187328	1099	1842	0.83	0.818	1.22	0.8	900	1300	50.3
150	210	80	62	36	2.5	0.7	2057930	2057930	350	795	0.27	2.48	2.69	2.42	1200	1500	9.12
	210	80	62	36	2.5	0.7	2097930	2097930	350	795	0.27	2.48	3.69	2.42	1200	1500	9.32
	225	112	88	45	3	1	97830	97830	1000	1690	0.39	1.73	2.58	1.69	1200	1500	14.1
	250	138	112	60	2.5	1	2097730	2097730	785	1560	0.25	2.74	4.08	2.68	1100	1500	25.8
	270	109	87	45	4	1	97730	97730	647	678	0.44	1.55	2.31	1.52	1100	1500	24.5
	270	169	138	73	4	1	97530EK	97530EK	1160	2330	0.44	1.55	2.31	1.52	1100	1500	39.4
160	220	82	65	36	2.5	0.7	2097932	2097932	375	860	0.27	2.51	3.74	2.45	1100	1500	8.15
	240	115	90	48	3	0.9	2097132	2097132	680	1330	0.35	1.94	2.88	1.89	1100	1400	16.5
	270	140	110	70	2.5	0.9	37732	37732	1560	2610	0.36	1.86	2.76	1.81	1000	1400	26.7
	270	150	120	70	2.5	1	2097732	2097732	880	1720	0.36	1.86	2.76	1.81	1000	1400	28.3

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							原 代 号	现 代 号	基本额定负荷kN Basic load ratings		计 算 系 数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	T	C	B	r (min)	r1 (min)	Old spec	Designations	动 dyc Cr	静 stc Cor	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
160	270	150	120	70	2.5	1	2097732Y	2097732Y	880	1720	0.36	1.86	2.76	1.81	1000	1400	28.3
	290	180	140	80	3	1.1	97532	97532	1200	2420	0.4	1.7	2.53	1.66	920	1200	46.2
165	290	150	125	70	3	1.3	97833U	97833	1100	2300	0.31	2.2	3.27	2.15	920	1200	41.1
170	230	82	65	36	2.5	0.7	2097934	2097934	380	890	0.28	2.39	3.56	2.34	1000	1400	8.11
	230	65	27	65	0.7	2	87834	87834	410	945	0.29	2.36	3.51	2.31	1000	1400	6.79
	260	120	95	54	3	0.9	2097134	2097134	685	1550	0.31	2.18	3.24	2.13	1000	1300	20.4
	260	120	95	54	3	0.9	2057134	2057134	685	1550	0.31	2.18	3.24	2.13	1000	1300	20.0
	280	150	120	66	2.5	1	2097734	2097734	975	2000	0.38	1.78	2.65	1.74	950	1300	35.6
180	250	95	74	42	2.5	0.7	2097936	352936X2	460	1060	0.37	1.84	2.74	1.8	1000	1300	13.0
	280	134	108	60	3	0.9	2097136	2097136	855	1810	0.28	2.43	3.61	2.37	940	1300	28.5
	285	108	79.4	54	2.5	2.3	37736	37736	665	1190	0.35	1.95	2.9	1.91	940	1300	23.2
	300	164	134	72	3	1	2097736	2097736	1090	2350	0.26	2.46	3.93	2.58	890	1200	39.9
	320	192	152	86	5	1.1	97536K	97536K	1390	2750	0.36	1.85	2.76	1.81	890	1200	60.0
	320	190	145	86	3.7	1.3	97536	97536	1390	2750	0.36	1.85	2.76	1.81	890	1200	52.4
	340	180	140	83	5	1.1	97736	97736	1550	2860	0.35	1.96	2.91	1.91	840	1100	71.9
190	260	95	75	42	2.5	0.7	2097938	352938X2	550	1450	0.38	1.76	2.62	1.72	940	1300	13.3
	290	134	104	60	3	0.9	2097138	2097138	845	1860	0.37	1.83	2.72	1.79	890	1200	28.8
	320	170	130	76	3	1	2097738	2097738	1200	2400	0.31	2.15	3.2	2.1	840	1100	52
200	280	110	85	48	3	0.9	2097940	2097940	610	1530	0.39	1.72	2.56	1.68	900	1200	18.1
	310	151	120	66	3	1		352040X2	905	2080	0.39	1.72	2.56	1.68	840	1100	38.3
	340	184	150	82	3	1	2097740	2097740	1650	3400	0.25	2.74	4.08	2.68	800	1100	63.8
	360	218	98	174	5	1.1	97540E	97540E	2140	4350	0.41	1.66	2.47	1.62	800	1100	93.3
205	320	150	110	75	3.7	1.3	37741	37741	730	1610	0.39	1.72	2.56	1.68	940	1100	40.2
220	300	110	88	48	3	0.8	2097944	2097944	640	1720	0.31	2.18	3.24	2.13	810	1100	21.2
	340	165	130	72	4	1.1	2097144	2097144	1250	2730	0.35	1.95	2.9	1.91	760	1000	47.7
	370	195	150	88	4	1.3	2097744	2097744	1530	3200	0.37	1.83	2.72	1.79	760	1000	76.3
225	360	146.5	111	73.25	3	1.1		37745	1160	2290	0.36	1.87	2.79	1.83	760	1000	48.2
230	355	145	110	72.5	6	2.3		37746	1070	2310	0.36	1.87	2.79	1.83	760	1000	
240	320	105	82	48	3	0.9	2097948	2097948	605	1590	0.32	2.12	3.15	2.07	760	1000	22.3

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							原 代 号	现 代 号	基本额定负荷kN Basic load ratings		计 算 系 数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	T	C	B	r (min)	r1 (min)	Old spec	Designations	动 dyc Cr	静 stc Cor	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
240	320	110	87	48	3	0.9	2097948K	2097948K	605	1590	0.32	2.12	3.15	2.07	760	1000	23.0
	320	110	87	48	3	1	2097948K1	2097948K1	605	1590	0.32	2.12	3.15	2.07	760	1000	23.2
	360	165	130	72	4	1.1	2097148	2097148	1330	2890	0.31	2.15	3.2	2.1	690	920	52.8
	400	210	163	95	3.7	1.3	2097748	2097748	1870	4050	0.31	2.18	3.24	2.13	630	840	98.1
260	360	134	108	60	3	0.9	2097952K	2097952K	915	2500	0.3	2.23	3.32	2.18	670	900	39.7
	360	134	108	60	3	0.9	2097952	2097952	915	2500	0.3	2.23	3.32	2.18	670	900	39.9
	400	150	110	75	4.7	1.1		37852	1280	2630	0.35	1.95	2.99	1.91	630	840	60.3
	400	186	146	82	5	1.3	2097152	2097152	1590	3750	0.29	2.31	3.45	2.26	630	840	79.3
	430	180	130	90	7.5	2.3	37752	37752	1420	2990	0.35	1.95	2.9	1.91	630	840	87.9
	440	225	180	100	4	2.3	2097752	2097752	2190	4750	0.24	2.84	4.23	2.78	580	770	124
280	380	134	108	60	3	0.9	2097956	2097956	935	2650	0.32	2.1	3.13	2.05	620	820	44.0
	420	186	146	82	5	1.3	2097156	2097156	1720	4000	0.37	1.83	2.72	1.79	580	770	81.5
300	420	160	128	72	4	1.1		352960	1505	3614	0.28	2.39	3.56	2.34	580	770	60.8
	460	210	165	95	5	1.3	2097160	2097160	2040	4800	0.36	1.85	2.76	1.81	560	740	118
	500	200	160	90	6	3		97860	2090	4450	0.32	2.12	3.15	2.07	530	710	142
	500	205	152	90	5	1.5	1097760	1097760	2090	4450	0.32	2.12	3.15	2.077	530	710	141
305.07	500	200	70	200	6.4	4.8	87961K	87961K	1700	3550	0.79	0.854	1.27	0.835	530	710	122
305.2	500	200	70	200	6.4	4.8	87961K1	87961K1	1700	3550	0.79	0.854	1.27	0.835	530	710	115
320	480	151	121	66.5	5	1.5	97764	97764	1700	3550	0.32	2.08	3.1	2.04	530	710	88.9
	480	220	186	100	5	1.1	2097164	352064	2310	5750	0.46	1.47	2.19	1.44	530	710	134
340	460	160	128	72	4	1.1	2097968	2097968	1400	4050	0.31	2.15	3.2	2.1	500	660	71.0
	580	242	170	106	5	1.5	1097768	1097768	2820	6000	0.42	1.6	2.38	1.56	460	620	235
360	480	160	128	72	4	1	2097972	2097972	1490	2240	0.33	2.05	3.05	2	510	680	74.7
	540	169	134	70	6	2	97872	97872	1980	4400	0.37	1.82	2.7	1.78	460	620	122
	540	185	140	82	5	1.5	97172	97172	2620	6300	0.37	1.82	2.7	1.78	460	620	120
	600	242	170	106	5	1.5	1097772	1097772	3100	6800	0.44	0.54	2.3	1.51	400	520	221
380	520	145	105	65	4	1.1	1097976	1097976	1510	3800	0.38	1.77	2.64	1.73	530	710	78.8
	560	190	140	82	5	1.5	97176	97176	2620	6300	0.39	1.75	2.61	1.71	410	540	137
	620	242	170	106	5	1.5	1097776	1097776	3100	6850	0.46	1.47	2.18	1.43	410	540	250

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions							原 代 号	现 代 号	基本额定负荷kN Basic load ratings		计 算 系 数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	T	C	B	r (min)	r1 (min)	Old spec	Designations	动 dyc Cr	静 stc Cor	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
400	600	206	150	90	5	1.5		351080	1800	4250	0.38	1.78	2.65	1.74	410	540	179
	650	255	180	112	6	2.5	1097780	1097780	3300	7400	0.41	1.66	2.47	1.63	360	480	279
420	620	206	150	90	5	1.5		351084	2430	5880	0.41	1.64	2.44	1.6	360	480	191
	700	224	86	224	6	6		373184	4130	9480	0.32	2.12	3.15	2.07	360	480	382
	700	275	200	122	6	2.5	1097784	1097784	4030	9150	0.32	2.12	3.15	2.07	360	480	376
480	650	180	130	78	5	1.5	1097996	351996	1950	5150	0.42	1.61	2.4	1.58	360	480	159
500	720	236	180	100	6	2.5	971/500	971/500	3250	8150	0.32	2.08	3.1	2.04	410	540	276
	670	180	130	78	5	1.5		3519/500	1340	6200	0.43	1.55	2.31	1.52	350	460	158
501.65	711.2	250.825	106.363	250.825	3.2	6.4	879/500	879/500	4500	13400	0.35	1.92	2.86	1.88	340	440	323
510.13	800	285	100	285	5	8	332171	332171	4950	12500	0.89	0.763	1.14	0.746	330	430	532
530	710	190	136	82	5	1.5	10979/530	3519/530	2430	6300	0.39	1.73	2.57	1.69	320	420	176
	730	250	104	250	6	6	878/530	878/530	4600	13400	0.34	2	2.97	1.95	320	420	323
570	750	240	100	240	6	6	877/570	877/570	3500	11800	0.5	1.36	2.02	1.33	310	410	287
600	800	205	156	90	5	1.5		3519/600	3100	9050	0.33	2.05	3.05	2	290	390	247
635	939.8	304.8	110	304.8	3.3	6.4	524241	879/635	5400	9400	0.83	0.818	1.22	0.8	280	380	721
710	950	240	175	106	6	2.5	10979/710	10979/710	4300	13200	0.46	1.47	2.19	1.44	250	320	445
750	1000	264	194	112	6	2.5		3519/750	4850	15600	0.45	1.5	2.24	1.47	230	310	546
800	1060	270	204	115	6	2.5	10979/800	3519/800	6250	15200	0.35	1.93	2.87	1.88	220	300	606
850	1120	268	188	118	6	2.5		3519/850	6230	18700	0.46	1.46	2.18	1.43	210	270	645
900	1180	275	205	122	6	2.5	10979/900	3519/900	6950	21300	0.37	1.8	2.69	1.76	200	260	763
1120	1460	335	250	158	7.5	3	10979/1120	10979/1120	9000	29500	0.35	1.93	2.87	1.88	160	210	1350



基本尺寸 mm Principal dimensions												现代号 Designations	基本额定负荷kN Basic load ratings		计算系数 Calculation Factor				极限转速rpm Speed ratings		重量 Weight
mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	mm	英寸Inch	r (min) mm	r1 (min) mm		动dyc Cr	静stc Cor	e	Y	Yo	a	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
136.525	5.375	228.6	9	123.825	4.875	57.15	2.25	98.425	3.875	3.5	1.5	896/892D	640	1350	0.42	1.61	2.39	1.57	1200	1500	19.9
139.7	5.5	215.9	8.5	106.362	4.187	47.181	1.858	80.962	3.187	3.5	1.5	74550/748510D	315	292	0.32	2.12	3.15	2.07	1200	1600	9.94
139.7	5.5	236.538	9.3125	131.763	5.188	56.642	2.23	106.363	4.1875	3.6	1.6	82550/82932D	636	1390	0.44	1.52	2.27	1.49	1200	1500	23.4
142.875	5.625	200.025	7.875	87.315	3.438	39.688	1.5625	73.025	2.875	3.5	0.8	48685/48620D	390	1030	0.34	2.01	2.99	1.96	1300	1700	8.15
142.875	5.625	200.025	7.875	93.665	3.688	46.832	1.8438	75.025	2.9537	3.5	0.8	NA48685SW/48620D	390	1030	0.34	2.01	2.99	1.96	1300	1700	8.82
142.875	5.625	236.538	9.3125	131.763	5.188	56.642	2.23	106.363	4.1875	3.6	1.6	82562/82932D	650	1400	0.36	1.88	2.8	1.84	1200	1500	23.3
152.4	6	298.45	11.75	107.95	4.25	111.125	4.375	44.45	1.75	3.3	3.3	EE517060D/517117	990	1720	0.33	2.05	3.05	2	940	1300	35.7
165.1	6.5	225.425	8.875	95.25	3.75	47.816	1.8825	69.85	2.75	3.5	0.8	KNA46790SW/K46720D	406	1130	0.38	1.78	2.65	1.74	1150	1400	10.4
170*	230*	87*	38*	71*	3	0.6						KJHM5341 49/KJHM534110/DB	450	1100	0.38	1.76	2.62	1.72	1000	1300	9.4
177.8	7	269.875	10.625	119.062	4.687	55.562	2.1875	93.662	3.6875	3.5	1.5	M238840/M238810D	725	1720	0.33	2.03	3.02	1.98	940	1300	22
177.8	7	288.925	11.375	142.875	5.625	63.5	2.5	111.125	4.375	7	1.5	KHM237545/KHM237510D	1060	2170	0.33	2.07	3.09	2.03	940	1300	36.2
187.325	7.375	269.875	10.625	119.062	4.687	55.562	2.187	93.662	3.687	3.5	1.5	M238849/M238810DC	725	1720	0.33	2.04	3.03	1.99	940	1300	19.3
190.5	7.5	266.7	10.5	109.538	4.313	54.961	2.1638	84.138	3.3125	3.5	0.8	KNA67885SW/K67820D	560	1520	0.48	1.41	2.11	1.38	940	1300	15.3
200.025	7.875	317.5	12.5	146.05	5.75	63.5	2.5	111.125	4.375	4.3	1.5	93787/93127D	940	2270	0.52	1.29	1.92	1.26	840	1100	40.8
203.2	8	276.225	10.875	95.25	3.75	47.816	1.8825	73.025	2.875	3.5	0.8	KLM241149NW/KLM241110D	555	1440	0.32	2.12	3.15	2.07	940	1300	15.3
203.2	8	317.5	12.5	146.05	5.75	63.5	2.5	111.125	4.375	4.3	1.5	K93800/K93127D	940	2270	0.52	1.29	1.92	1.26	840	1100	39.8
234.95	9.25	327.025	12.875	93.662	3.688	93.662	3.6875	36.512	1.437	1.5	3.3	8576DW/8520	730	1860	0.41	1.66	2.47	1.62	760	1000	25
241.3	9.5	327.025	12.875	114.3	4.5	52.388	2.0625	82.55	3.25	6.4	1.5	8578/8520DC	720	1830	0.41	1.66	2.47	1.62	760	1000	25
254	10	347.662	13.6875	101.6	4	50.99	2.0075	69.85	2.75	3.5	1.5	KLM249747NW/KLM249710D	750	1740	0.33	2.03	3.02	1.98	690	920	25.3
254	10	431.724	16.997	173.038	6.813	86.519	3.4063	128.588	5.0625	6.4	1.6	NA551002/551701D	1030	1760	0.33	2.05	3.05	2	630	840	93.1
254	10	444.5	17.5	133.35	5.25	133.35	5.25	50.8	2	3.3	6.4	EE822101D/822175	1880	3600	0.33	2.06	3.06	2.01	580	770	88
260.35	10.25	365.125	14.375	130.175	5.125	58.738	2.3125	98.425	3.875	6.4	1.5	EE134102/134144D	885	2200	0.37	1.8	2.69	1.76	670	900	37.3
266.7	10.5	352.425	13.875	107.95	4.25	54.166	2.1325	82.55	3.25	6.4	1.5	KLM251649NW/KLM251610D	765	1780	0.32	2.12	3.15	2.07	670	900	25.3

注：带*为内径或外径的最大值

注：带*为内径或外径的最大值



基本尺寸 mm Principal dimensions						原代号 Old spec	现代号 Designations	基本额定负荷 KN Basic load ratings		重量 Weight
d	D	B	T	r(min)	r1(min)			动 d y c C r	静 s t c C o r	kg
150	210	165	165	0.7	2.3	2077930	2077930	600	1590	21.2
	225	136	136	3	2.5	77730	77730	540	1460	17.7
170	260	230	230	3	2.5	2077134	2077134	940	3100	43
180	280	180	180	3	2.5	77736	77736	835	2540	39.6
200	310	200	200	3	2.5	77740	77740	1970	1520	55.6
	310	275	275	3	2.5	2077140	2077140	1230	4200	75.1
205	320	205	205	4	3	77741	77741	1060	2850	55.4
220	340	305	305	4	3	2077144	2077144	2290	5950	99.5
240	360	310	310	4	3	2077148	2077148	3300	2210	90.5
250	460	270	270	5	4	77750K	77750K	2250	6400	192
260	360	265	265	3	2.5		382952/HC	1730	5050	77.8
	400	255	255	3.7	7.5	77752	77752	1480	4950	117
	400	345	345	5	4		382052	2850	7700	161
280	420	250	250	5	5	77756	77756	1540	5300	119
300	420	310	310	4	3	77860U	77860U	2020	8100	134
	460	390	390	5	4	2077160	2077160	3850	10200	222
	500	350	350	5	4	77760U	77760U	2730	8900	280
320	480	380	380	5	4	2077164	2077164	3000	11500	252

基本尺寸 mm Principal dimensions						原代号 Old spec	现代号 Designations	基本额定负荷 KN Basic load ratings		重量 Weight
d	D	B	T	r(min)	r1(min)			动 d y c C r	静 s t c C o r	kg
340	460	310	310	4	4	2077968	2077968	2200	9300	147
	520	325	325	5	4		381068	3200	8200	247
360	480	375	375	4	4	77872	77872	2550	11800	197
	600	420	420	4.7	4.7	1077772	107772	3950	13500	388
380	550	330	350	5	5	77776	77776	2490	9450	273
	620	388	388	6	6	3077776	3077776	3450	11600	443
	620	420	420	5	4	1077776	381176/HC	5050	12600	485
	620	420	420	5	4		381176/HCC9	5050	12600	485
395	545	268.7	288.7	4	7.5	77779	77779	2130	6500	194
	545	268.7	288.7	4	7.5	77779K	77779K	2130	6500	194
	545	268.7	288.7	4	7.5	77779U	77779U	2130	6500	194
400	540	280	280	3.7	7.5	77880	77880	2450	6500	187
	540	400	400	5	5		380680/HC	6350	13300	262
	600	356	356	5	4		381080/HC	3400	12400	345
420	560	437	437	5	5		380684/HC	7180	16300	298
	700	480	480	6	5	1077784	1077784	5100	18200	749
	700	480	480	6	5		381184	9550	11900	755
440	620	454	454	6	6	77888U	77888U	6050	18800	432
	620	454	454	6	6	77888	77888	6050	18800	432
	650	355	355	6*	5*	77788	77788	3350	12100	385
	650	355	355	6*	6*	77788K	77788K	3350	12100	385
	650	355	355	6	5		381088X2/HG	4550	12300	402
460	620	310	310	5	4	1077992	381992/HC	5600	3450	260
	620	310	310	5	4	1077992U	381992/HCC9	5600	3450	260
	650	474	474	6	6		77892U	4500	20000	506
	730	440	440	4	7.5		381192X3/HC	5600	14800	663
	730	440	440	4	7.5		381192X3/HCC9	5600	14800	663
480	700	420	420	5	5		381096	4300	16900	582
	700	420	420	6	5	77196	77196	5350	15500	535
490	625	385	385	7	4		380698/HC	4900	16500	278

670	670	7.5	6		3811/630/HC	15000
560	560	7.5	12	777/650L	777/650C	16000



基本尺寸 mm Principal dimensions								代号 Designations		倒角尺寸 KN Chamfer dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		重量 Weight
mm	d 英寸 Inch	mm	D 英寸 Inch	mm	B 英寸 Inch	英寸	T mm			rmin 轴向 axial direction 径向 radial direction	r1min 轴向 axial direction 径向 radial direction			动 d y c C r	静 s t c C o r	kg
187.325	7.375	269.875	10.625	211.138	8.3125	211.138	8.3125	M238849D/M238810-M238810D		1.5	1.5	3.3	3.3	1250	3430	41.5
241.478	9.507	349.148	13.746	228.6	9	228.6	9	EE127097D/127135-127136D		1.5	1.5	3.3	3.3	1590	4350	71.9
241.478	9.507	349.148	13.746	228.6	9	228.6	9	KEE127097D/K127135-K127136D		1.5	1.5	3.3	3.3	1590	4350	71.9
244.475	9.625	327.025	12.875	193.675	7.625	193.675	7.625	LM247748DW/LM247710-LM247710D		3.3	1.5	3.3	3.3	1300	3930	42.7
254	10	358.775	14.125	269.875	10.625	269.875	10.625	M249748D/M249710-M249710D		3.3	3.3	3.3	3.3	2080	6050	88.9
254	10	358.775	14.125	269.875	10.625	269.875	10.625	M249748DW/M249710-M249710D		3.3	3.3	3.3	3.3	2080	6050	88.9
266.7	10.5	355.6	14	230.188	9.0625	228.6	9	LM451349DW/LM451310-LM451310D		3.3	1.5	3.3	3.3	1770	5660	63.9
269.875	10.625	381	15	282.575	11.125	282.575	11.125	M252349DW/M252310-M252310D		3.3	3.3	3.3	3.3	2340	7550	105
279.4	11	393.7	15.5	269.875	10.625	269.875	10.625	KEE135111DW/K135155-K135156D		2	1.5	6.4	6.4	2040	6200	103
288.925	11.375	406.4	16	298.45	11.75	298.45	11.75	M255449DW/M255410-M255410D		3.3	3.3	3.3	3.3	2064	8150	125
304.902	12.004	412.648	16.246	266.7	10.5	266.7	10.5	M257248DW/M257210-M257210D		3.3	3.3	3.3	3.3	2600	7000	102
341.312	13.4375	457.098	17.996	254	10	254	10	LM761648DW/LM761610-LM761610D		2	1.5	3.3	3.3	2350	7400	112
343.052	13.506	457.098	17.996	254	10	254	10	K1-LM761649DW/LM761610-LM761610D		2	1.5	3.3	3.3	2350	7400	110
343.052	13.506	457.098	17.996	254	10	254	10	LM761649DW/LM761610-LM761610D		2	1.5	3.3	3.3	2350	7350	110
374.65	14.75	501.65	17.948	250.825	9.875	260.35	10.25	EE231475D/231975-231976D		1.5	1.5	3.3	3.3	2340	7550	141
384.175	15.125	546.1	21.5	400.05	15.75	400.05	15.75	HM266449DW/HM266410-HM266410CD		3.3	3.3	6.4	6.4	5000	16400	310
431.8	17	571.5	22.5	336.55	13.25	336.55	13.25	LM769349D/LM769310-LM769310D		1.5	1.5	6.4	6.4	3410	11500	233
482.6	19	615.95	24.25	330.2	13	330.2	13	LM272249DW/LM272210-LM272210D		6.4	6.4	6.4	6.4	4100	15200	252
501.65	19.75	711.2	28	520.7	20.5	520.7	20.5	M274149DW/M274110-M274110D		3.3	3.3	6.4	6.4	7650	26900	687
508	20	695.325	27.375	415.925	16.375	415.925	16.375	LM274049DW/LM274010-LM274010D		3.3	3.3	6.4	6.4	5800	19600	464



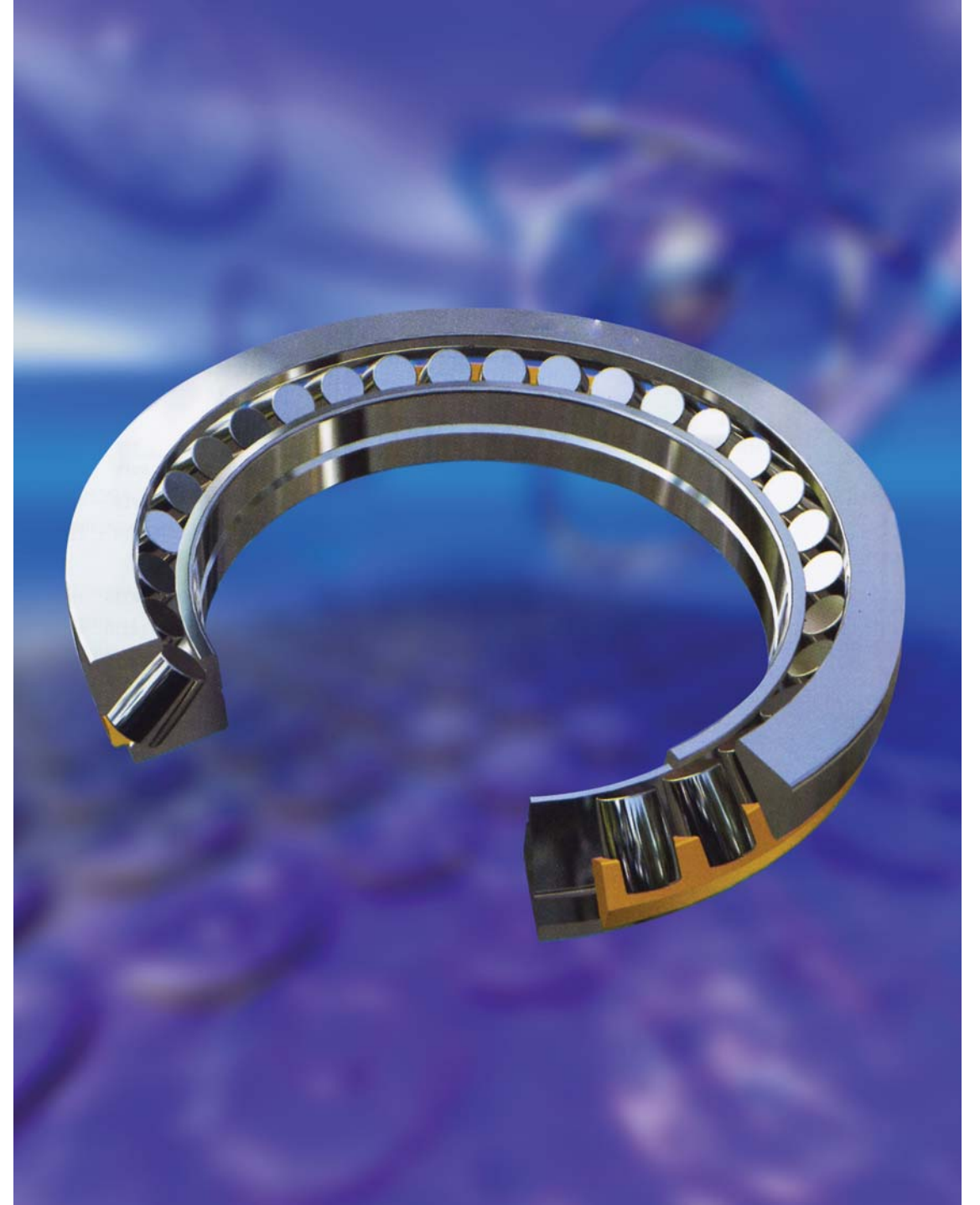


基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本 额 定 负 荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	其他 尺 寸 mm Other dimensions		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极 限 转 速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	H	r12	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	d1	D1	Ds (min)	dh (max)	R (max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
100	135	25	1	62.0	213	8120	51120	135	102	121	114	1	1700	2400	0.937
	135	25	1	62.0	213	8120H	51120M	135	102	121	114	1	1300	2400	0.937
	150	38	1.1	125	347	8220	51220	150	103	130	120	1	950	1800	2.12
	170	55	1.5	212	513	8320	51320	170	103	142	128	1.5	950	1400	4.85
	170	55	1.5	212	513	8320H	51320M	170	103	142	128	1.5	700	1400	4.92
	210	85	3	345	775	8420	51420	205	103	165	145	2.5	700	950	13.6
	210	85	3	324	734	8420K		205	103	165	145	2.5	950	1300	13.5
	172	57	1.8	212	513		51820	172	100.2	143	129	1.8	1300	1400	5.36
100.2	150	38	1.1	125	347	8920		150	100.2	130	120	1	1600	1800	2.20
110	145	25	1	64.0	233	8122	51122	145	112	131	124	1	1200	2200	1.12
	160	38	1.1	131	393	8222	51222	160	113	140	130	1	850	1700	2.43
	190	63	2	234	588	8322H	51322M	187	113	158	142	2	850	1200	7.36
	190	63	2	234	588	8322	51322	187	113	158	142	2	630	1200	7.08
	230	95	3	377	900	8422H	51422M	225	113	181	159	2.5	850	1600	18.6
120	155	25	1	62.0	236	8124	51124	155	122	141	134	1	1600	2200	1.13
	155	25	1	62.0	236	8124H	51124M	155	122	141	134	1	1600	2200	1.25
	170	39	1.1	129	399	8224	51224	170	123	150	140	1	1100	2200	2.71
	170	39	1.1	129	399	8224K		170	123	150	140	1	800	1600	2.58
	210	70	2.1	268	711	8324H	51324M	205	123	173	157	2	800	1100	9.85
	210	70	2.1	268	711	8324	51324	205	123	173	157	2	1100	1400	9.43
130	132	30	1	85.0	316	8126H	51126M	170	170	154	146	1	1400	1900	1.86
	132	30	1	85.0	316	8126	51126	170	170	154	146	1	950	1900	1.67
	190	45	1.5	177	535	8226K		187	133	166	154	1.5	750	1400	4.17
	225	75	2.1	303	843	8326H	51326M	220	134	186	169	2	750	1000	12.5
	225	75	2.1	303	843	8326	51326	220	134	186	169	2	560	1000	11.6
	270	110	4	490	1284	8426H	51426M	265	134	213	187	3	560	750	29

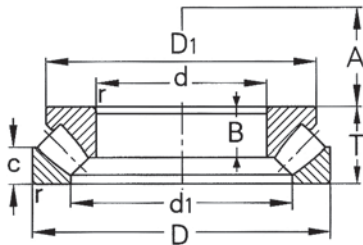
基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	其他尺寸 mm Other dimensions		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	H	r12	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	d1	D1	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
130	270	110	4	490	1284	8426	51426	265	134	213	187	3	750	1400	28.8
	170	27	3	87.0	328	8726		170	130.2	154	146	1	1300	1900	1.65
140	180	31	1	88.0	344	8128	51128	178	142	164	156	1	1300	1800	1.8
	180	31	1	88.0	344	8128H	51128M	178	142	164	156	1	950	1800	2
	200	46	1.5	174	543	8228	51228	197	143	176	164	1.5	950	1400	4.49
	200	46	1.5	180	572	8228K		197	143	176	164	1.5	700	1400	4.33
	240	80	2.1	319	923	8328	51328	235	144	199	181	2	530	950	14.6
	280	112	4	483	1317	8428H	51428M	275	144	223	197	3	700	1200	31.6
150	190	31	1	90.0	371	8130H	51130M	188	152	174	166	1	1200	1700	2.19
	190	31	1	90.0	371	8130	51130	188	152	174	166	1	900	1700	1.96
	215	50	1.5	202	651		51230M	212	153	189	176	1.5	900	1300	5.80
	215	50	1.5	202	651	8230	51230	212	153	189	176	1.5	900	1300	5.61
	250	80	2.1	330	1021	8330H	51330M	245	154	209	191	2	670	900	17.0
	250	80	2.1	330	1021	8330	51330	245	154	209	191	2	670	900	17.0
	300	120	4	518	1479	8430H	51430M	295	154	239	211	3	500	670	38.7
	200	35	2.1	126	460	8730		200	150.3				1100	1600	3.15
160	200	31	1	93.0	399	8132H	51132M	198	162	184	176	1	1200	1700	2.38
	225	51	1.5	205	392	8232H	51232M	222	163	199	186	1.5	850	1200	6.19
	225	51	1.5	205	392	8232	51232	222	163	199	186	1.5	850	1200	6.08
	270	87	3	350	1097	8332H	51332M	265	164	225	205	2.5	630	850	18.8
170	215	34	1.1	101	443	8134H	51134M	213	172	197	188	1	1100	1600	2.99
	215	34	1.1	101	443	8134	51134	213	172	197	188	1	1100	1600	2.64
	240	55	1.5	216	744	8234H	51234M	237	173	212	198	1.5	800	1100	7.65
	240	55	1.5	216	744	8234	51234	237	173	212	198	1.5	800	1100	7.33
	280	87	3	363	1268	8334H	51334M	275	174	235	215	2.5	600	800	19.9
180	225	34	1.1	116	500	8136H	51136M	222	183	207	198	1	1000	1500	3.08
	225	34	1.1	116	500	8136	51136	222	183	207	198	1	1000	1500	2.86
	250	56	1.5	227	825	8236H	51236M	247	183	222	208	1.5	800	1100	8.15
	250	56	1.5	227	825	8236	51236	247	183	222	208	1.5	800	1100	8.02
	300	95	3	396	1436	8336	51336	295	184	251	229	2.5	560	750	26.7
190	240	37	1.1	137	592	8138H	51138M	237	193	220	210	1	950	1400	4.02
	240	37	1.1	137	592	8138	51138	237	193	220	210	1	950	1400	3.62
	270	62	2	275	1019	8238H	51238M	267	194	238	222	2	750	1000	11.7

基 本 尺 寸 mm Principal dimensions				基本额定负荷 KN Basic load ratings		原 代 号	现 代 号	其他尺寸 mm Other dimensions		安 装 相 关 尺 寸 mm Abutment and fillet dimensions			极限转速 rpm Speed ratings		重 量 Weight
d	D	H	r12	动 dyc Cr	静 stc Cor	Old spec	Designations	d1	D1	Ds(min)	dh(max)	R(max)	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	kg
190	270	62	2	275	1019	8238	51238	267	194	238	222	2	750	1000	11.0
	320	105	4	467	1662	8338H	51338M	315	195	266	244	3	700	800	33.5
200	250	37	1.1	141	636	8140H	51140M	247	203	230	220	1	950	1400	3.60
	280	62	2	271	1029	8240H	51240M	277	204	248	232	2	750	1000	11.5
	280	62	2	271	1029	8240	51240	277	204	248	232	2	750	1000	10.9
	340	110	4	508	1865	8340H	51340M	335	205	282	258	3	480	630	30.8
220	270	37	1.1	143	682	8144	51144	267	223	250	240	1	900	1300	4.45
	300	63	2	282	1148	8244	51244	297	224	268	252	2	700	950	12.9
	300	63	2	282	1148	8244K		297	224	268	252	2	700	950	12.2
	300	93.75	2	307	1304	708744		300	220.5	268	252	2	650	900	19.8
230	300	53.4	2.1	203	834	8746		300	230.3	270	260	2	650	900	9.47
240	300	45	1.5	199	927	8148	51148	297	243	276	264	1.5	800	1100	7.28
	340	78	2.1	349	1483	8248	51248	335	244	299	281	2	630	860	21.1
	380	112	4	533	2224	8348	51348	375	245	320	300	3	500	700	49.6
	340	70	2.5	321	1392	8948	51948	340	238	299	281	2.5	600	800	19.4
	340	70	2.5	321	1392	8948K		340	238	299	281	2.5	600	800	18.8
260	320	45	1.5	203	994	8152	51152	317	263	296	248	1.5	800	1100	7.56
	360	79	2.1	365	1651	8252	51252	355	264	319	301	2	560	750	23.3
	360	79	2.1	365	1651	8252K		355	264	319	301	2	560	750	22.0
280	350	53	1.5	259	1274	8156	51156	347	283	322	308	1.5	640	900	11.4
	380	80	2.1	379	1821	8256	51256	375	284	339	321	2	560	750	25.3
300	380	62	2	320	1634	8160	51160	376	304	348	332	2	630	850	17.4
	420	95	3	453	2245	8260	51260	415	304	371	349	2.5	480	630	40.0
	435	104	3.7	568	2759	8760		435	300.3	379	356	3	450	600	50.7
320	400	63	2	328	1756	8164	51164	396	324	368	352	2	600	800	18.0
340	420	64	2	328	1768	8168	51168	416	344	388	372	2	600	800	19.9
	460	96	3	465	2495	8268	51268	455	345	411	389	2.5	450	600	44.6
	540	160	5	863	4439	8368	51368	535	345	452	356	4	400	530	137
350	476	85	3.7	486	2717	8770		476	350.4	425	401	3	400	530	43.3

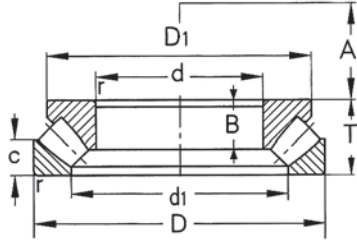
[illegible]



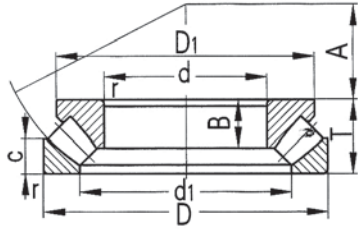
推力调心滚子轴承（非对称滚子型）
THRUST SPHERICAL ROLLER BEARING (ASYMMETRICAL ROLLERS)



29000 (9039000)



29000 (9069000)

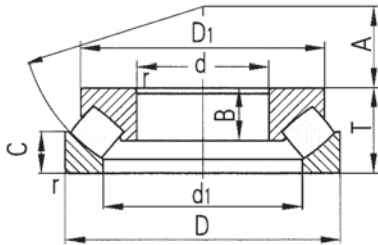


29000

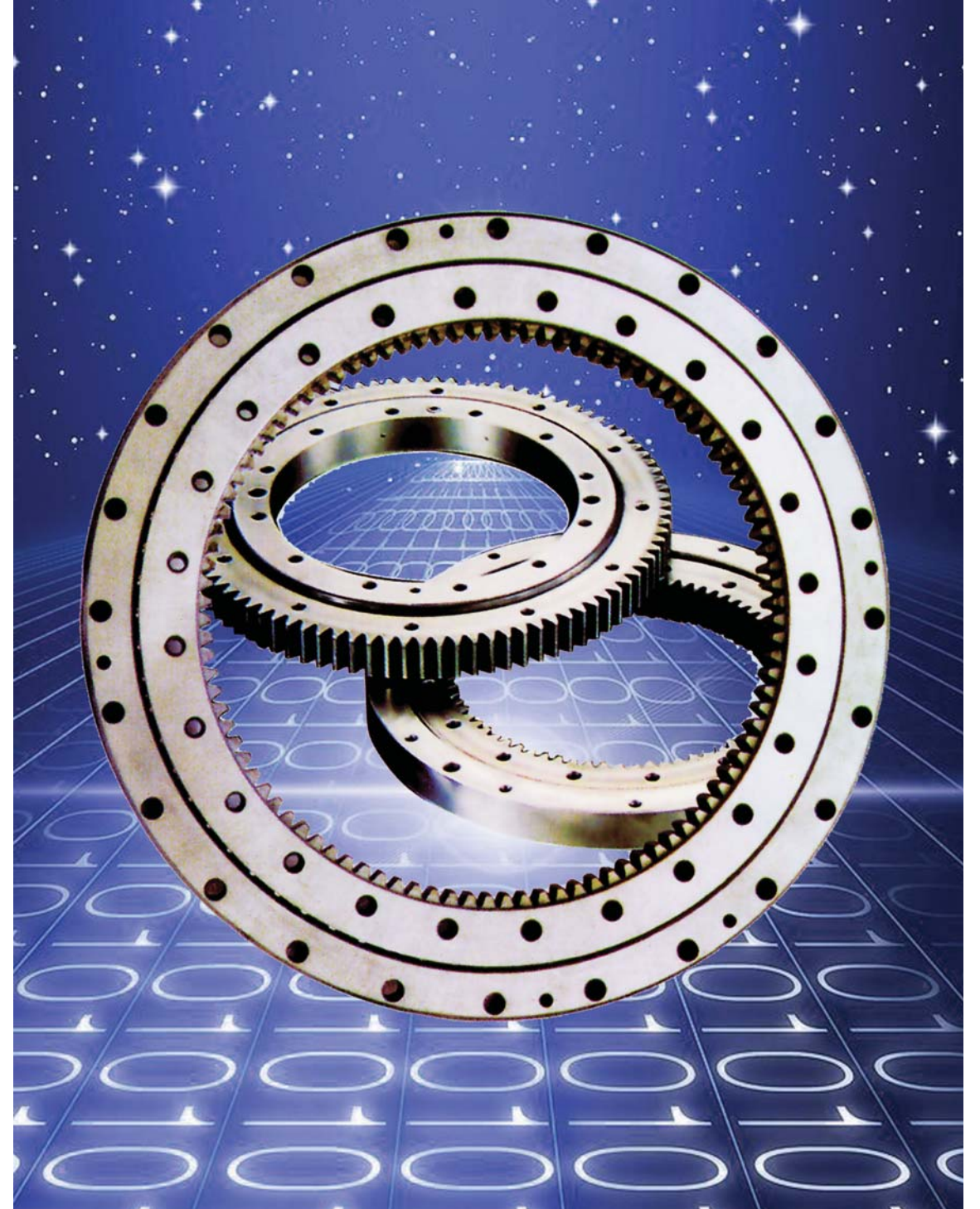
基本尺寸 mm Principal dimensions			其他尺寸 mm Other dimensions						原代号 Old spec	现代号 Designations	基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions			重量 Weight
d	D	T	d1	D1	B	C	A	r (min)			动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	da (min)	Da (max)	rg (max)	kg
130	225	58	166	200	36.5	28	76	2.1	9039326E	29326E	630	1150	1000	1500	138	194	2	8.48
	270	85	183	246	31	39.7	81	4	9039426	29426	1110	3500	950	1400	142.5	227	3	28.3
150	250	60	194	240	20	29	87	2.1	9039330	29330	620	1210	950	1400	195	219	2	11.5
	300	90	214	285	32	44	92	4	9039430	29430	1090	2070	800	1100	220	253	3	28.9
	300	90	206	266	58	44	92	4	9039430E	29430E	1320	2370	800	1100	220	253	3	27.9
160	320	95	218.5	285	34	46.9	99	5	9039432	29432	1650	5330	700	1000	235	270	4	32.8
170	340	103	235	302	65.5	50	104	4	9039434E	29434E	1680	3150	700	950	250	286	4	39.7
180	250	42	209	239	15	21.3	97	1.5	9039236	29236	420	1760	900	1300	215	227	1.5	7.05
	300	73	229	275	25	34.4	103	3	9039336	29336	990	4050	700	1000	235	262	2.5	19.9
	360	109	249.5	326	39	51.2	110	5	9039436	29436	2050	6750	700	950	265	304	4	64.2
190	380	115	263	345	41	53.7	117	5	9039438	29438	2070	3900	630	850	280	321	4	75.6
200	340	85	261	318	29	41	116	4	9039340	29340	1200	2330	700	950	265	297	3	34
	340	85	261	325	54.5	41	116	4	9039340K	29340K	1200	2330	700	950	265	297	3	34
	400	122	267.5	360	44	56.7	122	5	9039440	29440	2270	4300	600	800	295	337	4	83
220	360	85	277.5	330	29	40.7	125	4	9039344	29344	1390	2800	670	900	285	316	3	28.6
240	380	85	298.5	360	29	1.7	135	4	9039348	29348	1610	6100	600	800	305	336	3	35.4
	440	122	316	400	43	60	142	6	9039448	29448	2920	10100	530	750	335	378	5	96.1
280	380	60	322.5	364	19	29.5	150	2.1	9039256	29256	895	2130	700	1000	325	347	2	21.7
340	620	170	449.5	560	61	80	201	7.5	9039468	29468	4550	9750	500	700	475	530	6	218

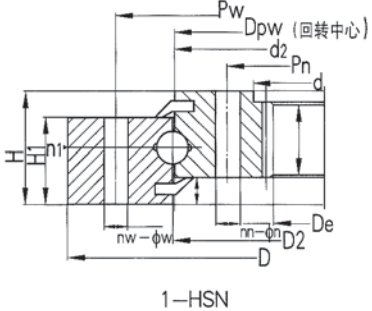
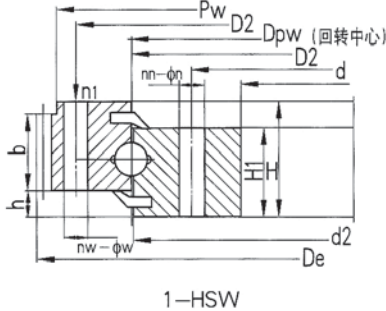
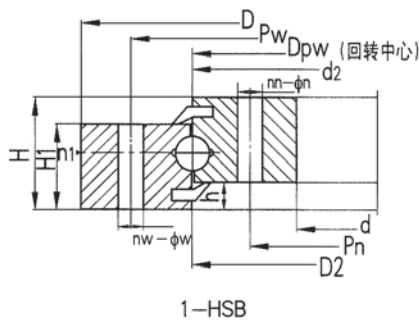
123

推力调心滚子轴承（对称滚子型）
THRUST SPHERICAL ROLLER BEARING (SYMMETRICAL ROLLERS)



基本尺寸 mm Principal dimensions			其他尺寸 mm Other dimensions						原代号 Old spec	现代号 Designations	基本额定负荷kN Basic load ratings		极限转速rpm Speed ratings		安装相关尺寸 mm Abutment and fillet dimensions			重量 Weight
d	D	T	d1	D1	B	C	A	r (min)			动 dyc Cr	静 stc Cor	脂润滑 Grease	油润滑 Oil	da (min)	Da (max)	rg (max)	kg
120	210	54	161	188	34	30	57	2.5		9069324	380	650	1000	1600	160	181	2	6.88
	250	78	181	222	48	38	74	3.7		9069424	710	1060	750	1100	180	209	3	19.5
	250	78	181	222	48	38	74	2.5		9069424k	710	1060	750	1100	180	209	2.5	19.4
130	225	58	170	200	37	29	76	3.7		9069326	440	750	950	1500	175	194	2	8.26
	270	85	190	240	55	44	79	3.7		9069426	760	1100	700	1100	195	227	3	23
140	280	85	203	247	55	47	64	3.7		9069428	825	1120	670	950	205	236	3	22.7
150	300	90	220	270	60	48	69	4.7		9069430	995	1710	630	900	220	253	3	27.3
160	320	95	234	275	61	53	74	4.7		9069432	1000	1720	560	800	235	270	4	33.3
170	340	103	243	310	71	48	104	3		9069434	1210	2130	530	750	250	286	3	40.7
180	300	73	230	276	50	35	103	4.7		9069336	885	3000	630	900	235	262	2.5	19.4
	360	109	265	308	67	58	82	2		9069436	1210	2130	750	750	265	304	2	42.3
220	300	48	260	286	31	24	117	6		9069244	440	910	850	1300	260	273	2	7.92
240	440	122	330	400	78	59	142	3.7		9069448	1920	3550	750	750	335	378	3	74.5
260	360	60	302	335	38	30	139	2.1		9069252	725	1550	530	750	310	326	2	15.7
280	440	95	348	413	64	46	158	5		9069356	1450	6060	530	750	355	390	4	49.1
340	460	73	388	438	48	36	204	3		9069268	1140	2440	530	750	400	422	2.5	31.4
420	580	95	489	548	62	46	251	4.7		9069284	1870	4150	560		500	525	4	78.9
630	850	132	728	800	86	65	338	6		90692/630	3250	8350	300		740	780	5	231
710	950	145	805	895	92	75	380	6		90692710	3600	12000	240		820	880	5	279
750	1280	315	972	1152	160	158	448	15		90694/750	13500	31000	100		1015	1120	12	1340





代 号 无齿式 Toothless Dpw	号 Bearing No. 外齿式 Ext Tothing Dpw	内齿式 Int Tothing Dpw	外型尺寸 Configuration			安装尺寸 Mounting Size						结构尺寸 Structural Size					齿轮参数 Gear Data			外齿参数 Ext Gear		内齿参数 Int Data		重 量 Weight
			D	d	H	Pw	Pn	nw	nn	φw	φn	n1	D2	d2	H1	h	b	x	m	DE	Z	DE	Z	kg
1-HSB380			485	275	55	433	307	16	16	18	18	4	381	379	50	5								14
1-HSB405			474	336	46	450	360	30	30	14	14	4	406	404	41	5								25
1-HSB414			486	342	56	460	368	24	24	14	14	4	415.5	412.5	44.5	11.5								39
	1-HSW414			342	56	465	368	20	24	M12	14	4	415.5	412.5	44.5	11.5	44.5	5	503.3	99				31
		1-HSN414	486		56	460	375	24	24	14	M12	4	415.5	412.5	44.5	11.5	44.5	5			325	67		31
		1-HSN420	486		39	462	378	16	16	14	14	4	421	419	34	5	34	4			332	85		24
1-HSB433			522	344	55	490	376	20	20	18	18	4	434	432	50	5								41
	1-HSW475			382	65	540	410	36	36	16	16	4	477	473	60	5	60	6	598.2	98				64
		1-HSN489	562	408	60	538	440	24	24	13.5	13.5	4	490.5	487.5	50	10	43	0	4		388	99		44.9
1-HSB489			562	396	60	538	440	24	24	13.5	13.5	4	490.5	487.5	50	10								44.9
1-HSB544			616	472	56	520	498	28	32	14	14	4	545.5	542.5	44.5	11.5								37
	1-HSW544			472	56	535	498	32	32	14	M12	4	545.5	542.5	44.5	11.5	44.5	6	640.3	105				43
		1-HSN544	616		56	540	505	32	32	M12	14	4	545.5	542.5	44.5	11.5	44.5	6			444	76		42
		1-HSN575	657		55	625	525	16	16	18	18	4	576	574	43	7	48	6			462	79		55
	1-HSW596			510	55	630	542	24	24	18	18	4	597	595	48	7	48	6	712.2	117				62
1-HSB625	1-HSW625	1-HSN625	725	525	80	645	565	18	18	18	18	3	626	624	68	12	60	+1.4	5	751.9	146	498.8	101	100
	1-HSW625A	1-HSN625A																+1.15	6	755.5	122	496.7	84	
	1-HSW630		732	528	80	616	564	24	24	18	18	4	631	628	70	10	60	0	6	768	126			114
		1-HSN635	722		59	610	580	24	24	18	18	4	636	634	52	7	52		8			504	65	70
1-HSB644			716	572	56	610	598	36	36	14	14	4	645.5	642.5	44.5	11.5								44
	1-HSW644			572	56	635	598	32	36	M12	14	4	645.5	642.5	44.5	11.5	44.5	6	742.3	122				52
		1-HSN644	716		56	690	605	36	36	14	M12	4	645.5	642.5	44.5	11.5	44.5	6			546	93		50
1-HSB680			795	565	79	735	605	30	30	22	22	4	682	678	72	7								120
	1-HSW685			577	68	753	617	24	24	22	22	4	687	683	61	7	61		8	829.9	102			112
	1-HSW744			672	56	735	698	36	40	M12	14	4	745.5	742.5	44.5	11.5	44.5	6	838.1	138				59
		1-HSN744	816		56	790	705	40	40	14	M12	4	745.5	742.5	44.5	11.5	44.5	6			648	110		58
1-HSB755			855	655	63	815	695	24	24	22	22	4	757	753	54	9								90

注：1. 括号内代号为原JB2300-84《回转支承型式、基本参数和技术要求》规定的代号。
2. n1为润滑油孔数，均布：油杯M10x1GB1152-1153-79。
3. 安装孔nw-φw, Nn-φn 可改用螺孔；齿宽b可改为H-h。

代 号 Bearing No. 无齿式 Toothless Dpw	外齿式 Ext Toothing Dpw	内齿式 Int Toothing Dpw	外型尺寸 Configuration			安 装 尺 寸 Mounting Size						结 构 尺 寸 Structural Size					齿 轮 参 数 Gear Data			外 齿 参 数 Ext Gear		内 齿 参 数 Int Data		重 量 Weight kg
			D	d	H	Pw	Pn	nw	nn	φw	φn	n1	D2	d2	H1	h	b	x	m	DE	Z	DE	Z	
	1-HSW755			655	80	816	695	24	24	M20	22	4	757	753	54	9	71		9	898	98			128
		1-HSN755	855		80	815	694	24	24	22	M20	4	757	753	54	9	71		10					119
1-HSB785			900	670	86	860	710	36	36	22	22	4	787	783	79	7						610	63	155
1-HSB800	1-HSW800	1-HSN800	922	678	100	878	722	30	30	22	22	6	801	798	90	10	80	+0.5	8	966.4	118			220
(010. 40. 800)	(011. 40. 800)	(013. 40. 800)																				635.2	80	
1-HSB820	1-HSW820	1-HSN820	940	705	95	893	749	24	24	20	20	4	821	818	83	12	70	+1.4	6	980.6	159			210
	1-HSW820A	1-HSN820A																+1.0	10	986.2	95	664.5	112	
1-HSB844			916	772	56	890	798	40	40	14	14	4	845.5	842.5	44.5	11.5						658.0	67	60
	1-HSW844			772	56	885	798	36	40	M12	14	4	845.5	842.5	44.5	11.5	44.5		8	950.1	117			71
		1-HSN844	916		56	890	805	40	40	14	M12	4	845.5	842.5	44.5	11.5	44.5		8					69
1-HSB855			955	755	63	915	795	28	28	22	22	4	857	853	54	9						736	94	101
	1-HSW855			755	80	916	795	28	28	M20	22	4	857	853	54	9	71		9	997	109			145
		1-HSN855	955		80	915	794	28	28	22	M20	4	857	853	54	9	71		10					137
1-HSB1094			1166	1022	56	1140	1048	48	48	14	14	4	1095.5	1092.5	44.5	11.5						710	73	77
	1-HSW1094			1022	56	1135	1048	44	48	M12	14	4	1095.5	1092.5	44.5	11.5	44.5		8	1198.1	148			91
		1-HSN1094	1166		56	1140	1055	48	48	14	M12	4	1095.5	1092.5	44.5	11.5	44.5		8			984	125	91
1-HSB1120	1-HSW1120	1-HSN1120	1242	998	100	1198	1042	36	36	22	22	6	1121	1118	90	10	80	+0.5	10	1298	127	944	95	300
(010. 40. 1120)	(011. 40. 1120)	(013. 40. 1120)																						
1-HSB1125			1194	1056	56	1170	1080	80	80	14	14	4	1126	1124	46	10								71
1-HSB1220	1-HSW1220	1-HSN1220	1365	1075	120	1310	1130	36	36	24	24	6	1221	1218	105	15	90	+1.4	10	1424.9	138	1027.8	104	450
	1-HSW1220A	1-HSN1220A																+1.0	12	1435.9	116	1017.3	86	
1-HSB1250	1-HSW1250	1-HSN1250	1390	1110	110	1337	1163	40	40	26	26	5	1252	1248	100	10	90	+0.5	12	1449.6	118	1048.8	88	420
(010. 45. 1250)	(011. 45. 1250)	(013. 45. 1250)																						
1-HSB1250	1-HSW1250	1-HSN1250	1400	1090	120	1350	1150	36	36	36	26	6	1251	1248	105	15	90	-0.35	10	1443	143	1037	105	520
	1-HSW1250A	1-HSN1250A																+1.0	12	1449.6	117	1036.8	86	
	1-HJW644			574	56	685	598	32	36	M12	14	4	647	643	44.5	11.5	44.5		6	742.3	122			52
		1-HJN644	714		56	690	605	36	36	14	M12	4	645	641	44.5	11.5	44.5		6			546	93	50
1-HJB680			795	565	79	755	605	30	30	22	22	4	681	679	72	7								120
1-HJB710	1-HJW710	1-HJN710	812	608	75	776	644	24	24	18	18	4	708	712	65	10	60	+0.5	6	850.8	139	572.4	96	110
(110. 25. 710)	(111. 25. 710)	(113. 25. 710)																						
1-HJB720	1-HJW719	1-HJN720	820	620	80	780	660	18	18	18	18	3	722	718	68	12	60	+1.4	6	860.3	139	586.6	99	120
	1-HJW719A	1-HJN720A																+1.0	8	861.1	104	582.3	74	
	1-HJW720			630	59	780	662	30	30	18	18	4	721	719	52	7	52		6	844.3	139			87
		1-HJN720	812		58	780	660	40	40	18	18	4	721	719	51	7	51		8			584	75	84
1-HJB744			814	674	56	790	698	40	40	14	14	4	745	743	44.5	11.5								52
	1-HJW744			674	56	785	698	36	40	M14	14	4	747	743	44.5	11.5	44.5		6	838.1	138			59

注：1. 括号内代号为原JB2300-84《回转支承型式、基本参数和技术要求》规定的代号。

2. n1为润滑油孔数，均布：油杯M10x1GB1152-1153-79。

3. 安装孔nw-φw、Nn-φn 可改用螺孔；齿宽b可改为H-h。

[illegible]

注: 1. 括号内代号为原JB2300-84《回转支承型式、基本参数和技术要求》规定的代号。

2. n1为润滑油孔数, 均布: 油杯M10x1GB1152-1153-79。

3. 安装孔 $n_w-\phi_w$, $N_n-\phi_n$ 可改用螺孔; 齿宽 b 可改为 $H-h$ 。