

PRINTERS - PLOTTER

POLIJET S 42 SOLVENTE

Il Plotter Ink-Jet POLIJET S 42 è una novità assoluta nella stampa digitale per il suo rapporto qualità-prezzo-prestazioni unico. Offre infatti una grande flessibilità d'uso ed una qualità di stampa elevati a prezzi e costi di gestione assolutamente esclusivi.

La sua tecnologia di stampa piezo basata su testina EPSON, l'elettronica e la struttura ingegneristica di SEIKO I INFOTECH (Partner OEM H.P.) ne fanno un prodotto di grande affidabilità e consistenza.

Gli inchiostri eco-solvente di ultima generazione DIGITAL INK S, rendono il prodotto versatile e funzionale in qualunque ambiente di lavoro garantendo ottimi riscontri qualitativi e di resistenza e durata su vinili, banner e altri supporti per applicazioni per interno ed esterno.



SPECIFICHE TECNICHE PRINCIPALI

LARGHEZZA DI STAMPA	1080 MM
RISOLUZIONE MASSIMA	1440x1440 DPI (2880 DPI Interpolati)
VELOCITA'	FINO A OLTRE 30 MQ. ORA
INCHIOSTRI	4 COLORI BCMY A ECOSOLVENT

SPECIFICHE TECNICHE

Tecnologia di stampa	Tecnologia Ink-Jet Micro Piezo Elettrica. Drop-on-demand. Variabilità della emissione goccia da 3,5 a 21 ng.
Risoluzione di stampa	360x360 dpi - 720x720 dpi - 1440x1440 dpi (2880 dpi interp.)
Velocità di stampa	High speed: 360dpi = 39 mq./H - Highest quality 3m16s-A0 Standard speed: 720dpi = 11mq./H - High quality 10m3s-A0 Standard speed: 1440dpi = 3 mq./H - Highest q. 97m22s-A0
Massima dimensione dei supporti	1067 mm. (42 inc.)
Massima dimensione di stampa	210mm. - 1067mm. bi-directional / 1067mm. uni-directional
Supporti utilizzabili	Spessore Diametro anima
	Massimo 0,3 mm. Massima 150 mm. (2" o 3")
Massimo peso dei rotoli	19 Kg.
Massima lunghezza di stampa	18 Mt.
N° canali colori	4 canali - 4 output - 4 colori
Inchiostri	Eco-Solvent Ink - DIGITAL S - 1 x B-C-M-G
Capacità cartucce	220 MI.
Tipo cartucce	Smart Chip Ink Type & Order Sensing
Testa / Configurazione ugelli	180 ugelli per 8 linee = 1440 ugelli per testa
Aggiustamento teste	1,5 / 2,0 mm.
Sistema di stampa	Uni e Bidirezionale
Opzioni dal pannello di controllo	Stampa a specchio - Multy Copy - Stato inchiostri Intelligent Interweaving (i ²) - Origin Control
LCD Display	Pannello retroilluminato a LED - 1 linea per 20 caratteri
Interfaccia	TCP/IP Ethernet 100 BASE-TX / 10 BASE-T USB 2.0/1.1 (solo per uso di servizio)
Linguaggio di comando per la grafica	RTL-PASS
Memoria	128 MB
RIP Software	Consigliato: PHOTOPRINT DX o SE - A richiesta
Emulazioni	HP-GL, HP-GL2, RTL-Pass
Accuratezza nella distanza di stampa	+/- 0,25 mm. o +/- 0,1%
Accuratezza angolo destro	+/- 0,25 mm. o +/- 0,1%
Sistema di asciugamento supporti	Pre-Riscaldamento: Variabile [30-50°C.] Riscaldamento Piastra: Variabile [30-50°C.] - Stampa Asciugamento: Variabile [30-50°C.] - Fuoriuscita supporto
Taglio supporti	NO
Gestione supporti	Introduzione posteriore con uscita frontale del rotolo
Condizioni ottimali d'impiego	Temperatura : 20 - 30°C Umidità : 40 - 60%
Dimensioni esterne macchina	Largh. 1772 x Prof. 685 x Alt. 1220 mm.
Peso	72 Kg. (comprensivo di stand)
Alimentazione	AC 100 - 120 V / AC 220 - 240 V (auto switching)
Consumo energetico	In funzione : 1260 W Stand by : 40 W Spenta : 1 W o meno
Rumorosità	In funzione : 50 dB o meno
Standard di sicurezza	VCCI (Classe A), FCC (Classe A), MET, CB, CE, RoHs