

## 5. SODČKASTI LEŽAJI

1. SODČKASTI LEŽAJI od 20 do 85 mm
2. SODČKASTI LEŽAJI od 90 do 150 mm
3. SODČKASTI LEŽAJI od 160 do 220 mm
4. SODČKASTI LEŽAJI od 240 do 420 mm

## 5. SPHERICAL ROLLER BEARINGS

- 70 1. SPHERICAL ROLLER BEARINGS from 20 to 85 mm
- 71 2. SPHERICAL ROLLER BEARINGS from 90 to 150 mm
- 72 3. SPHERICAL ROLLER BEARINGS from 150 to 220 mm
- 73 4. SPHERICAL ROLLER BEARINGS from 240 to 420 mm



## 5. PENDELL- ROLLENLAGER

1. PENDELLROLLENLAGER  
von 20 bis 85 mm
2. PENDELLROLLENLAGER  
von 90 bis 150 mm
3. PENDELLROLLENLAGER  
von 150 bis 220 mm
4. PENDELLROLLENLAGER  
von 240 bis 420 mm

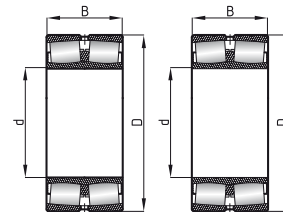
## 5. BURIČASTI LEŽAJEVI

- 70 1. BURIČASTI LEŽAJEVI  
od 20 do 85 mm
- 71 2. BURIČASTI LEŽAJEVI  
od 90 do 150 mm
- 72 3. BURIČASTI LEŽAJEVI  
od 150 do 220 mm
- 73 4. BURIČASTI LEŽAJEVI  
od 240 do 420 mm





## SODČKASTI LEŽAJI SPHERICAL ROLLER BEARINGS PENDELLROLLENLAGER BURIČASTI LEŽAJEVI



Skupina / Group / Gruppe / Grupa: 36

Osnovne karakteristike  
Basic characteristics  
Grundcharakteristik  
Osnovne karakteristike

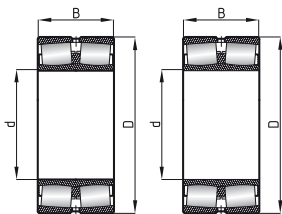
**20 mm - 85 mm**

Oznake in njihove karakteristike  
Designations and their definition  
Kennzeichnungen und ihre Charakteristik  
Osnovne karakteristike

<b>MB</b>	Medenina kletka Brass cage Messingkäfig Mesingani kavez
<b>W33</b>	Obodni utor in mazalna luknja na zunanem obroču Circumferential groove and grease hole on the outer ring Umlaufnut und Schmieröffnung am Außenring Obodni utor i rupa za podmazivanje na vanjskom obruču
<b>C3</b>	notranja radialna zračnost ležaja večja od normalne (C0) Radial internal clearance larger than normal Innere radiale Luft größer als Normal (C0) unutrašnji radialni zazor ležaja veći od normalnog (C0)
<b>K</b>	Konična luknja, konus 1:12 Conical inner ring (1:12) Konisches Loch, Konus 1:12 Kupasta rupa, konus 1:12

Geometrija Geometry Geometrie Geometrija			Označba Designation Kennzeichnung Oznaka		
d	D	B/C	Cilindrična luknja Cylindrical bore Zylindrische Bohrung Cilindrična rupa	Konična luknja Conical bore Kegelbohrung Kupasta rupa	Puša Bushing Büchse Vodica
20	52	15	21304 MBW33	/	-
25	52	18	22205 MBW33	22205 KMBW33	H 305
	62	17	21305 MBW33	/	-
30	62	20	22206 MBW33	22206 KMBW33	H 306
	72	19	21306 MBW33	/	-
35	72	23	22207 MBW33	22207 KMBW33	H 307
	80	21	21307 MBW33	/	-
40	80	23	22208 MBW33	22208 KMBW33	H 308
	90	23	21308 MBW33	21308 KMBW33	H 308
	90	33	22308 MBW33	22308 KMBW33	H 2308
45	85	23	22209 MBW33	22209 KMBW33	H 309
	100	25	21309 MBW33	21309 KMBW33	H 309
	100	36	22309 MBW33	22309 KMBW33	H 2309
	90	23	22210 MBW33	22210 KMBW33	H 310
55	110	27	21310 MBW33	21310 KMBW33	H 310
	110	40	22310 MBW33	22310 KMBW33	H 2310
	100	25	22211 MBW33	22211 KMBW33	H 311
60	120	29	21311 MBW33	21311 KMBW33	H 311
	120	43	22311 MBW33	22311 KMBW33	H 2311
	110	28	22212 MBW33	22212 KMBW33	H 312
70	130	31	21312 MBW33	21312 KMBW33	H 312
	130	46	22312 MBW33	22312 KMBW33	H 2312
	120	31	22213 MBW33	22213 KMBW33	H 313
	140	33	21313 MBW33	21313 KMBW33	H 313
	140	48	22313 MBW33	22313 KMBW33	H 2313
75	125	31	22214 MBW33	22214 KMBW33	H 314
	150	35	21314 MBW33	21314 KMBW33	H 314
	150	51	22314 MBW33	22314 KMBW33	H 2314
80	130	31	22215 MBW33	22215 KMBW33	H 315
	160	37	21315 MBW33	21315 KMBW33	H 315
	160	55	22315 MBW33	22315 MBW33C3	H 2315
85	140	33	22216 MBW33	22216 KMBW33	H 316
	170	39	21316 MBW33	21316 KMBW33	H 316
	170	58	22316 MBW33	22316 KMBW33	H 2316
85	150	36	22217 MBW33	22217 KMBW33	H 317
	180	41	21317 MBW33	21317 KMBW33	H 317
	180	60	22317 MBW33	22317 KMBW33	H 2317

\* PO PONUDBI  
\* AT REQUEST  
\* AUF ANFRAGE  
\* PO PONUDI



## SODČKASTI LEŽAJI SPHERICAL ROLLER BEARINGS PENDELLROLLENLAGER BURIČASTI LEŽAJEVI



Geometrija Geometry Geometrie Geometrija			Označba Designation Kennzeichnung Oznaka		
d	D	B/C	Cilindrična luknja Cylindrical bore Zylindrische Bohrung Cilindrična rupa	Konična luknja Conical bore Kegelbohrung Kupasta rupa	Puša Bushing Buchse Vodica
90	160	40	22218 MBW33	22218 KMBW33	H 318
	160	52,4	23218 MBW33	23218 KMBW33	H 2318
	190	43	21318 MBW33	21318 KMBW33	H 318
	190	64	22318 MBW33	22318 KMBW33	H 2318
95	170	43	22219 MBW33	22219 KMBW33	H 319
	200	45	21319 MBW33	21319 KMBW33	H 319
	200	67	22319 MBW33	22319 KMBW33	H 2319
100	150	50	24020 MBW33	/	-
	165	52	23120 MBW33	/	-
	180	46	22220 MBW33	22220 KMBW33	H 320
	180	60,3	23220 MBW33	23220 KMBW33	H 2320
	215	47	21320 MBW33	21320 KMBW33	H 320
	215	73	22320 MBW33	22320 KMBW33	H 2320
110	170	45	23022 MBW33	23022 KMBW33	H 322
	180	56	23122 MBW33	23122 KMBW33	H 3122
	180	69	24122 MBW33	24122 KMBW33	
	200	53	22222 MBW33	22222 KMBW33	H 232
	200	69,8	23222 MBW33	23222 KMBW33	H 2322
	240	80	22322 MBW33	22322 KMBW33	H 2322
120	180	46	23024 MBW33	23024 KMBW33	H 3024
	180	60	24024 MBW33	24024 KMBW33	
	200	62	23124 MBW33	23124 KMBW33	H 3124
	200	80	24124 MBW33	24124 KMBW33	
	215	58	22224 MBW33	22224 KMBW33	H 3124
	215	76	23224 MBW33	23224 KMBW33	H 2324
	260	86	22324 MBW33	22324 KMBW33	H 2324
130	200	52	23026 MBW33	23026 KMBW33	H 3026
	200	69	24026 MBW33	24026 KMBW33	
	210	64	23126 MBW33	23126 KMBW33	H 3126
	210	80	24126 MBW33	24126 KMBW33	
	230	64	22226 MBW33	22226 KMBW33	H 3126
	230	80	23226 MBW33	23226 KMBW33	H 3126
	280	93	22326 MBW33	22326 KMBW33	H 2326
	280	100	23326 MBW33	23326 KMBW33	
140	210	53	23028 MBW33	23028 KMBW33	H 3028
	210	69	24028 MBW33	24028 KMBW33	
	225	68	23128 MBW33	23128 KMBW33	H 3128
	225	85	24128 MBW33	24128 KMBW33	
	250	68	22228 MBW33	22228 KMBW33	H 3128
	250	88	23228 MBW33	23228 KMBW33	H 2328
	300	102	22328 MBW33	22328 KMBW33	H 2328
	300	110	23328 MBW33	23328 KMBW33	
150	225	56	23030 MBW33	23030 KMBW33	H 3030
	225	75	24030 MBW33	24030 KMBW33	
	250	80	23130 MBW33	23130 KMBW33	H 3130
	250	100	24130 MBW33	24130 KMBW33	
	270	73	22230 MBW33	22230 KMBW33	H 3130
	270	96	23230 MBW33	23230 KMBW33	H 2330
	320	108	22330 MBW33	22330 KMBW33	H 2330

Skupina / Group / Gruppe / Grupa: 36

Osnovne karakteristike  
Basic characteristics  
Grundcharakteristik  
Osnovne karakteristike

**90 mm - 150 mm**

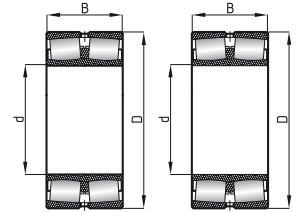
Oznake in njihove karakteristike  
Designations and their definition  
Kennzeichnungen und ihre Charakteristik  
Osnovne karakteristike

<b>MB</b>	Medeninasta kletka Brass cage Messingkäfig Mesingani kavez
<b>W33</b>	Obodni utor in mazalna luknja na zunanjem obroču Circumferential groove and grease hole on the outer ring Umlaufnut und Schmieröffnung am Außenring Obodni utor i rupa za podmazivanje na vanjskom obroču
<b>C3</b>	notranja radialna zračnost ležaja večja od normalne (C0) Radial internal clearance larger than normal Innere radiale Luft größer als Normal (C0) unutrašnji radialni zazor ležaja veći od normalnog (C0)
<b>K</b>	Konična luknja, konus 1:12 Conical inner ring (1:12) Konisches Loch, Konus 1:12 Kupasta rupa, konus 1:12

\* PO PONUDBI  
\* AT REQUEST  
\* AUF ANFRAGE  
\* PO PONUDI



## SODČKASTI LEŽAJI SPHERICAL ROLLER BEARINGS PENDELLROLLENLAGER BURIČASTI LEŽAJEVI



### Skupina / Group / Gruppe / Grupa: 36

Osnovne karakteristike  
Basic characteristics  
Grundcharakteristik  
Osnovne karakteristike

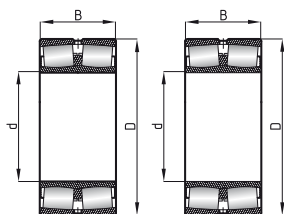
**160 mm - 220 mm**

Oznake in njihove karakteristike  
Designations and their definition  
Kennzeichnungen und ihre Charakteristik  
Osnovne karakteristike

<b>MB</b>	Medenasta kletka Brass cage Messingkäfig Mesingani kavez
<b>W33</b>	Obodni utor in mazalna luknja na zunanem obroču Circumferential groove and grease hole on the outer ring Umlaufnut und Schmieröffnung am Außenring Obodni utor i rupa za podmazivanje na vanjskom obruču
<b>C3</b>	notranja radialna zračnost ležaja večja od normalne (C0) Radial internal clearance larger than normal Innere radiale Luft größer als Normal (C0) unutrašnji radialni zazor ležaja veći od normalnog (C0)
<b>K</b>	Konična luknja, konus 1:12 Conical inner ring (1:12) Konisches Loch, Konus 1:12 Kupasta rupa, konus 1:12

Geometrija Geometry Geometrie Geometrija			Označba Designation Kennzeichnung Oznaka		
d	D	B/C	Cilindrična luknja Cylindrical bore Zylindrische Bohrung Cilindrična rupa	Konična luknja Conical bore Kegelbohrung Kupasta rupa	Puša Büchse Vodica
160	240	60	23032 MBW33	23032 KMBW33	H 3032
	240	80	24032 MBW33	24032 KMBW33	
	270	86	23132 MBW33	23132 KMBW33	H 3132
	270	109	24132 MBW33	24132 KMBW33	
	290	80	22232 MBW33	22232 KMBW33	H 3132
	290	104	23232 MBW33	23232 KMBW33	H 2332
170	340	114	22332 MBW33	22332 KMBW33	H 2332
	260	67	23034 MBW33	23034 KMBW33	H 3034
	260	90	24034 MBW33	24034 KMBW33	
	280	88	23134 MBW33	23134 KMBW33	H 3134
	280	109	24134 MBW33	24134 KMBW33	
	310	86	22234 MBW33	22234 KMBW33	H 3134
180	310	110	23234 MBW33	23234 KMBW33	H 2334
	360	120	22334 MBW33	22334 KMBW33	H 2334
	250	52	23936 MBW33	/	
	280	74	23036 MBW33	23036 KMBW33	H 3036
	280	100	24036 MBW33	24036 KMBW33	
	300	96	23136 MBW33	23136 KMBW33	H 3136
190	300	118	24136 MBW33	24136 KMBW33	
	320	86	22236 MBW33	22236 KMBW33	H 3136
	320	112	23236 MBW33	23236 KMBW33	H 2336
	380	126	22336 MBW33	22336 KMBW33	H 2336
	260	52	23938 MBW33	/	
	290	75	23038 MBW33	23038 KMBW33	H 3038
	290	100	24038 MBW33	24038 KMBW33	
	320	104	23138 MBW33	23138 KMBW33	H 3138
200	320	128	24138 MBW33	24138 KMBW33	
	340	92	22238 MBW33	22238 KMBW33	H 3138
	340	120	23238 MBW33	23238 KMBW33	H 2338
	400	132	22338 MBW33	22338 KMBW33	H 2338
	280	60	23940 MBW33	/	
	310	82	23040 MBW33	23040 KMBW33	H 3040
	310	109	24040 MBW33	24040 KMBW33	
220	340	112	23140 MBW33	23140 KMBW33	H 3140
	340	140	24140 MBW33	24140 KMBW33	
	360	98	22240 MBW33	22240 KMBW33	H 3140
	360	128	23240 MBW33	23240 KMBW33	H 2340
	420	138	22340 MBW33	22340 KMBW33	H 2340
	300	60	23944 MBW33	/	
220	340	90	23044 MBW33	23044 KMBW33	H 3044
	340	118	24044 MBW33	24044 KMBW33	
	370	120	23144 MBW33	23144 KMBW33	H 3144
	370	150	24144 MBW33	24144 KMBW33	
	400	108	22244 MBW33	22244 KMBW33	H 3144
	400	144	23244 MBW33	23244 KMBW33	H 2344
	460	145	22344 MBW33	22344 KMBW33	H 2344

\* PO PONUDBI  
\* AT REQUEST  
\* AUF ANFRAGE  
\* PO PONUDI



## SODČKASTI LEŽAJI SPHERICAL ROLLER BEARINGS PENDELLROLLENLAGER BURIČASTI LEŽAJEVI



Geometrija Geometry Geometrie Geometria			Označba Designation Kennzeichnung Oznaka		
d	D	B/C	Cilindrična luknja Cylindrical bore Zylindrische Bohrung Cilindrična rupa	Konična luknja Conical bore Kegelbohrung Kupasta rupa	Puša Bushing Buchse Vodica
240	320	60	23948 MBW33/	/	
	360	92	23048 MBW33	23048 KMBW33	H 3048
	360	118	24048 MBW33	24048 KMBW33	
	400	128	23148 MBW33	23148 KMBW33	H 3148
	400	160	24148 MBW33	24148 KMBW33	
	440	120	22248 MBW33	22248 KMBW33	H 3148
	440	160	23248 MBW33	23248 KMBW33	H 2348
	500	155	22348 MBW33	22348 KMBW33	H 2348
260	360	75	23952 MBW33	/	
	400	104	23052 MBW33	23052 KMBW33	H 3052
	400	140	24052 MBW33	24052 KMBW33	
	440	144	23152 MBW33	23152 KMBW33	H 3152
	440	180	24152 MBW33	24152 KMBW33	
	480	130	22252 MBW33	22252 KMBW33	H 3152
	480	174	23252 MBW33	23252 KMBW33	H 2352
	540	165	22352 MBW33	22352 KMBW33	H 2352
280	380	75	23956 MBW33	/	
	420	106	23056 MBW33	23056 KMBW33	H 3056
	420	140	24056 MBW33	24056 KMBW33	
	460	146	23156 MBW33	23156 KMBW33	H 3156
	460	180	24156 MBW33	24156 KMBW33	
	500	130	22256 MBW33	22256 KMBW33	H 3156
	500	176	23256 MBW33	23256 KMBW33	H 2356
	580	175	22356 MBW33	22356 KMBW33	H 2356
300	420	90	23960 MBW33	/	
	460	118	23060 MBW33	23060 KMBW33	H 3060
	460	160	24060 MBW33	24060 KMBW33	
	500	160	23160 MBW33	23160 KMBW33	H 3160
	540	140	22260 MBW33	22260 KMBW33	H 3160
	540	192	23260 MBW33	23260 KMBW33	H 3260
320	440	90	23964 MBW33	/	
	480	121	23064 MBW33	23064 KMBW33	H 3064
340	460	90	23968 MBW33	/	
	520	133	23068 MBW33	23068 KMBW33	H 3068
360	480	90	23972 MBW33	/	
	540	134	23072 MBW33	23072 KMBW33	H 3072
380	520	106	23976 MBW33	/	
	560	135	23076 MBW33	23076 KMBW33	H 3076
400	540	106	23980 MBW33	/	
420	560	106	23984 MBW33	/	

Skupina / Group / Gruppe / Grupa: 36

Osnovne karakteristike  
Basic characteristics  
Grundcharakteristik  
Osnovne karakteristike

240 mm - 420 mm

Oznake in njihove karakteristike  
Designations and their definition  
Kenzeichnungen und ihre Charakteristik  
Osnovne karakteristike

<b>MB</b>	Medeninasta kletka Brass cage Messingkäfig Mesingani kavez
<b>W33</b>	Obodni utor in mazalna luknja na zunanem obroču Circumferential groove and grease hole on the outer ring Umlaufnut und Schmieröffnung am Außenring Obodni utor i rupa za podmazivanje na vanjskom obroču
<b>C3</b>	notranja radialna zračnost ležaja večja od normalne (C0) Radial internal clearance larger than normal Innere radiale Luft größer als Normal (C0) unutrašnji radialni zazor ležaja veći od normalnog (C0)
<b>K</b>	Konična luknja, konus 1:12 Conical inner ring (1:12) Konisches Loch, Konus 1:12 Kupasta rupa, konus 1:12

\* PO PONUDBI  
\* AT REQUEST  
\* AUF ANFRAGE  
\* PO PONUDI