

HT3020UV

Stampante UV Flatbed



Rigidi

300 x 200 cm



Velocità max
125 mq/h



Risoluzione max
1200 x 1200 dpi



Altezza max supporti
100 mm



■ Motore Lineare ed Encoder magnetico

Permettono una precisione elevatissima grazie all'accoppiamento magnetico! Non ci sono attriti meccanici tra motore e movimento del carrello.

■ Teste di stampa Ricoh o Kyocera

Top di gamma delle due case produttrici, con dot variabile, tecnologia real grey-scale e risoluzione fino a 1200x1200dpi.

■ Lampade UV-Led (High Led Speed)

Polimerizzazione istantanea dell'inchiostro UV per una produzione veloce grazie alle innovative lampade Handtop ad alte performance.

■ Rilevamento automatico dell'altezza delle teste (fino a 100mm)

Rileva automaticamente l'altezza del supporto fino a uno spessore di 100 mm e calibra la distanza della testina di stampa.

■ Interruttori di arresto di emergenza

Sicurezza sempre garantita con interruttori di emergenza posti ad ogni angolo della stampante.

■ 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.

■ Sistema di registrazione con pin meccanici

Registrazione dei pin per un posizionamento accurato e coerente dei supporti rigidi sull'intero piano di lavoro.

■ Valvola del vuoto invertibile

Il carico e lo scarico di supporti rigidi è molto più semplice invertendo il flusso dell'aria.

■ Funzione di stampa reversibile e modalità di stampa ripetuta

Sia la modalità di stampa reversibile che quella ripetuta consentono una maggiore efficienza nella produzione.

■ Kit antistatico (opzionale)

Kit di eliminazione dell'elettricità statica naturalmente presente sul supporto che potrebbe influire sulla qualità di stampa.



Configurazione



Varnish disponibile solo con teste Ricoh

Applicazioni

Custodie per cellulare, vetro, acrilico, lastre di legno, piastrelle di ceramica, lastre di metallo, lastre in PVC, cartone ondulato, plastica, marmo, carta da parati, tessuti, PC, ABS, 3C e altri supporti rigidi.

Teste di stampa	Ricoh GEN5	Ricoh GEN6	Kyocera	Kyocera
N. Teste	Da 4 a 8 (doppia riga)	Da 4 a 8 (doppia riga)	Da 4 a 8 (doppia riga)	Da 8 a 10 (righe simmetriche)
Velocità di stampa (Bozza)	54 mq/h	70 mq/h	95 mq/h	125 mq/h
Velocità di stampa (Produzione)	38 mq/h	46 mq/h	70 mq/h	95 mq/h
Velocità di stampa (Qualità)	27 mq/h	37 mq/h	53 mq/h	73 mq/h

Modalità di stampa

Unidirezionale e Bidirezionale

Formati supportati

Adobe Postscript Level3 - PDF - JPEG - TIFF - EPS - AI

Dimensioni e peso

5.22m(L) x 3.24m(P) x 1.38m(A) - 1880kg / con imballo: 2380kg

Potenza / Voltaggio / Certificazioni

8.3KW(20A) / 400VAC.50Hz 3P/N/PE / CE - FCC (Si consiglia l'utilizzo di UPS da 18KW trifase)

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%