

Mimaki crea inedite opportunità con la nuova stampante inkjet UV da 3,2 metri



UJV55-320 offre colori vivaci, un elevato grado di opacità per straordinarie insegne retroilluminate e segnaletica

Mimaki, leader globale del settore e produttore di stampanti inkjet di grande formato e di plotter da taglio, annuncia il lancio di una nuovissima stampante inkjet roll-to-roll da 3,2 metri. Mimaki **UJV55-320** utilizza inchiostri UV, polimerizzati con diodi LED a basso consumo energetico. Ciò si traduce in grafiche per insegne e cartelloni che escono dalla stampante già asciutte e immediatamente pronte a un'ulteriore lavorazione, riducendo sensibilmente i tempi di produzione. Inoltre, gli inchiostri UV non rilasciano composti organici volatili (COV), minimizzando l'impatto ambientale.

"Le grandi insegne da interni retroilluminate con luci LED a basso consumo energetico sono sempre più utilizzate in luoghi quali aeroporti, stazioni ferroviarie e centri commerciali, confermando l'orientamento dei brand all'utilizzo di strumenti di comunicazione eco-friendly.

"La nuova UJV55-320 è ideale per queste applicazioni ma anche per stampe di grande formato su banner, pvc adesivo, carta. Gli operatori saranno particolarmente soddisfatti della qualità di immagine e dell'ampia gamma cromatica che prevede anche l'inchiostro bianco. Inoltre ha un posizionamento di prezzo molto accattivante che apre nuove opportunità di business a service di stampa di tutte le dimensioni".

Un attore versatile nelle applicazioni per insegne e cartelloni

Mimaki UJV55-320 è una stampante di grande formato roll-to-roll dal prezzo molto competitivo con una velocità che raggiunge i 110 m²/ora e risoluzioni di stampa fino a 1.200 dpi, in base ai supporti utilizzati. Gli inchiostri UV ad asciugatura istantanea consentono una post-elaborazione e operazioni subito dopo la stampa, riducendo in tal modo i tempi di attività e migliorando nel complesso la produttività. Altre peculiarità di UJV55-320 sono:

- Inchiostro ciano, magenta, giallo, nero, bianco, light ciano e light magenta che possono essere configurati in modalità a 4 o 6 colori più bianco. Il light ciano e light magenta riducono l'aspetto granuloso dei colori chiari e garantiscono gradazioni uniformi.

- L'inchiostro bianco consente alta qualità e risultati vivaci anche su supporti trasparenti e colorati. La stampa simultanea a tre strati nella sequenza colore-bianco-colore è particolarmente adatta per applicazioni quali vetrofanie e insegne retroilluminate con un'eccezionale riproduzione cromatica sia di giorno che di notte. Inoltre è possibile stampare con il solo inchiostro bianco per ottenere un look elegante o per l'impiego su substrati più scuri. La tecnologia MCT (Mimaki Circulation Technology) di circolazione dell'inchiostro mantiene uniforme la qualità di stampa del bianco e riduce lo spreco di inchiostro.
- Le lampade LED integrate consentono agli operatori di verificare in modo più efficiente la qualità della stampa di insegne retroilluminate durante la tiratura di produzione, simulando il risultato una volta installate e riducendo quindi scarti e rielaborazioni.
- Rilevamento automatico degli ugelli e pulizia e/o sostituzione degli ugelli per una stampa ininterrotta di alta qualità.
- Software RasterLink 6 con tecnica brevettata di dithering e il sistema Mimaki Advanced Pass System (MAPS) per una qualità superiore e un effetto banding ridotto persino a elevate velocità e durante tirature più lunghe.
- Capacità di stampa a doppia bobina, che consente di utilizzare due bobine diverse dello stesso supporto per una produzione simultanea di due lavori diversi. I formati delle bobine impiegate in questa modalità vanno dai 210 ai 1.524 mm di larghezza con il rilevamento automatico della distanza tra le due bobine per garantire prestazioni senza errori.



*“UJV55-320 è un sistema di punta nella sua categoria e si avvale dell'enorme competenza in ambito di tecnologia di stampa di Mimaki,” dichiara **Mike Horsten**, direttore generale marketing EMEA presso Mimaki Europe “riunendo in un'unica soluzione l'insieme delle numerose innovazioni sviluppate nel corso degli anni. È l'integrazione perfetta delle piattaforme esistenti di produzione grafica di insegne e cartelloni nonché un punto di accesso conveniente a questo settore per aziende alla ricerca di nuove fonti di reddito”.*

Per info e contatti:

Trend srl

Via Mario Corrieri 12

05100 Terni Tel. +39 0744 800 680

Web site: www.trendsrl.net e-mail: commerciale@trendsrl.net

Product Manager UJV55-320: Marco Cambioli cell. 389-4766777