

VENTAJAS DE LA IMPRESORA

- 1.- Impresoras sin necesidad de ajuste
- 2.- Sistema de agitado de tinta blanca en su botella original
- 3.- Botones de subida y bajada de tensión del film.
- 4.- Botones eléctricos de subida y bajada de rodillos, sin necesidad de utilizar rodillos de arrastre manual.



VENTAJAS DEL AGITADOR

- 1.- Control del peso del polvo, por lo que no es necesario volver a poner el polvo ahorrando tiempo de trabajo.
- 2.- El deposito del polvo incorpora un calentador ajustable en temperatura para que el polvo esté siempre en buenas condiciones impidiendo que se apelmace
- 3.- Sistema de succión de película frontal y posterior, ahorre en tiempo de impresión y carga de film.
- 4.- Control de la tensión del film, para hacer más fuerte la recogida.
- 5.- El sistema de calefacción de temperatura interna **ahorra un 40% de energía** en comparación con el sistema de secado normal.
- 6.- Control de temperatura de frecuencia variable. Esta función puede hacer que el aceite de silicona se seque después de que el polvo se adhiera a la película.
- 7.- Filtro incorporado con agitador no necesita accesorios para su instalación.
- 8.- El filtro elimina el aceite de silicona automáticamente.



THK Guide Rail



Hoson Mainboard



Carriage Anti-collision

ER- DTF 420/600/1200PLUS Con cabezales originales Epson I1600 o I3200



Rodillos electrónicos



Agitador de tinta blanca



Elevación de las capping

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Modelo	DTF 420 / 600 / 1200 PLUS
Cabezales	EPSON I1600 / I3200
Ancho de impresión	420/600/1200 mm
Altura máxima	2 mm
Tipo de impresora	Base agua
Placa base	Hoson
Nº de inyectores	1600 / 3200
Colores	CMYK + W
Tipo de tinta	Tinta pigmentada especial DTF
Materiales a imprimir	Pet y papel especial DTF
Formatos	PDF, JPG, EPS, TIFF, PNG, Postscript etc...
Calentadores	3 zonas de calentadores individuales

Velocidades	42 cm (2 x I1600) 4 pasadas 12 m/ h - 6 pasadas 8m/h - 8 pasadas 5 m/h 60 cm (4x I3200) 4 pasadas 34 m/h - 6 pasadas 24 m/h - 8 pasadas 16 m/h 120 cm (4x I3200) 4 pasadas 28 m/h - 6 pasadas 20 m/h - 8 pasadas 14 m/h
Software	Photoprint
Voltage	AC 220 v 50/60 Hz
Ambiente	Temperatura 20-30° Humedad 45-70 %
Interface	USB 2.0 - 3.0
Funciones	Control de agitador de polvo Control de cantidad de polvo Control de temperatura

PURIFICADOR DE HUMOS INTEGRADO

Purificador de humo de montaje lateral, una entrada de aire y 1 salida para que el calor recircule continuamente en la máquina y reducir la pérdida de energía.

**DISPOSITIVO DE DETECCIÓN DE PELÍCULA AJUSTABLE**

El sensor que detecta el PET instalado se puede ajustar hacia arriba y hacia abajo en altura, para que el usuario pueda ajustarlo según sus necesidades.

CONTENEDORES DOBLES DE RECOGIDA DE POLVO

Los dos contenedores de recolección de polvo pueden contener diferentes tipos de polvos termofusibles. Los contenedores de recolección de polvo se pueden sacar a ambos lados de las máquinas, lo que es más cómodo de usar.

**CONTROL DE CAÍDA DE POLVO**

Los deflectores se pueden ajustar para que estén cerca de ambos lados de la película de acuerdo con el ancho de la película, para reducir la cantidad de polvo que cae en el contenedor de recolección durante la agitación y aumentar la capacidad de trabajo extendida de la impresora.

CALEFACCIÓN DE DOBLE CAPA

Las capas superior e inferior están equipadas cada una con 4 tubos calefactores, y la longitud del área de secado es de 1 metro lo que hace que el secado de la película sea más uniforme y completo, asegurando así que el producto terminado no produzca aceite.

