НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

***ПРВА* ИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ *ДОБАРА* Лежајеви и њихови елементи за потребе одржавања у ТЕНТ-у

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА 3000/1639/2017 (497/2017, 1595/2017,1500/2017)

(број 105.e.03.01-3701/1-2018 од 04.01.2018. године)

*Обреновац, 04.01.2018. године*

На основу члана 63. став 5. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) Комисија је сачинила:

***ПРВУ* ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку:

Лежајеви и њихови елементи за потребе одржавања у ТЕНТ-у

1.

**ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА у тачки 3.1 .Врста и опис добара, мења се за ставке 158 и 159 и сада гласи:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 158 | 7224 M | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | Cilindričan | Mesingani |  |  | - Dimenzione tolerancije normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije normalna ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 159 | 7228 M | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | Cilindričan | Mesingani |  |  | - Dimenzione tolerancije normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije normalna ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |

2.

Ова измена конкурсне документације се објављује на Порталу УЈН и интернет страници Наручиоца.

КОМИСИЈА

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

(име/презиме)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

(име/презиме)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

(име/презиме)

Прилог: измењена Техничка спецификација

Доставити:

- Архиви

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Radijalni kuglični ležajevi spoljnjeg prečnika D≤200mm**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | | **Tip Zaptivke** | | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 1 | 607-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 2 | 607-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 3 | 608-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 4 | 608-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 5 | 609-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 6 | 609-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 7 | 626-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 8 | 626-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 9 | 627-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 10 | 627-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 11 | 629-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 12 | 629-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 13 | 6000-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 14 | 6001-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 15 | 6001-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 16 | 6002-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 17 | 6002-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 18 | 6003-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 19 | 6003-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 20 | 6004-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 21 | 6004-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 22 | 6005-2Z | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 23 | 6005-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 24 | 6006-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 25 | 6006-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 26 | 6007-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 27 | 6007-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 28 | 6008-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 29 | 6009-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 30 | 6010-2Z | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 31 | 6010-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 32 | 6012 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 33 | 6013 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 34 | 6015 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 35 | 6018 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 36 | 6019-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 37 | 6021 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 38 | 6024 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 39 | 6200-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 40 | 6201-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 41 | 6201-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 42 | 6202-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 43 | 6202-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 44 | 6203-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 45 | 6203-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 46 | 6204-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 47 | 6204-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 48 | 6205 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 49 | 6205-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 50 | 6205-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 51 | 6206 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 52 | 6206-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 53 | 6206-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 54 | 6207-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 55 | 6207-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 56 | 6208-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 57 | 6208-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 58 | 6209-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 59 | 6209-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 60 | 6210 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 61 | 6210-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 62 | 6210-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 63 | 6211 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 64 | 6211-2RS | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani gumeno metalni štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 65 | 6211-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 66 | 6212-2RS | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani gumeno metalni štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 67 | 6212-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 68 | 6213-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 69 | 6213-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 70 | 6214 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 71 | 6214-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 72 | 6216 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 73 | 6216-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 74 | 6216-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 75 | 6217 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 76 | 6217-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 77 | 6218 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 78 | 6219 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 79 | 6219-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 80 | 6220 C3 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 81 | 6222 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 82 | 6300 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 83 | 6300-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 84 | 6300-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 85 | 6301 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 86 | 6301-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 87 | 6301-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 88 | 6302 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 89 | 6302-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 90 | 6302-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 91 | 6303-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 92 | 6303-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 93 | 6304 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 94 | 6304-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 95 | 6305 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 96 | 6305-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 97 | 6305-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 98 | 6306 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 99 | 6306-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 100 | 6306-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 101 | 6307 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 102 | 6307-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 103 | 6307-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 104 | 6308-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 105 | 6308-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 106 | 6309 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 107 | 6309-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 108 | 6309-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 109 | 6310-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 110 | 6310-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 111 | 6310-2RS/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani gumeno metalni štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 112 | 6311 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 113 | 6311-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 114 | 6311-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 115 | 6312-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 116 | 6312-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 117 | 6313 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 118 | 6313-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 119 | 6313-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 120 | 6314-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 121 | 6314-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 122 | 6315 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 123 | 6315-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 124 | 6316 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 125 | 6316-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 126 | 6316-2Z/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 127 | 6317 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 128 | 6317-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 129 | 6318-2Z | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 130 | 6319 ZZ/C3 | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | | Presovani čelični štitnik | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 131 | 16013 | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Radijalni kuglični ležajevi spoljnjeg prečnika D>200mm**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015** ili ekvivalentnom   Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | | **Tip Zaptivke** | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 132 | 6226 MC4 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Mesingani | | C4 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 133 | 6228 MC3 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 134 | 6232 MC3 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 135 | 6320-2Z | | Radijalni kuglični ležaj obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | | Presovani čelični štitnik | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 136 | 6338 MC3 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Radijalni dvoredni kuglični ležajevi spoljnjeg prečnika D≤200mm**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 137 | 4207 | | Radijalni dvoredni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | poliamidni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Radijalni kuglični ležajevi serije 64..**  Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015** ili ekvivalentnom Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 138 | 6403 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 139 | 6409 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 140 | 6411 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 141 | 6411 C3 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 142 | 6412 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 143 | 6414 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 144 | 6415 | | Radijalni kuglični ležaj otvoren | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Radijalni kuglični ležajevi za ležajne jedinice**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom   Dimenzije prema standardu  **ISO 9628:2006** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **ISO 9628:2006** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 145 | UC 209 | | Radijalni kuglični ležaj za ležajne jedinice obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Poliamidni | | Normalan | |  |  | Zaptivač može biti metalni ili gumeni |
| 146 | GYE20KRRB | | Radijalni kuglični ležaj za ležajne jedinice obostrano zatvoren | | Cilindričan | | Poliamidni | | Normalan | |  |  | Zaptivač može biti metalni ili gumeni |
|  | **Jednoredni kuglični ležajevi sa kosim dodirom D<200mm**  Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015 i SRPS ISO 12044:2004** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 147 | 7206 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 148 | 7217 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 149 | 7307 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 150 | 7309 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 151 | 7310 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 152 | 7312 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 153 | 7313 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 154 | 7314 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 155 | 7315 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 156 | 7317 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 157 | 7318 | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Poliamdni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
|  | **Jednoredni kuglični ležajevi sa kosim dodirom D≥200mm**  Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015 i SRPS ISO 12044:2004** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 158 | 7224 M | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Mesingani | |  | |  | - Dimenzione tolerancije normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije normalna ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 159 | 7228 M | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Mesingani | |  | |  | - Dimenzione tolerancije normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije normalna ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
| 160 | 7416 M | | Jednoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom | | Cilindričan | | Mesingani | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira 40⁰ |
|  | **Dvoredni kuglični ležajevi sa kosim dodirom Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu SRPS ISO 15:2015 ili ekvivalentnom Aksijalni unutrašnji zazor prema standardu DIN 628-3 ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu SRPS ISO 492:2015 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 161 | 3205 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
| 162 | 3207 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
| 163 | 3210 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
| 164 | 3212 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
| 165 | 3305 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
| 166 | 3309 | | Dvoredni kuglični ležaj sa kosim dodirom - otvoren | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ugao dodira od 25 do 35⁰ |
|  | **Samopodesivi kuglični ležajevi**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015**  ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 167 | 1204 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 168 | 1204 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 169 | 1205 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 170 | 1206 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 171 | 1207 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 172 | 1208 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 173 | 1208 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 174 | 1209 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 175 | 1212 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 176 | 1213 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 177 | 1213 KC3 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 178 | 1305 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 179 | 1306 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 180 | 1307 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 181 | 1308 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 182 | 1309 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 183 | 1312 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 184 | 1312 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 185 | 1319 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 186 | 2206 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 187 | 2207 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 188 | 2208 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 189 | 2209 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 190 | 2210 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 191 | 2213 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 192 | 2216 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 193 | 2217 K | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 194 | 2222 C4 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | C4 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 195 | 2306 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 196 | 2307 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 197 | 2311 | | Samopodesivi kuglični ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Kuglični ležajevi sa dodirom u četiri tačke QJ...** Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom  Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015 i ISO 20515** ili ekvivalentnom Unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-2:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 198 | QJ 320 M | | Kuglični ležaj sa dodirom u četiri tačke | | Cilindričan | | Mesingani | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa 6 ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ležaj treba da ima dva žleba za učvršćenje na spoljnom prstenu pod uglom 180 stepeni |
|  | Aksijalni kuglični ležajevi   Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 104:2015**  ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 199:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 199 | 51104 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 200 | 51105 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 201 | 51106 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 202 | 51107 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 203 | 51108 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 204 | 51110 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 205 | 51111 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 206 | 51116 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 207 | 51117 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 208 | 51205 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 209 | 51206 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 210 | 51208 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 211 | 51210 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 212 | 51214 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 213 | 51308 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 214 | 52212 | | Kuglični aksijalni ležaj dvostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 215 | 53211 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 216 | 53213 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 217 | 53314 | | Kuglični aksijalni ležaj jednostrano nosiv | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | Bačvasti aksijani ležajevi  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 104:2015**  ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 199:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 218 | 29326 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 219 | 29328 M | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Mesingani | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 220 | 29348 M | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Mesingani | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 221 | 29413 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 222 | 29414 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 223 | 29415 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 224 | 29416 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 225 | 29420 | | Bačvasti aksijalni ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Aksijalni cilindrično valjkasti ležajevi**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom   Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 104:2017** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 199:2017** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 226 | 81107 | | Aksijalni cilindrično valjkasti ležaj | |  | | Poliamidni | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Konusno valjkastii ležajevi - metrička serija** Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 355:2015**  ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 227 | 30205 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 228 | 30206 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 229 | 30207 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 230 | 30209 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 231 | 30211 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 232 | 30304 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 233 | 30307 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 234 | 30308 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 235 | 30309 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 236 | 30311 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 237 | 30314 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 238 | 31308 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 239 | 31311 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 240 | 31318 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 241 | 32206 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 242 | 32207 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 243 | 32208 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 244 | 32211 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 245 | 32215 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 246 | 32218 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 247 | 32308 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 248 | 32310 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 249 | 32318 | | Konusno valjkasti ležaj | |  | | Čelični | |  | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Cilindrično valjkasti ležajevi**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015** odnosno **DIN 5412-1** za E konstrukciju ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 250 | NU 206 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 251 | NU 208 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 252 | NU 208 E KC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Poliamdni | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 253 | NU 216 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 254 | NU 226 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 255 | NU 230 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 256 | NU 305 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 257 | NU 306 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 258 | NU 307 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 259 | NU 308 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 260 | NU 309 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 261 | NU 311 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 262 | NU 313 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 263 | NU 314 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 264 | NU 315 EM | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 265 | NU 316 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 266 | NU 316 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 267 | NU 317 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 268 | NU 320 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 269 | NU 320 E M | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 270 | NU 321 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 271 | NU 332 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 272 | NU 338 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 273 | NU 409 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 274 | NU 1008 M | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 275 | NU 1011 M | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 276 | NU 2248 C3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 277 | NU 2318 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 278 | NU 2320 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 279 | NU 2320 E MC4 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C4 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 280 | NJ 306 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 281 | NJ 308 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 282 | NJ 311 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 283 | NJ 318 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 284 | NJ 321 E MC3 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 285 | NJ 2222 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 286 | NJ 2318 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 287 | NUP 308 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
| 288 | NUP 318 E | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
|  | **Igličasti jednoredni ležajevi**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom   Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 1206:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 289 | NA 4916 | | Jednoredni igličasti ležaj (sa ramenima) sa unutarnjim prstenom | |  | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
| 290 | NKJS 55A | | Jednoredni igličasti ležaj (sa ramenima) sa unutarnjim prstenom | |  | | Poliamdni | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Igličasti dvoredni ležajevi**  Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu SRPS ISO 5753-1:2015 ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu SRPS ISO 492:2015 ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 291 | NAO 25X42X32 | | Dvoredni igličasti ležaj (bez ramena) sa unutarnjim prstenom | |  | | Poliamdni | | Normalan | |  | Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Bačvasti - buričasti jednoredni ležajevi**  Materijal prema standardu **SRPS EN ISO 683-17:2015** ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu  **SRPS ISO 15:2015 odnosno DIN 635-1** ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015 odnosno DIN 620-2** ili ekvivalentnom Radijalni unutarnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015 odnosno DIN 620-4** ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 292 | 20217 KMC3 | | Bačvasti - buričasti jednoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  | **Bačvasti - buričasti dvoredni ležajevi sa ČELIČNIM kavezom** Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015**  ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  | Tip ležaja | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 293 | 21307 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 294 | 21320 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 295 | 22207 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 296 | 22209 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 297 | 22210 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 298 | 22210 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 299 | 22211 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 300 | 22213 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 301 | 22215 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 302 | 22216 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 303 | 22217 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 304 | 22217 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 305 | 22218 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 306 | 22218 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 307 | 22219 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 308 | 22220 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 309 | 22220 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 310 | 22222 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 311 | 22222 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 312 | 22224 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 313 | 22224 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 314 | 22226 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 315 | 22228 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 316 | 22228 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 317 | 22308 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 318 | 22314 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 319 | 22315 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 320 | 22316 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 321 | 22317 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 322 | 22318 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 323 | 22322 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 324 | 22324 C3 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 325 | 22334 K | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 326 | 23032 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Čelični | | Normalan | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
|  | **Bačvasti - buričasti dvoredni ležajevi sa MESINGANIM kavezom**  Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu **SRPS ISO 15:2015**  ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu **SRPS ISO 492:2015** ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu **SRPS ISO 5753-1:2015** ili ekvivalentnom ili ekvivalentnom | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 327 | 22330 KMC3 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 328 | 22340 KMC3 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Konusan 1:12 | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
| 329 | 23044 MC3 | | Bačvasti - buričasti dvoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja | Ležaj mora imati kružni žljeb sa otvorima za podmazivanje na spoljnom prstenu |
|  | **Aksijalni igličasti ležajevi i odgovarajuće podloške  Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije i tolerancije prema standardima ISO 3031, ISO 3096, DIN 5405-2, DIN 5405-3 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  |  | **Napomena** |
| 330 | AXK 3552+2\*ls3552 | | Aksijalni igličasti ležaj sa pripadajućim podloškama | |  | | Poliamidni | |  | |  |  |  |
|  | **Sferni klizni ležajevi dimenzione serije E Kontaktne površine - čelik na čelik Dimenzije, tolerancije i zazori prema standardimu ISO 12240-1:1998 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | |  | |  | | **Unutarnji zazor** | | **Tip zaptivke** |  | **Napomena** |
| 331 | GE60-2RS | | Sferni klizni ležaj - kontaktne površine čelik na čelik - obostrano zatvoren - spoljašnji prsten razdvojen na odgovarajućem mestu, sa kanalom i dva otvora za podmazivanje u unutrašnjem i spoljašnjem prstenu | |  | |  | | Normalan (grupa N) | | Zaptivka od sintetičke gume ili poliester elastomera na obe strane ležaja |  |  |
| 332 | GE70-2RS | | Sferni klizni ležaj - kontaktne površine čelik na čelik - obostrano zatvoren - spoljašnji prsten razdvojen na odgovarajućem mestu, sa kanalom i dva otvora za podmazivanje u unutrašnjem i spoljašnjem prstenu | |  | |  | | Normalan (grupa N) | | Zaptivka od sintetičke gume ili poliester elastomera na obe strane ležaja |  |  |
| 333 | GE12 | | Sferni klizni ležaj - kontaktne površine čelik na čelik - otvoren- spoljašnji prsten razdvojen na odgovarajućem mestu, sa kanalom i dva otvora za podmazivanje u unutrašnjem i spoljašnjem prstenu | |  | |  | | Normalan (grupa N) | |  |  |  |
|  | **Cilindrično valjkasti ležajevi za ŽELEZNIČKU aplikaciju Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu SRPS ISO 15:2015 odnosno DIN 5412-1 za E konstrukciju ili ekvivalentnom Radijalni unutrašnji zazor prema standardu SRPS ISO 5753-1:2015 ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu SRPS ISO 492:2015 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | | **Unutarnji otvor** | | **Tip Kaveza** | | **Unutarnji zazor** | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 334 | NU 422 MC4 | | Cilindrično valjkasti jednoredni ležaj | | Cilindričan | | Mesingani | | C4 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa 6 ili bolja |  |
|  | **Cilindrično valjkasti ležajevi - punoredni bez kaveza Materijal prema standardu SRPS EN ISO 683-17:2015 ili ekvivalentnom Dimenzije prema standardu SRPS ISO 15:2015 ili ekvivalentnom   Radijalni unutrašnji zazor prema standardu SRPS ISO 5753-1:2015 ili ekvivalentnom Tolerancije prema standardu SRPS ISO 492:2015 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  | **Tip ležaja** | | **OPIS** | |  | | **Tip Kaveza** | |  | |  | **Dimenzione tolerancije / Geometrijske tolerancije** | **Napomena** |
| 335 | NCF 3052 C3 | | Jednoredni cilindrično valjkasti ležaj bez kaveza (punoredni) | | Cilindričan | | Čelični | | C3 | |  | - Dimenzione tolerancije klasa normalna ili bolja - Geometrijske tolerancije klasa normalna ili bolja |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |
|  | **Kućišta za ležajeve - dvodelna stojeća sa dva otvora za vezu sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki Materijal - sivo liveno gvožđe (sivi liv) - GG20 (DIN 1691) ili EN-GJL-200 (EN 1561) ili ekvivalentno   Dimenzije kućišta prema standardu SRPS ISO 113:2005 ili ekvivalentnom** | | | | | | | | | | |  |  |
|  | **Tip kućišta** | | **OPIS** | |  | |  | |  | |  |  | **Napomena** |
| 336 | Kućište SN 619 za ležaj 22222 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22222 K, čauru H322, za glatko vratilo prečnika d=100mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 337 | Kućište SN 517 za ležaj 22217 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu) prema ISO 113 za ležaj 22217 K, čauru H317, za glatko vratilo prečnika d=75mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 338 | Kućište SN 518 za ležaj 22218 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22218K, čauru H318, za glatko vratilo prečnika d=80mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 339 | Kućište SN 519 za ležaj 22219 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22219 K, čauru H319, za glatko vratilo prečnika d=85mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 340 | Kućište SN 528 za ležaj 22228 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22228 K, čauru H3128, glatko vratilo prečnika d=125mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 341 | Kućište SN 532 za ležaj 22232 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22232K, čauru H3132, za glatko vratilo prečnika d=140mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 342 | Kućište SNL 520-617 za ležaj 22220 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22220 K, čauru H320, za glatko vratilo prečnika d=90mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 343 | Kućište SNL 506 za ležaj 1206 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 1206K, čauru H206, za glatko vratilo prečnika d=25mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 344 | Kućište SNL 507 za ležaj 1207 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 1207K, čauru H207, za glatko vratilo prečnika d=30mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 345 | Kućište SNL 509 za ležaj 1209 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 1209K, čauru H209, za glatko vratilo prečnika d=40mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 346 | Kućište SNL 511 za ležaj 22211 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22211K, čauru H311, za glatko vratilo prečnika d=50mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 347 | Kućište SNL 513 za ležaj 1213 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 1213K, čauru H213 , za glatko vratilo prečnika d=60mm, sa prpadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 348 | Kućište SNL 522 za ležaj 22222 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 22222K, čauru H322, za glatko vratilo prečnika d=100mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
| 349 | Kućište SNL 609 za ležaj 1309 K | | Dvodelno stojeće kućište (dva otvora u stopama za vezu)prema ISO 113 za ležaj 1309K, čauru H309 , za glatko vratilo prečnika d=40mm, sa pripadajućim učvrsnim prstenovima i setom zaptivki. | |  | |  | |  | |  |  | Zaptivke mogu biti filcane, gumene ili labirintske |
|  | **Hilzne - Čaure za pritezanje odnosno izvlačenje prema standardu SRPS ISO 2982-1:2004 , DIN 5415 ili ekvivalentnom Tolerancije provrta JS9 prema ISO 286-1:2010** | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | |  | |  | |  | |  | **Tolerancija unutarnjeg prečnika JS9** | **Napomena** |
| 350 | H204 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 351 | H205 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 352 | H206 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 353 | H208 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 354 | H209 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 355 | H217 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 356 | H309 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 357 | H310 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 358 | H313 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 359 | H315 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 360 | H316 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 361 | H317 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 362 | H318 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 363 | H319 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 364 | H320 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 365 | H322 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 366 | H2318 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 367 | H2326 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 368 | H2330 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 369 | H2334 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 370 | H3056 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 371 | H3124 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 372 | H3128 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 373 | H3132 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 374 | H3140 | | Hilzna - čaura za pritezanje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
| 375 | AH2340 | | Hilzna - čaura za izvlačenje | |  | |  | |  | |  | JS9 | Spoljašnji konus 1:12 |
|  | **Navrtke za učvršćivanje ležaja i prsteni za blokadu prema standardu SRPS ISO 2982-2, DIN 5406, DIN 981 ili ekvivalentnom Tolerancije prema SRPS ISO 965-3/1:2005** | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | | **OPIS** | |  | |  | |  | | **Tolerancije** |  | **Napomena** |
| 376 | KM5 | | Navrtka za učvršćivanje ležaja | |  | |  | |  | | 5H |  |  |
| 377 | KM8 | | Navrtka za učvršćivanje ležaja | |  | |  | |  | | 5H |  |  |
| 378 | KM10 | | Navrtka za učvršćivanje ležaja | |  | |  | |  | | 5H |  |  |
| 379 | KM24 | | Navrtka za učvršćivanje ležaja | |  | |  | |  | | 5H |  |  |
| 380 | KM26 | | Navrtka za učvršćivanje ležaja | |  | |  | |  | | 5H |  |  |
| 381 | MB5 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 382 | MB6 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 383 | MB8 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 384 | MB9 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 385 | MB10 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 386 | MB12 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 387 | MB17 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 388 | MB24 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 389 | MB26 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 390 | MB40 | | Prsten za blokadu | |  | |  | |  | |  |  |  |