



## EFI Reggiani rešenja štampe tekstila

### O EFI Reggiani rešenjima štampe tkanina i pletenina

Više od 70 godina inovacija, istraživanja i tehnološke izvrsnosti: EFI Reggiani (koji uključuje brendove: Reggiani mašine, Mezzera i Jaeggli) je globalni lider u integriranim rešenjima u svetu tekstila, sa fokusom na razvoju održivih i zelenih procesa. Sa visokim kvalitetom i performansama svojih mašina i izvanrednim servisom svojim kupcima, EFI Reggiani je danas glavni proizvođač digitalnih i tradicionalnih štampača.

#### PROIZVODI:

- Reggiani štampači meke signalizacije
- Reggiani tradicionalni industrijski rotacioni štampači
- Reggiani filmska štampa
- Reggiani digitalni štampači za direktnu štampu tkanina (metraže)
- Reggiani digitalni štampači za sublimaciono štampanje na papiru
- Reggiani specijalne aplikacije
- Fiere hardver i softver za dizajn za izradu boja i štampe

## EFI REGGIANI PROIZVODI ZA ŠTAMPU TEKSTILA:

### Reggiani štampači meke signalizacije (znakova, natpisa, plakata, zastava, itd)

EFI Reggiani je glavni svetski snabdevač kompletnih rešenja za tržište signalizacije, zahvaljujući svojim svestranim mašinama.

- EFI Reggiani ONE 180



Najveća vrednost na tržištu ako želite da se agresivno razvijete i povećate profitabilnost u svom biznisu mekih znakova signalizacije.

**Max. širina štampe:** do 180 cm

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Max. brzina:** do 310 m<sup>2</sup>/čas

**Težina tkanine:** od 30 do 450 gr/m<sup>2</sup>

**Sušara:** 1 industrijska komora (gas ili struja)

- EFI Reggiani PRO 180



EFI™ Reggiani PRO serije štampača predstavljaju superioran izbor za uspostavljene proizvođače meke signalizacije koji žele daljnji rast poslovanja sa vodećim industrijskim imidžom i većim kapacitetom.

**Max. širina štampe:** do 180 cm

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Max. brzina:** do 570 m<sup>2</sup>/čas

**Težina tkanine:** od 30 do 450 gr/m<sup>2</sup>

**Sušara:** 1 industrijska komora (gas ili struja)

- EFI Reggiani PRO 340



EFI Reggiani PRO serije štampača predstavljaju superioran izbor za uspostavljene proizvođače [meke signalizacije](#) koji žele daljnji rast poslovanja sa vodećim industrijskim imidžom i većim kapacitetom.

**Max. širina štampe:** do 340 cm

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Max. brzina:** do 400 m<sup>2</sup>/čas

**Težina tkanine:** od 30 do 450 gr/m<sup>2</sup>

**Sušara:** 1 industrijska komora (gas ili struja)

## Reggiani tradicionalni industrijski štampači

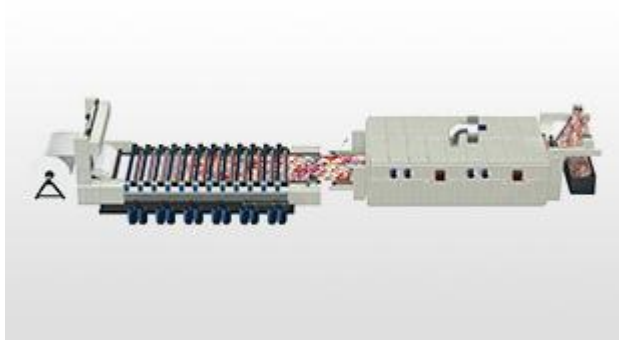
### Rotacioni štampači

#### Rotaciona mašina za štampu

Velik uspeh Reggiani-ja je u velikoj meri zahvaljujući rotacionoj sitatstoj mašini za štampu UNICA. Male i velike širine, za tkanu i pletenu metražu, za domaćinstvo kao i modnu metražu, s velikim zadovoljstvom i PROFITABILNOŠĆU.

- EFI Reggiani UNICA

- 



EFI Reggiani UNICA omogućuje štampu tkanina i pletiva, male i velike širine, dekorativnih i modnih tkanina.

**Broj boja:** do 24

**Brzina:** do 90 m/min.

**Glave štampača:** 640-1018 mm

**Širina štampe:** besprekorno podešavanje

**Opsluživanje i strana za boje:** desno ili levo

**Sistem za lepljenje:** pneumatsko sušenje

## Filmsko štampanje na stolu - ravni štampači

### **Mašina za štampu sa ravnim sitima - šablonima**

Mašina za štampu sa ravnim šablonima (sitima) PRIMA zadržava šarm i potencijale serigrafske štampe. Ova nova ravna mašina za štampu opremljena je jedinicama za štampanje u dve različite opcije, kako bi zadovoljila potrebe jednostavnijeg i neposrednog rada na mašini.

- **EFI Reggiani PRIMA**



EFI Reggiani PRIMA: mašina za filmsku štampu sa ravnim šablonima koja zadovoljava kako potrebe visokih performansi, tako i jednostavnosti operacija mašine.

**Korisna površina stola za štampanje:** 10÷56 m

**Broj boja:** 4-24 max.

**Unapređenje:** podesiva brzina

**Podizanje sita:** podesiva visina i brzina

**Opsluživanje:** desno ili levo

**Visina stola za štampanje:** 80 cm od osnove.

## Reggiani digitalni industrijski štampači

### Digitalni štampači za direktnu štampu tkanina (metraže)

#### Digitalna izvrsnost

Veza između inovacije i tradicije, EFI Reggiani je Digitalni Štampač koji može da obrađuje bilo koju vrstu materijala podloge, koji osigurava najviše standarde produktivnosti, pouzdanosti i kvaliteta. Zahvaljujući bojama na bazi vode i maloj potrošnji, EFI Reggiani štampači su potpuno ekološki prihvatljivi.

- EFI Reggiani FLEXY



Ovaj novi štampač je konstruisan i proizveden da svakom omogući da uđu u segment industrijske štampe sa istim performansama i rezultatima štampe koje nudi Reggiani mašina višeg dometa.

- EFI Reggiani VOGUE



Digitalni štampač koji podržava brzinu i kvalitet direktnog štampanja tkanina (metraže). Inovativni sistem recirkulacije mastila VOGUE daje uštedu mastila i smanjuje održavanje tokom rada mašine i između zaustavljanja. Povrh toga, VOGUE smanjuje potrebu za klimatizacijom, štedi energiju.

**Širina štampe:** do 72,8 inča (185 cm)

**Max. brzina:** 3,498 ft<sup>2</sup>/h (325 m<sup>2</sup>/h)

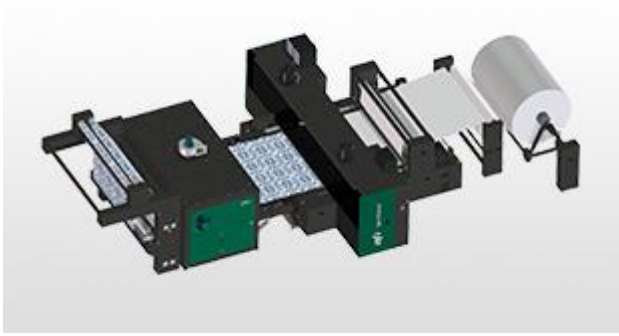
**Broj glava štampača:** 16

**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 30-350 gr/m<sup>2</sup>

- EFI Reggiani PRO



PRO: izuzetna fleksibilnost, velika produktivnost i visoka efikasnost sa maksimalnom širinom štampanja od 340 cm

**Širina štampe:** 180-240-340 cm

**Max. brzina:** (max)600-700-800 m<sup>2</sup>/h

**Broj glava štampača:** 8-16

**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 30-450 gr/m<sup>2</sup>

- EFI Reggiani TOP



EFI Reggiani TOP za tkanine (metražu), snabdeven sa do 32 glave za štampu, je savršeno rešenje za velike proizvodne potrebe.

**Širina štampe:** 180-240-340 cm

**Max. brzina:** 1200-1400-1600 m<sup>2</sup>/h

**Broj glava štampača:** 32

**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 30-450 gr/m<sup>2</sup>

## Digitalni štampači za sublimaciono štampanje na papiru

### Ekspertiza digitalne štampe na papiru – sublimaciono transfer rešenje

Visoke performanse ili niski operativni troškovi? Brzina štampe ili kvalitet? Niska potrošnja mastila ili niska cena? Zašto kompromis kada imate sve u jednom rešenju? EFI Reggiani štampač za papir je dizajniran tako da revolucionizuje sportsku odeću, grafička i modna tržišta sa neverovatnom kombinacijom troškova, brzine i kvaliteta.

- [EFI Reggiani NEXT](#)



EFI Reggiani industrijska digitalna štamparska mašina bez remena (kaiša), štampa na papiru za prenos sa četiri dvostruke glave i u vrlo briljantnim bojama.

**Belo mastilo:** da

**Max. širina štampe:** 185-340 cm

**Rezolucija:** od 300 do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Sušara:** ploča zagrevana strujom

**Težina tkanina:** od 40 to 300 gr/m<sup>2</sup>

**Veličina kapi:** od 4 do 72 pl

- [EFI Reggiani ONE](#)



ONE je u mogućnosti da štampa bilo kojom vrstom papira i mastila sa ograničenim investicionim troškovima.

**Širina štampe:** 180 cm

**Max. brzina:** 365 m<sup>2</sup>/h

**Broj glava štampača:** 2-4

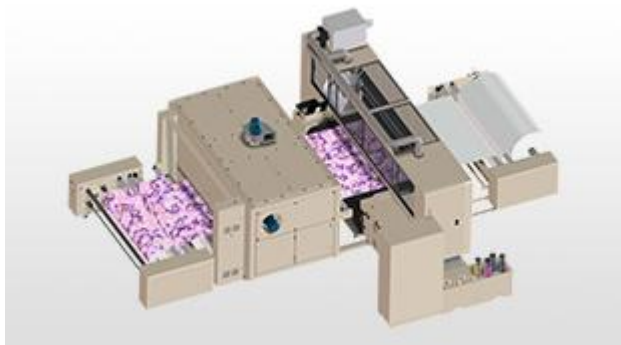
**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** od 300 do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 40-160 gr/m<sup>2</sup>



- EFI Reggiani Compact



EFI Reggiani Compact je idealno rešenje kako za uzorkovanje tako i za proizvodnju, lako i ugodno korišćenje i niski troškovi održavanja.

**Širina štampe:** 180 cm

**Max. brzina:** 600 m<sup>2</sup>/h

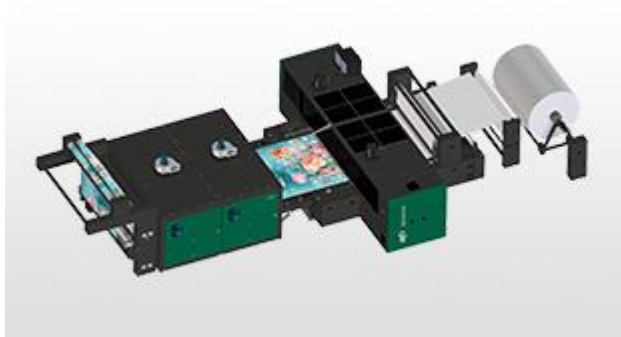
**Broj glava štampača:** 8-16

**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 40-160 gr/m<sup>2</sup>

- EFI Reggiani TOP Paper



TOP digitalna mašina za štampanje je savršeno rešenje za veliku produkciju, opremljena sa 32 glave na 180 cm.

**Širina štampe:** 180-240-340 cm

**Max. brzina:** 1200 m<sup>2</sup>/h

**Broj glava štampača:** 32

**Veličina kapi:** 4-72 pl

**Rezolucija:** od do 2400 DPI (tačkica po inču)

**Težina tkanina:** 40-160 gr/m<sup>2</sup>

## Specijalne aplikacije

### Digitalna mašina za štampanje bez remena

Brzina štampe i kvalitet sa visokim performansama pogodnim kako za tkanine tako i papir. ReNOIR NEXT je prva industrijska digitalna mašina za štampanje bez remena (kaiša) od 300 do 2400 DPI (tačkica po inču).

## Fiery Textile Bundle (vatreni tekstilni paket)



### **Dizajn sa lakoćom, izrada divnih boja, štampanje dobrog kvaliteta**

Fiery® Textile Bundle kombinuje Fiery DesignPro Print Suite za efikasan dizajn tekstila i pripremu fajlova (datoteke), sa Fiery proServer digitalnim, profesionalnim raspolaganjem bojama i RIP (raster image processor – procesor raster imidža) tehnologijom, za visokokvalitetnu proizvodnju Reggiani digitalnog tekstila.

- **EFI Fiery proServer**



Fiery proServer je hardversko i softversko rešenje ključ u ruke koje priprema fajlove (datoteke) za najbolje moguće efekte na EFI tekstilnim štampačima. Benefit kompletnog paketa uključuje vrhunsku RIP tehnologiju, profesionalni alat za upravljanje bojama, ugrađene uređaje za merenje, podršku i održavanje, što omogućava:

- štampanje bogatih, živopisnih, zasićenih boja
- proizvodnju čistih pastela, nežnih gradacije i finih detalja
- pripremu datoteke sa jednostavnim proizvodnim alatima
- brzo procesuiranje fajlova ušteda u vremenu brzom automatizacijom
- proizvodnju konzistentnih uzorkovanja i proizvodnih rezultata.

- EFI Fiery DesignPro Print Suite



Ova kolekcija alata za dizajn omogućava dizajnerima da rade u poznatim dizajnerskim okruženjima, bilo Adobe® Illustrator® ili Photoshop®, što skraćuje učenje i ubrzava vreme dizajna. Sastoji se od sledećih komponenti:

- Fiery DesignPro Color Range (paleta boja za dezeniranje)
- Fiery DesignPro Utilities (držanje boja, dezena i sezonskih paleta organizovane po dizajnerskim timovima unutar kompanije)
- Fiery DesignPro Repeat (ponavljanje raporata)
- Fiery DesignPro Colorist (miltipliranje više boja u jednom dezeniu u Adobe Illustrator-u i Photoshop-u). - Prikazivanje boja za različite verzije umetničkog dela, kako za prezentacije, tako i za fizičko štampanje.

- EFI Reggiani Bolt



Najnoviji digitalni štampač u jednom prolazu neuporedive brzine koji ima potencijal da napravi pravu revoluciju na tržištu digitalne štampe na tekstilu.

Metod štampanja	Inkjet štampač u jednom prolazu
Broj segmenata sa glavama za štampanje	Od 4 do 12
Sistem mastila	Posebno konstruisan sistem napajanja mastilom visokih performansi, sa jedinicom za degasiranje, 75 kg. mastila u sudu
Polaganje mastila	3 puta veće polaganje u odnosu na postojeću tehnologiju
Rezolucija štampe	Do 600 x 4800 dpi
Veličina kapljice	Različita od 5 do 30 pikolitara
Tkanina koja se obrađuje	Maksimalna širina tkanine 1950 mm, neto širina štampanja 1830 mm
Brzina štampanja	Do 90 metara u minutu
Dimenzije mašine (DxŠxV)	Okolo 10m x 6m x 4m (mašina sa 8 boja uključujući stanicu za analognu štampu)
Uvođenje i odvođenje tkanine	Precizno uvođenje i odvođenje Moguće slaganje ili namotavanje na rolnu prečnika maks. 2000 mm Pogodno za "A" ram
Sušač	Sušač visokog učinka sa 2 do 6 komora i do 7 prolaza Grejanje moguće na gas, ulje ili paru
Analogna stanica	Omogućava kombinaciju digitalne i rotacione štampe, takozvana hibridna izvedba Glave za štampu 640 mm sa ponavljanjem

Koriste se mastila sa reaktivnim bojama i pigmentima. Uskoro će biti na raspolaganju i dalje opcije.