

## SNC JAETTAVAT LAAKERIPESÄT

Korkea kantokyky

SNC515-612

Laakeripesä

NTN®

- Jaettu laakeripesä helpottaa asennusta ja purkamista
- Hyvä kantokyky pallomaista rullalaakeria käytettäessä
- Useita erilaisia tiivisteitä ja tarvikkeita



### TUOTEKUVAUS

#### KÄYTTÖALUEET

SNC-tyyppin jaetut laakeripesät eroavat laakeriyksiköistä siten, että pesä on jaettavissa kanteen ja alaosaan. Tämä nopeuttaa asennusta ja purkamista. Koska laakeripesään voidaan asentaa pallomainen kuulalaakeri tai rullalaakeri, rakenteen kantokyky on erittäin hyvä, erityisesti rullalaakerin tapauksessa. Laakeripesään voidaan asentaa monen tyyppisiä sopivankokoisia laakereita.

Laakeripesä voidaan varustaa myös erilaisilla tiivisteillä ja kunnonvalvonnalla, ja se on valmis jälkivoitelua varten. Sillä on erittäin hyvä lämmönjohtavuus. Yksikköä täytyy täydentää tukirenkailla, tiivisteillä ja mahdollisella päätykannella. Tukirenkaita käytetään laakerin kiinnittämiseen. Akselin mahdollinen lämpölaajeneminen on kuitenkin otettava huomioon. Tiivisteitä on saatavana useantyyppisinä erilaisiin käyttötarkoituksiin. Etsi sopiva tuoteluettelosta tai pyydä neuvoa meiltä.

Yleisin on kaksoishuuli-tiiviste SC...DS. SNC-laakeripesiä käytetään pääasiassa raskaassateollisuudessa, kuten kaivos- ja rakennusteollisuudessa, paperi- ja selluloosateollisuudessa sekä materiaalinkäsittelyssä.

#### EDUT

- Laakeripesän rungon vahvistus parantaa vakautta ja jäykkyyttä
- Tukipinnassa on lämmönsiirtovyöhykkeet
- Kannen suurien kiinnityspulttien ansiosta kestää suuria radiaalisia voimia
- Kannen ja pesän välinen reuna on suunniteltu estämään kosteuden pääsy pesään
- Laakeripesässä on kaksi voitelunippaa, ja useat voitelupaikat mahdollistavat pesän asentamisen eri asentoihin
- Pohjassa on ylimääräistä voiteluainetta varten tyhjennysreikä, joka on käytön ajaksi suljettu peiteruuvilla
- Tukijalan kohdistusmerkki helpottaa asennusta
- Pesään ja kanteen merkityt koodit estävät asennusvirheet
- Useita merkittyjä kohtia lisävarusteille, kuten antureille

### MUUTA HUOMIOITAVAA

Kun asennat laakeripesän, kiinnitä huomiota kohdistukseen. Vain asento lyhentää laakeripesän käyttöikää. Voiteluaineen määrä vaihtelee laakerin koon mukaan - katso luettelosta tai pyydä neuvoa meiltä.

### TEKNISET TIEDOT

|    |        |
|----|--------|
| A1 | 80 mm  |
| H  | 80 mm  |
| H2 | 155 mm |
| J  | 230 mm |

|              |        |
|--------------|--------|
| <b>L</b>     | 280 mm |
| <b>N</b>     | 18 mm  |
| <b>N1</b>    | 23 mm  |
| <b>Paino</b> | 6 kg   |

