

**Internordic AB**

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

**TOPLINE F600**

6306F600

SPÅRKULLAGER TOPLINE

**NTN**

- Spårkullager för extrema temperaturer upp till +350°C
- Optimerad lagerlösning för ugnar
- otätat

**Produktbeskrivning**

Vid extrema temperaturer, typiskt vid applikationer såsom vagnar i brännugnar, glastillverkning eller inom stålindustri, där temperaturen är upp till +350°C har NTN SNR konstruerat F6XX serien. Materialet i lagret är värmebehandlat och anlöpt, vilket medför att det är värmestabilt för extrema temperaturer. En specifik ytbehandling (fosfatering +  $\text{MoS}_2$  förvar) genererar ett förbättrat korrosionsskydd och en god smörjningskapacitet. Radialglappet är en multipel av C5 för att säkerställa att lagret inte kärvar vid de stora temperaturvariationer som lagret utsätts för.

F600 - öppet (inga tätningar)

F604 - ZZ plättätningar som förhindrar att fasta föroreningar tränger in i lagret.

**ATT TÄNKA PÅ**

Låga varvtal, max 50rpm

Innerringsrotation: H7 / j6

Ytterringsrotation: J7/g6

Vid fuktig miljö måste försiktighet vidtas då  $\text{MoS}_2$  kan reagera med vatten och bilda svavelsyra.

**Teknisk data**

|                   |        |
|-------------------|--------|
| d (innerdiameter) | 30 mm  |
| D (ytterdiameter) | 72 mm  |
| B                 | 19 mm  |
| 1637_Speed max    | 50 rpm |