

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

6309F600

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 + MoS₂ 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 MoS₂ kan reagera med vatten och bilda svavelsyra.

Teknisk data

d (innerdiameter)	45 mm
D (ytterdiameter)	100 mm
B	25 mm
1637_Speed max	50 rpm