

**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 F604**

6305F604

SPÅRKULLAGER TOPLINE

**NTN**

- Spårkullager för Extrema temperaturer upp till +350°C
- Optimerad lagerlösning för ugnar
- Plåttätad

**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 + MoS<sub>2</sub> 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 utsetts för.

F600 - öppet (inga tätningar)

F604 - ZZ plåttätningar 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 MoS<sub>2</sub> kan reagera med vatten och bilda svavelsyra**Teknisk data**

|                   |        |
|-------------------|--------|
| d (innerdiameter) | 25 mm  |
| D (ytterdiameter) | 62 mm  |
| B                 | 17 mm  |
| 1637_Speed max    | 50 rpm |