

NTN-SNR KARTIORULLALAAKERI, TUUMAINEN

Säteis- ja aksiaalikuormiin

4T-03062/162
Kartiorullalaakeri tuumainen



- Sekä säteis- että aksiaalikuormiin
- Aksiaalikuormitus yhteen suuntaan
- Tuumamitoitus akselille ja ulkokehälle

TUOTEKUVAUS

Kartiorullalaakeri soveltuu parhaiten kestävään säteis- ja aksiaalikuormia. Kuormituskapasiteetti riippuu asennusjärjestelmästä ja laakereiden kosketuskulmasta. Nämä laakerit ovat usein koneistetuilla teräspitimiillä ja suurikokoisissa laakereissa on niitatut teräspitimet.

Tässä on esitelty ainoastaan yhdenrivin kartiorullalaakerit. Ota yhteyttä OEM Automatiiciin kysyäksesi lisätietoja kahden tai neljän rivin kartiorullalaakereista.

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

a	5,4 mm
B	14,681 mm
C	11,112 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	20,3 kN
Paino	0,092 kg
Sisämitta d	15,875 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	18,7 kN
T	14,288 mm
Ulkomitta D	41,275 mm

Voitelu	10000 rpm
Öljy	13000 rpm

