



Stampante desktop A3+ Flatbed UV LED



Tecnologia Mutoh Local Dimming Control

La XPJ-461UF è dotata di una lampada UV segmentata da 2" di nuova concezione. La lampada UV presenta 6 diverse sezioni. Ogni sezione della lampada può essere controllata individualmente, consentendo la produzione di più effetti di **lucidatura nello stesso movimento del tavolo di stampa.**

È possibile ottenere effetti lucidi, semi-lucidi e opachi in un unico movimento del tavolo per stampe che combinano CMYK + Vernice o Bianco + Vernice. Il risultato è un notevole aumento della produttività e un rischio minimo di contaminazione da polvere nelle aree patinate stampate.

Principali specifiche tecniche

Tecnologia di stampa	Tecnologia inkjet Micro Piezo drop-on-demand
Testina di stampa	1 testina di stampa monoblocco a 8 canali
Configurazione ugelli	180 ugelli x 8 file
Dimensione gocce	da 3,7 pl a 25,8 pl
Lampada UV LED	Lampada multi-segmento da 2" - 6 segmenti Ogni segmento può essere controllato individualmente.

Specifiche e gestione dei supporti

Area di stampa max.	483 mm (19") x 329 mm (12,95")
Spessore max materiale	Fino a 70 mm (tavolo standard installato) Fino a 150 mm (tavolo standard rimosso) Fino a 70 mm (con tavolo aspirante opzionale)
Peso max.	5 kg (tavolo standard installato) 8 kg (tavolo standard rimosso) 4 kg (con tavolo aspirante opzionale)
Altezza tavolo	Regolazione manuale dell'altezza tramite manopola
Sistema di asciugatura supporti	Lampada polimerizzante UV LED di lunga durata / 14.250 ore
Sistema di aspirazione	Opzionale - forza di aspirazione regolabile elettronicamente

Specifiche inchiostro

Tipo di inchiostro	Inchiostri UV LED - Tipi Rigido e Flessibile
Colori inchiostro / Formato	CMYK, Bianco e Vernice - cartuccia da 220 ml
Configurazione inchiostri	CMYK (CCMMYK) CMYK + Bianco + Vernice (CMYK+Wh+Va)
Compatibilità *	ABS, pannello composito in alluminio, vetro, PC, PET, acrilico estruso, PP, PS, PVC espanso, Tyvek®, legno

*: L'adesione dell'inchiostro varia a seconda del tipo e della marca del supporto. Il livello di adesione richiesto sul prodotto finale dipende dalla manipolazione e dall'uso. Sono richiesti test individuali in funzione dell'applicazione specifica. Supporti impegnativi quali vetro, acrilico, PP potrebbero richiedere l'uso di promotori/primer di adesione.

© MUTOH Europe nv. Tutti i diritti riservati. Rev 11 - 02/2020. Le specifiche sono soggette a modifiche. Tutti i marchi citati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Consumo energetico

In stampa	< 195 Watt
Alimentazione	C.A. 100-120 V / C.A. 200-240 60/50 Hz
Rumore operativo	In stampa: 63 db o inferiore In standby : 51 db o inferiore

Ambiente operativo consigliato

Temperatura	20 °C - 32 °C con _t: max. 2 °C/ora
Umidità	40 % - 60% (senza condensa) con ΔRH: max. 5% RH/ora

Dimensioni macchina

Larghezza x Profondità x Altezza	1188 x 972 x 597 mm
Peso	95 kg

Software

Driver standard di Windows per consentire la stampa da Powerpoint, Illustrator, CorelDRAW, ecc...
Mutoh Layer Editor per la stampa multistrato: integra nuove funzionalità quali la stampa di dati variabili
Monitoraggio remoto della stampante da smartphone o tablet tramite Mutoh Status Monitor

Distribuita da

