



INNOVACIONES

# AccuDoseIQ™

Precisión sin precedentes para una eficiencia operativa excepcional.

## DE QUÉ SE TRATA.

Un innovador aplicador de alta precisión fabricado específicamente para la microdosificación exacta de Lusin® Lub O 32 F, un agente desmoldeante y lubricante apto para el sector alimentario diseñado para mejorar la eficacia de la producción de botellas de PET (tereftalato de polietileno).

## QUÉ RESUELVE.

La aplicación de la cantidad adecuada de lubricante para evitar las complicaciones derivadas de la fricción de las botellas de PET (arañazos en la superficie, atascos, pérdida de brillo, problemas de desmoldeo y paletización) suele ser un reto. Esto suele provocar la formación de acúmulos de exceso de pulverización en las botellas, los raíles del transportador y el interior del equipo de moldeo por soplado, así como el goteo sobre otros equipos. AccuDoseIQ™ ofrece a los fabricantes una combinación de ventajas de supervisión de equipos y datos que proporcionan una mayor precisión, control y eficiencia operativa.

## EL IMPACTO.

Una solución digital integrada y controlada por PLC, AccuDoseIQ™ ofrece una dosificación precisa, lo que reduce el exceso de pulverización (junto con la costosa limpieza adicional y el desperdicio de material que conlleva), y un rendimiento óptimo a través de:

- Ventajas para el equipo, como boquillas flexibles para un posicionamiento rápido y sensores de caudal integrados Datos en tiempo real con acceso bajo demanda para supervisar y ajustar la configuración del proceso
- Funcionalidad basada en la web que permite consultar los datos desde cualquier lugar y en cualquier momento.
- Notificaciones de alerta configurables, que pueden enviarse, en caso de alarma, por correo electrónico o SMS
- Gráficos, datos, análisis y herramientas de exportación

AccuDoseIQ™ está diseñado para simplificar sus operaciones cotidianas. Es fácil de instalar y cuenta con una interfaz segura y fácil de usar. Los datos son automáticos e instantáneos, y las notificaciones de alerta configurables se pueden enviar por correo electrónico o texto SMS, lo que le permite tomar decisiones rápidas e informadas. También tendrá acceso a soporte remoto y resolución de problemas por parte de expertos de Chem-Trend.

Es solo una innovación más que lanza Chem-Trend. Si está interesado en AccuDoseIQ™ o en cualquiera de nuestras innovadoras soluciones, póngase en contacto con nosotros hoy mismo.