



# Soluciones de Estanqueidad para Maquinaria Agrícola



## Soluciones de Estanqueidad para Maquinaria Agrícola

En Kastas, proporcionamos soluciones de calidad y confianza para maquinaria agrícola en todo el mundo.

La maquinaria agrícola tiene una importancia vital en el éxito del negocio agrícola en el que la cosecha estacional juega un papel importante.

La maquinaria agrícola se enfrenta a la radiación UV, humedad, ataque del ozono, condiciones climáticas cambiantes y todo tipo de contaminantes naturales, por lo que la integridad y calidad del sistema de estanqueidad se convierte en una prioridad.



### Llega la solución de estanqueidad

Debido a que las soluciones de estanqueidad juegan un papel importante en el éxito de la maquinaria agrícola, Kastas desarrolla para usted las mejores herramientas para el éxito en las aplicaciones más demandadas.

No hay una segunda oportunidad para los clientes que tienen un estricto programa que cumplir. Toda la maquinaria agrícola tiene que rendir al más alto nivel posible cuando es necesario. Kastas ofrece las mejores soluciones de estanqueidad para unir sus necesidades con nuestro apoyo técnico y nuestro servicio **orientado al cliente**.

### Maquinaria Agrícola

Ofrecemos soluciones de estanqueidad para diferentes aplicaciones en maquinaria

- Tractores
- Equipos de cultivo.
- Siembra y plantación
- Equipos de cosecha.
- Cargadoras

### Servicio de Alta Gama

- Extenso stock en almacén de productos estándar.
- Alta capacidad productiva y flexibilidad para las necesidades especiales de clientes.
- Productos de calidad, confianza y precios competitivos.
- Los mejores plazos de fabricación de la industria para productos estándar y especiales.
- Productos especiales diseñados con su estudio de ciclo de vida útil.

# Gama de Productos para **Maquinaria Agrícola**

## JUNTAS VÁSTAGO



### K33 JUNTA VÁSTAGO

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



### K22 JUNTA VÁSTAGO

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



### K38 JUNTA VÁSTAGO

- Excelente estanqueidad gracias a su labio secundario.
- Alojamiento de pequeña dimensión axial.
- Dispone de labio de estanqueidad secundario.



### K32 JUNTA VÁSTAGO

- 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 VÁSTAGO

- Baja fricción, sin 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.

## JUNTAS DE PISTÓN



### K18 JUNTA COMPACTA

- 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.
- Solución de estanqueidad y guiado económica.



### 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.



### K15 JUNTA PISTÓN

- Alta estanqueidad dinámica y estática.
- Alojamiento de pequeña dimensión axial.
- Alojamiento de diseño simple, pistón de una sola pieza.



### K17 JUNTA PISTÓN

- Baja fricción, sin stick-slip.
- Alojamiento de diseño simple y pequeña dimensión axial.
- Larga vida útil.



### K46 JUNTA COMPACTA

- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- Solución de estanqueidad y guiado económica.
- Capaz de trabajar contra superficies rugosas.

## RASCADORES



### K06 RASCADOR

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



### 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.



### K07-PU RASCADOR CAJA METÁLICA

- Excelente efecto de raspado.
- Alojamiento de construcción sencilla abierto axialmente.
- Adecuado para condiciones duras gracias a las buenas propiedades mecánicas de Poliuretano.



### K94 RASCADOR

- Muy buen efecto de raspado.
- Alojamiento de construcción sencilla.
- No se retuerce en el alojamiento.

## ANILLOS GUÍA



### K68-K69 ANILLO GUÍA

- Sencillo montaje por encaje.
- Capacidad de carga radial media.
- Previene la formación de presiones hidrodinámicas

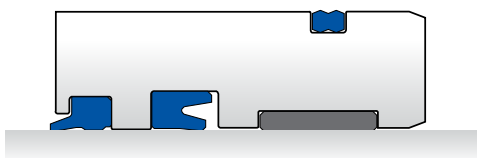


### K73 ANILLO GUÍA

- 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.

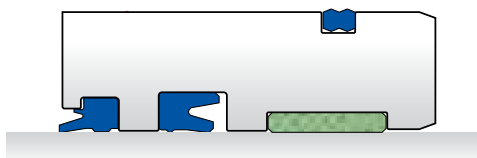
# Configuraciones de Estanqueidad para Maquinaria Agrícola

## Configuración K06-K22-K68-K85



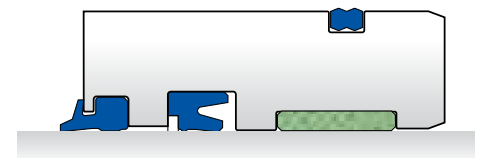
- Combinación precio/rendimiento óptima.
- Fácil montaje.
- Fabricación Simple.

## Configuración K05-K33-K73-K85



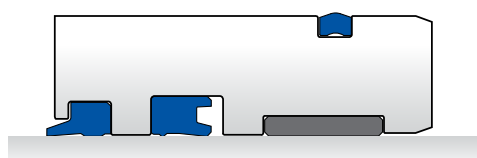
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- K33 proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.
- Montaje simple.
- Alta capacidad de carga radial de sus excelentes guías.

## Configuración K94-K32-K73-K85



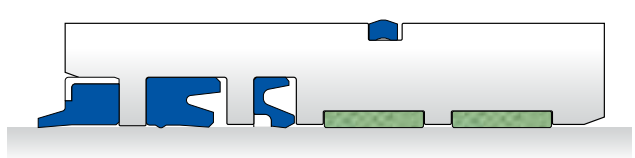
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- K32 proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.
- Permite una holgura de extrusión mayor gracias a su anillo de apoyo.
- Alojamiento de diseño simple.

## Configuración K06-K38-K68-K84



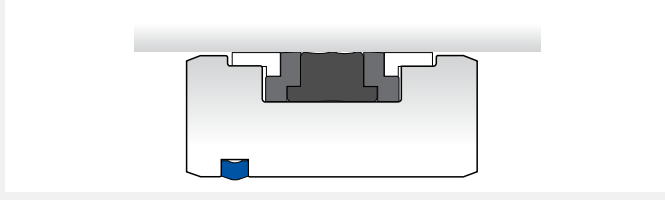
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- El labio secundario proporciona una protección extra contra la entrada de partículas de suciedad.
- Fabricación y montaje sencillos.
- Muy buen rendimiento del rascador en condiciones de trabajo duras.

## Configuración K07-K33-K29-K73-K84



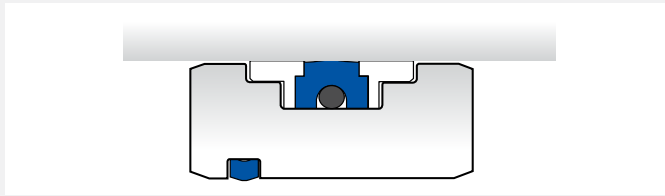
- Alta capacidad de carga de los anillos con un excelente guiado.
- Bajo rozamiento.
- Buena estanqueidad a velocidad variable.
- Estanqueidad perfecta incluso con golpes de presión.

### Configuración K18



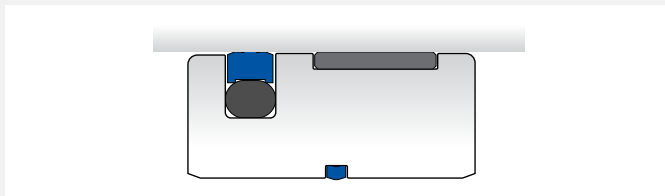
- Funcionamiento seguro hasta 400 bar de presión.
- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- Solución de estanqueidad y guiado económica.
- Alojamiento de diseño simple, pistón de una sola pieza.
- larga vida útil.
- Montaje elástico sencillo.

### Configuración K46



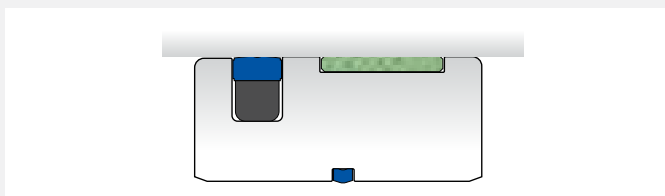
- Excelente rendimiento de estanqueidad incluso con superficies de alta rugosidad.
- No necesita guías adicionales gracias a su diseño compacto.
- Solución de estanqueidad y guiado económica.
- Alojamiento de diseño simple, pistón de una sola pieza.
- Reduce el coste de materiales gracias a su reducida sección transversal.

### Configuración K15-K69



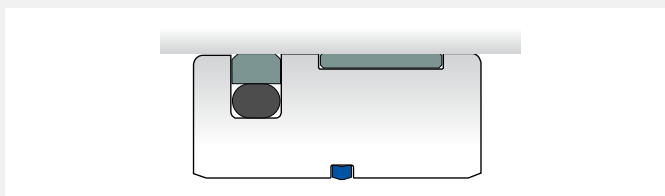
- Relación rendimiento/precio óptima.
- Montaje simple.
- Alojamiento de diseño simple.
- Alojamiento diseñado de acuerdo a ISO 7425-1.

### Configuración K49-K73



- Excelente rendimiento de estanqueidad.
- Montaje simple.
- Alojamiento de diseño simple.
- Alta capacidad de carga de los anillos con un excelente guiado.
- Alojamiento diseñado de acuerdo a ISO 7425-1.

### Configuración K17-KBT



- Rozamiento muy bajo.
- Excelente rendimiento a bajas velocidades.
- Alojamiento diseñado de acuerdo a ISO 7425-1.



**Kastas Sealing Technologies A.S.**

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

Tel : +90 232 397 60 00

Fax : +90 232 502 25 28

info@kastas.com

**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

**www.kastas.com**