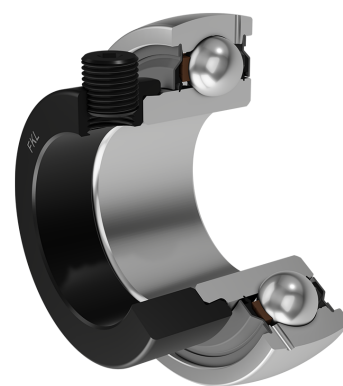
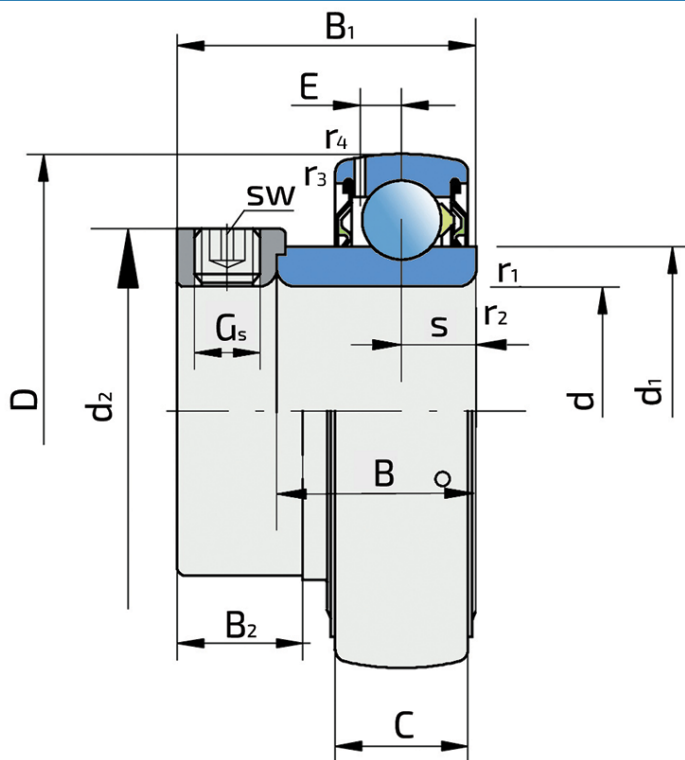


# Y-kuglični ležajevi sa ekscentrom za pritezanje

## UY 212 2S

Y-kuglični ležajevi sa ekscentrom za pritezanje



### Tehničke Specifikacije

|      |                                                            |          |
|------|------------------------------------------------------------|----------|
| d    | Unutrašnji prečnik ležaja                                  | 60 mm    |
| D    | Spoljni prečnik ležaja                                     | 110 mm   |
| B    | Širina unutrašnjeg prstena                                 | 37.5 mm  |
| C    | Širina spolnog prstena                                     | 26 mm    |
| s    | Rastojanje od čela unutrašnjeg prstena do staze kotrljanja | 13.5 mm  |
| d1   | Spoljni prečnik unutrašnjeg prstena                        | 75.5 mm  |
| E    | Rastojanje od staze kotrljanja do otvora za podmazivanje   | 7.7 mm   |
| Gs   | Vijak za pritezanje                                        | M10x1 mm |
| sw   | Veličina šestougona vijka za pritezanje                    | 5 mm     |
| r1,2 | Mera obaranja ivice na unutrašnjem prstenu                 | 1.5 mm   |
| r3,4 | Mera obaranja ivice na spolnom prstenu                     | 2 mm     |
| B1   | Širina unutrašnjeg prstena zajedno sa ekscentar prstenom   | 53.3 mm  |
| d2   | Spoljni prečnik ekscentar prstena                          | 84 mm    |
| B2   | Širina ekscentar prstena                                   | 22.3 mm  |
| Cdyn | Dinamička nosivost                                         | 52.7 kN  |
| Co   | Statička nosivost                                          | 36 kN    |
| Pu   | Granična zamorna nisivost                                  | 1.53 kN  |
| kg   | Masa                                                       | 1.3 kg   |

## Zaptivanje

### S ZAPTIVKA / S ZAPTIVKA (2S)

Jednostruko zaptivanje sa lavirintom između limenog dela i gumene usne koja vrši kontaktno zaptivanje. Trenje i broj obrtaja su isti kao kod RS zaptivanja, ali obezbeđuje značajno bolju zaštitu od tvrdih čestica nečistoće. Predstavlja veoma dobar način zaptivanja: limeni deo štiti zaptivku od zemlje, prašine i tvrdih čestica, praveći u isto vreme lavirint sa gumenim delom. Gumeni deo obezbeđuje kontaktno zaptivanje koje sprečava prodiranje sitnih čestica, vode, vlage, pare itd. Pogodno je za korišćenje u normalnim uslovima zbog prisustva različitih materijala. Koristi se kod Z ležajeva (standardno) i kod radijalnih ležajeva.

