

HT1 800UV

ROLL-TO-ROLL



**Soluzione di stampa digitale roll-to-roll UV
di grande formato ad alta velocità.**



180 cm



Velocità max
65 mq/h



Carro
3 file di teste
configurabile



Risoluzione
363 x 3600 dpi



Altezza max supporti
2 mm



Flessibili

Innovazione, creatività ed eleganza senza limiti.

Effetto Lucido

Dotata di una tecnologia avanzata che consente di applicare un rivestimento lucido donando luminosità e brillantezza alle tue creazioni.

I tuoi disegni si illumineranno con riflessi e sfumature che cattureranno l'attenzione dando un aspetto elegante e sofisticato alla tua carta da parati.

Effetto Rilievo

Dona una sensazione tattile straordinaria alla tua carta da parati.

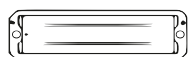
Le trame e le texture sembreranno saltare fuori dalla superficie, aggiungendo profondità e realismo alle tue creazioni.

Ogni parete diventa una tela artistica con dettagli straordinari.

Customizzazione

Personalizza completamente la tua carta da parati. Dai vita a qualsiasi design, immagine o pattern che desideri, assicurandoti che ogni parete rifletta la tua unicità e il tuo stile personale.

Scopri le infinite possibilità con la stampante digitale per la carta da parati e preparati a stupire con effetti lucidi e rilievo senza precedenti.



RICOH G6
1800 Dpi



HD GREENGUARD
GOLD CERTIFIED INKS



Conveyor belt con
3 zone di aspirazione



Produzione fino a

56 mq/h

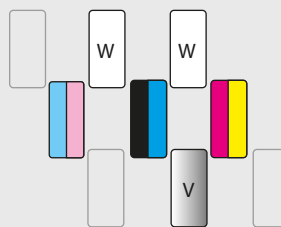
- 1 Avanzamento supporti pesanti**
Tappeto trasportatore con 3 zone di aspirazione per supporti ancora più pesanti.
- 2 Sistema automatico di pressione negativa**
Utilizzando la scheda PCB o impostando i dati dal software è possibile controllare il livello di pressione negativa del circuito.
- 3 Stampa senza interruzioni**
Sistema affidabile di riavvolgimento dei supporti con tensione per una produzione senza interruzioni.
- 4 Teste di stampa Ricoh Gen 6**
Teste di nuova generazione, top di gamma della casa produttrice: dot variabile, tecnologia real grey-scale e risoluzione fino a 1800dpi.
- 5 Lampade UV-Led (High Led Speed)**
Polimerizzazione istantanea dell'inchiostro UV per una produzione veloce grazie alle innovative lampade Handtop ad alte performance.
- 6 Struttura industriale con PC integrato**
Corpo in acciaio con saldatura quadrata e ricottura, struttura completamente chiusa a prova di polvere e luce, durevole e sicura.
- 7 Piano aspirato e sicurezza delle lampade**
Sia l'aspirazione del piano che l'accensione e spegnimento delle lampade UV posso essere gestiti con pulsanti fisici sul corpo macchina.
- 8 Interruttori di arresto di emergenza**
Sicurezza sempre garantita con interruttori di emergenza posti ad ogni angolo della stampante.
- 9 Modulo di controllo integrato nella macchina**
Funzioni personalizzate, software sviluppato autonomamente, modulo di controllo indipendente, efficiente e conveniente.



LAMPADE ADATTIVE PER
QUALSIASI TIPOLOGIA
D'INCHIOSTRO.

Inchiostri

Configurazione colori

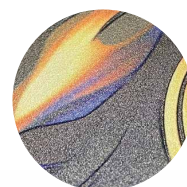
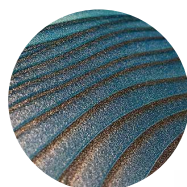


Configurazione
personalizzabile
su richiesta



SISTEMA DI
MANTENIMENTO DELLA
TEMPERATURA DELLE
LAMPADE

BIANCO + SPESSORE + VARNISH IN UNICO PASSAGGIO



Applicazioni

Stampa su tutti i supporti flessibili in rotolo:
film in PET, PVC, PE, carta, tessuti,
carta da parati, supporti backlite,
stoplight, ecc..

Massima configurazione

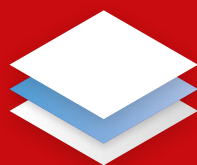
Il nuovo carrello con disposizione della testina di stampa
a tre file consente fino a 22 configurazioni di colori flessibili,
con una gamma di colori completa.

Esempio di configurazione in tripla riga e varnish

Stampa prima il bianco, il colore e infine la vernice in un
unico processo di stampa.

La vernice viene indurita con un ritardo (come la
solidificazione).

Per supporti trasparenti



Grazie alla presenza
di 3 file di teste e
all'utilizzo di inchiostri
testati a rigorosi valori
flessometrici, è tra le
soluzioni di stampa più
performanti per carta da
parati e spalmati come
pvc e pu.



Il nuovo carro con spazi
più ampi consente fino a
22 configurazioni di colore,
con una gamma completa
tra cui cmyk, lc, lm, bianco
e varnish.



Specifiche tecniche

Modello	HT1800UV
Teste di stampa	 RICOH G6
Risoluzione	600 x 1800 DPI
Modalità di stampa	Unidirezionale e bidirezionale
Dimensioni max stampa	1,80 mt
Spessore	2 mm
Formati accettati	Adobe Postscript Level3, PDF, JPEG, TIFF, EPS, AI
Dimensioni (L*P*A)	4.51 mt x 0.96 mt x 1.33 mt
Peso (netto)	1200 KG
Peso (con imballo)	1500 KG
Consumo	4 kW (19A)
Potenza	400 VAC.50 Hz 3L/N/PE
Certificazioni	CE, FCC
Interfaccia	High Speed PCIE
Ambiente di lavoro	Si consiglia di lavorare in locale idoneo, in buone condizioni di pulizia e ventilato, evitare la luce solare diretta. Temperatura: 18-30 °C, Umidità relativa costante: 30-70%
Configurazione	



Velocità di stampa

Doppia riga / Tripla riga

Bozza (4 passi, 600 x 900 dpi)	51 m ² /h / 65 m ² /h
Produzione (6 passi, 600 x 900 dpi)	42 m ² /h / 56 m ² /h
Alta qualità (9 passi, 600 x 900 dpi)	31 m ² /h / 41 m ² /h



HD GREENGUARD
GOLD CERTIFIED INKS