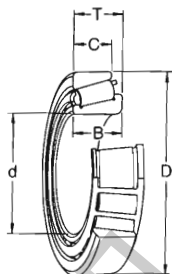


Лагери конусно-ролкови едноредови



Конусно-ролковите лагери се състоят от масивни външни и вътрешни пръстени с конусни пътечки на търкаляне и конусни ролки със сепаратори. Лагерите не са самоблокиращи. По този начин вътрешният пръстен с ролките и сепаратора може да бъде монтиран отделно от външния пръстен. Конусно-ролковите лагери поемат големи радиални и едностранно аксиални натоварвания. За аксиалното обратно движение обикновено е необходим втори лагер, разположен огледално.

**Конусно-ролковни лагери
едноредни
d 15-40 mm**



Размери					Основна товаро- носимост динамична C	Тегло	Означе
d	D	B	C	T			
mm					kN	kg	—
15	42	13	11	14.25	22.4	0.095	30302
17	40	12	11	13.25	19	0.075	30203
	47	14	12	15.25	28.1	0.13	30303
	47	19	16	20.25	34.7	0.17	32303
20	42	15	12	15	24.2	0.097	32004
	47	14	12	15.25	27.5	0.12	30204
	52	15	13	16.25	34.1	0.17	30304
	52	21	18	22.25	44	0.23	32304
25	47	15	11.5	15	27	0.11	32005
	52	15	13	16.25	30.8	0.15	30205
	62	17	15	18.25	44.6	0.26	30305
	62	17	13	18.25	38	0.26	31305
	62	24	20	25.25	60.5	0.36	32305
28	52	16	12	16	31.9	0.15	320/28
30	55	17	13	17	35.8	0.17	32006
	62	16	14	17.25	40.2	0.23	30206
	62	20	17	21.25	50.1	0.28	32206
	62	25	19.5	25	64.4	0.37	33206
	72	19	16	20.75	56.1	0.39	30306
	72	19	14	20.75	47.3	0.39	31306
	72	27	23	28.75	76.5	0.55	32306
32	58	17	13	17	36.9	0.19	320/32
35	62	18	14	18	42.9	0.22	32007
	72	17	15	18.25	51.2	0.32	30207
	72	23	19	24.25	66	0.43	32207
	72	28	22	28	84.2	0.56	33207
	80	21	18	22.75	72.1	0.52	30307
	80	21	15	22.75	61.6	0.52	31307
	80	31	25	32.75	95.2	0.73	32307
40	69	19	14.5	19	52.8	0.27	32008
	75	26	20.5	26	79.2	0.51	33108
	80	18	16	19.75	61.6	0.42	30208
	80	23	19	24.75	74.8	0.53	32208
	80	32	25	32	105	0.77	33208

Конусно-ролкови лагери
едноредни
d 40-65 mm

Размери					Основна товаро- носимост динамична C	Тегло	Означе
d	D	B	C	T			
mm					kN	kg	–
40 (пр.)	90	23	20	25.25	85.8	0.72	30308
	90	23	17	25.25	73.7	0.72	31308
	90	33	27	35.25	117	1.00	32308
45	75	20	15.5	20	58.3	0.34	32009
	80	26	20.5	26	84.2	0.56	33109
	85	19	16	20.75	66	0.48	30209
	85	23	19	24.75	80.9	0.58	32209
	85	32	25	32	108	0.82	33209
	100	25	22	27.25	108	0.97	30309
	100	25	18	27.25	91.3	0.95	31309
	100	36	30	38.25	140	1.35	32309
50	80	20	15.5	20	60.5	0.37	32010
	80	24	19	24	69.3	0.45	33010
	85	26	20	26	85.8	0.59	33110
	90	20	17	21.75	76.5	0.54	30210
	90	23	19	24.75	82.5	0.61	32210
	90	32	24.5	32	114	0.90	33210
	110	27	23	29.25	125	1.25	30310
	110	27	19	29.25	106	1.20	31310
	110	40	33	42.25	172	1.80	32310
55	90	23	17.5	23	80.9	0.55	32011
	90	27	21	27	89.7	0.67	33011
	95	30	23	30	110	0.86	33111
	100	21	18	22.75	89.7	0.70	30211
	100	25	21	26.75	106	0.83	32211
	100	35	27	35	138	1.20	33211
	120	29	25	31.5	142	1.55	30311
	120	29	21	31.5	121	1.55	31311
	120	43	35	45.5	198	2.30	32311
60	95	23	17.5	23	82.5	0.59	32012
	95	27	21	27	91.3	0.71	33012
	100	30	23	30	117	0.92	33112
	110	22	19	23.75	99	0.88	30212
	110	28	24	29.75	125	1.15	32212
	110	38	29	38	168	1.60	33212
	130	31	26	33.5	168	1.95	30312
	130	31	22	33.5	145	1.90	31312
	130	46	37	48.5	229	2.85	32312
65	100	23	17.5	23	84.2	0.63	32013
	100	27	21	27	96.8	0.78	33013
	110	34	26.5	34	142	1.30	33113
	120	23	20	24.75	114	1.15	30213
	120	31	27	32.75	151	1.50	32213
	120	41	32	41	194	2.05	33213
	140	33	28	36	194	2.40	30313
	140	38	23	36	165	2.35	31313
	140	48	39	51	264	3.45	32313

**Конусно-ролкови лагери
едноредни
d 70-95 mm**

Размери					Основна товаро- носимост динамична C	Тегло	Означе
d	D	B	C	T			
mm					kN	kg	—
70	110	25	19	25	101	0.84	32014
	110	31	25.5	31	130	1.10	33014
	120	37	29	37	172	1.70	33114
	125	24	21	26.25	125	1.25	30214
	125	31	27	33.25	157	1.60	32214
	125	41	32	41	201	2.10	33214
	150	35	30	38	220	2.90	30314
	150	35	25	38	187	2.95	31314
	150	51	42	54	297	4.30	32314
75	115	25	19	25	106	0.90	32015
	115	31	25.5	31	134	1.15	33015
	125	37	29	37	176	1.80	33115
	130	25	22	27.25	140	1.40	30215
	130	31	27	33.25	161	1.70	32215
	130	41	31	41	209	2.25	33215
	160	37	31	40	246	3.45	30315
	160	37	26	40	209	3.50	31315
	160	55	45	58	336	5.20	32315
80	125	29	22	29	138	1.30	32016
	125	36	29.5	36	168	1.65	33016
	130	37	29	37	179	1.90	33116
	140	26	22	28.25	151	1.60	30216
	140	33	28	35.25	187	2.05	32216
	140	46	35	46	251	2.90	33216
	170	39	33	42.5	270	4.10	30316
	170	39	27	42.5	224	4.05	31316
	170	58	48	61.5	380	6.20	32316
85	130	29	22	29	140	1.35	32017
	130	36	29.5	36	183	1.75	33017
	140	41	32	41	220	2.45	33117
	150	28	24	30.5	176	2.05	30217
	150	36	30	38.5	212	2.60	32217
	150	49	37	49	286	3.70	33217
	180	41	34	44.5	303	4.85	30317
	180	41	28	44.5	242	4.60	31317
	180	60	49	63.5	402	6.85	32317
90	140	32	24	32	168	1.75	32018
	140	39	32.5	39	216	2.20	33018
	150	45	35	45	251	3.10	33118
	160	30	26	32.5	194	2.55	30218
	160	40	34	42.5	251	3.35	32218
	190	43	30	46.5	264	5.90	31318
	190	64	53	67.5	457	8.40	32318
95	145	32	24	32	168	1.80	32019
	145	39	32.5	39	220	2.30	33019
	170	32	27	34.5	216	3.00	30219
	170	45	37	46.5	281	4.05	32219

Конусно-ролкови лагери
едноредни
d 95-170 mm

Размери					Основна товаро- носимост динамична C	Тегло	Означе
d	D	B	C	T			
mm					kN	kg	—
95 (пр.)	200	45	32	49.5	292	6.95	31319
	200	67	55	71.5	501	11.0	32319
100	150	32	24	32	172	1.90	32020
	150	39	32.5	39	224	2.40	33020
	180	34	29	37	246	3.65	30220
	180	46	39	49	319	4.90	32220
	215	47	39	51.5	402	8.05	30320
	215	73	60	77.5	572	12.5	32320
105	160	35	26	35	201	2.40	32021
	190	36	30	39	270	4.25	30221
	190	50	43	53	358	6.00	32221
	225	77	63	81.5	605	14.5	32321
110	170	38	29	38	233	3.05	32022
	170	47	37	47	281	3.85	33022
	180	56	43	56	369	5.55	33122
	200	38	32	41	308	5.10	30222
	200	53	46	56	402	7.10	32222
	240	50	42	54.5	473	11.0	30322
	240	80	65	84.5	627	17.0	32322
120	180	38	29	38	242	3.25	32024
	180	48	38	48	292	4.20	33024
	215	40	34	43.5	341	6.15	30224
	215	58	50	61.5	468	9.15	32224
	260	55	46	59.4	561	14.0	30324
	260	86	69	90.5	792	21.5	32324
130	180	32	25	32	198	2.40	32926
	200	45	34	45	314	4.95	32026
	230	40	34	43.75	369	7.60	30226
	230	64	54	67.75	550	11.5	32226
140	190	32	25	32	205	2.55	32928
	210	45	34	45	330	5.25	32028
	250	42	36	45.76	418	8.65	30228
	250	68	58	71.75	644	14.5	32228
150	225	48	36	48	369	6.35	32030
	270	45	38	49	429	11.0	30230
	270	73	60	77	737	17.5	32230
160	240	51	38	51	429	7.75	32032
	290	48	40	52	528	13.0	30232
	290	80	67	84	880	25.5	32232
170	230	38	30	38	286	4.50	32934
	260	57	43	57	512	10.5	32034
	310	66	71	91	1010	28.5	32234

Конусно-ролкови лагери едноредни d 180-280 mm

Размери					Основна товаро- носимост динамична C	Тегло	Означен
d	D	B	C	T			
mm					kN	kg	—
180	250	45	34	45	352	6.65	32936
	280	64	48	64	644	14.5	32036
190	260	45	34	45	358	7.00	32938
	290	64	48	64	660	15.0	32038
200	280	51	39	51	473	9.50	32940
	310	70	53	70	748	19.5	32040
220	340	76	57	76	897	25.5	32044
240	360	76	57	76	935	27.5	32048
260	400	87	65	87	1 170	40.0	32052
280	420	87	65	87	1 210	40.5	32056

Ташев Галвинг ООД

www.tashev-galving.com