

■ Especificaciones Técnicas

Tecnología de impresión	
Cantidad de cabezales	Hasta 96 pcs Epson S3200-A3
Velocidad de impresión	Draft: 1620 m ² /h
	Estándar: 900 m ² /h
	Producción: 550 m ² /h
	Calidad: 410 m ² /h
Tipo de tinta	
Cantidad de cabezales	Reactiva / Pintura / Ácida / Dispersión
Gama de colores	12 colores
Capacidad del tanque	15L por color
Sistema de alimentación del material	
Sistema de alimentación	Cinta transportadora
Especificaciones del rollo	Diámetro máximo 400 mm, eje inflable, soporte tipo "A"
Ancho de impresión	Hasta 1850 mm
Ancho del material	Hasta 1900 mm
Tipos de material	Renmian, Seda, Poliéster, Poliéster/Algodón, Poliéster, entre otras.
Transferencia de datos	
Interfaz de datos	Fibra Óptica
Dimensiones	
Dimensiones de la máquina	5,6 × 6,1 × 2,3 m
Peso	10 toneladas
Dimensiones del embalaje	6 × 2,28 × 2,35 m
Requisitos del entorno de operación	
Temperatura	25 ~ 28 °C
Humedad	60 % ~ 70 % (sin condensación)
Requisitos de alimentación y presión de aire	
Energía	Impresora: 23 kW (380 V, 40 A)
	Secador: 75 kW por sección (380 V, 40 A)
Aire comprimido	Aire limpio y seco ≥ 0,6 MPa, 0,6 m ³ /min, tanque de aire ≥ 30 L

■ Sobre Nosotros

Shenzhen Runtianzhi Digital Equipment Co., Ltd. (RTZ) fue fundada en el año 2000 y desarrolló la primera impresora digital gran formato en China. Actualmente, RTZ cuenta con más de 500 empleados, entre ellos 100 dedicados a Investigación y Desarrollo (I+D), y posee su propia base de producción con una superficie total de 100.000 m². RTZ es una empresa china de alta tecnología con larga trayectoria en la fabricación inteligente de equipos de alta gama, con más de 400 patentes y más de 200 reconocimientos, y se ubica entre las 500 empresas más destacadas de Shenzhen.

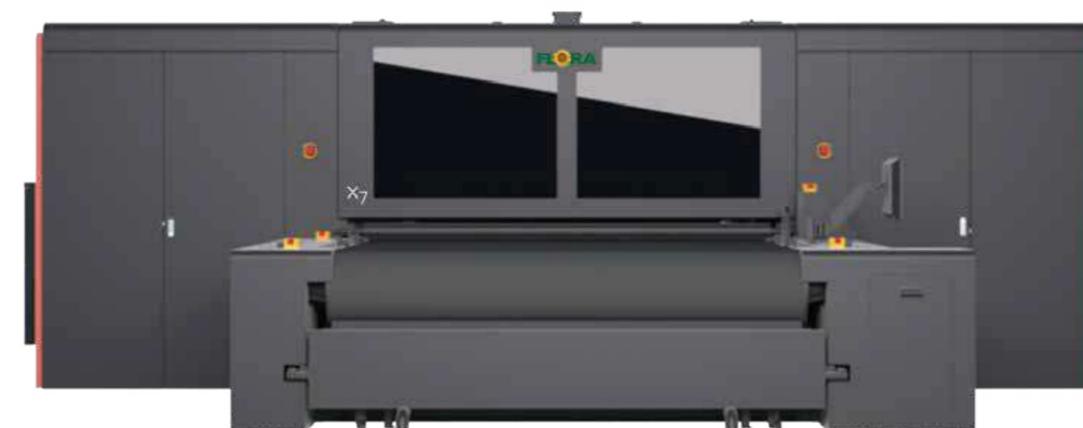
Shenzhen Runtianzhi Digital Equipment Co., Ltd. (RTZ) ha dominado la tecnología central de la impresión digital inkjet mediante investigación y desarrollo independientes, acumulando una sólida experiencia en la integración completa de máquinas, control de cabezales de impresión, software de impresión, ruta de tinta, placas de control, controladores de medios y plataformas de impresión. La empresa produce principalmente impresoras inkjet para publicidad, impresoras digitales textiles, impresoras digitales de etiquetas, impresoras digitales de packaging, equipos POD y otros equipos de impresión inkjet, con aplicaciones que abarcan publicidad, materiales de construcción, textiles, indumentaria, etiquetas, envases, libros y revistas.

En la actualidad, RTZ ha establecido redes de ventas y servicio en más de 60 países y regiones de todo el mundo. Basada en una potente plataforma digital y en tecnología inkjet como núcleo, RTZ ha desarrollado un sistema de cadena de suministro global para ofrecer una nueva solución de actualización inteligente que satisfaga las necesidades de impresión industrial de diversos sectores, brindando así nuevas oportunidades para la transformación industrial y la evolución de las empresas de impresión.



X7

Estampadora textil digital de alta velocidad



**Antonio Beruti 685, Ofic. 1,
Banfield - Lomas de Zamora
+54 9 11-2665-3775
info@solvent.com.ar
www.solvent.com.ar**

Características del producto

- ✓ Cabezales industriales Epson
- ✓ Configuración de 12 colores (compatible con CMYK, alta definición de impresión)
- ✓ Ancho de impresión máximo: 1900 mm
- ✓ ¿Apta para múltiples tipos de tela (tecnología de impresión bajo demanda)
- ✓ Bajo consumo, bajo índice de mantenimiento y costos reducidos

1 Cinta transportadora engomada industrial de alta calidad

Cinta sin costuras de nivel industrial, controlada por tecnología de software avanzada, que garantiza un movimiento estable y preciso de la tela.

2 Sistema automático de limpieza y humectación de cabezales

Equipado con limpieza automática de tinta, además de un sistema de limpieza y humectación para proteger los cabezales y prolongar su vida útil.

3 Sistema eficiente de circulación de tinta

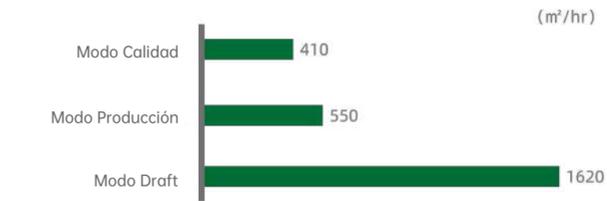
La circulación de tinta mantiene un flujo constante y fluido para asegurar una impresión continua, un óptimo desempeño del color y protección de los cabezales.

4 Cambio de modo para diferentes tipos de tela

Permite el cambio automático de modos entre tejidos de punto, telas planas, materiales elásticos y no elásticos. Se adapta a diferentes tipos de telas y soluciones de tinta.

5 Sistema de control inteligente

Aplicación de PLC para el control total de la máquina, fortaleciendo la estabilidad del sistema. Un panel táctil de uso amigable facilita la operación de la impresora y reduce los costos de mano de obra.



Aplicaciones



Indumentaria



Ropa de cama



Accesorios de moda



Muebles



Cortinas



Papel tapiz



Mantelería

Tejidos aplicables



Tela mixta



Algodón



Lana



Fibra



Licra



Poliéster



Seda



Nailon