

Especificación técnica

Series 2000

Tecnología de impresión

Cabezal de impresión	Cabezal piezoeléctrico de caída bajo demanda	
N de cabezales de impresión	3 ~ 9 cabezales para Ricoh; 4 ~ 12 cabezales para Toshiba	

Producción

	Ricoh	Toshiba
Producción	90 m2/h	90 m2/h
Calidad	60 m2/h	60 m2/h
Bellas artes	45 m2/h	45 m2/h

Resolución y software

Resoluciones	Máximo 3600 puntos por pulgada
Software	Estándar (impresión fotográfica SAI); Neostampa Onix, Caldera, Wassatch opcional

Medios

Ancho de papel	Máximo 22000 mm
Especificaciones de los medios	Dimensiones del rodillo máx. 320 mm, 100 kg rígido: 50 kg / m2, 100 mm de espesor
Ancho de impresión	2100 mm en un rollo o una hoja
Sistema de alimentación-recogida	Sistema de alimentación automática y recogida, mesa de extensión delantera y trasera

Tintas

Tipo	Eco Solvente / UV Curable
Sistema de suministro de tinta	Sistema a granel grande de 2.5L con sistema de suministro automático
Colores	Estándar CMYK; Lc Lm / blanco / Tinta clara Opcional
Sistema de curado de tinta	Sistema de curado Dual LED UV

Dimensiones y peso

Máquina (Largo* Ancho* Alto)	4660x1630x1530mm
Embalaje (Largo* Ancho* Alto)	Cuerpo principal: 5100x1350x1910mm

Requerimientos operativos

Conectividad	USB 3.0 de alta velocidad
Energía	220VAC ± 10%, 50 / 60Hz; 7500W (máquina)
Ambiente	Temp. 15 ~ 32C; humedad 40 ~ 65%;

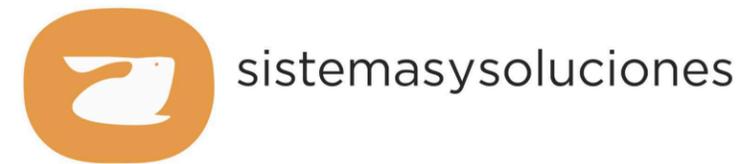
Garantía

Garantía	1 año de garantía estándar, para mayor información consultar al distribuidor local
----------	--

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Contactenos

Av. Belgrano 748 - Piso 4 Oficina 43 C.A.B.A. -
C1092AAU - Argentina info@sistemasysoluciones.com
Tel/Fax: (011) 4342 5742
www.sistemasysoluciones.com



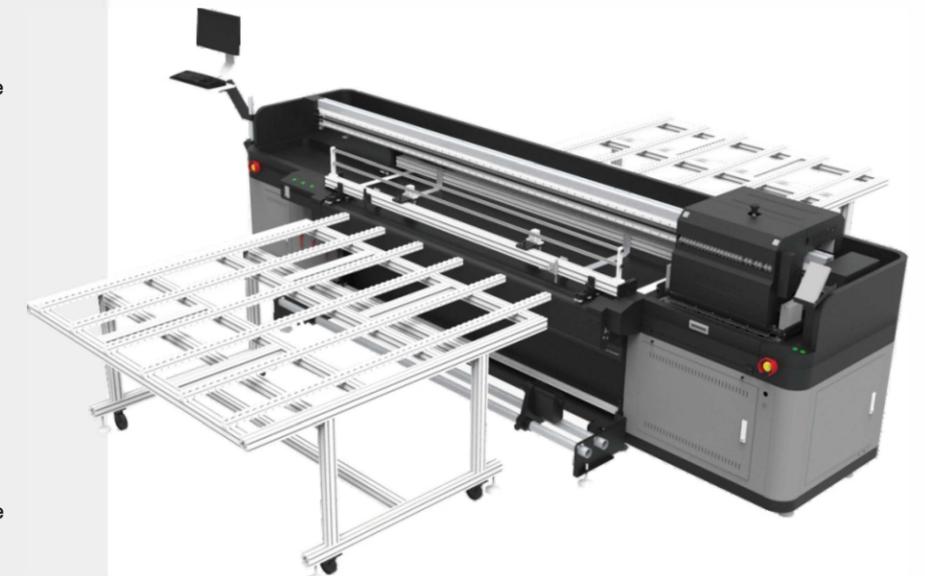
XENONS® Serie Híbrida 2000 UV X2000UV / M2000UV

Impresora híbrida UV LED estándar europeo de
2,1m Con opción de tinta blanca y barniz

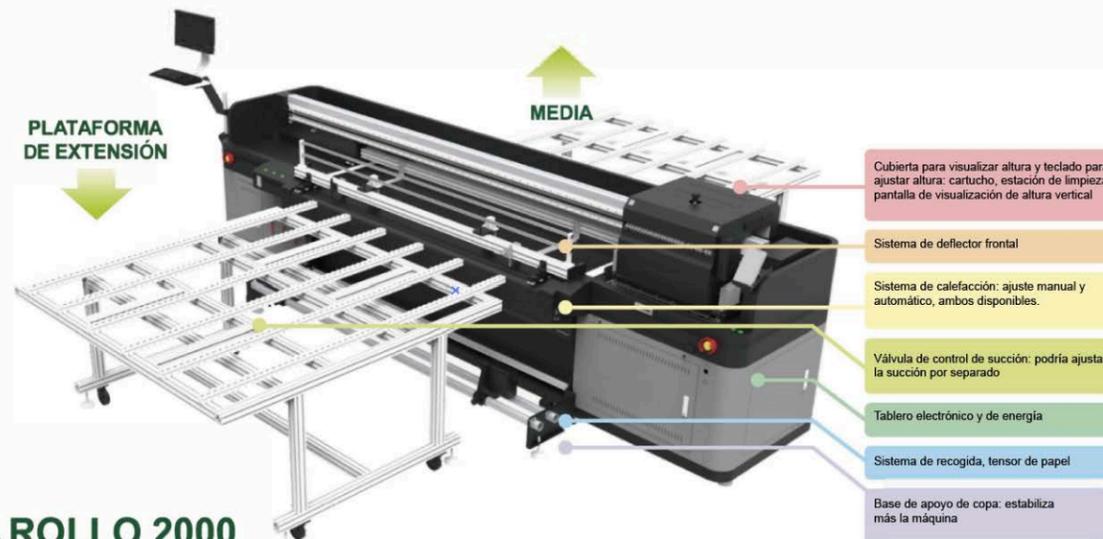
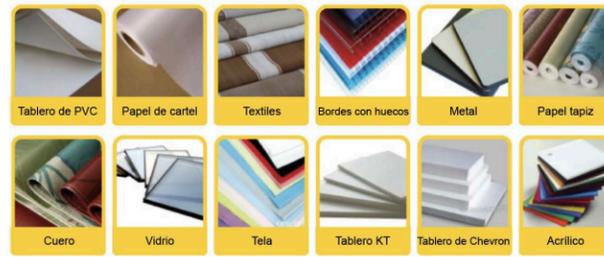
Impresora multifuncional ¡amplíe su negocio!

Características clave

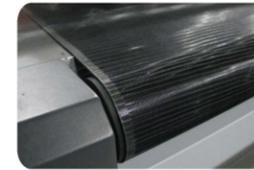
- ▶ Espacio muy inteligente con tamaño de impresión para medios de rollo y rígidos de 2,1 m de ancho, longitud ilimitada.
- ▶ La tinta blanca para aumentar el valor del arte final
- ▶ Patente VSDT concedida, múltiples gotas con tamaño de 5 pl a 40 pl para calidad de imagen fotográfica
- ▶ Sistema integrado para mantenimiento automático del cabezal de impresión que facilita la operación
- ▶ Configuración personalizada del cabezal de impresión hasta CMYKLcLm / WW / V para mayor calidad y más funciones
- ▶ Configuración automática para la altura de papel
- ▶ Resolución máxima 2400 puntos por pulgada
- ▶ Impresión continua de hojas y rollos
- ▶ Sistema de ajuste automático de medios y sistema de aplanamiento



Series 2000

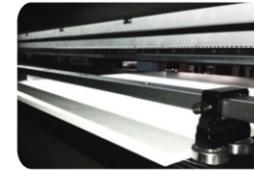


ROLLO A ROLLO 2000 e impresora de Cama Plana



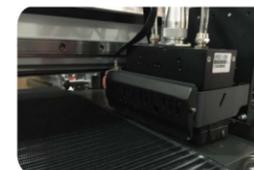
6. Sistema correctivo de la cinta original

Asegura el correcto movimiento de la cinta transportadora, posee un sistema mecánico especial que evita cualquier cambio durante la impresión.



7. Sistema adaptado para rollos y medios rígidos.

Impresora híbrida Serie 2000 para sustratos rígidos y en rollo, los pines para registrar ambas direcciones X y Y facilitan la operación. Para la impresión de rollo, hay un clip en ambos lados puede mantener segura la impresión del borde.



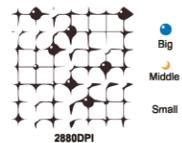
8. Sistema anti choque

Esta característica permite detectar una obstrucción en la superficie de impresión e inmediatamente detener el movimiento del carro.



9. Sistema de curado UV LED

Sistema de curado UV LED de alta potencia importado, lámparas de alta potencia configurables.



1. Impresión con calidad fotográfica

La tecnología VSDT original de YILIJET ofrece impresiones de muy alta calidad mediante múltiples puntos de gotas de 5 a 40 pl



2. Vista previa de su trabajo de impresión

Con GUI, puede verificar el estado de la impresión para asegurar el mejor ajuste; también puede obtener todo el historial de impresión de su impresora.



3. Tinta blanca opcional

La impresión con tinta blanca crea más valor al trabajo de impresión, además extiende el límite de sustratos



4. Sistema de transición de fibra óptica

Tiene una capacidad de procesamiento de datos de 1.25G/s, más que suficiente para imprimir cualquier imagen de resolución. El sistema de fibra óptica también tiene una capacidad anti interferencia, que garantiza la estabilidad durante la impresión en alta velocidad.



5. Ajuste automático de altura

Ya no hay que medir el espesor manualmente moviendo el carro de arriba hacia abajo, la máquina no solo detecta el grosor del papel sino que también ajusta automáticamente la altura del carro. Además, el software compensa altura durante la impresión de superficies irregulares, asegurando la calidad de impresión.

