



pitdigital

DTF-60 plus



**Sistema de impresión
DTF de 60 cm
de altas prestaciones**

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esta es la tercera generación de equipos de impresión DTF (Digital Transfer Film) en un ancho de impresión de 60 cm, mejorando las prestaciones de las versiones anteriores.

Válida para transferir a materiales textiles como poliéster, algodón o sus mezclas.

El sistema incluye la impresora de formato ancho de 60 cm con 2 ó 4 cabezales Epson i3200, software RIP, tintas, polvos de tr nsfer y soporte de impresión (film poliéster).

Además, el sistema incluye el equipo aplicador de polvo u horno de curado que realiza la aplicación y el curado del polvo de tr nsfer. Viene incorporado un purificador de aire integrado en el equipo.

Alta velocidad de impresión, mayor fiabilidad, altas prestaciones y un nuevo software de control de impresión hacen de éste un equipo superior.

Instalación, asesoría, formación y mantenimiento proporcionado por nuestro personal técnico.

pitdigital

DTF-60 plus

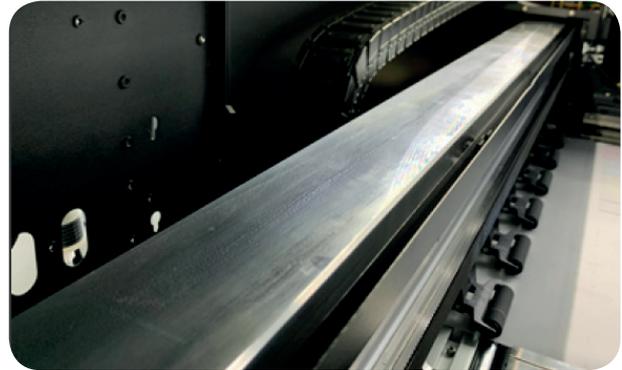
DETALLES

CABEZAL EPSON®



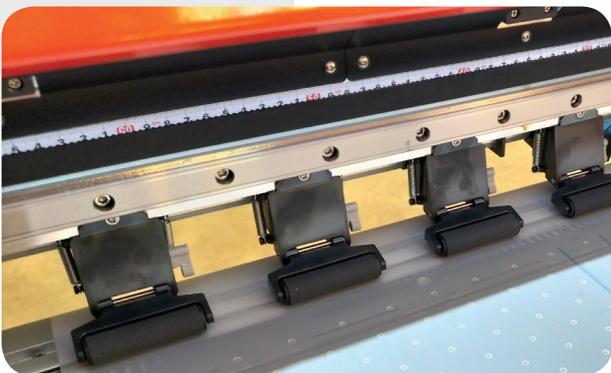
Cabezal de impresión Epson® PrecisionCore® para resultados de calidad industrial a velocidades de alta producción. Estable y de bajo mantenimiento.

RIEL SILENCIOSO



Riel lineal silencioso más ancho, de alta calidad, movimiento más estable, suave y vida útil más larga.

RODILLOS DE PRESIÓN



Los rodillos de arrastre más anchos brindan mayor precisión a la hora de imprimir.

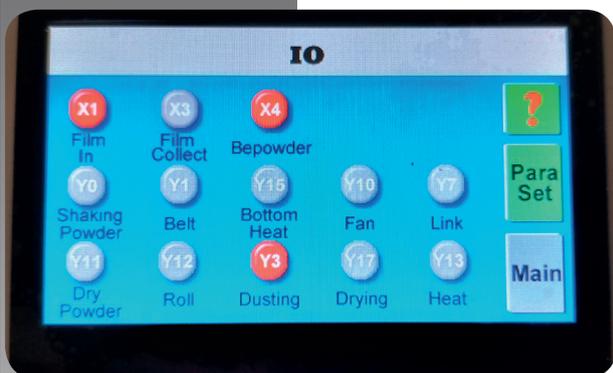
SISTEMA BULK



Equipado con un sistema bulk, que reduce la frecuencia de reposición de tinta.

DETALLES

HORNO CON PANTALLA TÁCTIL



El horno dispone de una pantalla táctil fácil de usar. Navegue por el menú simplemente tocando la opción deseada.

REBOBINADOR



El sistema de recogida recogida de film con tensión le permite completar la producción sin supervisión para un flujo de trabajo continuo desde la impresión, alimentación y enrollado de forma segura.

SECADO POR INFRARROJOS



La temperatura ajustable por infrarrojos y el secado aplicado mejoran el curado de los polvos sobre el film.

SISTEMA DE SUCCIÓN



Cinta transportadora con sistema de succión por bomba de vacío, que asegura que el material en el horno no se mueva.

PURIFICADOR INTEGRADO

Incorpora un purificador de aire, que asegura un ambiente limpio de gases en el lugar de trabajo.



ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA



Cabezales	Cabezales Epson i3200	Capacidad de Tanques	1,5 litros X 5 tanques
Número de cabezales	2 o 4 cabezales	Secado y Curado	Sistema Externo, por horno.
Número de Nozzle (inyectores)	3200	Software Rip	CADLINK V.DTF (opcional)
Resolución	1800 DPI	Formato Ficheros	BMP/TIFF/EPS/JPG/PDF/PNG
Velocidades de Impresión Máxima	Draft: 22 m ² /h Producción: 16 m ² /h Calidad: 12 m ² /h	Sistema Operativo	Windows 10
Formato de Impresión	600mm	Peso Neto	160 kg.
Tipo de Material de impresión	Film Poliéster	Dimensiones	1785mm (L) X 790mm (W) X 1613mm (H)
Tipo de tinta	Tinta Base Agua Pigmento	Suministro Eléctrico / Consumo	220 volt (± 10%) 50/60 Hz / 1,2 Kw (4,5A)
Colores	CMYK + W	Entorno	20° a 28° C - 35% - 65% humedad relativa

ESPECIFICACIONES DEL HORNO Y APLICACIÓN DE POLVO

Suministro eléctrico	220VAC 60Hz
Consumo eléctrico	4 kW
Peso neto	320 kg.
Dimensión del equipo	1850 mm. (L) x 1150 mm. (W) x 1050 mm. (H)

Sistema con purificador de aire incorporado.

