

# Ofrezca más con la impresión industrial con tecnología de leds

La EFI™ VUTEK® GS2000Lx Pro, diseñada para aumentar la productividad, le permite imprimir sobre soportes especiales y más finos, y al mismo tiempo reducir costes.



## **Imágenes en alta definición y tecnología de leds**

- Ofrezca gráficos de alta definición para material de PLV con tecnología de escala de grises, una resolución de 1.000 ppp reales e impresión de tinta blanca en varias capas
- Amplíe la gama de soportes compatibles gracias a la innovadora tecnología de leds
- Aumente el tiempo de actividad, la productividad y la eficacia, al tiempo que reduce la necesidad de mantenimiento gracias a las lámparas de leds, que se encienden y apagan al instante
- Reduzca los costes operativos con un consumo energético inferior, menos consumibles y mermas, e imprima colores homogéneos con un funcionamiento sencillo
- Atienda la demanda de soluciones más ecológicas por parte de los clientes

## **Impresión continua productiva**

- Consiga más encargos y entréguelos en menos tiempo gracias a la impresión continua
- Alinee imágenes con exactitud en soportes rígidos de una o dos caras mediante el sistema de alineación precisa

## **Más fiabilidad, uniformidad y rendimiento**

- Maximice el tiempo de actividad con una máquina que lleva menos piezas, es más fiable y facilita la resolución de incidencias
- Produzca varios trabajos a la vez con la función multicola, disponible en la interfaz de usuario
- Integre la VUTEk con los sistemas de impresión desde internet y de gestión/planificación (MIS/ERP) de EFI a través de la conectividad del formato JDF

## Funciones y ventajas

- Tecnología de leds para producción industrial
- 8 colores más impresión multicapa de 2 canales de blanco en una pasada
- Cambie al modo rápido Fast-5 para incrementar la productividad
- Resolución doble: 600 ppp (24 pl) o 1.000 ppp (12 pl) reales
- Velocidad de hasta 186 m<sup>2</sup>/h y 45 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora
- Impresión en escala de grises con gota variable.

## Soportes

- Admite materiales flexibles y rígidos de hasta 2 m de ancho y 5,08 cm de grosor
- Mesa opcional de ampliación con ruedecillas y mesa opcional de ampliación de poco fondo

## Productividad

- Modo rápido Fast-5: 186 m<sup>2</sup>/h
  - Hasta 45 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora
- 8 colores más blanco: 93 m<sup>2</sup>/h
  - Hasta 24 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora

## EFI Fiery proServer

- Impresora optimizada para el servidor Fiery® proServer
- La comunicación bidireccional entre el sistema frontal digital Fiery XF y la VUTEk permite controlar el estado de los trabajos
- 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 producción como en pruebas

## Tintas auténticas

- Se suministran en contenedores de 5 litros
- Gama ampliada de pigmentos de cuatricromía para poder reproducir los colores Pantone a la perfección
- EFI utiliza tecnología que dispersa los pigmentos de manera uniforme para optimizar el tamaño y la concentración de las partículas y garantizar la máxima estabilidad de la tinta

## Programa de asistencia ESP (Enhanced Service Program)

- El plan de servicio líder del sector para la impresora EFI, el servidor Fiery proServer y el software Fiery XF
- Trece meses de cobertura del nivel Esencial: respuesta en un plazo de 24 horas laborables (3 días laborables)
- Posibilidad de mejorar el contrato de asistencia a los niveles:
  - Crítico: Respuesta en un plazo de 8 horas laborables (1 día laborable)
  - Proactivo: Respuesta en un plazo de 16 horas laborables (2 días laborables)

## Consideraciones medioambientales

- Aire comprimido: 8 bar mín., 10 bar máx., a 340 l/min, aire seco solamente (no incluido)
- Diseño totalmente cerrado para garantizar la seguridad del operario y por motivos medioambientales
- Temperatura: de 20 °C a 30 °C
- Humedad: del 40% al 80% (sin condensación)
- Peso de la máquina: 2.291 kg
- Altura: 167,6 cm
- Anchura: 513 cm
- Fondo: 160 cm, 414 cm con mesas
  - Desbobinadora de 12,7 cm
  - Bobinadora de 12,7 cm
- Alimentación eléctrica: trifásica, 20 A, 200-230 V, o 10 A, 400-460 V

# EFI impulsa su éxito.

Desarrollamos tecnologías innovadoras para la fabricación de señalización, embalaje, textiles, baldosas de cerámica y documentos personalizados, con una amplia gama de impresoras, tintas, sistemas frontales digitales y un conjunto completo empresarial y de producción que transforma y agiliza todo el proceso de producción para aumentar así su competitividad y potenciar la productividad. Visite [www.efi.com](http://www.efi.com) o llame al 900 838078 (España) para más información.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries 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.