

SOLUCIONES DE IMPRESIÓN Y PERSONALIZACIÓN

STS-302UV

Impresora UV DTF rollo a rollo
Etiquetas de transferencia en película AB



300 mm

Ancho del material

2400 dpi

Resolución máxima

1,5 m²/h

A 12 pasadas

Descripción

Impresora UV DTF rollo a rollo para crear etiquetas de transferencia sobre película AB con colores vivos, base blanca y acabados con barniz. Equipada con dos cabezales F1080 y un ancho de material de hasta 300 mm, permite producir logotipos y diseños con textura y relieve para personalizar artículos sobre diferentes superficies.

Características principales

- **Color y acabados:** CMYK, blanco y barniz para etiquetas con textura y relieve.
- **Producción continua:** transporte rollo a rollo sobre película AB.
- **Curado UV:** doble luz LED; transferencias sin prensado térmico.
- **Control de tinta:** suministro por sifón y agitación automática de blanco.
- **Conectividad:** Ethernet Gigabit para conexión del equipo.

Aplicaciones

Etiquetas, logotipos y adhesivos decorativos para vasos, termos, botellas, envases, artículos promocionales y regalos personalizados. Aplicación sobre vidrio, plástico, metal, madera, cerámica y cuero, incluidas superficies planas o curvas compatibles con el sistema de transferencia.

Validar la adhesión y el acabado sobre cada sustrato. La resistencia final depende de la superficie y del sistema de película, tinta y transferencia utilizado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetros del equipo

Modelo	STS-302UV
Tipo de impresora	UV DTF rollo a rollo para película AB
Cabezales	2 × F1080
Tecnología	Inyección de tinta piezoeléctrica UV
Ancho máximo del material	300 mm
Espesor máximo del material	1 mm
Material de impresión	Película AB para transferencias UV DTF
Configuración de color	CMYK + blanco (W) + barniz
Sistema de tinta	Sifón de color + agitación automática de tinta blanca
Resolución máxima	2400 dpi
Velocidad de impresión	1,5 m ² /h a 12 pasadas
Sistema de curado	Doble luz LED UV
Potencia publicada	3500 W
Conectividad	Ethernet Gigabit
Alimentación eléctrica	CA 220 V ±10 %; 50 Hz
Dimensiones con soporte	1160 × 920 × 880 mm (ancho × fondo × alto)
Peso con soporte	200 kg
Condiciones de operación	15 a 32 °C; humedad: 35 a 80 %, sin condensación
Condiciones con equipo apagado	5 a 40 °C; humedad: 20 a 80 %, sin condensación

Condiciones de suministro. Confirmar dimensiones, potencia, peso, software y accesorios incluidos para la configuración cotizada antes de planificar la instalación. La velocidad corresponde al modo de 12 pasadas.

ASESORÍA PERSONALIZADA

Conoce la configuración adecuada para tu producción.

stsinkscolombia.com