

## NTN-SNR PALLOMAINEN KUULALAAKERI, LIERIÖMÄINEN AKSELIKIINNITYS

Sallittu aksiaalinen vinouma 2-4 astetta

1200

Pallomainen kuulalaakeri, lieriöreikä

- Itseasemoituva
- Suurille nopeuksille ja alhaisiin lämpötiloihin
- Sallittu aksiaalinen vinouma 2-4 astetta



### TUOTEKUVAUS

Pallomainen kuulalaakeri on 2-rivinen ja itseasemoituva ja kestää siksi aksiaalisia taipumia. Sallittu siirtymä on 2-4 ° sisäisen aksiaalisen kuormankantokyvyn vuoksi. Laakeri sopii myös korkeille kierroslukualueille. Mikäli kuormitus on normaalia suurempi, tulee käyttää pallomaisia rullalaakereita.

Löytyy myöskin suojattuna, katso [urakuulalaakerit](#).

### MUUTA HUOMIOITAVAA

LAAKERIA PITÄÄ VOIDELLA KOSKA:

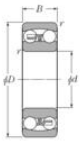
- Voiteluaine estää metallien kohtaamista ja toimii voiteluna vierintäelimiä välillä
- Vähentää kitkaa laakerissa
- Suojaa korroosiolta
- Jos laakerin voitelu tapahtuu rasvalla, rasva myöskin pitää epäpuhtaudet poissa

HUOMIOITAVAA LAAKERIA VALITTAESSA:

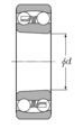
- Radiaalinen ja aksiaalinen kuormitus
- Kaatumismomentti
- Asennusympäristö ja lämpötilat
- Kierrosluvut

## TEKNISET TIEDOT

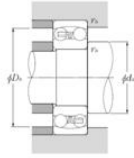
|   |           |
|---|-----------|
| <b>B</b>                                    | 9 mm      |
| <b>Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr</b> | 5,55 kN   |
| <b>Paino</b>                                | 0,033 kg  |
| <b>Sisämitta d</b>                          | 10 mm     |
| <b>Staattinen kantokyky DYN Cr</b>          | 1,19 kN   |
| <b>Ulkomitta D</b>                          | 30 mm     |
| <b>Voitelu</b>                              | 22000 rpm |
| <b>Öljy</b>                                 | 28000 rpm |



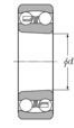
Cylindrical bore



Tapered bore



Cylindrical bore



Tapered bore

