



**AKH 200**  
mancal tipo APOIO  
serviço NORMAL

| Caixa   | Eixo                                |          | Dimensão nominal (mm) |     |       |     |    |    |    |     | Paraf.     |
|---------|-------------------------------------|----------|-----------------------|-----|-------|-----|----|----|----|-----|------------|
|         | Ø pol                               | Ø mm     | h                     | a   | e     | b   | s1 | s2 | g  | w   |            |
| AKH 205 | 7/8<br>15/16<br>1                   | 25       | 44,4                  | 158 | 119,0 | 51  | 15 | 25 | 18 | 89  | M14<br>1/2 |
| AKH 206 | 1-1/16<br>1-1/8<br>1-3/16<br>1-1/4  | 30       | 47,6                  | 175 | 127,0 | 57  | 15 | 25 | 18 | 97  | M14<br>1/2 |
| AKH 207 | 1-1/4<br>1-5/16<br>1-3/8<br>1-7/16  | 35       | 54,0                  | 203 | 139,0 | 57  | 17 | 30 | 19 | 106 | M14<br>1/2 |
| AKH 208 | 1-1/2                               | 40       | 58,7                  | 222 | 155,6 | 66  | 17 | 32 | 20 | 116 | M16<br>5/8 |
| AKH 209 | 1-9/16<br>1-5/8<br>1-11/16<br>1-3/4 | 45       | 58,7                  | 222 | 155,6 | 66  | 17 | 32 | 20 | 116 | M16<br>5/8 |
| AKH 210 | 1-13/16<br>1-7/8<br>1-15/16<br>2    | 50       | 63,5                  | 241 | 171,5 | 73  | 17 | 37 | 22 | 129 | M16<br>5/8 |
| AKH 211 | 2<br>2-1/8<br>2-3/16                | 55       | 69,8                  | 260 | 184,0 | 79  | 25 | 40 | 28 | 142 | M20<br>3/4 |
| AKH 212 | 2-1/4<br>2-3/8<br>2-7/16            | 60       | 76,2                  | 286 | 213,0 | 82  | 26 | 50 | 28 | 161 | M20<br>3/4 |
| AKH 214 | 2-11/16<br>2-3/4                    | 65<br>70 | 88,9                  | 330 | 228,5 | 89  | 28 | 51 | 29 | 178 | M22<br>7/8 |
| AKH 215 | 2-15/16<br>3                        | 75       | 88,9                  | 330 | 228,5 | 89  | 28 | 51 | 29 | 178 | M22<br>7/8 |
| AKH 216 | 3-3/16                              | 80       | 101,6                 | 381 | 283,0 | 99  | 27 | 40 | 38 | 203 | M22<br>7/8 |
| AKH 217 | 3-1/4                               | 85       | 101,6                 | 381 | 283,0 | 111 | 27 | 60 | 39 | 209 | M22<br>7/8 |
| AKH 218 | 3-1/2                               | 90       | 101,6                 | 381 | 283,0 | 111 | 27 | 60 | 39 | 209 | M22<br>7/8 |

| Peso (Kg)       |       | D     | Rolamentos      |      |       |      |
|-----------------|-------|-------|-----------------|------|-------|------|
| YAKH2<br>YAKH2T | GAKH2 |       | Y 200 / Y 200 T |      | G 200 |      |
|                 |       |       | Bi1             | m1   | Bi2   | m2   |
| 1,50            | 1,60  | 52,0  | 34,0            | 19,7 | 44,3  | 26,9 |
| 2,10            | 2,20  | 62,0  | 38,1            | 22,2 | 48,3  | 30,1 |
| 2,50            | 2,60  | 72,0  | 42,9            | 25,4 | 51,1  | 32,3 |
| 3,50            | 3,70  | 80,0  | 49,2            | 30,2 | 56,3  | 34,9 |
| 3,60            | 3,80  | 85,0  | 49,2            | 30,2 | 56,3  | 34,9 |
| 4,30            | 4,60  | 90,0  | 51,6            | 32,6 | 62,7  | 38,1 |
| 6,20            | 6,50  | 100,0 | 55,6            | 33,4 | 71,3  | 43,6 |
| 8,10            | 8,40  | 110,0 | 65,1            | 39,7 | 77,7  | 46,8 |
| 10,10           | 10,80 | 125,0 | 74,6            | 44,4 | 85,7  | 51,6 |
| 10,30           | 10,90 | 130,0 | 77,8            | 44,5 | 92,1  | 54,8 |
| 17,60           | 17,90 | 140,0 | 82,6            | 49,3 | 95,2  | 57,8 |
| 16,00           | -     | 150,0 | 85,7            | 51,6 | -     | -    |
| 17,00           | 16,40 | 160,0 | 96,0            | 56,3 | 69,5  | 46,5 |