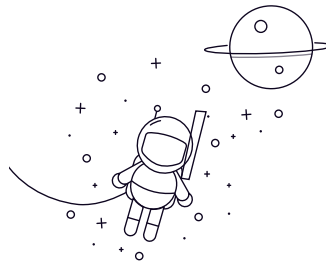


# 32000 Series



| select            | Consulta | Designación | Dimensiones principales (mm) |      |      |      | Capacidades de carga básicas (KN) |       | PU | Clasificaciones de velocidad (rpm) |                              | Peso (kilogramos) | ISO335               |                    |      |     |     | Dimensiones (mm) |           |           |     |          |         |          |          |         |         | Dimensiones del pilar y del filete (mm) |          |          |    |   |    |  |  |  |  | Valor |
|-------------------|----------|-------------|------------------------------|------|------|------|-----------------------------------|-------|----|------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------------|--------------------|------|-----|-----|------------------|-----------|-----------|-----|----------|---------|----------|----------|---------|---------|-----------------------------------------|----------|----------|----|---|----|--|--|--|--|-------|
|                   |          |             | d1                           | D    | B    | dyc  | Cr                                | stc   |    | (Cor)                              | Clasificaciones de velocidad |                   | Limitar la velocidad | Dimensiones (ABMA) | d    | d1  | B   | do               | r1,2(min) | r3,4(min) | a   | da(máx.) | dB(min) | Dia(min) | Da(máx.) | Db(min) | Ca(min) | Cb(min)                                 | ra(máx.) | rb(máx.) | mi | Y | yo |  |  |  |  |       |
| 32004X/Q          | 20       | 42          | 15                           | 28   | 27   | 2,7  | 13000                             | 16000 |    | 0,097                              | 3CC                          | 20                | 31,1                 | 15                 | 12   | 0,6 | 0,6 | 10               | 25        | 25        | 36  | 37       | 39      | 2        | 3        | 0,6     | 0,6     | 0,37                                    | 1,6      | 0,9      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32022X            | 22       | 44          | 15                           | 25,1 | 29   | 2,85 | 11000                             | 15000 |    | 0,10                               | 3CC                          | 22                | 33,3                 | 15                 | 11,5 | 0,6 | 0,6 | 11               | 27        | 27        | 38  | 39       | 41      | 3        | 3,5      | 0,6     | 0,6     | 0,40                                    | 1,5      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32005X/Q          | 25       | 47          | 15                           | 31   | 32,5 | 3,25 | 12000                             | 14000 |    | 0,11                               | 4CC                          | 25                | 36,5                 | 15                 | 11,5 | 0,6 | 0,6 | 11               | 30        | 30        | 40  | 42       | 44      | 3        | 3,5      | 0,6     | 0,6     | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32028X/Q          | 28       | 52          | 16                           | 36,5 | 38   | 4    | 10000                             | 13000 |    | 0,15                               | 4CC                          | 28                | 40,3                 | 16                 | 12   | 1   | 1   | 12               | 34        | 34        | 45  | 46       | 49      | 3        | 4        | 1       | 1       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32006X/Q          | 30       | 55          | 17                           | 40,5 | 44   | 4,55 | 10000                             | 12000 |    | 0,17                               | 4CC                          | 30                | 43                   | 17                 | 13   | 1   | 1   | 13               | 35        | 36        | 48  | 49       | 52      | 3        | 4        | 1       | 1       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32032X/Q          | 32       | 58          | 17                           | 42,5 | 46,5 | 4,8  | 9000                              | 11000 |    | 0,19                               | 4CC                          | 32                | 45,6                 | 17                 | 13   | 1   | 1   | 14               | 38        | 38        | 50  | 52       | 55      | 3        | 4        | 1       | 1       | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 3200838X/Q        | 38       | 68          | 19                           | 60   | 71   | 7,65 | 7500                              | 10000 |    | 0,28                               | -                            | 38                | 54,2                 | 19                 | 14,5 | 1   | 1   | 15               | 46        | 44        | 60  | 62       | 65      | 4        | 4,5      | 1       | 1       | 0,37                                    | 1,6      | 0,9      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32008X/Q          | 40       | 68          | 19                           | 60   | 71   | 7,65 | 7500                              | 9500  |    | 0,27                               | 3CD                          | 40                | 54,2                 | 19                 | 14,5 | 1   | 1   | 15               | 46        | 46        | 60  | 62       | 65      | 4        | 4,5      | 1       | 1       | 0,37                                    | 1,6      | 0,9      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32008XTN9/Q       | 40       | 68          | 19                           | 60   | 71   | 7,65 | 7500                              | 9500  |    | 0,27                               | 3CD                          | 40                | 54,2                 | 19                 | 14,5 | 1   | 1   | 15               | 46        | 46        | 60  | 62       | 65      | 4        | 4,5      | 1       | 1       | 0,37                                    | 1,6      | 0,9      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 33209/Q           | 45       | 85          | 32                           | 108  | 143  | 16,3 | 5300                              | 7500  |    | 0,82                               | 3DE                          | 45                | 65,2                 | 32                 | 25   | 1,5 | 1,5 | 22               | 52        | 52        | 72  | 78       | 81      | 5        | 7        | 1,5     | 1,5     | 0,4                                     | 1,5      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32010X/Q          | 50       | 80          | 20                           | 69,5 | 88   | 9,65 | 6300                              | 8000  |    | 0,37                               | 3CC                          | 50                | 65,6                 | 20                 | 15,5 | 1   | 1   | 18               | 57        | 56        | 72  | 74       | 77      | 4        | 4,5      | 1       | 1       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32010X/QCL7CVB026 | 50       | 80          | 20                           | 69,5 | 88   | 9,65 | 6300                              | 8000  |    | 0,37                               | 3CC                          | 50                | 65,6                 | 20                 | 15,5 | 3   | 1   | 18               | 57        | 62        | 72  | 74       | 77      | 4        | 4,5      | 2,5     | 1       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32012X/QCL7C      | 60       | 95          | 23                           | 95   | 122  | 13,4 | 5300                              | 6700  |    | 0,59                               | 4CC                          | 60                | 77,8                 | 23                 | 17,5 | 1,5 | 1,5 | 21               | 67        | 67        | 85  | 88       | 91      | 4        | 5        | 1,5     | 1,5     | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32014X/Q          | 70       | 110         | 25                           | 116  | 153  | 17,3 | 4500                              | 5600  |    | 0,84                               | 4CC                          | 70                | 89,8                 | 25                 | 19   | 1,5 | 1,5 | 23               | 78        | 77        | 98  | 103      | 105     | 5        | 6        | 1,5     | 1,5     | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32015X/Q          | 75       | 115         | 25                           | 122  | 163  | 18,6 | 4300                              | 5300  |    | 0,90                               | 4CC                          | 75                | 95,1                 | 25                 | 19   | 1,5 | 1,5 | 25               | 83        | 82        | 103 | 108      | 110     | 5        | 6        | 1,5     | 1,5     | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32016X/Q          | 80       | 125         | 29                           | 138  | 216  | 24,5 | 3600                              | 5000  |    | 1,30                               | 3CC                          | 80                | 103                  | 29                 | 22   | 1,5 | 1,5 | 27               | 90        | 87        | 112 | 117      | 120     | 6        | 7        | 1,5     | 1,5     | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32018X/Q          | 90       | 140         | 32                           | 168  | 270  | 31   | 3200                              | 4300  |    | 1,75                               | 3CC                          | 90                | 115                  | 32                 | 24   | 2   | 1,5 | 30               | 100       | 98        | 125 | 132      | 134     | 6        | 8        | 2       | 1,5     | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32019X/Q          | 95       | 145         | 32                           | 168  | 270  | 30,5 | 3200                              | 4300  |    | 1,80                               | 4CC                          | 95                | 120                  | 32                 | 24   | 2   | 1,5 | 31               | 105       | 104       | 130 | 138      | 139     | 6        | 8        | 2       | 1,5     | 0,44                                    | 1,35     | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32021X/Q          | 105      | 160         | 35                           | 201  | 335  | 37,5 | 2800                              | 3800  |    | 2,40                               | 4DC                          | 105               | 132                  | 35                 | 26   | 2,5 | 2   | 34               | 116       | 116       | 143 | 150      | 154     | 6        | 9        | 2       | 2       | 0,44                                    | 1,35     | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32022X/Q          | 110      | 170         | 38                           | 233  | 390  | 42,5 | 2600                              | 3600  |    | 3,05                               | 4DC                          | 110               | 140                  | 38                 | 29   | 2,5 | 2   | 36               | 123       | 121       | 152 | 160      | 163     | 7        | 9        | 2       | 2       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32024X            | 120      | 180         | 38                           | 242  | 415  | 44   | 2400                              | 3400  |    | 3,25                               | 4DC                          | 120               | 150                  | 38                 | 29   | 2,5 | 2   | 39               | 132       | 131       | 161 | 170      | 173     | 7        | 9        | 2       | 2       | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32026X            | 130      | 200         | 45                           | 314  | 540  | 55   | 2200                              | 3000  |    | 4,95                               | 4EC                          | 130               | 165                  | 45                 | 34   | 2,5 | 2   | 42               | 144       | 142       | 178 | 190      | 192     | 7        | 11       | 2       | 2       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32028X            | 140      | 210         | 45                           | 330  | 585  | 58,5 | 2200                              | 2800  |    | 5,25                               | 4DC                          | 140               | 175                  | 45                 | 34   | 2,5 | 2   | 46               | 153       | 152       | 187 | 200      | 202     | 7        | 11       | 2       | 2       | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32030X            | 150      | 225         | 48                           | 369  | 655  | 65,5 | 2000                              | 2600  |    | 6,35                               | 4EC                          | 150               | 187                  | 48                 | 36   | 3   | 2,5 | 49               | 164       | 164       | 200 | 213      | 216     | 8        | 12       | 2,5     | 2       | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32032X            | 160      | 240         | 51                           | 429  | 780  | 78   | 1800                              | 2400  |    | 7,75                               | 4EC                          | 160               | 200                  | 51                 | 38   | 3   | 2,5 | 52               | 175       | 174       | 213 | 228      | 231     | 8        | 13       | 2,5     | 2       | 0,46                                    | 1,3      | 0,7      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32034X            | 170      | 260         | 57                           | 512  | 915  | 90   | 1700                              | 2200  |    | 10,5                               | 4EC                          | 170               | 214                  | 57                 | 43   | 3   | 2,5 | 56               | 188       | 184       | 230 | 246      | 249     | 10       | 14       | 2,5     | 2       | 0,44                                    | 1,35     | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32036X            | 180      | 280         | 64                           | 644  | 1160 | 110  | 1600                              | 2200  |    | 14,5                               | 3FD                          | 180               | 229                  | 64                 | 48   | 3   | 2,5 | 59               | 199       | 194       | 247 | 266      | 267     | 10       | 16       | 2,5     | 2       | 0,43                                    | 1,4      | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |
| 32038X            | 190      | 290         | 64                           | 660  | 1200 | 112  | 1500                              | 2000  |    | 15,0                               | 4FD                          | 190               | 240                  | 64                 | 48   | 3   | 2,5 | 62               | 210       | 204       | 257 | 276      | 279     | 10       | 16       | 2,5     | 2       | 0,44                                    | 1,35     | 0,8      |    |   |    |  |  |  |  |       |