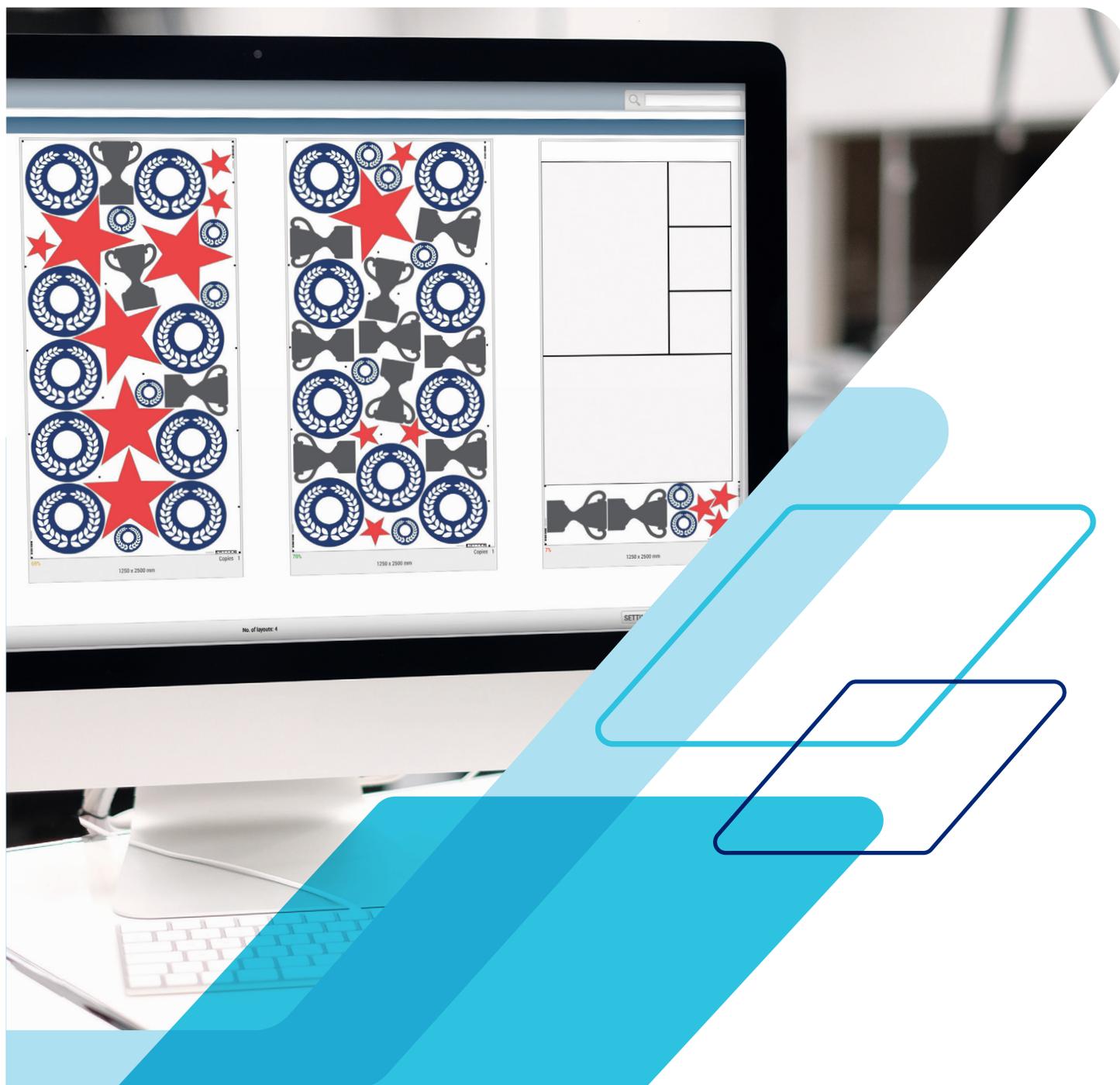


FIERY® PREP-IT™



Software per la preparazione dei lavori di stampa e taglio



Massimizzare
il flusso di lavoro
dalla stampa al taglio

Preparazione, layout, automazione

Fiery® Prep-it™ semplifica e ottimizza le operazioni di preparazione per la stampa e il taglio. Grazie a una serie di strumenti estremamente intuitivi, sono sufficienti pochi secondi per preparare i file per la stampa e il taglio.

Il piazzamento True Shape a inclinazione libera fa di Prep-it la soluzione giusta per creare piazzamenti super-efficienti, perfetti per risparmiare sull'utilizzo di supporto e ridurre notevolmente gli scarti. I layout vengono calcolati molto rapidamente e la creazione del piazzamento può essere completamente automatizzata, in modo che il prodotto tagliato possa essere realizzato praticamente senza alcun intervento dell'operatore, riuscendo così a eliminando ore e ore di lavoro per la pre stampa.

Prep-it: autonomia e automazione a 360°

Fiery Prep-it può connettersi a qualsiasi RIP in grado di leggere i file PDF, nonché a molti tipi di fresatrici e tavoli da taglio di vari produttori. Inoltre, si integra perfettamente con Fiery XF, garantendo la connettività con più di 1.300 altri sistemi di taglio di oltre 80 produttori. Praticamente, Prep-it ha tutto ciò che serve perché i clienti possano sceglierlo come strumento di preparazione dedicato per tutti i loro lavori di taglio.





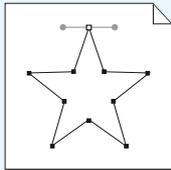
INPUT FILE



CARTELLE AUTOMATICHE



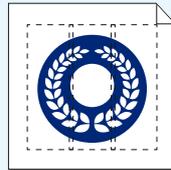
MODIFICA



Modifica del tracciato di taglio



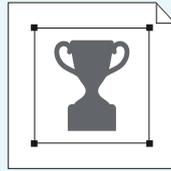
Taglio, ridimensionamento, unione e offset



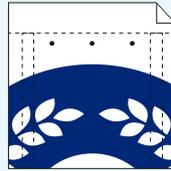
Segmentazione delle immagini con formato extra



Crocini e codici a barre

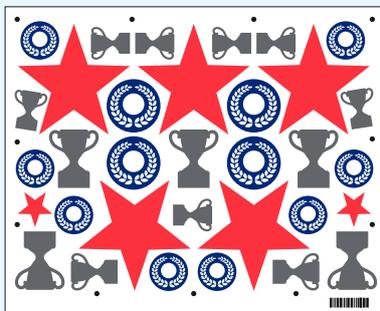


Creazione di tracciati di taglio semplici

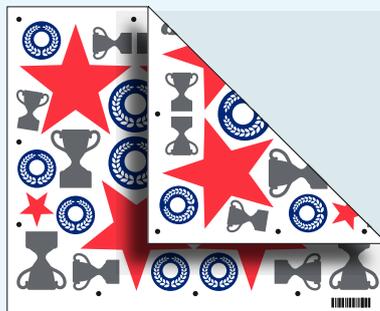


Sovrapposizione, distanziamento e occhielli

PIAZZAMENTO



Piazzamento su lato singolo



Piazzamento fronte-retro

STAMPA DEL FILE DI OUTPUT



TAGLIO DEL FILE DI OUTPUT



STAMPA E TAGLIO



ELABORAZIONE AUTOMATIZZATA DEL LAVORO CON AZIONI PREDEFINITE



Il tempo è denaro. Il supporto è denaro.

Fiery Prep-it è in grado di preparare un file per il taglio in tempi notevolmente più rapidi rispetto alla procedura di layout manuale, consentendo inoltre di risparmiare tempo e supporto rispetto ad altre soluzioni di piazzamento True Shape.

Niente più ore dedicate alla pre stampa

Basta perdere tempo per la preparazione manuale di file per la stampa e il taglio. Prep-it offre soluzioni dedicate per una preparazione facile e veloce dei file; tra queste troviamo funzioni per la modifica del tracciato di taglio, la segmentazione, la stampa su lato singolo e fronte-retro e tanto altro ancora. È sufficiente impostare le cartelle automatiche con queste azioni predefinite per ottenere un processo completamente automatizzato.

Meno errori costosi

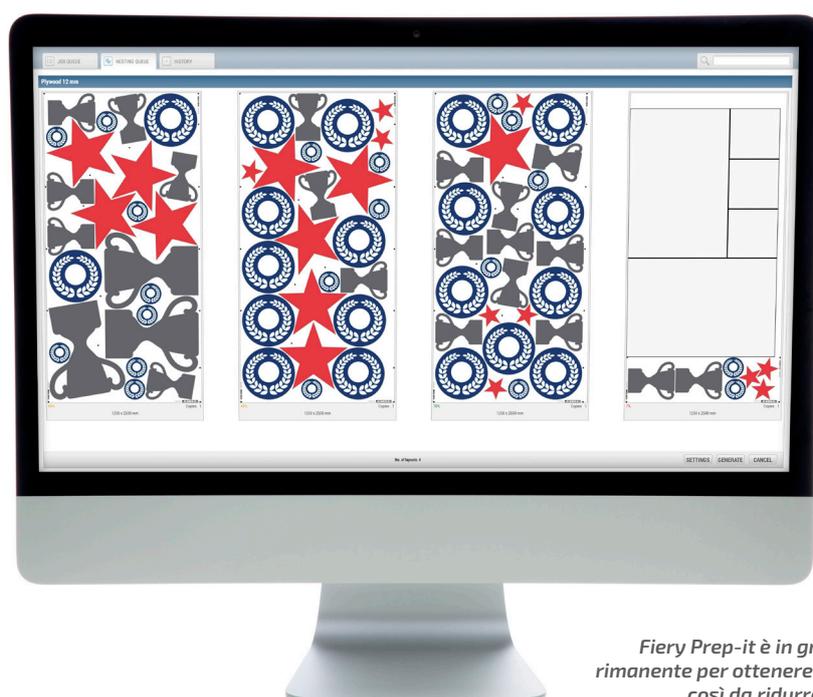
Poter evitare gli errori che si verificano a seguito della preparazione di file non corretti non è più una chimera. Gli errori a livello di finitura implicano una ripianificazione, il consumo di più materiale, ristampe e nuove operazioni di taglio. Con Prep-it, grazie all'uso di preimpostazioni e automazione, è possibile avere la certezza che i file vengono preparati correttamente per la finitura.

Più stampe su meno materiale

Poter utilizzare in modo più razionale materiali e macchinari è un aspetto fondamentale. La possibilità di piazzare più oggetti e lavori su fogli di grandi dimensioni consente di ridurre i costi legati al materiale, di velocizzare la stampa e di limitare la gestione del materiale. In alcuni casi, il costo dell'investimento in Fiery Prep-it si recupera in soli due mesi. Per calcolare il ritorno sull'investimento, visitare solutions.fiery.com/prepit/roi-calc/en-us

Facilità d'uso

Gli utenti vengono accompagnati e guidati attraverso le code di Prep-it, così da poter garantire loro un flusso di lavoro semplice e veloce. Esiste la possibilità di salvare le azioni di automazione predefinite, in modo che sia possibile selezionarle successivamente per velocizzare tutte le operazioni manuali in Prep-it.



Fiery Prep-it è in grado di tagliare il supporto rimanente per ottenere fogli in formato standard, così da ridurre ulteriormente gli sprechi



JOB QUEUE NESTING QUEUE HISTORY Filter...

File Name	Media	Customer	Qty	Due date / time	Preview
Star 1.PDF	Plywood 12 mm	Sport Inc.	10	12-07-2018 11:14	
pokal 1.PDF	Plywood 12 mm	Sport Inc.	3	12-07-2018 11:14	
krans 1.PDF	Plywood 12 mm	Sport Inc.	20	12-07-2018 11:14	
zsk_skateboard_wood_stripe_1700mm.pdf	Plywood 12 mm	Skate Store 365	20		
Emblem.PDF	PVC banner	Whisler Hiking Club	1		
ketcher.PDF	Folding Carton	Sport Outlet	5		
hangglider_green.PDF	Folding Carton	Sport Outlet	5		
Cyklist.PDF	Folding Carton	Sport Outlet	5		
bad.PDF	Folding Carton	Sport Outlet	5		
vi_well_glasses-3.pdf	Corrugated 3-4 mm	3D Tech Solutions	1		
Puzzle-racer-productivity-zsk.PDF	Acrylic 10 mm G3	Poster Shop	3		
T-shirt_back.PDF	Textile	Sports Wear Online	45		
T-shirt_front.PDF	Textile	Sports Wear Online	120		
Puzzle-colorgirls-easeofuse-zsk.PDF	Acrylic 10 mm G3	Poster Shop	3		
cykelskaerm.PDF	Plast 1 mm	Bikeandmore.com	6		
100x70 poster-6.pdf	PVC banner	Poster Shop	10		

IMPORT Selected 3 of 3

 krans.pdf Pages: 7

 pokal.pdf Pages: 7

Job Data

Automation: Plywood auto prep

Customer: Sport Inc.

Order ID: 12345

Due date / time: 26-07-2018 16:00

Media: Plywood 12 mm

Quantity: 20

Print on: One side Double side

Nesting: Yes No

Submitted by: ZSK

Note: Urgent!

OK

Document type: PDF Version: 1.6

Creator: Adobe InDesign CC 13.1 (Ma... Author

File size: <1 MB Dimension: 551,4 mm x 548,3 mm

Curves: 6 Curve points: 30

Create date: 09-07-2018 09:56:26 Entry date: 09-07-2018 10:45:01

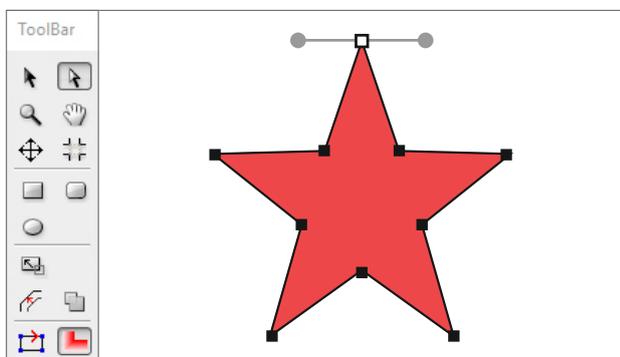
Show Cut Path Show Tool Path **EDIT**

SEND TO NESTING →

I lavori possono essere preparati e inoltrati in modo manuale, semiautomatico (tramite l'applicazione di una preimpostazione di automazione) o completamente automatico affidandosi alle funzionalità di integrazione di Prep-it.

Solo poche nozioni... e via!

Chiunque abbia competenze, anche solo limitate, nell'ambito della progettazione grafica e della pre stampa, può utilizzare le funzioni base di Prep-it dopo una panoramica della durata di soli 10 minuti. L'interfaccia grafica è estremamente intuitiva e perfetta per accompagnare l'utente attraverso le numerose funzioni di Prep-it.



Interfaccia familiare

Il comodo editor di Prep-it è ideale per apportare le modifiche dell'ultimo minuto. L'interfaccia e la barra degli strumenti sono state progettate affinché i progettisti e gli addetti alla pre stampa potessero sentirsi a proprio agio, in quanto gli strumenti sono molto simili a quelli che hanno sempre trovato in Adobe®.

Formazione online

Dall'installazione all'impostazione del lavoro per arrivare poi fino alla creazione di flussi di lavoro automatizzati, gli utenti hanno accesso alla formazione online gratuita che li accompagna a scoprire tutto ciò che devono sapere per poter utilizzare al meglio Fiery Prep-it: solutions.fiery.com/prep-it/learning

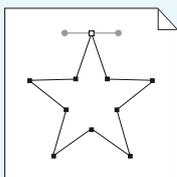
Ottenere di più. A meno.

Fiery Prep-it offre funzioni dedicate per semplificare le operazioni di modifica, razionalizzare il piazzamento e adattare la segmentazione, il tutto a un prezzo estremamente conveniente.

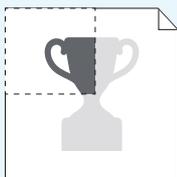
Modifica e segmentazione

Prep-it può eseguire la segmentazione automatica dei lavori anche di dimensioni extra. È possibile segmentare gli elementi grafici rettangolari così come quelli con forma irregolare. Si possono elaborare i lavori che necessitano di segmentazione avanzata con sovrapposizioni, distanziamento, formato extra/margini al vivo, aree bianche extra, occhielli. Anche la segmentazione di striscioni in PVC e materiali tessili è davvero semplice e le loro preparazione per cucitura e saldatura richiede solo pochi secondi. Prima di procedere con l'elaborazione, è possibile visualizzare tutte le modifiche sullo schermo, grazie all'interfaccia utente intuitiva e altamente visiva. Prep-it genera dati estremamente precisi e accurati sui pannelli di stampa e taglio, senza alcun limite per quanto riguarda il formato e il numero di pannelli.

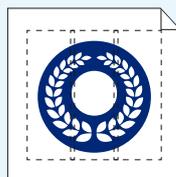
STRUMENTI DEDICATI PER MODIFICHE FACILI E PRECISE



Modifica del tracciato di taglio



Taglio, ridimensionamento, unione e offset



Segmentazione delle immagini con formato extra



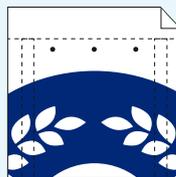
Strati di stampa nascosti



Crocini di registro e codici a barre



Creazione di tracciati di taglio semplici



Sovrapposizione, distanziamento e occhielli



Margine al vivo

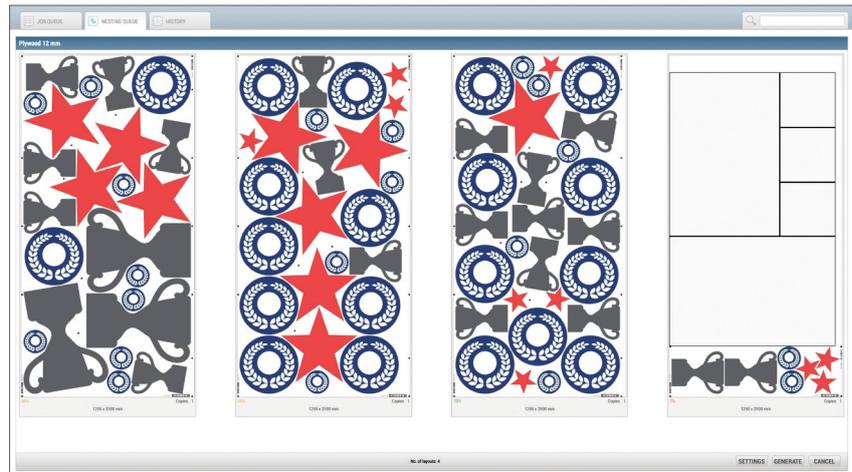


Piazzamento

Un piazzamento più razionale rappresenta indubbiamente un vantaggio, anche per il notevole risparmio di materiale a cui si accompagna. La coda di piazzamento di Prep-it viene divisa per supporto, consentendo all'utente di combinare tutti i lavori sullo stesso supporto, così da sfruttarlo al meglio e al massimo. In alternativa, è possibile scegliere di eseguire il piazzamento di un solo lavoro oppure dei lavori di un unico cliente. Questo strumento garantisce davvero la massima flessibilità.

Per ciascun supporto è possibile impostare singole funzioni di posizionamento, quali i formati standard per i fogli, la rotazione, il margine e la distanza tra gli elementi.

La funzione di piazzamento di Prep-it è inoltre in grado di gestire i documenti PDF con più pagine per il piazzamento fronte-retro.



Gli algoritmi di Prep-it minimizzano i layout del piazzamento, riducendo il consumo di supporto e velocizzando la gestione dei file, ottimizzando così la resa della stampante. Sono persino disponibili delle specifiche funzionali per la gestione delle immancabili aree "avanzate" dai lavori piazzati. Per un maggiore risparmio, è possibile ridurre

ulteriormente gli scarti tagliando i supporti avanzati per trasformarli in fogli formato standard da poter utilizzare successivamente oppure scegliere di mettere in attesa i lavori presenti sull'ultimo layout per stamparli più avanti.



Automazione

È sufficiente impostare le cartelle automatiche con azioni predefinite per automatizzare la preparazione dei file. Fatto ciò, basta trascinare i file nelle cartelle specificate. Durante l'importazione è anche possibile selezionare delle azioni di automazione predefinite per velocizzare la preparazione manuale dei file.

Preparazione del taglio perfetto

Prep-it genera automaticamente file di stampa e taglio abbinati. Vengono poi inseriti codici a barre e crocini di registro per garantire la perfetta finitura sul sistema di taglio Zünd. Nessun problema a ottenere il file di taglio corretto. È sufficiente procedere alla scansione del codice a barre e tagliare.





Un flusso di lavoro perfetto per tutte le aziende di tutte le dimensioni

Compatibilità completa

Dal momento che la maggior parte delle aziende che operano nel settore della stampa su grandi formati dispone di più stampanti e sistemi di taglio di diversi produttori, Prep-it è stato messo a punto perché risultasse perfettamente compatibile con tutti i RIP che leggono i file PDF e con tutte le soluzioni di taglio che accettano file PDF, AI e ZCC, così come con tutti i sistemi di taglio supportati da Fiery XF. In Prep-it è possibile impostare più dispositivi di output/cartelle automatiche, in modo che i file vengano sempre instradati al RIP e alla stampante corretti.



Creato per più utenti

La collaborazione è indubbiamente un'esigenza molto sentita. Prep-it si basa su un'architettura client/server che consente a più utenti di accedere contemporaneamente a uno stesso flusso di lavoro. Questa possibilità offre una notevole flessibilità ed efficienza. Più utenti possono inviare i file alla stessa coda di piazzamento, ottimizzando così l'utilizzo di tutti i supporti disponibili.

Integrazione con flussi di pre stampa, sistemi MIS e web-to-print

Fiery Prep-it può gestire in maniera completamente automatica i lavori provenienti dal flusso di pre stampa, da un centro stampa online e da sistemi MIS. È sufficiente impostare questi sistemi per l'invio dei file di stampa e dei file JSON (definizione lavoro) a una cartella di Prep-it. I lavori vengono automaticamente preparati, quindi stampati e sono pronti per essere tagliati, senza che sia necessario alcun intervento da parte dell'operatore. Dal numero di copie fino ai controlli a livello di strato-taglio, i file JSON possono contenere qualsiasi informazione di stampa e taglio che è possibile specificare con le azioni tramite preimpostazione da Fiery Prep-it. Questo significa poter ottenere una produzione davvero automatizzata a 360° ed eliminare la necessità di utilizzare più cartelle automatiche.



Per le specifiche del prodotto, [fare clic qui](#) o [scansionare il codice QR](#).



Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.fiery.com

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with Fiery, LLC products and services.

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fiery, LLC 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.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_043.09.23_IT