

# Ofrezca más con la impresión industrial con tecnología de leds

La EFI<sup>™</sup> VUTEk<sup>+</sup> GS2000 LX 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: 7 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, 60 A, 200-230 V, o 30 A, 400-460 V

# EFI impulsa su éxito.

De los servidores Fiery a las soluciones de chorro de tinta para supergranformato, del coste más bajo por etiqueta a los procesos empresariales más automatizados, EFI tiene todo lo que su empresa necesita para triunfar. Visite [www.efi.com](http://www.efi.com) o llame al 900 838078 (gratuito en España) para más información.

