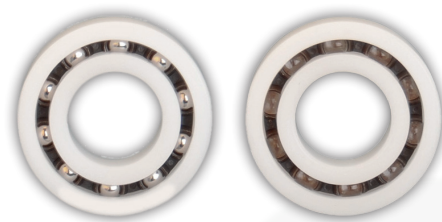


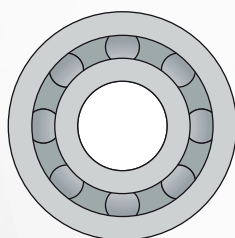
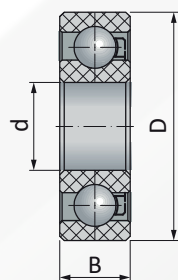
**Подшипники качения из инженерных пластиков**

**CRS10 Подшипник качения из полиацетала (POM)**



CRS10 подшипник качения из пластика с очень высокой прочностью. Он износостойкий и работает практически бесшумно из-за использования самосмазываемого пластика полиацетала. CRS10 отлично подходит для использования в щелочной среде, может быть полностью в нее погружен и долго безотказно в ней работать, но в кислотных средах и при высокой температуре не рекомендуется использовать серию 10. Стандартный материал колец подшипника - полиацеталь (полиоксиметилен, POM) набирающий популярность с сфере общего машиностроения инженерный пластик, материал сепаратора полиамид (PA), тела качения изготавливаются из нержавеющей стали или стеклокерамики. Рабочая температура -40°C +80°C

**Стандартные технические характеристики**



Артикул: №  
CRS30 – 6002 – PK – ZO

Материал шариков: ES – нержавеющая сталь  
GL – стекло  
O – керамика  
Материал сепаратора: PK – PEEK; PA  
PE – UPE; TF – PTFE  
Серии подшипников CRS: 604-609, 624-629,  
634-638, 685-689, 694-699, 6000-6010,  
6200-6210, 6300-6309, 6800-6805, 6900-6906  
Тип подшипника: 10, 15 ,20 ,25 ,30 ,40 , ТВ10

Код изделия	Код изделия	d [мм]	D [мм]	B [мм]	Макс. статическая нагрузка [Н]	Макс. динамическая нагрузка [Н]	Макс. скорость [об/мин]	Вес [г]	
								-GL	-ES
CRS10-694-PA-GL	CRS10-694-PA-ES	4	11	4	12	14	4000	0.3	0.4
CRS10-604-PA-GL	CRS10-604-PA-ES	4	12	4	30	32	3600	0.5	0.7
CRS10-624-PA-GL	CRS10-624-PA-ES	4	13	5	40	60	3600	0.7	0.9
CRS10-634-PA-GL	CRS10-634-PA-ES	4	16	5	40	40	3700	1	1.5
CRS10-685-PA-GL	CRS10-685-PA-ES	5	11	3	12	14	4000	0.4	0.5
CRS10-695-PA-GL	CRS10-695-PA-ES	5	13	4	29	30	3500	0.5	0.7
CRS10-605-PA-GL	CRS10-605-PA-ES	5	14	5	32	33	3500	0.8	1
CRS10-625-PA-GL	CRS10-625-PA-ES	5	16	5	45	65	3050	1	1.4
CRS10-635-PA-GL	CRS10-635-PA-ES	5	19	6	41	43	3200	1.8	2.6
CRS10-686-PA-GL	CRS10-686-PA-ES	6	13	3.5	29	30	3500	0.6	0.8
CRS10-696-PA-GL	CRS10-696-PA-ES	6	15	5	29	30	3500	0.9	1.1
CRS10-606-PA-GL	CRS10-606-PA-ES	6	17	6	50	53	3300	1.3	1.5
CRS10-626-PA-GL	CRS10-626-PA-ES	6	19	6	50	70	2600	1.8	2.8
CRS10-636-PA-GL	CRS10-636-PA-ES	6	22	7	80	94	2200	2.7	4
CRS10-687-PA-GL	CRS10-687-PA-ES	7	14	3.5	32	34	3200	0.6	0.8
CRS10-697-PA-GL	CRS10-697-PA-ES	7	17	5	39	41	3000	1.1	1.5
CRS10-607-PA-GL	CRS10-607-PA-ES	7	19	6	50	70	2600	1.5	2.2
CRS10-627-PA-GL	CRS10-627-PA-ES	7	22	7	55	80	2200	2.6	3.9
CRS10-688-PA-GL	CRS10-688-PA-ES	8	16	4	39	41	3000	2.6	3.9
CRS10-698-PA-GL	CRS10-698-PA-ES	8	19	6	60	62	3200	1.5	2.3
CRS10-608-PA-GL	CRS10-608-PA-ES	8	22	7	55	80	2200	2.4	3.6
CRS10-628-PA-GL	CRS10-628-PA-ES	8	24	8	100	110	2300	3.4	5.6
CRS10-638-PA-GL	CRS10-638-PA-ES	8	28	9	110	130	2200	5.7	7.8
CRS10-689-PA-GL	CRS10-689-PA-ES	9	17	4	40	42	2500	0.9	1.3
CRS10-699-PA-GL	CRS10-699-PA-ES	9	20	6	43	45	2250	1.7	2.1
CRS10-609-PA-GL	CRS10-609-PA-ES	9	24	7	60	90	2050	6.6	7.8
CRS10-629-PA-GL	CRS10-629-PA-ES	9	26	8	70	100	1900	4.1	6.3
CRS10-6800-PA-GL	CRS10-6800-PA-ES	10	19	5	43	45	2250	1.7	2.1
CRS10-6900-PA-GL	CRS10-6900-PA-ES	10	22	6	60	64	2000	2	3.3
CRS10-6000-PA-GL	CRS10-6000-PA-ES	10	26	8	90	130	1900	4.1	6.2

**CRS10**

Код изделия	Код изделия	d [мм]	D [мм]	B [мм]	Макс. статическая нагрузка [Н]	Макс. динамическая нагрузка [Н]	Макс. скорость [об/мин]	Вес [г]	
								-GL	-ES
CRS10-6200-PA-GL	CRS10-6200-PA-ES	10	30	9	110	160	1650	6.5	8.9
CRS10-6300-PA-GL	CRS10-6300-PA-ES	10	35	11	190	280	1400	11.3	17.4
CRS10-6801-PA-GL	CRS10-6801-PA-ES	12	21	5	60	64	2000	1.4	1.8
CRS10-6901-PA-GL	CRS10-6901-PA-ES	12	24	6	80	83	1800	2.1	3.1
CRS10-6001-PA-GL	CRS10-6001-PA-ES	12	28	8	110	160	1750	4.6	7.1
CRS10-6201-PA-GL	CRS10-6201-PA-ES	12	32	10	150	220	1550	7.7	11.9
CRS10-6301-PA-GL	CRS10-6301-PA-ES	12	37	12	210	310	1300	13.4	21.8
CRS10-6802-PA-GL	CRS10-6802-PA-ES	15	24	5	80	83	1800	1.5	2.5
CRS10-6902-PA-GL	CRS10-6902-PA-ES	15	28	7	90	94	1700	3.1	4.4
CRS10-16002-PA-GL	CRS10-16002-PA-ES	15	32	8	130	190	1500	5.5	8
CRS10-6002-PA-GL	CRS10-6002-PA-ES	15	32	9	140	200	1500	6.4	9.1
CRS10-6202-PA-GL	CRS10-6202-PA-ES	15	35	11	170	250	1400	9.4	14.3
CRS10-6302-PA-GL	CRS10-6302-PA-ES	15	42	13	260	370	1200	17.5	27.3
CRS10-6803-PA-GL	CRS10-6803-PA-ES	17	26	5	90	94	1700	1.7	2.8
CRS10-6903-PA-GL	CRS10-6903-PA-ES	17	30	7	90	94	1700	0.8	1.4
CRS10-16003-PA-GL	CRS10-16003-PA-ES	17	35	8	160	240	1400	6.6	9.6
CRS10-6003-PA-GL	CRS10-6003-PA-ES	17	35	10	170	260	1400	8.4	11.4
CRS10-6203-PA-GL	CRS10-6203-PA-ES	17	40	12	220	320	1250	13.9	19.1
CRS10-6303-PA-GL	CRS10-6303-PA-ES	17	47	14	260	370	1050	24.5	37.5
CRS10-6804-PA-GL	CRS10-6804-PA-ES	20	32	7	100	120	1500	3.6	5.2
CRS10-6904-PA-GL	CRS10-6904-PA-ES	20	37	9	140	144	1150	6.8	9.8
CRS10-16004-PA-GL	CRS10-16004-PA-ES	20	42	8	190	290	1150	9.8	13.8
CRS10-6004-PA-GL	CRS10-6004-PA-ES	20	42	12	200	300	1150	14.2	20.7
CRS10-6204-PA-GL	CRS10-6204-PA-ES	20	47	14	270	420	1050	22.1	33.4
CRS10-6304-PA-GL	CRS10-6304-PA-ES	20	52	15	350	500	950	31.7	48.6
CRS10-6805-PA-GL	CRS10-6805-PA-ES	25	37	7	140	144	1150	4.2	6.5
CRS10-6905-PA-GL	CRS10-6905-PA-ES	25	42	9	160	162	900	4.5	4.5
CRS10-16005-PA-GL	CRS10-16005-PA-ES	25	47	8	210	310	1050	10.9	19.1
CRS10-6005-PA-GL	CRS10-6005-PA-ES	25	47	12	240	360	1050	1.6	23.8
CRS10-6205-PA-GL	CRS10-6205-PA-ES	25	52	15	320	480	950	27	39.6
CRS10-6305-PA-GL	CRS10-6305-PA-ES	25	62	17	400	600	725	49.5	76.4
CRS10-6806-PA-GL	CRS10-6806-PA-ES	30	42	7	190	193	850	10.1	13.2
CRS10-6906-PA-GL	CRS10-6906-PA-ES	30	47	9	380	400	1000	17	28.5
CRS10-16006-PA-GL	CRS10-16006-PA-ES	30	55	9	240	370	900	17.3	26.2
CRS10-6006-PA-GL	CRS10-6006-PA-ES	30	55	13	280	420	900	24.2	35.4
CRS10-6206-PA-GL	CRS10-6206-PA-ES	30	62	16	360	550	800	41.6	63.4
CRS10-6306-PA-GL	CRS10-6306-PA-ES	30	72	19	460	700	675	72	113.8
CRS10-16007-PA-GL	CRS10-16007-PA-ES	35	62	9	270	410	800	21.8	32.3
CRS10-6007-PA-GL	CRS10-6007-PA-ES	35	62	14	320	480	800	32	47.4
CRS10-6207-PA-GL	CRS10-6207-PA-ES	35	72	17	410	620	700	60.3	94.9
CRS10-6307-PA-GL	CRS10-6307-PA-ES	35	80	21	490	750	600	98.7	153.7
CRS10-16008-PA-GL	CRS10-16008-PA-ES	40	68	9	300	450	750	29.3	37.7
CRS10-6008-PA-GL	CRS10-6008-PA-ES	40	68	15	350	520	750	39.4	52.3
CRS10-6208-PA-GL	CRS10-6208-PA-ES	40	80	18	440	660	625	79.8	131.4
CRS10-6308-PA-GL	CRS10-6308-PA-ES	40	90	23	520	800	575	130.7	207.5
CRS10-16009-PA-GL	CRS10-16009-PA-ES	45	75	10	330	500	650	33.6	48.9
CRS10-6009-PA-GL	CRS10-6009-PA-ES	45	75	16	380	560	650	50.6	74.8
CRS10-6209-PA-GL	CRS10-6209-PA-ES	45	85	19	470	720	580	86.3	138
CRS10-6309-PA-GL	CRS10-6309-PA-ES	45	100	25	540	900	500	177.1	296.4
CRS10-6010-PA-GL	CRS10-6010-PA-ES	50	80	16	390	580	600	55.9	82
CRS10-6210-PA-GL	CRS10-6210-PA-ES	50	90	20	540	770	550	96.5	153.8