

KOLVSTÅNGSTÄTNING K34

04005522AG

- Vävarmerad NBR
- Används som kolvstängstättning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C för nitrilgummi
- Tryck max 700 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 standardcylindrar

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

- Effektiv tätning vid vibrationer och stötbelastningar
- Bra tätningsfunktion även med dåliga ytor
- Robust tätning
- Överlägsen tätningseffekt vid höga tryck
- Lång livslängd

Teknisk data

MATERIAL		
NBR	80 SHORE A	NB8001
VÄVARMERAD NBR		NB8008
TPE		TP5501
POM		PM9901

DRIFTSFÖRHÅLLANDEN			
MEDIA	Mineral oils	HFA ve	HFC
	(DIN 51524)	HFB	
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+105°C	+60°C	+60°C
TRYCK	≤ 700 Bar	≤ 700 Bar	≤ 700 Bar
HASTIGHET	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn

