

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 HVZZ**

6000HVZZ

SPÅRKULLAGER TOPLINE



- Lager för högre hastigheter
- Reducerad energiåtgång

**Produktbeskrivning**

HVZZ serien är perfekt anpassad till applikationer med höga hastigheter. Serien tillverkas med P6 tolerans, P5 löpnogethet samt högprecisionskullor (<= klass 10) vilket medför lägre friktion och minskad energiåtgång. Hållaren är tillverkad i polyamid 6.6 som har en lägre friktionskoefficient än stålållare, lagren levereras fyllda med ett anpassat höghastighetssmjörmedel och med lågfrikerande plåttätningar som förhindrar smuts att komma in i lagret. Lagren i HVZZ serien håller C3 interglapp. Ett optimalt lager för applikationer som kräver höga varvtal, typisk applikation: träbearbetningsmaskiner, pumpar och elmotorer etc.

ATT TÄNKA PÅ

Temperaturområde: max +120°C (peak)

Använd korrekt montering för att optimera lagrets prestanda

Innerringsrotation: m6 / H7

Ytterringsrotation: h6/M7

Teknisk data

Vikt	0,02 kg
1637_Speed max	57000 rpm
D (ytterdiameter)	26 mm
Varvtal	28000 rpm
B	8 mm
d (innerdiameter)	10 mm
Stat Cor (Statiskt bärighetstal)	2 kN

