

BeLed stampante UV

STAMPANTE UV

BeLed è la prima stampante UV caratterizzata dall'InterWave Dot Technology che riduce significativamente i difetti di stampa e dalla capacità di stampare 8 canali fino a 1440dpi.

I punti di forza di Beled sono la facilità d'uso, la qualità di stampa e la possibilità di stampare oggetti fino a 300mm di spessore.

Il sistema di asciugatura è composto da 2 lampade UV LED raffreddate ad acqua con regolazione della potenza per la i materiali lucidi. L'ottimizzazione della frequenza garantisce una completa asciugatura dell'inchiostro senza ulteriori lavorazioni.

Il sistema di inchiostro aperto con bottiglie in pressione assicura l'assenza di bolle d'aria nel circuito e mantiene l'inchiostro bianco sotto costante ricircolo per evitare la sedimentazione che potrebbe portare all'otturazione della testina.

La stampante può stampare in doppia quadricromia, quadricromia + bianco o quadricromia + bianco + gloss con qualità fotografica.

Specifiche

- Massima area di stampa: 600 x 450 mm.
- Risoluzione: min 360 x 360 / max 2880 x 1440 dpi.
- Massimo spessore del materiale : 300 mm.
- Testa di stampa : Piezo drop-on-demand a 8 canali, tecnologia inkjet multilevel.
- Inchiostri : UV led CMYK + White + gloss varnish (con re-circolo in pressione)



Gli optional di Beled

Le stampanti Beled possono essere equipaggiate con un piano aspirante particolarmente utile per la stampa di materiali flessibili. Questa potente aspirazione tiene i materiali aderenti al piano garantendo un'altezza di stampa più bassa e stampe di alta qualità. Un'altra optional è il kit per il tondo. Questo supporto si installa e si rimuove con facilità e permettedi stampare su o getti cilindrici come bottiglie o termos. di stampare su oggetti cilindrici come bottiglie o termos.

3D effects

Con Beled e iLed2 è possibile creare stampe con incredibili effetti 3D. La funzione dedicata su WhiteRIP consente di creare automaticamente il livello dello spessore, quindi è possibile stamparlo tutte le volte che si desidera fino ad ottenere lo spessore desiderato.