



El K84 es una junta de tapa de doble efecto especialmente diseñada para aplicaciones estáticas.

#### VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Altas presiones de trabajo
- Alta fiabilidad
- Intercambiable con tóricas y tóricas con aro duro
- Fácil y sencillo montaje
- No es necesario un aro duro adicional
- Alta resistencia al desgaste

#### APLICACIÓN

Todo tipo de aplicaciones hidráulicas donde se utilicen juntas tóricas.

MATERIAL		CÓDIGO
PU	94 SHORE A	PU9401

CONDICIONES DE TRABAJO			
<b>MEDIO</b>	Aceites minerales (DIN 51524)	HFA y HFB	HFC
<b>TEMPERATURA</b>	-30°C +100°C	+5°C +50°C	-30°C +40°C
<b>PRESIÓN</b>	≤600 Bar	≤600 Bar	≤600 Bar

*Nota: Los valores dados son valores máximos y no deben darse en el sistema simultáneamente*

RUGOSIDAD DE LA SUPERFICIE		Ra	Rmax
<b>Superficie de deslizamiento</b>	ØD	≤0.8 µm	≤3.2 µm
<b>Fondo del alojamiento</b>	Ød	≤1.6 µm	≤6.3 µm
<b>Laterales del alojamiento</b>	B	≤6.3 µm	≤16 µm

#### MONTAJE

Fácil instalación manual. Es muy importante que las herramientas de instalación sean de un material blando y que no tengan aristas vivas. Antes del montaje la junta debe ser lubricada con el aceite del sistema

#### NOTAS

K84 es una junta de tapa de doble efecto para estanqueidad exterior. Las dificultades como el enrollado y el desgarro al instalar juntas tóricas se soluciona con este diseño. Puede utilizarse sin aro antiextrusión a altas presiones. En cuanto al material, el K84 tiene una buena resistencia al desgaste y tiene un buen funcionamiento en aplicaciones de doble efecto.

