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

K0108010021

- Veepac för kolvstång, vävarmerad NBR
- Enkelverkande kolvstångstätning
- Temperaturområde från -30ºC till +105ºC 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 standardcylindrarz

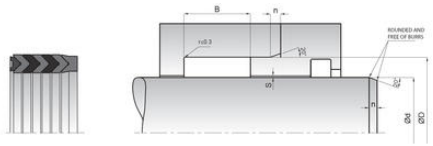
Att tänka på vid val av hydraulik/pneumatiktätningar
• Bestämma val av ett för applikationen lämpligt inbyggnadsmått.
• Att följa de rekommendationer som gäller toleranser, ytfinhet, radier etc. för inbyggnaden.
• Att tänka igenom hur tätningen kommer att monteras. Hur mycket den behöver töjas eller 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 tätningsfunktion även med dåliga ytor
• Robust tätning
• Enkel installation och borttagning
• Lång livslängd
• Mycket bra tätningsprestanda 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)	21,2 mm
d (innerdiameter)	80 mm
D (ytterdiameter)	100 mm