

ELEMENTI KONSTRUKCIJE	STANDARDNA JEDINICA	ARMOR JEDINICA PREMIUM KVALITETA	PREDNOSTI KORIŠĆENJA ARMOR LEŽAJNE JEDINICE
Zaptivanje na gornjoj strani	Jednousna zaptivka	Kombinovana šestousna zaptivka	Šest puta veća zaštita od nečistoća, prašine i zemlje
Zaptivanje na baznoj strani	Jednousna zaptivka	Trousna zaptivka	Tri puta veća zaštita od nečistoća, prašine i zemlje
Dodatni metalni poklopac	×	Dodatni metalni poklopac debljine 1 mm	Zaštita od kamenja, slame i drugih stvari koje mogu uzrokovati mehanička oštećenja
Materijal kućišta	Sivi liv	Nodularni liv	Povećana otpornost na udare i vibracije, dvostruko veća zatezna čvrstoća
Antikorozivna zaštita	×	Kućište, unutrašnji prsten ležaja, liveni luk	Efikasna zaštita od korozije
Mehanička zaštita mazalice	×	Zaštitni luk od nodularnog liva	Zaštitni luk štiti mazalicu od mehaničkih oštećenja i ostataka useva
Dodatni žleb za podmazivanje	Jedan žleb na unutrašnjoj površini kućišta	Dva žleba: jedan na kućištu, drugi na ležaju	Prodor masti je dvostruko efikasniji
Dodatne rupe za podmazivanje na ležaju	Jedna rupa za podmazivanje	Dve rupe za podmazivanja	Prodor masti je dvostruko efikasniji
"Džepovi" za montažu	Na gornjoj strani kućišta	Sa bazne strane kućišta	"Džepovi" na baznoj strani kućišta (ugradbena površina) značajno smanjuju kontakt ležaja sa nečistoćama
Montažne rupe	Standardne rupe	Dodatno ojačavanje montažnih rupa	Mogućnost lomljenja montažnih rupa je znatno smanjena
Zaustavna čivija za fiksiranje ležaja	×	Na spoljašnjem prstenu ležaja	Zaustavna čivija omogućava centriranje otvora za mast i sprečava deformaciju ležaja

**FKL®**  
PROIZVEDENO U SRBIJI



**FKL®**

Industrijska zona bb  
21235 Temerin  
SRBIJA

Direktor prodaje +381 21 6841 222  
Šef prodaje +381 21 6841 190  
Strana tržišta +381 21 6841 205

+381 21 6841 201  
Domaće tržište +381 21 6841 187  
Marketing +381 21 6841 208

prodaja@fkl-serbia.com  
marketing@fkl-serbia.com



LEŽAJNA JEDINICA  
PREMIUM KLASE  
**ARMOR**

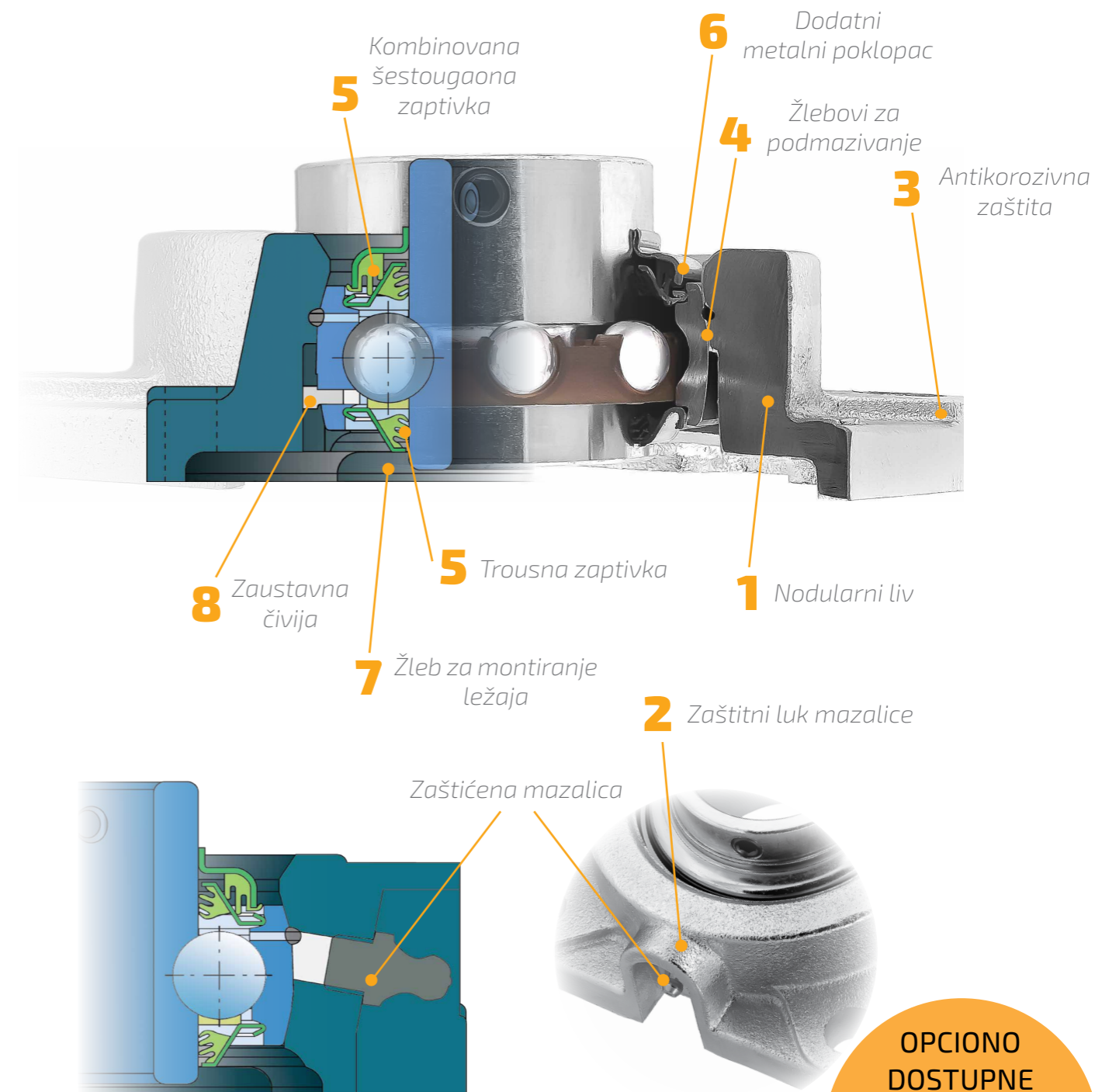
Copyright © 2024 FKL.  
Sadržaj ove publikacije je zaštićeno autorsko pravo izdavača i ne može se reprodukovati (ni u izvodima), dok se ne dobije odgovarajuća dozvola. Sva je moguća pažnja preduzeta da se osigura tačnost i ispravnost informacija, koje sadrži ova publikacija, ali se ne može prihvatiti nikakva odgovornost za bilo kakvu grešku ili propust. Pripremljeno u FKL DOO Temerin, Srbija.  
Šefovi urednici: Ljiljana Marić i Dejan Zrilić  
Urednici: Laslo Koman, Nina Đaković, Milan Mijušković, Rade Stanivuk, Biljana Obrenović i Jovan Tomić  
Fotografije, prelam i grafički dizajn: Monja Madić i Oleg Vorobev  
Štampa: STOJKOV STAMPARIJA DOO Novi Sad, 2024.

# Armor ležajne jedinice

## ELEMENTI MAKSIMALNE ZAŠTITE

- 1 Kućište od nodularnog liva ima dva i po puta veću zateznu čvrstoću od kućišta od sivog liva.
- 2 Luk koji se nalazi na kućištu pruža odličnu zaštitu mazalice.
- 3 Antikorozivna zaštita kućišta, unutrašnjeg prstena i metalnog poklopa.
- 4 Dva žleba za podmazivanje jedan nasuprot drugom (na kućištu kao i na samom ležaju).
- 5 Jedinstvena kombinacija šestousnog zaptivanja sa gornje i trousnog zaptivanja sa bazne strane ležaja predstavljaju jedan od najboljih sistema zaptivanja kod poljoprivrednih mašina.
- 6 Dodatni metalni poklopac debljine 1mm obezbeđuje pouzdanu mehaničku zaštitu.
- 7 Žleb za montažu se nalazi sa bazne strane kućišta što značajno smanjuje kontakt ležaja sa blatom i ostalom prljavštinom sa gornje strane.
- 8 Zaustavna čivija na spoljašnjem prstenu sprečava njegovo zakretanje i osigurava pravilan način ugradnje ležaja u kućište.

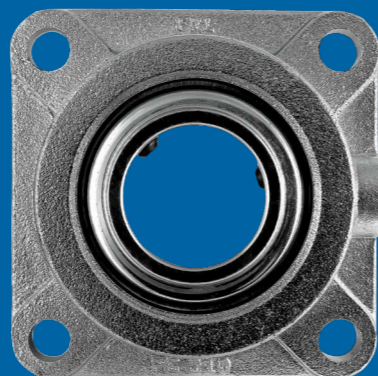
Oznaka	Materijal	Granica tečenja (MPa)	Zatezna čvrstoća (MPa)	Izduženje (%)
EN-GJL-200	Sivi liv	130	200	0,5
EN-GJS-500-7	Nodularni liv	320	500	7



OPCIONO  
DOSTUPNE  
TRAJNO  
PODMAZANE  
LEŽAJNE  
JEDINICE

### PREDNOSTI PREMIUM KLASE:

- Najbolje rešenje za moderne poljoprivredne mašine;
- Dizajniran da radi u najtežim uslovima rada;
- Jedinstveni sistem zaptivanja;
- Ponovno podmazivanje nije potrebno u prve dve godine korišćenja ARMOR ležajne jedinice;
- Evropski proizvod vrhunskog kvaliteta.



#### Metričke veličine

Unutrašnji prečnik (d)	Oznaka
30 mm	LEFG 206 TDT
35 mm	LEFG 207 TDT
40 mm	LEFG 208 TDT
45 mm	LEFG 209 TDT
50 mm	LEFG 210 TDT
55 mm	LEFG 211 TDT
60 mm	LEFG 212 TDT
70 mm	LEFG 214 TDT

#### Inč veličine

Unutrašnji prečnik (d)	Oznaka
1 1/4"	LEFG 206-104 TDT
1 1/4"	LEFG 207-104 TDT
1 3/8"	LEFG 207-106 TDT
1 1/2"	LEFG 208-108 TDT
1 3/4"	LEFG 209-112 TDT
2"	LEFG 211-200 TDT

**NOVO**