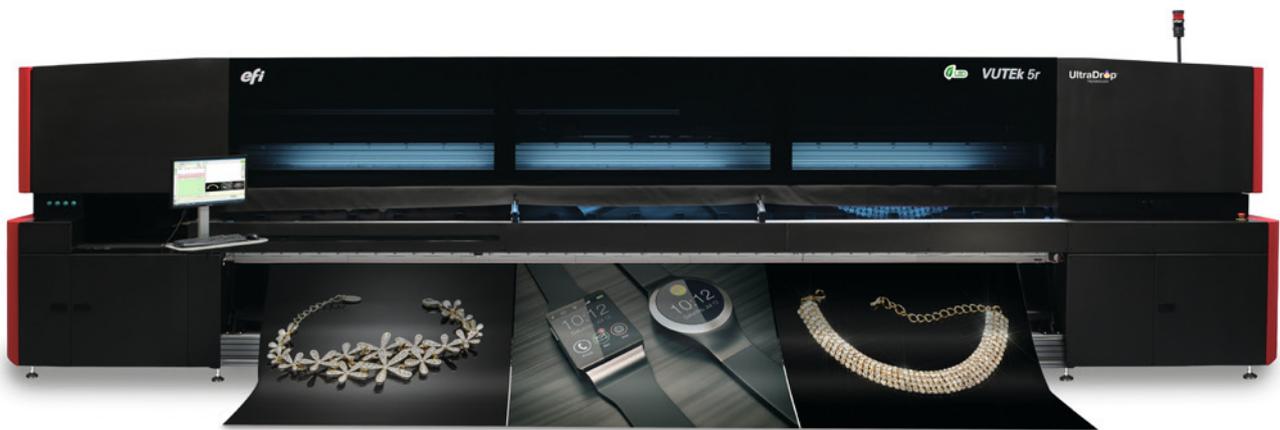




VUTEK® 3r y VUTEK® 5r  
Impresoras de chorro de tinta de formato superancho

Maximice el volumen,  
el rendimiento y la calidad.



## Benefíciense de un equipo que le da lo que necesita para crecer y triunfar.

Para los impresores de gran volumen como usted, la productividad, la versatilidad y la calidad son clave. Es precisamente lo que le brindan las EFI™ VUTEK® 3r y VUTEk 5r, las impresoras de bobina a bobina con secado por leds más avanzadas del mercado. Son equipos diseñados para darle lo máximo en calidad de imagen y productividad, así como el abanico más amplio de opciones, para que se beneficie del menor coste de propiedad.

### **El máximo de velocidad y calidad**

- VUTEk 3r: hasta 345 m<sup>2</sup>/h
- VUTEk 5r: hasta 455 m<sup>2</sup>/h
- Tecnología UltraDrop™ de 7 pl para obtener una calidad de imagen en alta definición y reproducciones excelentes de transiciones, viñetas, tonos piel y sombras.
- Resolución de hasta 1200 ppp reales.
- Texto de 4 puntos preciso y nítido.

### **Ahorro energético garantizado**

- Secado en frío por leds que reduce costes energéticos y respeta el medio ambiente.

### **Máxima versatilidad**

- Tinta blanca con una amplia gama de modos de impresión, hasta cinco capas.
- Sistema de acabado en línea para tener un proceso integral de impresión, hendido y recolección.
- Placa de aspiración para imprimir hojas finas y soportes rígidos de varios tamaños.
- Impresión automática de aplicaciones retroiluminadas.
- Impresión automática de gráficos opacos.

- Impresión de identificación en reverso para incluir datos del cliente en el reverso del soporte.
- Sistema de manejo de bobinas gigantes (de hasta 750 kg).

### **Máxima facilidad de uso**

- Impresora versátil que admite una gama amplia de soportes flexibles y rígidos.
- Ajuste de la altura del carro y detector de arrugas\* para evitar marcas del cabezal.
- Estación del operario móvil con pantalla táctil que facilita la máxima comodidad.
- Aplicación de iPhone\* para controlar la impresora a distancia.

### **La mejor relación calidad-precio**

- Tinta que garantiza la máxima eficacia.
- Cargador de bobinas exclusivo: un 300 % más de aprovechamiento de los soportes, ya que solo se pierden 40 cm de material por bobina cargada.
- El asistente de ahorro de material le indica cuántos metros quedan de bobina, una manera revolucionaria de controlar los soportes.

\* Opcional

## Perfecta tanto para las aplicaciones de exterior como para las de interior destinadas a verse de cerca

- Displays y material de PLV
- Gráficos para ferias
- Pancartas colgantes de interior
- Murales de interior
- Papel pintado
- Imágenes retroiluminadas día/noche
- Gráficos para escaparates
- Reproducción de obras de arte
- Vallas publicitarias
- Carteles para edificios
- Rotulación

### Tecnología UltraDrop de EFI: la innovación definitiva de EFI



Los clientes más exigentes quieren más calidad, nitidez y prestaciones. Por eso EFI ha creado la tecnología UltraDrop, que ofrece tamaños de gota más pequeños y un control más preciso de la tinta. Los resultados son impresionantes:

- Cabezales de impresión de 7 pl con capacidad real de inyección de varias gotas en cada punto.
- Gran resolución aparente y calidad de impresión en alta definición.
- Reproducción excelente de sombras, degradados y transiciones.
- Impresión fantástica de textos de cuerpo pequeño (de hasta cuatro puntos) en modos de calidad tanto estándar como alta, con menos bordes borrosos y más claridad en todos los modos de impresión.

### El poder de la tecnología led ecológica



Gracias a la tecnología de secado en frío por leds todo un hito del diseño, 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 el encendido y apagado instantáneos y un menor mantenimiento.
- Reduce los costes operativos con un consumo energético considerablemente inferior y menos consumibles.
- Mejora el control sobre la cantidad de brillo o mate.
- 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, menor consumo energético y menos mermas y consumibles.



# VUTEk 3r y VUTEk 5r

## Tecnología de impresión

- Tecnología piezoeléctrica de chorro de tinta con suministro de tinta a demanda.
- Cabezales de impresión avanzados con tamaño de gota de 7 pl.
- Resolución de hasta 1200 ppp reales.
- Colores: CMYK; opcionales: cian, magenta y negro claros, más blanco.

## Soportes

- Admite una gran variedad de sustratos flexibles y rígidos.
- Anchura de impresión máx.:
  - VUTEk 3r: hasta 350 cm.
  - VUTEk 5r: hasta 500 cm.
- De bobina a bobina, caída libre y multibobina (2 o 3 rollos de 1,6 m).
- Un 300 % más de aprovechamiento de los soportes: solo se pierden 40 cm de material por bobina.
- Placa de aspiración opcional para hojas finas y soportes rígidos de hasta 11 mm de grosor.
- El sistema opcional de manejo de bobinas gigantes permite usar rollos de hasta 750 kg para imprimir de manera continua y automática.

## Productividad

- Producción:
  - VUTEk 3r: hasta 345 m<sup>2</sup>/h.
  - VUTEk 5r: hasta 455 m<sup>2</sup>/h.
- Carga de material rápida y sencilla.

## Tintas UV SuperRange de EFI

- Tintas de secado UV por leds.
- Poca ganancia de punto.
- Gama cromática amplia.
- Respetuosas con el medio ambiente.
- Vida útil muy larga.



## Aspectos medioambientales

- Aire comprimido: flujo de aire a 6 bares, 7 l/s, aire seco y limpio solamente (no incluido).
- Temperatura de funcionamiento: entre 20 °C y 29 °C.
- Humedad: del 50 % al 80 % (sin condensación).
- Peso de la máquina:
  - VUTEk 3r: 4400 kg; embalada: 5900 kg.
  - VUTEk 5r: 5500 kg; embalada: 7000 kg.
- Altura: 220 cm; con luz de emergencia: 250 cm.
- Anchura:
  - VUTEk 3r: 688 cm.
  - VUTEk 5r: 840 cm.
- Fondo: 155 cm.
- Alimentación eléctrica: trifásica de 230 V / 50 Hz / 32 A, con neutro y toma de tierra.
- Enfriador: capacidad de enfriamiento de 3,6 kW; necesario para el secado UV por leds en frío (no incluido).

## Otros

- RIP: Optimizadas para usarse con el servidor EFI Fiery® proServer con RIP de producción Fiery XF y flujos de trabajo para gestión de color.
- Formatos de archivo: EPS, PS, TIFF, PDF y JPEG.

## 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, Colorproof, 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, EPPPhoto, 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, InkIntesity, Inkware, Jettrion, the Jettrion 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.