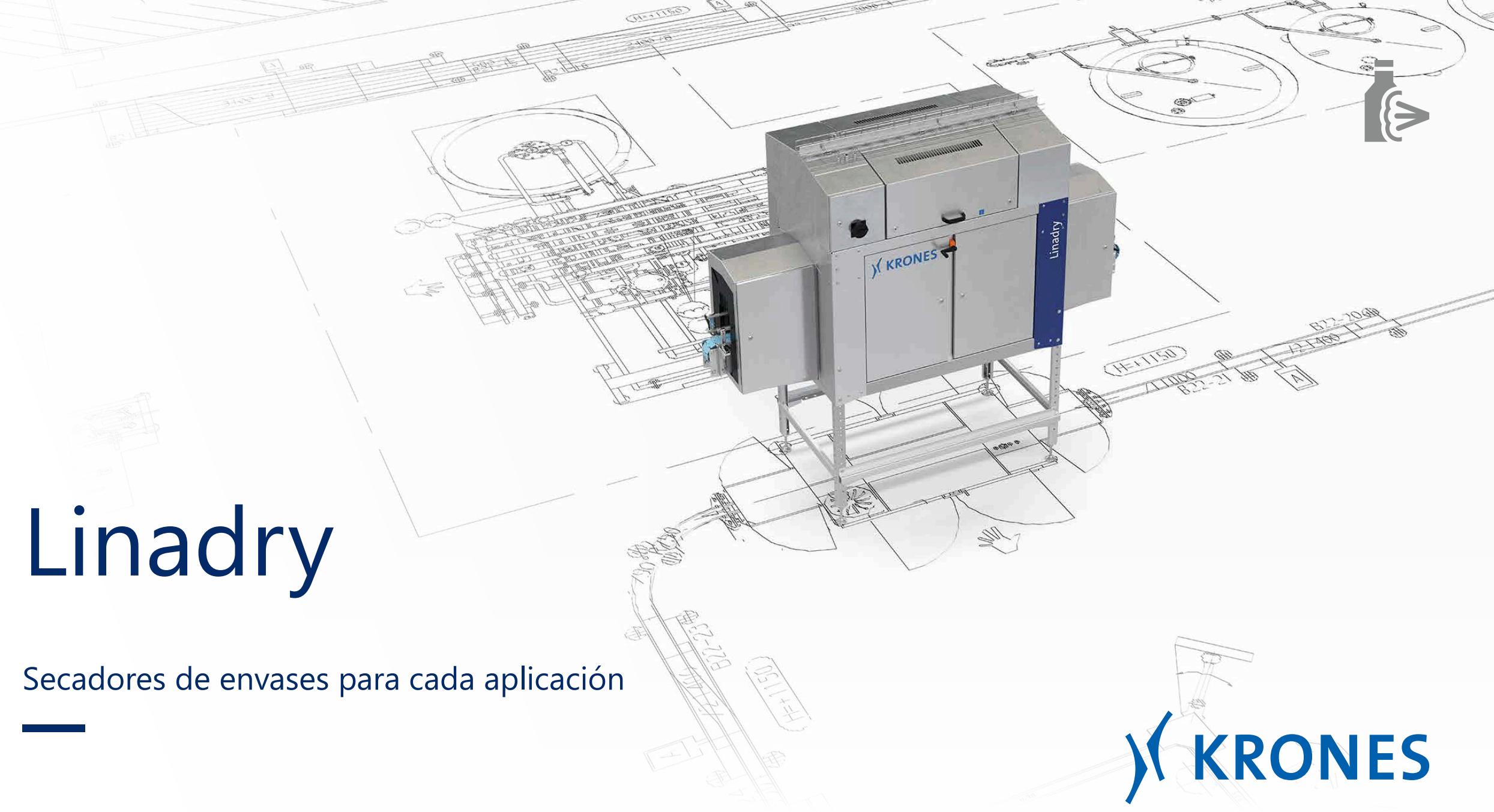


# Linadry

Secadores de envases para cada aplicación



KRONES

# Para secar con toda seguridad determinadas zonas de sus envases



¿Envases húmedos? En muchas partes de la línea, algo absolutamente inaceptable. No importa si se trata de etiquetado, codificación o embalaje: las gotas de agua son verdaderas "aguafiestas" durante diferentes fases del proceso. Los secadores de envases de Krones ofrecen la solución adecuada. Dependiendo de su diseño secan de forma fiable determinadas zonas o toda la superficie de los envases.

## De un vistazo

- Secador de envases en forma de máquina individual compuesta por entre uno y tres módulos
- Función: soplado de la superficie de los envases
- Lugar de operación: delante de la etiquetadora
- Sirve para envases de PET, botellas de vidrio y latas





- Rendimiento de hasta 72.000 envases por hora
- Sopladores con regulación electrónica
- Sin utilizar aire comprimido para cuya generación se consume gran cantidad de energía
- Boquillas flexiblemente ajustables para un guiado dirigido del aire
- Ejecución robusta y de fácil mantenimiento en acero inoxidable
- Ajuste de la potencia de soplado en función del tipo para la máxima eficiencia
- Manejo y visualización mediante la pantalla táctil de la máquina principal



# Linadry

## Disposición



- Construcción modular
- Composición según parámetros individuales disponibles como:
  - Temperatura de llenado
  - Temperatura ambiente
  - Humedad del aire
  - Altura del envase
- Ejecuciones:
  - Linadry C\* sin carcasa ("Compact")
  - Linadry S con carcasa ("Silent")
  - Linadry D en disposición paralela ("Dual")
  - Modelo con sección de transferencia de los envases de una cadena a otra
  - Ejecución con soplado de la base del envase
  - Modelo individual sin conexión con una máquina principal de Krones\*
  - Ejecución con preparación de la limpieza con espuma

\* No disponible con un sistema de limpieza con espuma



| Módulos (cantidad) | Longitud (mm) | Consumo (kW) |
|--------------------|---------------|--------------|
| 1                  | 2.600         | Máx. 12      |
| 2                  | 4.100         | Máx. 25      |
| 3                  | 5.600         | Máx. 37      |

# Linadry

## Equipos adicionales

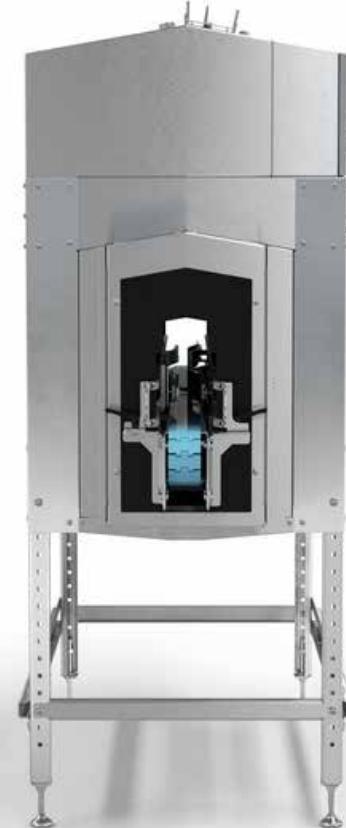


### Protección acústica

- 
- Reduce la emisión de ruido a menos de 83 dB
  - Se puede reequipar en cualquier momento

### Carcasa para la etiquetadora

- 
- Impide la formación de agua de condensación en los envases
  - Se alimenta con aire frío y seco
  - Sirve para el trayecto de transporte hasta la siguiente máquina



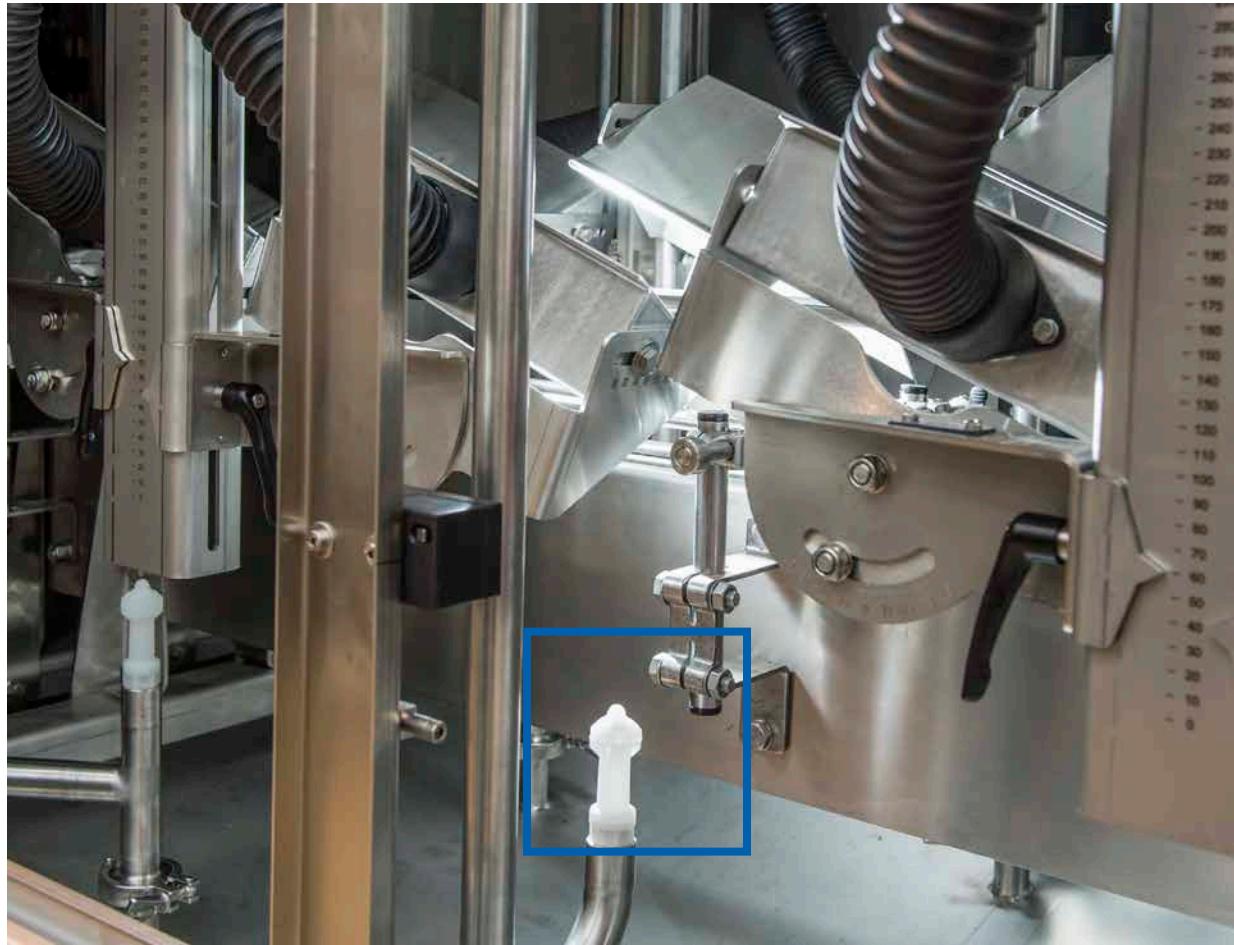
# Linadry

## Equipos adicionales



### Preparación de la limpieza con espuma

- Sustituye todos los trabajos de limpieza manuales en la unidad
- Limpia el Linadry mediante boquillas rotativas
- Requiere una conexión con una estación generadora de espuma de limpieza externa
- Posee 15 boquillas por módulo
- Garantiza la seguridad con la operación en curso gracias a la presencia de puertas con bloqueo eléctrico





### Base para resultados óptimos de etiquetado

Linadry seca los envases de forma fiable creando con ello unas condiciones ideales para un etiquetado limpio.

### Operación eficiente

El soplador regulado por frecuencia reduce el consumo de energía convirtiendo el Linadry en un componente especialmente eficiente de su producción.

### Adecuado para cada línea

Linadry tiene una construcción modular y puede reequiparse también sin problemas en líneas existentes.

### Entorno de trabajo limpio

El agua residual se recoge directamente y se evacúa de la máquina.



### Consulta de máquina nueva

En nuestra tienda Krones.shop puede pedir sencillamente una oferta sin compromiso.



# Ecoeficiencia certificada

## Máquinas con el sello enviro



El sello enviro de Krones es símbolo de excelente ecoeficiencia. Los productos que llevan el sello enviro han demostrado en un proceso objetivo de pruebas que ahorran energía y fluidos y que producen de forma respetuosa con el medio ambiente. Como pauta para ello sirve el estándar EME, desarrollado por el organismo de control técnico TÜV SÜD para la evaluación de líneas de producción. Asimismo el proceso de pruebas enviro fue certificado por el organismo TÜV SÜD en calidad de perito independiente. De esta manera puede estar seguro de que: Allí donde se encuentre el sello enviro, hay ecoeficiencia probada.

### Características que distinguen al Linadry con el sello enviro

#### Eficiencia energética

- Secado sin aire comprimido
- Soplador moderno y eficiente en cuanto a consumo de energía según la directiva de diseño ecológico
- Desconexión de los equipos consumidores en modo standby



# **Todo en manos de un solo proveedor**



## **Cursos de formación en la Academia Krones – Un personal bien formado aumenta la eficiencia de la línea**

La amplia oferta de la Academia de 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 sigue ocupándose de sus sistemas: los expertos de Lifecycle Service de Krones están siempre a su lado y convierten sus objetivos y deseos en soluciones de Lifecycle Service perfectas.

## **Los detergentes de KIC Krones consiguen que sus máquinas reluzcan**

Su producto sólo puede deslumbrar si se elabora en un entorno de producción impecable. KIC Krones suministra los detergentes y desinfectantes ideales para cada fase de la producción.



**SOLUTIONS  
BEYOND  
TOMORROW**

