

RS PRO 6

*Transfiere tu impresión textil
con la RS Transfer Pro*



RS Pro, ¡transfiere tu imagen!



Transfiere tu impresión textil con la RS Transfer Pro

Ventajas de la impresión Direct-to-Film (DTF)

La impresión Direct-to-Film (DTF) está revolucionando la industria de la impresión con su enfoque innovador para transferir diseños sobre materiales muy diversos. Estas son las razones por las que la impresión DTF se está convirtiendo en el método preferido de empresas y creadores:

Versatilidad de aplicación

La impresión DTF funciona sobre una amplia gama de materiales, entre ellos:

- Algodón, poliéster, mezclas, denim, cuero, nailon
- Esta flexibilidad la hace ideal para crear diseños personalizados en camisetas, sudaderas, gorras, bolsos y mucho más.

Impresiones vibrantes y duraderas

El uso de tintas especializadas en nuestro sistema de 8 colores y de polvos adhesivos garantiza que las impresiones DTF sean:

- Brillantes e intensas, con una excelente vivacidad de color.
- Duraderas y resistentes a agrietarse, despegarse o desteñirse tras lavados repetidos.

Proceso fácil de usar: el proceso DTF es muy sencillo

1. Imprime tu diseño en un film DTF especializado.
2. Aplica el polvo adhesivo sobre el área impresa.
3. Cura el diseño con calor y transfíerele al material con una prensa térmica.

Este sencillo flujo de trabajo permite a las empresas producir impresiones de alta calidad de forma rápida y eficiente.

Perfecta para tiradas pequeñas y grandes

- El DTF es rentable tanto para pedidos pequeños y personalizados como para la producción a gran escala.
- Elimina la necesidad de mantener grandes inventarios, permitiendo imprimir bajo demanda.

Opciones ecológicas

Las impresoras DTF utilizan tintas a base de agua, menos dañinas para el medio ambiente. Además, al reducir la necesidad de pretratamientos químicos, resulta una opción más sostenible que los métodos tradicionales. Nuestros sistemas cuentan además con la certificación Oeko-Tex Standard 100 y son aptos para lavado certificado hasta 60 °C.

¿Por qué elegir la impresión DTF?

Ya seas propietario de un pequeño negocio, impresor profesional o artista, la impresión DTF te ofrece:

- ✓ Mayor libertad creativa
- ✓ Resultados duraderos y de alta calidad
- ✓ Una forma rentable de ampliar tu gama de productos

Libera tu creatividad

Cuando se trata de tecnología de impresión avanzada, la RS Transfer Pro marca el estándar de referencia. Esta máquina de vanguardia está diseñada para ofrecer precisión, eficiencia y una vivacidad de color inigualable, convirtiéndola en la opción definitiva para profesionales que buscan resultados impecables.

Sistema de 8 colores para una vivacidad incomparable

La RS Transfer Pro incorpora un avanzado sistema de tinta de 8 colores que ofrece colores intensos, vibrantes y fieles a la realidad. Perfecta para diseños intrincados, degradados e impresiones fotográficas, esta característica hace que tus creaciones destaquen como nunca antes.

Gracias a la incorporación de **rojo, verde, azul y naranja**, la gama de colores alcanzable aumenta significativamente, permitiendo imprimir aproximadamente el doble de colores Pantone en comparación con el CMYK únicamente.

Especificaciones

Modelo	Pro 6		Pro 6 MC
Cantidad de cabezales	6		6
Velocidad de producción			
Alta calidad	20 lm/h		12 lm/h
Modo de producción	35 lm/h		20 lm/h
Consumibles			
Film	PET Film, base agua o aceite, 60 cm		
Tintas	Tintas pigmentadas textiles, certificadas REACH		
Colores	3xCMYK 3xBlanco	2xCMYK 2xRGBO 2xBlanco	
Ancho de impresión	57 cm		
Software RIP compatible	Caldera Cadlink FlexiSign		
Depósitos de tinta	1,5 L colores, 3 L blanco		
	Impresora	Recubridora	Extractor de humos
Alimentación eléctrica	230V, 2000W	380V, 32A, 1100W	230V, 750W
Dimensiones	72x70x167cm	72x70x167cm	72x70x167cm
Peso	260 kg	35 kg	180 kg
Temperatura y humedad			
Temperatura de impresión	20-250°C		
Humedad de impresión	40-60%		
Certificados	Certificación Oeko-Tex Standard 100 Lavable hasta 60°C		



www.ibprint.es/productos/digital

