

NÅLLAGER NK

NK05/10T2
NÅLLAGER



- NK - Nållager utan innerring
- Lättare typ
- Förutsätter att löpbanan på axeln kan hårdas och slipas



Produktbeskrivning

Användningsområde

NK – nålrullager utan fläns och innerring. Låg sektionshöjd gör lagren lämpliga vid begränsat radiellt utrymme. Kan överföra stora belastningar. Brett urval av olika utförande inklusive lager för axiella belastningar medger enkla, kompakta och ekonomiska lagerlösningar. Nålrullager utan innerring lämpar sig bäst när axeln är/kan hårdas och slipas. Nålrullager är kompakta lagringar som kan ta höga laster och varvtal och består av flera komponenter. Förutom grundkomponenten, nålrullen, ytterringen/ytterhylsan. Nålrullager kan användas utan ytter- och/eller innerring där rullkroppar löper direkt mot axel eller hus och när särskilt utrymmessnåla lagringar krävs.

Att tänka på

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

Teknisk data

C	10 mm
D (ytterdiameter)	10 mm
Dyn (Dynamiskt bärighetstal)	2640
Fw	5 mm
Olja	40000 rpm
Stat (Statiskt bärighetstal)	2190
Varvtal fett	27000 rpm
Vikt	0,003 kg

