

## Stampare a inchiostro sulla plastica

Mimaki presenterà a Fakuma gli ultimi sviluppi nella decorazione ad alta risoluzione e velocità.

10 ottobre 2014 05:20

Mimaki esporrà la prossima settimana a Fakuma, in Germania, alcune soluzioni per la stampa ad inchiostro, in alta qualità e velocità, su una vasta serie di materiali, tra cui bottiglie in plastica, card e targhette in metallo.



La prima proposta del gruppo giapponese è la stampante flatbed UV LED UJF-3042, ideale per realizzare piccole tirature e stampa on-demand direttamente su componenti con spessore fino a 50 mm, dalle matite colorate alle chiavette USB.

In Fiera sarà anche presentata la stampante inkjet flatbed UV LED UJF-6042 per formato A2, con riproduzione di stampa di qualità fotografica (da 1.800x1.800 dpi) su un ampio ventaglio di materiali, oggetti e supporti con spessori fino a 150 mm. Questo modello è indicato per una vasta gamma di applicazioni tra cui oggettistica, stampa 3D lenticolare, album fotografici e targhette per i nomi. Con l'opzione Kebab, basata su rulli girevoli, è possibile stampare sull'intera superficie di un elemento cilindrico in una vasta gamma di dimensioni e substrati, dalle candele alle bottiglie.

Il settore della plastica è tra quelli in più rapida evoluzione - commenta Mike Horsten, direttore generale marketing EMEA di Mimaki Europe -. La facilità di trasformazione si sta allineando con la crescente domanda di materiali accattivanti e creativi, tra cui soluzioni con sfondo nero, bianco, argentato e trasparente. Ciò porta le aziende che operano su questo mercato a spingere i loro creativi oltre i limiti di sviluppo, per offrire nuove soluzioni. Siamo entusiasti di poter dimostrare a Fakuma di essere in grado di aiutare sia fornitori sia clienti finali.

Nel corso della manifestazione tedesca, Mimaki collaborerà con Gravograph, specialista in incisione, taglio, stampa serigrafica e stampa digitale, puntando in modo particolare sulle applicazioni di taglio laser.

Le stampanti Mimaki sono distribuite in Italia da Bompan, con sede a Tradate (VA).

© Polimerica - Riproduzione riservata