



Linx CSL60

Laser Coding System

Mejor codificación y marcaje más rápido para aplicaciones de máxima exigencia

El láser Linx CSL60 es un sistema de codificación diseñado para aplicaciones a alta velocidad en ambientes de producción exigentes. Tecnología de codificación láser CO², el modelo Linx CSL60, equipado con un tubo láser de gran potencia, 60 W, es ideal para aplicaciones en sectores de bebidas, alimentación, cosmética, componentes de automóvil, extrusión y envasado en packaging. Para empresas que necesiten mejorar procesos de marcaje y codificación, el CSL60 incluye cantidad de características únicas que garantizan máxima calidad de codificación en una amplia gama de materiales y velocidades de línea.

Genera una marca perfecta

- Máximo contraste, marca permanente, en materiales complejos como vidrio y caucho.
- Codificación clara y matizada en vidrio con VisiCode®, incluso en líneas de alta velocidad.
- El mayor área de marcado del mercado, hasta 601 mm de altura. Para codificación en áreas grandes como termo-formadoras para yogur.
- Codificación nítida en líneas de alta velocidad de PET, con la opción de tubo láser de 9.3 μm.
- Potente procesador que permite codificar en líneas de alta velocidad, manteniendo la calidad de código. Puede marcar hasta 2100 caracteres/segundo*.

Resultado, Calidad de código

- Proporciona seguridad y solidez de código, fácil de utilizar y funcionamiento eficaz.
- La mayor combinación de lentes, cabezales y tubos láser del mercado, permite configurar el láser Linx CSL60 para realizar una aplicación ajustada a su medida, lo que permite un uso eficiente de la energía y prolongar la vida útil de la máquina.
- Fácil de integrar en líneas de embotellado, la unidad control se puede colocar hasta a 10 m.
- Sin consumibles, limpio y económico.
- Refrigerado por aire, no necesita de línea de aire adicional de fábrica (para protección IP54).

Incremento de productividad

- Equipo clasificado IP65, para codificar en líneas de ambiente muy agresivos. Menor tiempo de inactividad de la línea de producción con el uso de los equipos Linx CSL60.
- El cable de conexión rápida al cabezal, facilita la integración rápida en líneas de producción con espacios ajustados así como reduce los tiempos necesarios en el proceso de mantenimiento.
- Pantalla táctil para LinxVision®, crear códigos y seleccionar rápido. Menos errores en codificar y pérdidas de tiempo de producción e inactividad en los cambios de producto.
- Potente tubo láser de 60 W, para codificar en materiales difíciles y líneas de alta velocidad. Codifique hasta 70,000* botellas/hora y cumpla con los plazos de producción.



