



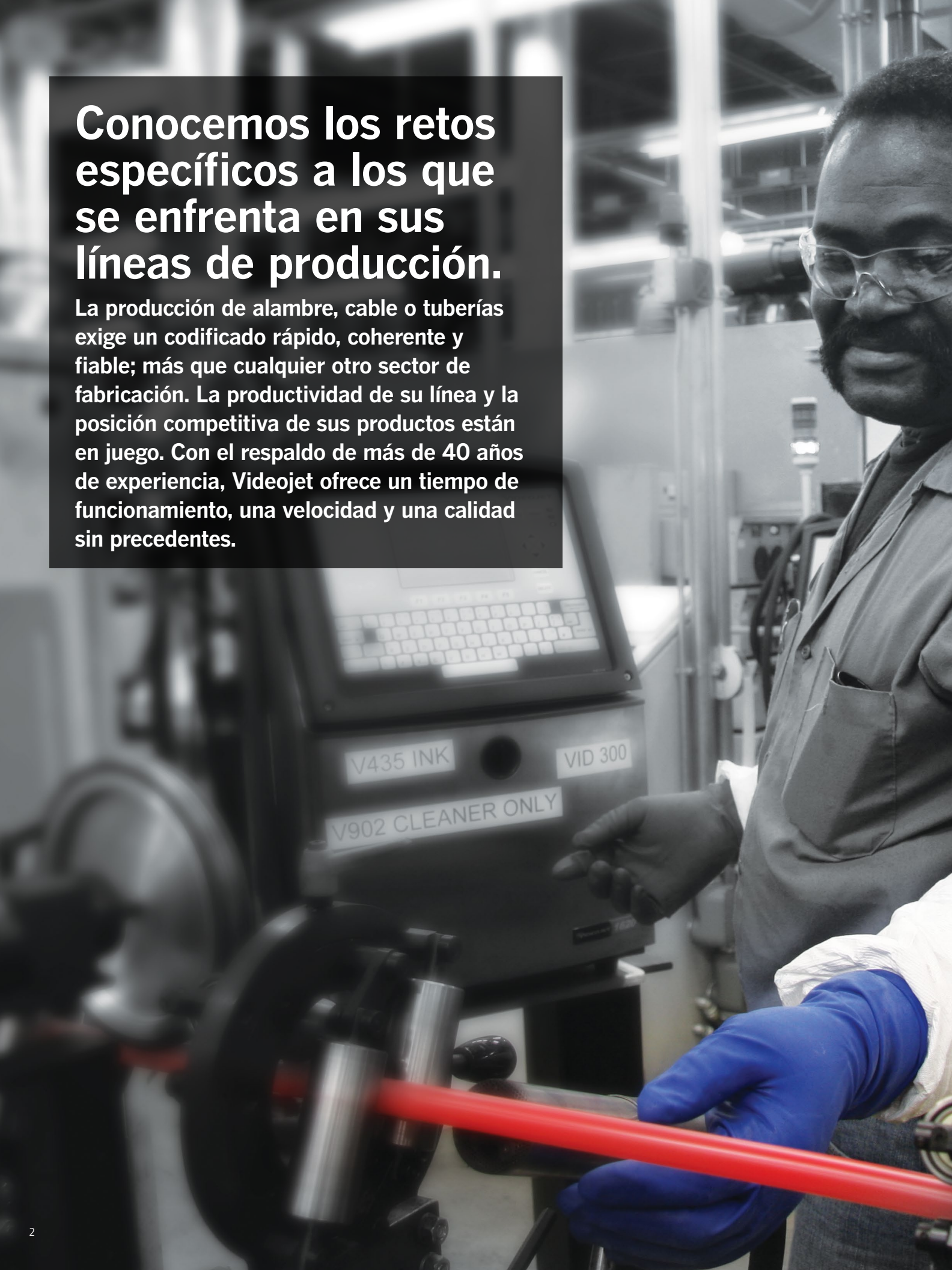
Soluciones de marcaje, codificado y sistemas

Extrusión de alambres, cables y tuberías



Conocemos los retos específicos a los que se enfrenta en sus líneas de producción.

La producción de alambre, cable o tuberías exige un codificado rápido, coherente y fiable; más que cualquier otro sector de fabricación. La productividad de su línea y la posición competitiva de sus productos están en juego. Con el respaldo de más de 40 años de experiencia, Videojet ofrece un tiempo de funcionamiento, una velocidad y una calidad sin precedentes.



Sus líneas de extrusión necesitan codificadores que ayuden a mantener la producción en marcha.

Los códigos y las marcas impresos son a menudo el indicador más visible de los valores de su marca y la calidad del producto. La legibilidad y la apariencia de los logotipos, los códigos de producción, las marcas de fecha, los códigos de barras y otras marcas pueden influir en la calidad percibida.

Un socio verdadero es consciente de la importancia de obtener una calidad de impresión excepcional y de alcanzar los objetivos operativos. Videojet, que cuenta con más de cuatro décadas de experiencia en el sector, dispone de la combinación perfecta de opciones de servicios, conocimientos y tecnología para convertirse en su socio de codificado preferido.

Ventaja en tiempos de funcionamiento

Con un proceso de producción continuo que se centra en comercializar los productos en el menor tiempo posible, sabemos que no se puede permitir tiempos de inactividad causados por un mal funcionamiento de los codificadores. Por ello, hemos diseñado la tecnología necesaria para ayudarle a mantener sus líneas en funcionamiento.

Garantía de Codificado

Administre un número creciente de códigos gracias al codificado y a la comunicación de redes flexibles y basados en reglas, configuradas para aplicar el código correcto en el lugar pertinente y al producto adecuado, todas las veces que sea necesario.

Productividad integrada

El costo de una impresora es pequeño comparado con la inversión en la línea de envasado global. Los equipos de Videojet se integran sin problemas en sus líneas y permiten maximizar su eficacia y productividad.

Sencilla capacidad de uso

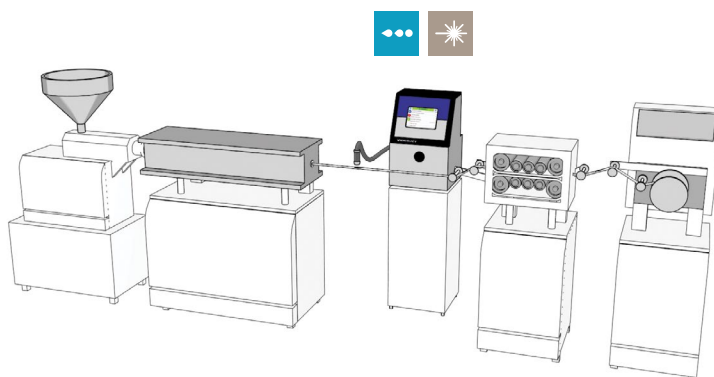
Nuestros productos se han diseñado para que el funcionamiento sea intuitivo, rápido, sencillo y no presente apenas errores. Esto significa que podrá dedicar más tiempo a los aspectos más importantes de su negocio.

Impresión precisa, fiable y rentable

El codificado en el sector de la fabricación de alambre, cable o tuberías no es necesariamente un proceso sencillo. Normalmente, los procesos de extrusión no se pueden detener sin que esto dé lugar a costosos tiempos de inactividad y desechos, y estas líneas pueden que se muevan a cientos de metros por minuto. Otros factores, como la eficacia de la línea de producción y el costo total de propiedad, son importantes para contribuir a preservar la rentabilidad de la operación. Al contar con la oferta tecnológica más amplia del sector, Videojet hace frente a estos retos con una gama de soluciones rentables y de elevado tiempo de funcionamiento.

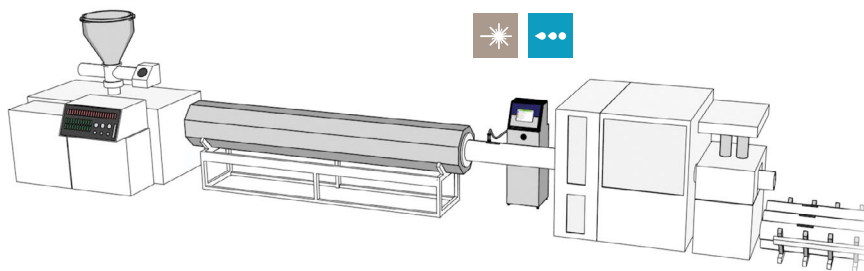
Extrusión flexible

Con esta aplicación, la impresora se puede situar justo antes del depósito de refrigeración o inmediatamente después de este. Para los códigos de inyección de tinta, es esencial ofrecer tiempos de secado rápidos para evitar que la tinta manche o se transfiera durante el enrollado. El marcaje láser proporciona códigos permanentes sin ningún tipo de preocupación en cuanto al tipo de secado.



Extrusión rígida

En esta aplicación, la mejor ubicación para el codificado es tras el moldeado y la refrigeración. Dependiendo de su ubicación de código preferida, la impresora se puede configurar fácilmente para imprimir en casi cualquier sitio de la tubería o tubo.



Sistemas de marcaje láser Haz de luz infrarroja que crea marcas en el punto en que el calor del haz entra en contacto con la superficie del envase.



Inyección de tinta continua (CIJ) Impresión basada en tinta de hasta cinco líneas de texto y códigos de barras 2D; se utiliza en una amplia variedad de tipos de envasado, incluido el envasado fijo mediante sistemas de desplazamiento.

Tecnologías de codificado para su tipo de envasado:

Aplicación de impresión	CIJ	Láser
Alambre	✓	✓
Cable	✓	✓
Tubería	✓	✓
Tubería flexible	✓	✓

Inyección de tinta continua (CIJ)

La inyección de tinta continua es la más versátil de todas las tecnologías variables. Combinada con una gama de más de 175 tintas, tiene capacidad para imprimir en prácticamente cualquier superficie o producto extrudido.



Sistemas de marcaje láser

Mejore la durabilidad de los códigos de productos extrudidos grabando de forma permanente la superficie del material sin contacto físico ni necesidad de disolventes o suministros adicionales.



Suministros y asistencia

Suministros

Tintas y fluidos especializados

Videojet emplea estrictos procesos de control de calidad de fabricación en sus consumibles para proporcionar el mejor rendimiento posible de impresión y codificado. Con más de 640 fluidos específicos de aplicaciones y la ayuda de nuestro equipo de asistencia técnica, estamos seguros de que podemos ofrecerle su solución ideal.



Accesorios

Accesorios configurables

Desde soportes de acero inoxidable hasta extractores de humo y unidades de desvío de haces, Videojet dispone de los accesorios necesarios para una instalación sin preocupaciones que ayudará a garantizar el rendimiento óptimo de su línea.

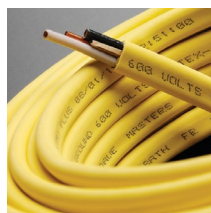


Asistencia

Videojet ofrece servicio y asistencia en todo el mundo, con más de 800 recursos directos de servicio y asistencia técnica en 24 países, así como asistencia de distribución certificada en fábrica en otros 135 países.

- Instalación, puesta en marcha y asistencia operativa en planta.
- Operaciones de atención telefónica y asistencia técnica las 24 horas del día, los 7 días de la semana, en 16 países.
- Capacidad de respuesta demostrada para cumplir los requisitos de servicio en planta.





Cables y alambre flexibles

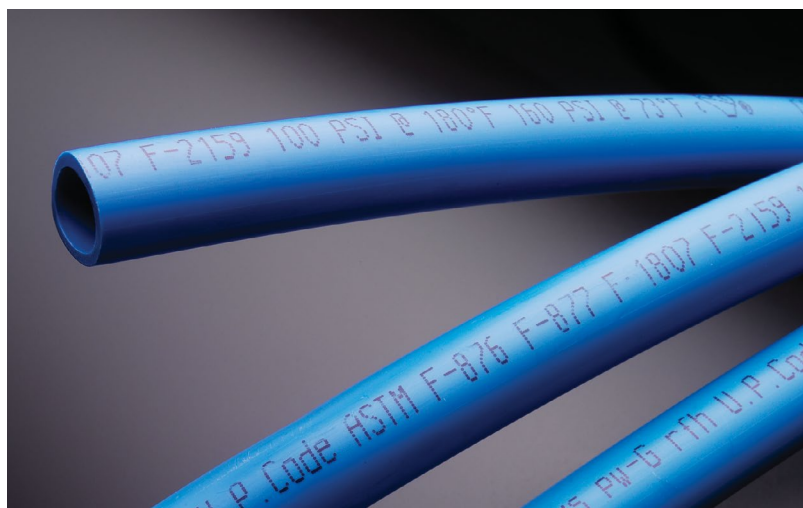
Soluciones para una amplia variedad de tipos de alambres

Para marcar en productos de cables y alambres, es esencial ofrecer una calidad de impresión superior. El equipo de impresión debe proporcionar las fuentes, las gráficas, la resolución, el contraste y la claridad que necesita para el marcaje de todos sus productos. Además, necesita experiencia para ayudarlo a elegir el marcaje correcto, por tinta o láser, para su proceso, incluida la protección contra transferencia o manchas de los códigos.

Asegúrese de que sus productos destacan sobre el resto.

El marcaje de cables y alambres extrudidos requiere una calidad de impresión superior y una amplia variedad de fuentes y gráficas junto con una claridad, una resolución y un contraste excelentes incluso en medidores estrechos, diferentes colores de aislamiento o en condiciones de temperaturas extremas, comunes en las aplicaciones de extrusión.

Videojet proporciona las tintas adecuadas para casi cualquier tipo de aislamiento de alambres o recubrimiento de cables. Nuestra selección incluye tintas pigmentadas de alto contraste visibles por UV o de curado por UV para superficies oscuras o difíciles de marcar.



Inyección de tinta continua (CIJ)

- Los fluidos pigmentados permiten aplicar códigos brillantes fáciles de leer en los recubrimientos de cables de colores oscuros.
- Las tintas de secado rápido proporcionan a los códigos una excepcional resistencia a las transferencias.



Sistemas de marcaje láser

- Proporciona marcaje permanente en una amplia gama de cables y alambres.
- Con la tecnología sin contacto no se genera calor por la fricción y no hay transferencia de códigos.

Tuberías y tubos rígidos

Versatilidad para codificar en casi cualquier superficie

Las líneas de extrusión pueden moverse a cientos de metros por minuto. Las secuencias de codificado y marcaje prolongados pueden requerir de impresión prácticamente continua. Usted necesita sistemas de codificado que mantengan la producción en marcha. Videojet hace frente a estos retos con una gama de soluciones rentables y de elevado tiempo de funcionamiento.



Mantenga sus líneas productivas y rentables.

Las inversiones de capital y los costos operativos para la extrusión de alambre, cable y tuberías suponen más del triple del promedio de toda la industria de fabricación. Las interrupciones de los procesos de extrusión pueden implicar mayores desechos y la reducción del rendimiento. Usted necesita sistemas de codificado que hagan el trabajo, sin importar lo que pase.



Sistemas de marcaje láser

- Los láseres de fibra en tuberías de metal proporcionan códigos de alta calidad
- El marcaje láser en PVC crea caracteres de color dorado brillante y fáciles de leer en tuberías blancas y negras.



Inyección de tinta continua (CIJ)

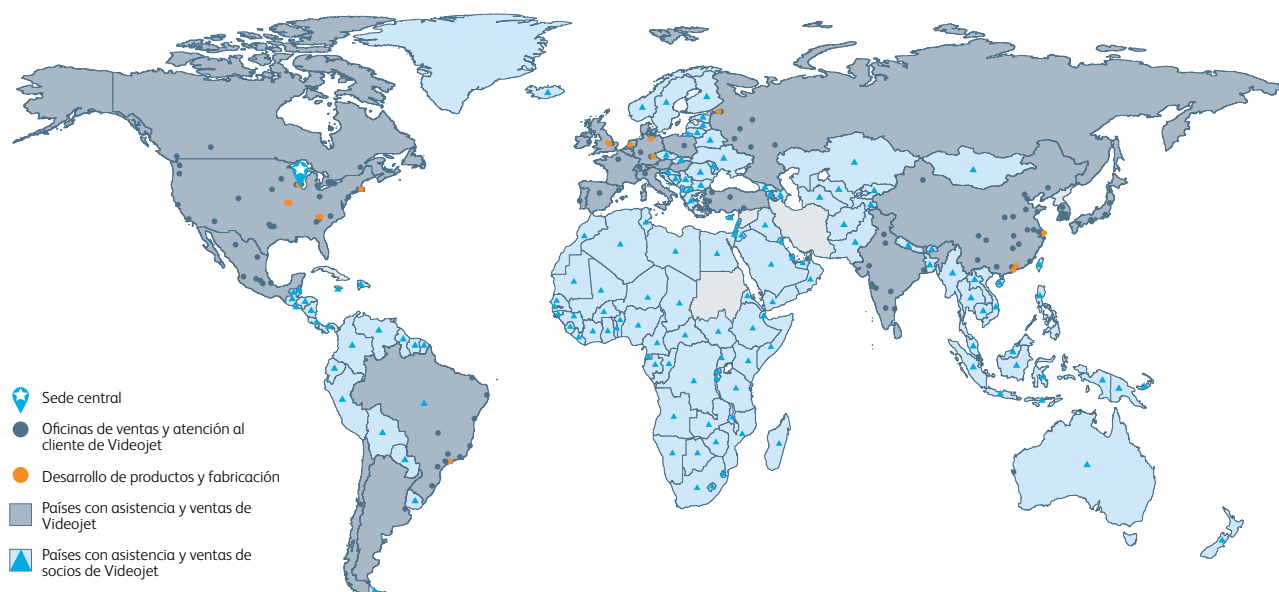
- Se pueden aplicar códigos en negrita altos en una amplia variedad de materiales.
- Capacidad para imprimir códigos de alta calidad incluso en entornos con altas temperaturas.

La tranquilidad viene de serie

Videojet Technologies es un líder mundial en el mercado de la identificación de productos que ofrece soluciones de marcaje, codificado e impresión en línea, fluidos para aplicaciones específicas y servicios para el ciclo de vida de tales soluciones.

Nuestro objetivo es colaborar con nuestros clientes en los sectores de bienes industriales, farmacéuticos y de consumo empaquetados a fin de mejorar su productividad, proteger sus marcas, garantizar el crecimiento de estas y que se mantengan a la vanguardia de 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 (TIJ), marcaje láser, impresión por transferencia térmica (TTO), etiquetado y codificado de cajas, y un amplio catálogo de servicios de impresión, Videojet cuenta con más de 325 000 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 de ventas a clientes, las aplicaciones, los servicios y la formación se proporcionan mediante operaciones directas con más de 3000 miembros de equipos en 26 países de todo el mundo. Además, la red de distribución de Videojet incluye más de 400 distribuidores y fabricantes de equipos originales que prestan servicio en 135 países.



Teléfono: **+52 (55) 56980106**
Correo electrónico:
videojet.mexico@videojet.com
Sitio web: **www.videojet.mx**

Videojet Technologies, México.
Av. Coyoacán 1213
Col. Del Valle C.P. 03100
México, D.F.

©2014 Videojet Technologies México. Todos los derechos reservados.

La política de Videojet Technologies México consiste en mejorar constantemente sus productos. Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o las especificaciones sin previo aviso.

N.º de pieza: SL000519
Alambre, cable, tubo: BR-0414

