



Reggiani HYPER

Stampante digitale per stampa diretta su tessuto e carta

La qualità
più veloce
di sempre

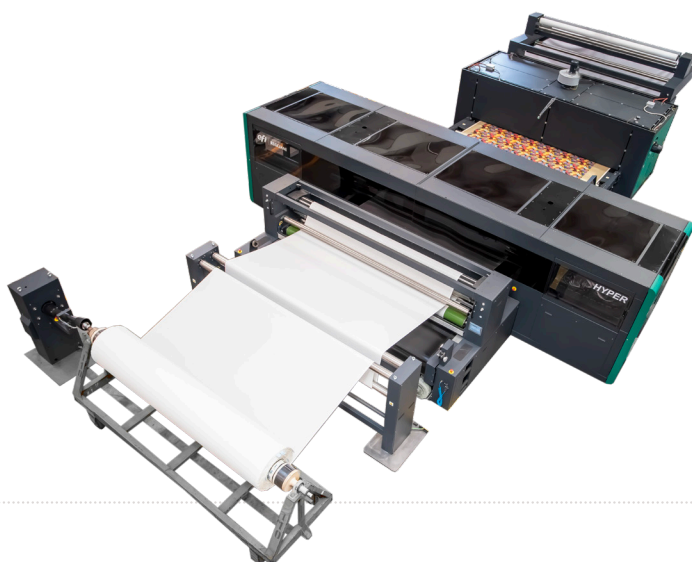
Hyper qualità e produttività oltre ogni limite

Supera i tuoi limiti con una qualità di stampa eccezionale, estrema versatilità e velocità senza pari con la stampante tessile digitale a scansione EFI™ Reggiani HYPER.

EFI Reggiani HYPER è la stampante tessile digitale a scansione più veloce sul mercato. Grazie alle 72 teste di stampa di ultima generazione con ricircolo fino agli ugelli e al sistema di ricircolo dell'inchiostro proprietario, è anche campionessa di uptime e affidabilità, in grado di massimizzare i risultati di stampa.

In breve

- La stampante digitale più veloce del mercato, capace di raggiungere una velocità reale di produzione pari a 825 m/h
- 72 teste di stampa di ultima generazione disponibili solo su HYPER con ricircolo fino al piatto ugelli per essere sempre pronti a stampare
- Sistema di ricircolo dell'inchiostro proprietario per ridurre i tempi di manutenzione all'avvio e in produzione
- Qualità di stampa eccezionale ed estrema flessibilità in termini di disegni
- Controllo longitudinale del tappeto per una precisione di stampa superiore
- Funzione *High-Quality Booster* per un migliore rendering dei dettagli e una maggiore uniformità di stampa **NEW**
- Gli inchiostri originali a base acqua EFI Reggiani, abbinati al software RIP Inèdit neoStampa, ottimizzano l'intero workflow **NEW**



APPLICAZIONI

Abbigliamento e accessori	✓
Tessile per la casa	✓
Abbigliamento sportivo e calzature	✓
Tessuti per esterno	✓

INCHIOSTRI

Reattivo	✓
Disperso diretto	✓
Acido	✓
Disperso sublimatico	✓
Pigmento	✓

SUBSTRATI

Cotone	✓
Poliestere	✓
Poliammide	✓
Seta	✓
Viscosa	✓
Poliestere ed elasthan	✓
Poliammide ed elasthan	✓
Miste	✓
Lana	✓
Carta per sublimazione	✓

Sistema di alimentazione dell'inchiostro

- 72 teste a ricircolo con risoluzione nativa di 600 dpi
- Goccia variabile
- Sistema di ricircolo dell'inchiostro avanzato con autocalibrazione
- Gestione dell'inchiostro: degassaggio e filtraggio continui in linea
- Sistema di protezione dagli urti delle teste di stampa
- Innovativo sistema di manutenzione teste senza contatto

Gestione tessuto

- Dynaplast originale EFI Reggiani per convertire il movimento continuo del tessuto in movimento a scansione
- Tappeto ad alta precisione in Kevlar
- Sistema magnetico di applicazione colla integrato
- Sistema proprietario EFI Reggiani per il controllo longitudinale del tappeto
- Lavaggio del tappeto integrato con lama d'aria

Carrello di stampa

- Doppio ponte per massima stabilità e precisione
- Facile accesso al carrello per una manutenzione semplice su tutte le teste
- Sistema integrato per il controllo costante dell'umidità e della temperatura

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 a 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
- Compatibile con progetti Industry 4.0: diagnostica e manutenzione semplificate 
- Componenti dotati di doppia certificazione CE e UL/CSA, a garanzia di standard qualitativi elevati e riconosciuti a livello mondiale 

EFI REGGIANI HYPER 1.5m					
Risoluzione	Passi	VELOCITÀ STANDARD M/H	VELOCITÀ STANDARD M²/h	ALTA VELOCITÀ* M/H	ALTA VELOCITÀ* M²/H
600x300	1	1170	1755	1330	1995
600x600	2	799	1199	825	1238
600x900	3	570	855	605	908
600x1200	4	431	647	466	699

EFI REGGIANI HYPER 3m					
Risoluzione	Passi	VELOCITÀ STANDARD M/H	VELOCITÀ STANDARD M²/H	ALTA VELOCITÀ* M/H	ALTA VELOCITÀ* M²/H
600x300	1	924	2772	1087	3261
600x600	2	585	1755	719	2157
600x900	3	410	1230	479	1437
600x1200	4	310	930	359	1077

* La velocità massima (1 passo) è considerata una modalità di stampa "bozza". Alta velocità disponibile con una selezione di inchiostri EFI Reggiani.

SPECIFICHE TECNICHE

Altezza di stampa	180, 240, 340 cm
Velocità media in produzione	Fino a 825 m/h
Teste di stampa	72
Risoluzione di stampa	Fino a 600 x 2400 dpi
Peso del tessuto	Da 30 a 450 g/m ²
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
Asciugatoio	Asciugatoio industriale a doppia sezione Ventilazione simmetrica ed esaustione ad alta efficienza Fonti di calore disponibili: gas, elettricità, olio e vapore



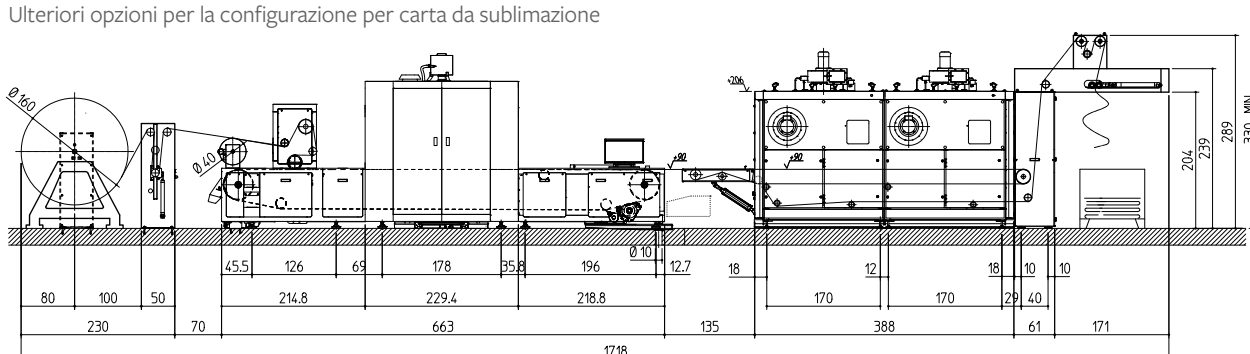
8 COLORI
72 TESTE
9 FILE



*Ulteriori configurazioni colore disponibili.

EFI Reggiani HYPER: modello normativo ReNOIR 180, ReNOIR 240, ReNOIR 340

Ulteriori opzioni per la configurazione per carta da 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.

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Insight, FabriVU, Fast-4, Inkintensity, Inkware, 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.

© 2026 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_25_03_26_IT