

**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

**KOLVSTÅNGSTÄTNING K01**

K0106508540

- Veepac för kolvstång, vävarmerad NBR
- Enkelverkande kolvstångstättning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C för nitrilgummi
- Tryck max 400 bar för nitrilgummi
- Hastighet max 0,5 m per sekund

**Produktbeskrivning**

Tätningar för fram- och återgående rörelse i hydraulik- och pneumatiksystem.

**Användningsområden**

Entreprenadmaskiner, truckar, formsprutningsmaskiner, jordbruksmaskiner, lastkaj- och standardcylindrar

**Att tänka på vid val av hydraulik/pneumatiktätningar**

- Bestämma val av ett för applikationen lämpligt inbyggnadsmått.
- Att följa de rekommendationer som gäller toleranser, ytfinhet, radier etc. för inbyggnaden.
- Att tänka igenom hur tätningen kommer att monteras. Hur mycket den behöver töjas eller om den kan skadas av skarpa kanter.
- Tryck (min/normalt/max)
- Hastighet (cykler/slaglängd)
- Temperatur (min/normalt/max)
- Media (typ, viskositet etc.)

I ett hydraul- eller pneumatiksystem är det av stor vikt att man väljer rätt anpassade typer av tätningar.

Driftsäkerhet samt livslängd kommer att påverkas av detta val.

**Produktfördelar**

- Justerbar höjd på tätningen
- Bra tätningfunktion även med dåliga ytor
- Robust tätning
- Enkel installation och borttagning
- Lång livslängd
- Mycket bra tätningseffekt både vid höga och låga tryck

**Teknisk data****MATERIAL**

|     |            |        |
|-----|------------|--------|
| NBR | 80 SHORE A | NB9001 |
|-----|------------|--------|

|                |  |        |
|----------------|--|--------|
| Vävarmerad NBR |  | NB8008 |
|----------------|--|--------|

|     |  |        |
|-----|--|--------|
| POM |  | PM9903 |
|-----|--|--------|

**DRIFTSFÖRHÅLLANDEN**

|       |                         |             |     |
|-------|-------------------------|-------------|-----|
| MEDIA | Mineralolja (DIN 51524) | HFA och HFB | HFC |
|-------|-------------------------|-------------|-----|

|            |        |       |        |
|------------|--------|-------|--------|
| TEMPERATUR | -30 °C | +5 °C | -30 °C |
|------------|--------|-------|--------|

|           | +105 °C  | +60 °C   | +60 °C   |
|-----------|----------|----------|----------|
| TRYCK     | ≤400 bar | ≤400 bar | ≤400 bar |
| HASTIGHET | ≤0,5 m/s | ≤0,5 m/s | ≤0,5 m/s |

Teknisk data

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Bredd B (-0/+0,2) | 40 mm |
| d (innerdiameter) | 65 mm |
| D (ytterdiameter) | 85 mm |

