

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 HT200ZZ

6309HT200ZZ

SPÅRKULLAGER TOPLINE

NTN

- Optimerat spårkullager för temperaturer upp till +200°C
- Plåttätat Spårkullager

**Produktbeskrivning**

Applikationer med mycket höga arbetstemperaturer, såsom torkar, livsmedelstillverkning, porslin och stålindustri har NTN SNR konstruerat HT200 & HT200ZZ serien. Genom en speciell värmebehandling som ger materialet en metallurgisk stabilitet upp till +200°C. Genom ökat internglapp till C4, stålhållare och utprovat solid PTFE smörjmedel har man optimerat lagret för att klara höga temperaturer. HT200 har kemikaliebeständiga tätningar i Viton, HT200ZZ har plåttätningar som ej påverkar rotationshastigheten (låg friktion).

HT200 - Vitontätning.

HT200ZZ - Plåttätning som förhindrar att fasta föroreningar tränger in i lagret.

ATT TÄNKA PÅ

Temperaturområde: upp till +200°C

Välj korrekt tätningsalternativ vid höga varvtal

Innerringsrotation: m6 / H7

Ytterringsrotation: h6/M7

Teknisk data

d (innerdiameter)	45 mm
D (ytterdiameter)	100 mm
B	25 mm
Varvtal	4100 rpm
1637_Speed max	8300 rpm
Vikt	0,83 kg
Stat Cor (Statiskt bärighetstal)	31,7 kN

Dyn Cr (Dynamiskt bärighetstal)

52,3 kN
