



HP LATEX 335

PRINT & CUT

BOBINA 1630 mm



Roll to roll stampa e taglio per medie tirature eco friendly con tecnologia HP latex. È in grado di processare rotoli da 42 kg, con diametro massimo 25 cm. Avvolgitore automatico di serie, software RIP SAI FlexiPrint HP Edition compreso nel prezzo, inchiostri standard da 750 ml. La soluzione print&cut 2 in 1 consente di raddoppiare la vostra capacità operativa. Le stampe Latex escono completamente asciutte, pronte per il finishing e la spedizione. L' HP Latex a base acqua, offre maggiore versatilità di applicazione rispetto a solvente ed UV, con grafiche di altissima qualità realizzate ad elevata produttività. È l'unica tecnologia con approccio eco sostenibile per operatori, aziende ed ambiente. Ideale per la stampa di striscioni sia indoor che outdoor, poster per punti vendita, grafiche per automezzi, applicazioni backlit, tessuti, carte da parati, tele e adesivi.

	50 m²/h (manifesto a 2 passaggi) 17 m²/h (esterni Plus a 6 passaggi) 13 m²/h (interni a 8 passaggi)
	1200 dpi
	6 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 1 HP Latex Optimizer)
	HP 831 - 750 ml



STAMPA E TAGLIO PREMIUM

HP LATEX OPTIMIZER
Interagisce con gli inchiostri Latex fissando i pigmenti sulla superficie, per aumentare produttività e ridurre le temperature dei forni.

DOTAZIONE DI SERIE
Testa di taglio auto-pilotante per lavorazioni con pressione variabile da 0 a 400 g (con incrementi di 5 g), ripetibilità garantita ± 0.1mm fino a 8 m, sensore ottico OPOS a luce bianca che può rilevare fino a 128 crocini, velocità fino a 113 cm/sec e accelerazione fino a 3G.

COLORI VIVIDI E DURATA
La resistenza al graffio è equiparabile agli inchiostri

hard solvent con durata all'esterno fino a 5 anni per stampe laminate, 3 non laminate. La stampa Latex vanta colori intensi e vivaci, più brillanti e naturali dell'UV, condividendone la possibilità di realizzare segnaletica a breve termine senza necessità di laminazione.

TESTE CONSUMABILI
Qualità dell'immagine costante, sostituendo le testine in modo autonomo in pochi minuti, senza alcuna chiamata all'assistenza.

STAMPANTE ECO FRIENDLY ECOLOGICA
Gli inchiostri HP Latex a base acquosa eliminano l'esposizione ad elevate concentrazioni di solvente. Questo semplifica i requisiti in materia di aerazione, stoccaggio e trasporto: non richiede impianti di

ventilazione, segnali di pericolo, NICKEL free, priva di inquinanti. Gli inchiostri sono certificati per UL ECO-LOGO, UL GREENGUARD GOLD, mentre le stampe soddisfano i criteri AgBB. La printer è registrata EPEAT Bronze, indicazione per ridotto impatto ambientale.

OMAS (Optical Media Advance Sensor)
Controllo di precisione sull'avanzamento del supporto tra percorsi di stampa.

AMPLIAMENTO SUBSTRATI PROCESSABILI
Legge i riferimenti OPOS non solo su materiali vinilici standard, ma anche su rifrangenti, olografici o specchiati e laminazioni texturizzate. I plotter sono in grado di compensare ogni tipo di deformazione.

ALLINEAMENTO OPOS-X
Il sistema di allineamento automatico. Rileva da 4

a 128. Utilizzando OPOS BarCode si genera un flusso di lavoro completamente automatizzato senza operatore.

FUNZIONI DI TAGLIO BREVETTATE
I plotter sono dotati di algoritmi per ottimizzare i dati di taglio, fra cui il sistema avanzato di gestione del "vettore successivo" per il taglio di sagome e caratteri complessi. I tempi di taglio vengono ridotti, le curve sono più morbide, i motori meno sollecitati. Altre funzionalità esclusive sono l'over cut e l'opticut. L'OverCut estende il taglio oltre la lunghezza del tracciato, assicurando che il tracciato sia tagliato completamente. OptiCut è sviluppata appositamente per plotter auto pilotanti, simula il taglio Tangenziale.