

NTN-SNR VIISTOKUULALAAKERI, 1-RIVINEN

Aksiaalisille kuormille

7210BG

Viistokuulaakeri, 1-rivinen



- Kestää hyvin aksiaalista kuormitusta
- Pariasennettaessa kestää molemminsuuntaista aksiaalista kuormaa
- Parihiottuja laakereita voidaan asentaa kaksi tai usempia vierekkäin



TUOTEKUVAUS

Viistokuulalaakeri kestää enemmän aksiaalista kuormaa sisä- ja ulkorenkaan rakenteen ansiosta. Laakeri on kehitetty kestäämään normaalia enemmän aksiaalista kuormaa jäykän rakenteensa takia. Viistokuulalaakeria on saatavana yksinasennettavia sekä pariasennettavia. Pariasennettavissa asennuspinnat on hiottu niin, että laakerin voi pariasentaa ja käyttää kahdensuuntaisissa aksiaalisissa kuormituksissa. Yksittäin asennettavaa ei voi pariasentaa, koska siitä puuttuu hionta asennuspinnasta.

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

TEKNISET TIEDOT

B	20 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	37,5 kN
Max. RPM voitelu	6700 rpm

Paino	0,466 kg
Sisämitta d	50 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	28,6 kN
Ulkomitta D	90 mm
Öljy	9000 rpm

