

Descripción General

La impresora UV de pequeño formato YD-F9060GH está diseñada para ofrecer impresión directa de alta calidad sobre una amplia variedad de materiales planos. Gracias a su avanzada tecnología UV-LED y componentes industriales, es ideal para aplicaciones comerciales, personalización de productos y producción especializada.

Características

Rendimiento de impresión

- Resolución de impresión de hasta 720×1200 dpi, ideal para gráficos detallados y textos nítidos.
- Impresión directa sobre casi cualquier superficie plana: cuero, vidrio, acrílico, madera, metal y más.
- Soporte de tintas CMYK, Lc, Lm, tinta blanca y barniz para efectos 3D, relieves y acabados de alto brillo.
- Tamaño de gota de tinta de 3.5 pl para transiciones suaves y uso eficiente de tinta.
- Curado UV-LED de secado rápido que optimiza el flujo de trabajo.
- Sistema avanzado de suministro de tinta que evita interrupciones y garantiza calidad constante.

Accesorios de alta calidad

- Equipada con 3 cabezales piezoeléctricos industriales Ricoh G5i de alta durabilidad.
- Estructura de acero reforzado para máxima estabilidad y larga vida útil.
- Servomotores importados, guías lineales y tornillos de alta precisión para impresiones exactas.
- Sistema de remolque IGUS que reduce el desgaste del cableado y mejora la fiabilidad.
- Plataforma de impresión tratada para evitar el rebote de la luz UV y asegurar acabados uniformes.

Diseño de funciones fácil de usar

- Sistema anticolidión que protege los cabezales y al operador.
- Medición automática del grosor del material para mayor rapidez y precisión.
- Sistema inteligente de presión negativa que garantiza un suministro de tinta limpio y estable.

Especificaciones Técnicas

Cabezal de impresión	Ricoh G5i (industrial)
Cantidad de cabezales	3 (hasta 4 opcionales)
Resolución	720 × 1200 dpi
Colores de tinta	CMYK + Lc + Lm + Blanco + Barniz
Tecnología de tinta	Tinta UV (curado UV-LED)
Altura máxima de impresión	Hasta 150 mm
Modo de impresión	Unidireccional / Bidireccional
Formato de archivo	PDF, TIFF, JPEG, EPS, AI
Software RIP	PhotoPrint
Voltaje	220V AC ±10%, 50/60Hz
Área de impresión	900 × 600 mm

