

NTN-SNR KARTIORULLALAAKERI, TUUMAINEN

Säteis- ja aksiaalikuormiin

4T-528/522

Kartiorullalaakeri tuumainen



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



TUOTEKUVAUS

Kartiorullalaakeri soveltuu parhaiten kestäämään säteis- ja aksiaalikuormia. Kuormituskapasiteetti riippuu asennusjärjestelmästä ja laakereiden kosketuskulmasta. Nämä laakerit ovat usein koneistetuilla teräspitimillä 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 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

a	12,9 mm
B	36,068 mm
C	26,988 mm

Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	135 kN
Paino	1,3 kg
Sisämitta d	47,625 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	165 kN
T	34,925 mm
Ulkomitta D	101,6 mm
Voitelu	3800 rpm
Öljy	5000 rpm

