



Inyección de tinta térmica

Videojet® 8510

La impresora de inyección de tinta Videojet 8510 ofrece una combinación única de funcionalidad y sencillez en un diseño compacto y exclusivo.

Diseñada para satisfacer las necesidades de los usuarios industriales, esta impresora es la solución de marcado y codificación ideal para una gran variedad de aplicaciones de marcado primarias y secundarias. La impresora de inyección de tinta térmica (TIJ) 8510 cuenta con una interfaz de pantalla táctil grande para un funcionamiento sencillo y presenta el aspecto habitual para aquellos que estén familiarizados con las impresoras basadas en CLARiTY® de Videojet. Desde códigos alfanuméricos simples hasta códigos de barras y gráficos complejos, la impresora 8510 tiene la capacidad de imprimir una amplia variedad de códigos en líneas de producción rápidas.



Ventajas de un mayor tiempo de funcionamiento

- Amplio protocolo de comunicación ideal para el control remoto y las aplicaciones secundarias.
- Sistema electrónico de estado sólido sin piezas móviles.
- Los elementos no se desgastan y no hay piezas de repuesto fuera del cartucho de tinta de recambio.
- Funcionamiento limpio, sin residuos.

Productividad integrada

- Impresión de alta resolución (hasta 600 ppp) apta para códigos de alta calidad con tipos de letras grandes y pequeños.
- Gran variedad de códigos de barras para envasado primario y secundario.
- Opción de manejo de hasta cuatro cabezales de impresión de manera conjunta o separada.

Garantía de Codificación

- 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 obtiene) para reducir los errores de configuración.
- Escáner USB opcional para la selección de mensajes.

Capacidad de uso sencilla

- Interfaz gráfica de usuario intuitiva con controles basados en iconos de fácil comprensión.
- Con, como mucho, cinco toques, podrá acceder a las funciones más comunes.
- Cuatro diseños diferentes de cabezales de impresión para ayudar a la integración de la línea de envasado.

Videojet® 8510

Inyección de tinta térmica

Capacidad de resolución y velocidad de la línea de producción

Resolución máxima de 600 x 600 ppp

De 5 a 250 p/m (de 1,5 a 75 mpm) 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 fuentes TrueType®

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)

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

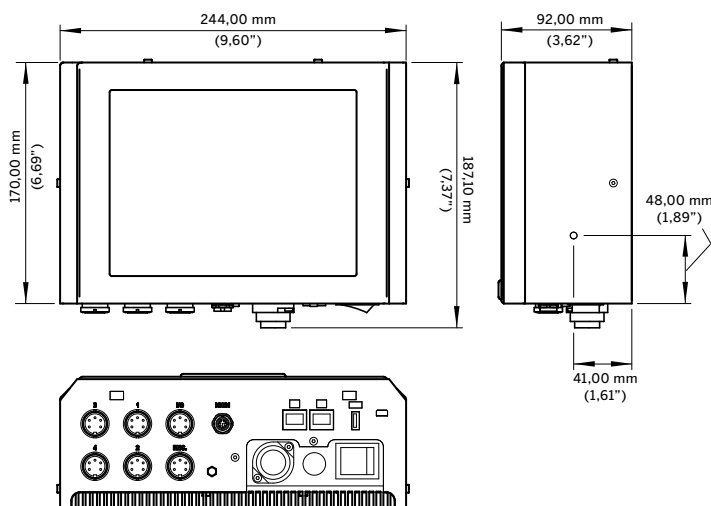
Peso aproximado (controlador)

7,0 lb (3,2 kg)

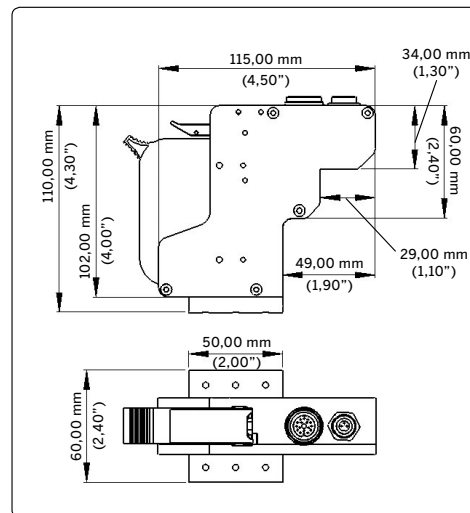
CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Controlador



Cabezal de impresión azul estándar



Teléfono: **91 383 12 72**

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)

© 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 comercial registrada de Apple Computer, Inc.

N.º de pieza: SL000537

ss-8510-es-0216

