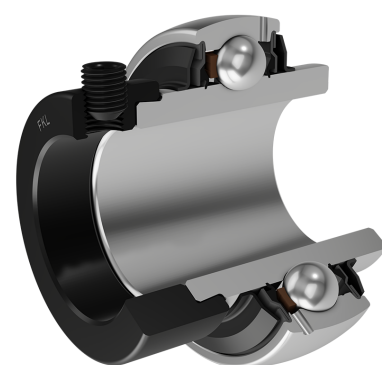
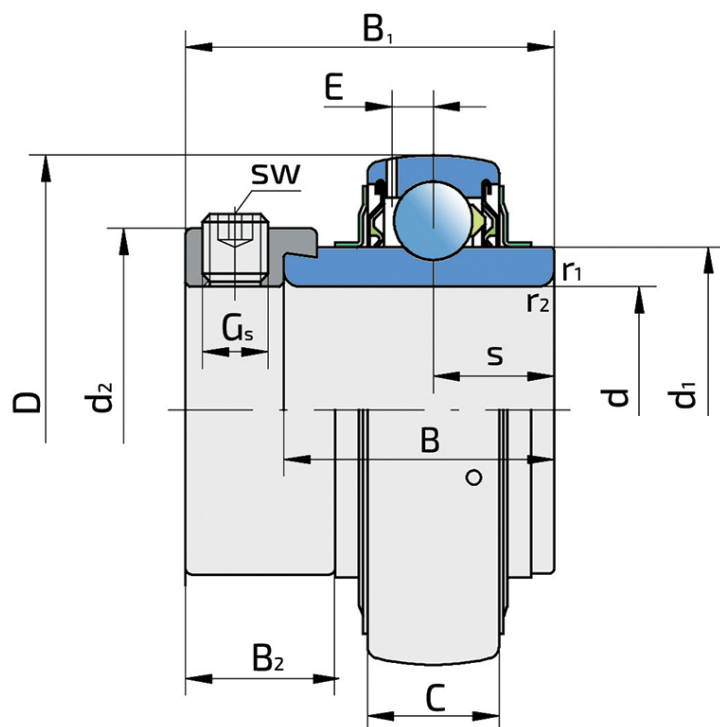


# Y-kuglični ležajevi sa ekscentrom za pritezanje

## LY 309 2F

Y-kuglični ležajevi sa ekscentrom za pritezanje



### Tehničke Specifikacije

|      |                                                            |          |
|------|------------------------------------------------------------|----------|
| d    | Unutrašnji prečnik ležaja                                  | 45 mm    |
| D    | Spoljni prečnik ležaja                                     | 100 mm   |
| B    | Širina unutrašnjeg prstena                                 | 42.9 mm  |
| C    | Širina spoljnog prstena                                    | 29 mm    |
| s    | Rastojanje od čela unutrašnjeg prstena do staze kotrljanja | 19.8 mm  |
| d1   | Spoljni prečnik unutrašnjeg prstena                        | 62.1 mm  |
| E    | Rastojanje od staze kotrljanja do otvora za podmazivanje   | 7.1 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 spoljnom prstenu                    | 1.5 mm   |
| B1   | Širina unutrašnjeg prstena zajedno sa ekscentar prstenom   | 58.7 mm  |
| d2   | Spoljni prečnik ekscentar prstena                          | 70 mm    |
| B2   | Širina ekscentar prstena                                   | 20.6 mm  |
| Cdyn | Dinamička nosivost                                         | 52.7 kN  |
| Co   | Statička nosivost                                          | 31.5 kN  |
| Pu   | Granična zamorna nisivost                                  | 1.34 kN  |
| kg   | Masa                                                       | 1.44 kg  |

## Zaptivanje

### F ZAPTIVKA / F ZAPTIVKA (2F)

Dvostruko zaptivanje, zaštitni poklopac smešten na unutrašnjem prstenu štiti od tvrdih čestica nečistoće praveći lavirint sa limenim delom zaptivke; zatim S zaptivka, sa lavirintom između limenog dela i gumene usne koja vrši kontaktno zaptivanje. Trenje i brojevi obrtaja su isti kao od S zaptivke, ali nudi mnogo bolju zaštitu od tvrdih čestica. Predstavlja veoma dobar sistem zaptivanja, limeni deo štiti zaptivku od zemlje, prašine i tvrdih čestica, u isto vreme praveći lavirint sa gumenim delom. Gumena usna obezbeđuje kontaktno zaptivanje koje štiti ležaj od prodora sitnijih čestica, vode, vlage, pare i sl. Pogodno za teže uslove rada zbog bolje zaštite od stranih uticaja. U primeni kod Y ležajeva (standardno).

