



La experiencia en
integración y configuración
es importante: seleccione
la solución láser adecuada
para su aplicación

Soluciones de marcado, codificación y sistemas

Componentes electrónicos



Ofrecemos el marcado deseado

En mayor medida que otros procesos de codificación, una marca láser exitosa se impulsa por un profundo conocimiento de la interacción entre la tecnología de codificación y el sustrato. Un marcado correcto requiere una amplia gama de tecnologías láser y el conocimiento adquirido en miles de aplicaciones.

Con más de 30 años de experiencia práctica en láseres y una cartera de productos que incluye láseres de CO₂, fibra y otros de estado sólido, Videojet cuenta de una posición exclusiva para ofrecerle la marca que desea.



Los expertos de Videojet se asocian con usted para ayudarle a seleccionar e integrar sin problemas su sistema de codificación ideal en su producción.



Sistemas láser de CO₂

Diseñada para ofrecer códigos nítidos y de alta calidad, la gama de láseres de CO₂ de Videojet ofrece las opciones de configuración más flexibles para la integración de líneas.



Sistemas láser de fibra

La gama de láseres de fibra se desarrolló para satisfacer las necesidades de los fabricantes que trabajan con materiales de envasado resistente y de alta densidad en líneas de velocidad moderada o alta.



Sistema láser UV

El láser UV de Videojet ofrece códigos permanentes de alto contraste que permiten el seguimiento de la vida útil del producto y trazan en sustratos como el plástico HDPE y LDPE, y otros materiales de fibra sintética como DuPont™ Tyvek®.

DuPont™ y Tyvek® son marcas comerciales o registradas de DuPont o sus afiliados

Laboratorio de muestras

Videojet ofrece un servicio de laboratorio de muestras y puede proporcionarle distintos códigos usando diferentes tecnologías sobre sus envases. El laboratorio puede sugerir cuál es la mejor tecnología para todos sus envases y enviar muestras que le ayuden a tomar una decisión antes de invertir en una solución de codificación.

Debido a la variedad de materiales existentes, es importante probar la solución de codificación antes de comenzar la producción. Estas pruebas pueden ayudar a determinar si la tecnología cumple las necesidades de codificación en lo relativo a contraste, permanencia y ubicación.

La trazabilidad y las falsificaciones

Además de brindar visibilidad de seguimiento y trazabilidad de los productos durante toda la cadena de distribución, los códigos también pueden ser un recurso integral para combatir los productos falsificados.



Protección contra las falsificaciones

Los fabricantes suelen enfrentarse a la copia y venta ilegal de componentes electrónicos que se parecen mucho a sus productos auténticos. Los dispositivos ensamblados con componentes falsificados pueden causar problemas graves en la seguridad o fiabilidad del producto. Además, estos componentes pueden dar lugar a problemas de no cumplir con la normativa, ya que los componentes falsificados no están certificados para su uso en el producto final.

Gracias a la tecnología de codificación inteligente, los fabricantes pueden agregar identificadores únicos de productos, como códigos de barras en 2D y números de serie, que ayudan a dificultar la falsificación.



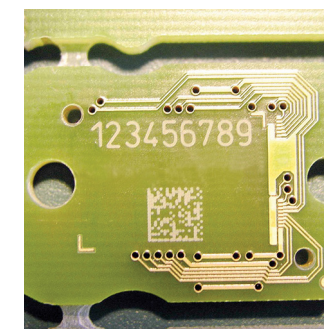
Soluciones personalizadas

En Videojet los clientes son una parte esencial de lo que hacemos. Desde encuestas individuales del sitio y el recorrido por la línea de envasado a su lado a la instalación, nuestro exclusivo equipo de especialistas adaptará la solución recomendada para satisfacer las necesidades de su aplicación y entregar códigos limpios, nítidos y permanentes.



Identificación y reconocimiento de la marca

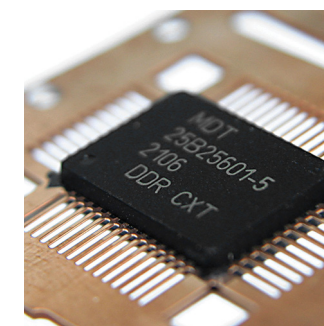
La mayoría de los componentes electrónicos se venden a granel directamente a los fabricantes. Solo una pequeña parte se vende en envases individuales. En muchos casos, la codificación es la única forma que tienen los fabricantes de componentes electrónicos de identificar su producto y de presentar su marca ante los usuarios.



Placa de circuitos impresos



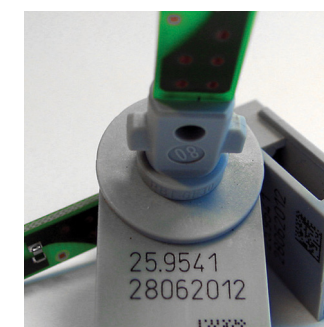
Sensor ambiental



Circuito integrado



Conector



Sensor automotriz



Interruptor electrónico

Codificación directa, reemplazando la necesidad de etiquetas

Las etiquetas preimpresas pueden ser complicadas de aplicar, no son flexibles cuando se trata de pequeños lotes de productos y su preproducción y almacenamiento puede ser costoso.

Códigos complejos resistentes y limpios

Consiga códigos permanentes y precisos sin dañar el sustrato ni comprometer la estética del producto.

Los láseres de Videojet pueden producir códigos de alto contraste en diversos colores y sustratos de productos y son capaces de codificar información precisa y detallada, como diagramas de cableado, información reglamentaria y logotipos.



Reemplazo de etiquetas

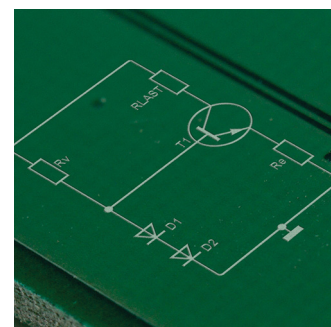


Diagrama de circuito



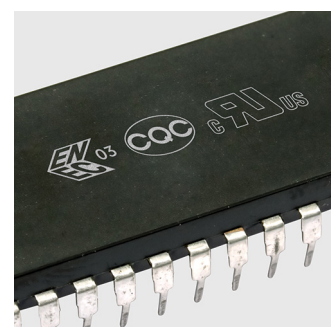
Código y texto en 2D



Códigos de barras



Placa de especificaciones



Símbolos de certificación

Ventajas del servicio de Videojet

Videojet tiene el servicio de asistencia de campo más grande del sector. Esto significa que podemos ofrecer a nuestros clientes acceso a:

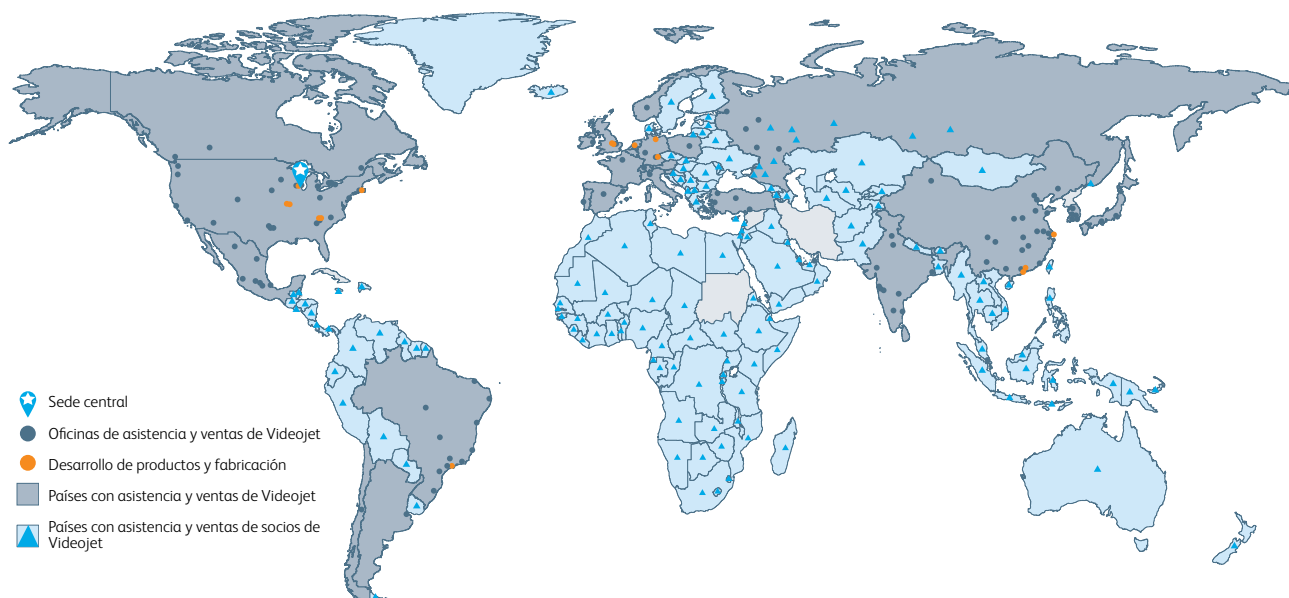
Técnicos de mantenimiento de campo certificados	Cientos de expertos en láser con formación actualizada y acceso instantáneo a nuestra biblioteca de conocimientos técnicos
Tiempo de respuesta rápido	Los técnicos de mantenimiento están cerca y listos para satisfacer sus necesidades urgentes
Disponibilidad de repuestos	Los técnicos de mantenimiento tienen las piezas de repuesto más importantes a mano para ayudar a agilizar las reparaciones
Paquetes de servicio personalizados	Diseñados para servir a clientes con cualquier nivel de experiencia
Paquetes de formación para operarios	Disponibles para garantizar que sus operadores comprendan las características más importantes de la impresora y estén preparados para los nuevos requisitos de codificación
Paquetes de formación en mantenimiento	Disponibles para capacitar al personal y mantener su equipo de Videojet con los estándares más elevados
Asistencia técnica telefónica en horario ininterrumpido	Más de 40 expertos técnicos en plantilla para ayudarlo inmediatamente con sus necesidades urgentes

La tranquilidad viene de serie

Videojet Technologies es un líder mundial en el mercado de la identificación de productos; proporciona soluciones de marcado, codificación e impresión en línea, fluidos para aplicaciones específicas y servicios de LifeCycle Advantage™.

Nuestro objetivo es colaborar con nuestros clientes en los sectores de bienes de consumo envasados, farmacéuticos y de bienes industriales con el fin de mejorar su productividad, proteger sus marcas y garantizar su crecimiento, además de mantenerse a la vanguardia en las normativas y tendencias del sector. Como expertos en aplicaciones para clientes y líderes en tecnologías de inyección de tinta continua (CIJ), inyección de tinta térmica (TII), marcado por láser, sobreimpresión por transferencia térmica (TTO), etiquetado y codificación de cajas y un amplio catálogo de servicios de impresión, Videojet cuenta con más de 400 000 impresoras instaladas en todo el mundo.

Nuestros clientes confían en Videojet a la hora de realizar impresiones en más de diez mil millones de productos diariamente. La asistencia para ventas a clientes, aplicaciones, servicios y formación se proporciona mediante operaciones directas con un equipo de más de 4 000 miembros en 26 países de todo el mundo. Además, la red de distribución de Videojet incluye más de 400 distribuidores y fabricantes de equipos originales (OEM) que prestan servicio en 135 países.



Llame al **+34 911984405**
Correo electrónico
informacion@videojet.com
Sitio web: **www.videojet.es**

Videojet Technologies, S.L.
C/ Valgrande, 8. Edificio Thanworth II,
Nave B1A, P.I. Valportillo,
28108 Alcobendas (Madrid)

© 2020 Videojet Technologies S.L. — Reservados todos los derechos.

La política de Videojet Technologies, S. L. se basa en la mejora constante de los productos. Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o las especificaciones sin previo aviso.

N.º de referencia SL000695
br-electronics-es-1020

