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 K18

11008522K18
110X85X22.4 K18 KOMPAKT-TÄTN.

- Dubbelverkande kolvtätning
- Temperaturområde från -30ºC till +105ºC
- 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.)

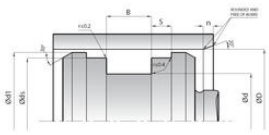
I ett hydraul- eller pneumatiksystem är det av stor vikt att man väljer rätt anpassade typer av tätningar.
Driftsäkerhet samt livslängd kommer att påverkas av detta val.

Produktfördelar
• Överlägsen tätningsprestanda
•Ekonomisk tätningslösning
• Enkel spårdesign
• Lång livslängd
• Enkel och snabb montering

Tekniska Data

MATERIAL		
NBR	80 SHORE A	NB8001
TPE		TP7301
POM		PM9901
	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

Höjd B (-0/+0,2)	22,4 mm
Innerdiameter d (h9)	85 mm
Ytterdiameter D (H8)	110 mm