

Free Styler

Computer to screen accessibile

Liberati delle pellicole con il nuovo FREESTyler Computer to Screen di EXILE Technologies.

Finalmente una soluzione Direct to screen accessibile per stampare delle immagini digitali su telaio.

La FREESTyler produce stencil di alta qualità in pochi minuti, con messa a registro delle immagini integrata.



Dopo la stampa il telaio è pronto per l'esposizione, senza necessità di vetro o aspirazione.

Eliminando i costi delle pellicole e semplificando la preparazione dei telai la FREESTyler garantisce un rapido ritorno d'investimento che nessuna serigrafia può permettersi di ignorare.

- **Elimina le pellicole**
- **Riduce i costi**
- **Registro automatico**
- **Riduce i tempi di esposizione**
- **Setup più rapido**
- **Qualità migliorata**

La FREESTyler è dotata di SCREENMAKER, una speciale versione del FILMMAKER di CadLink per separare i colori in modo semplice e veloce direttamente dal tuo programma grafico preferito.

SCREENMAKER include delle modalità di stampa predefinite ottimizzate per la stampa diretta su telai. Con un dithering di alta qualità e un preciso dot gain assicura la riproduzione accurata di mezzi toni, gradienti, ombre e highlights.

La funzione template consente di preparare i file con posizionamento esatto e replicabile su telai di dimensioni diverse e differenti tipi di lavoro.

Specifiche tecniche

Modello	FREESTyler Direct to screen system
Testina	Thermal DOD (Drop On Demand) a getto d'inchiostro (da 1 a 4 testine selezionabili via software)
Risoluzioni	600x1200, 1200x1200 e 1200x2400dpi 55-60 lpi
Max. dimensione telaio	915x660mm
Max. dimensione immagine	735x508mm
Velocità stampa	Modalità rapida (tinte piatte) = 0,024 m ² al minuto Modalità qualità (mezzi toni) =0,012 m ² al minuto (con 1 testa)
interfacce	USB (PC Windows)
Voltaggio	AC100/220V
Condizioni ambientali	Umidità relativa 50/70%, temperatura 20-30° C
Peso	50kg
Dimensioni	1250x1020x420mm (L x P x A)



Mezzitoni stampati con FreeStyler a 55lpi prima e dopo il lavaggio

Specifiche inchiostro

Inchiostro a pigmento acquoso nero UV-Block con maggiore resistenza ultravioletta con densità del nero al di sopra di 3,5 UV.

L'inchiostro UV-Block è completamente solubile in acqua e non pericoloso.

Screenmaker RIP

RIP per computer Windows e software di gestione stampe.

Stampa direttamente da programmi di elaborazione grafica.

Alta qualità di retinatura AM/FM

Ruota/scala/specchia/inverti

Opzioni di separazione nel RIP

Supporto differenti code di stampa per differenti impostazioni.

Funzione template per un posizionamento esatto e replicabile su telai di dimensioni diverse.

Supporta i formati Postscript, PDF, EPS, TIFF e JPG.

Gestione di 1,2 o 4 teste di stampa per ottimizzare la velocità e la qualità.

Utility della stampante

Per pulizie delle testine, allineamento testine, nozzle check e monitoraggio dei livelli inchiostro.

Dpi Dg Printing,
Via Emilio Salgari14/E
31056 Roncade (TV)
Tel. +39 (0)422 798493
Fax +39 (0)422 799711
e-mail : sales@dpidgprinting.com
web: dpidgprinting.com



DG PRINTING

Dealer