

NTN-SNR LIERIÖRULLALAAKERI

Suurille säteiskuormille

NUP304E

Lieriörullalaakeri



- Kestää suuria säteiskuormia, myös korkeilla kierrosalueilla
- Saatavana eri pitimillä
- Saatavana NU, N, NJ, NUP, NJ+HJ ja NJ+HJ kehillä



TUOTEKUVAUS

Lieriörullalaakerit ovat erittäin jäykkiä ja ne kestävät suuria säteiskuormia. Lieriörullalaakereita löytyy myös täysrullaisina. Ne kestävät enemmän kuormaa. Rullalaakeri pitimellä taas kestää suurempia kierrosalueita kuin täysrullalaakeri. Rullalaakereita löytyy erilaisilla sisäkehillä ja pitimillä, riippuen käyttökohteesta, lämpötilasta jne.

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

B	15 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	31,5 kN
Max. RPM voitelu	13000 rpm

Paino	0,176 kg
Sisämitta d	20 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	26,9 kN
Ulkomitta D	52 mm
Öljy	15000 rpm

