



VUTEk® GS3250LX Pro con tecnología UltraDrop
Impresora de chorro de tinta en supergranformato

Aproveche las ventajas geniales de la tecnología de leds.

Podrá imprimir más trabajos, ampliar la oferta de aplicaciones con más soportes y reducir los costes operativos con la EFI VUTEk GS3250 LX Pro provista de tecnología UltraDrop. ¿Acaso no es genial?



De un vistazo

La VUTEk GS3250Lx Pro con tecnología UltraDrop es una impresora versátil, eficaz, rentable y respetuosa con el medio ambiente que le ofrece:

- 8 colores más 2 canales de tinta blanca
- Cambie al modo rápido Fast-5 para incrementar la productividad
- Resolución de 600 o 1.000 ppp reales
- Más soportes compatibles gracias a la innovadora tecnología de leds
- Tecnología de escala de grises UltraDrop de 7 pl
- Sistema operativo Orion
- Modo Fast-4": 223 m²/h
 - Hasta 60 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora
- 8 colores más blanco: 111,4 m²/h
 - Hasta 32 paneles de 1,2 x 2,4 m por hora
- Impresión continua muy productiva, con menos de 5 segundos entre paneles para cambiar de trabajo más rápido
- Impresión multicapa en una pasada
- Función multicola a demanda (de serie)
- Sistema de alineación precisa de las imágenes
- Servidor Fiery® proServer con sistema frontal digital Fiery XF y flujo de trabajo con gestión del color
- Comunicación bidireccional entre Fiery XF y la impresora
- Se integra a la perfección con los sistemas de impresión desde internet y de gestión/planificación (MIS/ERP) de EFI a través de la conectividad del formato JDF
- Garantía Enhanced Service Program (ESP) para la impresora, el servidor Fiery proServer y el software Fiery XF





Esta potente impresora industrial híbrida (plana/rotativa) de gama alta aumenta la calidad de imagen, la variedad de soportes imprimibles y su rentabilidad gracias al innovador secado por leds y a la tecnología de impresión en escala de grises UltraDrop de 7 pl.

El poder de la tecnología de leds ecológica



Gracias a la tecnología de secado en frío por leds, con un diseño fantástico, puede hacer más por menos. Aumente los beneficios con trabajos más rentables, a la vez que reduce los costes operativos y los efectos sobre el medio ambiente:

- Amplía el abanico de soportes que puede producir, incluidos materiales más baratos y sustratos especiales que aportan valor añadido
- Aumenta el tiempo de actividad y la productividad con encendido y apagado instantáneos y menos necesidad de mantenimiento
- Reduce los costes operativos gracias al uso de menos consumibles y a una disminución del consumo energético de hasta el 82% según un estudio de la asociación Fogra*
- Disminuye las mermas con una calidad cromática homogénea y un funcionamiento sencillo
- Atiende la demanda por parte de los clientes de soluciones de impresión más ecológicas, con menos compuestos orgánicos volátiles, un consumo energético inferior y menos mermas y consumibles

La innovación definitiva. Tecnología UltraDrop de EFI.



Los clientes más exigentes quieren calidad, nitidez y prestaciones. Por eso la tecnología UltraDrop de EFI

ofrece tamaños de gota inferiores y un control más preciso. Los resultados son "ultra" impresionantes:

- Cabezales de impresión de 7 pl especialmente diseñados, con mayor control de la posición de múltiples gotas
- Resolución aparente extraordinaria y calidad en alta definición con cuatro niveles de escala de grises y dos densidades de tinta
- Reproducción de sombras, degradados y transiciones con una fluidez excelente
- Textos de cuatro puntos con una calidad excepcional tanto en positivo como en negativo, con menos gotas satélite y más claridad en todos los modos de impresión

*Las impresoras VUTEk con secado por leds de EFI reducen el consumo energético en hasta un 82% comparado con las máquinas que usan lámparas de arco de mercurio tradicionales. Cálculos extraídos del Proyecto de Eficiencia Energética de Fogra ('Eficiencia energética de equipos de impresión de pequeño y gran formato').

Soportes

- Admite materiales flexibles y rígidos de hasta 3,2 m de ancho y 5,08 cm de grosor
- Capacidad para varias bobinas (2 rollos de 152 cm)
- Desbobinadora opcional de alta capacidad
- Mesa opcional de ampliación con ruedecillas
- Mesa opcional de ampliación de poco fondo

Productividad

- Modo de máxima calidad (1.000 ppp, 8 colores, suavizado intenso): 26 m²/h
- Modo de calidad PLV (600 ppp/escala de grises, 8 colores, suavizado leve): 84 m²/h
- Máxima velocidad (600 ppp/escala de grises, 4 colores Fast-4 sin suavizado): 223 m²/h

Consideraciones medioambientales

- Aire comprimido: 6,5 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 30% al 80% (sin condensación)
- Peso de la máquina: 3.039 kg
- Altura: 176,6 cm
- Anchura: 630 cm
- Fondo: 160 cm
- Alimentación eléctrica: trifásica, 60 A, 200-230 V, o 30 A, 400-460 V

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

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

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)

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 o llame al 900 838078 (gratuito en España) para más información.

