

**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

**KOMPAKTTÄTNING K16**

08006622K16

80X66X22.5 K16 KOMPAKT-TÄT

- Dubbelverkande kompakttätning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C
- Tryck max 400 bar
- Hastighet max 0,5 m per sekund
- Tillverkare Kastaş

**Produktbeskrivning****Hydraulik- och Pneumatiktätningar****Användningsområden**

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

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

**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**

- Låg friktion, minimal stick-slip
- Förbättrad motståndskraft mot nötning
- God dynamisk och statisk tätning
- Lång livslängd

**Tekniska Data****MATERIAL**

|     |            |        |
|-----|------------|--------|
| NBR | 80 SHORE A | NB8001 |
|-----|------------|--------|

|                |  |        |
|----------------|--|--------|
| VÄVARMERAD NBR |  | NB8008 |
|----------------|--|--------|

|     |  |        |
|-----|--|--------|
| POM |  | PM9901 |
|-----|--|--------|

**DRIFTSFÖRHÅLLANDEN**

|            |                         |           |           |
|------------|-------------------------|-----------|-----------|
| MEDIA      | Mineral oils(DIN 51524) | HFA and   | HFC       |
|            |                         | HFB       |           |
| TEMPERATUR | -30°C                   | +5°C      | -30°C     |
|            | +105°C                  | +60°C     | +60°C     |
| TRYCK      | ≤400 Bar                | ≤400 Bar  | ≤400 Bar  |
| HASTIGHET  | ≤0.5 m/sn               | ≤0.5 m/sn | ≤0.5 m/sn |

