



Reggiani EXTRA

Stampante digitale per stampa
diretta su tessuto e carta

Colori EXTRA.
Velocità EXTRA.
Risultati EXTRA.

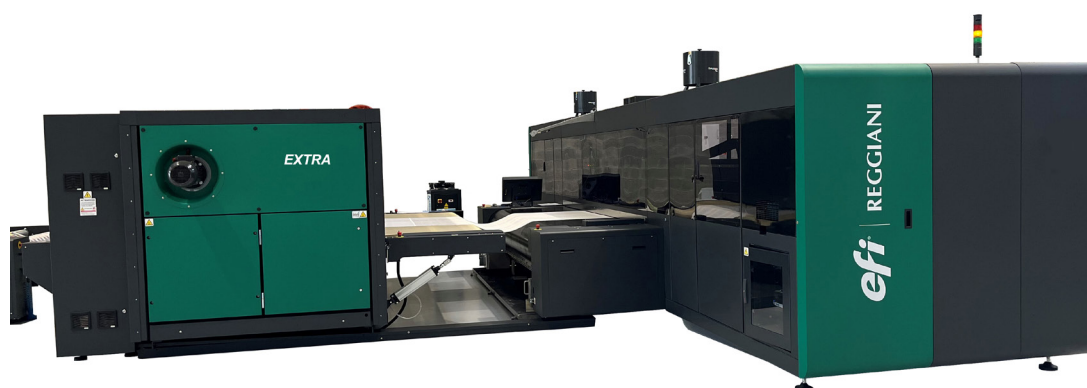
Colori EXTRA. Velocità EXTRA. Risultati EXTRA.

Colori brillanti, qualità di stampa e produttività s'incontrano all'interno della stampante digitale EFI™ Reggiani EXTRA. Fino a 12 colori diversi in una fila, puoi ampliare la tua gamma e profondità cromatiche, aumentare la penetrazione e ottimizzare la qualità e l'uniformità di stampa senza rinunciare alle prestazioni. Inoltre, grazie alle 48 nuove teste di stampa per il ricircolo e al sistema preesistente di ricircolo continuo dell'inchiostro, EFI Reggiani EXTRA eccelle anche in termini di tempi di funzionamento e affidabilità, ottimizzando la produttività della stampante con risultati di stampa eccezionali.

In breve

- Versatilità senza precedenti ad alte velocità
 - Fino a 12 colori per un'uniformità di stampa e una profondità cromatica superiori
 - 6+6 colori per una produttività superiore senza rinunciare all'intensità del colore
 - Possibilità di creare la tua configurazione cromatica con colori chiari, fluorescenti e speciali, nonché agenti chimici speciali per ottimizzare la penetrazione e la brillantezza dei colori
- 48 nuove teste di stampa con ricircolo fino alla piastra degli ugelli per essere sempre pronti alla stampa
- Sistema proprietario di ricircolo continuo dell'inchiostro per ridurre la manutenzione all'avvio e durante la produzione
- Controllo longitudinale del tappeto per una precisione di stampa superiore
- Sicurezza di progettazione senza precedenti grazie alla connessione crittografata con il flusso di lavoro Inèdit per le stampanti EFI Reggiani
- Alimentata dagli inchiostri originali EFI Reggiani
- Compatibile con l'Industria 4.0

APPLICAZIONI	
Abbigliamento e accessori	✓
Tessile per la casa	✓
Abbigliamento sportivo e calzature	✓
Tessuti per esterno	✓
INCHIOSTRI	
Reattivo	✓
A dispersione diretta	✓
Acido	✓
Disperso sublimatico	✓
Pigmento	✓
SUBSTRATI	
Cotone	✓
Poliestere	✓
Poliammide	✓
Seta	✓
Viscosa	✓
Poliestere ed elasthan	✓
Poliammide ed elasthan	✓
Tessuti misti	✓
Lana	✓
Carta per sublimazione	✓



Teste di stampa e sistema di alimentazione dell'inchiostro

- Fino a 12 colori
- 48 teste di stampa per ricircolo con risoluzione nativa di 600 dpi
- Goccia variabile
- Risoluzione di stampa fino a 600 x 2.400 dpi
- Ugelli sempre pronti a stampare, con una riduzione delle esigenze di manutenzione e delle interruzioni di produzione
- Riduzione degli ugelli mancanti per stampare anche disegni complessi a velocità superiori
- Sistema di ricircolo dell'inchiostro avanzato con autocalibrazione
- Gestione dell'inchiostro: degassaggio e filtraggio continui in linea
- Sistema di protezione degli urti delle teste di stampa

Gestione del tessuto

- Dynaplast originale EFI Reggiani per convertire il movimento continuo del tessuto in movimento a scansione
- Tappeto ad alta precisione
- Sensore di centratura di stampa del tessuto sul carrello
- Verifica in diretta dei supporti: il tuo disegno viene posizionato direttamente dove si trova il tessuto
- Sistema magnetico di applicazione colla integrato
- Possibilità di usare termoplastica, resina e adesivi permanenti
- Sistema proprietario EFI Reggiani per il controllo longitudinale del tappeto
- Lavaggio del tappeto integrato con lama d'aria

Carrello di stampa

- Ponte in acciaio con motore lineare e codificatori magnetici, con velocità oltre i 2 m/s
- Facile accesso al carrello per una manutenzione semplice su tutte le teste
- Temperatura dell'inchiostro sempre sotto controllo per una formazione più precisa delle gocce
- Sistema integrato per il controllo costante dell'umidità e della temperatura
- I serbatoi dell'inchiostro vengono riempiti senza fermare la stampante

Elettronica e software

- Elettronica e software proprietari EFI Reggiani
- Elaborazione delle immagini in tempo reale: nessun tempo di pre-calcolo dei file
- Cambio modalità di stampa e geometria in tempo reale
- Modalità di stampa ad elevata uniformità
- Job editor: WYSIWYG (What You See Is What You Get) in ogni situazione
- Reportistica e diagnostica disponibili dall'interfaccia utente
- Possibilità di monitorare ed esportare tutti i dati relativi alla stampa e alla macchina in un database esterno o sistema ERP
- Componenti con doppia certificazione CE e UL/CSA, che garantisce standard di elevata qualità riconosciuti a livello globale
- Compatibile per l'integrazione con progetti dell'Industria 4.0

EFI REGGIANI EXTRA 1,5 M					
RISOLUZIONE	PASSI	VELOCITÀ STANDARD M/H	VELOCITÀ STANDARD M ₂ /H	ALTA VELOCITÀ* M/H	ALTA VELOCITÀ* M ₂ /H
600 x 300	1	560	840	670	1.005
600 x 600	2	300	450	340	510
600 x 900	3	200	300	230	345
600 x 1.200	4	150	225	170	255

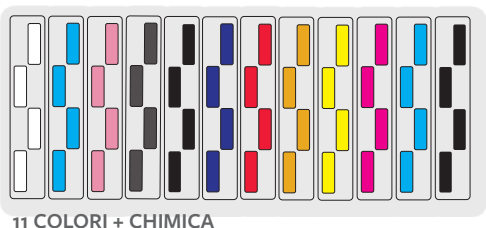
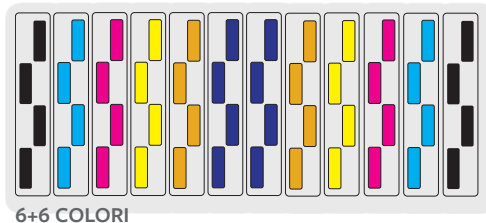
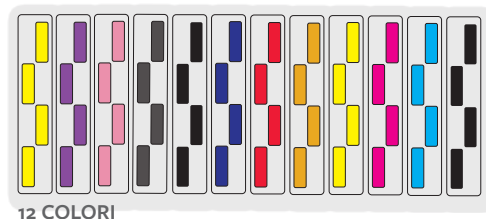
EFI REGGIANI EXTRA 3 M					
RISOLUZIONE	PASSI	VELOCITÀ STANDARD M/H	VELOCITÀ STANDARD M ₂ /H	ALTA VELOCITÀ* M/H	ALTA VELOCITÀ* M ₂ /H
600 x 300	1	420	1.260	530	1.590
600 x 600	2	220	660	265	795
600 x 900	3	150	450	175	525
600 x 1.200	4	110	330	130	390

* Alimentata da una selezione di inchiostri originali EFI Reggiani. Configurazione a 6+6 colori: doppia passata dell'inchiostro alla stessa velocità.

Specifiche tecniche

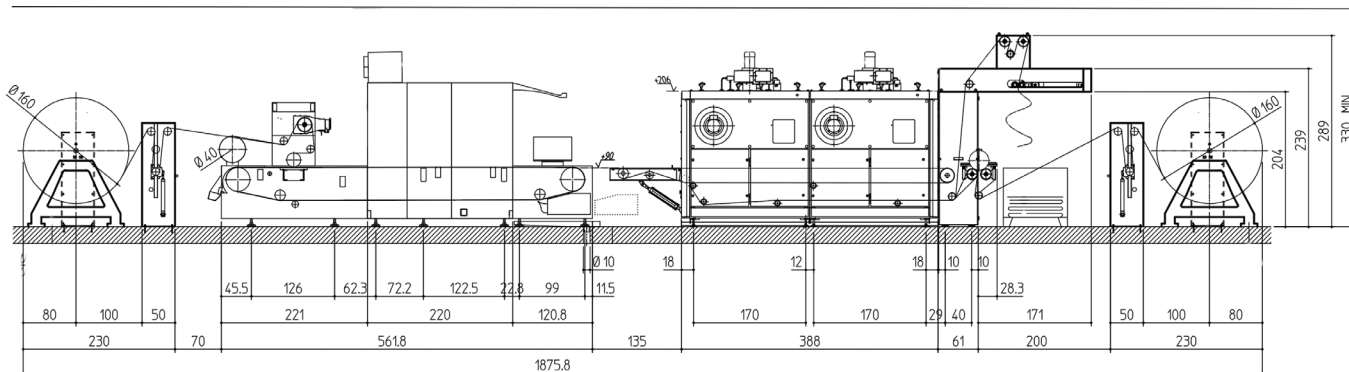
Altezza di stampa	180, 340 cm
Teste di stampa	48
Risoluzione di stampa	Fino a 600 x 2.400 dpi
Peso del tessuto	Da 30 a 450 gr/m2
Entrata macchina	Svolgitore piccolo rotolo fino a Ø 400 mm Svolgitore grande rotolo (A frame) fino a Ø 1.600 mm Falda
Uscita macchina	Falda Avvolgitore piccolo rotolo fino a Ø 400 mm Avvolgitore grande rotolo (A frame) fino a Ø 1.600 mm
Essiccatore	Essiccatore industriale a sezione singola o doppia Ventilazione simmetrica e capacità di scarico ad alta efficienza Fonti di calore disponibili: gas, elettricità, olio e vapore


12 COLORI
48 TESTE
4 PER CIASCUNA FILA



*Ulteriori configurazioni colore disponibili

EFI Reggiani EXTRA: modello normativo ReNOIR 180, ReNOIR 340
Ulteriori opzioni per la configurazione con carta per sublimazione



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 modulare di prodotti, soluzioni, servizi, assistenza e partnership di massimo livello per la produzione di cartellonistica, imballaggi, materiali tessili, piastrelle in ceramica e materiali da costruzione con un'ampia gamma di stampanti e inchiostri. 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. Per ulteriori informazioni, visita www.efi.com/reggiani o chiama il numero +39 035 3844511.



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

AutoCal, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, 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 Navigator, Fiery Prep-It, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, Inkintensity, Inkware, IQ, MicroPress, OneFlow, PressVu, PrintMe, the PrintMe logo, ProGraph, ProGraphics, RIPChips, RIP-While-Print, SafeGuard Graphics, Spot-On, Spot Pro, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, 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

RE_o2_o8_24_IT