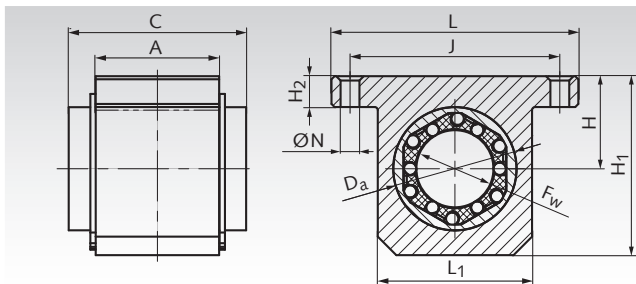


## Jednotky lineárnych ložísk KG-3-KST ISO Série 3, krátka verzia, s lineárnym ložiskom, uzavreté



**Materiál:** Kryt je vyrobený z extrudovaného hliníka, s presne vyfrézovanou montážnou plochou. S uzavretým lineárnym ložiskom ISO série 3 s ocelovým plášťom s plastovou klietkou. Všetky ložiská sú na oboch stranách utesnené a namazané, pripravené na montáž.

Odporúčaná tolerancia hriadeľa h6.

Náhradné lineárne ložisko na strane 557.

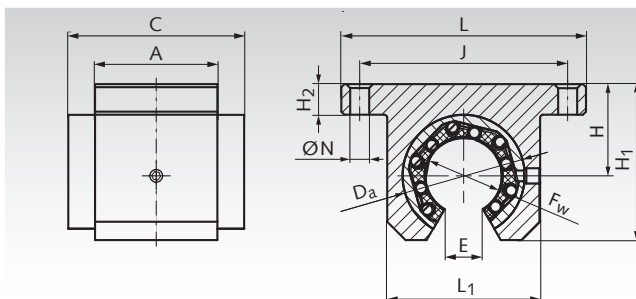
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 646 712 04S, Jednotka lineárnych ložísk KG-3-KST, krátka verzia, Vnútorý Ø 12 mm

| Produkt č.<br>uzavretý | F <sub>w</sub><br>mm | A<br>mm | C<br>mm | D <sub>a</sub><br>mm | H <sub>±0,015</sub><br>mm | H <sub>1</sub><br>mm | H <sub>2</sub><br>mm | J <sub>±0,15</sub><br>mm | L<br>mm | L <sub>1</sub><br>mm | N<br>mm | Nosnosť     |                           | Hmotnosť<br>g |
|------------------------|----------------------|---------|---------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|---------|----------------------|---------|-------------|---------------------------|---------------|
|                        |                      |         |         |                      |                           |                      |                      |                          |         |                      |         | dyn. C<br>N | stat. C <sub>0</sub><br>N |               |
| 646 712 04S            | 12                   | 20      | 32      | 22                   | 18                        | 35                   | 6                    | 42                       | 52      | 30                   | 5,3     | 555         | 800                       | 80            |
| 646 716 04S            | 16                   | 22      | 36      | 26                   | 22                        | 40,5                 | 7                    | 46                       | 56      | 34                   | 5,3     | 1045        | 910                       | 120           |
| 646 720 04S            | 20                   | 28      | 45      | 32                   | 25                        | 48                   | 8                    | 58                       | 70      | 40                   | 6,4     | 1170        | 1400                      | 190           |
| 646 725 04S            | 25                   | 40      | 58      | 40                   | 30                        | 58                   | 10                   | 68                       | 80      | 50                   | 6,4     | 1330        | 1600                      | 420           |
| 646 730 04S            | 30                   | 48      | 68      | 47                   | 35                        | 67                   | 10                   | 76                       | 88      | 58                   | 6,4     | 2120        | 2800                      | 630           |
| 646 740 04S            | 40                   | 56      | 80      | 62                   | 45                        | 85                   | 12                   | 94                       | 108     | 74                   | 8,4     | 2920        | 4100                      | 1240          |
| 646 750 04S            | 50                   | 72      | 100     | 75                   | 50                        | 100                  | 12                   | 116                      | 135     | 96                   | 10,5    | 5195        | 8100                      | 2180          |

Ocelový hriadeľ na strane 539.

Uchytenia hriadeľa na strane 549.

## Jednotky lineárnych ložísk KG-3-KST-O ISO Série 3, krátka verzia, s lineárnym ložiskom, otvorené



**Materiál:** Kryt je vyrobený z extrudovaného hliníka, s presne vyfrézovanou montážnou plochou. S otvoreným lineárnym ložiskom ISO série 3 s ocelovým plášťom s plastovou klietkou. Všetky ložiská sú na oboch stranách utesnené a namazané, pripravené na montáž.

Odporúčaná tolerancia hriadeľa h6.

Náhradné lineárne ložisko na strane 557.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 646 712 05S, Jednotka lineárnych ložísk KG-3-KST-O, krátka verzia, Vnútorý Ø 12 mm

| Produkt č.<br>otvorený | F <sub>w</sub><br>mm | A<br>mm | C<br>mm | D <sub>a</sub><br>mm | H <sub>±0,015</sub><br>mm | H <sub>1</sub><br>mm | H <sub>2</sub><br>mm | J <sub>±0,15</sub><br>mm | L<br>mm | L <sub>1</sub><br>mm | E<br>mm | N<br>mm | Nosnosť     |                           | Hmotnosť<br>g |
|------------------------|----------------------|---------|---------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|---------|----------------------|---------|---------|-------------|---------------------------|---------------|
|                        |                      |         |         |                      |                           |                      |                      |                          |         |                      |         |         | dyn. C<br>N | stat. C <sub>0</sub><br>N |               |
| 646 712 05S            | 12                   | 20      | 32      | 22                   | 18                        | 28                   | 6                    | 42                       | 52      | 30                   | 7,5     | 5,3     | 555         | 800                       | 70            |
| 646 716 05S            | 16                   | 22      | 36      | 26                   | 22                        | 33,5                 | 7                    | 46                       | 56      | 34                   | 10      | 5,3     | 1045        | 910                       | 100           |
| 646 720 05S            | 20                   | 28      | 45      | 32                   | 25                        | 42                   | 8                    | 58                       | 70      | 40                   | 10      | 6,4     | 1170        | 1400                      | 150           |
| 646 725 05S            | 25                   | 40      | 58      | 40                   | 30                        | 51                   | 10                   | 68                       | 80      | 50                   | 12,5    | 6,4     | 1330        | 1600                      | 370           |
| 646 730 05S            | 30                   | 48      | 68      | 47                   | 35                        | 60                   | 10                   | 76                       | 88      | 58                   | 12,5    | 6,4     | 2120        | 2800                      | 580           |
| 646 740 05S            | 40                   | 56      | 80      | 62                   | 45                        | 77                   | 12                   | 94                       | 108     | 74                   | 16,8    | 8,4     | 2920        | 4100                      | 1150          |
| 646 750 05S            | 50                   | 72      | 100     | 75                   | 50                        | 93                   | 12                   | 116                      | 135     | 96                   | 21      | 10,5    | 5195        | 8100                      | 2020          |

Ocelový hriadeľ s podperou na strane 540.