

YD-H3200R5



Dispositivo di tensionamento dei rotoli

Sistema ad alta efficienza di polimerizzazione degli UV

Dispositivo di allineamento dei pannelli rigidi

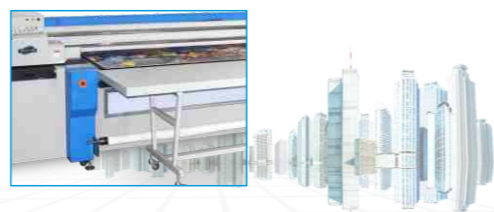
Sistema di correzione del trascinamento a tappeto

Testine di stampa Ricoh Gen5

Queste stampanti adottano le nuove testine industriali piezoelettriche Ricoh Gen5 che possono essere configurate da 2 ad 12 con un allineamento da 4 ad 8 colori. Sono in grado di gestire gocce variabili da 7 a 35 picolitri che con i nuovi inchiostri permettono di realizzare stampe multicolore più intense e più luminose. Si riescono a stampare chiaramente fonts anche di 2 punti, senza dover necessariamente impostare l'alta qualità. La massima risoluzione ottenibile è la 600x2400 dpi. La struttura meccanica è stata progettata per avere stabilità anche lavorando in modo continuativo. La durata delle testine, se correttamente manutenzionate è di circa 5 anni.



- Misura automatico dello spessore del materiale**
 Un sistema automatico calcola lo spessore del supporto in stampa e riduce errori e tempi di cambio prodotto
- Controllo tensione costante**
 Evita che si formino pieghe sui film durante la stampa
- Doppi uso della stampante**
 Con questa stampante è come avere due unità in una per poter stampare lastre e film in rotolo con estrema facilità



RICOH
PRINTHEAD

SPEED
76M²/H

600x
2400
DPI

Specifiche

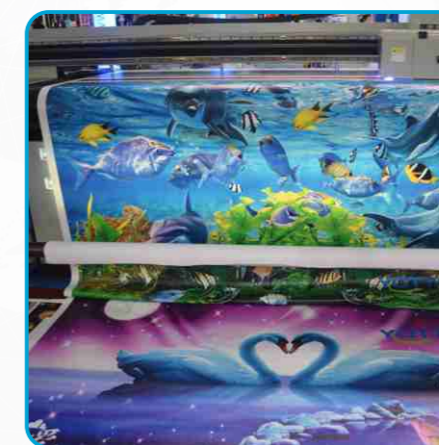
Modello	YD-H3200R5
Area di stampa	3200 mm
Tipologia teste	RICOH-Gen5 piezoelettriche
Risoluzione di stampa	Max 600 x 2400 dpi
Modalità di stampa	Unidirezionale e bidirezionale
Disponibilità colori	CMYK,Lm,Lc,Wh,Vh
Numero di testine	Da 2 a 12 (da 4 a 8 colori opzionali)
Tipo di inchiostro	UV curabile Eco-friendly senza VOC
Spessore materiale	Fino a 50 mm
Tipo di materiale	Supporti rigidi e flessibili, con piano fisso e gestione rotolo
Materiale	Vetro, acrilico, legno, ceramica, metallo, PVC, cartone, banner, PET, flag ecc.
Software RIP	Onyx o Flexi Print YOTTA version
Compatibilità files	Adobe Postscript di livello 3, PDF, JPEG, TIFF, EPS, AI
Potenza richiesta	220V/AC(+/- 10%), 50/60 Hz - 8,5Kw
Misure stampante	Lung=5800mm, Larg=1580mm, H=1530mm
Peso stampante	2150Kg
Dimensione imballo	Lung=6000mm, Larg=1850mm, H=1930mm
Condizioni ambientali di lavoro	Luogo separato da altre lavorazioni, illuminazione moderata, locali ventilati. Temperatura da 18° a 30. Umidità da 30% a 70%. In caso di sistema di ventilazione forzata considerare 100 mch

Esempi di applicazione

Con la stampante UV mod. YD-H3200R5 possono essere stampati diversi materiali :
Supporti rigidi: vetro, ceramica, metalli in genere, legno, lastre di acrilico, cartone, PVC, laminati in resina, marmo, e molti altri.
Supporti flessibili: carta, film plastici di varia natura, banner, pelle sintetica, PET ecc.



Ceramiche



Stampe su materiali in rotolo



Tende personalizzate