

| | | | | |
|--|------------|---------|-------|---------------|
| Anéis elásticos para eixos lisos (sem ranhura) | Grupo: 505 | Tipo: G | Norma | Dimensões: mm |
|--|------------|---------|-------|---------------|

d_3 é o diâmetro do anel não tensionado.

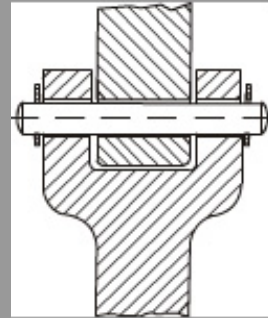
Os anéis do grupo 505 são fornecidos facultativamente numa das formas acima.

| Código para encomenda | ANEL | | | | | | | | DADOS COMPL. | | | |
|-----------------------|-------|------|-------|--------|--------|-----|------------|--------------|--------------|------------------|---------------|--|
| | d_1 | e | d_3 | Tol. | a máx. | b | d_5 min. | Peso Kg/1000 | d_4 | P (Kgf) C. Axial | n. adm. (RPM) | |
| 505.015 | 1,5 | 0,40 | 1,40 | ±0,020 | 1,7 | 0,7 | 0,9 | 0,013 | 5,1 | 4,0 | 350000 | |
| 505.020 | 2,0 | 0,60 | 1,90 | ±0,020 | 1,9 | 1,0 | 0,9 | 0,036 | 6,0 | 5,0 | 260000 | |
| 505.022 | 2,2 | 0,60 | 2,05 | ±0,025 | 1,9 | 1,1 | 0,9 | 0,038 | 6,2 | 5,0 | 270000 | |
| 505.025 | 2,5 | 0,60 | 2,35 | ±0,030 | 1,9 | 1,2 | 0,9 | 0,045 | 6,5 | 6,0 | 220000 | |
| 505.028 | 2,8 | 0,60 | 2,65 | ±0,035 | 2,0 | 1,3 | 0,9 | 0,057 | 7,0 | 7,0 | 190000 | |
| 505.030 | 3,0 | 0,60 | 2,85 | ±0,040 | 2,1 | 1,4 | 0,9 | 0,065 | 7,4 | 7,5 | 170000 | |
| 505.035 | 3,5 | 0,60 | 3,30 | ±0,050 | 2,3 | 1,6 | 1,2 | 0,081 | 8,3 | 9,0 | 150000 | |
| 505.040 | 4,0 | 0,80 | 3,80 | ±0,060 | 2,7 | 1,8 | 1,2 | 0,154 | 9,6 | 10 | 125000 | |
| 505.045 | 4,5 | 0,80 | 4,25 | ±0,060 | 2,9 | 2,0 | 1,3 | 0,173 | 10,5 | 12 | 120000 | |
| 505.050 | 5,0 | 0,80 | 4,75 | ±0,075 | 2,9 | 2,2 | 1,3 | 0,200 | 11,0 | 13 | 100000 | |
| 505.055 | 5,5 | 0,80 | 5,20 | ±0,090 | 3,0 | 2,2 | 1,3 | 0,216 | 11,7 | 15 | 90000 | |
| 505.060 | 6,0 | 1,00 | 5,70 | ±0,090 | 3,2 | 2,4 | 1,4 | 0,402 | 12,6 | 17 | 81000 | |
| 505.070 | 7,0 | 1,00 | 6,70 | ±0,090 | 3,4 | 2,7 | 1,4 | 0,428 | 14,0 | 18 | 63000 | |
| 505.080 | 8,0 | 1,00 | 7,70 | ±0,090 | 3,5 | 3,0 | 1,4 | 0,524 | 15,2 | 20 | 52000 | |
| 505.090 | 9,0 | 1,20 | 8,65 | ±0,090 | 4,7 | 3,3 | 2,0 | 0,808 | 18,6 | 23 | 46000 | |
| 505.100 | 10,0 | 1,20 | 9,65 | ±0,110 | 4,7 | 3,5 | 2,0 | 0,944 | 19,6 | 25 | 39000 | |
| 505.105 | 10,5 | 1,20 | 10,20 | ±0,110 | 4,0 | 3,8 | 1,5 | 1,100 | 18,7 | 26 | 34000 | |
| 505.110 | 11,0 | 1,20 | 10,60 | ±0,110 | 4,8 | 4,2 | 2,0 | 1,208 | 20,8 | 28 | 37000 | |
| 505.120 | 12,0 | 1,20 | 11,60 | ±0,110 | 4,8 | 4,6 | 2,0 | 1,454 | 21,8 | 30 | 33000 | |
| 505.130 | 13,0 | 1,20 | 12,55 | ±0,110 | 5,3 | 5,0 | 2,0 | 1,750 | 23,8 | 32 | 31000 | |
| 505.138 | 13,8 | 1,50 | 13,30 | ±0,110 | 5,1 | 5,4 | 2,2 | 2,492 | 24,8 | 35 | 30000 | |
| 505.140 | 14,0 | 1,50 | 13,50 | ±0,110 | 5,1 | 5,4 | 2,2 | 2,456 | 25,0 | 35 | 29000 | |
| 505.150 | 15,0 | 1,50 | 14,50 | ±0,110 | 5,1 | 5,6 | 2,2 | 2,716 | 26,4 | 40 | 26000 | |
| 505.160 | 16,0 | 1,50 | 15,40 | ±0,110 | 5,6 | 5,8 | 2,5 | 2,940 | 27,8 | 50 | 26000 | |
| 505.170 | 17,0 | 1,75 | 16,35 | ±0,110 | 6,0 | 6,2 | 2,5 | 4,010 | 29,6 | 60 | 24000 | |
| 505.180 | 18,0 | 1,75 | 17,30 | ±0,110 | 6,1 | 6,6 | 2,5 | 4,460 | 31,4 | 70 | 23000 | |
| 505.200 | 20,0 | 1,75 | 19,30 | ±0,130 | 6,1 | 7,1 | 2,5 | 5,270 | 34,4 | 70 | 20000 | |
| 505.220 | 22,0 | 1,75 | 21,20 | ±0,130 | 6,6 | 7,4 | 2,5 | 6,060 | 37,0 | 75 | 18000 | |
| 505.240 | 24,0 | 1,75 | 23,15 | ±0,130 | 6,6 | 7,8 | 2,5 | 7,000 | 39,8 | 75 | 16000 | |
| 505.250 | 25,0 | 1,75 | 24,15 | ±0,130 | 6,6 | 8,2 | 2,5 | 7,450 | 41,6 | 75 | 15000 | |

Utilizar códigos em VERMELHO preferencialmente.
Reservamo-nos ao direito de modificação das dimensões acima sem consulta prévia.

Exemplo de aplicação de anéis do GRUPO 505.

Além de custar menos que a fixação convencional com cupilhas, os anéis 505 podem ser encostados totalmente, evitando ruídos, não tem saliências agudas e são mais estéticos.



GRUPO REI-FIX TEL: 11 2602-2626