



Sistema de marcado por láser

Videojet® 3340

Mayor rendimiento y productividad gracias a las capacidades de alta velocidad prolongadas y al campo de marcado más grande del sector.

Las operaciones de envasado que requieren códigos nítidos de alta calidad para marcar a altas velocidades se pueden llevar a cabo con la solución láser de CO₂ Videojet 3340 para obtener un rendimiento máximo con una calidad de impresión uniforme.

Al carecer prácticamente de limitaciones en términos de fuentes, códigos o gráficos y poseer velocidades de línea de hasta 900 metros/minuto, la serie 3340 es una solución ideal para marcar códigos complejos a altas velocidades en productos de sectores como el farmacéutico o el cosmético, el de productos de extrusión o de alimentos y bebidas.



Ventaja de un mayor tiempo de funcionamiento

- Máximo rendimiento y duración de la fuente de láser hasta 45 000 horas gracias a la optimización de la salida de potencia total.
- Fuente de láser con enfriamiento por aire que prácticamente elimina los intervalos de mantenimiento.
- El asistente de configuración de línea, disponible con el controlador láser CLARiTY™ opcional, facilita los cambios de productos rápidos, lo que elimina la necesidad de someter a prueba la configuración y minimiza el tiempo de inactividad previsto.

Productividad integrada

- El espacio de marcado más grande del sector ofrece una adaptación ideal para obtener un mayor rendimiento de cada aplicación.
- El diagnóstico en pantalla, disponible con el controlador láser CLARiTY™ opcional, permite realizar un seguimiento de las causas del tiempo de inactividad y ayuda con la solución de problemas para conseguir que la línea vuelva a funcionar con rapidez.
- Capacidad de alta velocidad que permite marcar 150 000 productos por hora.

Garantía de codificación

- El controlador láser CLARiTY™ opcional ofrece funciones de software integradas que ayudan a reducir los errores de los operarios y garantizan la correcta codificación de los productos.
- Los códigos permanentes de alta calidad ayudan a garantizar la trazabilidad de los productos y a evitar manipulaciones.
- El cabezal de marcado de alta resolución ofrece códigos nítidos y uniformes.

Capacidad de uso sencilla

- La solución de integración más flexible, con 32 opciones estándares de distribución de haz.
- Configuración rápida y reimplementación sencilla gracias a un cable umbilical desmontable que permite una fácil colocación en la línea y conexiones de accesorios de fácil uso.
- Las 5 opciones de interfaz, además de una serie de comunicaciones de red, permiten ajustarse a su flujo de trabajo preferido.

