

| EQUIPOS DE IMPRESIÓN GRAN FORMATO |



Cigraph

Colombia

www.cigraph.com.co

EFI VUTEK GS3250 Pro-TF

Impresión digital directa con tecnología UV para termoconformado profundo

Produzca aplicaciones personalizadas de termoconformado de un modo más rápido y eficaz imprimiendo directamente sobre el soporte con la impresora digital de chorro de tinta EFI™ VUTEK® GS3250 Pro-TF.

La combinación única de funciones de producción y exposición de la máquina de impresión híbrida EFI VUTEK GS Pro con la nueva tinta de gran extensión y secado UV desarrollada específicamente para aplicaciones de termoconformado profundo, le ayudará a producir proyectos personalizados de rotulación, envases y embalajes, expositores de PLV, paneles para máquinas expendedoras, etc.; y todo ello en un proceso de trabajo con menos pasos. Gracias a sus destacables propiedades de extensión, adhesión excelente y opacidad uniforme después del dibujo, las imágenes impresas en la VUTEK GS3250 Pro-TF soportan el termoconformado, el corte y el fresado sin desconcharse ni perder adhesión. Facilite a sus clientes una alternativa más rápida y económica para las aplicaciones personalizadas de termoconformado.

Garantice la satisfacción del cliente con una calidad de imagen fotográfica

- Modo de impresión a ocho colores y modo rápido a cuatro colores Fast-4™ en una impresora con tinta blanca que ofrece una calidad de imagen fotográfica a velocidades industriales.
- Doble resolución de 600 ppp (24 pl) o 1.000 ppp (12 pl) en gráficos de alta definición para material de PLV que le desmarcan de la competencia.
- Tecnología de escala de grises que produce una calidad de imagen superior a velocidades industriales, permite aprovechar mejor la tinta y reduce el coste por impresión.
- Texto de cuatro puntos de gran nitidez.

Ofrezca aplicaciones personalizadas de termoconformado de una manera más rápida y con menos fases en el proceso

- Imprima las imágenes directamente en el soporte antes del termoconformado gracias a la tecnología de impresión digital con secado UV y elimine los costes de preparación de la impresión serigráfica, así como determinados pasos como la pintura a mano o la rotulación con vinilos.

- Ofrezca plazos de entrega más cortos con una sola impresora dotada de mayor capacidad de producción.
- Realice varios trabajos a la vez con la función multicola, disponible en la interfaz de usuario, sin tener que rasterizar archivos de diseño más grandes.
- Empalme un turno de trabajo con otro gracias al diseño robusto de la máquina, que permite trabajar más horas al día.
- Obtenga información de auditoría sobre todos los trabajos de impresión gracias a la comunicación bidireccional entre el procesador RIP Fiery® XF y la impresora VUTEK.
- Integre la impresora en los sistemas de impresión desde internet y de gestión y planificación (MIS/ERP) de EFI a través de la conectividad del formato JDF.

Confíe en unas tintas UV con una vida útil muy larga

- Las tintas presentan mejores propiedades de extensión para las aplicaciones de termoconformado profundo, a la vez que conservan la opacidad en distintas clases de plástico, como PETG, acrílico, policarbonato, poliestireno, PVC y muchos más.
- Soportan la manipulación mediante calor sin agrietarse, desconcharse ni perder adhesión.
- Resisten el agua y la humedad, y producen imágenes duraderas.
- Proporcionan una gama cromática más amplia y garantizan la máxima fiabilidad y rendimiento con la máquina VUTEK.



SOLUCIONES DE CHORRO DE TINTA

EFI VUTEk GS3250 Pro-TF

Funciones y ventajas

- Opción de imprimir a ocho colores y blanco o en modo rápido a cuatro colores Fast-4™.
- Cabezales de impresión en escala de grises real con gota variable: tamaños de gota de 0 a 36 pl.
- Velocidad de hasta 44 hojas de 1,2 m x 2,4 m por hora.
- Añada la opción de impresión continua de paneles y aumente la productividad hasta los 55 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora.
- Resolución doble: 600 ppp (24 pl) o 1.000 ppp (12 pl).
- Impresión de alta definición (HDP).
- Diseñada para funcionar en turnos continuos, capaz de trabajar durante 24 horas.
- Asistencia técnica 24 horas al día, 7 días a la semana.

Soportes

- Imprime sobre polipropileno ondulado de 321,3 cm de anchura y 5,08 cm de grosor como máximo.
- Mesa de ampliación opcional con ruedecillas para usar junto a la impresora o como estación de trabajo.
- Mesa pequeña opcional de ampliación de fondo para cartones y paneles pequeños; con topes.

Productividad

- Impresión de calidad en modo rápido Fast-4™: hasta 44 paneles de 1,2 m x 2,4 m por hora.
- Producción a ocho colores con una gama cromática más amplia: hasta 22 paneles de 1,2 m x 2,4 m por hora.
- Función opcional de impresión continua de cartón a cartón (board-to-board): 55 paneles de 1,2 m x 2,4 m por hora

Condiciones ambientales

- Aire comprimido: 6,5-10 bar máx. a 113 l/min, aire seco solamente (no incluido).
- Temperatura: de 20 °C a 30 °C.
- Humedad: del 30% al 80% (sin condensación).
- Peso de la máquina: 2.896 kg.
- Altura: 164,5 cm.
- Anchura: 632,5 cm.
- Profundidad: 165,1 cm, 400,6 cm con mesas.
- Alimentación eléctrica: Trifásica, 60 A (4 hilos Delta o 5 hilos Y), 200-240 V CA, 50/60 Hz.

EFI RIP Fiery XF

- Optimizada para utilizarse con el RIP EFI Fiery® XF.
- La comunicación bidireccional entre el RIP Fiery XF y la impresora VUTEk permite controlar el estado de los trabajos.
- Herramientas de color avanzadas y fáciles de usar con asistentes para un color predecible y uniforme de gran calidad.
- Potentes funciones de producción, como anidamiento, step and repeat (montaje por repetición), escalado, recorte y tiling (división de la imagen en sectores).
- Gestión avanzada de perfiles ICC para obtener colores fiables y de calidad tanto en pruebas como en la impresión final.
- Plataforma escalable y versátil que puede ampliarse a medida que su negocio crece.
- Integración perfecta de la impresora con los sistemas de impresión desde internet y de gestión (MIS) a través de la conectividad JDF.
- Servicio opcional de formación sobre color y flujo de trabajo EFI Fiery XF; uno, dos o tres días de duración y en las instalaciones del cliente.

Tintas

- Las tintas UV VUTEk para termoconformado vienen en recipientes de 5 litros.
- Colores disponibles: cian, magenta, amarillo, negro, cian claro, magenta claro, amarillo claro, negro claro y blanco.

Programa de asistencia ESP (Enhanced Service Program)

- Servicios de asistencia completos de EFI.
- Tiempo de actividad predecible para maximizar la rentabilidad.
- Trece meses de cobertura del nivel Esencial con: Respuesta en un plazo de 24 horas laborables (3 días laborables).
- Posibilidad de mejorar el contrato de asistencia a los niveles:
 - Crítico: 8 horas laborables (respuesta en 1 día laborable).
 - Proactivo: 16 horas laborables (respuesta en 2 días laborables).
- Añada el plan de mantenimiento y asistencia XFPlus de EFI, de 12 meses, que garantiza plazos de respuesta y resolución especiales, y ofrece actualizaciones gratuitas del RIP Fiery XF.
- Ninguna de las disposiciones aquí contraídas debe interpretarse como una garantía complementaria a la garantía expresa para los productos y los servicios de EFI.

La oferta de soluciones integradas de EFI aumenta la productividad y mejora su rentabilidad. Descúbralo en www.efi.com.



EFI
C/ Fuencarral 119 2A
28010 Madrid
España

+34 916 031 542 tel
+34 916 032 062 fax

www.efi.com

Auto-Count, BioVu, BioWare, ColorWise, Command WorkStation, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, EDOX, the EFI logo, Electronics For Imaging, Fabrivu, Fiery, the Fiery logo, Inkware, Jetrion, MicroPress, OneFlow, PressVu, Printelect, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, PrintSmith Site, Prograph, RIP-While-Print, UltraVu and VUTEk are registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. in the U.S. and/or certain other countries. BESTColor is a registered trademark of Electronics For Imaging GmbH in the U.S. The APPS logo, AutoCal, Balance, ColorPASS, Dynamic Wedge, EFI, Estimate, Fast-4, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, the Jetrion logo, Logic, Pace, Printcave, the PrintMe logo, PrintSmith, Print to Win, PSI, PSI Flexo, Rastek, the Rastek logo, RIPChips, SendMe, Splash, Spot-On, UltraPress, UltraTex, UV Series 50, VisualCal, the VUTEk logo and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. in the U.S. and/or certain other countries. Best, the Best logo, Colorproof, PhotoXposure, Remoteproof, and Screenproof are trademarks of Electronics For Imaging GmbH in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.

© 2011-13 Electronics For Imaging

D083.05.13_ES