



HandTOP

HT1600UV-HYB-R-B

Máquina de Impresión UV Híbrida

➔ Equipado con tintas:

nutec 
DIGITAL INK

• De Excelente Adhesión y Alta Gama de Color •

Especificaciones

MODELOS	<ul style="list-style-type: none">• HT1600UV-HYB-R BANDA
CABEZAL	<ul style="list-style-type: none">• RICOH GEN 6
CANTIDAD DE CABEZALES	<ul style="list-style-type: none">• Hasta 8
RESOLUCIÓN	<ul style="list-style-type: none">• Hasta 1200*1200 dpi
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	<ul style="list-style-type: none">• Hasta 46.5 m²/h• Hasta 40 m²/h• Hasta 29 m²/h
TIPOS DE MATERIAL	<ul style="list-style-type: none">• Rígidos y flexibles planos
ANCHO MÁXIMO DE MATERIAL	<ul style="list-style-type: none">• 1.60 m
ESPESOR MÁXIMO DE MATERIAL	<ul style="list-style-type: none">• 50 mm
COLORES DE TINTA	<ul style="list-style-type: none">• C, M, Y, K (opcional Lc, Lm, W)
DIMENSIONES	<ul style="list-style-type: none">• 4.32 m (largo), 1.26 m (ancho), 1.37 m (alto)
PESO	<ul style="list-style-type: none">• 800 kg (neto), 1210 kg (bruto)
REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS	<ul style="list-style-type: none">• 230VAC 60Hz Bifásico PE
CONSUMO DE ENERGÍA	<ul style="list-style-type: none">• 23A
RIP	<ul style="list-style-type: none">• Ergosoft (puede cambiar)
CURADO UV	<ul style="list-style-type: none">• Tecnología de curado LED
INTERFASE	<ul style="list-style-type: none">• Alta velocidad vía PCIe
CONDICIONES AMBIENTALES	<ul style="list-style-type: none">• Sala de trabajo separada en buenas condiciones de limpieza y ventilación, evitar luz solar directa. Temp. 18°C - 30°C / HR (30% - 70%)

Características Generales:

- Sistema automático de presión negativa. Uso de placa PCB para controlar la presión negativa.
- Cabezales de impresión Ricoh Gen 6 con puntos variables, imagen en escala de grises real de 5, 10 y 15 pl.
- Sistema que detecta automáticamente la altura de los materiales de hasta 50 mm de grosor y calibra la distancia del cabezal de impresión para una colocación variable de los puntos y calidad de imagen.
- Interruptores de paro de emergencia.
- El dispositivo de ajuste de tensión del rodillo para ayudar a prevenir la arruga de alimentación. Y la barra de alineación retráctil que permite una colocación precisa y consistente del material.
- Calibración automática de altura de separación de carro de cabezales al material, para mejor calidad de impresión.
- Curado instantáneo de la tinta UV para una producción rápida. Flexibilidad de control durante la impresión.
- Barras antiestáticas y módulo de control en la PC.
- Módulo de control eficiente y de fácil manejo.
- Sensor que detecta el movimiento de la banda.