

| Tamanho                                         |                                      | 30               |                          | 60 |                            | 150 |                              | 300 |                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------|----|----------------------------|-----|------------------------------|-----|------------------------------------------|
| Faixa de ajuste* de - a                         | (Nm)                                 | T <sub>KN</sub>  | 10-35<br>30-80<br>40-135 |    | 30-80<br>60-120<br>100-200 |     | 40-100<br>100-200<br>150-300 |     | 200-350<br>300-450<br>400-550<br>550-700 |
| Comprimento total                               | (mm)                                 | A                | 30                       |    | 35                         |     | 41                           |     | 48                                       |
| Diâmetro do anel de acionamento                 | (mm)                                 | B                | 63                       |    | 74                         |     | 92                           |     | 118                                      |
| Diâmetro interno de Ø a Ø H7                    | (mm)                                 | D                | 12-25.4 (28)*            |    | 16-30 (32)*                |     | 19-44 (46)*                  |     | 22-54 (58)*                              |
| Diâmetro do piloto h7                           | (mm)                                 | E                | 43                       |    | 53                         |     | 68                           |     | 85                                       |
| Diâmetro do círculo do furo do parafuso ± 0,2   | (mm)                                 | F                | 48                       |    | 60                         |     | 75                           |     | 95                                       |
| Profundidade da rosca +1                        | (mm)                                 | G                | 5                        |    | 6                          |     | 7                            |     | 9                                        |
| Roscas de fixação                               |                                      | H                | 8x M4                    |    | 8x M4                      |     | 8x M5                        |     | 8x M6                                    |
| Comprimento de centralização - 0,2              | (mm)                                 | J                | 2                        |    | 2                          |     | 3                            |     | 3                                        |
| Distância                                       | (mm)                                 | K                | 6                        |    | 7                          |     | 9                            |     | 9                                        |
| Distância até a borda do anel de acionamento    | (mm)                                 | L                | 23                       |    | 26                         |     | 32                           |     | 36                                       |
| Distância de atuação                            | (mm)                                 | N                | 1.3                      |    | 1.5                        |     | 1.8                          |     | 2                                        |
| Ø Elemento de base                              | (mm)                                 | O                | 35                       |    | 42                         |     | 54                           |     | 70                                       |
| Ø Porca de ajuste                               | (mm)                                 | O <sub>1</sub>   | 55                       |    | 66                         |     | 82                           |     | 100                                      |
| Ø Flange -0,2                                   | (mm)                                 | O <sub>2</sub>   | 58                       |    | 72                         |     | 87                           |     | 110                                      |
| Parafuso de fixação da porca de ajuste ISO 4762 |                                      | R                | M3                       |    | M3                         |     | M3                           |     | M4                                       |
| Torque de aperto                                | (Nm)                                 |                  | 2                        |    | 2                          |     | 2                            |     | 4.5                                      |
| Peso aproximado                                 | (kg)                                 |                  | 0.2                      |    | 0.35                       |     | 0.7                          |     | 1.1                                      |
| Momento de inércia aproximado em D máx.         | (10 <sup>-3</sup> kgm <sup>2</sup> ) | J <sub>ges</sub> | 0.1                      |    | 0.4                        |     | 1.1                          |     | 2.3                                      |

\* Os diâmetros máximos de furo mostrados só estão disponíveis com chaveta rasa de acordo com a DIN 6885/3 ou alturas especiais para furos em polegadas.