

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 K33 PU**

01402408K33

14X24X8.2 K33 U-MANSCH PU

- U-manschett med asymmetrisk profil
- Används som kolvstångstättning
- Temperaturområde från -30°C till +100°C för polyuretan
- Tryck max 400 bar för polyuretan
- 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

Överlägsen statisk och dynamisk tätningseffekt

Brett sortiment av dimensioner

Enkel montering i slutna spår

Ekonomisk tätningsslösning

Tekniska data**MATERIAL**

| | | |
|----|------------|--------|
| PU | 92 SHORE A | PU9401 |
|----|------------|--------|

DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

| | | | |
|------------|-------------------------|-------------|--------|
| MEDIA | Mineralolja (DIN 51524) | HFA och HFB | HFC |
| TEMPERATUR | -30 °C | +5 °C | -30 °C |
| | +100 °C | +50 °C | +40 °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 | 7,2 mm |
| Bredd B (-0/+0,2) | 8,2 mm |
| Innerdiameter d (f8) | 14 mm |
| Ytterdiameter D (H11) | 24 mm |

