



| Bearing | | ISO dimensions | | | Load ratings | | Speed limits | | Weight | Dim. | Calculation factors | | | |
|---------|---------|----------------|-----|----|--------------|----------|-----------------|--------------|--------|-------------|---------------------|-----|-----|-----|
| Type | Version | d mm | D | B | C kN | Co kN | Grease r/min | Oil r/min | kg | r1,2 min | e | Y1 | Y2 | Y0 |
| 1214 | | 70 | 125 | 24 | 34,6 | 13,70 | 5000 | 6000 | 1,250 | 1,5 | 0,18 | 3,5 | 5,4 | 3,7 |
| 1314 | | 70 | 150 | 35 | 74,1 | 27,70 | 4000 | 4800 | 3,000 | 2,1 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 3,0 |
| 2214 | | 70 | 125 | 31 | 44,2 | 17,10 | 4800 | 5600 | 1,500 | 1,5 | 0,27 | 2,3 | 3,6 | 2,5 |
| 2314 | | 70 | 150 | 51 | 111,0 | 31,70 | 3600 | 4300 | 3,900 | 2,1 | 0,35 | 1,8 | 2,8 | 1,9 |
| 1215 | | 75 | 130 | 25 | 38,9 | 15,60 | 4800 | 5600 | 1,350 | 1,5 | 0,18 | 3,5 | 5,4 | 3,7 |
| 1315 | | 75 | 160 | 37 | 79,2 | 30,00 | 3600 | 4300 | 3,550 | 2,1 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 3,0 |
| 2215 | | 75 | 130 | 31 | 44,0 | 17,80 | 4500 | 5300 | 1,600 | 1,5 | 0,25 | 2,5 | 3,9 | 2,7 |
| 2315 | | 75 | 160 | 55 | 123,0 | 42,80 | 3400 | 4000 | 4,700 | 2,1 | 0,38 | 1,7 | 2,6 | 1,7 |
| 1216 | | 80 | 140 | 26 | 39,8 | 17,00 | 4300 | 5000 | 1,650 | 2,0 | 0,16 | 3,9 | 6,1 | 4,1 |
| 1316 | | 80 | 170 | 39 | 88,4 | 33,00 | 3400 | 4000 | 4,200 | 2,1 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 3,0 |
| 2216 | | 80 | 140 | 33 | 48,8 | 19,90 | 4000 | 4800 | 2,000 | 2,0 | 0,26 | 2,4 | 3,7 | 2,5 |
| 2316 | | 80 | 170 | 58 | 136,0 | 48,50 | 3200 | 3800 | 6,100 | 2,1 | 0,34 | 1,9 | 2,9 | 2,0 |
| 1217 | | 85 | 150 | 28 | 48,2 | 20,80 | 4000 | 4800 | 2,050 | 2,0 | 0,17 | 3,7 | 5,7 | 3,9 |
| 1317 | | 85 | 180 | 41 | 97,5 | 37,90 | 3200 | 4800 | 5,000 | 3,0 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 3,0 |
| 2217 | | 85 | 150 | 36 | 58,5 | 23,80 | 3800 | 4800 | 2,500 | 2,0 | 0,25 | 2,5 | 3,9 | 2,7 |
| 2317 | | 85 | 180 | 60 | 140,0 | 51,50 | 3000 | 3600 | 7,050 | 3,0 | 0,37 | 1,7 | 2,6 | 1,8 |
| 1218 | | 90 | 160 | 30 | 57,0 | 23,10 | 3800 | 4500 | 2,500 | 2,0 | 0,17 | 3,7 | 5,7 | 3,9 |
| 1318 | | 90 | 190 | 43 | 117,0 | 44,50 | 3000 | 3600 | 5,800 | 3,0 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 3,0 |
| 2218 | | 90 | 160 | 40 | 70,2 | 27,20 | 3600 | 4300 | 3,400 | 2,0 | 0,27 | 2,3 | 3,6 | 2,5 |
| 2318 | | 90 | 190 | 64 | 153,0 | 57,70 | 2800 | 3400 | 8,450 | 3,0 | 0,38 | 1,7 | 2,6 | 1,7 |
| 1219 | | 95 | 170 | 32 | 63,7 | 24,30 | 3400 | 4000 | 3,100 | 2,1 | 0,17 | 3,7 | 5,7 | 3,9 |
| 1319 | | 95 | 200 | 45 | 133,0 | 50,80 | 2800 | 3400 | 6,700 | 3,0 | 0,23 | 2,8 | 4,2 | 2,9 |
| 1220 | | 100 | 180 | 34 | 68,9 | 29,70 | 3200 | 3800 | 3,700 | 2,1 | 0,17 | 3,7 | 5,7 | 3,9 |
| 1320 | | 100 | 215 | 47 | 143,0 | 57,30 | 2600 | 3200 | 8,300 | 3,0 | 0,24 | 2,6 | 4,1 | 2,8 |