



## Asciugatura istantanea per tempi di lavorazione rapidi

INCHIOSTRO  
RESINA/LATEX

STAMPA A  
DOT VARIABILE

INCHIOSTRO AD  
ASCIUGATURA ISTANTANEA



Tutti i vantaggi della  
stampa a resina/ latex,  
con la qualità TrueVIS



Disegnata attorno alle  
esigenze di chi stampa



Eccellente resa del colore per  
immagini di altissima qualità

- ▶ Le testine di stampa piezo sono disposte in doppia modalità sfalsata con una testina di stampa che funge da optimiser e una testina di stampa CMYK dedicata per un punto più piccolo, per la massima perfezione nella resa del colore e dei dettagli.
- ▶ Stampa a resina/latex con colori brillanti e realistici su un'ampia gamma di supporti trattati e non trattati, tra cui non-PVC, vinile, carta, pellicola e altro ancora.
- ▶ L'inchiostro resina/latex TrueVIS è certificato GREENGUARD Gold e soddisfa gli standard più rigorosi per le basse emissioni di VOC in ambienti chiusi.

- ▶ Il touchscreen a colori da 7 pollici permette all'operatore un rapido accesso alle impostazioni di stampa e una grande usabilità.
- ▶ L'inchiostro resina/latex TrueVIS a base acqua fornisce risultati sicuri, resistenti ai graffi e ad asciugatura rapida sui più diversi supporti.
- ▶ Nuove sacche di inchiostro ad alta capacità da 700 ml.
- ▶ L'asciugatore è costruito per gestire alte produttività e consente un'asciugatura rapida e completa delle stampe prima di passare al processo successivo.

- ▶ Eccezionale stabilità dei colori e dei supporti su grandi tirature o stampe pannellizzate.
- ▶ L'inchiostro resina/latex TrueVIS offre una saturazione del colore più intensa sui supporti privi di PVC rispetto alle stampanti a latex e a inchiostro latex convenzionali.
- ▶ Il nuovo inchiostro resina/latex a base d'acqua e l'innovativo preset True Rich Color 3 lavorano insieme per fornire colori brillanti e una qualità di stampa di altissima resa.

## Caratteristiche aggiuntive

- + Il software RIP VersaWorks è incluso con la nuova AP-640 per una facile gestione dei processi di stampa.
- + Lo spazio e la compensazione dell'avanzamento dei supporti di stampa ora possono essere regolati automaticamente con un solo pulsante. L'AP utilizza la tecnologia di registrazione ottica per garantire la precisione di stampa ed evitare distorsioni nello stampato finale.
- + L'app Roland DG Connect permette di avere una panoramica completa dell'intero processo di stampa e di mantenere la periferica alla massima efficienza.
- + Migliore adesione ed elasticità dell'inchiostro su un'ampia gamma di supporti.

## Specifiche tecniche

|  |                             | <b>AP-640</b>   |
|--|-----------------------------|---|
| <b>Metodo di stampa</b>                  |                             | Metodo a getto d'inchiostro piezoelettrico  |
| <b>Dimensioni</b>                        |                             | 2.886 mm × 836 mm × 1.550 mm  |
| <b>Peso</b>                              |                             | 266 kg  |
| <b>Supporto</b>                          | Larghezza                   | da 259 a 1625 mm  |
|  | Spessore                    | Max. 1,0 mm con liner   |
|  | Diametro esterno del rotolo | Max. 250 mm (9.8 in.)   |
|  | Peso del rotolo             | Max. 45 kg  |
|  | Diametro interno del rotolo | 76,2 mm (3 in.) o 50,8 mm (2 in.)   |
| <b>L'inchiostro</b>                      | Tipo                        | Inchiostro resina/latex, sacca da 700 ml  |
|  | Colori                      | Quattro colori (ciano, magenta, giallo e nero) e ottimizzatore  |
| <b>Larghezza di stampa</b>               |                             | Max. 1.615 mm   |
| <b>Risoluzione</b>                       |                             | Max. 1.200 dpi  |
| <b>Sistema di asciugatura inchiostro</b> |                             | Temperatura impostata del riscaldatore di stampa: da 25 a 45 °C<br>Temperatura impostata dall'asciugatore: da 70 a 110 °C   |
| <b>Connettività</b>                      |                             | Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, commutazione automatica)   |
| <b>Funzione risparmio energetico</b>     |                             | Funzione di stand-by automatica   |
| <b>Potenza nominale</b>                  |                             | Stampante: 200-240 V CA 50/60 Hz 3 A<br>Asciugatore 1: 200-240 V CA 50/60 Hz 10 A<br>Asciugatore 2: 200-240 V CA 50/60 Hz 10 A  |
| <b>Consumo energetico</b>                | Durante il funzionamento    | Ca. 4.000 W   |
|  | Modalità stand-by           | Ca. 65 W  |
| <b>Livello di inquinamento acustico</b>  | Durante il funzionamento    | 69 dB (A) o inferiore   |
|  | In stand-by                 | 53 dB (A) o inferiore   |
| <b>Accessori inclusi</b>                 |                             | Supporto dedicato, cavi di alimentazione, asciugatori, unità di avvolgimento supporto, flange dei supporti, coltello separatore, lama di ricambio, flacone di liquido pulizia per la manutenzione, flacone di scarico, manuale dell'utente, software (VeraWorks, Roland DG Connect), ecc. |

RIVENDITORE AUTORIZZATO:



[www.rolanddg.it](http://www.rolanddg.it)