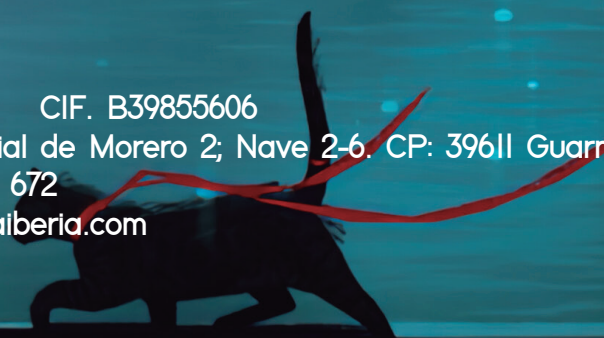




MAQUINARIA DE IMPRESIÓN FRTR YBERIA F2513RTR



Yotta Iberia, SL. CIF. B39855606
Parque empresarial de Morero 2; Nave 2-6. CP: 39611 Guarnizo (Cantabria)
Telefono: 640 667 672
e-Mail: info@yottaiberia.com





YBERIA F2513RTR LED

IMPRESORA FRTR

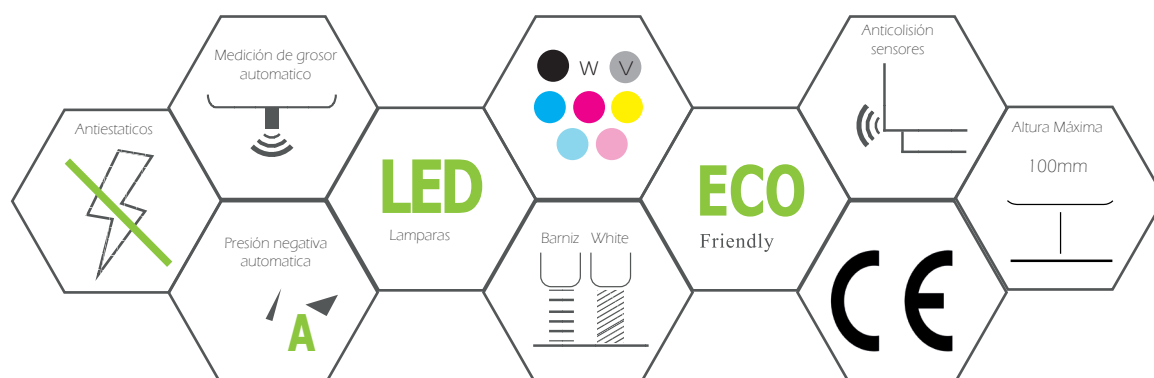
TINTA UV LED

La serie plana con puente móvil, impresión rollo a rollo y curado LED de gran formato es adecuada para talleres de cartelería, impresores digitales, laboratorios fotográficos e impresores de serigrafía medianos y grandes que desean combinar trabajos repetitivos con impresiones en medios de impresión de diferentes tamaños. La posibilidad de impresión a sangre en todo tipo de material es perfecto para ahorrar tiempo y dinero.

Con el modelo YBERIA F2513RTR no tiene por qué conformarse con una impresora híbrida cuando puede obtener también todas las funcionalidades de una impresora plana.

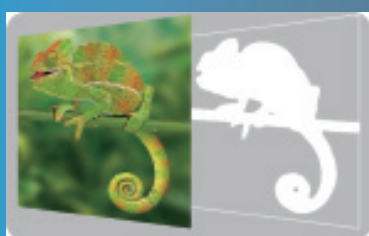
El tamaño de esta máquina es fantástico, ya que su área de impresión es 2500mm x 1300mm, y con un grosor máximo de material de 100mm, y en modo rollo el ancho máximo es 2500mm lo que hacen de esta YBERIA F2513RTR una máquina increíble. Combinan alta calidad con gran productividad para trabajos de gran formato rígidos y flexibles en interiores y exteriores. La función de tinta blanca crea posibilidades para la impresión sobre material transparente para aplicaciones con backlit o para imprimir el blanco como color directo. También es posible la opción de incluir cabezal barniz para un acabado espectacular.

Las Yberia F2513RTR LED están equipadas con lámparas LED UV que ahorran energía, costos y tiempo. Debido al consumo mínimo de energía, las luces LED son ideales para materiales sensibles al calor. También dan como resultado operaciones más rápidas, puesto que pueden encenderse y apagarse instantáneamente.



Principales ventajas:

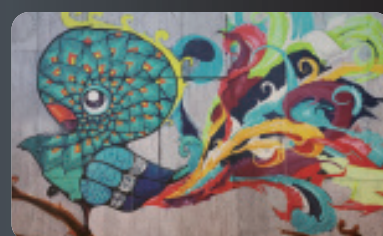
- Impresión de alta calidad en una amplia variedad de sustratos rígidos sin recubrimiento.
- Robusto concepto y diseño industrial, apto para cargas de trabajo más altas y demandantes.
- Lámparas LED que permiten la impresión en materiales térmicamente sensibles, y que ahorran costos, tiempo y cuidan el medio ambiente.
- Tinta LED UV para secado rápido, versatilidad de material y amplia gama de colores. Impresión preblanco, posblanco y tipo sándwich en una pasada.
- Posibilidad de colocar un cabezal de barniz para conseguir acabados exclusivos que marquen la diferencia.
- Realizar tanto materiales planos (CMYK, blanco y barniz opcional) como materiales rollo a rollo.



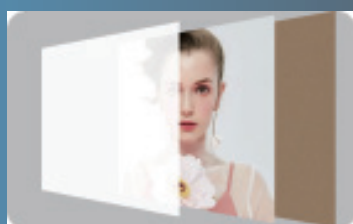
Blanco selectivo



Cinco capas de impresión



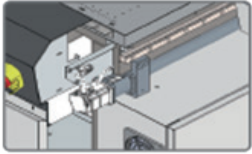
Impresión en relieve



Blanco en la capa superior



Blanco - Color - Barniz



**Tornillo de doble pomo
(Double lead screw)**

Para garantir un movimiento estable de todo el puente durante las impresiones.



Medición de altura automática

Detecta de forma inteligente el espesor del material a imprimir para garantizar una impresión de alta calidad.



Estructura de acero de alta calidad

Estructura de acero mejorada con un tratamiento de alivio de múltiples tensiones para evitar la deformación.



Sensores anticolidión

Los sensores anticolidión colocados a ambos lados del carro de impresión están para proteger los cabezales en caso de emergencia.

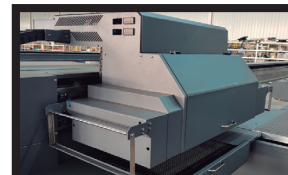
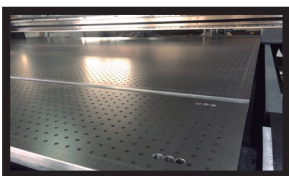


Motor lineal

Motor lineal opcional, que aumenta velocidad de movimiento y mejora la productividad con su movimiento más estable y fácil mantenimiento.

Novedades:

- Plataforma de aspiración anodizada dura aplicada para evitar arañazos por materiales duros
- Diseño antiestático automático para evitar que las gotas de tinta de polvo vuelan *opcionales
- Pin de registro se puede equipar con una mesa de vacío que ayuda a mantener el objeto en su lugar fácilmente en la posición cero *opcional
- Acabado brillante con barniz
- Presión negativa automática





MODELO	Yberia F2513RTR LED	
TIPO DE CABEZAL	Ricoh Gen 5 (7-14-21 pl)	Ricoh Gen 6 (5-10-15 pl)
COLORES	CMYK (Opcional LC, LM) Blanco y Barniz	
RANGO DE GROSOR	0mm a 100mm	
AREA IMPRESIÓN	2500mm x 1300mm	
ANCHO IMPRESIÓN (ROLLO)	2500mm	
DIAMETRO BOBINA	200mm	
RESOLUCIONES	600dpi x 600dpi - 600dpi x 900dpi - 600dpi x 1200dpi - 600dpi x 1800dpi - 600dpi x 2400dpi	
SISTEMA DE CURACIÓN	Lamparas UV LED	
CAPACIDAD DE DEPOSITOS TINTA	2,5L, con sensor de nivel de tinta, añadiendo tinta sin necesidad de parar	
RIP	RIPPRINT o Photoprint	
CONDICIONES DE TRABAJO	Humedad 38%-60% RH, Temperatura 15°C-28°C, ventilación y polvo bajo, evitar la luz solar directa	
POWER SUPPLY	single phase AC200~240V,50/60HZ,16A	
MEDIDAS Y PESO	5000mm x 2830mm x 1400mm (1.800 KG)	