

**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

**O-RINGAR NBR 70 TVÄRSNITT 5,0**

023000500

23.00X5.00 O-RING NBR 70



- O-ringar i Nitrilgummi NBR
- Hårdhet NBR 70  $\pm$  5 shore
- Användningstemperatur från -25°C till +120°C
- Används med fördel i hydrauliska och pneumatiska system
- Standardfärg svart

**Produktbeskrivning****O-RINGAR**

O-ringar är en enkel produkt med ett brett användningsområde. De fungerar som tätningar både dynamiskt och statiskt i hydrauliska som pneumatiska system eller som flänstätning för lock eller mellan maskin- eller transmissionsdelar. Ytterligare fungerar de även utmärkt som drivremmar i lätta applikationer. Brett användningsområde rent funktionsmässigt ihop med det faktum att Internordic kan tillhandahålla en mängd olika material gör möjligheterna näst intill obegränsade.

**Fördelar**

- Litet inbyggnadsmått
- Lättmonterad - kan ej monteras åt "fel" håll
- Fungerar som dubbelverkande tätning
- Ett relativt sett ekonomiskt alternativ
- Stor valmöjlighet vad gäller dimensioner och material

**Att tänka på vid val av O-ring**

- Att välja lämplig dimension
- Att välja ett kompatibelt material till förekommande media (omgivande miljö)
- Att välja material med tanke på temperaturområde
- Att välja hårdhet på materialet anpassat efter tryck
- Att kolla sättningvärden på materialet mot temperatur/media
- Att följa angivna rekommendationer vad gäller spårets måttoleranser, ytfinhet osv.

**Teknisk data**

<b>d (innerdiameter)</b>	23 mm
<b>Material</b>	NBR 70
<b>Tolerans innerdiameter +/-</b>	0,23
<b>Tolerans tvärsnitt +/-</b>	0,13
<b>Tvärsnitt</b>	5 mm