



Soluciones de Estanqueidad Para Manipulación de Cargas



Soluciones de Estanqueidad para Manipulación de Cargas

Las aplicaciones para manipulación de cargas cubren una amplia gama de equipos diseñados para la ayuda logística interior o a la intemperie. En cualquier equipo moderno, se espera que las soluciones de estanqueidad proporcionen una excelente estanqueidad dinámica y estática, bajos rozamientos y un adecuado guiado. **Kastas Sealing Technologies** desarrolla soluciones para equipos de manipulación de cargas que requieren fiabilidad, durabilidad y sostenibilidad.

- **Cargadoras telescópicas.**
- **Carretillas elevadoras**
- **Grúas de carga**
- **Plataformas elevadoras.**
- **Grúas móviles**
 - ↘ Grúas telescópicas sobre camión.
 - ↘ Camiones grúa
 - ↘ Grúas telescópicas sobre orugas.
- **Elevadores**
 - ↘ Plataformas elevadoras telescópicas.
 - ↘ Mesas elevadoras.
 - ↘ Plataformas de trabajo en altura.
- **Cargadores**
 - ↘ Volquetes
 - ↘ Carretillas elevadoras de caga lateral.
 - ↘ Cargadores de Containers.



Gama de productos para Equipos de Manipulación de Cargas

JUNTAS DE VÁSTAGO



K22 JUNTA VASTAGO

- Excelente estanqueidad estática y dinámica.
- Amplia gama de dimensiones.
- Montaje fácil en alojamientos cerrados.



K32 JUNTA VASTAGO

- Excelente estanqueidad gracias a su labio secundario.
- Muy resistente al desgaste.
- El labio secundario le proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.



K35 JUNTA VASTAGO

- Bajo rozamiento, libre de efecto stick-slip
- Debido a lo especial de su perfil, puede usarse en combinación con otra en tandem o junto a una junta de labio.
- Larga vida útil.



K29 JUNTA PRIMARIA

- No se forman presiones entre las juntas primarias y secundarias.
- Muy resistente al desgaste.
- Bajo rozamiento.



K33 JUNTA VASTAGO

- Muy resistente al desgaste.
- Excelente estanqueidad gracias a su labio secundario.
- Montaje fácil en alojamientos cerrados.



K31 JUNTA VASTAGO

- Capaz de trabajar a altas presiones.
- Buena estanqueidad a bajas presiones.
- Montaje fácil en alojamientos cerrados.

JUNTAS DE PISTÓN



K18 JUNTA COMPACTA PISTÓN

- Excelente estanqueidad.
- Solución de estanqueidad y guiado económica.
- Alojamiento de diseño simple, pistón de una sola pieza.



K518 JUNTA COMPACTA PISTÓN

- Alta capacidad de carga radial de sus guías
- Solución de estanqueidad y guiado económica.
- Alojamiento de diseño simple, pistón de una sola pieza.



K42 JUNTA PISTÓN

- Estanqueidad efectiva con vibraciones y golpes de presión.
- Excelente estanqueidad a altas presiones.
- Máxima estanqueidad con el mínimo rozamiento.



K504 JUNTA COMPACTA PISTÓN

- Bajo rozamiento, libre de efecto stick-slip
- Gran resistencia a la abrasión.
- Buena estanqueidad estática y dinámica.



K19 JUNTA HIDRÁULICA PESADA

- Alta velocidad de deslizamiento.
- Bajo rozamiento, libre de efecto stick-slip
- Alojamiento de diseño simple.



K40 JUNTA PISTÓN

- Excelente estanqueidad estática y dinámica.
- Admite ranuras de extrusión amplias gracias a su anillo de apoyo.
- Diseño que permite la descarga de presión.



K49 JUNTA PISTÓN

- Excelente estanqueidad estática y dinámica.
- Capaz de desplazarse sin vibración incluso a bajas velocidades.
- No se retuerce en su alojamiento gracias a su perfil rectangular.



K17 JUNTA PISTÓN

- Bajo rozamiento, libre de efecto stick-slip
- Alojamiento de diseño simple y pequeña dimensión axial.
- Larga vida útil.

RASCADORES



K05 RASCADOR

- Excelente rendimiento de raspado.
- Mejor efecto de raspado de suciedad, agua pulverizada, etc con la ayuda del labio secundario es su diámetro exterior.
- Mecanizado del alojamiento fácil y sencillo.



K12 RASCADOR DOBLE CAJA METÁLICA

- Excelente efecto de raspado.
- Mecanizado del alojamiento fácil y sencillo.
- No se retuerce en el alojamiento.



K06 RASCADOR

- Muy buen rendimiento de raspado.
- Alojamiento de diseño simple y fácil fabricación.
- Amplia gama de dimensiones.



K103 RASCADOR DOBLE

- Buen efecto de raspado.
- Amplia gama de dimensiones.
- Bajo rozamiento.

JUNTAS ESTÁTICAS



K83-K84 JUNTA DE TAPA

- Alta presión de trabajo.
- Alta fiabilidad.
- Intercambiable por una tórica o por una tórica y un aro antiextrusión.

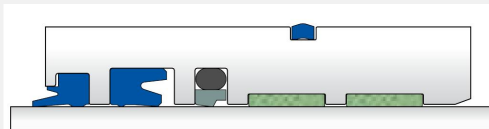


K73 ANILLO GUÍA

- Alta capacidad de carga.
- Mínimo consumo de energía y generación de calor debido a su bajo coeficiente de fricción estático y dinámico.
- Puede usarse con seguridad en seco.

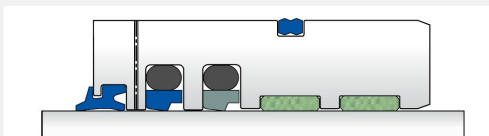
Configuraciones de Estanqueidad para Manipulación de Cargas

Configuración K05-K33-K35-K73-K84



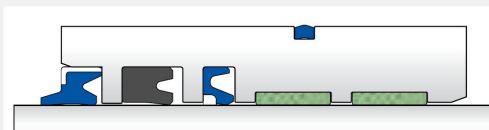
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- Larga vida útil.
- Buen rendimiento de rascado con el labio secundario del K05.
- Coste competitivo.

Configuración K94-K35PU-K35-K73-K85



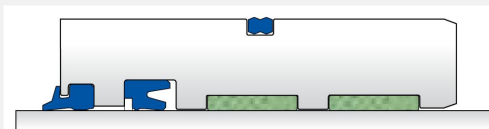
- Excelente rendimiento de estanqueidad y mínima película de aceite.
- Libre del riesgo de formación de presiones hidrodinámicas.
- Alta capacidad de carga radial de sus guías.

Configuración K12-K97-K29-K73-K84



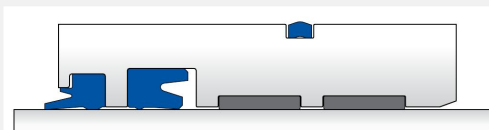
- Muy buen rendimiento de estanqueidad.
- Alojamiento de diseño sencillo y fácil montaje.
- Buen rendimiento de rascado.
- Larga vida útil.

Configuración K94-K32-K73-K85



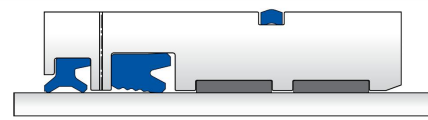
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- K32 proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.
- Permite una holgura de extrusión mayor gracias a su anillo de apoyo.
- Alojamiento de diseño simple.

Configuración K05-K33-K68-K84



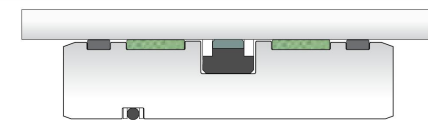
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- K33 proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.
- Montaje fácil.

Configuración K103-K108-K68-K84



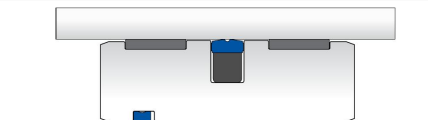
- Configuración de estanqueidad de bajo rozamiento.
- Libre de stick-slip
- Excelente estanqueidad estática y dinámica con presiones cambiantes.

Configuración KBT-K73-K19-K73-KBT



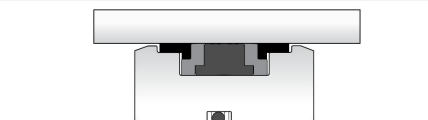
- Excelente rendimiento de estanqueidad y guiado.
- Alojamiento de diseño simple y fácil montaje.
- Muy buen rendimiento de estanqueidad a altas presiones y velocidades.

Configuración K69-K49-K69



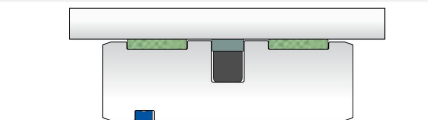
- Alta resistencia al desgaste.
- Excelente rendimiento de estanqueidad en rugosidades superficiales inadecuadas.
- Alojamiento de acuerdo a ISO 7425-1 y fácil montaje.
- Competitivo en costo.

Configuración K518



- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- Excelente guiado.
- Larga vida útil.
- Solución económica y de fácil montaje.

Configuración K73-K762-K73



- Muy bajo rozamiento.
- Alto rendimiento a baja velocidad.
- Alojamiento de acuerdo a ISO 7425-1.



Kastas Sealing Technologies A.S.

Menemen Plastik İhtisas OSB. 1.Cadde No:4
35660 Menemen / İzmir / TURKEY

Tel : +90 232 392 60 00

Fax : +90 232 502 25 28

info@kastas.com.tr

www.kastas.com

Kastas Sealing Technologies Europe GmbH

Robert-Bosch-Str. 11-13,
25451 Quickborn/GERMANY

Tel : +49 4106 809 280

Fax : +49 4106 809 28 49

europe@kastas.com.tr

www.kastas.com