

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

KONISKA RULLAGER METRISKA

30212

KONISKT RULLAGER



- För kombinerade laster
- Axiell belastning i en riktning



Produktbeskrivning

Användningsområde

Inner- och ytterringar och även rullarna hos ett koniskt rullager är koniska. Därför är de lämpade att överföra både radiella och axiella laster. Enradiga koniska rullager kan endast belastas axiellt i en riktning och måste balanseras av en motverkande kraft. Lagren är oftast isärtagbara, ytterring och innerring med rullsats. Vi visar endast enradiga koniska rullager i denna katalog, kontakta Internordic för mer information om två- och fyrradiga koniska rullager.

Att tänka på

DÄRFÖR SKA ETT LAGER SMÖRJAS

Undvika metallisk kontakt mellan rullkropparna och lagerringarna - eliminera slitage

Reducera friktionen i lagret

Skyddar mot korrosion

I det fall smörjningen sker med smörjfett, har smörjningen oftast som uppgift att även hålla föroreningar borta

VID VAL AV KUL- OCH RULLAGER

Belastning - radiell/axiell

Tippmoment

Brytpåkänningar

Miljö/typ av föroreningar/temperatur

Varvtal

Utrymme

Teknisk data

d (innerdiameter)	60 mm
D (ytterdiameter)	110 mm
T	23,75 mm
B	22 mm

C	19 mm
A	22 mm
Fett	3400 rpm
Olja	4500 rpm
Vikt	0,949 kg
Dyn Cr (Dynamiskt bärighetstal)	105 kN
Stat Cor (Statiskt bärighetstal)	125 kN

