

NTN-SNR VIISTOKUULALAAKERI, 2-RIVINEN, AVOIN

2-rivinen laakeri

5303

Viistokuulalaakeri 2-rivinen avoin



- Sallii sekä radiaalista että aksiaalista kuormitusta
- Löytyy sekä avoimena että suojattuna laakerina
- Laakerimerkinnot 52/53 ovat myöskin verrattavissa 32/33 sarjaan

TUOTEKUVAUS

2-rivistä viistokuulalaakeria voidaan osittain verrata yksiriviseen kuulalaakeriin käytöltään, varsinkin asennettaessa O-asentoon. 2-rivisen laakerin etuna on pienempi leveys.

Laakeri on suunniteltu kestäväksi radiaalista ja aksiaalista kuormitusta molempiin suuntiin. Laakeri kestää kohtuullisesti kierroksia.

Tätä laakeria on saatavana sekä avoimena että suojattuna. Suojatussa laakerissa tosin leveysmitta hieman kasvaa.

Lisäksi on saatavana C3 välyksellä sekä ulkokehässä olevalla lukitusrenkaalla (NR).

Laakerimerkinnot 52/53 ovat myöskin verrattavissa 32/33 sarjaan.

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 | 22,2 mm |
| Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr | 21 kN |
| Max. RPM voitelu | 10000 rpm |
| Paino | 0,14 kg |
| Sisämitta d | 17 mm |
| Staattinen kantokyky DYN Cr | 12,6 kN |

| | |
|-------------|-----------|
| Ulkomitta D | 47 mm |
| Öljy | 13000 rpm |

