

# ENJOY PRINT A3/A2 DTF MAX

**¿No está seguro de qué las impresoras de impresión directa a film DTF es la adecuada para usted y su proyecto?  
Venga a la personalización OEM.**

Nuestra visión es convertirnos en una fábrica integral que cumpla con sus requisitos de personalización para equipos DTF, proporcionando excelentes máquinas DTF y servicios de fábrica. ¡Y podemos proporcionarle a su empresa artículos que combinen con la máquina mezcladora de polvo para satisfacer las necesidades de diferentes distribuidores para una personalización personalizada de la marca!

- Instalación de cabezales de impresión gratuita
- Dispositivo de enfriamiento con ventilador de doble capa
- Hidratación automática del cabezal impresión y calefactado de tinta
- Filtro de humo incorporado
- Sistema de circulación de tinta blanca.
- Sistema de alimentación de medios con barra de tensión
- Sistemas de control de rodillos de presión eléctricos
- Sistema de control de polvo



# ENJOY PRINT OUR DTF GOAL

- *Haga que DTF sea más inteligente y simple*
- *Reduzca el tiempo de amortización al mínimo*
- *Instalación rápida y fácil de usar: satisfacción del cliente*
- *Cree una solución de impresión DTF compacta y confiable*

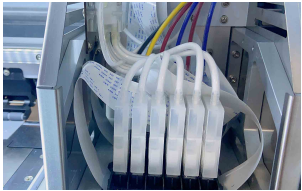
Especialmente diseñado para impresoras DTF

EnjoyPrint pertenece SD Group, con cuatro fábricas de producción de equipos industriales de inyección de tinta en China, y un área total de más de 20.000 metros cuadrados. Cuentan con más de 300 empleados fijos. Más de 30 empleados de I+D. El personal de I+D tiene una gran cualificación con ingenieros superiores de dilatada experiencia en I+D, 20 ingenieros internacionales con muchos años de experiencia, ¡24 horas de servicio de servicio!



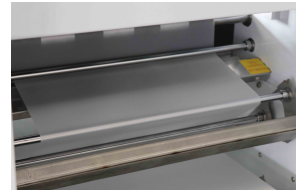
# ENJOY PRINT A3/A2 DTF MAX Features

## HIGH VOLUME DTF PRINTING SOLUTION



### Cabezales instalados y calibrados de fábrica

Agiliza la puesta en marcha. Sistema de recirculación ida/vuelta hasta Damper con potenciómetro, filtro y bomba para el perfecto mantenimiento del canal de tinta blanca.



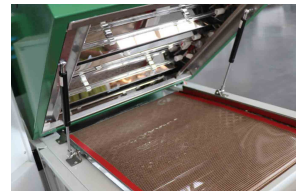
### Sistema de tensión del film DTF

Sistema de barra tensora "Tension bar" para control de avance y recogida del film con sistema anti-arrugas. Ofrece una tensión uniforme, y una alimentación y alineación del material perfecta en toda la producción.



### Sistema automático de hidratación de cabezal "Automatic Moisturize"

Para evitar obstrucciones de cabezales, dispone de un sistema configurable por software que hidrata con líquido limpiador la estación de limpieza (capping) a intervalos regulares para mantener los cabezales limpios e hidratados.



### Horno "Belt" con doble zona calefactora

Horno "Premium" con resistencias tanto superior como inferior para máxima eficiencia del curado y fijación. Pueden ahorrar un 30 % del consumo de energía. Con purificador incorporado y sistema de aspiración mejorado



### Sistema calefactor"

Sistema especial de calentamiento en la base de cabezales para evitar grandes variaciones de temperatura ambiente. Garantiza que la impresora pueda funcionar normalmente en entornos muy fríos manteniendo una buena movilidad de la tinta durante la impresión.



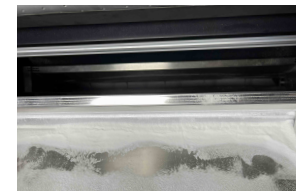
### Sistema de guiado del carro / tracción del film

Carro de cabezales del fabricante Japonés THK, silencioso y de larga duración. Permiten una producción precisa, silenciosa y alargan la vida útil de la máquina. Sistema eléctrico de control de rodillos de presión.



### 4 COLORES CMYK + blanco + Fluor opcional

Sistema de alimentación de tinta industrial con depósitos de 2l para trabajo desatendido y máxima autonomía con costes bajos de impresión.



### Sistema agitador de la tinta blanca

Prepara la tinta para una perfecta producción. El Kit de agitación de botella para tinta Blanca inferior minimiza la formación de grumos.



# ENJOY PRINT A3/A2 DTF MAX

HIGH VOLUME DTF PRINTING SOLUTION

## SPECIFICATION

**A3 - F1080 / A2 - i1600 & F1080 Optional**

### Especificaciones técnicas

Modelos:	Enjoy Print E-A3	Enjoy Print E-A2
Tecnología de impresión:	Inyección de tinta piezoeléctrica	
Cabezal de impresión:	2 x F1080	2 x I1600-A1
Ancho soportes:	≥330 (mm)	≥450 (mm)
Ancho impresión:	≥300 (mm)	≥430 (mm)
Cartuchos de tinta:	Capacidad: Sifón de color+ Mezcla regular de tinta blanca	
Colores:	CMYKLCm+W	CMYK+WWWW
Fluor:	Opcional Amarillo /magenta	
Resol. impresión máxima	1440ppp	2400 ppp
Gestión de color:	Perfil ICC o curva de densidad	
Velocidad producción:	6 pasadas 3,5m2/h	6 pasadas 7,5m2/h
Software RIP	Neostampa Delta / o CADlink DigitalFactory	
Interfaz:	RJ-45/Lan	
Potencia:	220 / 1500W	220 / 1500W
Dimensiones (con soporte):	L1200 x W600 x H900m	L1320 x W700 x H900m
Peso (con soporte):	100 kg	200 kg
Condiciones ambientales:	Temp.: 15°C a 30°C / Humedad: 45 a 70% (sin condensación)	

### Horno de curado y empolvado

Modelos:	Enjoy Print E-A3	Enjoy Print E-A2
Ancho soportes:	0-330 (mm)	0-450 (mm)
Medio aplicable	Nylon, fibra, algodón, cuero, trajes de baño, neopreno, PVC, etc.	
Control del polvo	Control de batido de polvo, control de polvo, dirección de polvo y control de volumen	
Calentamiento y curado	Sistema de calefacción con 2 zonas y varias etapas de potencia, secado, función de ventilador de aire frío.	
Función de rebobinado	Bobinado de inducción automático	
Depuración de Humos	Integrado con 3 filtros	
Parámetros eléctricos	Tensión nominal: 220V Corriente nominal: 20A	
Potencia:	220 / 1500W	220 / 2000W
Dimensiones (con soporte):	L1200 x W700 x H640m	L1345 x W795 x H640m
Peso (con soporte):	13 0 kg	161 kg
Condiciones ambientales:	Temp.: 15°C a 30°C / Humedad: 45 a 70% (sin condensación)	

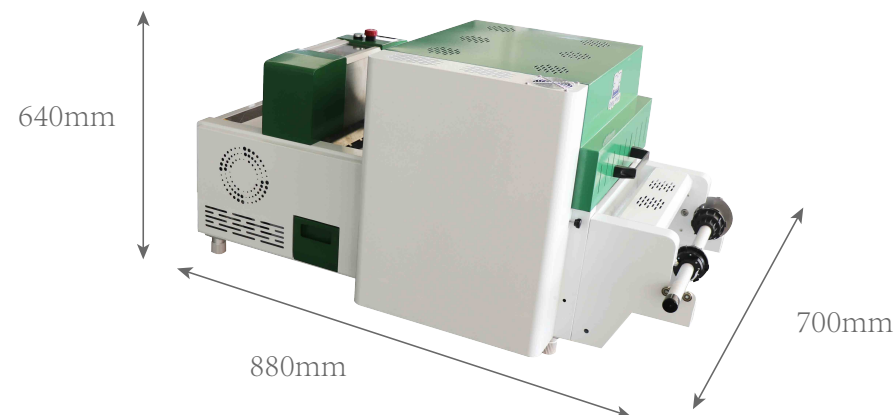
2\*F1080 Print Heads Speed

720x1800dpi - 6pass

3.3m<sup>2</sup>/h

720x1440dpi - 8pass

2.8m<sup>2</sup>/h



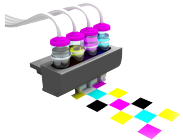
# ENJOY PRINT A3/A2 DTF MAX

## HIGH VOLUME DTF PRINTING SOLUTION

### ● TINTAS DTF

Todas nuestras tintas DTF están especialmente desarrolladas y probadas para garantizar colores vivos y máxima solidez.

- Los más altos estándares de salud.
- Colores vivos y vibrantes



C M Y K W Lc Lm

### ● ÁMPLIA GAMA DE CONSUMIBLES DTF

Las impresoras Enjoy Print admiten una amplia gama de consumibles de impresión. Todos los consumibles están certificados con CE.

- Varios tipos de polvos (blanco y negro)
- Varios tipos de películas DTF (en frío/de despegue caliente / Película brillante/film de una sola cara / de doble cara).



Las soluciones ENJOY PRINT DTF están cuidadosamente diseñadas para reducir el mantenimiento al mínimo. Con el software RIP Neostampa Delta o CadLink, cada impresión se producirá con una calidad superior a cualquier competencia, pero aún así, todos los aspectos de la impresión se optimizarán para que sea rentable.

Mayor inteligencia

Funciones de protección

Menor mantenimiento

Operativa más funcional

Producción de alto volumen

Con opciones de actualización

