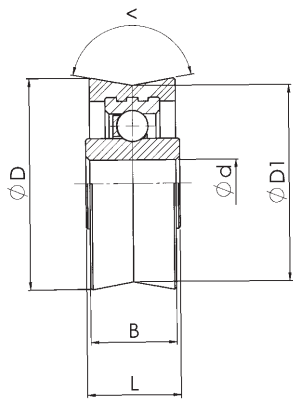
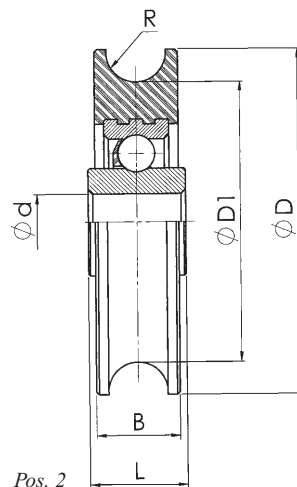


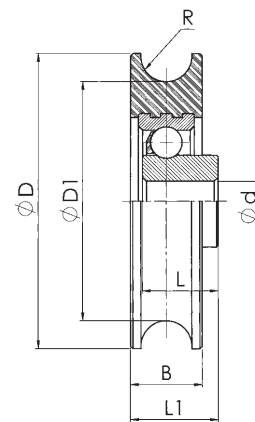
Bearings for Applications in Carpentry
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería



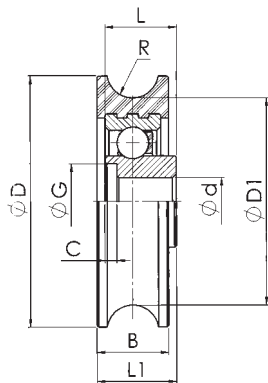
Pos. 1



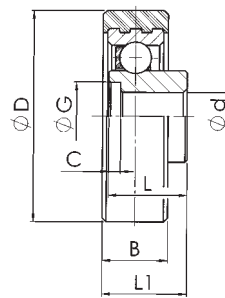
Pos. 2



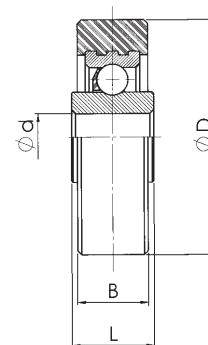
Pos. 3



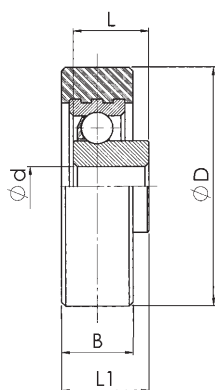
Pos. 4



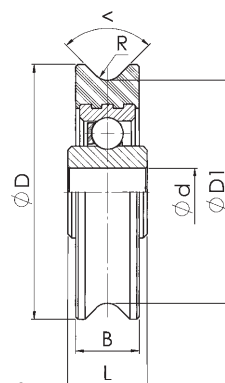
Pos. 5



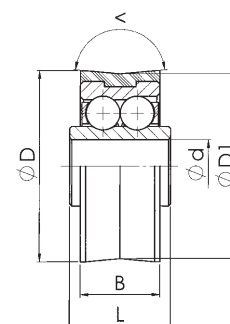
Pos. 6



Pos. 7



Pos. 8

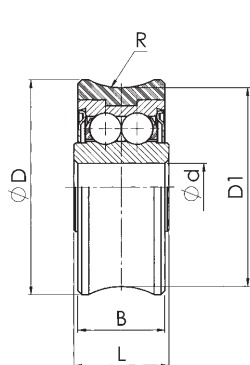


Pos. 9

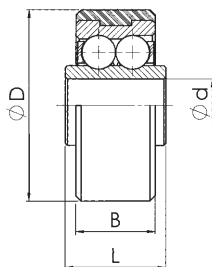


Bearings for Applications in Carpentry

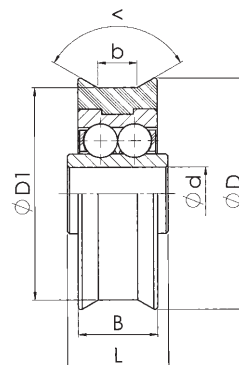
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería



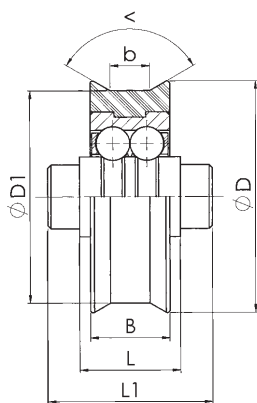
Pos. 10



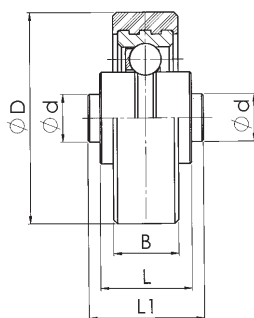
Pos. 11



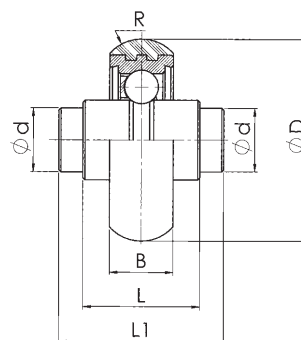
Pos. 12



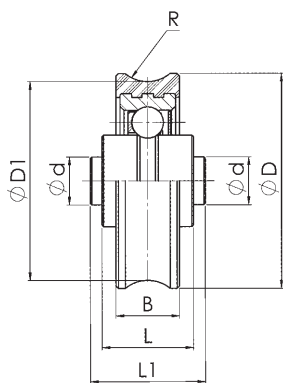
Pos. 13



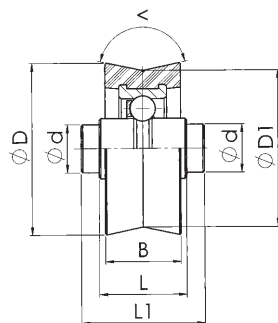
Pos. 14



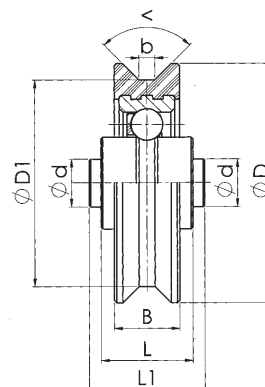
Pos. 15



Pos. 16



Pos. 17



Pos. 18

Bearings for Applications in Carpentry
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería

FILE
1



Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
1	91-1270	19,5	17,7	7	4	11,5			149			1
2	91-0257	20,3	18,7	6	4	14,7			150			1
3	91-0701	20,7	19,1	8	5	8,5			153			1
4	91-1109	21,5	20	6	5	7,5			155			1
5	91-1132	21,5	20	7	5	8			155			1
6	91-1163	22	20	9	6	10			150			1
7	91-0936	22,2	20	9	6	11,3			150			1
8	91-1244	22,5	21	7	5	7,5			155			1
9	91-1253	23,5	22	9	6	12			129			1
10	91-0612	24	21	9	6	12,15			140			1
11	91-0814	25	22	9	4	10			140			1
12	91-1087	25,8	24	8	6	9,3			153			1
13	91-0500	27	25	11	6	12			159			1
14	91-1128	27	25	11	6	12			156			1
15	91-1162	30	28	11	6	12			156			1
16	91-1010	30,6	28,3	11,7	6	13,5			156			1
17	91-0739	30,7	29	7	6,35	8			150			1
18	91-0600	31	28	9	6	10,8			140			1
19	91-0958	31,3	28	9	6,13	10			135			1
20	91-0738	31,6	29	11	6,35	12			150			1
21	91-0478	32	29	9	6,3	12			140			1
22	91-0813	32	29	9	6,3	12			140			1
23	91-0558	42	35	9	8	11			104			1
24	91-0953	17	16	5	4	6,6		2,5				2
25	91-0186	17,5	16	6	4	7		2,5				2
26	91-0217	18,5	16,5	5	4	6		2,5				2
27	91-0799	18,5	16,5	5	4	6,5		2,5				2
28	91-0799-1G	18,5	16,5	5	4	6,5		2,5				2
29	91-1024	18,5	16,5	5	4	6,5		2,5				2
30	91-0102	18,5	16,5	6	4	7		2,5				2
31	91-0156	18,5	16,5	6	4	11,5		2,2				2
32	91-0176	18,5	16,5	6	4	9		2,5				2
33	91-0188	18,5	16,5	6	4	8		2,5				2
34	91-0952	18,5	16,5	6	4	7		2,5				2
35	91-0113	19	16,5	5	4	6,3		2,2				2
36	91-0386	19	17	6	3,2	10		1,75				2
37	91-0917	19,5	16,5	5	3	6,5		2,5				2
38	91-0038	20	17	9	4	10,5		3,5				2
39	91-1260	20	17	9	4	10,5		3,5				2
40	91-0011	20	18	9	4	10,5		4,5				2
41	91-1257	21	19	6	5	7,5		2,5				2
42	91-0909	21,6	20,6	8	5	9		11				2
43	91-0074	22	17	6	5	7		2				2
44	91-0410	22	17	6	5	11,2		2				2
45	91-0155	22	17	6	10,5			2				2
46	91-0046-1G	22	17,5	6	5	12		2,2				2
47	91-0010	22	17,6	6	4	6,8		2,2				2
48	91-0962	22	18	6	4	7,9		2,5				2
49	91-1069	22	18	6	4	6,5		2,5				2
50	91-0202	22	18	6	5	6,7		2,5				2
51	91-0659	22	18	6	5	6,5		2,5				2
52	91-0797	22	18	6	5	7,15		2,5				2
53	91-0306	22	18	7	4	9		2,75				2
54	91-0106	22	19	6	4	7		2,5				2
55	91-0061	22	19	6	5	10,5		2,75				2
56	91-0504	22	19	6	5	7,5		2,5				2
57	91-0730	22	19	6	5	7,5		2,5				2
58	91-0967	22	19,5	9	4	10,7		3,5				2
59	91-1269	22,2	18,5	9	5	10		2,25				2
60	91-0027	22,4	18	6	5	7,5		2				2
61	91-0209	22,4	18,5	6	4	7,3		2,6				2
62	91-0014	22,4	18,5	6	5	9		2,6				2
63	91-0021	22,4	18,5	6	5	7,5		2,6				2
64	91-0019	22,4	19	6	5	7		2,5				2
65	91-0031	22,4	19,5	6	5	7		1,6				2
66	91-0015	22,4		6	5	8		2,6				2
67	91-0238	22,5	18,5	6	4	9,5		2,5				2
68	91-0348	22,5	18,5	6	5	11,2		2,5				2
69	91-0601	22,5	18,5	6	5	9,5		2,5				2
70	91-1248	22,5	18,5	9	5	10		2,25				2
71	91-0347	23	18,9	8	4	5		2,75				2
72	91-0417	23	20	6	5	14		2,5				2
73	91-0760	23	20	6	5	9		2,5				2



*Bearings for Applications in Carpentry**Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería*

Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
74	91-0068	24	10	6	5	9,3		2,25				2
75	91-0671	24	18	8	5	10		3				2
76	91-1178	24	19,5	6	5	8		2				2
77	91-0382	24	19,5	9	4	9,6		2,5				2
78	91-0508	24	19,5	9	5	10		2,5				2
79	91-0749	24	20	6	4	7		2,1				2
80	91-1277	24	20	6	5	8		2,1				2
81	91-1277-1G	24	20	6	5	8		2,1				2
82	91-0685	24	21	7	6	7		2,5				2
83	91-0577	25	19	6	4	9		2				2
84	91-0171	25	19	6	5	7		2				2
85	91-1278	25	20	7	6	8		2,5				2
86	91-0089	25	21	6	4	7		2,5				2
87	91-0315	25	21	6	4	8		2,5				2
88	91-0333	25	21	6	5	7		2,5				2
89	91-0582	25	21	6,2	4,55	7,2		2				2
90	91-0095	25	22	6	4	7		2,75				2
91	91-0147	25	22	6	5	7		2,75				2
92	91-0157	25	22	6	5	7,5		2,75				2
93	91-0419	25	22	6	5	7		2,5				2
94	91-0262	25	22,5	6	5	10		2,5				2
95	91-1193	25	23	11	6	12		9				2
96	91-0920	26	21	7	6	9		2,5				2
97	91-0073	26	21	9	4	10,5		2,5				2
98	91-0047	26	23	6	6	7		2,2				2
99	91-0684	26	23	7	6	7		2,5				2
100	91-0354	26,5	24	6	6	11,2		2,5				2
101	91-0426	26,5	24,5	6	5	7		2,5				2
102	91-0190	27	24	6	3	7		2,5				2
103	91-0121	27	24	6	6	8		2,5				2
104	91-0542	27	24	6	6	9		2,5				2
105	91-0480	27	24	8	5	10,5		2,25				2
106	91-0359	27	24	8	6	9		2,5				2
107	91-1224	27	25	11	6	12		9				2
108	91-1340	27	25	11	6	12		9				2
109	91-0088	28	23	6	6	7		2,5				2
110	91-1347-1G	28	23	9	8	9		3,7				2
111	91-0611	28	24	7	5	10,5		2,25				2
112	91-0211	28	25,5	7	7	10,5		4				2
113	91-0371	28	26	8	6	10		5,4				2
114	91-0373	28,5	24	6	5	7,5		2,5				2
115	91-0174	28,5	24	6	6	7,5		2,5				2
116	91-0337	28,5	24	6	6	10,5		2,5				2
117	91-1125	29	24	8	6,05	11		2,6				2
118	91-1363	29	24	8	6,05	8		2,6				2
119	91-0954	29	25	7	6	10,5		3,5				2
120	91-1116	29	25	7	6	10,5		3,5				2
121	91-0103	29	27	9	5,4	9		5,4				2
122	91-0034	29	27	9	6	11,5		5,4				2
123	91-0086	29	28	6	6	8		2,5				2
124	91-0924	30	24	7	6	8		2				2
125	91-0160	30	24	9	6	10,5		2,5				2
126	91-0160-1G	30	24	9	6	10,5		2,5				2
127	91-0938	30	24	9	6	10,5		2,5				2
128	91-0012	30	25	6	5	10,5		2,5				2
129	91-0053	30	25	6	6	7,5		2,5				2
130	91-0082	30	25	6	6	7,5		2,25				2
131	91-0109	30	25	6	6	9		2,5				2
132	91-0111	30	25	6	6	8		2,5				2
133	91-0115	30	25	6	6	7,5		2,5				2
134	91-0553	30	25	6	6	7		2,5				2
135	91-0711	30	25	7	6	9		2,5				2
136	91-0711-1G	30	25	7	6	9		2,5				2
137	91-0878	30	25	7	6	9		2,5				2
138	91-0107-1G	30	25	7	6	9		2,5				2
139	91-1091	30	25	7	6	9		2,5				2
140	91-1401-1G	30	25	7	7	8		2,5				2
141	91-0753	30	25	8	6	9,5		3				2
142	91-0051	30	25	9	5	11		2,6				2
143	91-0151	30	25	9	6	11,5		4,75				2
144	91-0834	30	25	9	6	9		2,5				2
145	91-0479	30	25	9	7	10,5		2,25				2
146	91-0817	30	26	8	6	9,5		3				2
147	91-0942	30	26	8	7	10,5		3				2
148	91-0343	30	26	9	6	15		2,6				2
149	91-0063	30	28	6	7	8		2,5				2
150	91-1161	30	28	11	6	12		9				2
151	91-1002	30,7	28	12	8	13,5		9,5				2
152	91-0083	31	25	9	5	12,8		3				2

Bearings for Applications in Carpentry
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería

FILE
1



Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
153	91-0983	31	25	9	6,35	10		3				2
154	91-0026	31	25	9	7	10,8		3				2
155	91-0154	31	25	9	7	12,4		3				2
156	91-0827	31	25	9	7	12,4		3,5				2
157	91-0874	31	26	9	6	10		3				2
158	91-0169	31	26,8	9	4	10,5		3				2
159	91-0747	31	28	9	6	11,5		4,6				2
160	91-0009	31	28	9	7	10,8		4,6				2
161	91-0023	31,2	26,5	9	6	10		2,5				2
162	91-0052	31,2	26,8	9	3,5	11		3				2
163	91-0334	31,5	24	6	5,5	9		1,75				2
164	91-0045	31,5	27,5	9	6	10,5		3,8				2
165	91-0091	31,5	28	9	6	11,5		2,75				2
166	91-0449	32	25,4	8	6,35	9,5		3				2
167	91-1358	32	27	8	6,05	12		2,6				2
168	91-0501	32	28	6	6	8		2,25				2
169	91-0421	32	28	8	7	14		3				2
170	91-0416	32	28	8	7	14		3				2
171	91-0998	32	28	9	6	10,5		5				2
172	91-0322	32	28	9	7	12		2,25				2
173	91-0383	32	28	9	7	10,5		2,25				2
174	91-0438	32,5	27	8	3,5	12		3,5				2
175	91-1246	33	26	9	8	7		3,01				2
176	91-0485	33	28	9	8	11,5		5				2
177	91-0340	33	28,5	9	4,76	12,5		2,75				2
178	91-0204	33	29	9	7	21		2,5				2
179	91-1290	34	26	9	5	10		3				2
180	91-1390-2G	34	27	13,5	7	15,5		2,5				2
181	91-0110	34	29	8	6	9		2,5				2
182	91-0070	34	30	7	6	8		2,5				2
183	91-0680	34	30	9	6,1	11		2,6				2
184	91-0175	34	31	9	6	10,5		3				2
185	91-1081	34,5	31,5	7	6	10		4				2
186	91-0818	35	27	7	6	7,5		2,5				2
187	91-0296	35	29	9	6	11,5		2,5				2
188	91-0297	35	29	9	6	13,5		2,5				2
189	91-1202	36	31	9	6	11,5		3,5				2
190	91-1351-2G	37	30	9	6	10,5		3,2				2
191	91-0327	37	30,5	9	6	9,5		3				2
192	91-0207	37	33	9	7	11,5		3,5				2
193	91-0816	37,5	30	9	6,13	10		3,25				2
194	91-0803	38	28	12	8	15,5		3				2
195	91-1124	38	30	14	8	8		5,5				2
196	91-1007	38	30	22	8	7		7,5				2
197	91-0544	38	31,5	7	6	10		2,5				2
198	91-0900	38	31,5	7	6	9		2,5				2
199	91-0545	38	31,5	8	6	9,5		2,8				2
200	91-0203	38	32	8	6	9,5		3				2
201	91-0202-1	38	32	9	6,35	10		3,25				2
202	91-0804	38	32	11	6	12		3,2				2
203	91-0379	38	35	8	6	10		2,5				2
204	91-0615	40	34	9	5	10		2,6				2
205	91-0619	40	34	9	8	9		2,6				2
206	91-0662	40	35	9	7	10		2,5				2
207	91-0655	40	35	9	7	10		2,5				2
208	91-0661	40	35	9	7	11		3,5				2
209	91-0533	42	36	9	8	12		3				2
210	91-0644	42	36	10	7	7		3				2
211	91-0119	42	39	9	5	10		4				2
212	91-0036	43	37,5	9	6	11,2		2,5				2
213	91-1357	44	39	10	8,05	12,2		2,6				2
214	91-1135	45	37	15	6	8		4,1				2
215	91-1134	45	37	15	7	18		4,1				2
216	91-0934	45	40	9	10	13,5		2,5				2
217	91-1256	47	40	11	8	14		4,5				2
218	91-1046	48	42	14	8	17		5,2				2
219	91-1085	48	42	14	8	17		5,2				2
220	91-1105	48	42	14	8	20,7		5,2				2
221	91-1107	48	42	14	10	16		5,2				2
222	91-0850	48	42	14	12	10		5,2				2
223	91-1204	49,5	42	14	8	15		5,2				2
224	91-1268	49,5	42	14	8	15		5,2				2
225	91-0919	50	37	10	10	13		3,5				2



*Bearings for Applications in Carpentry**Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería*

Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
226	91-0181-1G	51	46	9	12	11		1,6				2
227	91-1320	52	39	17	12	10		8				2
228	91-1119	60	52	18	12	10		9				2
229	91-0491	63,5	57	14	12	10		2,25				2
230	91-1284	73	60	10	8	16		3,5				2
231	91-1276	107	100	15	20	14		7				2
232	91-0971	123	110	18	25	15		6,5				2
233	91-0793	22	19	7	5	7	8	2				3
234	91-1058	23	21	7,5	5	8,5	9,75	2,25				3
235	91-0275	26	22	7	7	7,5	7,5	2,3				3
236	91-0966	28	23,5	8	6	6,5	8,75	2				3
237	91-0897	28	27	9	6,5	9,5	9,5	7				3
238	91-0448	30	24	7	5	7,5	7,5	2				3
239	91-1165	30	25	7	6	6,5	8,25	2,5				3
240	91-1381	30	25	7	6	6,5	8,25	2,5				3
241	91-0755	31	24,72	11	7	10,5	12,5	5,4				3
242	91-0836	31,5	26	9	6	9	10	3,25				3
243	91-0673	34	29,7	8	7	10,5	10,5	3				3
244	91-0633	44	33,5	12	9	10	13	2,85				3
245	91-1377	44	37	17,5	8	17	20,75	9,5				3
246	91-0940	45	37	15	7,5	12,5	16	4,25				3
247	91-0342	45	37	15	7,5	15	18,5	4,25				3
248	91-1150	48	42	14	M8	18	20	5,2				3
249	91-1324	49	42	18	8	17	19,5	5,5				3
250	91-1129	57	51	18	M6	12	19,5	10				3
251	91-1120	57	52	18	M6	12	20,5	9				3
252	91-0873	68	60	14	M8	16,2	18,2	5				3
253	91-0845	31,5	26	9	5,8	9	10	3,25		9,5	1,5	4
254	91-0836	31,5	26	9	6	10	10	3,25		9,5	1,5	4
255	91-0393	40	34	10	6,5	11,75	12,5	3,25		9,5	1,5	4
256	91-1017	21		6	6	8	8			8	2	5
257	91-1026	22		6	4,1	7,5	7,5			8,1	2	5
258	91-0944	22		6	4,1	8,5	8,5			8,1	2	5
259	91-1001	22		7	6	8,5	8,5			8,3	1,5	5
260	91-0221	22		8	6	8,5	8,5			8,3	1,5	5
261	91-0511	22		8	6	13	13,5			8,2	1,5	5
262	91-0210	23		6	6	7,5	7,5			8,5	1,5	5
263	91-1027	23		6	6	7,5	7,5			8,5	1,5	5
264	91-0406	24		6	6	7	7			9	1,5	5
265	91-0232	24		6	7	8	8			9,5	1,5	5
266	91-1115	25		6	5	14,5	14,5			7	9	5
267	91-0148	25		6	6	11,75	11,75			10	1,5	5
268	91-1207	26		7	6	8,3	8,3			8,5	1,5	5
269	91-0489	26		8	6	11,5	12,5			9,5	1	5
270	91-1287	26,5		8,2	6	9,85	10,6			8,5	1,5	5
271	91-0261	28		9	5,8	10	11,5			9,5	1,5	5
272	91-0024	30		6	8	7,5	7,5			10	1,5	5
273	91-1370	30		6	8	7,5	7,5			10	1,5	5
274	91-1074	30		9	5,8	10,5	11,5			9,5	1,5	5
275	91-1042	30		9	6	10,5	11,5			9,5	1,5	5
276	91-0618	32		7	5	8,5	8,5			7	1	5
277	91-0358	12		4	3	4						6
278	91-0487	12		6	2,5	8						6
279	91-0253	12		6	3	6						6
280	91-0916	14		5	3	5						6
281	91-0988	17		5	4	6						6
282	91-0134	17		5	4	5,5						6
283	91-0418	17		5	4	6,3						6
284	91-0165	19		5	4	8,5						6
285	91-0168	19		5	4	6,3						6
286	91-0779	19		5	4	6,3						6
287	91-1077	19		6	4	6						6
288	91-0067	19		6	5	11,2						6
289	91-0523	19		6	5	6						6
290	91-0745	19		6	5	6						6
291	91-0272	19		6	6	6						6
292	91-1000	19		6	6	6						6
293	91-1098	19		6	6	6						6
294	91-1263	19		6	6	6						6
295	91-0199	19		9	4	9						6
296	91-0035	19		9	5	10,5						6
297	91-0607	19		9	M5	10,5						6
298	91-0133	20		6	4	7						6
299	91-0282	20		6	5	11,2						6
300	91-0352	20		8,2	4	9						6
301	91-0639	21		11	4	14						6
302	91-1232	21,5		7	4,2	6,5						6
303	91-0866	23		8	8	9,5						6

Bearings for Applications in Carpentry
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería

FILE
1



Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
304	91-1164	23,2		8	5	9,2						6
305	91-1167	23,2		8	5	9						6
306	91-0766	24		6	7	5,5						6
307	91-0519	24		7	8	7						6
308	91-0795	24		7	8	7						6
309	91-0895	24		7	8	7						6
310	91-1005	24		7	8	7						6
311	91-0081	25		5,5	5	6,5						6
312	91-0877	25		6	5	7						6
313	91-1345-1G	25		7	8	7						6
314	91-1201	25		8	6	6						6
315	91-0806	25,5		10	6	6						6
316	91-0286	26		8	6	7,6						6
317	91-1016	26		8	8	20,5						6
318	91-1097	27		8	7	7						6
319	91-1065	27		14	6	16,6						6
320	91-0552	27,5		9	8	10						6
321	91-0968	28		5,3	8	6,75						6
322	91-0946	28		7	6	17						6
323	91-0925	29		6	6	7,5						6
324	91-0216	29		6	7,9	6,45						6
325	91-1378	29,5		8,5	6	12						6
326	91-0271	30		6	5	7,5						6
327	91-0303	30		6	6	6						6
328	91-0557	30		6	6	7,5						6
329	91-0594	30		8	5	8,6						6
330	91-1073	30		8	6,4	8,6						6
331	91-0077	30		9	6	10						6
332	91-1350-2G	30		9	6	10,5						6
333	91-0556	30		9	10	9						6
334	91-1009	30		9	10	9						6
335	91-1359	30		9	10	9						6
336	91-1376	30		13	8	7						6
337	91-1160	30		14	4	16						6
338	91-0805	32		16	8	7						6
339	91-0974	35		8	12	8						6
340	91-0125	35		9	7	10,8						6
341	91-0125-1	35		9	7	10,8						6
342	91-0150	35		9	7	14						6
343	91-1223	35		9	8	7						6
344	91-0517	35		11	10	11						6
345	91-0463	35		11	12	11						6
346	91-0903	36		9	8	9						6
347	91-0319	36		9	8	13						6
348	91-1013	36		14	10	15,5						6
349	91-0858	37,5		8	6,5	9						6
350	91-1158	38		13								6
351	91-1095	38		16	12	10						6
352	91-1102	38		20	12	10						6
353	91-0259	40		8	10	8						6
354	91-1036	40		8	10	8						6
355	91-0754	40		14	12	16						6
356	91-0907	40,5		9	6,5	10						6
357	91-0975	43		8	15	8						6
358	91-0933	47		15	15	15						6
359	91-0535	48		10	12	10						6
360	91-0231	48		12	12	12						6
361	91-0493	48		14	12	14						6
362	91-0727	48		16	18	19						6
363	91-1329	48,5		16	8	16						6
364	91-1330	48,5		16	8	16						6
365	91-1314	49,5		11	8	14						6
366	91-1131	50		10	12	10						6
367	91-0825	50		14	12	10						6
368	91-0567	54		31,5	15	11						6
369	91-0506	58,5		20	9,7	32						6
370	91-1078	60		10	15	9						6
371	91-0926	60		20	20	12						6
372	91-1388	60		32	15	11						6
373	91-1159	80		18	15	11						6
374	91-0943	94,5		29	10	36						6
375	91-0855	100		32	15	11						6
376	91-0923	114		29	35	21						6



*Bearings for Applications in Carpentry**Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería*

Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
377	91-0452	18		6	4,9	12,5	13					7
378	91-0475	18,8		7	6	6,5	7,5					7
379	91-0396	18,8		7,5	6	6,5	7,5					7
380	91-1038	18,8		7,5	6,05	7,5	8,5					7
381	91-0990	18,8		7,5	6,05	8,5	9,5					7
382	91-0273	18,9		6	6	6	6,5					7
383	91-0276	18,9		6	6	7,5	8,5					7
384	91-0364	18,9		6	4	9,5	10,5					7
385	91-0292	18,9		6	6	10	11					7
386	91-0270	19		4	M4	7	7					7
387	91-0388	19		6	4,5	6	7					7
388	91-0733	19		6	5	6	7,5					7
389	91-0774	19		6	5	6	7,5					7
390	91-0791	19		6	M4	7	7,5					7
391	91-0007	19		6	5	8,5	9,5					7
392	91-0534	19		7,3	5	10,5	12					7
393	91-0377	19,8		3,4	M4	6	6					7
394	91-0927	20		3,4	M4	6	6					7
395	91-0304	20		8,5	6	8,5	9,5					7
396	91-0290	20		8,5	6	10	12					7
397	91-1247	22		6,3	6	7,3	8,5					7
398	91-0201	22		6	7	9,5	9,5					7
399	91-0305	22		8,5	6	9,8	10,8					7
400	91-0283	22		8,5	6	12,1	13,1					7
401	91-0424	22		8,5	M5	15,5	15,5					7
402	91-0423	22		8,5	M6	15,5	15,5					7
403	91-0810	23		6	5,1	6	6,5					7
404	91-0512	23		8	7	12,5	13					7
405	91-0928	23,5		3,4	M4	6	6					7
406	91-0247	24		6,5	6	6,5	7					7
407	91-0441	24		6,5	6	6	7					7
408	91-1309	24		6,5	8	6,5	7,5					7
409	91-0961	24		8	6,05	7	8,5					7
410	91-0571	24		8,5	5,2	9	9					7
411	91-0973	24		6,5	6,05	8,5	9,5					7
412	91-0291	24		8,5	6	8,5	9,5					7
413	91-0363	24		8,5	6	8,5	9,5					7
414	91-0397	24		8,7	6	8,5	9,5					7
415	91-0972	24		8	6,05	9	10,5					7
416	91-0289	24		8,5	6	11,2	12,2					7
417	91-0464	25		6	6	7	7					7
418	91-0499	25		6	6	8,5	8,5					7
419	91-0698	25		7,8	6	9,4	9,9					7
420	91-1272	25		7	6,05	10	10					7
421	91-1229	25		7	4,9	12,2	12,7					7
422	91-0831	25		7	6	11,2	12,7					7
423	91-0832	25		7	6	11,2	12,7					7
424	91-0993	25		7	6	11,2	12,7					7
425	91-0994	25		7	6	11,2	12,7					7
426	91-1114	25		8	5	14,5	15,5					7
427	91-1200	25		8	6,35	16,5	18					7
428	91-0260	25,4		6	6,5	7,1	7,1					7
429	91-0248	26		6,5	6	6,5	7					7
430	91-0440	26		6,5	6	5	8					7
431	91-0443	26		6,5	6	6,5	8					7
432	91-0369	26		8,2	6	8,5	9,5					7
433	91-1188	26		6,5	6	10,75	12,25					7
434	91-1356	26		7	M6	13,5	13,5					7
435	91-0867	26,5		6,5	6	10,75	12,25					7
436	91-0408	27		6	5,4	9	9					7
437	91-1094	27		8	6	9	9,5					7
438	91-0192	27,5		9	9,5	8	9,75					7
439	91-0476	28		6,5	6	6,5	7					7
440	91-0153	28		6	8	8	8					7
441	91-0947	28		7	6	7	8,5					7
442	91-1014	28		8	6,05	7	8,5					7
443	91-1336	28		8	6	9	9,5					7
444	91-0977	28		8,5	8	10	11,5					7
445	91-0707	28		7	M6	12	12					7
446	91-0361	28		7	M6	14	14					7
447	91-0375	29		5,5	8	6,2	6,2					7
448	91-0196	29		6	8	6,5	7					7
449	91-1261	29,5		8,5	5,03	17,25	17,25					7
450	91-0256	30		4	4	5	5					7
451	91-1295	30		8	8	8	9,5					7
452	91-1173	30		9	M5	10,5	11,5					7
453	91-1219	30		11	M6	17,5	19,5					7
454	91-1147	32		7	6	8,5	8,5					7

Bearings for Applications in Carpentry
Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería

FILE
1



Nº	REFEREN	D	D1	B	d	L	L1	R	<	G	c	POS.
455	91-1252	32		10	6	10,7	10,7					7
456	91-1274	32		9	8,05	12,4	12,4					7
457	91-1076	33		8	8	8	9,5					7
458	91-0230	34,5		9	7	8	9					7
459	91-0409	35		6	5	10,5	10,5					7
460	91-0362	35		12	M8	17	17					7
461	91-1354	38		11	10	11	12					7
462	91-0880	45		16	M8	18	21					7
463	91-0767	47		14	12	14,5	14,5					7
464	91-1061	47		12	20	17	17					7
465	91-0351	48		14	12	21	21					7
466	91-0492	48		14	12	21	21					7
467	91-0768	60		20	20	20,5	20,5					7
468	91-1311	60		18	M10	16	21					7
469	91-1067	23	19	5	6	5		0,8	50			8
470	91-0676	25	21	6	5	6,5		0,6	60			8
471	91-0298	25	22	6	5	9		1	60			8
472	91-0025	30	25	9	6	10,5		2,5	60			8
473	91-0450	31	24	9	6	10,5		0,6	60			8
474	91-0384	32	28	8	6,35	10		2	90			8
475	91-1385	32	28	8	6	10		2	90			8
476	91-0240	37	32	9	9	20		2,5	60			8
477	91-1041	39	28,5	10	5,4	8		3,25	15			8
478	91-0505	40	36	9	8	7		0,6	60			8
479	91-1022	42	30	9	6,5	11		1,25	50			8
480	91-0882	47	37	9	8,1	10		1,6	30			8
481	91-1403-1G	47	37	9	8,1	10		1,6	30			8
482	91-1281	48	41	14	12	10		3,75	90			8
483	91-0669	49	40	9	8	7		0,75	60			8
484	91-0846	49,5	40	11	8	14		2,8	9			8
485	91-0960	49,5	40	11	8	14		2,8	9			8
486	91-1084	49,5	40	11	8	20		2,8	9			8
487	91-1335	49,5	40	11	8	16,7		2,8	9			8
488	91-1304	49,5	40	12	8	17,5		2,8	9			8
489	91-1296	49,5	40	11	8	14		3	54			8
490	91-0999	50,5	41	11	8	14		2,8	9			8
491	91-0937	52	43,5	16	12	10		2,5	90			8
492	91-0140	60	48	13	8	16		3,5	8			8
493	91-1199	75	48	19	8	16		5,5	8			8

Nº	REFEREN	D	D1	B	b	d	L	L1	R	<	POS.
494	91-1399	18	17,4	7,5		5	9,5			169	9
495	91-1342-2G	24	22	9		6	10			150	9
496	91-0814	25	22	9		4	10			140	9
497	91-1341	27	25	11		6	12			156	9
498	91-0663	20	18	9		4	10		2,5		10
499	91-0555	23	20,5	9		4	9,6		2,5		10
500	91-1340	27	25	11		6	12		9		10
501	91-0869	46	30	21		8	23		8,5		10
502	91-1317	49	41	18		10	16		5,5		10
503	91-0639	21		11		4	14				11
504	91-1065	27		14		6	16,6				11
505	91-1319	51,5		25		12,7	25				11
506	91-0581	24	20	9	2	5	10,6			120	12
507	91-0987	27	20,5	12	1,5	5	10,5			90	12
508	91-1043	27,5	25,5	11	4	6	12,5			140	12
509	91-0668	28	26	11	4,2	6	12,4			142	12
510	92-0148	21	19	11	4,2	5	12,4	18		142	13
511	92-0149	28	26	11	4,2	6	12,4	18		142	13
512	92-0113	42,5	37,5	17,8	5,5	9,5	19,6	27,6		131	13



*Bearings for Applications in Carpentry**Kugellager für Tischlerei - Roulements pour la Menuiserie - Rodamientos para Carpintería*

Nº	REFEREN	D	D1	B	b	d	L	L1	R	<	POS.
513	92-0323	15		6		4	7,8	14			14
514	92-0327	16		4		3,6	5	9,4			14
515	92-0073	17		6		3,8	7,2	13			14
516	92-0068	18		6		5	9	11,2			14
517	92-0069	18		6		4,76	8	12			14
518	92-0032	19		6		4	8	13			14
519	92-0135	19		6		5	6	14			14
520	92-0206	19		5		5	5	10			14
521	92-0134	22,5		9		6	10,4	15,4			14
522	92-0171	23,5		5,5		6,3	6,8	17,6			14
523	92-0280	25		9		4	16,5	22,5			14
524	92-0307	25		6		5	7	18,5			14
525	92-0302	30		8		6,4	9,5	21			14
526	92-0007	31		7		5	9	19			14
527	92-0133	32		9		9	10,4	15,4			14
528	92-0146	20		6		4	7	11	5,5		15
529	92-0147	21		6		4	7	11	5,5		15
530	92-0244	22		6		6	7,5	10,5	5		15
531	92-0260	22		6		6	7,5	10,5	5		15
532	92-0102	26		6		5	7	10,6	3		15
533	92-0217	18	17	9		6,3	11,5	16	7		16
534	92-0099	18,5	16,5	6		5	10	16	2,5		16
535	92-0183	19	16,5	5		7,5		10	2		16
536	92-0070	19,5	16,5	6		4,76	8	12	2,5		16
537	92-0089	19,5	16,5	6		4	7	13	2,5		16
538	92-0138	19,5	16,5	6		5	7	13	2,5		16
539	92-0181	19,5	16,5	6		4,9	8,5	12	2,25		16
540	92-0198	19,5	18	6		4,9	8,5	12	2,25		16
541	92-0104	20	17	5		4,76	6,5	9	2,5		16
542	92-0271	20	17	5		4,76	6,5	9	2,5		16
543	92-0131	20	18	6		5	7,5	13,5	2,5		16
544	92-0199	20	18	5		4,7	6,4	9	2		16
545	92-0182	21	17,5	6		6	8	12	2,5		16
546	92-0215	21	19	6		5	7	11,5	2,5		16
547	92-0216	21	19	6		5	7	11,5	2,5		16
548	92-0257-1G	21	19	6		5	7	11,5	2,5		16
549	92-0270	21,6	20,6	8		5	9	12	11		16
550	92-0229	22	19	6		7,5		17	2,5		16
551	92-0261	22	19	6		6	6,8	10,7	2,5		16
552	92-0284	22,7	20	9		5	10,8	15,2	6,1		16
553	92-0240	23	19,5	9		6	10,5	15,5	3,5		16
554	92-0297	27	25	8		7	9	18	4,5		16
555	92-0333	28	24	8		6	11,25	14,5	2,25		16
556	92-0301	30	26	8		6,4	9,5	21	3		16
557	92-0098	31	28	6		8	10	16	2,5		16
558	92-0092	36	32	8		5,5	9,5	18	3,25		16
559	92-0079	37	32	8		5,5	9	17	3		16
560	92-0324	19	18	6		4	8,5	13		160	17
561	92-0180	19,5	18,5	6		4,6	8	12		160	17
562	92-0273	19,5	18,5	6		4,76	8	12		160	17
563	92-0100	20	17,1	9		7,5		20		140	17
564	92-0166	20,3	18,7	6		5	7,7	14		150	17
565	92-0242	21,5	19,6	9,5		6	11	14		156	17
566	92-0289	22	20	9		6	9	14,5		148	17
567	92-0137	22,14	20	9		4,76	10	14		153	17
568	92-0196	22,15	20	9		4,76	10	14		150	17
569	92-0304	22,5	21	7		6	8	10,6		155	17
570	92-0276	24	22	9		4	10,5	14,5		156	17
571	92-0328	25,5	19	7		5	9	12		90	17
572	92-0339	26,5	24,5	8		6	11,25	14,5		150	17
573	92-0325	33	29,5	11		7	13	20		150	17
574	92-0169	34	29,38	8		8	10	16		120	17
575	92-0185		19,4	7		6	7,6	10,8		150	17
576	92-0239		19,4	7		6	7,6	14		150	17
577	92-0211	17	14	6,6	5	3	10,5	14		30	18
578	92-0318-2G	19,4	16,2	8	0,8	6	8,6	13,6		120	18
579	92-0178	21	19	7	3,2	4	7,7	10,9		125	18
580	92-0269	22	19	8	3	5	9	12		100	18
581	92-0303	27	24,5	11	4	6	12	17,1		140	18