

KOMPAKTTÄTNING K36

01602406S

- Kompakttätning med symmetrisk profil, vävarmerat NBR
- Kan användas både som kolv- och kolvstängstättning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C för nitrilgummi
- Tryck max 250 bar för nitrilgummi
- Hastighet max 0,5 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.

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

- Bra tätningfunktion även med dåliga ytor
- Förstärkt vävarmerat nitrilgummi förhindrar extrudering
- Kan användas både som kolv- och kolvstängstättning
- Bra tätning vid låga tryck

Tekniska Data

MATERIAL

NBR	80 SHORE A	NB8801
-----	------------	--------

Vävarmerat NBR		NB8004
----------------	--	--------

Driftsförhållande

MEDIA	Mineral oils		
	(DIN 51524)	HFA, HFB	HFC
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+105°C	+60°C	+60°C
TRYCK	≤250 Bar	≤250 Bar	≤250 Bar
HASTIGHET	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn

