



Sistema de impresión y aplicación de etiquetas con tecnología Intelligent Motion™

## Videojet® 9550 con módulo de esquinas

El Videojet 9550 con módulo de esquinas es un sistema más inteligente de impresión y aplicación de etiquetas cuyo objetivo es acabar con los tiempos de inactividad no programados y ayudar a reducir los costes y los errores de las operaciones de codificación de cajas.

Nuestra tecnología Intelligent Motion™ controla de forma automática y precisa todo el sistema, lo que ayuda a eliminar el tiempo de inactividad operativo provocado con frecuencia por etiquetas obstruidas y enganchadas. Un aplicador de diseño sencillo y resistente facilita su uso, además, una función de detección de envases integrada ayuda a garantizar una colocación precisa de las etiquetas.

El sistema 9550 con aplicador de esquinas es ideal para cajas o productos con envolturas de plástico en los que la etiqueta se debe aplicar a través de paneles adyacentes para que pueda verse la información de la etiqueta en varias orientaciones.



### Ventajas de un mayor tiempo de funcionamiento

- La tecnología patentada Direct Apply™ permite ajustar las etiquetas a las esquinas de las cajas con una única y sencilla pasada de rodillo, con lo que se evitan complejidades innecesarias y se ahorra tiempo en el proceso.
- Optimice las tareas de mantenimiento mediante la eliminación de piezas habituales que deben ajustarse y que se desgastan.
- Con el sensor de detector de cajas/envases integrado ya no es necesario contar con componentes adicionales, por lo que se simplifica la integración y la configuración.
- El diseño bien definido y resistente protege a los componentes durante el funcionamiento.

### Productividad integrada

- Optimice la calidad de impresión y la vida útil del cabezal de impresión mediante la regulación automática de la presión de este.
- El diagnóstico en pantalla permite lograr mejoras en la OEE.
- El diseño de rodillo de una sola pasada permite prescindir del brazo aplicador, que puede dañar las cajas y provocar el desgaste del equipo, además de requerir ajustes, mantenimiento y tiempos de inactividad de forma continua.

### Garantía de Codificación

- Acabe prácticamente con todos los errores de los operarios y ayude a garantizar que los productos se han codificado correctamente, gracias a las funciones incorporadas del software de Garantía de Codificación.
- Minimice los toques de los operarios gracias a la base de datos de etiquetas incorporada que permite seleccionar trabajos con precisión.
- Cree códigos de barras de forma automatizada mediante la vinculación de datos de varios campos de texto.

### Capacidad de uso sencilla

- Realice cambios de etiquetas y cintas en menos de 60 segundos gracias a la trayectoria más sencilla de la cinta.
- Compruebe el estado y seleccione trabajos con rapidez gracias a una única interfaz intuitiva que facilita el trabajo.

# Videojet® 9550 con módulo de esquinas

Sistema de impresión y aplicación de etiquetas con tecnología Intelligent Motion™

## Método de aplicación

Tecnología Direct Apply™ para paneles laterales y pasada de rodillo neumático para paneles traseros

## Tecnología de impresión

Impresión por transferencia térmica con motor de cinta Intelligent Motion™ y térmica directa versiones de cabezal de impresión de 53 y 107 mm

## Resolución de impresión

300 ppp/200 ppp en modo de emulación

## Supervisión del estado del cabezal de impresión

Sustitución del cabezal de impresión rápido y sin herramientas

## Velocidad de impresión

1,6 - 19,7 pulgadas/segundo (40 - 500 mm/s)

## Rendimiento

Hasta 48 envases por minuto (según el tamaño de la etiqueta)  
Velocidad del transportador máxima recomendada: 30 m/min (98,4 pies/min)

## Especificaciones para cintas

Anchura: 55 mm (2,2"), 76 mm (3,0") y 110 mm (4,3")  
Capacidad: Hasta 830 m, incluido el ahorro automático de cinta (< 1 mm de espacio de cinta entre impresiones sucesivas independientemente del tamaño o la velocidad de las etiquetas)  
Función integrada de serie de detección de poca cantidad de cinta y fin de la cinta con el tiempo de cambio previsto

## Especificaciones para etiquetas

Anchura de etiquetas de 40 mm a 115 mm (de 1,6" a 4,5")  
Longitud de etiquetas de 50 mm a 300 mm (de 2,0" a 11,8")  
Capacidad: Bobinas de hasta 400 mm de diámetro (normalmente, más de 9000 etiquetas de código de barras GS1 típicas por rollo)  
Función integrada de serie de detección de poca cantidad de cinta y fin de la cinta con el tiempo de cambio previsto; ajuste automático de tipo de etiqueta o soporte, y tamaño de la etiqueta; base de datos de etiquetas incorporada de 400 MB, suficiente para 25 000 diseños de etiquetas de códigos de barras GS1 típicas

## Capacidades de impresión

Total compatibilidad con fuentes descargables a través del uso de fuentes TrueType® (incluida la compatibilidad con múltiples idiomas y Unicode); campos de texto fijo, variable y combinado; formatos flexibles de fecha/hora; formatos flexibles de código de turno; cálculos de fecha de consumo preferente automática y gestión de concesiones; reglas de calendario; aumento y reducción automáticos de texto, contadores y códigos de barras; compatibilidad con múltiples formatos de gráficos (dentro del área máxima de impresión); vínculos entre campos y bases de datos; texto escalable y bloques de texto

## Códigos de barras

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Código 39, GS1-128, Código 128, ITF, RSS (incluidos códigos compuestos 2D); otros disponibles bajo petición

## Conectividad

Ethernet, Power-over-Ethernet, RS232 y E/S configurable (24 V, PNP y sin diferencia de potencial)  
USB (copias de seguridad/restauraciones y carga de etiquetas), control remoto de Videojet 9550 mediante navegador web

## Protocolos de comunicación

Compatible con Videojet CLARISUITE™  
Protocolos de ASCII simple y binario de Videojet  
Compatible con cualquier software de diseño de etiquetas que admita motores de impresión Zebra o Sato  
Compatibilidad con los protocolos Zebra (ZPL), Sato (SBPL) y Markem-Imaje (Cimcomms)

## Interfaz

Controlador CLARITY™ con tutoriales en vídeo interactivos incorporados

## Idiomas compatibles

Alemán, árabe, búlgaro, checo, chino simplificado, chino tradicional, coreano, danés, eslovaco, español, finés, francés, griego, hebreo, húngaro, inglés, italiano, japonés, neerlandés, noruego, polaco, portugués, rumano, ruso, serbio, sueco, tailandés, turco y vietnamita

## Aire comprimido

6 bar. 90 psi, sin contaminar

## Consumo de energía

90-260 VAC (115W máx)

## Entorno operativo

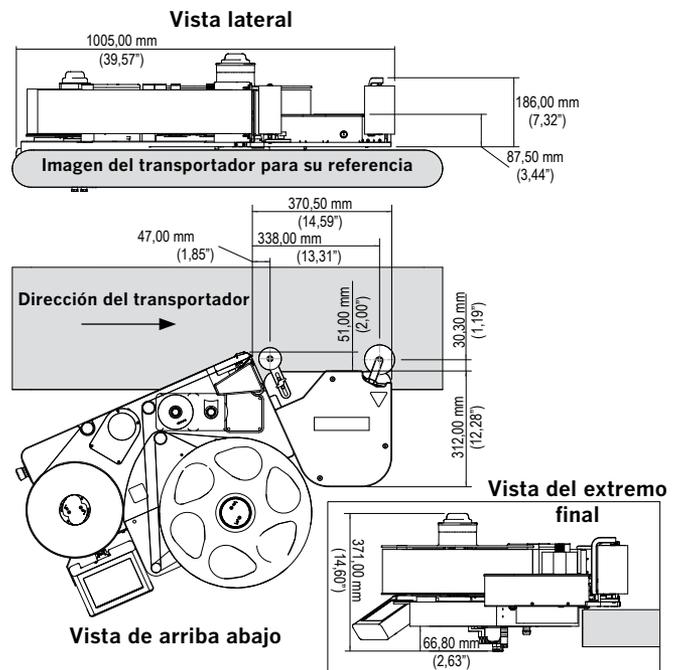
Rango de temperatura: 5-40 C (41-104 F)  
Humedad: 20-85 % de humedad relativa, sin condensación

## Peso

Sistema completo: 47 kg (103,39 lb)  
Aplicador de esquinas: 7 kg (15,20 lb)  
Sistema 9550 con etiquetas y cinta: máx. 40 kg (88,19 lb)

## Certificaciones aplicables

CE y TÜV



Teléfono: 91 383 12 72

Correo electrónico: [informacion@videojet.com](mailto:informacion@videojet.com)

Sitio web: [www.videojet.es](http://www.videojet.es)

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

© 2016 Videojet Technologies S. L. — Todos los derechos reservados.

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. TrueType es una marca registrada de Apple Computer, Inc.

N.º de pieza: SL000623  
ss-9550-corner-wrap-es-0916

