

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**GLIDHYLSTÄTNING K15 PU**

02001203K15

20X12.5X3.2 K15 KOLVTÄTNING

- Glidhylstättning i polyuretan
- Dubbelverkande kolvtätning
- Temperaturområde från -30°C till +100°C
- Tryck max 250 bar för polyuretan
- Hastighet max 0,5 m per sekund

**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

- Hög statisk och dynamisk tätningseffekt
- Låg inbyggnadshöjd
- Enkel spårdesign
- Hög slitstyrka

Tekniska Data

MATERIAL			
NBR	70 SHORE A	NB7001	
PU	95 SHORE A	PU9501	
DRIFTSFÖRHÅLLANDEN			
MEDIA	Mineralolja (DIN 51524)	HFA och HFB	HFC

TEMPERATUR	-30 °C	+5 °C	-30 °C
	+100 °C	+50 °C	+40 °C
TRYCK	≤250 bar	≤250 bar	≤250 bar
HASTIGHET	≤0,5 m/s	≤0,5 m/s	≤0,5 m/s

Teknisk data

Bredd B (-0/+0,2)	3,2 mm
Innerdiameter d (h9)	12,5 mm
n	3 mm
r	0,6 mm
Ytterdiameter D (H9)	20 mm

