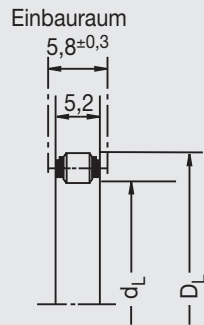


RL 400



Rolltoleranz und Bestellbezeichnungen siehe Seite 13 Absatz 1.5.

| Abmessungen [mm] | | Bestellbezeichnung | Tragzahl [N] | | Drehzahl n_{max} [1/min] | |
|------------------|-------|--------------------|--------------|-------------|----------------------------|--------|
| d_L | D_L | | C dyn. | C_0 stat. | Öl | Fett |
| | | RL 400 | | | | |
| 2 | 10 | | | | | |
| 4 | 12 | RL 412 | 2 510 | 1 400 | 55 000 | 45 000 |
| 5 | 13 | | | | | |
| 6 | 14 | | | | | |
| 8 | 16 | | | | | |
| 14 | 22 | RL 422 | 4 960 | 3 500 | 25 000 | 19 000 |
| 15 | 23 | RL 423 | 4 980 | 3 550 | 24 000 | 18 000 |
| 17 | 25 | RL 425 | 5 910 | 4 550 | 21 000 | 17 000 |
| 19 | 27 | RL 427 | 6 350 | 5 110 | 20 000 | 15 000 |
| 20 | 28 | RL 428 | 6 340 | 5 160 | 19 000 | 15 000 |
| 22 | 30 | RL 430 | 6 740 | 5 710 | 17 000 | 14 000 |
| 24 | 32 | RL 432 | 6 710 | 5 790 | 16 000 | 13 000 |
| 25 | 33 | | | | | |
| 27 | 35 | | | | | |
| 29 | 37 | RL 437 | 7 400 | 6 920 | 14 000 | 11 000 |
| 30 | 38 | RL 438 | 7 380 | 6 950 | 13 000 | 10 000 |
| 34 | 42 | RL 442 | 8 410 | 8 560 | 12 000 | 9 000 |
| 35 | 43 | RL 443 | 8 380 | 8 590 | 12 000 | 9 000 |
| 40 | 48 | RL 448 | 9 630 | 10 750 | 10 000 | 8 000 |
| 42 | 50 | | | | | |
| 45 | 53 | RL 453 | 9 460 | 10 860 | 9 000 | 7 000 |
| 50 | 58 | RL 458 | 9 950 | 11 990 | 8 500 | 6 500 |
| 51 | 59 | RL 459 | 10 560 | 13 050 | 8 000 | 6 500 |
| 55 | 63 | RL 463 | 10 730 | 13 650 | 7 500 | 6 000 |
| 60 | 68 | | | | | |
| 62 | 70 | RL 470 | 11 690 | 15 870 | 7 000 | 5 000 |
| 65 | 73 | RL 473 | 11 590 | 15 910 | 6 500 | 5 000 |
| 70 | 78 | RL 478 * | 11 420 | 15 980 | 6 000 | 4 700 |
| 80 | 88 | RL 488 * | 12 230 | 18 230 | 5 300 | 4 100 |

* Nicht ständig ab Lager, Lieferzeit auf Anfrage.

Andere Größen auf Anfrage. 10 Nm \approx 1 kpm, 10 N \approx 1 kp – Maßänderungen vorbehalten!