

## KOLVSTÅNGSTÄTNING K34

05507022K34

55X70X22.5 K34 ENKELV.STÅNGTÄT

- Vävarmerad NBR
- Används som kolvstängstättning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C för nitrilgummi
- Tryck max 700 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

- Effektiv tätning vid vibrationer och stötbelastningar
- Bra tätningsfunktion även med dåliga ytor
- Robust tätning
- Överlägsen tätningseffekt vid höga tryck
- Lång livslängd

### Teknisk data

| MATERIAL       |            |        |
|----------------|------------|--------|
| NBR            | 80 SHORE A | NB8001 |
| VÄVARMERAD NBR |            | NB8008 |
| TPE            |            | TP5501 |
| POM            |            | PM9901 |

| DRIFTSFÖRHÅLLANDEN |              |           |           |
|--------------------|--------------|-----------|-----------|
| MEDIA              | Mineral oils | HFA ve    | HFC       |
|                    | (DIN 51524)  | HFB       |           |
| TEMPERATUR         | -30°C        | +5°C      | -30°C     |
|                    | +105°C       | +60°C     | +60°C     |
| TRYCK              | ≤ 700 Bar    | ≤ 700 Bar | ≤ 700 Bar |
| HASTIGHET          | ≤0.5 m/sn    | ≤0.5 m/sn | ≤0.5 m/sn |

