

NTN-SNR KARTIORULLALAAKERI, METRINEN

Säteis- ja aksiaalikuormiin

31309

Kartiorullalaakeri



- Sekä säteis- että aksiaalikuormiin
- Aksiaalikuormitus yhteen suuntaan
- Koneistetut teräspitimet.



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 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	32,5 mm
B	25 mm
C	18 mm

Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	96 kN
Paino	0,958 kg
Sisämitta d	45 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	109 kN
T	27,25 mm
Ulkomitta D	100 mm
Voitelu	3500 rpm
Öljy	4600 rpm

