

**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

## METRISKA GÄNGOR

1036

Smörjnippel M6 x 1



- Raka eller 45° alternativt 90° vinklar
- Metriska gängor
- Tillverkat av stål, härdat, blankförzinkat och passiverat
- Kolstålskula



### Produktbeskrivning

Smörjnippeln fungerar som ett munstycke som tillåter tillförsel av smörjmedel, vanligtvis smörjfett, för att minska friktion och därmed slitage, i en mekanisk rörelse. Smörjniplenn har en inbyggd backventil för att inte släppa tillbaka det inpressade smörjmedlet. Det finns en mängd olika varianter av smörjniplenn. Utseendet beroende på munstyckets utseende och gängtyp. Smörjniplenn finns i olika gängstorlekar som metriska fingängor, SAE, UNF, PTF, BSPT, BSF och i raka eller vinklade varianter för praktisk åtkomlighet för smörjning.

Smörjniplenn kan vara inpressade i maskindelarna men olika typer av gängor är den vanligaste fästmetoden, framför allt om smörjnippeln sitter i rörliga maskindelar. Förutom att minska friktion skyddar man rörliga delar från att fastna genom yttre påverkan av till exempel vatten eller andra oönskade substanser i applikationen.

Raka smörjniplenn benämns vanligtvis Form A, H1 eller rak. 45° smörjniplenn benämns vanligtvis Form B, H2 eller 45°. 90° smörjniplenn benämns vanligtvis Form C, H3 eller 90°. "Vanliga" smörjniplenn tillverkas enligt DIN-standard DIN 71412. Traktorsmörjniplenn tillverkas enligt DIN-standard DIN 3404, amerikansk standard eller brittisk standard BS 1486. Trattformade smörjniplenn tillverkas enligt DIN-standard DIN 3405.

### Teknisk data

|       |         |
|-------|---------|
| A     | 13,5 mm |
| B     | 5,4 mm  |
| Gänga | M6x1    |
| Typ   | 1       |
| X     | 7 mm    |

