

NTN-SNR PAINEKUULALAAKERI

Aksiaalisille kuormille

51144

Painekuulalaakeri



- Ainoastaan aksiaalisille kuormille
- Myös kahdensuuntaisiin aksiaaliin 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 irrottamista. 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	267 mm
D1	223 mm

Sisämitta d	220 mm
T	37 mm
Ulkomitta D	270 mm

