



IMPRESORA DIGITAL UV DE DOBLE CARA

La **Impak Inkjet 1C2UV** es una impresora digital de inyección de tinta UV de doble cara, diseñada para responder a las demandas de la producción moderna con alta velocidad, flexibilidad, precisión y un enfoque ecológico.

DESCRIPCIÓN

- **Producción sin polímeros:** Ahorra tiempo y costes, permitiendo cambios rápidos y producción personalizada sin necesidad de grabados de silicona.
- **Producción flexible:** Compatible con tiradas grandes o pequeñas y con impresión de datos variables.
- **Trazabilidad única:** Impresión de códigos de barras, QR, fecha/hora, número de lote, para identificación de productos.
- **Alta velocidad:** Hasta 50 metros por minuto, manteniendo consistencia y calidad en todo el proceso.
- **Control intuitivo:** Pantalla táctil de gran tamaño con sistema operativo intuitivo y compatibilidad con software de diseño.
- **Eficiencia de costes:** Reducción de consumibles, tiempos muertos y errores.
- **Impresión sostenible:** Tecnología ecológica que reduce el desperdicio y la contaminación.

CARACTERÍSTICAS

Característica	Detalle
Tecnología de impresión	DOD Micro-Piezo Inkjet (inyección de tinta por gotas a demanda)
Tamaño de gota	7pl, 14pl
Ancho de impresión	54 mm
Color de impresión	Monocromo
Formatos compatibles	PDF, texto, código de barras, QR, gráficos vectoriales, sello de fecha/hora
Tipo de tinta	Tinta curable UV
Materiales compatibles	Papel (con/sin recubrimiento), films (PP/PE/PET), etiquetas adhesivas, TPU, etc.
Velocidad de impresión	50 m/min
Resolución de impresión	600×400dpi, 600×480dpi, 600×600dpi, 600×800dpi, 600×1200dpi, 600×2400dpi
Dimensiones del equipo	90 × 85 × 175 cm
Sistema operativo	Sistema de movimiento con control de tensión PID
Requerimiento Eléctrico	Tensión estándar: 220–240 V / 6000 W (Enchufe Tipo I) Frecuencia: 50 Hz