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

AVSTRYKARE UTAN PLÅTMANTEL - K06 PU

06006805K06
60X68.6X5.3 K06 AVSTRYK. PU92

- Avstrykare utan plåtmantel
- Material polyuretan
- Temperaturområde från -30 till +100ºC för polyuretan
- Hastighet max 1 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.

Avstrykare
Skrapringar eller avstrykare skrapar av smuts, främmande partiklar, spån eller fukt från kolvstängerna när de dras in i cylindern och förhindrar därmed förorening av systemet och är därför livsviktiga för en hydraulcylinders funktion och livslängd.

Valet av avstrykare bör grundas på noggrann hänsyn av kravspecifikationer precis som valet av kolv- och kolvstångstätning i en hydraulikapplikation. De omgivande miljö- och servicevillkor måste tas särskild hänsyn till.

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.)

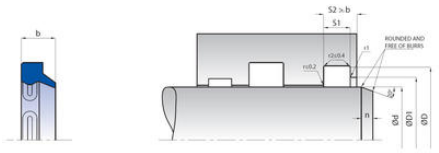
I ett hydraul- eller pneumatiksystem är det av stor vikt att man väljer rätt anpassade typer av tätningar.
Driftsäkerhet samt livslängd kommer att påverkas av detta val.

Produktfördelar
• Mycket bra avstrykarfunktion
• Brett sortiment av dimensioner
• Enkel montering i slutna spår
• Specialdesignad för att förhindra inträngning av främmande partiklar
• Ekonomisk tätningslösning

Tekniska Data

MATERIAL	

NBR	90 SHORE A	NB9001	
PU	92 SHORE A	PU9201	
	DRIFTSFÖRHÅLLANDEN		
NBR			
MEDIA	Mineral oils	HFA and	HFC
	(DIN 51524)	HFB	
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+105°C	+60°C	+60°C
HASTIGHET	≤1.0 m/sn	≤1.0 m/sn	≤1.0 m/sn
PU			
MEDIA	Mineral oils	HFA and	HFC
	(DIN 51524)	HFB	
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+100°C	+50°C	+40°C
HASTIGHET	≤1.0 m/sn	≤1.0 m/sn	≤1.0 m/sn

Teknisk data

D1 (H11)	63 mm
Höjd b	7 mm
Innerdiameter d (f8)	60 mm
r1 mm	1 mm
Spårmått S1 (0/+0.2)	5,3 mm
Ytterdiameter D (H10)	68,6 mm