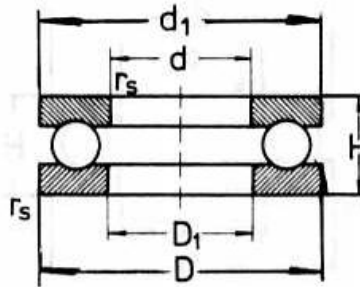


# Rulmenți axiali cu bile cu simplu efect

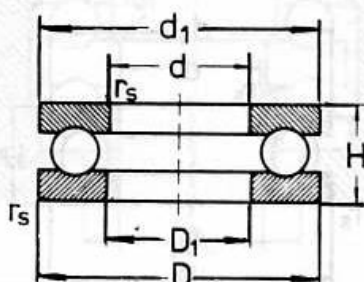
## SR 3921



Dimensiuni					Sarcina axială de bază		Factor	Turația limită		Simbol	Masa	Producător	
d	D	H	rs min.	d1	D1	Ca	stat. Coa	M	unsoare	ulei	kg	—	
mm					kN		—	min <sup>-1</sup>		—	kg	—	
10	24	9	0,3	24	11	10	14	0,001	7 000	9 500	51 100	0,020	2
	26	11	0,6	26	12	12,7	17,1	0,002	6 000	8 000	51 200	0,030	2
12	26	9	0,3	26	13	10,3	15,4	0,001	6 700	9 000	51101	0,022	2
	28	11	0,6	28	14	13,2	19	0,002	6 000	8 000	51201	0,034	2
15	28	9	0,3	28	16	10,5	16,8	0,001	6 000	8 000	51102	0,024	2
	32	12	0,6	32	17	16,6	24,8	0,004	5 000	6 700	51202	0,046	2
17	30	9	0,3	30	18	11,4	19,5	0,002	6 000	8 000	51103	0,028	2
	35	12	0,6	35	19	17,2	27,3	0,004	5 000	6 700	51203	0,053	2
20	35	10	0,3	35	21	15	26,6	0,003	5 300	7 000	51104	0,040	2
	40	14	0,6	40	22	22,3	37,7	0,008	4 300	5 600	51204	0,082	2
25	42	11	0,6	42	26	19,5	37,2	0,005	4 800	6 300	51105	0,059	2
	47	15	0,6	47	27	27,7	50,4	0,014	3 800	5 000	51205	0,120	2
	52	18	1	52	27	35,7	61,4	0,02	3 200	4 300	51305	0,180	2
	60	24	1	60	27	55,6	89,4	0,044	2 600	3 600	51405	0,340	2
30	47	11	0,6	47	32	20,4	42,2	0,007	4 300	5 600	51106	0,068	2
	52	16	0,6	52	32	28,1	54,3	0,014	3 600	4 800	51206	0,144	2
	60	21	1	60	32	42,8	78,7	0,029	2 800	3 800	51306	0,270	2
	70	28	1	70	32	72,8	126	0,08	2 000	3 000	51406	0,530	2
35	52	12	0,6	52	37	21,9	49,6	0,09	4 000	5 300	51107	0,090	2
	62	18	1	62	37	40,7	83,8	0,029	3 000	4 000	51207	0,220	2
	68	24	1	68	37	55,5	105	0,05	2 400	3 400	51307	0,390	2
	80	32	1,1	80	37	87,1	155	0,13	1 800	2 600	51407	0,790	2
40	60	13	0,6	60	42	26,9	62,8	0,017	3 600	4 800	51108	0,120	2
	68	19	1	68	42	46,9	98,3	0,05	2 800	3 800	51208	0,270	2
	78	26	1	78	42	69,3	135	0,08	2 000	3 000	51308	0,550	2
	90	36	1,1	90	42	113	205	0,23	1 700	2 400	51408	1,14	2
45	65	14	0,6	65	47	27,8	69,1	0,02	3 400	4 500	51109	0,150	2
	73	20	1	73	47	47,7	105	0,044	2 600	3 600	51209	0,320	2
	85	28	1	85	47	80,8	163	0,12	1 900	2 800	51309	0,690	2
	100	39	1,1	100	47	130	242	0,32	1 600	2 200	51409	1,47	2
50	70	14	0,6	70	52	28,8	75,4	0,025	3 200	4 300	51110	0,160	2
	78	22	1	78	52	48,5	111	0,07	2 400	3 400	51210	0,390	2
	95	31	1,1	95	52	91,6	186	0,18	1 800	2 600	51310	1,00	2
	110	43	1,5	110	52	148	283	0,48	1 500	2 000	51410	1,99	2
55	78	16	0,6	78	57	34,8	93,1	0,04	2 800	3 800	51111	0,240	2
	90	25	1	90	57	69,4	159	0,12	1 900	2 800	51211	0,610	2
	105	35	1,1	105	57	119	246	0,26	1 600	2 200	51311	1,34	2
	120	48	1,5	120	57	178	359	0,67	1 300	1 800	51411	2,64	2
60	85	17	1	85	62	41,4	113	0,055	2 600	3 600	51112	0,290	2
	95	26	1	95	62	73,6	179	0,12	1 900	2 800	51212	0,690	2

# Rulmenți axiali cu bile cu simplu efect

SR 3921



Dimensiuni					Sarcina axială de bază		Factor	Turația limită		Simbol	Masa	Producător	
d	D	H	rs min.	d1	D1	din. Ca	stat. Coa	M	unsoare	ulei	kg		
mm									min <sup>-1</sup>				
60	110	35	1,1	110	62	124	267	0,28	1 600	2 200	51312	1,43	2
	130	51	1,5	130	62	201	397	0,85	1 100	1 600	51412	3,51	2
65	90	18	1	90	67	41,7	117	0,06	2 400	3 400	51113	0,340	2
	100	27	1	100	67	74,8	189	0,14	1 800	2 600	51213	0,770	2
	115	36	1,1	115	67	128	287	0,32	1 500	2 000	51313	1,57	2
	140	56	2	140	68	232	493	1,1	1 000	1 500	51413	4,47	2
70	95	18	1	95	72	43	127	0,067	2 400	3 400	51114	0,360	2
	105	27	1	105	72	73,6	189	0,16	1 800	2 600	51214	0,810	2
	125	40	1,1	125	72	148	339	0,53	1 400	1 900	51314	2,06	2
	150	60	2	150	73	250	553	1,4	950	1 400	51414	5,48	2
75	100	19	1	100	77	42,3	127	0,1	2 200	3 200	51115	0,420	2
	110	27	1	110	77	77,4	209	0,18	1 700	2 400	51215	0,860	2
	135	44	1,5	135	77	171	396	0,75	1 200	1 700	51315	2,68	2
	160	65	2	160	78	252	560	1,8	900	1 300	51415	6,75	2
80	105	19	1	105	82	44,6	141	0,1	2 000	3 000	51116	0,430	2
	115	28	1	115	82	78,5	218	0,22	1 700	2 400	51216	0,950	2
	140	44	1,5	140	82	176	424	0,8	1 200	1 700	51316	2,82	2
	170	68	2,1	170	83	270	621	2,2	850	1 200	51416	7,97	2
85	110	19	1	110	87	45,9	150	0,17	2 000	3 000	51117	0,460	2
	125	31	1	125	88	92,3	251	0,38	1 600	2 200	51217	1,29	2
	150	49	1,5	150	88	206	489	1,1	1 100	1 600	51317	3,66	2
	180	72	2,1	177	88	307	753	2,8	850	1 200	51417	9,29	2
90	120	22	1	120	92	59,7	190	0,2	1 800	2 600	51118	0,680	2
	135	35	1,1	135	93	117	326	0,55	1 500	2 000	51218	1,77	2
	155	50	1,5	155	93	213	524	1,2	1 000	1 500	51318	3,88	2
	190	77	2,1	187	93	327	826	3,4	800	1 100	51418	11,0	2
100	135	25	1	135	102	85	268	0,36	1 700	2 400	51120	0,990	2
	150	38	1,1	150	103	147	410	0,7	1 300	1 800	51220M	2,36	2
	170	55	1,5	170	103	236	596	1,8	950	1 400	51320M	5,11	2
	210	85	3	205	103	368	983	5,3	700	950	51420M	14,6	2
110	145	25	1	145	112	87,1	288	0,45	1 600	2 200	51122M	1,08	2
	160	38	1,1	160	113	148	431	0,8	1 200	1 700	51222M	2,57	2
	190	63	2	187	113	280	754	2,8	850	1 200	51322M	7,72	2
120	155	25	1	155	122	89	308	0,5	1 600	2 200	51124	1,16	2
	170	39	1,1	170	123	154	472	1	1 100	1 600	51224M	2,86	2
	210	70	2,1	205	123	325	931	4,5	800	1 100	51324M	10,6	2
	250	102	4	245	123	480	1460	9	600	800	51424M	25,0	2
130	170	30	1	170	132	104	352	0,75	1 400	1 900	51126M	1,87	2
	190	45	1,5	187	133	203	622	1,7	950	1 400	51226M	4,09	2
	225	75	2,1	220	134	346	1 030	6	750	1 000	51326M	13,3	2
	270	110	4	265	134	498	1 540	15	580	750	51426M	31,4	2

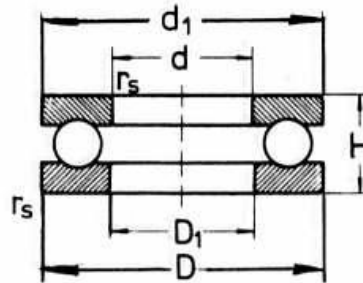
# Rulmenți axiali cu bile cu simplu efect

SR 3921

Dimensiuni						Sarcina axială de bază		Factor	Turația limită		Simbol	Masa	Producător
d	D	H	r <sub>s</sub> min.	d <sub>1</sub>	D <sub>1</sub>	C <sub>a</sub>	stat. C <sub>0a</sub>	M	unsoare	ulei		kg	
mm						kN		—	min <sup>-1</sup>		—	kg	—
140	180	31	1	178	142	107	377	0,9	1 300	1 800	51128M	2,02	2
	200	46	1,5	197	143	215	669	2	950	1 400	51228M	4,46	2
	240	80	2,1	235	144	367	1130	8	700	950	51328M	15,5	2
150	190	31	1	188	152	109	402	1	1 200	1 700	51130M	2,15	2
	215	50	1,5	212	153	244	768	2,8	900	1 300	51230M	5,64	2
	250	80	2,1	245	154	377	1 200	9	670	900	51330M	15,7	2
160	200	31	1	198	162	112	427	1	1 200	1 700	51132M	2,28	2
	225	51	0,5	222	163	247	803	3,2	850	1 200	51232M	6,53	2
	270	87	3	265	164	470	1 570	12	630	850	51332M	21,0	2
170	215	34	1,1	213	172	134	512	1,4	1 100	1 600	51134M	3,25	2
	240	55	1,5	237	173	269	874	4,5	800	1 100	51234M	8,12	2
	280	87	3	275	174	463	1 570	13	600	800	51334M	22,0	2
180	225	34	1,1	222	183	135	528	1,5	1 000	1 500	51136M	3,39	2
	250	56	1,5	247	183	294	986	5	800	1 100	51236M	8,68	2
	300	95	3	295	184	463	1 580	20	560	750	51336M	28,1	2
190	240	37	1,1	237	193	170	657	2,4	950	1 400	51138M	3,95	2
	270	62	2	267	194	298	1 010	7	750	1 000	51238M	11,7	2
200	250	37	1,1	247	203	169	602	2,4	950	1 400	51140M	4,20	4
	280	62	2	275	204	333	1 207	8	750	1 000	51240M	12,5	4
	340	110	4	335	205	623	2 385	30	530	700	51340M	43,5	4
	400	155	6	394	206	912	3 613	2,4	400	560	51440M	90,5	4
220	270	37	1,1	267	223	177	739	3	900	1 300	51144M	4,65	4
	270	37	1,1	267	223	177	739	3	900	1 300	51144MP5	4,65	4
	300	63	2	295	224	342	1 308	9,5	700	950	51244M	13,5	4
	360	112	5	355	225	699	2 795	41	480	670	51344M	47,0	4
	420	160	6	416	228	1 044	4 337	110	400	560	51444M	100	4
240	300	45	1,5	297	243	230	913	5	850	1 200	51148M	7,50	4
	300	45	1,5	297	243	230	913	5	850	1 200	51148MP5	7,50	4
	340	78	2,1	335	244	463	1 889	18	600	800	51248M	23,5	4
260	320	45	1,5	317	263	236	984	5,6	750	1 000	51152M	8,10	4
	320	45	1,5	317	263	236	984	5,6	750	1 000	51152MP5	8,10	4
	360	79	2,1	355	264	473	1 967	22	560	750	51252M	25,5	4
	360	79	2,1	355	264	473	1 967	22	560	750	51252MP5	25,5	4
280	350	53	1,5	347	283	337	1 435	10	700	950	51156M	12,0	4
	350	53	1,5	347	283	337	1 435	10	700	950	51156MP5	12,0	4
	380	80	2,1	375	284	506	2 168	24	560	750	51256M	27,5	4
	380	80	2,1	375	284	506	2 168	24	560	750	51256MP5	27,5	4
	520	190	2	516	283	1 387	6 669	24	300	430	51456F	194	4
300	380	62	2	376	304	400	1 530	14	630	850	51160M	17,5	4
	380	62	2	376	304	400	1 530	14	630	850	51160MP5	17,5	4
	380	62	2	376	304	400	1 530	14	630	850	51160MP6	17,5	4

# Rulmenți axiali cu bile cu simplu efect

SR 3921



Dimensiuni				Sarcina axială de bază		Factor	Turația limită		Simbol	Masa	Producător		
d	D	H	rs min.	d1	D1	Ca	stat. Coa	M	unsoare	ulei	kg	mm	
mm													
						kN		min <sup>-1</sup>					
300	420	95	3	415	304	625	2 872	40	480	630	51260M	43,0	4
320	400	63	2	396	324	390	1 580	16	600	800	51164M	19,0	4
	440	95	3	435	325	614	2 921	45	450	600	51264M	45,5	4
340	420	64	2	416	344	437	2 111	18	560	800	51168M	21,0	4
	420	64	2	416	344	437	2 111	18	560	800	51168MP5	21,0	4
	460	96	3	455	345	679	3 352	53	450	600	51268M	48,5	4
	460	96	3	455	345	679	3 352	53	450	600	51268MP5	48,5	4
360	440	65	2	436	364	423	2 049	22	560	750	51172M	22,0	4
	440	65	3	436	364	423	2 049	22	560	750	51172MP5	22,0	4
	500	110	4	495	365	743	3 815	80	400	530	51272M	70,0	4
380	460	65	2	456	384	446	2 270	24	560	750	51176M	23,0	4
	520	112	4	515	385	751	4 004	24	400	560	51276M	73,0	4
400	480	65	2	476	404	434	2 235	28	530	700	51180F	24,0	4
	480	65	2	476	404	434	2 235	28	530	700	51180M	24,0	4
	480	65	2	476	404	434	2 235	28	530	700	51180MP5	24,0	4
420	500	65	2	496	424	445	2 439	30	530	700	51184M	25,5	4
440	540	80	2,1	536	444	576	3 153	48	450	600	51188M	42,0	4
460	560	80	2,1	556	464	526	3 062	50	450	600	51192M	43,5	4
	620	130	5	615	465	975	5 475	153	450	630	51292F	121	4
	620	130	5	615	465	975	5 475	153	450	630	51292M	121	4
480	580	80	2,1	576	484	536	3 204	53	450	600	51196M	44,0	4
500	600	80	2,1	596	504	556	3 396	56	450	600	511/500M	47,0	4
530	640	85	3	636	534	654	4 140	80	400	530	511/530M	58,5	4
560	670	85	3	666	564	637	4 181	81	380	530	511/560M	61,0	4
600	710	85	3	706	604	651	4 448	85	380	530	511/600M	65,0	4
630	750	95	3	746	634	757	5 028	145	320	500	511/630M	84,0	4
	850	175	6	844	636	1 668	11 971	700	200	320	512/630F	298	4
670	800	105	4	795	675	910	5 710	170	190	280	511/670M	104	4