

KOLVTÄTNING K49PU

G06004904K49

60X49X4.2 K49 KOLVTÄTNING

- Överlägsen statisk och dynamisk tätningseffekt
- Låg friktion, ingen eller nästan ingen stick slip även vid låga hastigheter
- Ingen vridning i spåret pga den rektangulära profilen
- Standard spår enligt ISO 7425-1
- Utrymmesbesparande



Produktbeskrivning

K49 Är en tvådelad dubbelverkande kompaktätning som består av en tätningsring av ett specialdesignat polyuretan och en energigivare av NBR.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Mobilhydraulik

Jordbruksmaskiner

Formsprutor

Generella industriapplikationer

INSTALLATION

Lätt att montera på ej delbara kolvhuvuden. Om verktyg används får dessa inte ha skarpa kanter. Före montering skall tätningen smörjas, helst med systemets olja. OBS! Använd rekommenderat antal styrningar och material för den aktuella applikationen.

Teknisk data

MATERIAL			
PU	60 SHORE D	PU6001	
NBR	80 SHORE A	NB8001	
MEDIA	Mineralolja (DIN 51524)	HFA och HFB	HFC
TEMPERATUR	-30 °C och +100 °C	+5 °C och +50 °C	-30 °C och +40 °C
TRYCK	≤400 bar	≤400 bar	≤400 bar
HASTIGHET	≤0,5 m/s	≤0,5 m/s	≤0,5 m/s

Teknisk data

Bredd B (-0/+0,2)

4,2 mm

Innerdiameter d (h9)	49 mm
n	2,5 mm
r	0,4 mm
Ytterdiameter D (H10)	60 mm

