



R2000 Hybrid UV Printer

Stampi su tutto: supporti rigidi e flessibili con opzione inchiostro bianco e vernice.
Stampante all-in-one flessibile e conveniente!

Caratteristiche Chiave

- Super versatile, stampi sia in piano che roll-to-roll
- Possibilità di stampare con inchiostro bianco e vernice
- VSDT papent award: Dot Variabile da 7 a 35 pl
- **Fabric Printing Roll per facilitare la stampa dei tessuti**
- Sistema di manutenzione della testa Auto-Print integrato per un facile utilizzo
- Configurazione personalizzata CMYKLcLm/WW/V per maggiore qualità e flessibilità
- Impostazione automatica dell'altezza del supporto
- Risoluzione: 2400 dpi
- Correzione automatica dei supporti e sistema di appiattimento

↔ Larghezza supporto **220cm**

↑ Supporti spessi fino a **95mm**

■ Teste di stampa **Ricoh® GEN5**

Stampi su Tutto!



Forex®



PVC



Polionda (con primer)



Metallo (con primer)



Carta da parati



Pelle



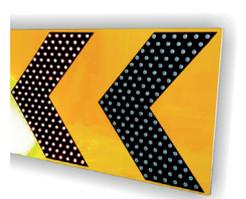
Vetro (con primer)



Stoffa



Cartoncino



Rifrangenti

1 Display di visualizzazione

2 Tastiera per controllo XY

3 Sistema di registrazione XY

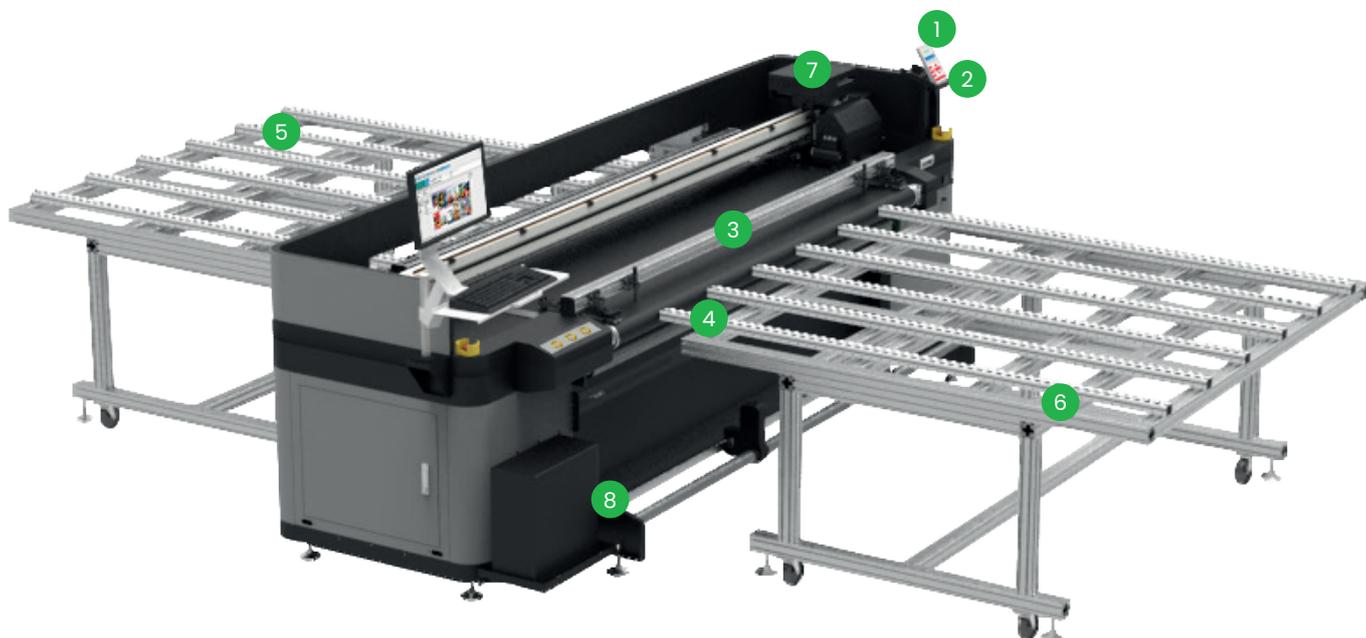
4 Sistema di alimentazione frontale

5 Sistema di alimentazione posteriore

6 Sistema di aspirazione a zone

7 Sistema anti-crash

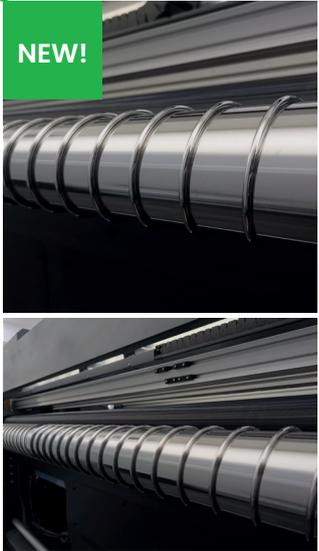
8 Riavvolgitore tensionato



Nuovi Inchiostri GUV (GEL UV)

Inchiostri di nuova generazione studiati appositamente per le stampanti Xenons con caratteristiche uniche: **viscosità ultra-bassa** che riduce i problemi di ostruzione delle teste anche a **velocità molto elevate**, colori brillanti, equivalenti alle stampe con ink base solvente. Puoi stampare con **finitura opaca o lucida** cambiando rapidamente il settaggio da software in fase di stampa! **Asciugatura rapida, consumi bassissimi**, ottima stabilità di stampa su ogni supporto (soprattutto flessibile), buona resistenza alla luce, lunga durata esterna, adesione superiore alla media dei normali inchiostri UV. **100% inodore e VOC Free.**

NB: Su questa macchina sono installati di serie gli ink UV-Led, è possibile richiedere la configurazione con ink GUV come opzione in fase di acquisto.

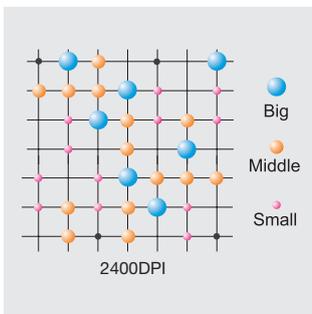


NEW!

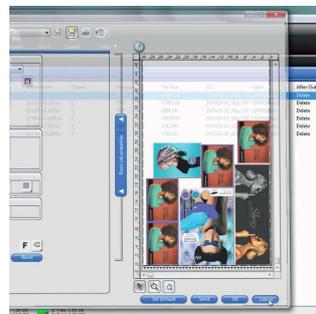
Fabric Printing Roll

Speciale vite senza fine posta sul retro che permette la tensionatura perfetta di ogni tipo di tessuto!

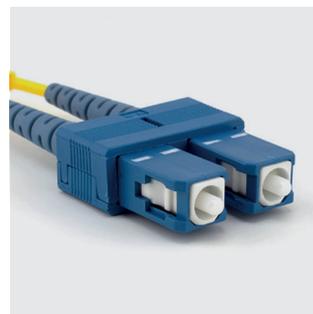
STAMPANTE DA 220cm ROLL-TO-ROLL E FLATBED



Qualità fotografica
Grazie alla tecnologia VSDT con dot multi variabile da 7pl a 35pl ottieni sempre il top.



Anteprime in tempo reale
Con il software di gestione incluso hai sempre il controllo su ogni operazione.



Fibra ottica
Trasmissione dei dati stabile ed ultra veloce fino a 1.25Gb/s anche per i file più pesanti.



Scansione dell'altezza
Rilevamento dell'altezza del supporto e regolazione automatica della testa.



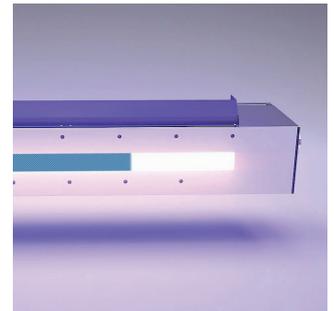
Avanzamento preciso
Uno speciale meccanismo impedisce al materiale di slittare durante la stampa.



Sistema di registrazione XY
Per l'allineamento (manuale) di ogni tipo di supporto: sia rigido che in rotolo.



Sistema anti-crash
Se la macchina rileva un'ostruzione sul piano di stampa si interrompe subito.



Lampade UV-Led
Sistema di fissaggio con doppia lampada UV-Led ad alta potenza.

Specifiche Tecniche

TECNOLOGIA DI STAMPA

Teste di stampa	da 3 a 9 Piezoelettriche Ricoh® GEN5
-----------------	--------------------------------------

VELOCITÀ

Produzione (2 passi)	90 mq/h
Qualità (4 passi)	60 mq/h
Fine Art (6 passi)	45 mq/h

RISOLUZIONE E SOFTWARE

Risoluzione massima	2400 dpi
Software	Onyx® Rip Center (incluso) - SAI Photoprint® (opzionale)

SUPPORTI DI STAMPA

Larghezza supporto	220 cm max.
Larghezza di stampa	210 cm max.
Supporti in rotolo	Diametro esterno massimo: 32 cm - Peso massimo: 100kg
Supporti rigidi	Peso massimo: 50 kg/mq - Spessore massimo: 95 mm
Alimentazione e avvolgitore	Sistema automatico di alimentazione e avvolgitore inclusi
Tavoli	Tavoli anteriore e posteriore inclusi

INCHIOSTRI

Tipo di inchiostro	UV Curable / GUV (Gel UV) per materiali flessibili e rigidi (eccetto D-bond, vetro, metacrilato). NB: Indicare prima dell'acquisto se si sceglie la configurazione con normale UV oppure con GEL UV perché il sistema di polimerizzazione dell'inchiostro è diverso.
Sistema di alimentazione	Bulk in continuo con bottiglie da 2,5lt
Configurazione	C/M/Y/K (standard) + LC/LM/W/V (opzionali)
Fissaggio	Due lampade UV-Led

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni macchina (l x w x h)	4660 x 1630 x 1530 mm
Peso macchina	1100 kg (tavolo compreso)
Dimensioni packaging (l x w x h)	5100 x 1350 x 1910 mm
Peso packaging	1150 kg (tavolo compreso)

REQUISITI DI FUNZIONAMENTO

Connettività	USB 3.0 ad alta velocità
Alimentazione	Monofase - 220 VAC ±10% - 50/60Hz - 7500W
Ambiente	Temperatura: 18-30°C - Umidità relativa: 40-65%

GARANZIA

12 mesi su tutti i componenti non consumabili. Sistema idraulico e teste di stampa in base ai consumi (chiedere info).

Rivenditore autorizzato
