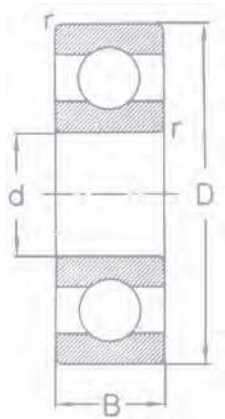


ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES

SÉRIES 6000 - 6200 - 6300 - 6400
16000 - 6800 - 6900

**INOX
EN STOCK**

jusqu'au Ø 60
sauf séries 16000 6400



EXÉCUTION

MATIÈRE

Acier 100 C6 - inox Z 100 CD 17

DÉFLECTEUR

Z ZZ RS 2RS

CAGES

Acier - Massive - Polyamide

JEUX

C2 C3 C4 C5

PRÉCISIONS

P5 P6 P63

RAINURE

N NR

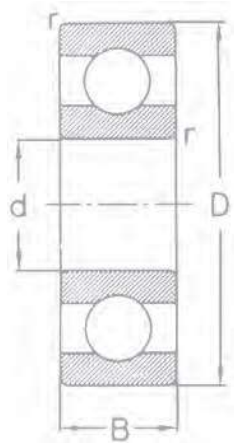
CONICITÉ

K (1/12)

DIMENSIONS			Référence OUVERT	Charge		Vitesse Limite			
d	D	B		DYN. C	STAT. Co	graisse ouvert / ZZ	2 RS	huile	
mm									
10	19	5	0,3	6800	1,72	0,84	38000	24000	45000
	22	6	0,3	6900	2,7	1,27	34000	23000	40000
	26	8	0,3	6000	4,55	1,97	30000	21000	36000
	28	8	0,3	16100	5,1	2,37	28000	-	32000
	30	9	0,6	6200	5,1	2,39	24000	18000	30000
12	35	11	0,6	6300	8,1	3,45	22000	17000	26000
	21	5	0,3	6801	1,92	1,04	33000	23000	40000
	24	6	0,3	6901	2,89	1,46	30000	19000	36000
	28	7	0,3	16001	5,1	2,37	28000	-	32000
	28	8	0,3	6001	5,1	2,37	28000	16000	32000
	30	8	0,3	16101	5,1	2,39	28000	-	32000
	32	10	0,6	6201	6,8	3,05	22000	16000	28000
15	37	12	1	6301	9,7	4,7	20000	16000	24000
	24	5	0,3	6802	2,08	1,26	28000	17000	33000
	28	7	0,3	6902	4,35	2,26	26000	16000	30000
	32	8	0,3	16002	5,6	2,84	23000	-	28000
	32	9	0,3	6002	5,6	2,84	23000	15000	28000
	35	11	0,6	6202	7,65	3,75	20000	14000	24000
17	42	13	1	6302	11,4	5,45	17000	12000	20000
	26	5	0,3	6803	2,63	1,57	26000	15000	30000
	30	7	0,3	6903	4,6	2,55	24000	14000	28000
	35	8	0,3	16003	6	3,25	21000	-	24000
	35	10	0,3	6003	6	3,25	21000	13000	24000
20	40	12	0,6	6203	9,55	4,8	17000	12000	20000
	47	14	1	6303	13,6	6,65	16000	11000	19000
	62	17	1,1	6403	20,4	9,6	13000	-	15000
	32	7	0,3	6804	4	2,47	21000	12000	25000
	37	9	0,3	6904	6,4	3,7	19000	12000	23000
	42	8	0,3	16004	7,9	4,45	18000	-	20000
	42	12	0,6	6004	9,4	5	18000	11000	20000
22	47	14	1	6204	12,8	6,6	15000	11000	18000
	52	15	1,1	6304	15,9	7,9	14000	10000	17000
	72	19	1,1	6404	20,8	8,55	10000	-	13000
	44	12	0,6	60/22	9,4	5,05	17000	10000	20000
	50	14	1	62/22	12,9	6,8	14000	9500	17000
25	56	16	1,1	63/22	18,4	9,25	13000	9000	15000
	37	7	0,3	6805	4,3	2,95	18000	9800	21000
	42	9	0,3	6905	7,05	4,45	16000	9700	19000
	47	8	0,3	16005	8,85	5,6	15000	-	18000
	47	12	0,6	6005	10,1	5,85	15000	9500	18000
	52	15	1	6205	14	7,85	13000	9000	15000
	62	17	1,1	6305	20,6	11,2	11000	8000	14000
28	80	21	1,5	6405	36	19,5	8500	-	11000
	52	12	6	60/28	12,5	7,4	14000	8500	16000
	58	16	1	62/28	16,6	9,5	12000	8000	14000
30	68	18	1,1	63/28	26,7	14	10000	7100	13000
	42	7	0,3	6806	4,5	3,45	15000	8300	18000
	47	9	0,3	6906	7,25	5	14000	8200	17000
	55	9	0,3	16006	11,2	7,35	13000	-	15000
	55	13	1	6006	13,2	8,3	13000	8000	15000
32	62	16	1	6206	19,5	11,3	11000	7500	13000
	72	19	1,1	6306	26,7	15	10000	6700	12000
	90	23	1,5	6406	43,5	24	8000	-	10000
	58	13	1	60/32	15,1	9,15	12000	7500	14000
	65	17	1	62/32	20,7	11,6	10000	7100	12000
	75	20	1,1	63/32	29,9	17	9500	6300	11000
	35	47	7	0,3	6807	4,75	3,9	13000	7300
55		10	0,6	6907	10,4	7,2	12000	7000	14000
62		9	0,3	16007	11,7	8,2	11000	-	13000
62		14	1	6007	16	10,3	11000	7000	13000
72		17	1,1	6207	25,7	15,3	9500	6300	11000
80		21	1,5	6307	33,5	19,2	8500	6000	10000
40	100	25	1,5	6407	55,5	29,3	7100	-	8500
	52	7	0,3	6808	4,9	4,35	12000	6500	14000
	62	12	0,6	6908	13,7	10	11000	6100	13000
	68	9	0,3	16008	12,6	9,65	10000	-	12000
	68	15	1	6008	16,8	11,5	10000	6000	12000
	80	18	1,1	6208	29,1	17,9	8500	5600	10000
	90	23	1,5	6308	40,5	24	7500	5300	9000
	110	27	2	6408	63,5	36,5	6300	-	7500

FABRICATION SPÉCIALE

Haute température
Basse température
Atmosphère acide



EXÉCUTION

MATIÈRE

Acier 100 C6 - inox Z 100 CD 17

DÉFLECTEUR

Z ZZ RS 2RS

CAGES

Acier - Massive - Polyamide

JEUX

C2 C3 C4 C5

PRÉCISIONS

P5 P6 P63

RAINURE

N NR

CONICITÉ

K (1/12)

FABRICATION SPÉCIALE

Haute température
Basse température
Atmosphère acide

DIMENSIONS				Référence	Charge	Vitesse Limite			huile
d	D	B	rs	OUVERT	DYN. C	STAT. Co	graisse ouvert / ZZ	2 RS	
mm			min		kN		min -1		
45	58	7	0,3	6809	5,35	5,25	11000	5800	13000
	68	12	0,6	6909	14,1	10,9	9500	5600	12000
	75	10	0,6	16009	14,9	11,4	9000	-	11000
	75	16	1	6009	20,9	15,2	9000	5300	11000
	85	19	1,1	6209	31,5	20,4	7500	5200	9000
	100	25	1,5	6309	53	32	6700	4700	8000
	120	29	2	6409	73	42,5	6000	-	7100
50	65	7	0,3	6810	6,4	6,2	9500	5200	11000
	72	12	0,6	6910	14,5	11,7	9000	5200	11000
	80	10	0,6	16010	15,4	12,4	8500	-	10000
	80	16	1	6010	21,8	16,6	8500	5000	10000
	90	20	1,1	6210	35	23,2	7100	4800	8500
	110	27	2	6310	62	38,5	6300	4300	7500
	130	31	2,1	6410	83	49,5	5300	-	6700
55	72	9	0,3	6811	8,8	8,5	8500	4700	10000
	80	13	1	6911	16	13,3	8000	4600	9500
	90	11	0,3	16011	19,4	16,3	7500	-	9000
	90	18	1,1	6011	28,3	21,2	7500	4500	9000
	100	21	1,5	6211	43,5	29,3	6300	4300	7500
	120	29	2	6311	71,5	44,5	5600	3800	6700
	140	33	2,1	6411	101	62,5	5000	-	6000
60	78	10	0,3	6812	11,5	10,9	8000	4400	9500
	85	13	1	6912	19,4	16,3	7500	4300	9000
	95	11	0,3	16012	20	17,5	7100	-	8500
	95	18	1,1	6012	29,5	23,2	7100	4000	8500
	110	22	1,5	6212	52,5	36	6000	3800	7100
	130	31	2,1	6312	82	52	5300	3600	6300
	150	35	2,1	6412	109	70	4500	-	5600
65	85	10	0,6	6813	11,9	12,1	7500	4000	8500
	90	13	1	6913	17,4	16,1	7100	4000	8500
	100	11	0,6	16013	20,5	18,7	6700	-	8000
	100	18	1,1	6013	30,5	25,2	6700	3800	8000
	120	23	1,5	6213	57,5	40	5300	3600	6300
	140	33	2,1	6313	92,5	60	4800	3400	6000
	160	37	2,1	6413	118	79	4300	-	5300
70	90	10	0,6	6814	12,1	12,7	7000	3800	8000
	100	16	1	6914	23,7	21,2	6500	3600	7500
	110	13	0,6	16014	26,8	23,6	6000	-	7100
	110	20	1,1	6014	38	31	6000	3600	7100
	125	24	1,5	6214	62	44	5000	3400	6000
	150	35	2,1	6314	104	68	4500	3000	5300
	180	42	3	6414	145	105	3800	-	4500
75	95	10	0,6	6815	12,5	13,9	6300	3500	7500
	105	16	1	6915	24,4	22,6	6000	3400	7000
	115	13	0,6	16015	27,6	25,3	5600	-	6700
	115	20	1,1	6015	39,5	33,5	5600	3400	6700
	130	25	1,5	6215	66	49,5	4800	3200	6000
	160	37	2,1	6315	113	77	4300	2800	5000
	190	45	3	6415	154	115	3600	-	4300
80	100	10	0,6	6816	12,7	14,5	6000	3300	7100
	110	16	1	6916	25	24	5600	3200	6700
	125	14	0,6	16016	32	29,6	5300	-	6300
	125	22	1,1	6016	47,5	40	5300	3200	6300
	140	26	2	6216	72,5	53	4500	3000	5300
	170	39	2,1	6316	123	86,5	4000	2700	4800
	200	48	3	6416	164	125	3000	-	3800
85	110	13	1	6817	18,7	20	5600	3100	6700
	120	18	1,1	6917	32	29,6	5300	3000	6300
	130	14	0,6	16017	33	31,5	5000	-	6000
	130	22	1,1	6017	49,5	43	5000	3000	6000
	150	28	2	6217	84	62	4300	2800	5000
	180	41	3	6317	133	97	3600	2600	4500
	210	52	4	6417	165	128	3000	-	3600
90	115	13	1	6818	19	21	5300	2900	6300
	125	18	1,1	6918	33	31,5	5000	2800	6000
	140	16	1	16018	41,5	39,5	4800	-	5600
	140	24	1,5	6018	58	50	4800	2800	5600
	160	30	2	6218	96	71,5	4000	2600	4800
	190	43	3	6318	143	107	3400	2400	4300
	225	54	4	6418	184	149	2800	-	3400

1. PALIERS

2. ROULEMENTS

3. EMBOUTS A ROTULES

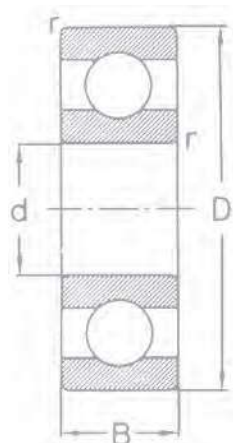
4. PRODUITS D'ACCOMPAGNEMENTS



ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES

INOX
SUR DEMANDE

SÉRIES 6000 - 6200 - 6300 - 6400 16000 - 6800 - 6900



EXÉCUTION

MATIÈRE

Acier 100 C6 - inox Z 100 CD 17

CAGES

Acier - Massive - Polyamide

JEUX

C2 C3 C4 C5

PRÉCISIONS

P5 P6 P63

RAINURE

N NR

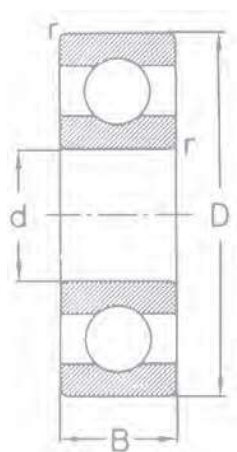
CONICITÉ

K (1/12)

FABRICATION SPÉCIALE

Haute température
Basse température
Atmosphère acide

d mm	DIMENSIONS		Référence OUVERT	Charge		graisse ouvert / ZZ	Vitesse Limite		huile
	D	B		DYN. C kN	STAT. Co		2 RS min ⁻¹		
95	120	13	6819	19,3	22	5000	2800	6000	
	130	18	6919	33,5	33,5	4800	2700	5800	
	145	16	16019	43	42	4500	-	5300	
	145	24	6019	60,5	54	4500	2600	5300	
	170	32	6219	109	82	3600	2400	4500	
	200	45	6319	153	119	3000	2200	3600	
100	125	13	6820	19,6	23	4800	2700	5600	
	140	20	6920	43	42	4500	2500	5400	
	150	16	16020	42,5	42	4300	-	5000	
	150	24	6020	60	54	4300	2400	5000	
	180	34	6220	122	93	3400	2400	4200	
	215	47	6320	173	141	2800	2000	3400	
105	130	13	6821	19,8	23,9	4800	2500	5600	
	145	20	6921	42,5	42	4300	2400	5200	
	160	18	16021	52	50,5	4000	-	4800	
	160	26	6021	72,5	66	4000	2400	4800	
	190	36	6221	133	105	3300	2100	4000	
	225	49	6321	184	154	2600	1900	3200	
110	140	16	6822	28,1	32,5	4300	2400	5000	
	150	20	6922	43,5	44,5	4000	2300	5000	
	170	19	16022	57,5	56,5	3800	-	4500	
	170	28	6022	85	73	3800	2200	4500	
	200	38	6222	144	117	2800	1900	3400	
	240	50	6322	205	179	2500	1800	3000	
120	150	16	6824	28,9	35,5	4000	2200	4800	
	165	22	6924	53	54	3800	2100	4500	
	180	19	16024	56,5	57,5	3600	-	4300	
	180	28	6024	88	80	3600	2000	4300	
	215	40	6224	155	131	2600	1800	3200	
	260	55	6324	207	185	2300	1700	2800	
130	165	18	6826	37	44	3600	2000	4300	
	180	24	6926	65	67,5	3400	2000	4100	
	200	22	16026	75,5	77,5	3000	-	3600	
	200	33	6026	106	101	3000	1800	3600	
	230	40	6226	167	146	2400	1600	3000	
	280	58	6326	229	214	2000	1500	2600	
140	175	18	6828	38,5	48	3400	-	4000	
	190	24	6928	66,5	72	3200	1800	3800	
	210	22	16028	78	79,5	2800	-	3400	
	210	33	6028	110	109	2800	1700	3400	
	250	42	6228	166	150	2200	1500	2800	
	300	62	6328	253	246	2000	1400	2400	
150	190	20	6830	47,5	58,5	3200	-	3600	
	210	28	6930	85	90,5	2800	1700	3200	
	225	24	16030	87	91	2600	-	3100	
	225	35	6030	126	126	2600	1600	3100	
	270	45	6230	176	168	2000	1400	2600	
	320	65	6330	274	284	1800	1200	2200	
160	200	20	6832	48,5	61	2800	-	3200	
	220	28	6932	84	91	2600	-	3000	
	240	25	16032	99	108	2400	-	2900	
	240	38	6032	137	135	2400	-	2900	
	290	48	6232	185	186	1900	-	2300	
	340	68	6332	278	287	1700	-	2000	
170	215	22	6834	60	75	2600	-	3000	
	230	28	6934	86	97	2400	-	2900	
	260	28	16034	114	126	2200	-	2700	
	260	42	6034	161	161	2200	-	2700	
	310	52	6234	212	224	1800	-	2200	
	360	72	6334	325	355	1600	-	2000	
180	225	22	6836	60,5	78,5	2400	-	2900	
	250	33	6936	110	119	2200	-	2600	
	280	31	16036	145	157	2000	-	2500	
	280	46	6036	180	185	2000	-	2500	
	320	52	6236	227	241	1700	-	2100	
	380	75	6336	355	405	1500	-	1900	
190	240	24	6838	73	93,5	2200	-	2700	
	260	33	6938	113	127	2000	-	2600	
	290	31	16038	149	168	2000	-	2400	
	290	46	6038	188	201	2000	-	2400	
	340	55	6238	255	282	1600	-	2000	
	400	78	6338	355	415	1400	-	1800	



EXÉCUTION

d mm	DIMENSIONS		REFERENCE OUVERT	CHARGE DE BASE		VITESSE LIMITE		
	D	B		DYN. C kN	STAT. Co	graisse min -1	huile	
200	250	24	6840	74	98	2200	2600	
	280	38	6940	143	158	2000	2400	
	310	34	16040	161	180	1900	2300	
	310	51	6040	207	226	1900	2300	
	360	58	6240	269	310	1500	1900	
	420	80	6340	380	445	1300	1700	
220	270	24	6844	76,5	107	1900	2400	
	300	38	6944	146	169	1800	2200	
	340	37	16044	180	217	1700	2000	
	340	56	6044	235	271	1700	2000	
	400	65	6244	310	375	1300	1700	
240	300	28	6848	98,5	137	1800	2100	
	320	38	6948	154	190	1700	2000	
	360	37	16048	196	243	1600	1800	
	360	56	6048	244	296	1600	1800	
	440	72	6248	340	430	1200	1500	
260	320	28	6852	101	148	1600	2000	
	360	46	6952	204	255	1500	1800	
	400	44	16052	237	310	1400	1600	
	400	65	6052	291	375	1400	1600	
280	350	33	6856	133	191	1500	1800	
	380	46	6956	209	272	1400	1600	
	420	44	16056	243	330	1300	1600	
	420	65	6056	300	410	1300	1600	
300	380	38	6860	166	233	1400	1600	
	420	56	6960	269	370	1300	1500	
	460	50	16060	285	405	1200	1400	
	460	74	6060	355	500	1200	1400	
320	440	56	6964	266	375	1200	1400	
	480	74	6064	390	570	1100	1300	
	340	460	56	6968	273	400	1100	1300
360	520	82	6068	440	660	1100	1200	
	540	82	6072	460	720	950	1100	
	380	560	82	6076	455	725	900	1100
	400	600	90	6080	510	825	850	1000

MATIÈRE

Acier 100 C6 - inox Z 100 CD 17

DÉFLECTEUR

Z ZZ RS 2RS

CAGES

Acier - Massive - Polyamide

JEUX

C2 C3 C4 C5

PRÉCISIONS

P5 P6 P63

RAINURE

N NR

CONICITÉ

K (1/12)

FABRICATION SPÉCIALE

Haute température
Basse température
Atmosphère acide

1. PALIERS

2. ROULEMENTS

3. EMBOUTS A ROTULES

4. PRODUITS
D'ACCOMPAGNEMENTS

