

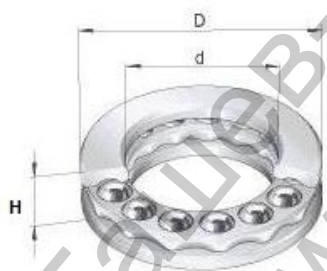
Сачмени аксиални лагери



Сачмените аксиални лагери могат да бъдат едноредни и двуредни. Едноредните сачмени аксиални лагери могат да понесат само натоварвания на натиск от една посока. Те не са подходящи за високоскоростни натоварвания. Двуредните сачмени аксиални лагери могат да понесат натоварвания на натиск от две посоки.

Лагери Сачмени Аксиални Едноредни

Серии 51100, 51200, 51300, 51400



серия 51100, ...

Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min -1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
51100	10	24	9	7 400	10 500	8 000	0,020
51101	12	26	9	7 800	11 400	7 500	0,022
51102	15	28	9	6 900	10 500	7 200	0,024
51103	17	30	9	7 200	11 400	7 200	0,028
51104	20	35	10	9 500	15 500	6 300	0,040
51105	25	42	11	11 900	21 700	5 300	0,059
51106	30	47	11	12 600	25 100	5 100	0,068
51107	35	52	12	13 000	28 000	4 700	0,090

51108	40	60	13	17 500	37 500	4 200	0,120
51109	45	65	14	18 000	42 700	3 800	0,150
51110	50	70	14	19 100	47 200	3 600	0,160
51111	55	78	16	23 000	58 500	3 200	0,240
51112	60	85	17	26 800	67 500	3 000	0,290
51113	65	90	18	27 800	73 500	2 900	0,340
51114	70	95	18	28 200	78 000	2 900	0,360
51115	75	100	19	33 000	102 000	2 700	0,420
51116	80	105	19	33 600	105 000	2 500	0,430
51117	85	110	19	34 600	112 000	2 500	0,460
51118	90	120	22	44 400	142 000	2 200	0,680
51120	100	135	25	63 900	200 000	2 000	0,990

серия 51200, ...

Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min -1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
51200	10	26	11	9 500	12 700	6 800	0,030
51201	12	28	11	9 900	14 200	6 800	0,034
51202	15	32	12	12 300	18 300	5 900	0,046
51203	17	35	12	12 900	20 600	5 700	0,053
51204	20	40	14	16 800	28 000	5 100	0,082
51205	25	47	15	20 700	37 500	4 500	0,120
51206	30	52	16	19 000	35 600	4 100	0,150
51207	35	62	18	26 300	50 200	3 400	0,220
51208	40	68	19	35 100	73 500	3 200	0,270
51209	45	73	20	29 200	60 000	3 000	0,320
51210	50	78	22	37 000	79 500	2 900	0,390
51211	55	90	25	46 300	100 000	2 400	0,610
51212	60	95	26	46 800	105 000	2 400	0,690
51213	65	100	27	47 700	112 000	2 200	0,770
51214	70	105	27	48 700	120 000	2 200	0,810
51215	75	110	27	50 700	127 000	2 000	0,860
51216	80	115	28	57 000	142 000	2 000	0,950
51217	85	125	31	73 100	187 000	1 800	1,300
51218	90	135	35	89 000	225 000	1 700	1,770
51220	100	150	38	93 000	240 000	1 500	2,350

серия 51300, ...

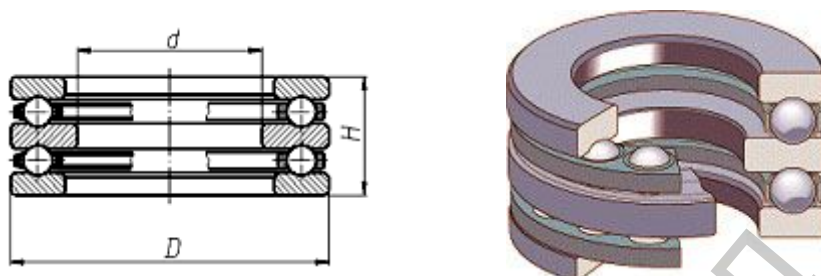
Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min -1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
51305	25	52	18	25 800	41 000	3 800	0,180
51306	30	60	21	28 200	49 000	3 200	0,270
51307	35	68	24	37 000	66 000	2 900	0,390
51308	40	78	26	46 000	84 000	2 500	0,550
51309	45	85	28	57 000	105 000	2 300	0,662
51310	50	95	31	66 300	125 000	2 200	0,940
51311	55	105	35	78 000	155 000	1 800	1,340
51312	60	110	35	75 000	155 000	1 800	1,450
51313	65	115	36	79 000	165 000	1 700	1,490
51314	70	125	40	100 000	225 000	1 600	2,060
51315	75	135	44	120 000	270 000	1 400	2,610
51316	80	140	44	119 000	270 000	1 400	2,720
51317	85	150	49	140 000	310 000	1 300	3,530
51318	90	155	50	145 000	345 000	1 200	3,800
51320	100	170	55	170 000	420 000	1 200	5,100

серия 51400, ...

Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min -1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
51405	25	60	24	40 000	67 000	3 000	0,340
51406	30	70	28	54 000	93 000	2 500	0,530
51407	35	80	32	65 000	117 000	2 200	0,790
51408	40	90	36	84 000	153 000	2 000	1,150
51409	45	100	39	97 000	180 000	1 800	1,450
51410	50	110	43	119 000	230 000	1 700	2,000
51411	55	120	48	130 000	270 000	1 500	2,650
51412	60	130	51	149 000	300 000	1 350	3,300
51413	65	140	56	162 000	335 000	1 250	4,200
51414	70	150	60	175 000	375 000	1 200	5,100
51415	75	160	65	188 000	420 000	1 100	6,350
51416	80	170	68	200 000	465 000	1 000	8,000
51417	85	180	72	214 000	510 000	1 000	9,450
51418	90	190	72	230 000	560 000	900	11,000
51420	100	210	85	278 000	720 000	800	14,700

02. Лагери Сачмени Аксиални Двуредни

Серии 52200, 52300, 52400



Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min - 1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
52202	10	32	22	12 000	18 500	5 000	0,085
52204	15	40	26	16 000	28 000	4 500	0,150
52205	20	47	28	20 000	37 000	4 000	0,230
52206	25	52	29	19 000	35 000	3 600	0,280
52207	30	62	34	26 000	50 000	3 200	0,420
52208	30	68	36	35 000	73 000	2 800	0,540
52209	35	73	37	27 000	60 000	2 700	0,620
52210	40	78	39	38 000	80 000	2 500	0,710
52211	45	90	45	46 000	100 000	2 100	1,100
52212	50	95	46	47 000	105 000	2 100	1,250
52213	55	100	47	48 000	112 000	1 900	1,350
52215	60	110	47	50 000	120 000	1 800	1,650
52216	65	115	48	57 000	140 000	1 800	1,700
52217	70	125	55	73 000	185 000	1 600	2,350
52218	75	135	62	89 000	225 000	1 500	3,200
52220	85	150	67	93 000	240 000	1 300	4,300
52222	95	160	67	97 000	270 000	1 300	4,700
52224	100	170	68	105 000	300 000	1 200	5,250

серия 52300, ...

Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min -	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		

							1	
52305	20	52	34	25 000	41 000	3 800	0,330	
52306	25	60	38	28 000	49 000	3 200	0,490	
52307	30	68	44	37 000	66 000	2 900	0,710	
52308	30	78	49	46 000	84 000	2 500	1,050	
52309	35	85	52	57 000	105 000	2 400	1,300	
52310	40	95	58	66 000	130 000	2 200	1,850	
52311	45	105	64	78 000	155 000	1 800	2,500	
52312	50	110	64	75 000	155 000	1 800	2,700	
52313	55	115	65	80 000	165 000	1 700	2,900	
52314	55	125	72	100 000	225 000	1 600	3,900	
52315	60	135	79	120 000	270 000	1 400	4,850	
52316	65	140	79	119 000	270 000	1 400	5,050	
52317	70	150	87	130 000	310 000	1 300	6,450	
52318	75	155	88	150 000	350 000	1 250	6,600	
52320	85	170	97	170 000	420 000	1 200	8,900	
52322	95	190	110	200 000	550 000	1 000	13,100	
52324	100	210	123	240 000	680 000	950	18,400	

серия 52400, ...

Тип лагер	Размери, мм			Допустимо натоварване, N		Допустими обороти на въртене, min - 1	ТЕГЛО, кг
	d	D	H	Динамично	Статично		
52405	15	60	45	40 000	70 000	2 600	0,630
52406	20	70	52	54 000	93 000	2 500	1,000
52407	25	80	59	65 000	115 000	2 200	1,440
52408	30	90	65	84 000	153 000	2 000	2,030
52409	35	100	72	97 000	180 000	1 800	2,710
52410	40	110	78	110 000	210 000	1 700	3,566
52411	45	120	87	130 000	270 000	1 500	4,700
52412	50	130	93	149 000	300 000	1 300	6,330
52413	50	140	101	173 000	370 000	1 200	8,030
52414	55	150	107	185 000	410 000	1 100	9,710
52415	60	160	115	190 000	420 000	1 050	11,800
52416	65	170	120	200 000	465 000	950	14,800
52417	65	180	128	215 000	513 000	900	18,600
52418	70	190	135	230 000	560 000	800	20,800
52420	80	210	150	258 000	670 000	750	28,200
52422	90	230	166	325 000	930 000	720	37,800
52424	95	250	177	340 000	1000 000	650	48,400
52426	100	270	192	410 000	1300 000	600	60,100