



Inyección de tinta térmica

# Wolke m610<sup>®</sup> touch

La impresora de inyección de tinta Wolke m610 touch ofrece una combinación de funcionalidad y simplicidad sin precedentes en una sola impresora.

Diseñada para dar respuesta a las necesidades de los usuarios de los sectores industrial y biocientífico, la impresora de inyección de tinta térmica Wolke m610 touch es la solución de codificado y marcaje ideal para una gama de aplicaciones que abarca desde la serialización hasta la simple codificación de fecha y lote. La impresora m610 touch ayuda a los clientes a mejorar sus objetivos de productividad, calidad y eficiencia gracias a funciones como: la configuración automática de cartuchos, el control de la temperatura y el seguimiento del nivel de tinta portátil. Desde códigos alfanuméricos simples hasta códigos de barras complejos y gráficos, la impresora m610 touch tiene la capacidad para imprimir una amplia variedad de códigos en líneas de producción rápidas.



## Ventaja de un mayor tiempo de funcionamiento

- Protocolo de comunicaciones avanzado para el funcionamiento remoto y la serialización de alta velocidad.
- Sistema electrónico de estado sólido sin piezas móviles.
- Sin elementos que se desgastan ni piezas de repuesto fuera del cartucho de tinta de recambio.
- Control de la temperatura y el seguimiento del nivel de tinta portátil\*.

## Productividad integrada

- Impresión de alta resolución (hasta 600 dpi) apta para inspección visual automatizada.
- Amplia gama de códigos de barras, entre ellos, DataMatrix y otros símbolos.
- Opción de manejo de hasta cuatro cabezales de impresión de manera conjunta o separada.

## Garantía de codificado

- Software de creación de plantillas con campos de mensaje basados en reglas.
- Pantalla táctil a color con visualización de imagen WYSIWYG (lo que ve es lo que se obtiene) para reducir los errores de configuración.
- Configuración del tipo de tinta que se puede seleccionar para garantizar que se utiliza el adecuado\*.
- Escáner USB opcional para la selección de mensajes.

## Capacidad de uso sencilla

- Funcionalidad de servidor web y cuatro diseños de cabezales de impresión para favorecer la integración en la línea y con las máquinas.
- Interfaz gráfica de usuario intuitiva con controles basados en iconos de fácil comprensión.
- Reconocimiento y configuración automáticos del cartucho\*.
- Funcionamiento limpio, sin residuos.

\* Característica disponible cuando se utilizan cartuchos de tinta de TIJ de Videojet originales

# Wolke m610<sup>®</sup> touch

## Inyección de tinta térmica

### Capacidad de resolución y velocidad de la línea de producción

Resolución máxima de 600 x 600 ppp  
5-360 pies/min (1,5-109 m/min) a 600 x 240 ppp  
*Se pueden alcanzar velocidades superiores si se emplea una resolución de impresión horizontal inferior.*

### Capacidades de impresión

Total compatibilidad con fuentes descargables a través del uso de fuente TrueType<sup>®</sup>  
Campos de texto fijo, variable y combinado  
Formatos flexibles de fecha/hora y códigos de turno  
Cálculos de fecha de consumo preferente automática  
Aumento y reducción automáticos de texto y contadores  
Múltiples formatos de gráficos compatibles (dentro del área máxima de impresión)

### Códigos de barras

EAN8, EAN13, UPC-A/E, CODE 39, CODE128, EAN128, GS1 DataBar (incluidas las composiciones en 2D), DataMatrix, QR, PDF417

### Cartucho de impresión

Hasta cuatro cartuchos de impresión de 12,7 mm de alto y 600 ppp (apilado, cosido o independiente)

Características disponibles cuando se utilizan cartuchos de tinta de TIJ de Videojet originales: reconocimiento automático de cartuchos y configuración de parámetros automáticos; seguimiento del código de lote o del número de lote de tinta; seguimiento del nivel de tinta portátil; y mayor velocidad de impresión.

### Pantalla

Pantalla táctil LCD a todo color de 8,4 pulgadas TFT SVGA (800 x 800)  
Vista previa de la impresión WYSIWYG (lo que se ve es lo que se obtiene)  
Diagnóstico completo incorporado  
Protección por contraseña con tres niveles o con opción de configuración avanzada  
Gran variedad de idiomas (22 en total)

### Interfaz de datos

RS232, Ethernet, unidad de memoria USB, protocolos de comunicación de texto

### Dimensiones del controlador

244 mm (9,6") de largo  
92 mm (3,6") de ancho  
170 mm (6,7") de alto

*Las dimensiones no incluyen cabezales de impresión, cables adicionales ni conexiones de suministro eléctrico.*

### Dimensiones del cabezal de impresión

Cuatro tipos de cabezales de impresión con distintas dimensiones disponibles para afrontar los requisitos de integración de la línea. Las siguientes dimensiones corresponden al cabezal de impresión azul estándar:

115 mm (4,5") de largo  
110 mm (4,3") de alto  
60 mm (2,4") de ancho (en placa de fricción)

*Las dimensiones no incluyen el cartucho ni las conexiones de cable.*

*Las dimensiones de los cabezales rojo, verde y dorado varían en altura y en longitud con respecto al cabezal de impresión azul.*

### Rango de temperatura

De 5 C a 45 C (de 41 F a 113 F)

### Requisitos eléctricos

100-240 VCA 50/60 Hz

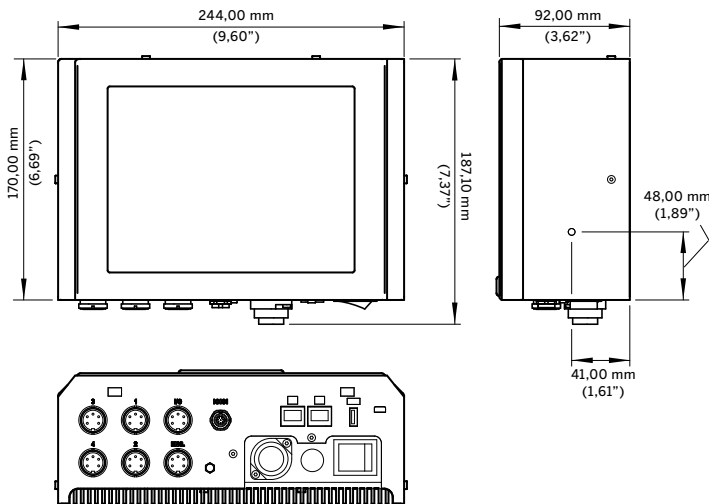
### Peso aproximado (controlador)

7,0 lb (3,2 kg)

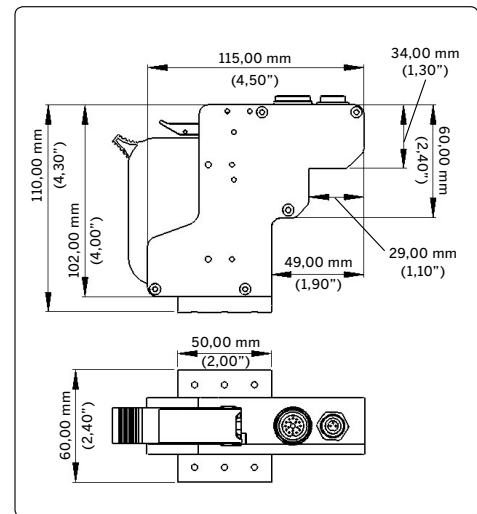
CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Controlador



Cabezal de impresión azul estándar



Teléfono: **55 5698 0183**

Correo electrónico:

**videojet.mexico@videojet.com**

Sitio web: **www.videojet.mx**

Videojet Technologies, México.

Av. Revolución 1267, Piso 18-01, Col. Alpes,

Del. Álvaro Obregón, CP 01010, Ciudad de México.

© 2018 Videojet Technologies, Inc. Reservados todos los derechos.

La política de Videojet Technologies, Inc. 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: SL000654  
ss-m610-touch-es-mx-0218

**wolke**

by **VIDEOJET**