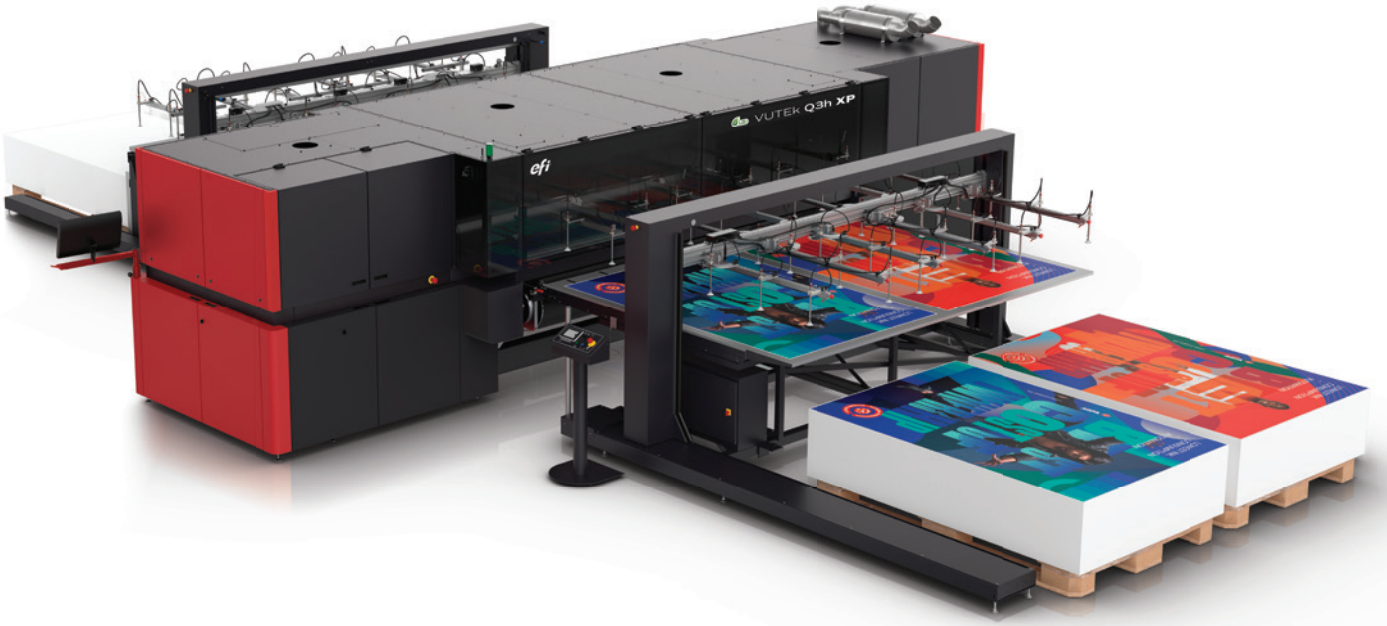
# Serie VUTEk® Q3h

**Stampanti inkjet ibride superwide ad altissima velocità**

## Trasforma la soddisfazione dei clienti. **Brillantemente.**



# Il tuo partner per il successo **dei clienti**

La soddisfazione dei clienti è il tuo vantaggio sulla concorrenza. Ma mantenere tale vantaggio diventa sempre più difficile, viste le continue richieste di maggiore capacità, qualità di immagine superiore e tempi di consegna più rapidi, il tutto a un costo inferiore.

Ti diamo il benvenuto a una nuova era di semplicità della soddisfazione del cliente. La serie EFI™ VUTEk® Q3h di stampanti inkjet ibride flatbed/a bobina ad alta velocità offre un imaging della massima qualità e una stampa flessibile e versatile di livello di produzione che cambierà il modo in cui delizierai i clienti con ogni applicazione di insegna e cartellonistica.



# Modelli di stampanti della serie EFI VUTEk Q3h




## EFI VUTEk Q3h X

- Velocità di produzione di 75 pannelli all'ora
- Fino a 608 m²/ora
- Stampa continua integrata per ottimizzare la produttività
- Sei file di teste di stampa
- Stampa in quattro o sei colori più bianco
- Opzioni di automazione avanzate




## EFI VUTEk Q3h XP

- Velocità di produzione di 96 pannelli all'ora
- Fino a 905 m²/ora
- Stampa continua integrata per ottimizzare la produttività
- Otto file di teste di stampa
- Stampa a quattro o sei colori e inchiostri bianco e trasparente opzionali
- Opzioni di automazione avanzate

# Un successo **brillante** nasce con la soddisfazione del cliente

Le stampanti della serie EFI VUTEk Q3h rappresentano il punto di incontro della soddisfazione del cliente con la tecnologia inkjet LED ibrida e l'innovazione dei front-end digitali Fiery®. E offrono le opzioni di automazione ad alta velocità più avanzate che abbiamo mai offerto, il che oggigiorno è fondamentale considerati i problemi legati alla manodopera e le iniziative di riduzione dei costi.




## Tecnologia inkjet LED ibrida

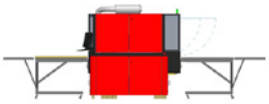
- Adatta a un ampio ventaglio di substrati rigidi e flessibili fino a 3,3 metri di larghezza
- Sviluppata per uso industriale su diversi turni e stampa 24/7
- La manutenzione è limitata e semplice per massimi tempi di funzionamento
- Il modello VUTEk Q3h XP è ideale per carichi di lavoro da volumi più elevati e presenta teste di stampa aggiuntive, serbatoi di inchiostro da 20 litri, carrello rinforzato e motori lineari e un PC potente per elaborare file di grandi dimensioni o più lavori
- La tecnologia LED amplia la gamma di substrati supportati, aumenta i tempi di funzionamento, riduce i costi operativi e spinge verso una produzione più sostenibile con basse emissioni di COV, consumi energetici ridotti e meno scarti e consumabili



## Qualità di stampa brillante

- Ampia gamma cromatica ed elevata vivacità dei colori
- Inchiostro bianco e stampa multistrato
- I modelli per stampa in esacromia includono il cyan chiaro e il nero chiaro per un bilanciamento dei grigi neutri perfetto
- La qualità di stampa è paragonabile a quella della stampa offset, con basse altezze di impilamento, piccoli dettagli e ottimizzazione su tutta la stampa
- Le gocce da 7 pL consentono di ottenere immagini spettacolari con risoluzione fino a 1.200 dpi con un'ottimizzazione eccezionale in ombreggiature, gradienti e transizioni, e testo nitido fino a 4 punti in positivo o ritagliato

## Configurazioni di gestione dei materiali/automazione



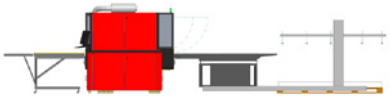
### CARICAMENTO E SCARICAMENTO MANUALI

- Aree di piazzamento di ingresso e uscita per stampa di pannelli singoli o multipli
- Perfetta per basse tirature o per la gestione di diversi tipi di supporti
- Barra di allineamento a 3 punti opzionale sull'area di piazzamento di ingresso per un allineamento semplice e preciso dei supporti; consente la stampa fronte-retro precisa di supporti sottili o disallineati



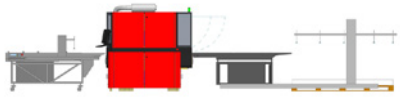
### CARICAMENTO AUTOMATICO A ¾

Caricamento manuale con allineamento e trasporto automatici nella stampante



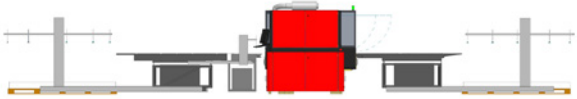
### CARICAMENTO MANUALE CON RACCOGLICOPIE TOTALMENTE AUTOMATICO

- Barra di allineamento a 3 punti opzionale nell'area di piazzamento di ingresso per un allineamento dei supporti semplice e preciso
- Dispositivo di scaricamento/raccoglicopie completamente automatico



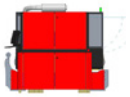
### CARICAMENTO AUTOMATICO A ¾ CON RACCOGLICOPIE TOTALMENTE AUTOMATICO

- Caricamento manuale con allineamento e trasporto automatici nella stampante
- Dispositivo di scaricamento/raccoglicopie completamente automatico



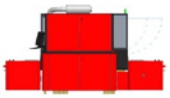
### AUTOMAZIONE COMPLETA

- Caricamento e scaricamento automatici
- Per tirature più lunghe o tirature con pile multiple di pannelli



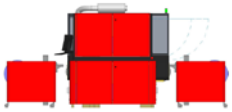
### ROLL-TO-ROLL LIGHT

- Tirature da brevi a medie, singolo lavoro roll-to-roll
- Rapida sostituzione tra modalità roll-to-roll e a foglio
- Peso massimo di 200 kg per bobina e diametro di 250 mm
- Può essere combinata con aree di piazzamento di caricamento/scaricamento manuali e alimentatore automatico di pannelli



### ROLL-TO-ROLL DI PRODUZIONE

- Rimane agganciata, consentendo una rapida sostituzione tra supporti rigidi e flessibili
- Stampa roll-to-roll o roll-to-floor
- Stampa a bobina singola o doppia
- Peso massimo di 450 kg per bobina e diametro di 400 mm
- Può essere combinata con aree di piazzamento di caricamento/scaricamento manuali



### STAMPA ROLL-TO-ROLL PER USO INTENSIVO

- Progettata per gestire bobine molto grandi e pesanti
- Stampa roll-to-roll o roll-to-floor
- Stampa a bobina singola o doppia
- Peso massimo di 700 kg per bobina e diametro di 600 mm
- Bobine agganciabili per una rapida sostituzione tra supporti rigidi e flessibili
- Può essere combinata con aree di piazzamento di caricamento/scaricamento manuali e alimentatore automatico di pannelli

# Tecnologia Fiery: il **leader mondiale** nell'innovazione dei front-end digitali

Con oltre 30 anni di esperienza in qualità di leader mondiale del mercato per l'innovazione dei front-end digitali, Fiery proServer Premium offre immagini e qualità dei colori eccezionali con caratteristiche che rendono i risultati di stampa realmente sorprendenti.

### Il server Fiery ad alte prestazioni contiene:

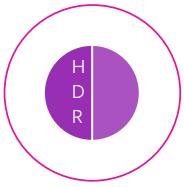
- Software per server Fiery XF per Windows con:
  - Supporto per tinte piatte
  - FAST RIP
  - Cut Marks Option
  - Color Profiler Option
  - Color Verifier Option
  - File Export Option
  - Printer Option EFI
- Installazioni macOS® o Windows illimitate di Fiery Command WorkStation con un massimo di 10 connessioni simultanee
- Spettrofotometro EFI ES-3000
- Garanzia di un anno che copre l'hardware Fiery proServer e il software Fiery XF

# **Stampa di altissima** qualità con inchiostri EFI originali

Appositamente formulati per stampare su supporti rigidi e flessibili, gli inchiostri LED con certificazione GREENGUARD Gold della serie EFI VUTEk Q3h offrono un'ampia gamma cromatica e un'elevata vivacità dei colori, stampa precisa delle tinte piatte e dei grigi neutri, nonché colori pieni eccellenti, riproduzione dei piccoli dettagli e un rendering straordinario degli incarnati. Se a questo si aggiunge la suite di gestione dei colori di massima categoria Fiery, è possibile ottenere tutta la qualità e le prestazioni che ci si può aspettare dagli inchiostri originali EFI, per poter stampare sempre con risultati eccezionali.

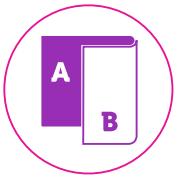


# **Trasforma** la soddisfazione dei clienti con queste brillanti opzioni a valore aggiunto




## High density rendering (HDR)

- Un algoritmo di stampa esclusivo per una qualità cromatica ottimizzata e una densità che non limita la velocità di stampa
- Consente di stampare un gamut cromatico aggiunto mantenendo la modalità di stampa in quadricromia
- Disponibile nelle configurazioni della stampante a quattro e a sei colori



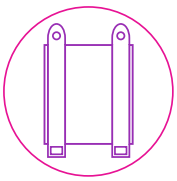

## Stampa fronte-retro

- Registrazione dei perni a tre punti per i supporti su foglio
- Scansione di codice QR individuale per contenuti e posizione delle immagini
- Stampa fronte retro su bobina singola e doppia
- Disponibile con le unità roll-to-roll di produzione e per uso intensivo




## Inchiostro trasparente opzionale

- Valorizza un'intera immagine (fondino pieno) o aree selezionate (spot) per far risaltare ulteriormente i colori o gli effetti speciali della grafica.
- Stampa in linea con altri colori e fornisce un'essiccazione di superfici dure con finitura lucida



## Sistema di guide dei bordi dei supporti

- Il sistema di guide dei bordi dei supporti mantiene stesi i supporti che tendono a deformarsi
- Semplice accesso e regolazione in base allo spessore e alla larghezza dei supporti

## SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| **Gestione dei supporti su fogli e pannelli** | |
| **Larghezza di stampa massima** | Stampante: 3,34 m<br>Dispositivo di caricamento/scaricamento: 3,3 m |
| **Spessore massimo del supporto** | Stampante: 5 cm<br>Dispositivo di caricamento/scaricamento: 2 cm |
| **Grammatura supporto** | Stampante: 10 kg/m² distribuiti uniformemente – Fogli: da 200 g/m²<br>Dispositivo di caricamento/scaricamento: max. 25 kg per ciclo di carico |
| **Aree di piazzamento di ingresso/uscita** | Disponibili in profondità di 700 mm, 1.650 mm e 2.150 mm |
| **Gestione dei supporti roll-to-roll** | |
| **Larghezza di stampa massima** | Light: bobina singola 3,2 m<br>Produzione: bobina singola 3,3 m – bobina doppia 1,6 m<br>Uso intensivo: bobina singola 3,3 m – bobina doppia 1,6 m |
| **Peso massimo della bobina*** | Light: 200 kg larghezza piena, montata al centro dell'albero<br>Produzione: bobina singola da 450 kg con larghezza piena, montata al centro dell'albero – Doppia bobina da 450 kg per bobina, ciascuna bobina centrata sul proprio albero<br>Uso intensivo: bobina singola da 700 kg con larghezza piena, montata al centro dell'albero – Doppia bobina da 700 kg per bobina, ciascuna bobina centrata sul proprio albero<br>*Il peso massimo dipende dalla larghezza della bobina. |
| **Diametro massimo esterno della bobina** | Light: 250 mm<br>Produzione: bobina singola e doppia da 400 mm<br>Uso intensivo. bobina singola e doppia da 600 mm |
| **Alberi pneumatici per anime** | Standard: 76,2 mm<br>Opzionale: 152,4 mm |
| **Condizioni ambientali** | |
| **Temperatura di funzionamento** | 16-25 °C |
| **Umidità relativa** | 40% - 60% |
| **Front-end digitale Fiery** | |
| **Fornita con Fiery proServer Premium** | Il software per server Fiery XF include un flusso di lavoro di gestione del colore e FAST RIP |

## Tempo di brillare. Insieme.

Sappiamo che desideri disporre di tecnologie all'avanguardia che ti accompagnino nel passaggio al digitale. Per questo ci appassiona guidare la tua crescita aziendale con un portafoglio scalabile di prodotti, soluzioni, servizi, assistenza e partnership del massimo livello per la produzione di cartellonistica, imballaggi, materiali tessili, piastrelle in ceramica, materiali da costruzione, stampa commerciale e documenti personalizzati con un'ampia gamma di stampanti, inchiostri, front-end digitali e software per flusso di lavoro. Il nostro solido impegno è volto ad aumentare i tuoi profitti, ridurre i costi, migliorare la produttività e ottimizzare l'efficienza, lavoro dopo lavoro e anno dopo anno. Desideriamo fortemente il tuo successo. E siamo senza dubbio convinti di disporre delle persone, della tecnologia e dell'esperienza adatte per aiutare la tua azienda a raggiungere i suoi obiettivi commerciali. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.efi.com o inviando un'e-mail all'indirizzo info@efi.com.

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

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inktensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Rialco, Riaplas, SDC, SafeGuard Graphics, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEk, and the VUTEk logo 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.

© 2024 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM