

NTN-SNR PALLOMAINEN RULLALAAKERI, LIERIÖMÄINEN AKSELIKIINNITYS

Hyvä kuormankantokyky

22310EF800

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

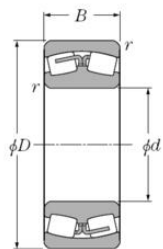
HUOMIOITAVAA LAAKERIA VALITTAESSA:

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

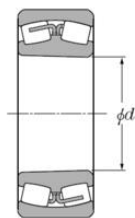
TEKNISET TIEDOT

B	40 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN Cr	250 kN
Nopeus	4900 rpm
Nopeus	6100 rpm

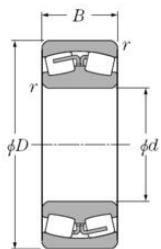
Paino	1,83 kg
Sisämitta d	50 mm
Staattinen kantokyky DYN Cr	232 kN
Ulkomitta D	110 mm



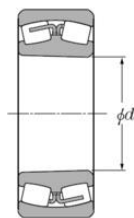
Cylindrical bore



Tapered bore



Cylindrical bore



Tapered bore