

PA AVSTRYKARE MED PLÅTMANTEL PU

PA09010007

90X100X7/10 PA AVSTRYK. PU92

- Avstrykare med plåtmantel
- Material polyuretan
- Temperaturområde från -30°C till +100°C 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 kolstängerna när de dras in i cylindern och förhindrar därmed förorening av systemet och därmed livsviktiga för en hydraulcylinders funktion och livslängd.

Valet av avstrykare bör grundas på noggrann hänsyn av kravspecifikationer precis som valet av kol- och kolstängstättning i en hydraulapplikation. 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
- Specialdesignad för att förhindra inträngning av främmande partiklar
- Ekonomisk tätningslösning

Tekniska Data

MATERIAL

PU	92 SHORE A	PU9201	
STÅL	ST 37	FE 9901	
DRIFTSFÖRHÅLLANDEN			
MEDIA	Mineral oils	HFA and	HFC
	(DIN 51524)	HFB	
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+100°C	+50°C	+40°C
MATERIAL			
NBR	90 SHORE A	NB9001	
STÅL	ST 37	FE 9901	
DRIFTSFÖRHÅLLANDEN			
MEDIA	Mineral oils(DIN 51524)	HFA and	HFC
		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

Teknisk data

b	10 mm
d (innerdiameter)	90 mm
D (ytterdiameter)	100 mm
Spårmått S1 (0/+0.2)	7 mm

