

Construimos Confianza...

En Codificación de Carácter Pequeño de Alto Rendimiento

- *Códigos de alta calidad a gran velocidad*
- *Flexibilidad de impresión con estándares mejorados*
- *Colores claros para superficies oscuras con la versión Opaque*
- *Hasta 4 líneas de impresión con un solo cabezal*



Asegúrese. Contáctenos hoy mismo.

La Primera Impresora del Mercado

Presentando las Series Videojet Excel™ 2000

La codificadora Videojet Excel™ 2000 y 2000 Opaque de Videojet Technologies proporciona el más alto grado de fiabilidad y calidad de impresión a la velocidad que usted necesite. Se ha diseñado específicamente para trabajar durante mucho tiempo y para grandes volúmenes de producción en las condiciones ambientales más duras. Estas codificadoras tan dinámicas tienen capacidad para codificar una gran variedad de aplicaciones en las que la velocidad, la calidad de codificación y la flexibilidad son factores clave. La base de su empresa se merece que usted elija la Excel 2000.

Flexibilidad de Codificación

Las Series Videojet Excel 2000™ proporcionan la máxima flexibilidad de mensajes ya que permiten desde 1 hasta 4 líneas de impresión con un solo cabezal. La Excel 2000 puede almacenar hasta 224 mensajes disponibles con sólo pulsar unas teclas. Este sistema también puede imprimir logotipos, códigos de barras normalizados, datos variables e información obtenida por medio del interfaz de serie mejorado. **Estándares de Codificación Reforzados.**

Mayor Tiempo de Funcionamiento

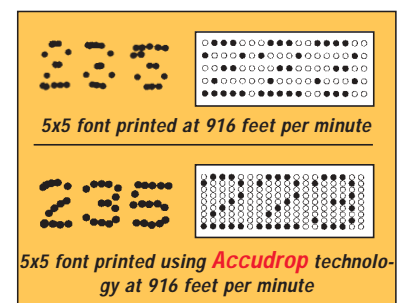
El sistema hidráulico de la Videojet Excel 2000 Opaque permite el uso de tintas pigmentadas y elimina las limitaciones que solían estar asociadas a los sistemas compatibles con estos tipos de tintas. No es necesario drenar el sistema periódicamente y se ha reducido considerablemente el consumo de disolvente en comparación con modelos anteriores. El sistema de recirculación de tinta fresca de la impresora Excel 2000 Opaque asegura la distribución uniforme de los pigmentos dentro de la botella de suministro de tinta sin que para ello se use un mecanismo de agitación automático. El sistema mantiene automáticamente el suministro de tinta en condiciones óptimas, reduciendo el tiempo y los costos de mantenimiento. **Rendimiento de los Pigmentos Prácticamente Sin Mantenimiento.**



Sistema Hidráulico

Calidad de Impresión Mejorada

La impresora Videojet Excel 2000 ha mejorado considerablemente la calidad de impresión mediante la generación de caracteres Accudrop™. Esta opción del software, junto con la mejora del diseño del cabezal, realiza una mejor calidad de impresión a velocidades de línea de hasta 916 pies/minuto (278 m/min). Ahora puede imprimir a altas velocidades de línea sin sacrificar la calidad de impresión. **Alta Velocidad, Gran Calidad.**



Compatible con Internet

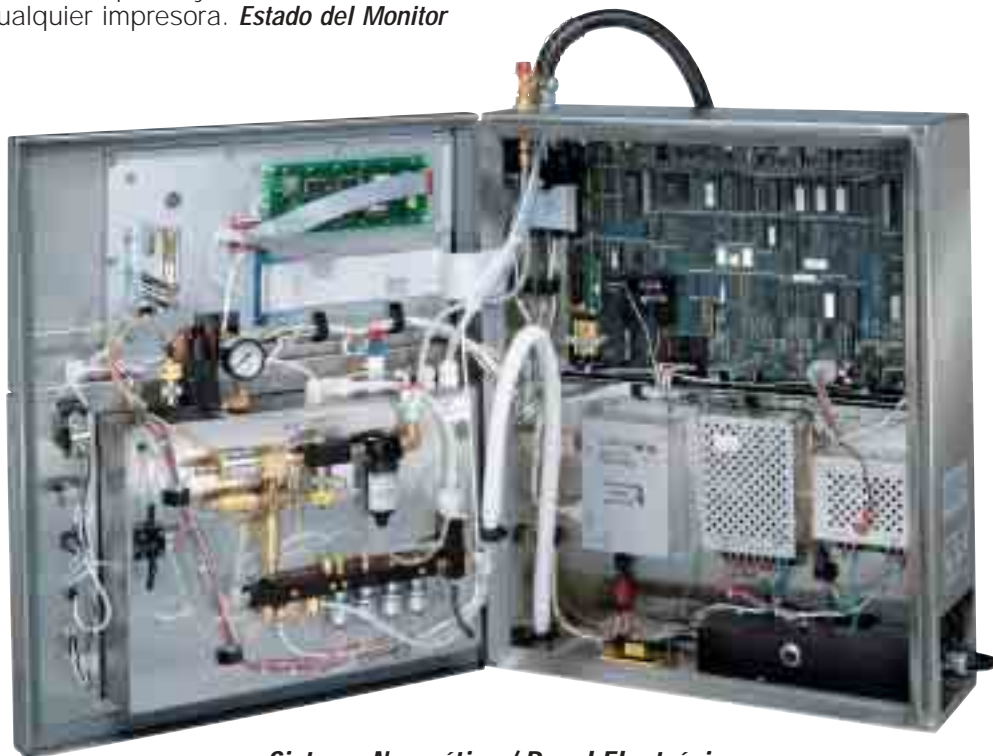
Las impresoras de la serie Videojet Excel 2000™ son compatibles con el sistema Excel WebLink™. Este sistema permite a la impresora Videojet Excel 2000 conectarse a una LAN, WAN, Intranet standard y/o Internet y actuar como un "Servidor de Web", permitiendo a cualquier explorador de la red standard, por ejemplo Microsoft Internet Explorer™ o Netscape Navigator® conectarse a la impresora. Ahora un gerente de planta puede conectarse fácilmente a cualquier impresora Excel 2000 de su instalación y supervisar por medio de la "Página de Estado". De la misma manera tan sencilla un ingeniero de asistencia técnica de Videojet Technologies puede conectar a la impresora y ver la "Página de Servicio" para ayudarlo a localizar los defectos de cualquier impresora. **Estado del Monitor en Línea.**



**Excel WebLink
Module**

Construcción Robusta

La impresora Videojet Excel 2000 ha sido fabricada para resistir en los entornos de producción más exigentes gracias a su gabinete de acero inoxidable que cumple con las normas para combatir la humedad IP65. El mayor tiempo de funcionamiento y la fiabilidad de la impresora se han logrado mediante el uso de nuestra segunda generación de sistemas de autolavado Autoflush™ incorporado en el modelo de impresora con tintas de colores. El sistema Autoflush elimina la necesidad de limpiar el cabezal de impresión diariamente. El resultado es mantenimiento mínimo, reducción de los costos operativos y un mayor tiempo de funcionamiento, especialmente en entornos con grandes volúmenes de producción. **Mayor Fiabilidad.**



Sistema Neumático / Panel Electrónico

Códigos Brillantes Sobre Superficies Oscuras

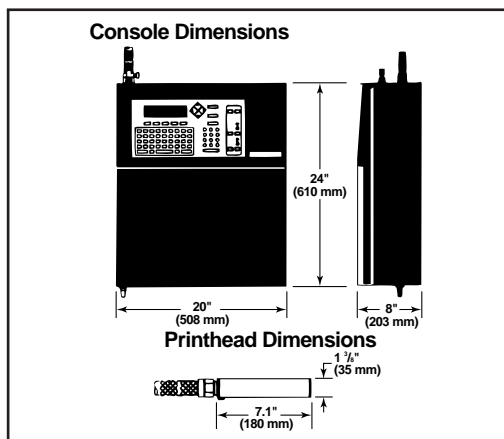
Ahora puede imprimir códigos legibles, brillantes y en color sobre superficies oscuras –e incluso mensajes de cuatro líneas– con la impresora por chorro de tinta Videojet Excel Series 2000 Opaque. El sistema Excel 2000 Opaque imprime códigos legibles sobre una variedad de superficies oscuras a grandes velocidades y con una excelente resolución. Además, la versión Excel 2000 Opaque dispone de una gran variedad de opciones de software no disponibles en otras unidades, por ejemplo: dos fechas de expiración, insertos de horas y meses alfanuméricos, temporizadores de producción por turno o cambio automático de la fecha entre otras opciones.

Codificación Sin Esfuerzo.



VIDEOJET® Series Videojet Excel 2000™

Codificadoras de Ink Jet



Servicios Videojet TotalSource®

El sistema **TotalSource** es el más exquisito y completo programa de soporte técnico. Incluye asistencia por parte de expertos en las aplicaciones, formación para operarios, así como un amplio abanico de servicios de mantenimiento. El programa de Videojet **TotalSource** asegura la satisfacción total del cliente. **Asistencia cuando y donde lo necesite.**



Especificaciones



Capacidad de Matriz de Tipo Letra/Velocidad de Línea

(10 caracteres por pulgada, impresión en línea sencilla). Puede imprimir de 1 a 3 líneas a una velocidad de 916 pies/min. (278 m/min.). Para una velocidad / matrices más precisas relacionadas con sus aplicaciones concretas, póngase en contacto con el representante de ventas de Videojet Technologies.

Velocidad de Impresión

Hasta 1.832 caracteres por segundo dependiendo de la fuente.

Configuración de las Fuentes de las Matrices

5x5, 5x7, 5x5 línea doble, 5x7 línea doble, 7x9, 7x9 línea doble, 10x16, 16x24, 7x9 línea triple.

Fuentes de los Códigos de Barras

El software de serie incluye: 2 de 5 intercalado, Código 39, Código 128, EAN-8 y EAN-13 (incluye UPC-A).

Altura Óptima de los Caracteres

De 1/8 pulgada (3,2 mm) a más de 1/3 pulgada (8,4 mm).

Gráficos Personalizados

Logotipos, gráficos y almacenamiento de caracteres flexibles. Caracteres programables por medio del teclado.

Interfaz de Datos

Código ASCII de 128 caracteres; RS-232C a una velocidad que se puede seleccionar hasta 19,2 kbps.

Almacenamiento de Mensajes Estándar

Capacidad de almacenamiento de 224 mensajes.

Teclado / Pantalla

66 teclas con caracteres alfanuméricos en teclado de membrana resistente a los rociados y a la acetona. Medidas de seguridad. Pantalla de cristal líquido LCD de 40 caracteres y ocho líneas con iluminación posterior.

Cabezales / Cable

Cabezal de 6,5 pulgadas (173 mm) de largo, 1,375 pulgadas (35 mm) de diámetro. Cable reforzado recubierto de vinilo de 20 pies (6,1 m) de largo. Capacidad de colocación en todas las direcciones.

Idiomas

Inglés americano, inglés británico, alemán, francés, español, portugués, holandés, griego, italiano, sueco, danés y finés.

Ratios de Humedad / Temperatura

De 40°F a 110°F (de 5°C a 43°C), de 10% a 90% de humedad relativa sin condensación.

Requisitos de Aire

De 65 a 85 psi mínimo (de 4,3 a 5,7 bares), dependiendo de la tinta. 0,7 SCFM máximo (1,189 l/h); aire seco, filtrado y sin restos de aceite.

Requisitos de Alimentación

Nominal 110-240 VCA a 50&60 Hz; 75 vatios.

Pesos Aproximados

Una vez desempaquetado 82 libras (37,3 Kg). Sin desempaquetar 100 libras (45,4 Kg).

Compensación Medioambiental Dinámica

El hardware, software y sistema electrónico de la EXCEL 2000 han sido todos diseñados para proporcionar flexibilidad cuando se opere en aplicaciones con condiciones ambientales cambiantes. Estas tres áreas están trabajando al unísono para optimizar la calidad de impresión y la fiabilidad de la impresora.



© 2002, Videojet Technologies, S.L. – Todos los derechos reservados. La política de Videojet Technologies, S.L. consiste en la continua mejora. Nos reservamos el derecho a alterar los diseños o las especificaciones sin previo aviso. Videojet, Videojet Excel, TotalSource e InkSource, son marcas registradas, y Accudrop, Autoflush, Opaque y WebLink son marcas comerciales de Videojet Technologies Inc. Internet Explorer es una marca registrada de Microsoft Corporation. Netscape Navigator es una marca registrada de Netscape Communications Corporation

Asegúrese. Contáctenos hoy mismo:
www.videojet.com • www.videojet.es • informacion@videojet.com

Videojet Technologies, S.L. • Avda. Manoteras 22,
Edificio ALFA I, Naves 118, 91, 92
Tífn.: 91 383 12 72 – 93 381 22 12 • Fax: 91 383 93 25