

## Guľové prírubové ložiská SSBPF (dvojdielny plech), nerez

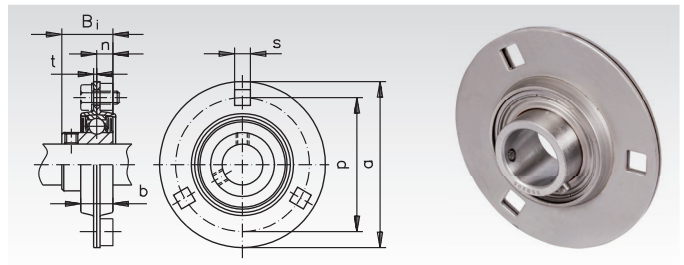
**Materiál:** Kryt: Nerezová ocel 1.4305 (X5CrNi18-10, AISI 304).

Valivé ložisko: Nerezová ocel 1.4125

(X105CrMo17, AISI 440 C), mazané s mazivom FM 222 určeného pre potravinárske zariadenia, v zhode s FDA, CIFA, KPF2K-20, NSF H1.

Valivé ložisko môže byť počas montáže vykyvované, aby sa tak vyrovnali nerovnosti hriadela. Hriadeľ sa pripevní s 2 nastavovacími skrutkami. Pri normálnych prevádzkových podmienkach, je mazanie postačujúce počas celej životnosti ložísk. Premazanie nie je možné.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 626 994 12, Guľové prírubové ložisko SSBPF, 12 mm diera



| Produkt č. | BPF č. | Diera mm | a mm | p mm | t mm | b mm | s mm | B <sub>i</sub> mm | n mm | Pripustné zaťaženie krytu kN | Nosnosť ložiska* |                         | Hmot. kg |
|------------|--------|----------|------|------|------|------|------|-------------------|------|------------------------------|------------------|-------------------------|----------|
|            |        |          |      |      |      |      |      |                   |      |                              | dyn. C kN        | stat. C <sub>0</sub> kN |          |
| 626 994 12 | 201    | 12       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,27     |
| 626 994 15 | 202    | 15       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,27     |
| 626 994 17 | 203    | 17       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,27     |
| 626 994 20 | 204    | 20       | 90   | 71,5 | 2    | 16   | 9    | 25                | 7    | 3,09                         | 12,9             | 6,7                     | 0,33     |
| 626 994 25 | 205    | 25       | 95   | 76   | 2    | 18   | 9    | 27                | 7,5  | 3,53                         | 14,0             | 7,9                     | 0,38     |
| 626 994 30 | 206    | 30       | 113  | 90,5 | 2,6  | 19   | 11   | 30                | 8    | 4,90                         | 19,5             | 11,3                    | 0,62     |
| 626 994 35 | 207    | 35       | 122  | 100  | 2,6  | 22   | 11   | 32                | 8,5  | 6,23                         | 25,7             | 15,3                    | 0,82     |

\* Maximálne radiálne zaťaženie ak je aksiálna sila = 0. Aksiálne zaťaženie je cca 20% radiálneho zaťaženia.

## Guľové prírubové ložiská SSBPFL (dvojdielny plech), nerez

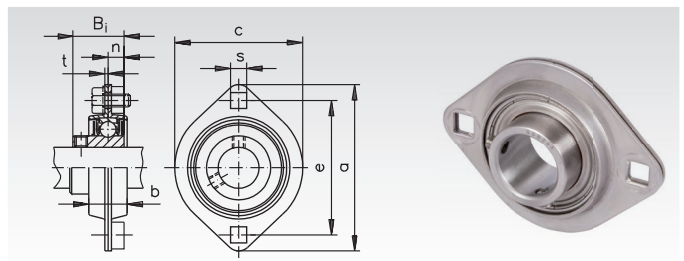
**Materiál:** Kryt: Nerezová ocel 1.4305 (X5CrNi18-10, AISI 304).

Valivé ložisko: Nerezová ocel 1.4125

(X105CrMo17, AISI 440 C), mazané s mazivom FM 222 určeného pre potravinárske zariadenia, v zhode s FDA, CIFA, KPF2K-20, NSF H1.

Valivé ložisko môže byť počas montáže vykyvované, aby sa tak vyrovnali nerovnosti hriadela. Hriadeľ sa pripevní s 2 nastavovacími skrutkami. Pri normálnych prevádzkových podmienkach, je mazanie postačujúce počas celej životnosti ložísk. Premazanie nie je možné.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 626 995 12, Guľové prírubové ložisko SSBPFL, 12 mm diera



| Produkt č. | SSBPFL č. | Diera mm | a mm | e mm | t mm | b mm | c mm | s mm | B <sub>i</sub> mm | n mm | Pripustné zaťaženie krytu kN | Nosnosť ložiska* |                         | Hmot. kg |
|------------|-----------|----------|------|------|------|------|------|------|-------------------|------|------------------------------|------------------|-------------------------|----------|
|            |           |          |      |      |      |      |      |      |                   |      |                              | dyn. C kN        | stat. C <sub>0</sub> kN |          |
| 626 995 12 | 201       | 12       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 59   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,19     |
| 626 995 15 | 202       | 15       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 59   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,19     |
| 626 995 17 | 203       | 17       | 81   | 63,5 | 2    | 14   | 59   | 7,1  | 22                | 6    | 2,65                         | 9,6              | 4,8                     | 0,19     |
| 626 995 20 | 204       | 20       | 90   | 71,5 | 2    | 16   | 67   | 9    | 25                | 7    | 3,09                         | 12,9             | 6,7                     | 0,24     |
| 626 995 25 | 205       | 25       | 95   | 76,0 | 2    | 18   | 71   | 9    | 27                | 7,5  | 3,53                         | 14,0             | 7,9                     | 0,28     |
| 626 995 30 | 206       | 30       | 113  | 90,5 | 2,6  | 19   | 84   | 11   | 30                | 8    | 4,90                         | 19,5             | 11,3                    | 0,38     |
| 626 995 35 | 207       | 35       | 123  | 100  | 2,6  | 20   | 94   | 11   | 32                | 8,5  | 6,23                         | 25,7             | 15,3                    | 0,58     |

\* Maximálne radiálne zaťaženie ak je aksiálna sila = 0. Aksiálne zaťaženie je cca 20% radiálneho zaťaženia.