

NTN-SNR PALLomainen RULLALAAKERI, LIERIÖMÄINEN AKSELIKIINNITYS

Hyvä kuormankantokyky

22314EF800

Pallomainen täyrullalaakeri



- Kestävä
- Hyvä kuormankantokyky
- Tärysovelluksiin



TUOTEKUVAUS

Seuloja, murskia ja värähteleviä käyttökohteita varten NTN-SNR on suunnitellut EF800-sarjan.

Tässä sarjassa on koneistettu messinkipidin, optimoidut halkaisijatoleranssit ja erikoisvälys, minkä ansiosta laakeri kestää koviakin kuormia. EF800 laakerissa on ulkokehässä urat ja voitelureiät.

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

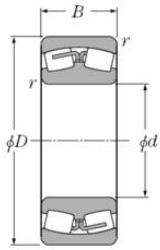
HUOMIOITAVAA LAAKERIA VALITTAESSA:

- Radiaalinen ja aksiaalinen kuormitus
- Kaatumismomentti
- Asennusympäristö ja lämpötilat
- Kierrosluvut

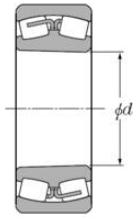
TEKNISET TIEDOT

B	51 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	420 kN
Nopeus	3800 rpm
Nopeus	4500 rpm

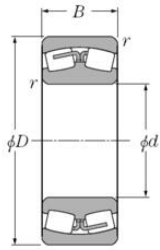
Paino	4,27 kg
Sisämitta d	70 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	396 kN
Ulkomitta D	150 mm



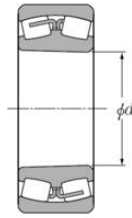
Cylindrical bore



Tapered bore



Cylindrical bore



Tapered bore