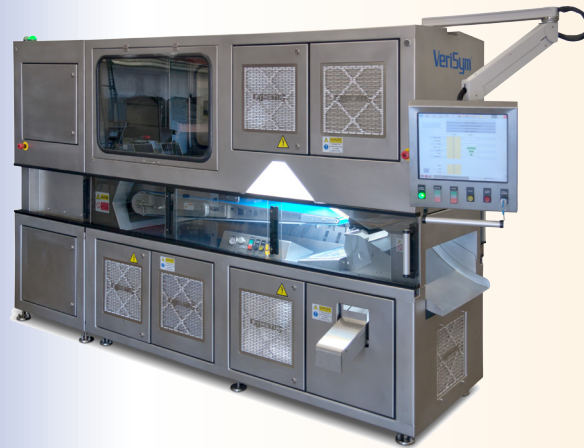




# VeriSym<sup>®</sup>

Calidad de producto verificada para comprimidos  
y cápsulas blandas de gel



Inspección óptica automatizada / Verificación  
por

## SYM<sup>®</sup>TIX

# Nada se le pasa a VeriSym®.

## A menos que sea perfecto.



**Hasta un millón de cápsulas blandas de gel y tabletas pasan a través de VeriSym® por hora. Pero los defectos y objetos extraños no van más lejos.**

La familia VeriSym® de sistemas de inspección óptica está diseñada para verificar las cápsulas blandas de gel y los comprimidos por color, tamaño y forma, y eliminar los defectos y las dosis extrañas de la sección del producto.

De manera instantánea, precisa y consistente.

Disponible en una gama de capacidades para adaptarse a su volumen de producción, con índices desde 200.000 a 1.000.000 cápsulas por hora, VeriSym está diseñado para **garantizar integridad de producto, minimizar el riesgo de responsabilidad y ahorrar costos de mano de obra.**

### VeriSym®

El sistema de inspección automatizado original y de alta capacidad de SYMETIX, VeriSym es el emblema de 1 millón de cápsulas por hora para una verificación al final de la línea de productos nutricionales y farmacéuticos de dosis sólida.

- **Verifique la calidad del producto:** detecte, elimine y registre elementos extraños y defectos como bananas, protuberancias, manchas, burbujas de aire y dosis deformadas o rotas.
- **Tecnología comprobada:** dos cámaras por debajo y sobre la sección del producto para una detección instantánea y una expulsión de los defectos u objetos no confirmados.
- **Reduzca los costos de mano de obra:** verificación automática con menos personas.
- **Mejore el ROI:** retorno de inversión en apenas un año.
- **Funciona a toda hora:** diseñada para una producción continua, las 24 horas del día y los 7 días de la semana.
- **Inspeccione múltiples productos:** limpieza rápida, cambios en 45 minutos.
- **Reduzca el riesgo de contaminación:** mínimo contacto humano.
- **Conserve el espacio:** ahorrador de espacio, incluso con el alimentador vibratorio.

# VeriSym®

## VeriSym® SL

Este sistema de inspección óptico de una vía y volumen medio reúne todas las capacidades del VeriSym® original de tamaño completo pero con la mitad de la capacidad máxima:

- Verifica hasta 500.000 dosis sólidas por hora.
- Ideal para fabricantes pequeños y empaques contratados de medicamentos de venta libre y cápsulas o comprimidos regulados.
- Una cámara debajo y otra sobre la sección del producto para la detección, análisis y expulsión instantáneos de productos defectuosos u objetos sin confirmar.
- Diseño modular: se pueden mejorar en el campo para una máxima capacidad a medida que los volúmenes de producción aumentan.
- Diseños dedicados para producción farmacéutica regulada y nutracéutica.



VeriSym® y  
VeriSym® SL

## NUEVO VeriSym® SE

El miembro más pequeño de la familia VeriSym, diseñado para verificar cápsulas blandas de gel en modo de lote o de manera continua en línea, luego de un encapsulador único:

- Verifica hasta 200.000 dosis sólidas por hora.
- Inspecciona cápsulas blandas de gel ovaladas, redondas y rectangulares de tamaños desde N.º 2 a N.º40.
- También detecta comprimidos extraños, rotos o manchados o aquellos sin revestimiento.
- Aumenta el rendimiento de producto al minimizar la eliminación de producto “bueno”, normal en la inspección manual.
- Retorno en menos de un año, solo con relación al ahorro en costos de mano de obra.
- Cambio en menos de 10 minutos.



VeriSym® SE

**Obtenga más información en [www.symetix.com](http://www.symetix.com)**

**VeriSym** cuenta con una tecnología comprobada, con las cámaras, la electrónica y el software que tienen una historia de validaciones exitosas, específicamente para los requisitos GAMP y FDA 21 CFR Parte 11. VeriSym ofrece confiabilidad de producción comprobada las 24 horas del día y los 7 días de la semana, con cambios rápidos y capacidades de limpieza veloz.





## Soluciones Completas

SYMETIX ofrece más soluciones de línea de terminación que incluyen:

**Clasificadores de tamañoImpulse®** de plataforma múltiple, para eliminar de manera automática y continua los productos de tamaño demasiado grande o demasiado pequeño

**El pulidor continuoPulseScrubber®** para eliminar el aceite mineral y el relleno residual de la cápsula del producto

**Continuous Softgel Finishing Line™** (CSFL™) para automatizar y unir componentes, y reducir los costos de mano de obra al final de línea y los riesgos de seguridad del producto

**Empaque continuo a granel**, incluso erector de cajas, insertador de bolsas, balanza de peso neto y sellador

**Protocolos de calificación** y servicios, para agilizar la *instalación y la validación*

### COMUNÍQUESE CON NOSOTROS HOY:

Estamos listos para proporcionar soluciones para sus desafíos de fabricación: para dar resultados, velocidad, productividad y verificación.

### PÓNGANOS A PRUEBA:

Pídanos pruebas gratuitas de aplicaciones y demostraciones de desempeño de nuestros productos. Llame al 1 800 941 3701.

# SYMETIX®

150 Avery Street  
Walla Walla, WA 99362-1668 USA  
Tel: +1 800 941 3701  
Fax: +1 509 394 3219  
Correo electrónico: [info@symetix.com](mailto:info@symetix.com)

Visite [www.symetix.com](http://www.symetix.com)