

## NTN-SNR PALLOMAINEN KUULALAAKERI, SUOJATTU

2-rivinen kuulalaakeri

2305EEG15

Pallomainen kuulalaakeri suojattu



- Itseasemoituva
- Kestovoideltu ja huoltovapaa
- 2-rivinen kuulalaakeri



### TUOTEKUVAUS

Pallomainen kuulalaakeri on 2-rivinen ja itseasemoituva ja kestää siksi aksiaalisia taipumia. Sallittu siirtymä on 0,5 ° tiivisteen vuoksi. Laakeri sopii myöskin korkeille kierroslukueille. Mikäli kuormitus on normaalia suurempi, tulee käyttää pallomaisia rullalaakereita.

### MUUTA HUOMIOITAVAA

LAAKERIA PITÄÄ VOIDELLA KOSKA:

- Voiteluaine estää metallien kohtaamista ja toimii voiteluna vierintäelimien välillä
- Vähentää kitkaa laakerissa
- Suojaa korroosiolta
- Jos laakerin voitelu tapahtuu rasvalla, rasva myöskin pitää epäpuhtaudet poissa

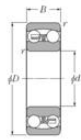
HUOMIOITAVAA LAAKERIA VALITTAESSA:

- Radiaalinen ja aksiaalinen kuormitus
- Kaatumismomentti
- Asennusympäristö ja lämpötilat
- Kierrosluvut

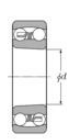
### TEKNISEET TIEDOT

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| <b>B</b>                                    | 24 mm    |
| <b>Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr</b> | 24,9 kN  |
| <b>Paino</b>                                | 0,319 kg |
| <b>Sisämitta d</b>                          | 25 mm    |

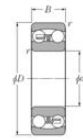
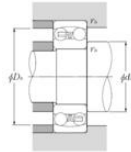
|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| <b>Staattinen kantokyky DYN Cr</b> | 6,6 kN    |
| <b>Ulkomitta D</b>                 | 62 mm     |
| <b>Voitelu</b>                     | 9500 rpm  |
| <b>Öljy</b>                        | 12000 rpm |



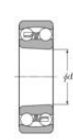
Cylindrical bore



Tapered bore



Cylindrical bore



Tapered bore

