

LX UTVÄNDIG GÄNGA

LX28

- Utvändig gänga för montering i hus eller kammare
- Frontlåsning, håll på framsidan av muttern för montering med nyckel



Produktbeskrivning

LX utvändig gänga

LX muttern har liknande uppbyggnad som LF, dock med den stora skillnaden att den är utvändigt gängad, för montering i hus eller rör. För montering används håll på gavelytan anpassade för

verktyg. Dimensioner över 42 mm utvändigt har 2 st låsskruvar som ansätter låsslitsen, detta medför jämnare och större kontaktyta för att uppnå maximal låseffekt.

PERFEKT FÖR FÖLJANDE BRANSCHER OCH ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Fixering och injustering av alla typer av lager
- Montering av kulsruvar
- Roterande höghastighetsspindlar
- System med högfrekventa växlingar av rörelseriktning
- Kalibrering av fjädersystem
- Konstruktioner som utsätts för höga temperaturer och/eller vibrationer
- Konstruktioner som regelbundet demonteras eller åtemonteras

Exempel på branscher är fordons-, flyg-, process-, offshore/marinindustri, vals/järnverk.

Men också alla typer av maskintillverkare som t.ex. tryckeri, emballage, samt motorer, turbiner, kompressorer etc.

Teknisk fakta & Att tänka på

- Muttrarna är tillverkade i 20MV6, ett stål med hög sträck- & brottgräns
- Gängtolerans 4 g, gäller för utvändig gänga
- Slitsarna är laserskurna
- Svarteloxerad
- Slipad och polerad anläggningsyta
- Vinkelräthet, framsida mot håll; 0,005
- 4 st urfräsningar i 90 grader för haknyckel
- Kundenpassning kan erbjudas med tillverkning i ett flertal olika material och gängtyper

Åtdragningsmoment stoppskruvar

M4 skruv 2,5 Nm M8 skruv 18 Nm

M5 skruv 5 Nm M10 skruv 36 Nm

M6 skruv 8 Nm

NOTERAS! Stoppskruvarna får EJ röras när muttern ej är monterad på axel.

Teknisk data

Axiell last max	97200 N
Bredd C	15 mm
Diameter B	16 mm
Diameter d	3,2 mm
Gänga	28x1,5
Stoppskruv	1xM4
Vikt	0,05 kg
Ytterdiameter D	12 mm

