



FL 1627

¡Sólo para personal especializado!
1/2

PRODUCT APPLICATION

COJINETES PERMAGLIDE® ALOJAMIENTO EN IMPRESORAS DE ETIQUETAS

SECTOR: INDUSTRIA GRÁFICA, INDUSTRIA DE EMBALAJE

Producto utilizado:

Casquillo de cojinete Permaglide®
Tipo de construcción PAP ... P180

Función

Las impresoras de etiquetas se usan para la identificación de embalajes, por ejemplo, con códigos de barras, números de artículo u otros datos. Las impresoras de etiquetas a menudo se integran en las máquinas de embalar. Un sello imprime el color de una barra de tinta sobre el embalaje. El sello se mueve de forma oscilante y se acciona por medio de una excéntrica y un muelle.

Alojamiento de ejes y sello en impresoras de etiquetas con casquillos de cojinete Permaglide® P180

Los casquillos de cojinete Permaglide® P180 se usan en impresoras de etiquetas para el alojamiento de ejes que

balancean y el sello oscilante. Los cojinetes son apropiados tanto para el movimiento de balanceo y el movimiento oscilante.

Ventaja: función fiable del alojamiento mediante cojinetes Permaglide® P180

- sin mantenimiento, desgaste reducido
- marcha en seco, por lo que no hay impurezas por lubricante
- inmunes a la suciedad
- marcha suave
- larga durabilidad
- construcción sencilla
- montaje sencillo por inserción a presión en la carcasa
- no es necesario asegurar contra la torsión y para que no se deslice



Casquillo de cojinete Permaglide®
Tipo de construcción PAP ... P180



Impresora de etiquetas



FL 1627

¡Sólo para personal especializado!

2/2

Descripción del material

Permaglide® P180 es un material de cojinete de deslizamiento de uso universal para aplicaciones con y sin lubricación.

El material compuesto multicapa se caracteriza por una alta rigidez, una larga vida útil, elevada resistencia química y por sus buenas propiedades de rodaje de emergencia. El bronce estañado sinterizado sobre un soporte de acero y los aditivos reductores de fricción compuestos de fluoropolímero PTFE y sulfato de bario son determinantes para estas propiedades.

Aplicaciones parecidas

Impresora en seco, impresora de transferencia, impresora de termotransferencia, impresora de etiquetas, etiquetadora por sello, etiquetadora, impresora de embalajes



Más información sobre los cojinetes de fricción de Permaglide®

- Catálogo Permaglide®, n.º de artículo 50003863-04
- Tienda online Permaglide® shop.permaglide.com