

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 FPM TVÄRSNITT 5.33

010460533V

10.46X5.33 O-RING FPM 80



- O-ringar i flourgummi FPM/FKM
- Hårdhet FPM/FKM 75 ± 5 shore
- Användningstemperatur från -15°C till +225°C
- Mycket bra beständighet mot höga temperaturer i olja och luft
- Tål även bränsle och syror

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

| | |
|-----------------------------------|----------|
| d (innerdiameter) | 10,46 mm |
| Material | FPM |
| Tolerans innerdiameter +/- | 0,13 |
| Tolerans tvärsnitt +/- | 0,13 |
| Tvärsnitt | 5,33 mm |