

## NTN-SNR YHDISTETTY NEULALAAKERI NKX

Yhdistetyille kuormille

NKX20

Yhdistetty neulalaakeri



- Neulalaakeri yhdistetyille kuormille
- Toimii ilman sisärengasta
- Korkeammille akselikierroksille



### TUOTEKUVAUS

NKX/NKXZ on yhdistetty neulalaakeri, joka kestää sekä radiaali- että aksiaalivoimia. Neulalaakeri on kompakti laakeri, joka kestää suuria kuormia ja nopeuksia sekä koostuu useista osista. Laakerin osia ovat neulakehä, sisärengas, ulkorengas/ulkoholkki sekä tiiviste. Neulalaakeria voidaan käyttää ilman sisärengasta, jolloin vierintäelimet tulevat suoraan akseliin. Joitakin neulalaakereita toimitetaan myöskin tiivisteillä suojattuina. Suojatussa laakerissa on Z pölytiivistemerkintä.

### MUUTA HUOMIOITAVAA

Huomioi oikean mittaiset laakeripesät ja akselit.

Näillä, sekä oikealla voitelulla, pidennät laakereiden elinikää.

### TEKNISET TIEDOT

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| <b>a</b>                         | 30,7 mm  |
| <b>c</b>                         | 30 mm    |
| <b>C2</b>                        | 10,5 mm  |
| <b>D1</b>                        | 35 mm    |
| <b>dw</b>                        | 20 mm    |
| <b>Dynaaminen aksiaalikuorma</b> | 14200 kN |
| <b>Dynaaminen radiaalikuorma</b> | 16400 kN |
| <b>Fw</b>                        | 20 mm    |
| <b>Max. RPM voitelu</b>          | 5200 rpm |

**Paino**

0,085 kg

**Staattinen aksiaalikuorma**

24700 kN

**Staattinen radiaalikuorma**

27100 kN

**Ulkomitta D**

30 mm

