Vinkelkontaktlager översikt

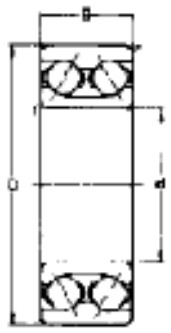


Vinkelkontaktlager är lämpliga i applikationer som hög precision och hög hastighet. De är konstruerade för kombinerade laster.

Kontaktvinklarna finns i tre olika standardutföranden:
C 15°
A 30°
B 40° - Vanligaste vinkeln, utelämnas i våra tabeller

Dessa lager förspänns oftast för att få en optimal styvhet, precision och livslängd. De monteras oftast parvis eftersom Vinkelkontaktlager som belastas radiellt även genererar en radiell last. För högprecisions-vinkelkontaktlager(klass 5 eller högre) används förspänning enligt tabeller L (light), M (medium) eller H (heavy), kontakta oss för rekommendationer om förspänning.

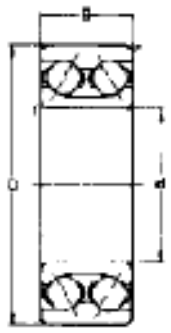
Tvåradiga vinkelkontakt kullager, 3200 serien.



Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	Normalt
	mm	mm	mm		Utförande
332 3200	10	30	14,3	3200	
332 3201	12	32	15,9	3201	X
332 3202	15	35	15,9	3202	X
332 3203	17	40	17,5	3203	X
332 3204	20	47	20,6	3204	X
332 3205	25	52	20,6	3205	X
332 3206	30	62	23,8	3206	X
332 3207	35	72	27,0	3207	X
332 3208	40	80	30,2	3208	X
332 3209	45	85	30,2	3209	X
332 3210	50	90	30,2	3210	X
332 3211	55	100	33,3	3211	X
332 3212	60	110	36,5	3212	X
332 3213	65	120	38,1	3213	X
332 3214	70	125	39,7	3214	X
332 3215	75	130	41,3	3215	X
332 3216	80	140	44,4	3216	X
332 3217	85	150	49,2	3217	X
332 3218	90	160	52,4	3218	X
332 3219	95	170	55,6	3219	X
332 3220	100	180	60,3	3220	X
332 3222	110	200	69,8	3222	X

X = Ordinarie sortiment

Tvåradiga vinkelkontakt kullager, 3300 serien.

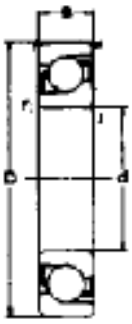


Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	Normalt
	mm	mm	mm		Utförande
332 3302	15	42	19,0	3302	X
332 3303	17	47	22,2	3303	X
332 3304	20	52	22,2	3304	X
332 3305	25	62	25,4	3305	X
332 3306	30	72	30,2	3306	X
332 3307	35	80	34,9	3307	X
332 3308	40	90	36,5	3308	X
332 3309	45	100	39,7	3309	X
332 3310	50	110	44,4	3310	X
332 3311	55	120	49,2	3311	X
332 3312	60	130	54,0	3312	X
332 3313	65	140	58,7	3313	X
332 3314	70	150	63,5	3314	X
332 3315	75	160	68,3	3315	X
332 3316	80	170	68,3	3316	X
332 3317	85	180	73,0	3317	X
332 3318	90	190	73,0	3318	X
332 3319	95	200	77,8	3319	*
332 3320	100	215	82,6	3320	*
332 3322	110	240	92,1	3322	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran

Enradiga vinkelkontakt kullager, 7200B, BG serien.



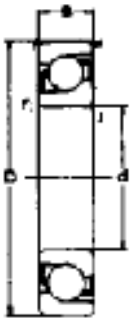
Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	B	BG
	mm	mm	mm		Utförande	Utförande
332 7200 xx	10	30	9	7200	X	
332 7201 xx	12	32	10	7201	X	
332 7202 xx	15	35	11	7202	X	X
332 7203 xx	17	40	12	7203	X	X
332 7204 xx	20	47	14	7204	X	X
332 7205 xx	25	52	15	7205	X	X
332 7206 xx	30	62	16	7206	X	X
332 7207 xx	35	72	17	7207	X	X
332 7208 xx	40	80	18	7208	X	X
332 7209 xx	45	85	19	7209	X	X
332 7210 xx	50	90	20	7210	X	X
332 7211 xx	55	100	21	7211	X	X
332 7212 xx	60	110	22	7212	X	X
332 7213 xx	65	120	23	7213	X	X
332 7214 xx	70	125	24	7214	X	X
332 7215 xx	75	130	25	7215	X	X
332 7216 xx	80	140	26	7216	X	X
332 7217 xx	85	150	28	7217	X	X
332 7218 xx	90	160	30	7218	X	X
332 7219 xx	95	170	32	7219	X	X
332 7220 xx	100	180	34	7220	X	X
332 7221 xx	105	190	36	7221	X	X
332 7222 xx	110	200	38	7222	X	X
332 7224 xx	120	215	40	7224	X	X
332 7226 xx	130	230	40	7226	X	*
332 7228 xx	140	250	42	7228	X	*
332 7230 xx	150	270	45	7230	X	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran

xx = B eller BS

Enradiga vinkelkontakt kullager, 7300B, BG serien.



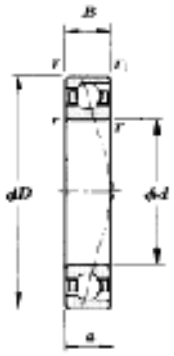
Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	B	BG
	mm	mm	mm		Utförande	Utförande
332 7301 xx	12	37	12	7301	*	*
332 7302 xx	15	42	13	7302	X	*
332 7303 xx	17	47	14	7303	X	*
332 7304 xx	20	52	15	7304	X	X
332 7305 xx	25	62	17	7305	X	X
332 7306 xx	30	72	19	7306	X	X
332 7307 xx	35	80	21	7307	X	X
332 7308 xx	40	90	23	7308	X	X
332 7309 xx	45	100	25	7309	X	X
332 7310 xx	50	110	27	7310	X	X
332 7311 xx	55	120	29	7311	X	X
332 7312 xx	60	130	31	7312	X	X
332 7313 xx	65	140	33	7313	X	X
332 7314 xx	70	150	35	7314	X	X
332 7315 xx	75	160	37	7315	X	X
332 7316 xx	80	170	39	7316	X	X
332 7317 xx	85	180	41	7317	X	X
332 7318 xx	90	190	43	7318	X	X
332 7319 xx	95	200	45	7319	X	X
332 7320 xx	100	215	47	7320	X	X
332 7321 xx	105	225	49	7321	X	X
332 7322 xx	110	240	50	7322	X	X
332 7324 xx	120	260	55	7324	X	X
332 7326 xx	130	280	58	7326	X	X
332 7328 xx	140	300	62	7328	X	*
332 7330 xx	150	320	65	7330	X	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran

xx = B eller BS

Enradiga vinkelkontakt kullager, 7000CPAGL serien
Kontaktvinkel 15 grader. Högprecisionslager med P4-tolerans,
fritt parbara med lätt förspänning



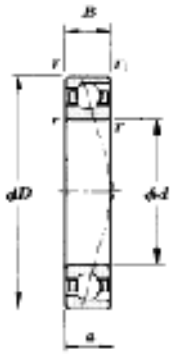
Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	Normalt
	mm	mm	mm		Utförande
332 7000 CPAGL	10	26	8	7000 CPAGL	X
332 7001 CPAGL	12	28	8	7001 CPAGL	X
332 7002 CPAGL	15	32	9	7002 CPAGL	X
332 7003 CPAGL	17	35	10	7003 CPAGL	X
332 7004 CPAGL	20	42	12	7004 CPAGL	X
332 7005 CPAGL	25	47	12	7005 CPAGL	X
332 7006 CPAGL	30	55	13	7006 CPAGL	X
332 7007 CPAGL	35	62	14	7007 CPAGL	X
332 7008 CPAGL	40	68	15	7008 CPAGL	X
332 7009 CPAGL	45	75	16	7009 CPAGL	X
332 7010 CPAGL	50	80	16	7010 CPAGL	X
332 7011 CPAGL	55	90	18	7011 CPAGL	X
332 7012 CPAGL	60	95	18	7012 CPAGL	X
332 7013 CPAGL	65	100	18	7013 CPAGL	X
332 7014 CPAGL	70	110	20	7014 CPAGL	X
332 7015 CPAGL	75	115	20	7015 CPAGL	X
332 7016 CPAGL	80	125	22	7016 CPAGL	X
332 7017 CPAGL	85	130	22	7017 CPAGL	*
332 7018 CPAGL	90	140	24	7018 CPAGL	*
332 7019 CPAGL	95	145	24	7019 CPAGL	*
332 7020 CPAGL	100	150	24	7020 CPAGL	*
332 7021 CPAGL	105	160	26	7021 CPAGL	*

332 7022 CPAGL	110	170	28	7022 CPAGL	*
332 7024 CPAGL	120	180	28	7024 CPAGL	*
332 7026 CPAGL	130	200	33	7026 CPAGL	*
332 7028 CPAGL	140	210	33	7028 CPAGL	*
332 7030 CPAGL	150	225	35	7030 CPAGL	*
332 7032 CPAGL	160	240	38	7032 CPAGL	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran

Enradiga vinkelkontakt kullager, 7200CPAGL serien.
Kontaktvinkel 15 grader. Högprecisionslager med P4-tolerans,
fritt parbara med lätt förspänning



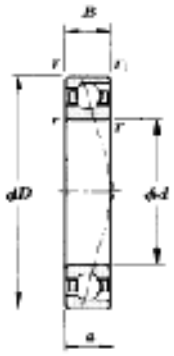
Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	Normalt
	mm	mm	mm		Utförande
332 7200 CPAGL	10	30	9	7200 CPAGL	X
332 7201 CPAGL	12	32	10	7201 CPAGL	X
332 7202 CPAGL	15	35	11	7202 CPAGL	X
332 7203 CPAGL	17	40	12	7203 CPAGL	X
332 7204 CPAGL	20	47	14	7204 CPAGL	X
332 7205 CPAGL	25	52	15	7205 CPAGL	X
332 7206 CPAGL	30	62	16	7206 CPAGL	X
332 7207 CPAGL	35	72	17	7207 CPAGL	X
332 7208 CPAGL	40	80	18	7208 CPAGL	X
332 7209 CPAGL	45	85	19	7209 CPAGL	X
332 7210 CPAGL	50	90	20	7210 CPAGL	X
332 7211 CPAGL	55	100	21	7211 CPAGL	X
332 7212 CPAGL	60	110	22	7212 CPAGL	X
332 7213 CPAGL	65	120	23	7213 CPAGL	X
332 7214 CPAGL	70	125	24	7214 CPAGL	X
332 7215 CPAGL	75	130	25	7215 CPAGL	X
332 7216 CPAGL	80	140	26	7216 CPAGL	X
332 7217 CPAGL	85	150	28	7217 CPAGL	*
332 7218 CPAGL	90	160	30	7218 CPAGL	*
332 7219 CPAGL	95	170	32	7219 CPAGL	*
332 7220 CPAGL	100	180	34	7220 CPAGL	*
332 7221 CPAGL	105	190	36	7221 CPAGL	*

332 7222 CPAGL	110	200	38	7222 CPAGL	*
332 7224 CPAGL	120	215	40	7224 CPAGL	*
332 7226 CPAGL	130	230	40	7226 CPAGL	*
332 7228 CPAGL	140	250	42	7228 CPAGL	*
332 7230 CPAGL	150	270	45	7230 CPAGL	*
332 7232 CPAGL	160	290	48	7232 CPAGL	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran

Enradiga vinkelkontakt kullager, 7900CPAGL serien.
Kontaktvinkel 15 grader. Högprecisionslager med P4-tolerans,
fritt parbara med lätt förspänning



Artikel nr	d	D	B	Lager nr.	Normalt
	mm	mm	mm		Utförande
332 7900 CPAGL	10	22	6	7900 CPAGL	X
332 7901 CPAGL	12	24	6	7901 CPAGL	X
332 7902 CPAGL	15	28	7	7902 CPAGL	X
332 7903 CPAGL	17	30	7	7903 CPAGL	X
332 7904 CPAGL	20	37	9	7904 CPAGL	X
332 7905 CPAGL	25	42	9	7905 CPAGL	X
332 7906 CPAGL	30	47	9	7906 CPAGL	X
332 7907 CPAGL	35	55	10	7907 CPAGL	X
332 7908 CPAGL	40	62	12	7908 CPAGL	X
332 7909 CPAGL	45	68	12	7909 CPAGL	X
332 7910 CPAGL	50	72	12	7910 CPAGL	X
332 7911 CPAGL	55	80	13	7911 CPAGL	X
332 7912 CPAGL	60	85	13	7912 CPAGL	X
332 7913 CPAGL	65	90	13	7913 CPAGL	X
332 7914 CPAGL	70	100	16	7914 CPAGL	X
332 7915 CPAGL	75	105	16	7915 CPAGL	X
332 7916 CPAGL	80	110	16	7916 CPAGL	X
332 7917 CPAGL	85	120	18	7917 CPAGL	*
332 7918 CPAGL	90	125	18	7918 CPAGL	*
332 7919 CPAGL	95	130	18	7919 CPAGL	*
332 7920 CPAGL	100	140	20	7920 CPAGL	*
332 7921 CPAGL	105	145	20	7921 CPAGL	*

332 7922 CPAGL	110	150	20	7922 CPAGL	*
332 7924 CPAGL	120	165	22	7924 CPAGL	*
332 7926 CPAGL	130	180	24	7926 CPAGL	*
332 7928 CPAGL	140	190	24	7928 CPAGL	*
332 7930 CPAGL	150	210	28	7930 CPAGL	*
332 7932 CPAGL	160	240	28	7932 CPAGL	*

X = Ordinarie sortiment

* = Special, offereras på begäran