



| Bearing Code | Dimension(mm) |     |    | Load rating(KN) |     | Weight ≈(kg) |
|--------------|---------------|-----|----|-----------------|-----|--------------|
|              | d             | D   | B  | Cor             | Cr  |              |
| 81108M       | 40            | 60  | 13 | 110             | 36  | 0,1          |
| 81109M       | 45            | 65  | 14 | 140             | 42  | 0,1          |
| 81110M       | 50            | 70  | 14 | 140             | 43  | 0,2          |
| 81111M       | 55            | 78  | 16 | 190             | 50  | 0,2          |
| 81112M       | 60            | 85  | 17 | 280             | 78  | 0,3          |
| 81113M       | 65            | 90  | 18 | 280             | 77  | 0,3          |
| 81114M       | 70            | 95  | 18 | 300             | 78  | 0,3          |
| 81115M       | 75            | 100 | 19 | 310             | 80  | 0,4          |
| 81116M       | 80            | 105 | 19 | 340             | 84  | 0,4          |
| 81117M       | 85            | 110 | 19 | 350             | 85  | 0,4          |
| 81118M       | 90            | 120 | 22 | 450             | 111 | 0,6          |
| 81120M       | 100           | 135 | 25 | 610             | 153 | 0,9          |
| 81122M       | 110           | 145 | 25 | 680             | 163 | 1            |
| 81124M       | 120           | 155 | 25 | 730             | 169 | 1,3          |
| 81126M       | 130           | 170 | 30 | 840             | 196 | 2            |
| 81128M       | 140           | 180 | 31 | 910             | 205 | 2,1          |
| 81130M       | 150           | 190 | 31 | 980             | 213 | 2,2          |
| 81132M       | 160           | 200 | 31 | 1.05            | 221 | 2,4          |
| 81134M       | 170           | 215 | 34 | 1.26            | 272 | 3,1          |
| 81136M       | 180           | 225 | 34 | 1.34            | 282 | 3,2          |
| 81138M       | 190           | 240 | 37 | 1.46            | 308 | 4,7          |
| 81140M       | 200           | 250 | 37 | 1.5             | 312 | 5            |

## 811 Series Cylindrical roller thrust bearings

|        |     |     |    |      |     |      |  |
|--------|-----|-----|----|------|-----|------|--|
| 81144M | 220 | 270 | 37 | 1.68 | 334 | 5,2  |  |
| 81148M | 240 | 300 | 45 | 2.43 | 478 | 8,1  |  |
| 81152M | 260 | 320 | 45 | 2.56 | 489 | 9,1  |  |
| 81156M | 280 | 350 | 53 | 3.55 | 689 | 12,6 |  |
| 81160M | 300 | 380 | 62 | 4.38 | 849 | 19,4 |  |
| 81164M | 320 | 400 | 63 | 4.63 | 878 | 20,7 |  |
| 81168M | 340 | 420 | 64 | 4.89 | 903 | 22,4 |  |
| 81172M | 360 | 440 | 65 | 5.02 | 908 | 22,9 |  |