

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

6311F600

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 + 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 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_2 kan reagera med vatten och bilda svavelsyra.

Teknisk data

d (innerdiameter)	50 mm
D (ytterdiameter)	120 mm
B	29 mm
1637_Speed max	50 rpm