



**Fiery® Prep-it™**

Software de preparación para impresión y corte



Saque el máximo partido  
al flujo de trabajo de  
impresión y corte



# Prepare, diseñe, automatice

Fiery® Prep-it™ hace que las preparaciones de impresión y corte sean más sencillas y eficientes que nunca antes. Puede preparar archivos de impresión y corte en segundos gracias a herramientas intuitivas.

Mediante el anidamiento de ángulo libre y forma real, Prep-it crea los anidamientos más eficientes que le ahorrarán material valioso y reducirán drásticamente los desperdicios. Los diseños se calculan a gran velocidad y la creación de anidamientos puede automatizarse por completo para producir productos cortados sin intervención manual, reduciendo así las horas de preimpresión.

## Deje que Prep-it se encargue de todo

Fiery Prep-it puede conectarse a cualquier RIP que lea archivos PDF, además de muchos tipos diferentes de mesas de corte y enrutadores. También está totalmente integrado con Fiery XF, que proporciona conectividad a más de 1300 cortadoras de más de 80 marcas diferentes. Permita a Prep-it ser su herramienta de preparación exclusiva para todos los trabajos de corte.



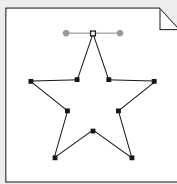
**ENTRADA DEL ARCHIVO**



**CARPETAS DE PROCESO**



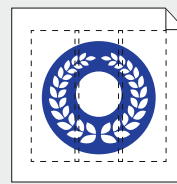
**EDICIÓN**



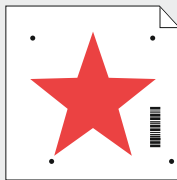
Edición de trazados de corte



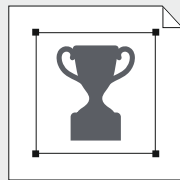
Recortar, escalar, combinar y offset



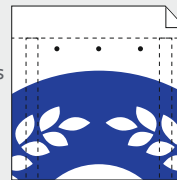
División de imágenes extragrandes



Marcas y códigos de barras



Crear trazados de corte sencillos

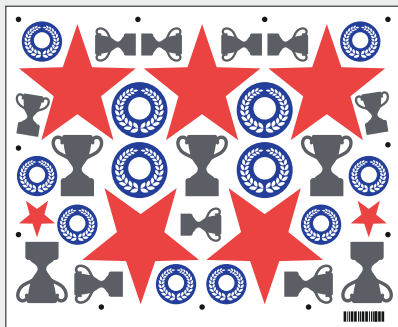


Superposición, distancia y ojales

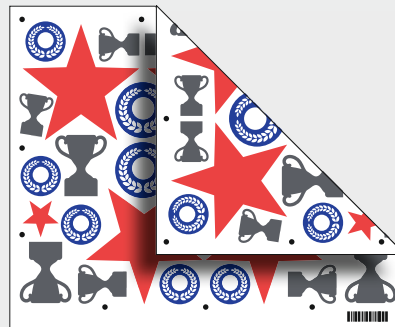
**PROCESAMIENTO AUTOMATIZADO DE TRABAJO CON ACCIONES PREDEFINIDAS**



**ANIDAMIENTO**



Anidamiento a una cara



Anidamiento a doble cara

**SALIDA DEL ARCHIVO DE IMPRESIÓN**



**SALIDA DEL ARCHIVO DE CORTE**



**IMPRESIÓN Y CORTE**



# ¡El tiempo es dinero!

# ¡Los materiales son dinero!

Fiery Prep-it puede reducir el tiempo de preimpresión para preparar el archivo de corte a una fracción del tiempo comparado con el diseño manual de trabajo, e incluso puede ahorrarle dinero y material en comparación con otras soluciones de anidamiento.

## Reduzca las horas de preimpresión

No pierda el tiempo en la preparación manual de archivos para impresión y corte. Prep-it ofrece funciones específicas para preparar archivos de forma rápida y sencilla, como la edición de trazados de corte, la división de la imagen en sectores y revestimiento, el anidamiento sencillo, así como a doble cara, y mucho más. Configure las carpetas de proceso con estas acciones predefinidas para trabajar de forma totalmente automatizada.

## Reduzca los errores fatales

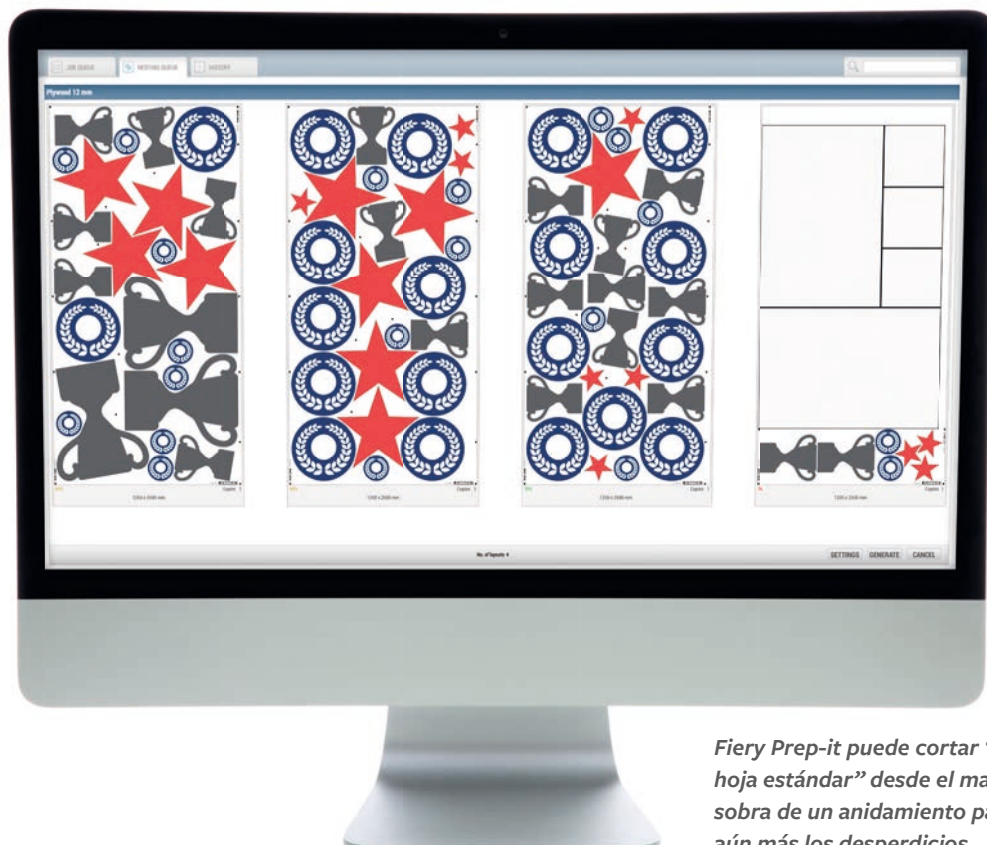
Evite errores originados por una preparación de archivos incorrecta. Los errores de acabado requieren volver a planear el trabajo, más material, repetir la impresión y el corte. Con Prep-it podrá asegurarse de que los archivos se preparen correctamente para el acabado con el uso de valores predefinidos y automatización.

## Imprima más en menos material

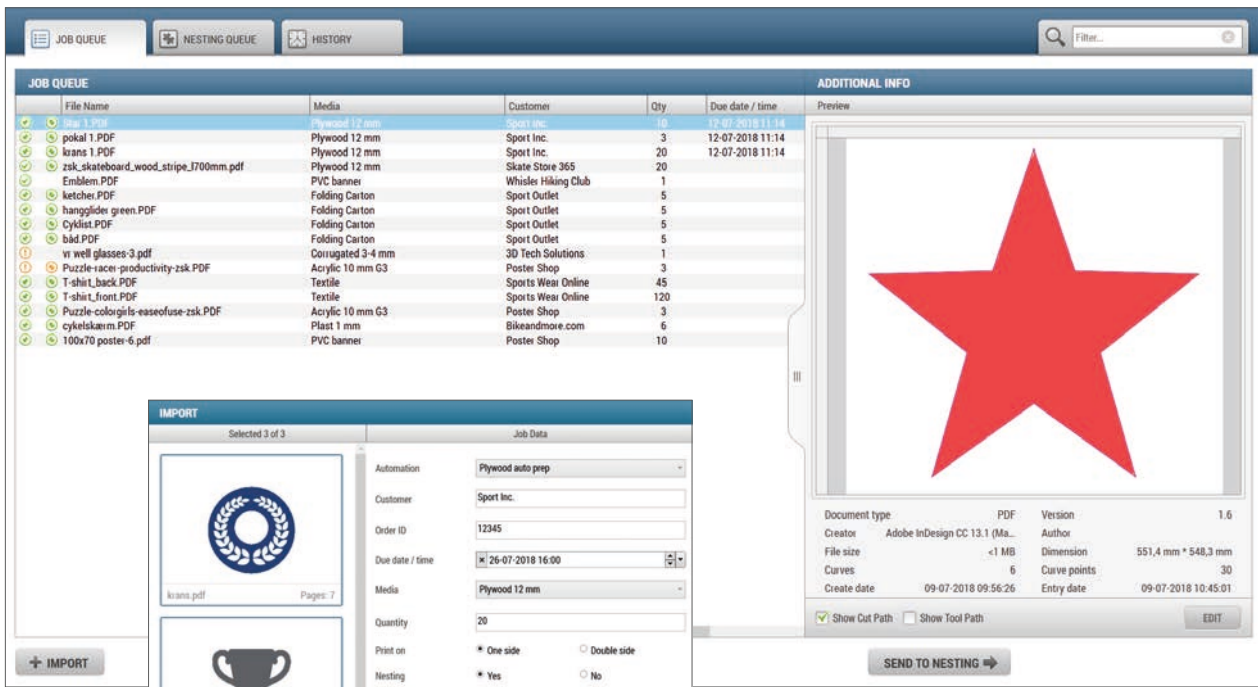
Asegúrese de obtener el máximo partido de los materiales y la maquinaria. Si anida varios objetos y trabajos en planchas grandes, reducirá sus gastos, imprimirá más rápido y utilizará menos material. Fiery Prep-it se amortiza en tan solo dos meses. Calcule la rentabilidad de su inversión en: [fiery.efi.com/prepit/roi-calc/en-uk](http://fiery.efi.com/prepit/roi-calc/en-uk)

## Facilidad de uso

Como usuario, se le guiará a través de las colas de Prep-it para conocer el flujo de trabajo simple y fácil. Puede guardar las acciones automatizadas predefinidas y seleccionarlas más tarde para reducir todos los pasos manuales de Prep-it.



*Fiery Prep-it puede cortar “tamaños de hoja estándar” desde el material que sobra de un anidamiento para reducir aún más los desperdicios.*



The screenshot displays the Prep-it software interface. At the top, there are tabs for 'JOB QUEUE', 'NESTING QUEUE', and 'HISTORY'. Below this is a table with columns for 'File Name', 'Media', 'Customer', 'Qty', and 'Due date / time'. The table lists various files and their corresponding media types and quantities. To the right, there is a 'Preview' window showing a large red star. Below the table, there is an 'IMPORT' dialog box with a 'Job Data' section containing fields for 'Automation', 'Customer', 'Order ID', 'Due date / time', 'Media', 'Quantity', 'Print on', 'Nesting', 'Submitted by', and 'Note'. The 'Automation' field is set to 'Plywood auto prep'. At the bottom right, there is a 'SEND TO NESTING' button.

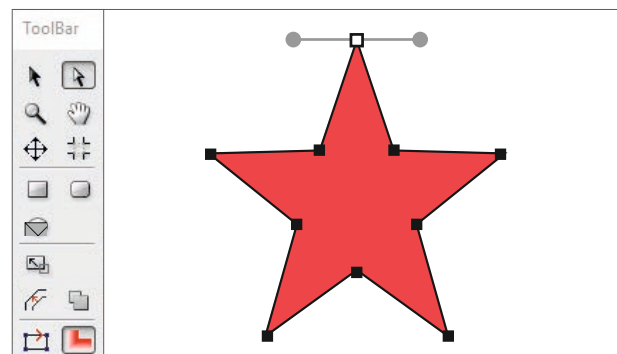
*Es posible preparar y enviar los trabajos de forma manual, semiautomática (si aplica un valor predefinido de automatización) o completamente automática utilizando las opciones de integración de Prep-it.*

## Solo necesitará una pequeña presentación

Cualquiera con alguna noción de diseño gráfico y preimpresión puede trabajar con los conceptos básicos de Prep-it con tan solo 10 minutos de presentación. La interfaz gráfica de usuario es muy intuitiva y le guiará a través de muchas características de Prep-it.

## Interfaz familiar

Utilice el cómodo editor de Prep-it para ediciones de última hora. La interfaz y la barra de herramientas están diseñadas para hacer sentir como "en casa" a los diseñadores gráficos y a los trabajadores de preimpresión, ya que las herramientas son muy similares a las de Adobe®.



## Formación en línea

Tiene a su disposición formación en línea relacionada con la instalación y la configuración de trabajos, así como la creación de flujos de trabajo automáticos, que le mostrarán todo lo que necesita saber de Fiery Prep-it: [fiery.efi.com/prepit/learning](http://fiery.efi.com/prepit/learning)

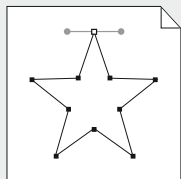
# Consiga más por menos

Fiery Prep-it le ofrece características específicas para una edición sencilla, anidamiento potente y división de la imagen en sectores flexible, todo a un precio muy asequible.

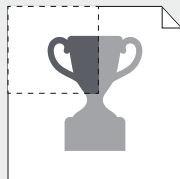
## Edición y división de la imagen en sectores

Prep-it puede dividir sus trabajos extragrandes de forma automática. Puede dividir los gráficos tanto en forma rectangular, como irregular. Puede procesar trabajos que requieran una división de la imagen en sectores más avanzada con superposición, espacio, extragrande/sangrado, área extra blanca y ojales. Realice fácilmente la división de la imagen en sectores de pancartas textiles y de PVC, además prepárelas para poder coserlas y soldarlas en segundos. Puede ver todos los cambios en la pantalla mediante la interfaz gráfica de usuario intuitiva y muy visual antes de procesarlos. Prep-it genera datos precisos en el panel de impresión y corte sin límites en el tamaño y número de paneles.

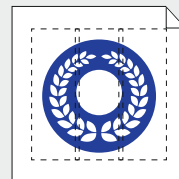
### LAS HERRAMIENTAS DEDICADAS HACEN QUE EDITAR SEA SENCILLO Y PRECISO



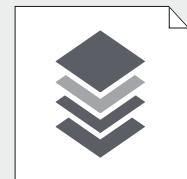
Edición de trazados de corte



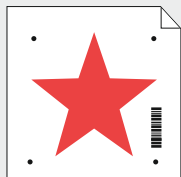
Recortar, escalar, combinar y offset



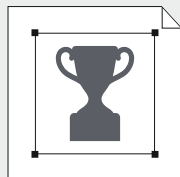
División de imágenes extragrandes



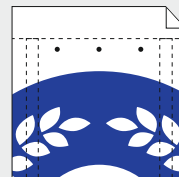
Ocultar capas de impresión



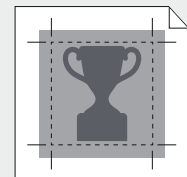
Marcas reg. y cód. de barras



Crear trazados de corte sencillos



Superposición, distancia y ojales

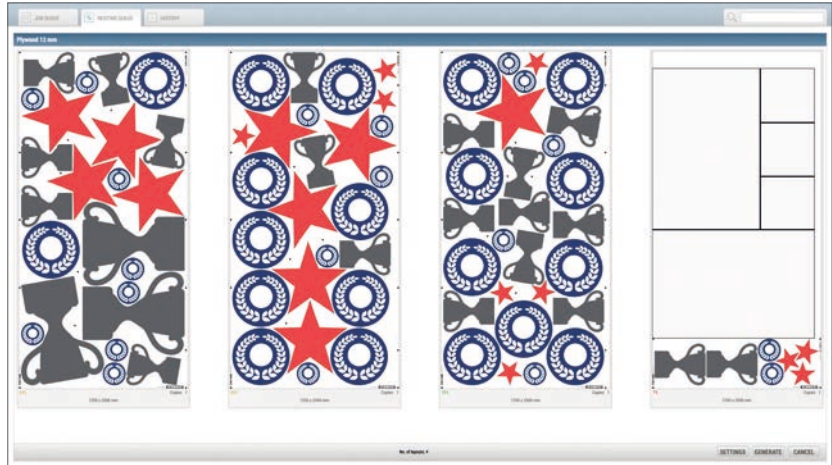


Sangrado

## Anidamiento

Obtenga todos los beneficios del potente anidamiento y ahorre considerablemente en material. La cola de anidamiento de Prep-it se divide por material, lo que le permite mezclar todos los trabajos con el mismo soporte para maximizar su uso. Puede también elegir si anidar uno o varios trabajos del mismo cliente, lo que le confiere mayor flexibilidad.

Puede configurar individualmente las características de anidamiento, como los tamaños de hoja estándar, rotación, márgenes y distancia entre las partes de cada material.



La función de anidamiento de Prep-it también es compatible con documentos PDF de varias páginas para anidar a doble cara.

Los algoritmos de anidamiento de Prep-it reducen los diseños de anidamiento

al mínimo, lo que disminuye el uso de material y ofrece un procesamiento de archivos más rápido y una productividad mayor de la impresora. Incluso ofrece características para controlar el área inevitable que queda en los trabajos anidados. Puede reducir los desechos

cortando y convirtiendo los materiales sobrantes en "tamaños de hojas estándar" para usarlos más tarde o simplemente dejar los trabajos con el último diseño para imprimirlos más tarde.



## Automatización

Configure las carpetas de proceso con acciones predefinidas para preparar archivos de forma automática. Y, a continuación, suelte los archivos en las carpetas de proceso específicas. También puede seleccionar las acciones de automatización predefinidas durante la importación para preparar los archivos de forma manual más rápidamente.

## Prepárese para el corte perfecto

Prep-it genera automáticamente coincidencias entre archivos de impresión y corte. Los códigos de barras y las marcas de registro se insertan para garantizar un acabado perfecto en el cortador Zünd. No se preocupe por encontrar el archivo de corte correcto. Tan solo tiene que escanear el código de barras y cortar.



# El flujo de trabajo perfecto para negocios de cualquier tamaño

## Compatibilidad completa

Como ya sabemos, la mayoría de empresas de impresión de gran formato utilizan varias impresoras y cortadoras de distintas marcas, Prep-it es totalmente compatible con todos los RIP que leen archivos PDF y todas las soluciones de corte que aceptan archivos PDF, AI y ZCC, así como todos los cortadores compatibles con Fiery XF. Puede configurar varios dispositivos de salida/carpets de proceso en Prep-it para asegurarse de que los archivos van siempre al RIP y la impresora correctos.



CARPETAS DE PROCESO

## Diseñado para varios usuarios

Sus departamentos podrán trabajar en armonía. Prep-it está basado en una arquitectura cliente/servidor que permite que varios usuarios accedan a los mismos flujos de trabajo al mismo tiempo. Así se proporciona una gran eficiencia y flexibilidad. Varios usuarios pueden enviar archivos a la misma cola de anidamiento, así usted se puede asegurar de que está sacando el máximo partido a todo el material disponible.



## Integración de MIS,

## Web-to-Print y flujo de trabajo de preimpresión

Permita que Fiery Prep-it controle los trabajos desde el flujo de trabajo de impresión, la tienda de impresión en línea y los sistemas MIS de forma totalmente automática. Puede configurar estos sistemas para que envíen a impresión más archivos JSON (definición de trabajo) a la carpeta de proceso de Prep-it. A continuación, los trabajos se prepararán de forma automática, se imprimirán y estarán listos para cortarse sin la intervención de un operario. Desde el número de copias pasando por los controles de capa de troquelado, los archivos JSON pueden contener cualquier configuración de impresión y corte que pueda ajustarse con las acciones de valor predefinido desde Fiery Prep-it, lo que ofrece una verdadera producción sin necesidad de supervisión y elimina la necesidad de tener varias carpetas de proceso.

## Haga clic aquí para conocer las especificaciones del producto.

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, 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, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, 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.