

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

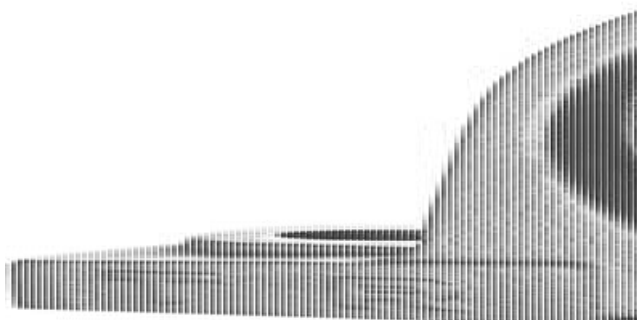
LAGERENHET UCP

UCP202#

LAGERENHET TR L=125mm



- Stållagerenhet
- Finns både i Europa och Asien standard
- Snabb och enkel montering

**Produktbeskrivning****Användningsområde**

Den vanligaste lagerenheten, P-hus. TR är ett kostnadseffektivt alternativ. Snabb och enkel att montera. Internordic lagerhåller TR i Asien-standard.

Tabell visar med UC-insatslager, finns med andra insatslager.

Lagerenheter består av ett lagerhus med sfäriskt lagerläge och ett spårkullager med en motsvarande sfärisk ytterdiameter. Lagret får därmed en självinställande förmåga och kan kompensera för eventuella uppriktningfel av axeln.

- Lätta att montera med ett fåtal fästbultar
- Lätta att montera på axel tack vare plustolerans i lagrets innerdiameter
- Självinställande förmåga
- Tål stötbelastningar

Typiska applikationer är transportanordningar, lantbruks-, byggnads-, livsmedels- och trädgårdsmaskiner. Lagerenheter kan under vissa förhållanden betraktas som livstidsmorda, men onormalt hög driftstemperatur, varvtal eller förorenade miljöer kräver eftersmörjning, därför medleveras smörjnippel.

Insatslager kan förses med lock och tätningar för extrema miljöer. Specialgångor för automatisk smörjning samt tumdimensioner kan levereras.

Lagerenheter finns med olika typer av insatslager; stoppskruvar, excentrisk låsring eller klämhylsa.

- UC/SB – stoppskruv
- SA – låsring
- UK - klämhylsa monteras med anpassad hylsa

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/klämhylsa

Axeltolerans**Teknisk data**

A	32 mm
B	27,4 mm

Bultstorlek	M10
d (innerdiameter)	15 mm
H	30,2 mm
H0	57 mm
H1	13 mm
Hus nummer	P202
Insatslager nummer	UC202
J	96 mm
L	125 mm
N	12 mm
N1	16 mm
S	11,5 mm
Vikt	0,6 kg

