OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

NTN-SNR PAINEKUULALAAKERI

Aksiaalisille kuormille

51100
Painekuulalaakeri



- Ainoastaan aksiaalisille kuormille
- Myös kahdensuuntaisiin aksiaalisiin kuormiin
- Ei kestä aksiaalista vääristymää

TUOTEKUVAUS

Painelaakerit ovat tarkoitettu suurille kahdensuuntaisille aksiaalisille kuormille. Laakeri ei kuitenkaan kestä säteiskuormaa, vaan kohteissa, joissa on myös säteiskuormaa, pitää viereen laittaa toinen säteiskuorman kestävä laakeri. Laakeri koostuu kolmesta osasta, mikä helpottaa asentamista ja irroittamista. Painelaakereita löytyy kuula-, neula- ja rullavierintäelimillä.

Muuta huomioitavaa

MUUTA HUOMIOITAVAA

LAAKERIA PITÄÄ VOIDELLA KOSKA:

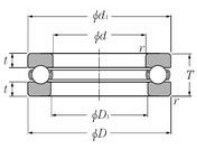
- Voiteluaine estää metallien kohtaamista ja toimii voiteluna vierintäelimien välillä
- Vähentää kitkaa laakerissa
- Suojaa korroosiolta
- Jos laakerin voitelu tapahtuu rasvalla, rasva myöskin pitää epäpuhtaudet poissa

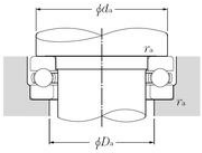
HUOMIOITAVAA LAAKERIA VALITTAESSA:

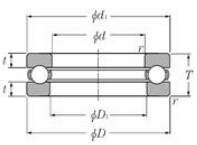
- Radiaalinen ja aksiaalinen kuormitus
- Kaatumismomentti
- Asennusympäristö ja lämpötilat
- Kierrosluvut

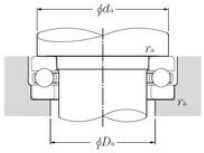
TEKNISET TIEDOT

Akselin halkaisija d1	24 mm
D1	11 mm
Sisämitta d	10 mm
T	9 mm
Ulkomitta D	24 mm


ϕd_1
ϕd
r
t
t
T
r
ϕD_1
ϕD


ϕd_a
r_a
r_a
ϕD_a


ϕd_1
ϕd
r
t
t
T
r
ϕD_1
ϕD


ϕd_a
r_a
r_a
ϕD_a