

YD-H3200KJ



Vacuum a due parti controllate indipendentemente

Doppio sistema di pressione negativa separato per CMYK e W

Rullo di trascinamento in metallo progettato da Yotta

Struttura portante realizzata in acciaio

Testine di stampa Kyocera KJ4A industriali

Le testine di stampa Kyocera sono ad alta velocità e costruite per essere installate su stampanti industriali. Lavorano con frequenze fino a 30KHz e generano gocce da 4 picolitri con risoluzioni fino a 635x2400dpi. Ogni testina gestisce due colori ed ha il controllo interno del riscaldamento per mantenere costante la viscosità dell'inchiostro. Le Kyocera stampano 112,35mm in una sola passata e possono sparare 40.000 nozzle per secondo. Si impiegano in ambienti industriali garantendo stabilità e durata nel tempo su stampanti di grandi dimensioni.



✔ **Dispositivo Anti-Collisione**
Il carrello si ferma automaticamente quando viene trovato un ostacolo durante la stampa. Si prevencono così danni accidentali alle testine di stampa.

✔ **Sistema automatico di controllo del tappeto**
Controllo costante del movimento del tappeto per mantenerlo in posizione e garantire la precisione di stampa

✔ **Versatilità della stampante**
Con la gestione del tappeto si riescono a stampare sia materiali flessibili che rigidi riuscendo quindi a soddisfare svariate esigenze di produzione



Specifiche

Modello	YD-H3200KJ
Area di stampa	3200mm
Tipologia teste	Kyocera KJ4A
Risoluzione di stampa	635 x 2400 dpi
Disponibilità colori	CMYK,Lm,Lc,Wh (opzionale)
Numero di testine	Da 2 a 8 (da 4 a 7 colori opzionali)
Tipo di inchiostro	UV curabile Eco-friendly senza VOC
Spessore materiale	Fino a 50 mm
Tipo di materiale	Supporti rigidi e flessibili
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 - 5Kw
Misure stampante	Lung=5800mm, Larg=1550mm, H=1500mm
Peso stampante	2050Kg
Dimensione imballo	Lung=6100mm, Larg=1790mm, H=1660mm
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-H3200KJ possono essere stampati diversi materiali :

Supporti rigidi: vetro sintetico, legno, materiali metallici, film rifrangenti, cartone, forex, compositi spugnosi e molti altri.

Supporti flessibili: carta, film plastici di varia natura, tessuti per allestimenti fieristici ecc.



Carte da parati



Insegne e Banner pubblicitari



Manifesti in carta