

KOMPAKTTÄTNING K16

03002213SM

- Dubbelverkande kompaktätning
- Temperaturområde från -30°C till +105°C
- 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

- Låg friktion, minimal stick-slip
- Förbättrad motståndskraft mot nötning
- God dynamisk och statisk tätning
- Lång livslängd

Tekniska Data

MATERIAL

NBR	80 SHORE A	NB8001
-----	------------	--------

VÄVARMERAD NBR		NB8008
----------------	--	--------

POM		PM9901
-----	--	--------

DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

MEDIA	Mineral oils(DIN 51524)	HFA and	HFC
		HFB	
TEMPERATUR	-30°C	+5°C	-30°C
	+105°C	+60°C	+60°C
TRYCK	≤400 Bar	≤400 Bar	≤400 Bar
HASTIGHET	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn	≤0.5 m/sn

