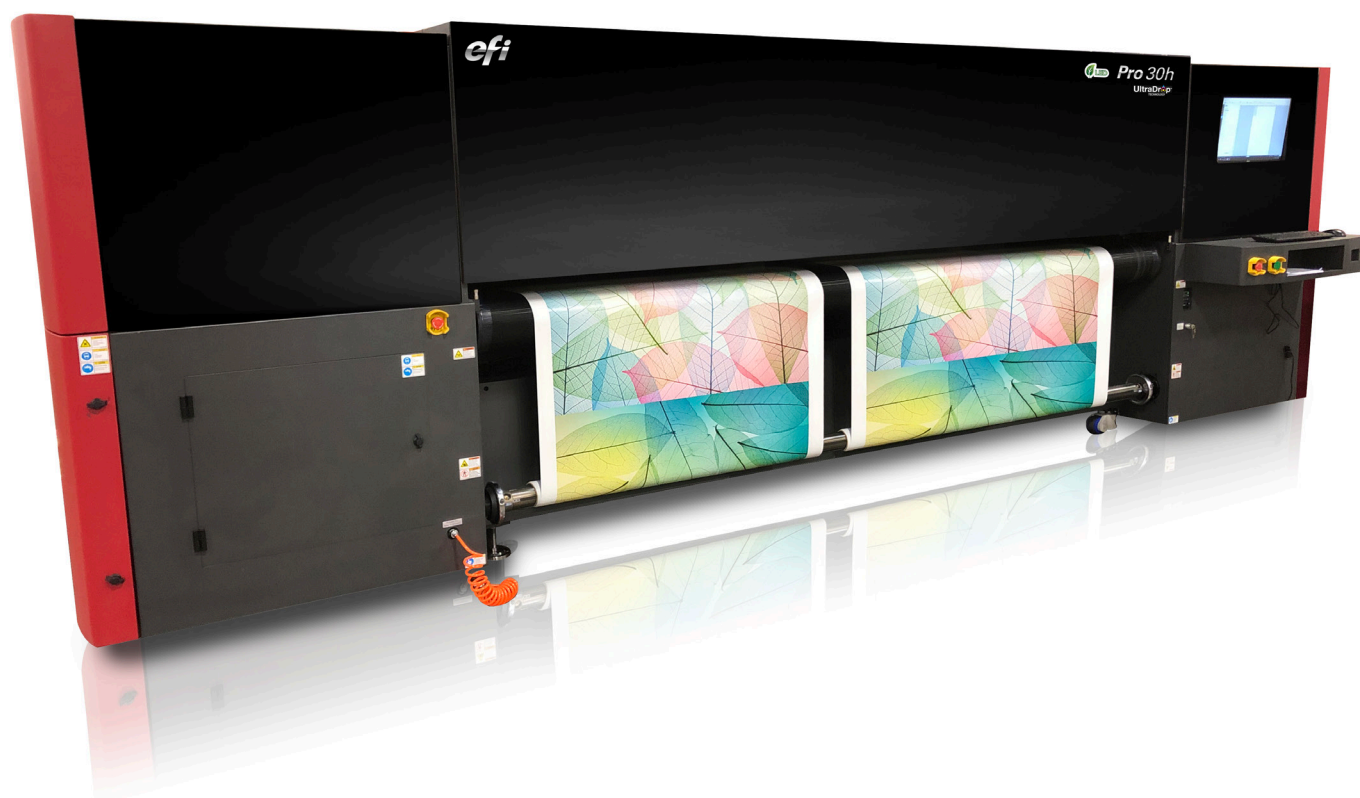




**Pro 30h**

Impresora inkjet de formato ancho

**Amplíe** su ventaja  
competitiva



# Amplíe su capacidad, versatilidad y productividad con la impresora de formato ancho EFI Pro 30h

La impresora de producción LED híbrida (mesa de impresión/continua) EFI™ Pro 30h de nivel inicial aporta un nuevo significado al término "ancho".

Imprime en una amplia variedad de sustratos para un gran número de aplicaciones, todas ellas con una calidad de imagen superior y con ventajas que protegen el medio ambiente. Como resultado, la EFI Pro 30h amplía su capacidad, versatilidad y productividad, y todo a un precio irresistible.

*Ofrezca gráficos retroiluminados día/noche de alta calidad gracias a la tinta blanca de EFI, líder en el sector, y la función de impresión multicapa.*



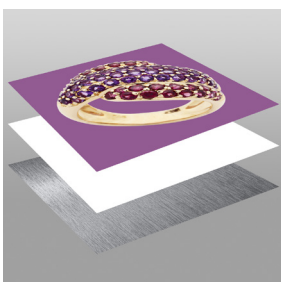
# Las prestaciones que ofrece le colocarán por delante de sus competidores

La impresora EFI Pro 30h de 3,2 metros es la opción perfecta para impresores comerciales, tiendas de rótulos y departamentos internos de impresión que quieren comenzar, actualizar o añadir trabajos de impresión rollo a rollo y de planchas a sus capacidades de formato ancho. Esta impresora CMYK viene de serie con dos canales de blanco para impresiones de gran valor. Cuenta con cabezales de impresión de tecnología UltraDrop™ de 7 picolitros, impresión grayscale de hasta 1200 ppp y un controlador lineal magnético que permite una inserción de gota más precisa, lo que resulta en una gama de color más amplia.

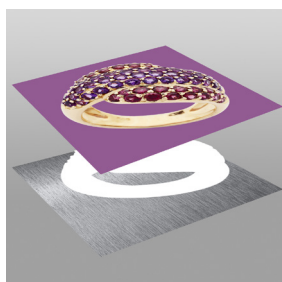
La tinta blanca de EFI es líder en el sector en cuanto a brillo y opacidad, y puede imprimirse como cualquier otro color, en greyscale de hasta 1200 ppp, y utilizando nuestra impresión multicapa con hasta cinco capas en una sola pasada (single-pass).

---

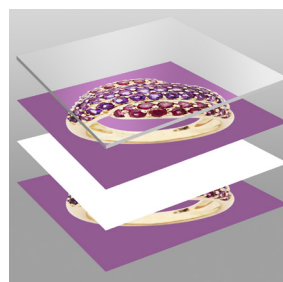
## Modos de impresión con tinta blanca



**CAMA DE BLANCO**



**FORMA CON BLANCO**



**RETROILUMINACIÓN  
DÍA/NOCHE**

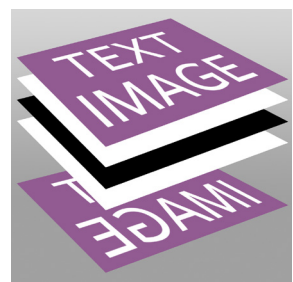


**GRÁFICO OPACO  
DE CINCO CAPAS**

---



## Amplia versatilidad que abre la puerta a nuevas oportunidades

La poderosa combinación de la tecnología híbrida y de curado por LED de EFI no solo le ayudará a satisfacer las crecientes demandas de mayor calidad con tiempos de entrega más rápidos, sino que también le ofrecerá la capacidad de imprimir en sustratos nuevos y únicos, incluidos sustratos especiales de gran valor, que le abrirá las puertas a más aplicaciones y oportunidades únicas y creativas.

# Amplia productividad que mantiene el trabajo en marcha



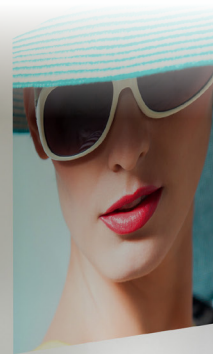
Con una productividad que alcanza los 230 m<sup>2</sup> por hora, podrá asumir y completar más trabajos para satisfacer la demanda de sus clientes y sus exigencias en cuanto a los plazos de entrega más cortos.



La impresión de planchas continua es una característica estándar que le permite aprovechar al máximo las velocidades de producción de la impresora con planchas grandes o múltiples planchas pequeñas.



El cambio de la impresión rígida a la flexible es rápido y fácil, y la Pro 30h cuenta con impresión de doble rollo para conseguir un rendimiento aún mayor.



# Amplias funciones de diseño para auténticos entornos de producción

El área de imagen completamente cerrada evita que el polvo y los residuos del lugar de producción penetren en el carro o en sus alrededores.

Interfaz gráfica de usuario de doble pantalla táctil disponible en la parte delantera y trasera de la impresora para facilitar su manejo.



Avanzado sistema de aspiración con seis cámaras que tienen sus propios controles de potencia de aspiración independientes para sujetar el material y evitar que se mueva.

Incluye un servidor de impresión (DFE) EFI Fiery® proServer Core con tecnología de aceleración FAST RIP, funciones de procesamiento RIP e impresión a demanda, así como la posibilidad de imprimir archivos preprocesados.

## La tecnología LED verde de EFI que lidera el mercado



Gracias a la tecnología de curado en frío por LED (todo un hito del diseño) puede hacer más por menos. Aumente los beneficios con trabajos más rentables, al tiempo que reduce los costes operativos y su huella ecológica:

- Atienda la demanda de mayor calidad y ofrezca plazos de entrega más cortos a la vez que amplía el abanico de sustratos compatibles, incluidos materiales más baratos y sustratos especiales que aportan valor añadido, con lámparas LED de bajo calor.
  - Aumenta el tiempo de actividad y la productividad con el encendido y apagado instantáneos y un menor mantenimiento.
  - Reduce los costes de funcionamiento con un consumo de energía significativamente menor (1,8 kW en lugar de 10 kW y las lámparas solo se encienden durante la impresión), menos desperdicios al tratar de encontrar el nivel de curado adecuado y menos consumibles.
  - Disminuye el desperdicio con una calidad cromática homogénea y un funcionamiento sencillo.
  - Responde a la demanda por parte de los clientes de soluciones de impresión más ecológicas, con menos compuestos orgánicos volátiles, menor consumo energético y menos desperdicios y consumibles.
- 

## La innovación de impresión definitiva: Tecnología UltraDrop de EFI



Los clientes más exigentes quieren ultracalidad, ultranitidez y ultraprestaciones. 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 ultraimpresionantes:

- 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 hasta cuatro puntos) en modos de calidad tanto estándar como alta, con menos bordes borrosos y más claridad en todos los modos de impresión.

# Tintas para **resultados reales** en el mundo real

Nuestras tintas UV patentadas de la serie EFI ProGraphics™ se han desarrollado especialmente para aplicaciones del mundo real. Además, las hemos probado exhaustivamente y optimizado para nuestras impresoras de formato ancho. Usamos los mismos pigmentos de colores brillantes en todos los juegos de tinta UV EFI ProGraphics para que siempre tenga la misma gama cromática ampliada independientemente del juego que elija. Con las tintas UV EFI ProGraphics, reciba la calidad y el rendimiento típicos de las tintas EFI auténticas para que imprima siempre a todo color.

## Tinta de **alta adherencia**

La tinta EFI ProGraphics UV LED XA fue desarrollada con altas capacidades de adherencia en una amplia gama de soportes rígidos y flexibles, incluidos plásticos ondulados y otros materiales en los que la adherencia se convierte en todo un reto.

## Convierta CMYK en rentabilidad

A medida que su negocio evolucione, puede cambiar el juego<sup>1</sup> de tintas UV EFI ProGraphics para adaptarse a nuevas aplicaciones y sustratos. Minimizar los ajustes de color y reproducir los tonos a la perfección y en todo momento es tan fácil como escoger el perfil apropiado.



<sup>1</sup> Las tintas UV de la serie EFI ProGraphics no son intercambiables. Se requiere un sencillo kit de cambio para pasar de un juego de tinta a otro.

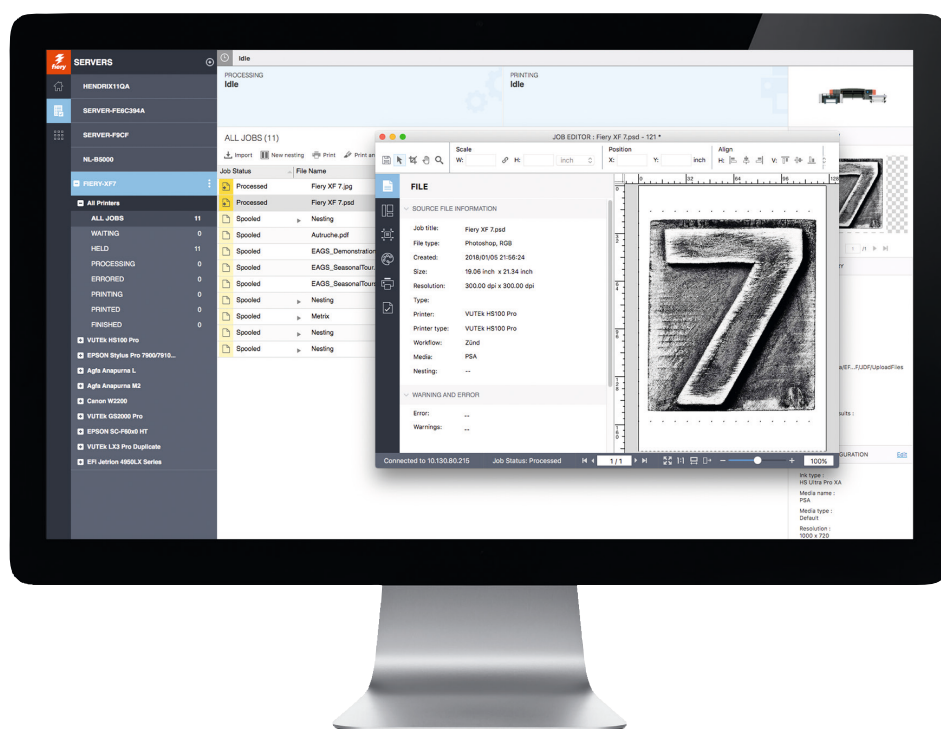
# Con la tecnología de Fiery, líder en el sector de la impresión digital inkjet a color



Tras más de 30 años liderando el sector de la innovación en la impresión digital, el servidor de impresión digital de Fiery proporciona una calidad de imagen y color impresionantes con características que convierten cada impresión en algo excepcional.

Fiery® proServer Core, integrado y de alto rendimiento, incluye funciones de producción, color y capas. Características:

- Software de servidor Fiery XF para Windows®, que incluye:
  - Spot Color Option
  - Color Verifier Option
  - Cut Marks Option
  - Color Profiler Option
- Instalaciones ilimitadas de Fiery Command WorkStation® en macOS® o Windows de hasta diez conexiones simultáneas.
- Garantía de un año para el hardware Fiery proServer y el software Fiery XF.



# Añada **inteligencia** a su negocio de impresión con EFI IQ

Desbloquee el valor de sus datos de producción al conectar sus impresoras a EFI IQ. Utilice el conjunto de aplicaciones en la nube de EFI IQ para tomar decisiones basadas en los datos y mejorar la rentabilidad sobre la inversión, reducir al mínimo los costes, sacar el máximo partido a los beneficios y potenciar los ingresos.

EFI IQ le permite conectar con sus empleados, procesos y dispositivos de impresión para que pueda tomar mejores decisiones basadas en datos. Utilice las aplicaciones de EFI IQ para hacer lo siguiente:

- Visualizar sus datos de producción clave y el estado actual de sus impresoras prácticamente en tiempo real.
- Registrar y transformar los datos de producción de la impresión en análisis prácticos para impulsar la mejora de su negocio.
- Mantener la conexión a los sistemas de producción de la impresión, supervisar tanto los dispositivos de impresión como los datos de trabajo en cualquier momento y lugar desde un dispositivo iOS o Android.
- Recibir alertas sobre problemas de bloqueo en la producción y automatizar la distribución de informes para garantizar que siempre esté al tanto de cualquier problema.

Cree un negocio más sólido y rentable con sus datos de producción mediante las aplicaciones de EFI IQ.



# Prepárese **para cualquier imprevisto** con Enhanced Service Programme (ESP o programa de asistencia) de EFI



Garantice el éxito de su negocio gracias al completo contrato de asistencia ESP de EFI, con distintas opciones de mantenimiento para su impresora EFI Pro 30h.

- Doce meses de cobertura del nivel Esencial: respuesta en un plazo de 24 horas laborables (3 días hábiles).
- Gastos de mano de obra y desplazamiento para reparaciones.
- Recambios (no consumibles).
- Todas las actualizaciones del software y el hardware.
- Servicio técnico prioritario por teléfono.
- Cobertura del servidor de impresión digital Fiery XF, incluidas todas las actualizaciones y ampliaciones de software, así como la asistencia por teléfono y correo electrónico durante el horario normal de oficina, con unos tiempos de respuesta y resolución personalizados.
- Descuentos en varias impresoras.
- Añada una o varias de nuestras opciones a su plan ESP para asegurarse de que el contrato cubra también las piezas de recambio adicionales para los cabezales de impresión y la cinta de transporte, en caso de necesitarlas.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| MATERIALES                                                                                               |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Ancho máx. de impresión:                                                                                 | 320 cm                                    |
| Grosor máx. del material:                                                                                | 5,08 cm                                   |
| Sistema de aspiración con seis zonas seleccionables                                                      |                                           |
| Peso máx. de los soportes en mesa:                                                                       | 90,7 kg                                   |
| Peso máximo de la bobina:                                                                                | 200 kg                                    |
| Diámetro máx. de la bobina:                                                                              | 30,5 cm                                   |
| PRODUCTIVIDAD                                                                                            |                                           |
| Velocidad máx. en modo rápido:                                                                           | 230 m <sup>2</sup> /h                     |
| Tinta blanca a la mitad de la velocidad de CMYK                                                          |                                           |
| FORMATOS DE ARCHIVO                                                                                      |                                           |
| Todos los formatos de archivo más conocidos, incluidos Adobe® PostScript® 3™, EPS, TIFF, PDF y RGB/CMYK. |                                           |
| ASPECTOS AMBIENTALES                                                                                     |                                           |
| Temperatura:                                                                                             | 20–30 °C                                  |
| Humedad:                                                                                                 | 40–80 % (sin condensación).               |
| Peso:                                                                                                    | 3100 kg aprox. (sin embalar).             |
| Dimensiones (an. x prof. x al.):                                                                         | 575 cm x 192 cm x 194 cm.                 |
| Alimentación eléctrica:                                                                                  | 200–240 V CA, monofásica, 50/60 Hz y 32 A |
| TINTAS UV DE LA SERIE EFI PROGRAPHICS                                                                    |                                           |
| Contenedores de 5 litros                                                                                 |                                           |
| Vida útil de 12 meses                                                                                    |                                           |
| SERVIDOR DE IMPRESIÓN DIGITAL EFI FIERY                                                                  |                                           |
| Se suministra con el servidor de impresión digital EFI Fiery proServer Core.                             |                                           |

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.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, Divisional Graphics, Distancing Graphics, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensify, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile®, Process Shipper, Prograph, ProGraphics, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, SafeGuard Graphics, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered 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.

© 2022 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)

AC\_17\_10\_21\_ES