

NÅLLAGER NKXR

NKXR15

NÅLAXIALRULLAGER



- Nållager för kombinerade laster
- Utan innerring
- För högre axiellbelastning



Produktbeskrivning

Användningsområde

NKXR/NKXRZ – nålrullager/axialrullager är kombinerade nålrullager som kan överföra både radiella och axiella belastningar. Nålrullager är kompakta lagringar som kan ta höga laster och varvtal och består av flera komponenter. Förutom grundkomponenten, nålrullen, finns innerringen, ytterringen/ytterhylsan och eventuella tätningar. Nålrullager kan användas utan yttre- och/eller innerring där rullkroppar löper direkt mot axel eller hus och när särskilt utrymmessnåla lagringar krävs. Vissa av typerna kan levereras med tätningar.

Tätad version har efterbeteckning Z dammtätning.

Att tänka på

Beakta noggrannhet vid tillverkning av angränsande maskindelar, livslängd och tillfredställande gång påverkas av toleranser och ytfinitet.

Teknisk data

a	23,7 mm
Axiellt dynamiskt	12900 kN
Axiellt statiskt	28600 kN
C	23 mm
C1	9 mm
C2	6,5 mm
D (ytterdiameter)	24 mm
D1	28 mm
dw	15 mm
Fw	15 mm

Olja	11000 rpm
Radiellt dynamiskt	8250 kN
Radiellt Statiskt	10200 kN
Varvtal fett	2800 rpm
Vikt	0,048 kg

