

ROSTFRIA LAGERENHETER SUCP

SUCP201



- Rostfri stålagerenhet
- Rostfritt insatslager och smörjnippel
- Livmedelsgodkänt smörjmedel



Produktbeskrivning

Användningsområde

Från NTN/SNR marknadsför Internordic rostfria lagerenheter anpassade för applikationer där korrosionsbeständighet är viktigt. I dessa områden där hög luftfuktighet och kravet på avspolning av utrustningen är nödvändig för att förhindra bakterietillväxt och konventionella lagerenheter i gjutjärn ej är optimalt har NTN/SNR ett stort produktutbud av rostfria lagerenheter.

Enheterna är försmorda med livsmedelsgodkänt smörjmedel. Temperaturområde -20 °C till

+120 °C. Huset är tillverkat i AISI 304, insatslagret i AISI 440C. För ytterligare skydd mot fukt och partiklar finns det skyddslock och ändlock för genomgående axel tillverkade i AISI304 att tillgå.

Det finns 2 st olika typer av insatslager; SUC med stoppskruv och SES med excentrisk låsring.

Att tänka på

Vid montering, var noggrann med uppriktning mellan husen. Snedställning medför minskad livslängd.

ATT TÄNKA PÅ VID VAL AV LAGERENHET

- Val av hustyp • Belastning, speciellt om axiell belastning förekommer då begränsningar generellt finns för denna typ av enheter för att undvika att lager inte kläms vid värmeutvidgning av axeln.
- Typ av miljö
- Varvtal
- Fixeringsmetod på axel, stoppskruv/excentrisk låsring
- Axeltolerans

Teknisk data

A	38 mm
B	31 mm
d (innerdiameter)	12 mm
Dz	54 mm
H	33,3 mm
H1	15 mm
H2	65 mm

J	95 mm
L	126 mm
N	13 mm
N1	19 mm
s	12,7 mm
Vikt	0,83 kg
Z max	45,6 mm

