



# Trazabilidad

Soluciones para implementación en líneas farmacéuticas



## Soluciones para Serialización de Estuches LIXIS CSM

Módulo compacto de Serialización de estuches para Trazabilidad, que integra impresora, cámara de inspección y descarte en una unidad de transporte autónoma.

- › Apta para integración en línea o como módulo autónomo de alimentación manual.
- › El equipo interactúa con el sistema de trazabilidad, recibiendo los números seriales del lote o generándolos por sí mismo.
- › Controla distintos tipos de codificadores comunes en el mercado para imprimir los datos sobre el estuche: Datamatrix, GTIN, N° de Serie, Lote, Vencimiento, Fabricación, etc.
- › A través de visión artificial controla la decodificación y calidad del Datamatrix según norma ISO 15415 así como la correcta impresión de caracteres legibles (OCR)
- › Actualiza la información validada en la base de datos del sistema de gestión de Trazabilidad: códigos, impresos, verificados, descartados, decomisados, etc.
- › Tamaño reducido, apto para integraciones en líneas o como módulo autónomo de alimentación manual.
- › Rápido y fácil ajuste de formatos.

Módulo en Línea

# Trazabilidad

## Soluciones para Serialización en Agrupados LIXIS PVS-M

Módulo para control de Trazabilidad en finales de línea, diseñado para asociar los códigos Datamatrix de los estuches con la etiqueta del agrupado (pack, caja y pallet).

- › Realiza lectura simultánea de los estuches dentro de un pack o caja a través de una imagen única o a través de lectura secuencial sobre la máquina en casos especiales.
- › El equipo interactúa con el sistema de trazabilidad recibiendo los números seriales impresos en los estuches del lote o puede armar una base por sí mismo basado en la lectura de los datamatrix inspeccionados.
- › Genera etiquetas serializadas de agrupado de pack, caja y pallet y actualiza la base de datos con los números de serie correspondientes .
- › Alerta sobre la presencia de productos que no cumplen los requerimientos de calidad de impresión y/o presentan códigos erróneos.
- › Tamaño reducido, apto para integraciones en líneas o como módulo autónomo de alimentación manual.
- › Rápido y fácil ajuste de formatos.



*Inspección del Pack en Línea Automática*

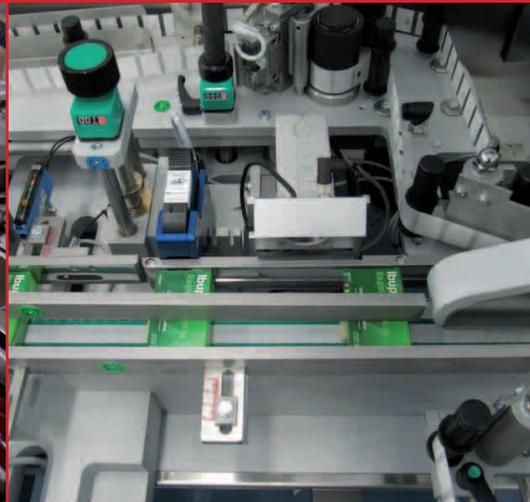


*Inspección del Pack en Línea Manual*

## Otras Integraciones



*Serialización en Estuchadora*



*Serialización en Tamper Evident*



*Serialización sobre cinta transportadora*



Lima 1368 - (B1640DBL), Martínez  
Buenos Aires, Argentina  
(+5411) 4836-2800  
info@lixis.com  
www.lixis.com