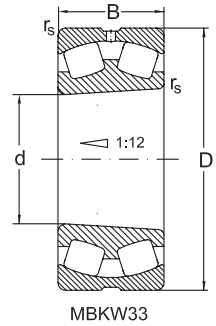
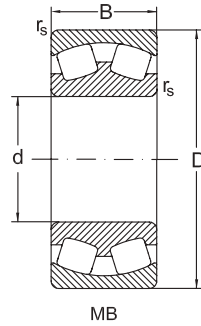
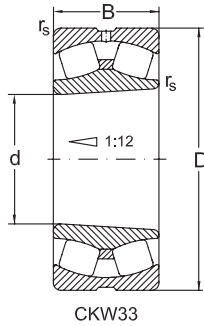
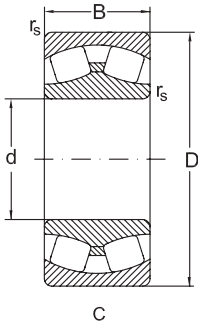
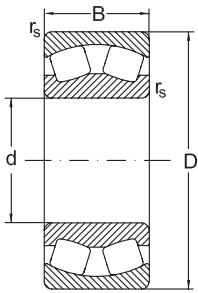


Подшипники со сферическими роликами

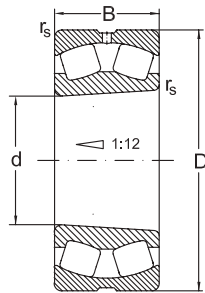


Размеры				Расчётная радиальная нагрузка. Коэффициенты				
d	D	B	r _s мин.	дин. C _r	e	y ₁	y ₂	стат. C _{0r}
мм				кН				
380	620	194	5	3890	0,3	2,3	3,4	7540
	620	243	5	4650	0,39	1,7	2,5	9500
	620	243	5	4650	0,39	1,7	2,5	9500
	680	240	6	5050	0,35	1,9	2,9	9660
	680	240	6	5050	0,35	1,9	2,9	9660
400	540	106	4	1850	0,18	3,7	5,5	3990
	540	106	4	1850	0,18	3,7	5,5	3990
	600	148	5	3050	0,24	2,8	4,1	6200
	600	148	5	3050	0,24	2,8	4,1	6200
	600	200	5	3610	0,33	2,1	3,1	7545
	600	200	5	3610	0,33	2,1	3,1	7545
	650	200	6	4500	0,28	2,4	3,6	7900
	650	200	6	4500	0,28	2,4	3,6	7900
	650	250	6	5100	0,39	1,7	2,6	10400
	650	250	6	5100	0,39	1,7	2,6	10400
	720	256	6	5950	0,35	1,9	2,9	10807
	720	256	6	5950	0,35	1,9	2,9	10807
420	560	106	4	1960	0,18	3,8	5,7	4130
	560	106	4	1960	0,18	3,8	5,7	4130
	620	150	5	3150	0,24	2,8	4,2	6550
	620	150	5	3150	0,24	2,8	4,2	6550
	620	200	5	4000	0,32	2,1	3,2	8800
	620	200	5	4000	0,32	2,1	3,2	8800
	700	224	6	4600	0,33	2	3	9000
	700	224	6	4600	0,33	2	3	9000

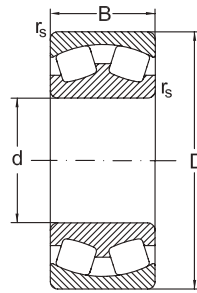
Подшипники со сферическими роликами



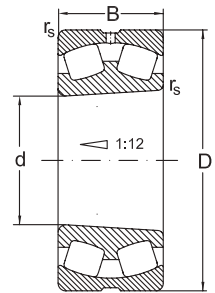
CA



CAKW33



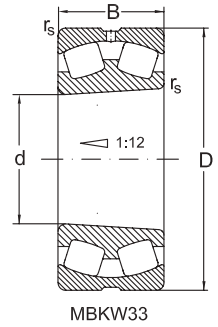
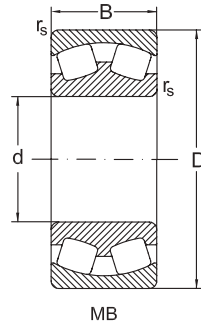
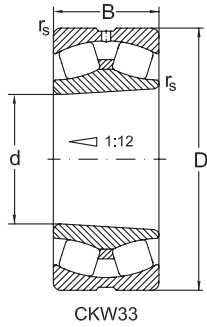
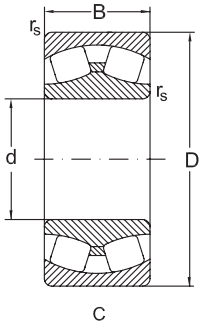
MA



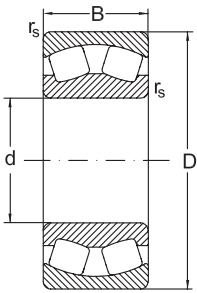
MAKW33

d	y ₀	Предельная скорость		Обозначение	Масса
		смазка	масло		
мм		мин ⁻¹		Подшипник	кг
380	2,2	560	750	23176 CAW33	241
	1,7	400	500	24176 CAW33	279
	1,7	400	500	24176 CAK30W33	277
	1,8	400	530	23276 CAW33	390
	1,8	400	530	23276 CAKW33	367
400	3,6	600	800	23980 CAW33	72,9
	3,6	600	800	23980 CAKW33	68,2
	2,7	450	560	23080 CAKW33	143
	2,7	450	560	23080 CAW33	151
	2	430	460	24080 CAW33	198
	2	430	460	24080 CAK30W33	196
	2,5	530	700	23180 CAKW33	261
	2,5	530	700	23180 CAW33	270
	1,7	380	480	24180 CAW33	326
	1,7	380	480	24180 CAK30W33	312
	1,8	380	500	23280 CAW33	469
	1,8	380	500	23280 CAKW33	442
420	3,8	600	800	23984 CAKW33	78
	3,8	600	800	23984 CAW33	80,5
	2,8	450	560	23084 CAKW33	155
	2,8	450	560	23084 CAW33	162
	2,1	380	480	24084 CAK30W33	214
	2,1	380	480	24084 CAW33	217
	2	500	670	23184 CAW33	360
	2	500	670	23184 CAKW33	339

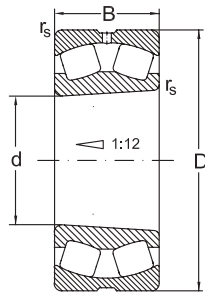
Подшипники со сферическими роликами



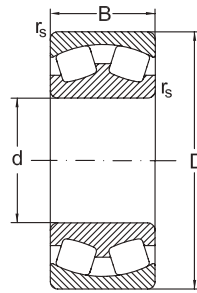
Подшипники со сферическими роликами



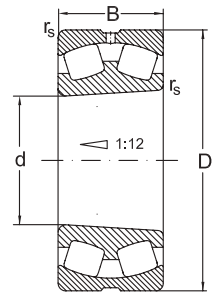
CA



CAKW33



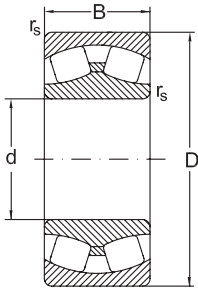
MA



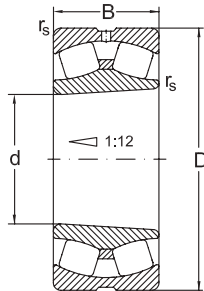
MAKW33

d	y ₀	Предельная скорость		Обозначение	Масса
		смазка	масло		
мм		мин ⁻¹		Подшипник	кг
420	2	400	500	24184 CAW33	442
	2	400	500	24184 CAK30W33	407
	1,8	360	480	23284 CAW33	558
	1,8	360	480	23284 CAKW33	537
440	3,6	560	750	23988 CAKW33	98,3
	3,6	560	750	23988 CAW33	101
	2,8	430	530	23088 CAKW33	177
	2,8	430	530	23088 CAW33	190
	2,1	360	450	24088 CAK30W33	247
	2,1	360	450	24088 CAW33	250
	2,2	500	670	23188 CAW33	381
	2,2	500	670	23188 CAKW33	378
	1,7	340	430	24188 CAW33	453
	1,7	340	430	24188 CAK30W33	451
	1,8	360	480	23288 CAW33	615
	1,8	360	480	23288 CAKW33	586
460	3,8	530	700	23992 CAKW33	103
	3,8	530	700	23992 CAW33	111
	2,8	400	500	23092 CAKW33	204
	2,8	400	500	23092 CAW33	208
	2,1	380	500	24092 CAK30W33	279
	2,1	380	500	24092 CAW33	282
	2,2	480	630	23192 CAW33	447
	2,2	480	630	23192 CAKW33	420
	1,7	320	400	24192 CAW33	582

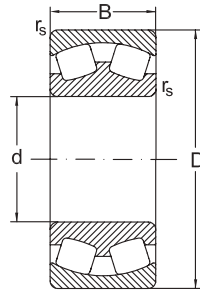
Подшипники со сферическими роликами



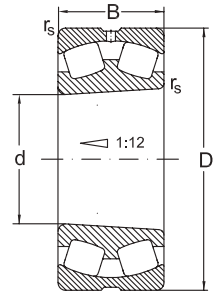
C



CKW33



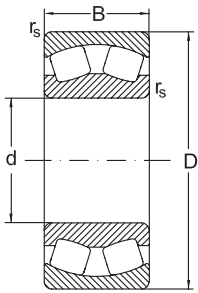
MB



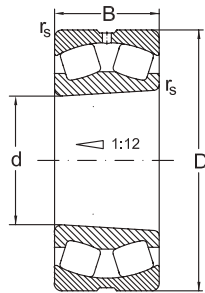
MBKW33

Размеры				Расчётная радиальная нагрузка. Коэффициенты					
d	D	B	r _s мин.	дин. C _r	e	y ₁	y ₂	стат. C _{0r}	
мм				кН					
460	760	300	7,5	7500	0,39	1,7	2,6	15600	
	830	296	7,5	7560	0,35	1,9	2,9	13970	
	830	296	7,5	7560	0,35	1,9	2,9	13970	
480	650	128	5	2525	0,18	3,8	5,6	5500	
	650	128	5	2525	0,18	3,8	5,6	5500	
	700	165	6	3800	0,23	2,9	4,3	8150	
	700	165	6	3800	0,23	2,9	4,3	8150	
	700	218	6	4900	0,3	2,3	3,3	11200	
	700	218	6	4900	0,3	2,3	3,3	11200	
	790	248	7,5	5800	0,3	2,3	3,4	11800	
	790	248	7,5	5800	0,3	2,3	3,4	11800	
	790	308	7,5	8000	0,39	1,8	2,6	16600	
	790	308	7,5	8000	0,39	1,8	2,6	16600	
	870	310	7,5	8800	0,37	1,8	2,7	17000	
	870	310	7,5	8800	0,37	1,8	2,7	17000	
	500	670	128	5	2500	0,17	3,9	5,8	6090
		670	128	5	2500	0,17	3,9	5,8	6090
720		167	6	3900	0,22	3	4,5	8500	
720		167	6	3900	0,22	3	4,5	8500	
720		218	6	4900	0,29	2,3	3,5	11200	
720		218	6	4900	0,29	2,3	3,5	11200	
830		264	7,5	6550	0,3	2,3	3,4	13200	
830		264	7,5	6550	0,3	2,3	3,4	13200	
830		325	7,5	8650	0,39	1,7	2,6	18300	
830		325	7,5	8650	0,39	1,7	2,6	18300	

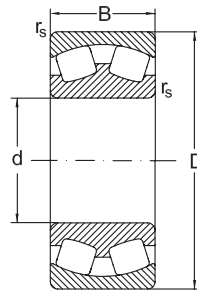
Подшипники со сферическими роликами



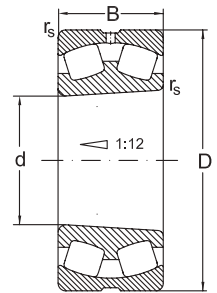
CA



CAKW33



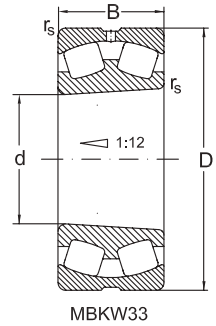
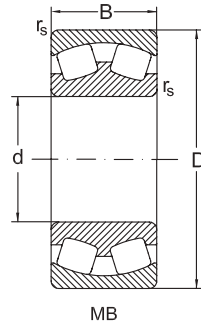
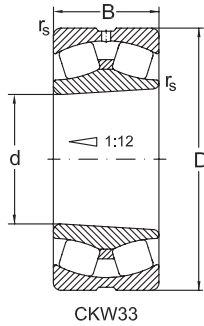
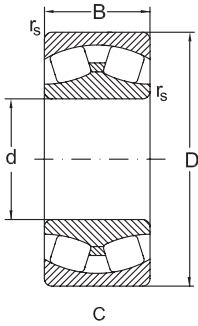
MA



MAKW33

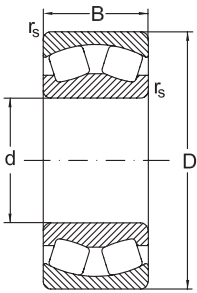
d	y ₀	Предельная скорость		Обозначение	Масса
		смазка	масло		
мм		мин ⁻¹		Подшипник	кг
460	1,7	320	400	24192 CAK30W33	578
	1,9	340	450	23292 CAW33	700
	1,9	340	450	23292 CAKW33	685
480	3,7	450	600	23996 CAW33	126
	3,7	450	600	23996 CAKW33	121
	2,8	380	480	23096 CAKW33	208
	2,8	380	480	23096 CAW33	222
	2,2	340	430	24096 CAK30W33	289
	2,2	340	430	24096 CAW33	291
	2,2	450	600	23196 CAW33	508
	2,2	450	600	23196 CAKW33	470
	1,7	320	400	24196 CAW33	705
	1,7	320	400	24196 CAK30W33	700
	1,8	340	430	23296 CAW33	830
	1,8	340	430	23296 CAKW33	806
	500	3,8	480	630	239/500 CAKW33
3,8		480	630	239/500 CAW33	132
2,9		380	480	230/500 CAKW33	219
2,9		380	480	230/500 CAW33	233
2,3		320	400	240/500 CAK30W33	293
2,3		320	400	240/500 CAW33	297
2,2		430	560	231/500 CAKW33	556
2,2		430	560	231/500 CAW33	588
1,7		300	380	241/500 CAW33	725
1,7		300	380	241/500 CAK30W33	717

Подшипники со сферическими роликами

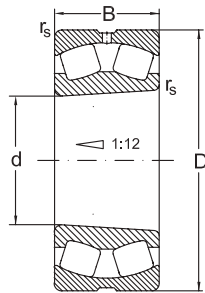


Размеры				Расчётная радиальная нагрузка. Коэффициенты				
d	D	B	r _s мин.	дин. C _r	e	y ₁	y ₂	стат. C _{0r}
мм				кН				
500	920	336	7,5	9650	0,38	1,8	2,7	18300
	920	336	7,5	9650	0,38	1,8	2,7	18300
530	710	136	5	2980	0,18	3,8	5,7	6755
	710	136	5	2980	0,18	3,8	5,7	6755
	780	185	6	4400	0,22	3	4,5	9500
	780	185	6	4400	0,22	3	4,5	9500
	780	250	6	5640	0,31	2,2	3,2	12800
	780	250	6	5640	0,31	2,2	3,2	12800
	870	335	7,5	9500	0,38	1,8	2,6	20000
	870	335	7,5	9500	0,38	1,8	2,6	20000
	870	272	7,5	7625	0,3	2,3	3,4	15000
	870	272	7,5	7625	0,3	2,3	3,4	15000
560	750	140	5	3100	0,17	4	5,9	7650
	750	140	5	3100	0,17	4	5,9	7650
	820	195	6	5100	0,23	2,9	4,4	11000
	820	195	6	5100	0,23	2,9	4,4	11000
	820	258	6	6400	0,31	2,2	3,3	14600
	820	258	6	6400	0,31	2,2	3,3	14600
	920	280	7,5	8294	0,3	2,3	3,4	16295
	920	280	7,5	8294	0,3	2,3	3,4	16295
	920	355	7,5	10600	0,38	1,8	2,6	22400
	920	355	7,5	10600	0,38	1,8	2,6	22400
600	800	150	5	3450	0,17	4	5,9	8650
	800	150	5	3450	0,17	4	5,9	8650
	870	200	6	5700	0,22	3,1	4,6	12500

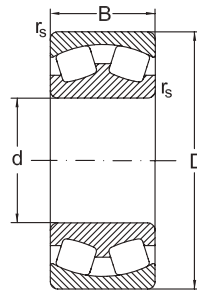
Подшипники со сферическими роликами



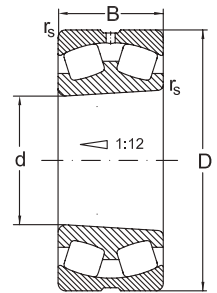
CA



CAKW33



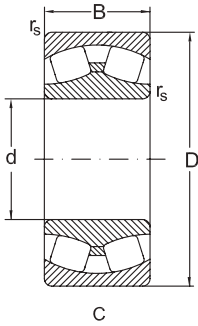
MA



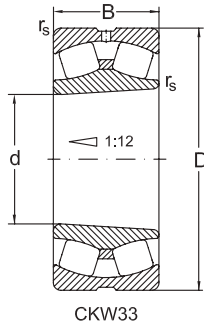
MAKW33

d	y ₀	Предельная скорость		Обозначение	Масса
		смазка	масло		
мм		мин ⁻¹		Подшипник	кг
500	1,7	320	400	232/500 CAW33	1010
	1,7	320	400	232/500 CAKW33	985
530	3,8	450	600	239/530 CAW33	160
	3,8	450	600	239/530 CAKW33	146
	3	340	430	230/530 CAW33	321
	3	340	430	230/530 CAKW33	291
	2,1	340	450	240/530 CAW33	415
	2,1	340	450	240/530 CAK30W33	410
	1,7	280	360	241/530 CAW33	838
	1,7	280	360	241/530 CAK30W33	830
	2,2	400	530	231/530 CAKW33	643
	2,2	400	530	231/530 CAW33	665
560	3,9	340	430	239/560 CAKW33	169
	3,9	340	430	239/560 CAW33	181
	2,9	320	400	230/560 CAKW33	339
	2,9	320	400	230/560 CAW33	358
	2,2	280	360	240/560 CAK30W33	469
	2,2	280	360	240/560 CAW33	463
	2,2	380	500	231/560 CAKW33	737
	2,2	380	500	231/560 CAW33	760
	1,7	260	340	241/560 CAW33	982
	1,7	260	340	241/560 CAK30W33	974
600	3,9	320	400	239/600 CAKW33	210
	3,9	320	400	239/600 CAW33	224
	3	300	380	230/600 CAKW33	388

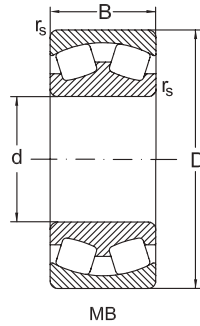
Подшипники со сферическими роликами



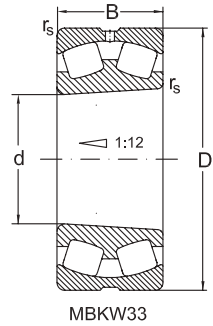
C



CKW33



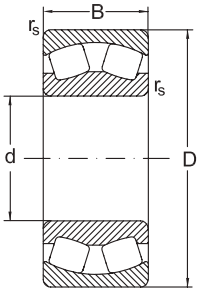
MB



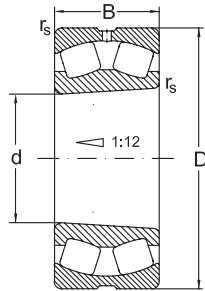
MBKW33

Размеры				Расчётная радиальная нагрузка. Коэффициенты				
d	D	B	r _s мин.	дин. C _r	e	y ₁	y ₂	стат. C _{0r}
мм				кН				
600	870	200	6	5700	0,22	3,1	4,6	12500
	870	272	6	7100	0,31	2,2	3,3	16600
	870	272	6	7100	0,31	2,2	3,3	16600
	980	300	7,5	9000	0,31	1,8	2,7	19300
	980	300	7,5	9000	0,31	1,8	2,7	19300
	980	375	7,5	11600	0,38	1,8	2,7	26000
	980	375	7,5	11600	0,38	1,8	2,7	26000
630	850	165	6	4290	0,18	3,8	5,7	9910
	850	165	6	4290	0,18	3,8	5,7	9910
	920	212	7,5	6300	0,31	2,2	3,3	14000
	920	212	7,5	6300	0,31	2,2	3,3	14000
	920	290	7,5	8000	0,31	2,2	3,3	19000
	920	290	7,5	8000	0,31	2,2	3,3	19000
670	900	170	6	4300	0,17	4	5,9	10600
	900	170	6	4300	0,17	4	5,9	10600
	980	230	7,5	7200	0,22	3	4,5	16000
	980	230	7,5	7200	0,22	3	4,5	16000
	980	308	7,5	9000	0,31	2,2	3,3	21600
	980	308	7,5	9000	0,31	2,2	3,3	21600
710	950	180	6	4800	0,18	3,8	5,7	12000
	950	180	6	4800	0,18	3,8	5,7	12000
750	1000	185	6	5200	0,17	4	5,9	12900
	1000	185	6	5200	0,17	4	5,9	12900

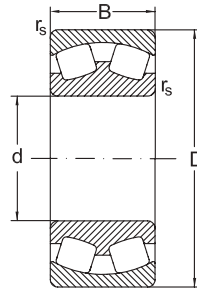
Подшипники со сферическими роликами



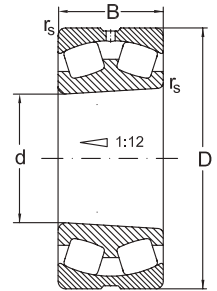
CA



CAKW33



MA



MAKW33

d	y ₀	Предельная скорость		Обозначение	Масса
		смазка	масло		
мм		мин ⁻¹		Подшипник	кг
600	3	300	380	230/600 CAW33	409
	2,2	260	340	240/600 CAKW33	534
	2,2	260	340	240/600 CAW33	540
	2,2	280	360	231/600 CAW33	929
	2,2	280	360	231/600 CAKW33	901
	1,8	240	320	241/600 CAW33	1180
	1,8	240	320	241/600 CAKW33	1170
630	3,7	380	500	239/630 CAKW33	283
	3,7	380	500	239/630 CAW33	292
	2,2	260	340	230/630 CAKW33	496
	2,2	260	340	230/630 CAW33	502
	2,2	260	340	240/630 CAKW33	649
	2,2	260	340	240/630 CAW33	660
670	3,9	280	360	239/670 CAKW33	310
	3,9	280	360	239/670 CAW33	320
	2,9	260	340	230/670 CAKW33	590
	2,9	260	340	230/670 CAW33	600
	2,2	240	320	240/670 CAKW33	795
	2,2	240	320	240/670 CAW33	802
710	3,8	260	340	239/710 CAKW33	336
	3,8	260	340	239/710 CAW33	355
750	3,9	260	340	239/750 CAKW33	394
	3,9	260	340	239/750 CAW33	426