wolke by VIDEOJET

Inyección de tinta térmica

Wolke m610® advanced

Wolke m610 advanced ofrece una calidad de impresión superior gracias a su funcionamiento limpio y sin residuos, y a componentes electrónicos de estado sólidos que no requieren ningún mantenimiento del controlador.

La impresora de inyección de tinta térmica Wolke m610 advanced es ideal para aplicaciones industriales exigentes, resulta adecuada para un funcionamiento autónomo y se encuentra totalmente integrada en el equipo de la línea de producción.

Wolke m610 advanced está diseñada para clientes con requisitos de codificación complejos, incluidos el control remoto de impresoras, la serialización de alta velocidad y el marcado de DataMatrix. Frecuentemente empleada en aplicaciones del sector farmacéutico y del tabaco, la m610 advanced ahora ofrece funciones que ayudan a los clientes a cumplir con sus objetivos de productividad, calidad y eficiencia.

Ventaja de un mayor tiempo de funcionamiento

- Los elementos no se desgastan y no hay piezas de repuesto fuera del cartucho de tinta de recambio.
- Los sencillos cambios de cartuchos se pueden llevar a cabo en menos de un minuto y no es necesario contar con ninguna formación especializada.

Productividad integrada

- Imprima códigos de alta resolución de 600 x 600 ppp de hasta 50,8 mm (2 pulgadas) de altura que resulten aptos para inspecciones visuales automatizadas.
- Rellene la tinta sin necesidad de detener la línea gracias a Perpetuo Print Mode™*.
- No se necesita ninguna configuración de tinta; comience a imprimir en cuanto inserte el cartucho*.

Garantía de codificación

- La sencilla selección de códigos y las normas seleccionables por el cliente evitan los errores humanos. Se puede acceder a los más habituales en, como mucho, cinco toques.
- La integración de la impresora mediante la funcionalidad de servidor web permite el control remoto desde pantallas HMI de terceros.

Capacidad de uso sencilla

- La pantalla LCD de 9,0 pulgadas cuenta con un teclado completo sellado para un funcionamiento intuitivo.
- Se obtiene un funcionamiento limpio con los cartuchos originales HP® y se eliminan prácticamente los vertidos y la suciedad.
- Dispone de un protocolo de comunicaciones avanzado para el funcionamiento remoto y la serialización de alta velocidad.

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

Wolke m610® advanced

Impresión de inyección de tinta térmica

Capacidad de resolución y velocidad de la línea de producción

250 p/m (75 mpm) a 600 x 240 ppp
Resolución máxima de 600 x 600 ppp

La velocidad de la línea de producción depende de la resolución de impresión seleccionada.

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 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.

Códigos de barras lineales

EAN8, EAN13, UPC-A, CODE128, EAN128, 2/5i, Codabar, CODE39

Códigos DataMatrix

DataMatrix (20 tamaños de matrices disponibles), EAN-DataMatrix, QR Code

Teclado

Estilo de membrana con respuesta táctil, incluidas 81 teclas numéricas, alfabéticas y de funciones especiales. Diseño de tipo PC para parecerse a las convenciones internacionales de PC.

Pantalla

pantalla TFT-LCD de 9.0" con retroiluminación LCD de 800 x 480 píxeles
Edición de mensajes en pantalla con una vista previa muy similar a la de tipo WYSIWYG (lo que ve es lo que obtiene)

Opciones de idioma

Inglés, checo, danés, neerlandés, finés, francés, alemán, húngaro, italiano, noruego, polaco, portugués, esloveno, español, sueco y turco

Interfaz de datos

TCP/IP, Ethernet, host USB

Dimensiones del controlador

341 mm (13,4") de largo
256 mm (10,1") de ancho
116 mm (4,6") 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.

Protección medioambiental

IP65 (controlador)

Rango de temperatura/humedad

De 5 C a 45 C (de 41 F a 113 F)
Humedad sin condensación

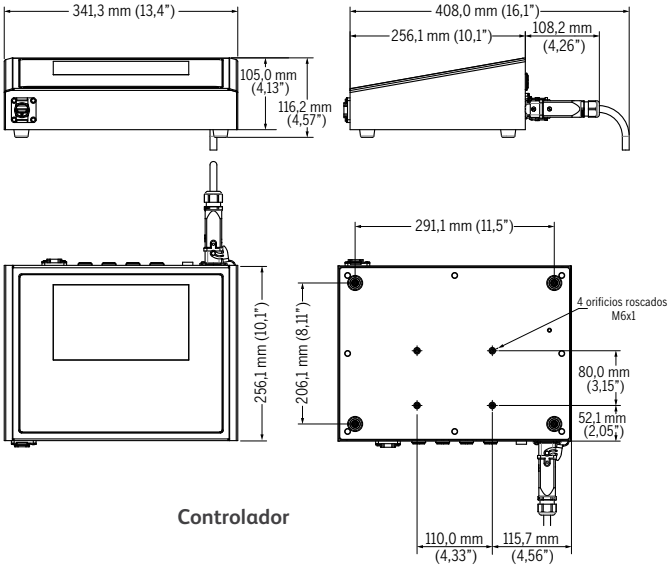
Requisitos eléctricos

Potencia nominal de suministro de 115 o 230/240 VCA a 50/60 Hz

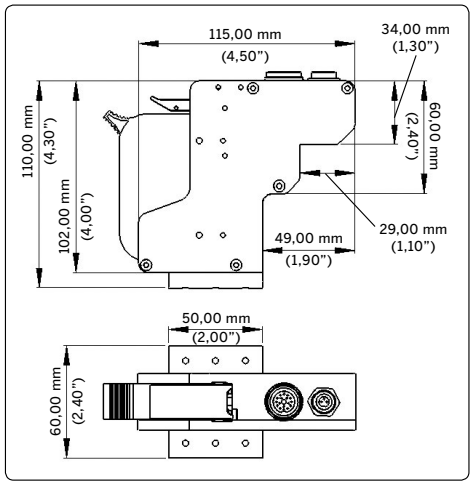
Peso aproximado (controlador)

5,4 kg (12.0 lbs)

Dimensiones



Controlador



Cabezal de impresión azul estándar

Teléfono: **91 383 12 72**
Sitio web: **www.videojet.es**
Correo electrónico: **informacion@videojet.com**

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

© 2018 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. HP es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Development Company, L.P.

N.º de pieza: SL000656
ss-m610-advanced-es-0218

wolke by VIDEOJET