

NTN-SNR KARTIORULLALAAKERI, TUUMAINEN

Säteis- ja aksiaalikuormiin

4T-497/492A

Kartiorullalaakeri tuumainen



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



TUOTEKUVAUS

Kartiorullalaakeri soveltuu parhaiten kestämaan 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 Automatiiniin 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	0,7 mm
B	29,769 mm
C	22,225 mm

Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	129 kN
Paino	1,43 kg
Sisämitta d	85,725 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	189 kN
T	30,162 mm
Ulkomitta D	133,35 mm
Voitelu	2600 rpm
Öljy	2500 rpm

