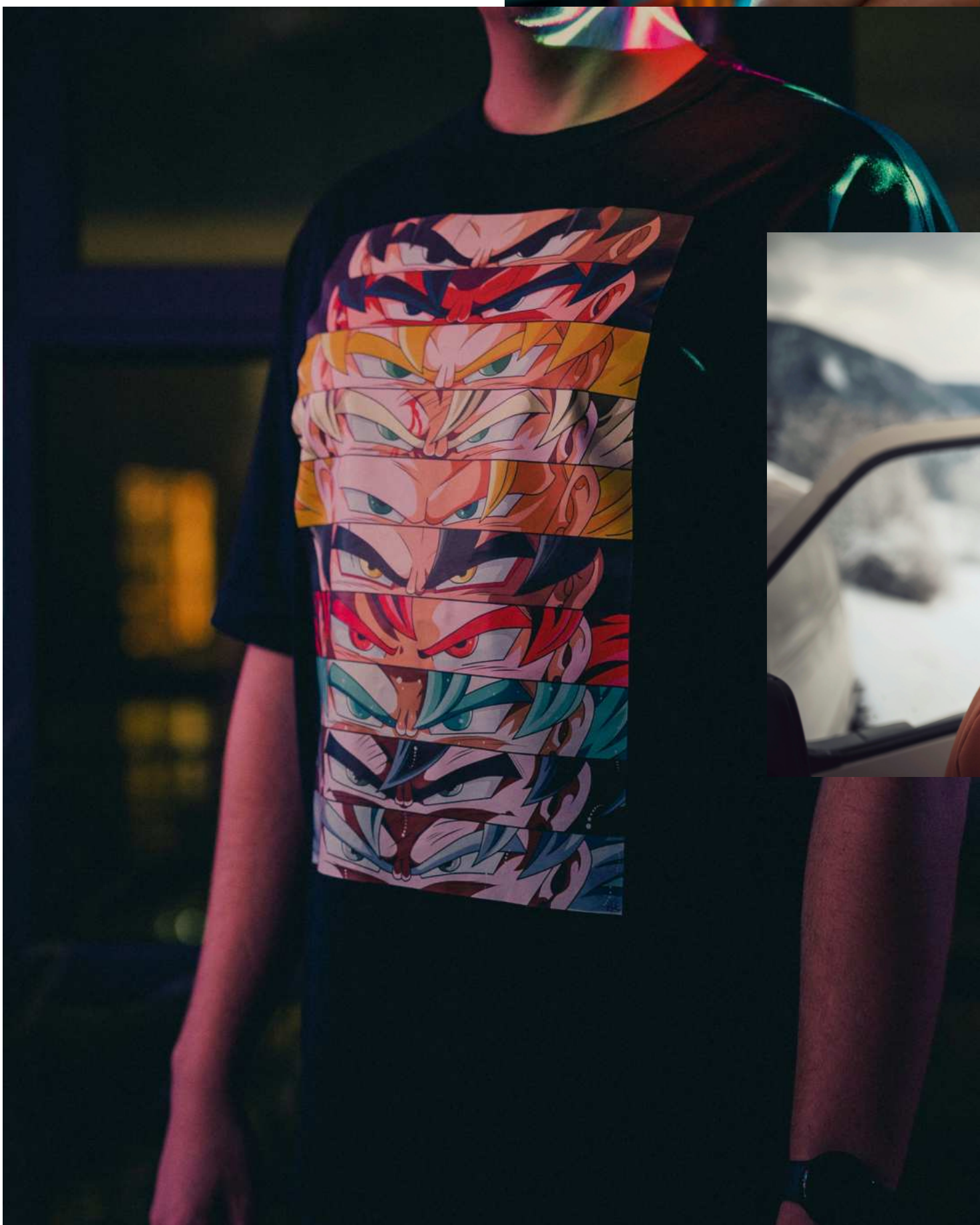
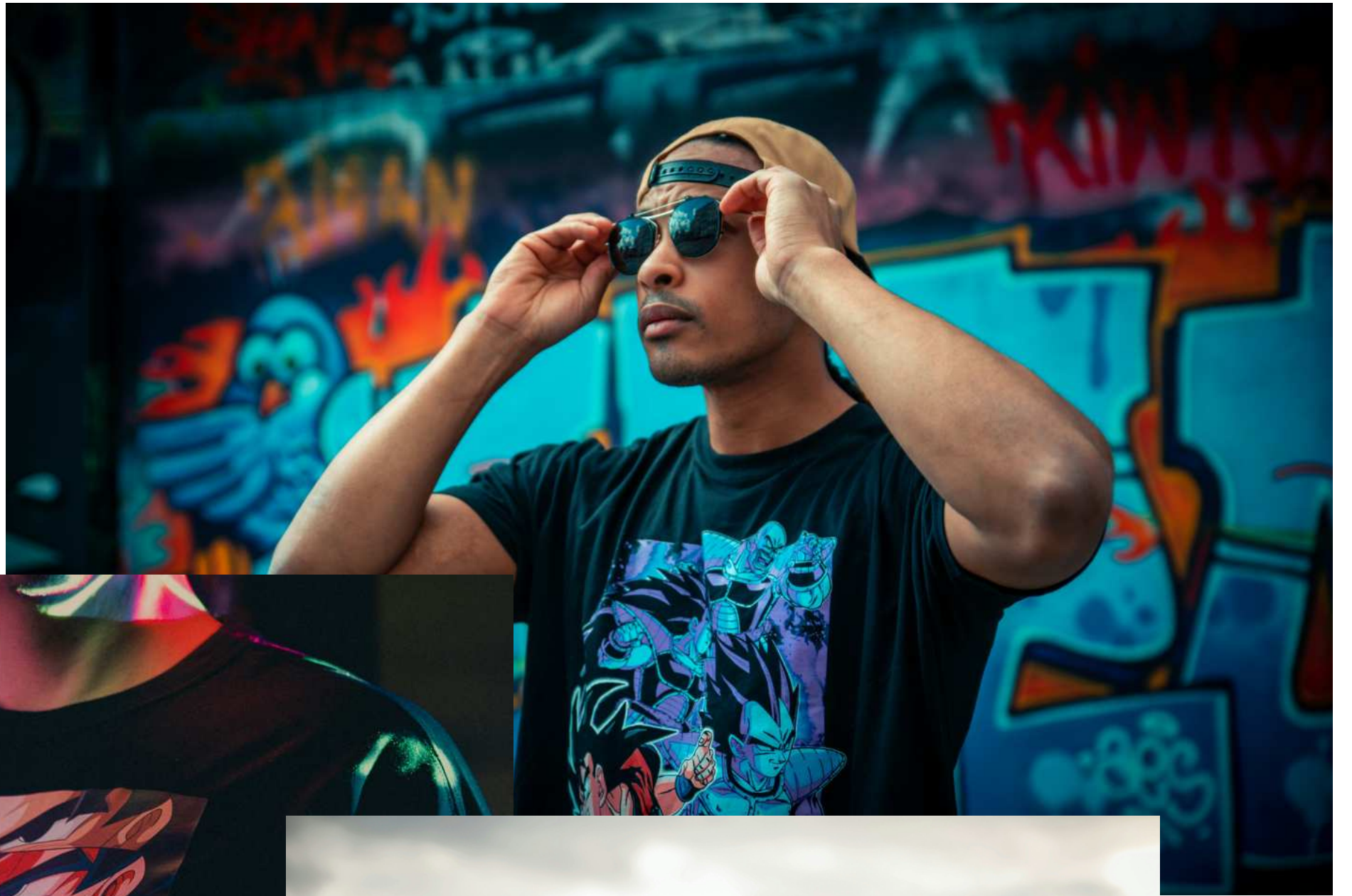




La impresión DTF (Direct to Film) textil ha ganado popularidad rápidamente en el mundo de la personalización debido a su capacidad para ofrecer impresiones de alta calidad, con colores vibrantes y detalles nítidos, en materiales que van desde el algodón hasta el poliéster y sus mezclas. Su versatilidad y eficiencia han hecho que la impresión DTF se convierta en una opción preferida tanto por pequeñas empresas de personalización como por grandes fabricantes de ropa y accesorios.

VENTAJAS

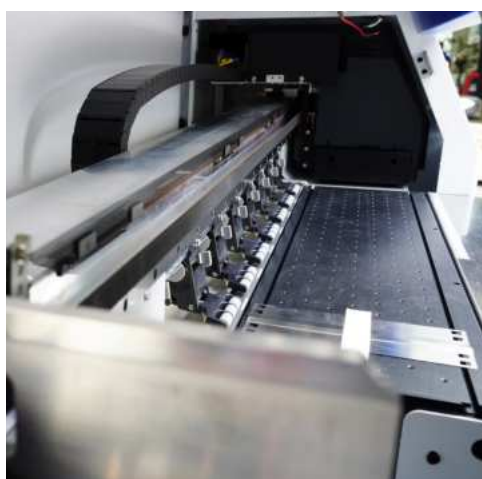
- **Alta velocidad de producción:** Ideal para grandes volúmenes de trabajo.
- **Durabilidad excepcional:** Resultados duraderos, con resistencia al desgaste y a los lavados repetidos.
- **Versatilidad:** Permite la personalización de una amplia gama de textiles, incluyendo algodón, poliéster, mezclas y más.



EXPLORA NUESTRA SOLUCIONES

Impresora DTF Audley 60cm EZ3200 *2 Cabezales + Horno*

La Impresora DTF Audley 60 cm EZ3200 es una solución integral diseñada para satisfacer las demandas de los profesionales de la personalización textil. Esta máquina combina precisión, velocidad y eficiencia, permitiendo la producción de transferencias de alta calidad sobre textiles de todo tipo.



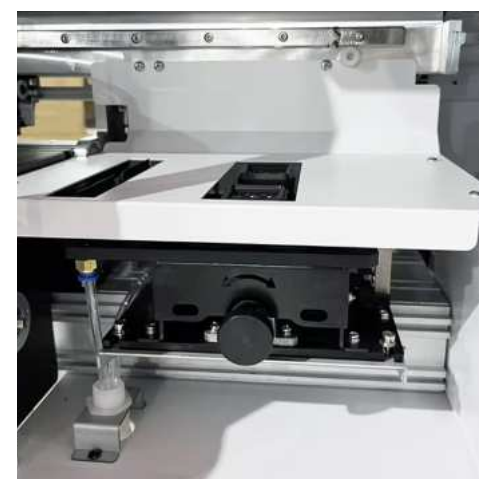
Plataforma tipo succión



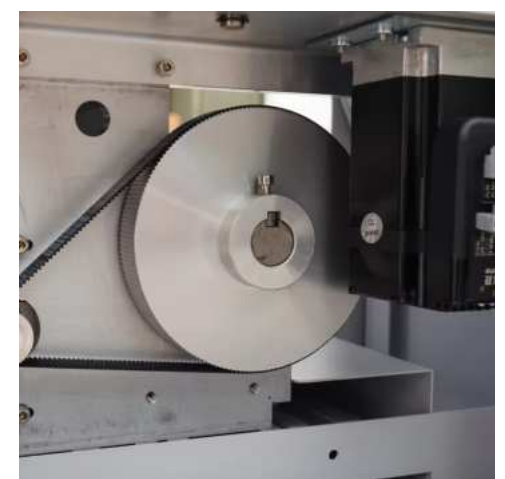
Pantalla de control



Rodillo de presión de material preciso



Sistema de tinta de alta precisión



Servo motor Leadshine

Características

| | |
|---|---|
| Cabezal de impresión | Doble cabezal Epson i3200 AI |
| Resolución | 3200 DPI 5 en tinta de pigmento Cyan, Magenta, Amarillo, Negro y Blanco |
| Ancho de impresión | 60cm |
| Sistema de circulación de tinta | CISS, Re-circulación de tinta blanca |
| Velocidad | 4 pasadas: Hasta 14m ² /hora 6 pasadas: Hasta 11m ² /hora 8 pasadas: Hasta 8m ² /hora |
| Estación de aplicador de polvo adhesivo | Automático |
| Enrollador de recogida | Si |
| Software RIP | Maintop 6.0/ Photoprint 19 (opcional) |
| Consumo de energía | Impresora: 1800W (encendido) / 400W (apagado) Shaker: 5900W |
| Peso | 160kg |
| Tamaño del embalaje | 237 x 75 x 65cm |
| Garantía | 1 año de garantía en todos sus componentes electrónicos a excepción del cabezal de impresión y el sistema de suministro de tinta. |

Otras especificaciones

- Entorno de Operación:
 - Temperatura: 18-35°C
 - Humedad: 40-70% RH
- Soporte de trabajo: PET FILM
- Carro de subida y bajada automático
- Túnel de secado
- Especificaciones Eléctricas:
 - Alimentación: AC 220V, 50-60Hz
 - Sistemas Operativos Compatibles: Windows 7/32bit/64 bits/Win8/Win10



Impresora DTF Audley 60cm EZ3200 4 Cabezales + Horno

La Impresora DTF Audley 60 cm EZ3200 es una máquina de impresión de última generación, diseñada para llevar la personalización textil a un nuevo nivel.

Con su capacidad de imprimir en gran formato y su sistema integrado de curado, esta impresora se posiciona como una herramienta indispensable para empresas que buscan calidad, velocidad y versatilidad en sus procesos de producción.

Ideal para la producción de grandes volúmenes con acabados impecables, la Audley EZ3200 ofrece una solución completa para la impresión directa en película, combinando tecnología avanzada con facilidad de uso.

4 Cabezales i3200 + Horno

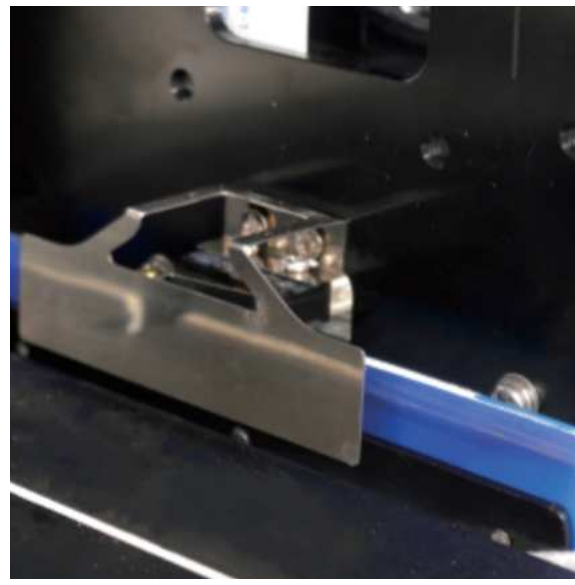
Impresora DTF
60CM

AUDLEY

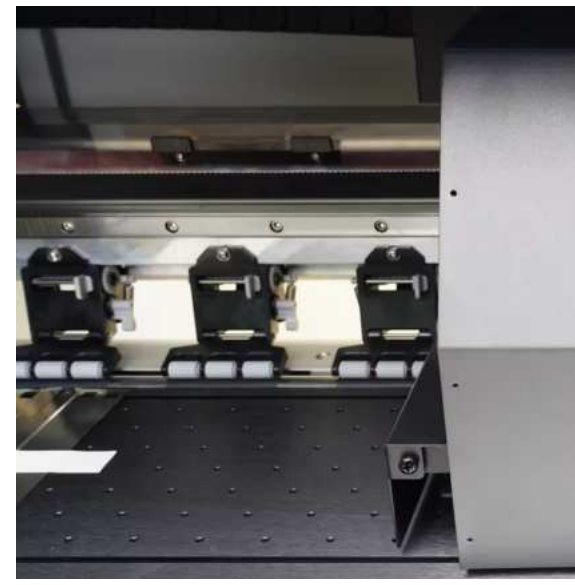




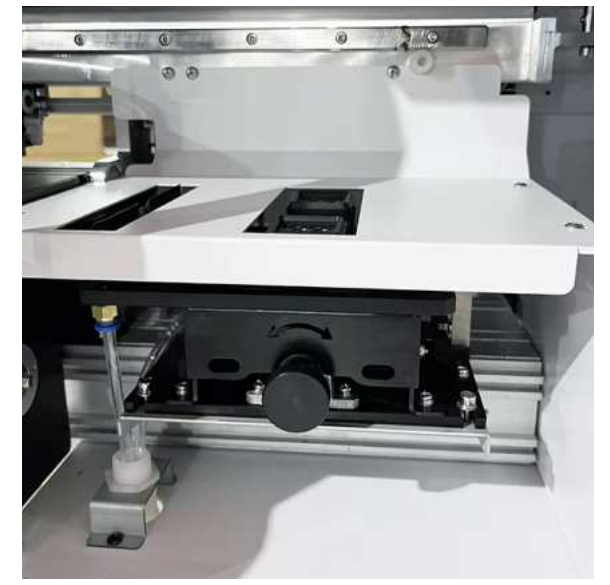
Estructura de rodamientos de motor de alta precisión



Dispositivo anticollisión



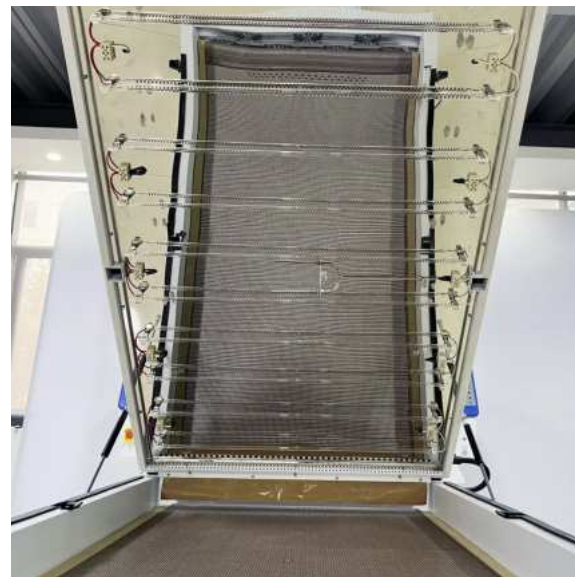
Rodillo de presión de material preciso



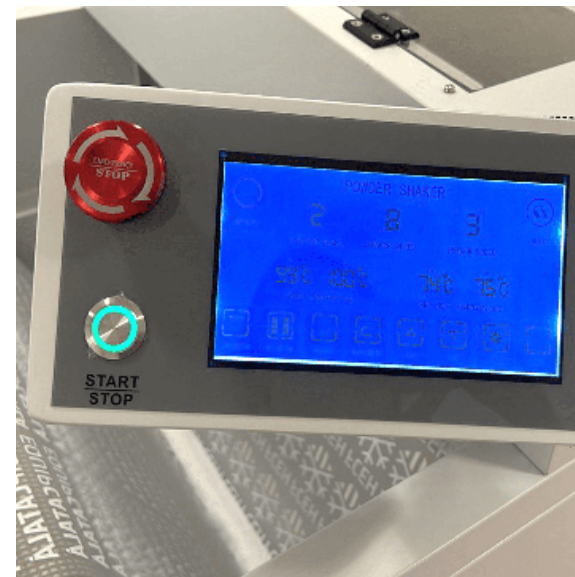
Sistema de tinta de alta precisión



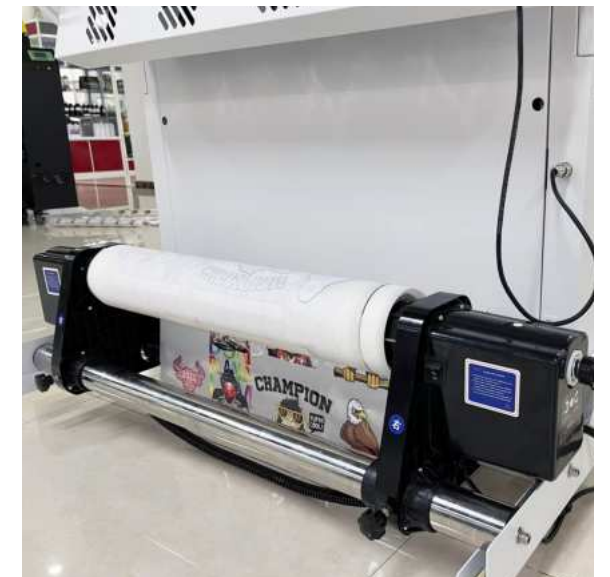
Sensor de temperatura



Sistema de desplazamiento por correa de teflón con aspiración



Rueda de prensado de material de alta precisión



Unidad de recogida de alto rendimiento

Características

| | |
|---|---|
| Cabezal de impresión | 4 cabezales Epson i3200 A1 |
| Resolución | 3200 DPI 5 en tinta de pigmento Cyan, Magenta, Amarillo, Negro y Blanco |
| Ancho de impresión | 60cm |
| Sistema de circulación de tinta | CISS, Re-circulación de tinta blanca |
| Velocidad | 4 pasadas: Hasta 26,5m ² /hora 6 pasadas: Hasta 16,5m ² /hora 8 pasadas: Hasta 13m ² /hora |
| Estación de aplicador de polvo adhesivo | Automático |
| Unidad de recogida | Si |
| Software RIP | Digital Factory Apparel incorporado |
| Consumo de energía | Impresora: 2000W (encendido) / 400W (apagado) Shaker: 5900W |
| Peso | 240kg (impresora) 305kg (shaker) |
| Tamaño del embalaje | 250 x 85 x 75cm |
| Garantía | 1 año de garantía en todos sus componentes electrónicos a excepción del cabezal de impresión y el sistema de suministro de tinta. |

Otras especificaciones

- Entorno de Operación:
 - Temperatura: 15-30°C
 - Humedad: 40-70% RH
- Soporte de trabajo: PET FILM
- Carro de subida y bajada automático
- Túnel de secado
- Especificaciones Eléctricas:
 - Alimentación: AC 220V, 50-60Hz
 - Sistemas Operativos Compatibles: Windows 7/32bit/64 bits/Win8/Win10



Ambos equipos DTF son compatibles con el software para impresión digital NeoStampa. Este software posee un potente motor de gestión de color y múltiples opciones de control de costes, edición de imágenes, calibración y creación de perfiles de impresión.



Consumibles



Proceso de trabajo

01

Diseña tu proyecto con el software RIP correspondiente

02

Imprime tu diseño en la impresora

03

Exitiende el polvo uniformemente con el shaker

04

Usa el horno para secar el polvo sobre el diseño

05

Enfría el film con el sistema de ventilación

06

Plancha el film sobre el textil

Aplicaciones comerciales

- **Personalización de prendas de vestir:** Desde camisetas hasta sudaderas, estas impresoras permiten crear diseños personalizados en cualquier textil.
- **Producción de ropa deportiva:** Ideal para la impresión de números, nombres y logotipos en ropa deportiva de alto rendimiento.
- **Textiles decorativos:** Empresas que ofrecen servicios creativos y que necesitan herramientas para la creación de prototipos o productos finales.
- **Productos promocionales:** Negocios que personalizan artículos como fundas para teléfonos, tazas, botellas, y otros productos promocionales.
- **Merchandising personalizado:** Creación de productos exclusivos para marcas, bandas musicales, eventos especiales y más.



Público objetivo

Estas impresoras están diseñadas para un público profesional que busca expandir sus capacidades de producción en el ámbito de la personalización textil.

Entre los principales compradores potenciales se encuentran:

Empresas de impresión y serigrafía

Negocios que buscan integrar tecnología DTF para diversificar su oferta y aumentar la eficiencia.

Marcas de ropa personalizada

Diseñadores y marcas que desean ofrecer prendas únicas con impresiones de alta calidad.

Empresas de productos personalizados

Proveedores de productos promocionales que requieren personalización rápida y precisa en textiles.

Fabricantes de ropa deportiva

Equipos y marcas deportivas que necesitan imprimir logotipos, números y gráficos en uniformes y accesorios.

Talleres de personalización local

Pequeñas y medianas empresas que buscan incrementar su producción sin sacrificar la calidad.

¿Por qué escoger la tecnología DTF?



No necesita pretratamiento.



Para casi todos los tejidos.



Proceso de producción más rápido.



Compatible con imágenes de mapa bits y vectores.



Aplicación sencilla.



Mayor durabilidad que la impresión convencional.



Calidad de imagen excepcional.



Aplicación amplia

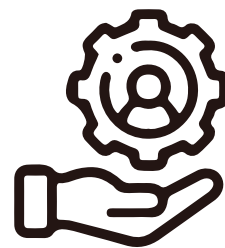
100% Algodón · Poliéster · Mezclas 50/50 · Nailon ·
Cuero · Lona · ¡Y mucho más!

¿Por qué elegirnos?



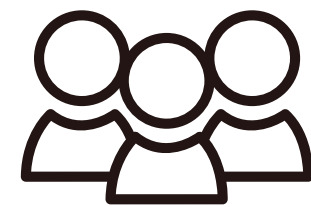
Económico

Equipos de DTF a bajo coste, debido a nuestro compromiso con el cliente de dejar precios cerrados.



Alta calidad

Empleamos materiales de gran calidad con certificado OEKO, cumpliendo con todas las normativas europeas.



Gran servicio postventa

Nuestro compromiso es estar a tu lado en cada paso, asegurando que tu inversión sea un éxito continuo.

Certificaciones

Los equipos de Audley cuentan con certificaciones CE, SGS e ISO, y han sido comercializadas tanto a nivel nacional como internacional, recibiendo valoraciones de cinco estrellas por parte de más de 5000 clientes.

Estamos convencidos de que nuestros productos, por su calidad, son capaces de superar cualquier desafío en el mercado.

