

## Klíbové oká GEW DIN ISO 12240-4 (DIN 648) Série E, bezúdržbové, vnútorný závit

**Materiál teleso:** po veľkosť 10 automatová ocel, sústružená, pozinkovaná; od veľkosti 12 zušľachtená ocel C45, kovaná, pozinkované.

**Ložisko:** bezúdržbová ocel /PTFE ložisko.

**Tribologické párovanie:** tvrdo chrómová ocel/PTFE

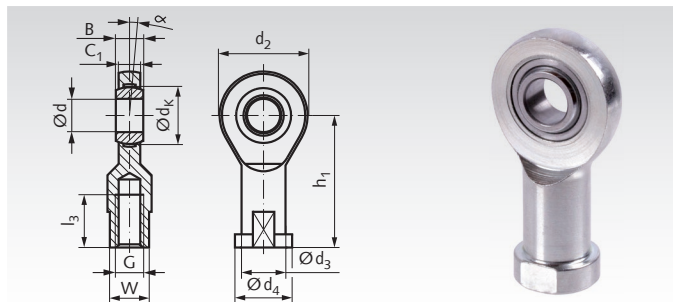
Tolerancie a tabuľky so zaťažením na strane 800 - 801.

Použitie: na otočné pohyby (striedavé zaťaženie).

Nie sú vhodné pre vyššie zaťaženia.

**IR = Vnútorný pravý závit. IL = Vnútorný ľavý závit.**

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 634 106 00, Klíbové oko GEW, IR



| Produkt č.<br>IR pravý | Produkt č.<br>IL ľavý | d <sup>H7</sup><br>mm | B<br>mm | C <sub>1</sub><br>mm | d <sub>2</sub><br>mm | d <sub>3</sub><br>mm | d <sub>4</sub><br>mm | d <sub>k</sub><br>mm | h <sub>1</sub><br>mm | l <sub>3</sub><br>mm | Závit ISO<br>DIN 13 6H<br>G<br>mm | W<br>mm | Uhol<br>nakl.<br>α<br>° | Hmot.<br>g |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|---------|-------------------------|------------|
| 634 106 00             | 634 306 00            | 6                     | 6       | 4,4                  | 20                   | 10                   | 13                   | 10                   | 30                   | 12                   | M6                                | 11      | 13                      | 21         |
| 634 108 00             | 634 308 00            | 8                     | 8       | 6                    | 24                   | 12,5                 | 16                   | 13                   | 36                   | 16                   | M8                                | 14      | 15                      | 38         |
| 634 110 00             | 634 310 00            | 10                    | 9       | 7                    | 28                   | 15                   | 19                   | 16                   | 43                   | 20                   | M10                               | 17      | 12                      | 60         |
| 634 112 00             | 634 312 00            | 12                    | 10      | 8                    | 34                   | 17,5                 | 22                   | 18                   | 50                   | 22                   | M12                               | 19      | 11                      | 96         |
| 634 115 00             | 634 315 00            | 15                    | 12      | 10                   | 40                   | 21                   | 26                   | 22                   | 61                   | 29                   | M14                               | 22      | 8                       | 180        |
| 634 116 00             | 634 316 00            | 16                    | 14      | 11                   | 46                   | 24                   | 30                   | 25                   | 67                   | 33                   | M16                               | 27      | 10                      | 220        |
| 634 117 00             | 634 317 00            | 17                    | 14      | 11                   | 46                   | 24                   | 30                   | 25                   | 67                   | 33                   | M16                               | 27      | 10                      | 220        |
| 634 120 00             | 634 320 00            | 20                    | 16      | 13                   | 53                   | 27,5                 | 35                   | 29                   | 77                   | 38                   | M20x1,5                           | 32      | 9                       | 350        |
| 634 125 00             | 634 325 00            | 25                    | 20      | 17                   | 64                   | 33,5                 | 42                   | 35,5                 | 94                   | 48                   | M24x2                             | 36      | 7                       | 640        |
| 634 130 00             | 634 330 00            | 30                    | 22      | 19                   | 73                   | 40                   | 50                   | 40,7                 | 110                  | 56                   | M30x2                             | 41      | 6                       | 930        |
| 634 135 00             | 634 335 00            | 35                    | 25      | 21                   | 82                   | 47                   | 58                   | 47                   | 125                  | 60                   | M36x3                             | 50      | 6                       | 1300       |
| 634 140 00             | 634 340 00            | 40                    | 28      | 23                   | 92                   | 52                   | 65                   | 53                   | 142                  | 65                   | M39x3                             | 55      | 7                       | 2000       |
| 634 145 00             | 634 345 00            | 45                    | 32      | 27                   | 102                  | 58                   | 70                   | 60                   | 145                  | 65                   | M42x3                             | 60      | 7                       | 2500       |
| 634 150 00             | 634 350 00            | 50                    | 35      | 30                   | 112                  | 62                   | 75                   | 66                   | 160                  | 68                   | M45x3                             | 65      | 6                       | 3500       |
| 634 160 00             | 634 360 00            | 60                    | 44      | 38                   | 135                  | 70                   | 88                   | 80                   | 175                  | 70                   | M52x3                             | 75      | 6                       | 5550       |
| 634 170 00             | 634 370 00            | 70                    | 49      | 42                   | 160                  | 80                   | 98                   | 92                   | 200                  | 80                   | M56x4                             | 85      | 6                       | 8600       |
| 634 180 00             | 634 380 00            | 80                    | 55      | 47                   | 180                  | 95                   | 110                  | 105                  | 235                  | 85                   | M64x4                             | 100     | 6                       | 12000      |

## Klíbové oká GAW DIN ISO 12240-4 (DIN 648) Série E, bezúdržbové, vonkajší závit

**Materiál teleso:** po veľkosť 10 automatová ocel, sústružená, pozinkovaná; od veľkosti 12 zušľachtená ocel C45, kovaná, pozinkované.

**Materiál ložisko:** bezúdržbová ocel /PTFE ložisko.

**Tribologické párovanie:** tvrdo chrómová ocel/PTFE

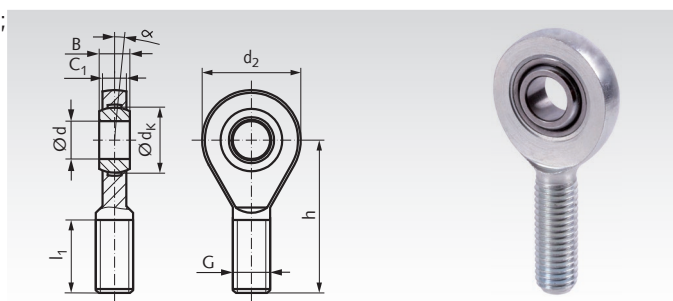
Tolerancie a tabuľky so zaťažením na strane 800 - 801.

Použitie: na otočné pohyby (striedavé zaťaženie).

Nie sú vhodné pre vyššie zaťaženia.

**AR = Vonkajší pravý závit. AL = Vonkajší ľavý závit.**

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 634 606 00, Klíbové oko GAW, ER



| Produkt č.<br>AR pravý | Produkt č.<br>AL ľavý | d <sup>H7</sup><br>mm | B<br>mm | C <sub>1</sub><br>mm | d <sub>2</sub><br>mm | d <sub>k</sub><br>mm | h<br>mm | l <sub>1</sub><br>mm | Závit ISO<br>DIN 13 6H<br>G<br>mm | Uhol<br>nakl.<br>α<br>° | Hmot.<br>g |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|---------|----------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|
| 634 606 00             | 634 806 00            | 6                     | 6       | 4,4                  | 20                   | 10                   | 36      | 18                   | M6                                | 13                      | 16         |
| 634 608 00             | 634 808 00            | 8                     | 8       | 6                    | 24                   | 13                   | 42      | 22                   | M8                                | 15                      | 28         |
| 634 610 00             | 634 810 00            | 10                    | 9       | 7                    | 28                   | 16                   | 48      | 26                   | M10                               | 12                      | 50         |
| 634 612 00             | 634 812 00            | 12                    | 10      | 8                    | 34                   | 18                   | 54      | 28                   | M12                               | 11                      | 86         |
| 634 615 00             | 634 815 00            | 15                    | 12      | 10                   | 40                   | 22                   | 63      | 34                   | M14                               | 8                       | 140        |
| 634 616 00             | 634 816 00            | 16                    | 14      | 11                   | 46                   | 25                   | 69      | 36                   | M16                               | 10                      | 190        |
| 634 617 00             | 634 817 00            | 17                    | 14      | 11                   | 46                   | 25                   | 69      | 36                   | M16                               | 10                      | 190        |
| 634 620 00             | 634 820 00            | 20                    | 16      | 13                   | 53                   | 29                   | 78      | 43                   | M20x1,5                           | 9                       | 320        |
| 634 625 00             | 634 825 00            | 25                    | 20      | 17                   | 64                   | 35,5                 | 94      | 53                   | M24x2                             | 7                       | 560        |
| 634 630 00             | 634 830 00            | 30                    | 22      | 19                   | 73                   | 40,7                 | 110     | 65                   | M30x2                             | 6                       | 890        |
| 634 635 00             | 634 835 00            | 35                    | 25      | 21                   | 82                   | 47                   | 140     | 82                   | M36x3                             | 6                       | 1400       |
| 634 640 00             | 634 840 00            | 40                    | 28      | 23                   | 92                   | 53                   | 150     | 86                   | M39x3                             | 7                       | 1800       |
| 634 645 00             | 634 845 00            | 45                    | 32      | 27                   | 102                  | 60                   | 163     | 94                   | M42x3                             | 7                       | 2610       |
| 634 650 00             | 634 850 00            | 50                    | 35      | 30                   | 112                  | 66                   | 185     | 107                  | M45x3                             | 6                       | 3450       |
| 634 660 00             | 634 860 00            | 60                    | 44      | 38                   | 135                  | 80                   | 210     | 115                  | M52x3                             | 6                       | 5900       |
| 634 670 00             | 634 870 00            | 70                    | 49      | 42                   | 160                  | 92                   | 235     | 125                  | M56x4                             | 6                       | 8200       |
| 634 680 00             | 634 880 00            | 80                    | 55      | 47                   | 180                  | 105                  | 270     | 140                  | M64x4                             | 6                       | 12000      |

Závitové tyče s metrickým závitom a jemným závitom na strane 702.

Ločtie pre zaistovanie závitov a lepiace produkty na strane 1034.