

efi REGGIANI POWER

生地や転写紙に直接印刷する
デジタルプリンター



パワーを
解放そう

生産性を引き上げよう

EFI™ Reggiani POWERはその卓越した性能、長時間安定稼働、低いメンテナンスニーズにより、品質やフレキシビリティで妥協をすることなく生産性と印刷能力を向上させることが可能である完璧なテキスタイル用デジタルプリンターです。

POWERは比類なき信頼性を実現します。EFI Reggianiは長年にかけて世界におけるリーダー的な立場を築き上げました。POWERでより早く、よりスムーズで、より効率的な生産を実現しましょう。

概要：

パワーアップしたインク再循環システム

- ・ 多種多様インクの使用を可能とする、優れた多用性
- ・ メンテナンスと印刷停止頻度の劇的な低下
- ・ 耐環境性の向上

新しいEFI Reggiani印刷ソフトウェア

- ・ リアルタイム画像処理
- ・ 印刷パラメーターと形状は臨機応変に変更可能
- ・ 印刷計画が簡単で柔軟なキュー＆ジョブリスト

独自の印刷ヘッド電子回路

- ・ シンプルなプリントキャリッジレイアウトにより迅速なセットアップと高い信頼性を実現
- ・ プリントヘッドの取り外しが簡単
- ・ ツール不要で素早くヘッド調整が可能



特徴

- ドロップサイズの変更が可能な32台のプリントヘッド
- インク管理:インラインでの連続脱気およびフィルタリング
- プリントヘッドのクラッシュ保護システム
- 高精度な搬送ベルト
- *EFI Reggiani*独自の*Dynaplast*ロール補正ステップと連続動作
- 接着方法:熱可塑性永久樹脂
- 接着用の埋め込み磁気システム
- エアブレードにより「連続」と「ストップアンドゴー」の両方でベルト洗浄が可能
- 統合型環境センサー
- 統合型水濾過システム
- 認定サプライヤーに開放されたインクシステム
- 高い均一性の印刷モード
- 簡単な印刷操作
- 警告マネージャー
- すべての印刷データはモニタリングと外部DBまたはERPへのエクスポートが可能
- *EFI Reggiani*印刷サーバー:RAID 5/ハイスピードディスクを搭載し、高速データ転送と冗長性を実現統合型UPSによるデータセキュリティ
- 主要なRIPベンダー用ソフトウェア

アドバンテージ

- メンテナンス頻度減少による並外れた性能と長時間稼働の実現
- スピーディーなセットアップと優れた信頼性
- あらゆるテキスタイル生地に対応可能かつ接着可能
- 24時間年中無休の運用に最適
- 一人のオペレーターで複数のプリンター稼働可能
- 多様なカスタマイズが可能

改善点

- 革新的で適応力の高いGUI
- ジョブエディター:見えるものがその瞬間に形になります
- フレキシブルなキュー管理
- インク消費量の計算
- 新感覚の美観

仕様

- 印刷幅:180-240-340 cm
- 生産速度:最大1020 sqm/時
- プリントヘッド:32
- ドロップサイズ:4~72 pl
- DPI:最大2400

生地設定

- 生地重量:30~450 gr/sqm
- 生地導入(開始時):
 - ロールアンワインダー (小):最大 ϕ 400 mm
 - ロールアンワインダー (大、Aフレーム):最大 ϕ 1,600 mm
- 生地巻取(終了時):
 - 振畳
- ドライヤー:
 - 2チャンバー

用途	
ファッション	✓
ホームテキスタイル	✓
スポーツウェア&フットウェア	✓
アウトドア	✓
インク	
分散直接染料	✓
反応染料	✓
酸性染料	✓
分散昇華染料	✓
テキスタイル顔料	✓

素材	
綿	✓
ポリエステル	✓
ポリアミド	✓
シルク	✓
ビスコース	✓
ポリエステルおよびスパンデックス	✓
ポリアミドおよびスパンデックス	✓
混合	✓
ウール	✓
昇華転写紙	✓

オプション

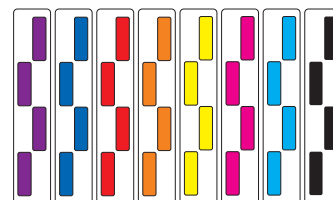
- 生地導入 (開始時):
 - 振置
 - セグメントローラー
- 生地巻取 (終了時):
 - ロールワインダー (小) : 最大φ 400 mm
 - 振置とロールワインダー (小) : 最大φ 400 mm
 - ロールワインダー (大、Aフレーム) : 最大φ 1,600 mm
- ドライヤー:
 - 追加チャンバー

転写紙設定

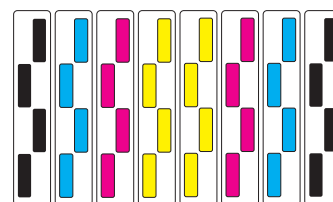
- 転写紙供給 (開始時)
 - ロールアンワインダー (標準) : 最大φ 400 mm
 - ロールアンワインダー (大) : 最大φ 900 mm
- 用紙巻取 (終了時):
 - ロールアンワインダー (大) : 最大φ 900 mm
 - 回転ワインダーターレット (2ロール最大φ 350 mm)
- ドライヤー:
 - 追加チャンバー (1もしくは2チャンバー)

EFI Reggiani POWER:

モデル名 ReNOIR 180、ReNOIR 240、ReNOIR 340



*その他カラー設定が可能



*その他カラー設定が可能
Fluoも可能

EFI Reggiani POWER:			
解像度	PASS	LM/H	SQM/H
600 x 300	1	680	1020
600 x 600	2	385	580
600 x 900	3	260	390
600 x 1200	4	195	295
1200 x 2400	4	115	175

*用紙設定: 同じ速度で2倍のインク吐出量

EFIはお客様のビジネスの発展をお手伝いします

EFIは看板・パッケージ・繊維製品・セラミックタイル・パーソナライズされた書類の制作のための革新的テクノロジーを開発しています。EFIの提供する様々なプリンター・インク・デジタルフロントエンド・総合的ビジネスソリューション及び生産ワークフローにより、生産プロセスを改良・簡素化することで、印刷業界で圧倒的な競争力と高い生産性を手に入れることができます。詳細は: <http://www.efi.co.jp> まで。



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, Pegasus, Pegasus 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.

© 2021 Electronics For Imaging, Inc. All rights reserved. | WWW.EFI.COM

TL046.12.18 JP