

PreformCheck

Para un control automático de la calidad de las preformas





Estirado-soplado sin riesgo

¿Preformas deformadas, dañadas o sucias? Un riesgo – tanto para la operación de la máquina sopladora como para la calidad de sus productos. ¿Desea limitar esta fuente de peligro con un remedio potente? Entonces recomendamos el PreformCheck de KRONES: El dispositivo de control verifica la calidad de cada preforma de PET y elimina los ejemplares defectuosos delante del horno.

De un vistazo

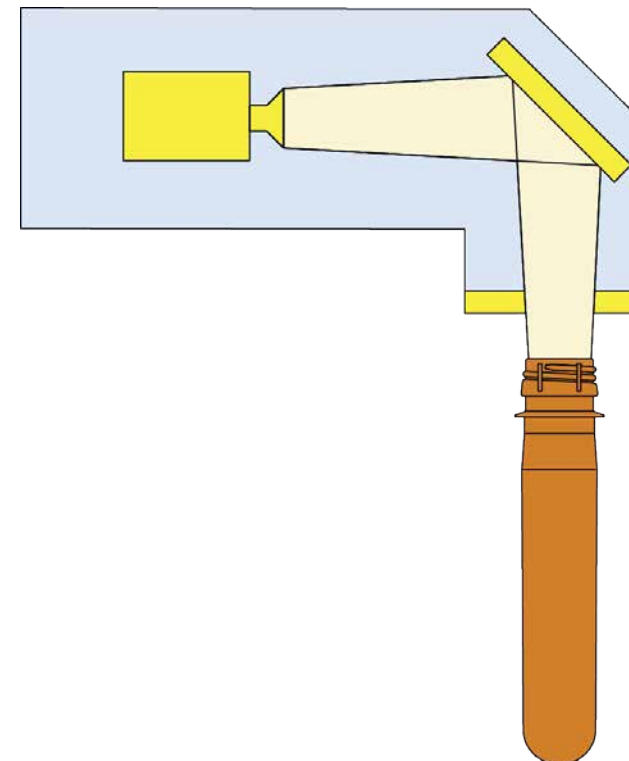
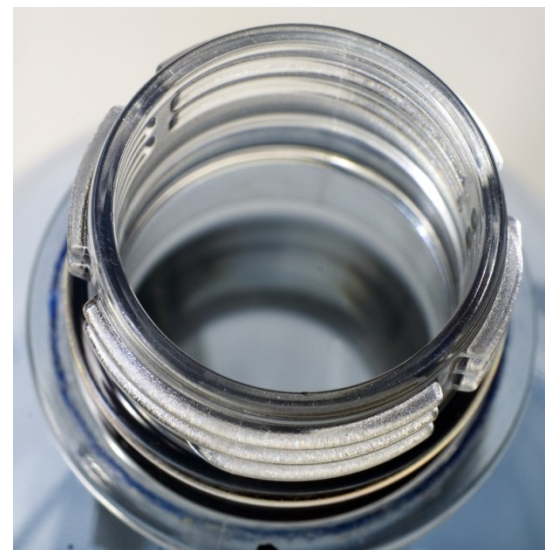
- Rendimiento de hasta 55.000 preformas por hora
- Adecuado para preformas con un peso a partir de 10 gramos
- Campo de aplicación
 - Inspección de la superficie de estanqueidad
 - Detección de la longitud y del color
 - Control del punto de inyección



Inspección de la superficie de estanqueidad

Control de la superficie de estanqueidad para detectar

- Ovalidad
- Suciedad
- Defectos





Detección de la longitud y del color

Control de las preformas para detectar

- Longitud
 - altura mínima: 55 milímetros
 - altura máxima: 160 milímetros
 - Medición siempre desde el anillo de soporte
- Color





Control del punto de inyección

Control de las preformas para detectar

- Posición del punto de inyección
("banana-shaped", es decir, en forma de plátano)





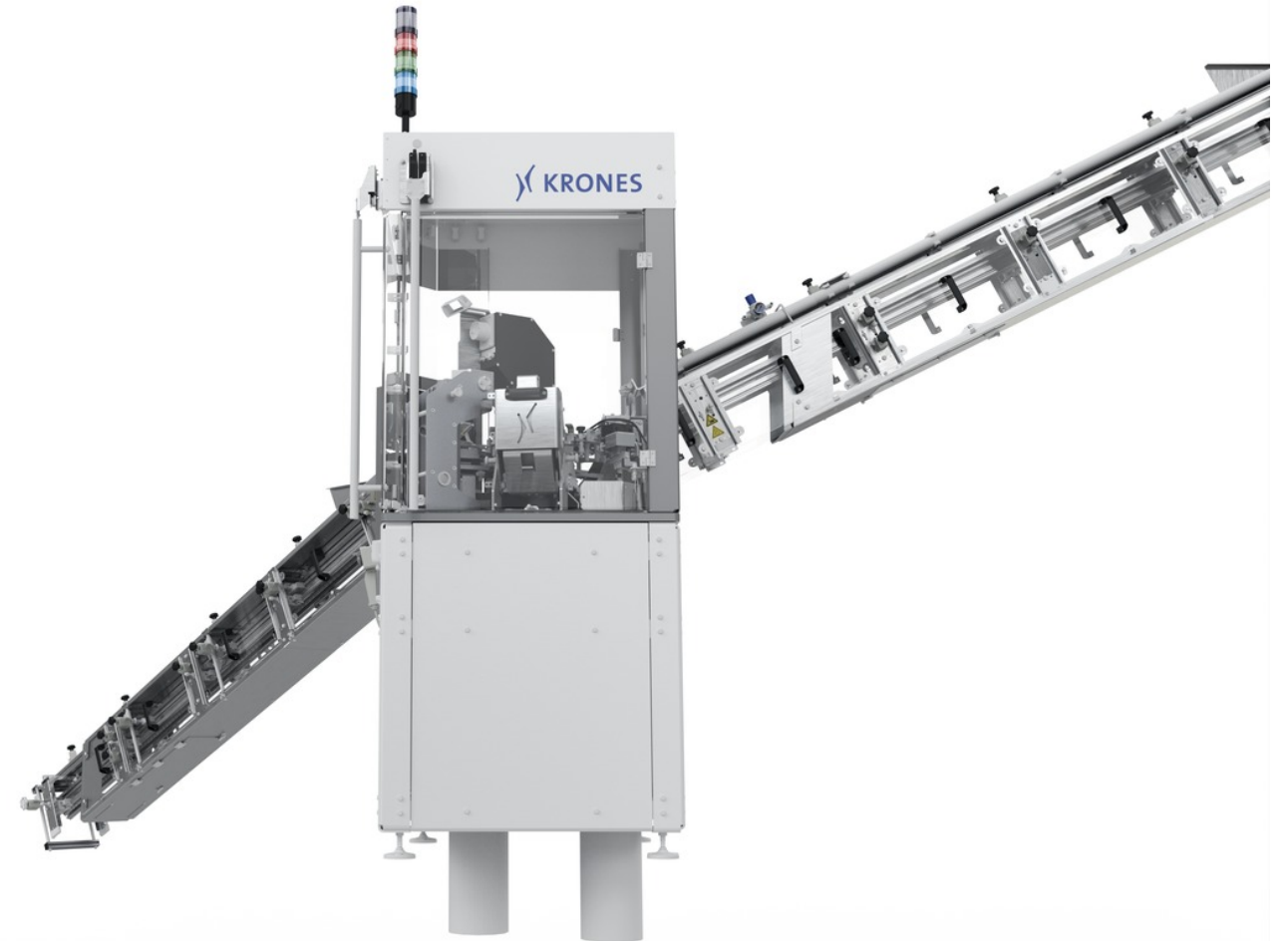
Ventajas

Producción sin problemas

El sistema PreformCheck asegura a su máquina sopladora una rutina de trabajo sin incidentes. ¿Cómo? Detectando con precisión preformas defectuosas y rechazándolas automáticamente.

Alta calidad de envases

Mediante el control de preformas asegura que la máquina sopladora procese exclusivamente material impecable y se desarrolle constantemente con un alto nivel de calidad.





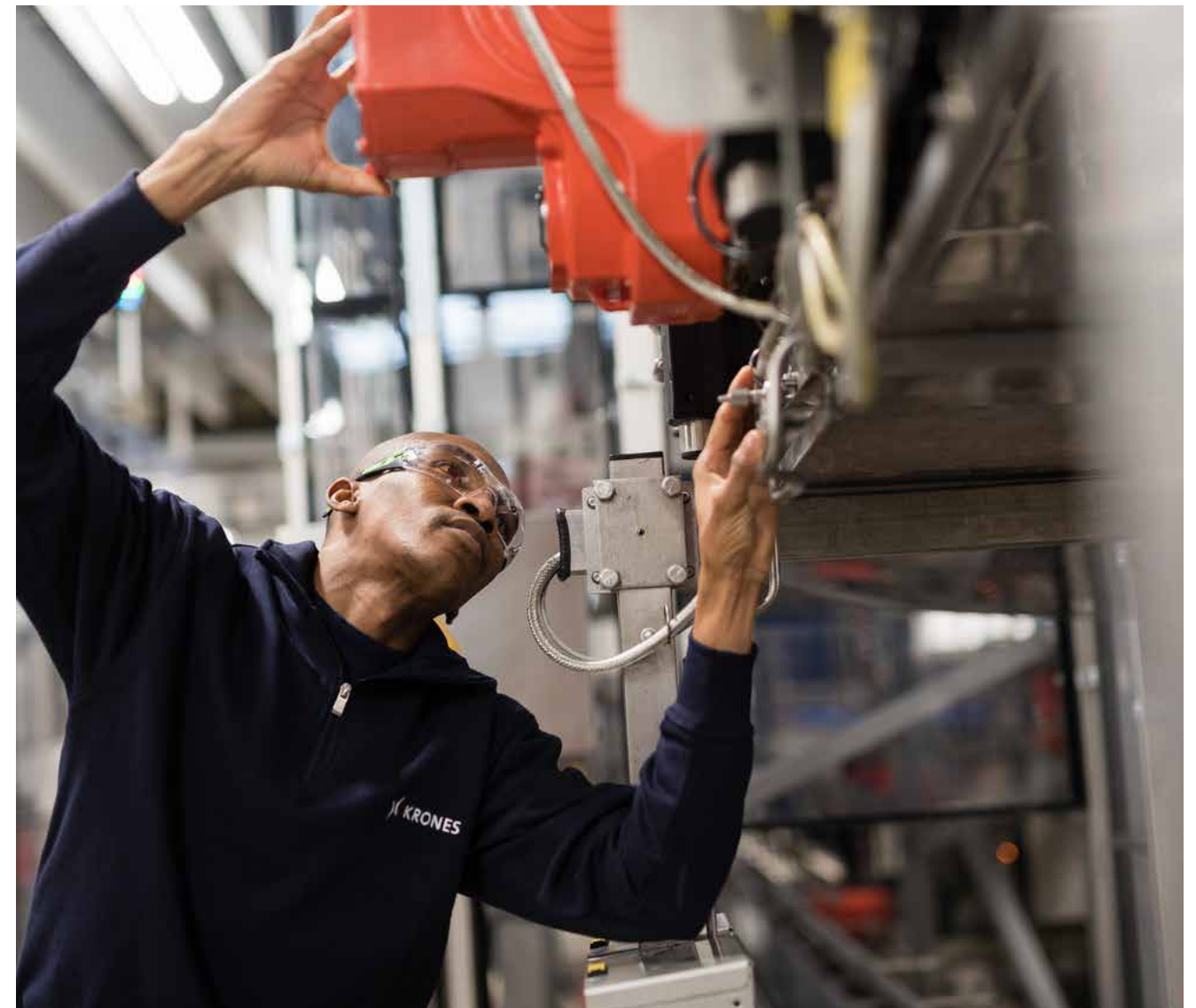
Todo en manos de un solo proveedor

Cursos de formación en la Academia KRONES – Personal bien formado aumenta la eficiencia de la línea

La amplia oferta de la Academia KRONES abarca desde cursos para operadores o especialistas en mantenimiento y puesta a punto hasta cursos para directivos. Además elaboraremos con mucho gusto un plan de formación individual.

KRONES Lifecycle Service – Partner for Performance

También después de comprar una máquina nueva, KRONES se ocupa de sus sistemas: los expertos de la división LCS de KRONES están siempre a su lado y convierten sus objetivos y deseos en soluciones LCS óptimas.





Digitalización



Ingeniería de
procesos



Tecnología de llenado
y de embalado



Intralogística



Lifecycle
Service

We do more.

 **KRONES**