

Sobre Nosotros

Shenzhen Runtianzhi Digital Equipment Co., LTD. (RTZ), fundada en 2000, fue pionera al desarrollar e introducir la primera impresora digital de gran formato en China. Hoy en día, RTZ cuenta con más de 500 empleados, cerca de 100 dedicados a I+D, y una planta de producción de 100.000 m². Es una empresa nacional de alta tecnología, reconocida por sus más de 400 patentes y 200 distinciones, ubicada entre las 500 empresas más importantes de Shenzhen.

RTZ ha dominado la tecnología central de impresión inkjet digital gracias a su investigación y desarrollo independiente, acumulando experiencia en integración de sistemas, control de cabezales, software de impresión, sistemas de tinta y plataformas de impresión. La empresa fabrica impresoras inkjet para publicidad, textil, etiquetas, packaging y editorial, con aplicaciones en publicidad, materiales de construcción, textiles, prendas, etiquetas, embalajes, libros y revistas.

Actualmente, RTZ ha establecido redes de ventas y servicio en más de 70 países. Con una sólida plataforma digital y tecnología inkjet, ha desarrollado una cadena de suministro ecológica global, ofreciendo soluciones inteligentes para satisfacer las necesidades de impresión industrial en diversos sectores, impulsando la transformación y el cambio en la industria de la impresión.

Shenzhen Runtianzhi Digital Equipment Co., LTD. (RTZ) was founded in 2000 who developed and launched the first digital wide format printer in China. Nowadays, RTZ has more than 500 staff, nearly 100 R&D personnel, and its own production base with a area of 100.000m2. RTZ is a long-established national high-tech intelligent manufacturing enterprise in the high-end equipment manufacturing industry, with more than 400 patents and over 200 honours, and is ranked among the top 500 enterprises in Shenzhen.

Shenzhen Runtianzhi Digital Equipment Co., LTD. (RTZ) has mastered the core technology of digital inkjet printing through independent research and development, and has accumulated profound research and practical experience in the application fields of complete machine integration, printhead control, printing software, ink path, board card, media driver and printing platform. The company mainly produces advertising inkjet printers, textile digital printers, label digital printers, packaging digital printers, POD and other inkjet printing equipment, with product applications covering advertising, building materials, textiles, garments, labels, packaging, books and magazines.

At present, RTZ has established sales and service networks in more than 70 countries and regions around the world. Using a powerful digital platform and inkjet technology as the core, RTZ has established an ecological supply chain system around the world to provide a new intelligent upgrade solution to meet the industrial printing needs of different industries, bringing new opportunities for industrial transformation and change to printing enterprises.



Carlos E. Pellegrini 6082, CABA
+54 9 11 6672 2420
ventas@isdsa.com.ar
www.isdsa.com.ar



Phenix 330/440

Rotativa Inkjet Digital para Editorial Impresión Bajo Demanda



Inkjet Digital



Impresión Bajo Demanda



Fabricación Inteligente



Sustentable



Serie 330 / Ficha Técnica

Color a elección: rojo y gris / blanco y gris

Modelo	PHENIX 330	PHENIX 330C
Cabezales	Industriales Epson PrecisionCore	
Tinta	Pigmento (a base de agua)	
Modo de impresión Color	Doble faz Negro	Doble faz CMYK
Velocidad de impresión	Hasta 100m/min en 1200*600dpi (1 bit) • 50m/min en 1200*1200dpi (2 bit)	
Productividad	476 hojas A4 (doble faz) por minuto	
Resolución	1200*600dpi • 1200*1200dpi	
Ancho máx. de rollo	350mm	
Ancho max. de impresión	330mm	
Tipo de papel	Papel obra	
Gramaje de papel	45~165g	
Software	Flora digital inkjet print manager	

Sistema de alimentación

Unidad de desenrollado	Desenrollador de bobina automático
Diámetro máx. de rollo de papel	1270mm
Ancho máx. de rollo de papel	350mm

A través de la conexión entre la unidad de almacenamiento de papel y la máquina inkjet, el texto en blanco y negro se corta automáticamente en hojas individuales, se apila de manera automática y se divide para la salida.

Corte	
Gramaje de papel	45~165g
Ancho de papel	140-350mm
Ancho máx. de recogida de papel	350mm
Largo máx. de papel	190~450mm
Corte y apilado integrado	Corte en producción, apilado escalonado, salida a pliego dividido
Distintos tamaños y especificaciones de corte	Corte horizontal de 16 páginas con apilado doble
Consumo y requisitos eléctricos	380V±10% 50Hz±1Hz Máx.48Kw 24-28°C 50-70% (sin condensación)
Dimensiones (L*W*H) y peso	5640*2334*2595mm 6780kg

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 03-08-2026 -



Serie 440 / Ficha Técnica

Modelo	PHENIX 440	PHENIX 440C
Cabezales	Industriales Epson PrecisionCore	
Tinta	Pigmento (a base de agua)	
Modo de impresión Color	Doble faz Negro	Doble faz CMYK
Velocidad de impresión	Hasta 100m/min en 1200*600dpi (1 bit) • 50m/min en 1200*1200dpi (2 bit)	
Productividad	673 hojas A4 (doble faz) por minuto	
Resolución	1200*600dpi • 1200*1200dpi	
Ancho máx. de rollo	465mm	
Ancho max. de impresión	440mm	
Tipo de papel	Papel obra	
Gramaje de papel	45~165g	
Software	Flora digital inkjet print manager	

Sistema de alimentación

Unidad de desenrollado	Sistema de desenrollado de papel separado
Diámetro máx. de rollo de papel	1270mm
Ancho máx. de rollo de papel	465mm

A través de la conexión entre la unidad de almacenamiento de papel y la máquina inkjet, el texto en blanco y negro se corta automáticamente en hojas individuales, se apila de manera automática y se divide para la salida.

Corte	
Gramaje de papel	45~165g
Ancho de papel	140-465mm
Ancho máx. de recogida de papel	465mm
Largo máx. de papel	150~660mm (880mm opcional)
Corte y apilado integrado	Corte en producción, apilado escalonado, salida a pliego dividido
Distintos tamaños y especificaciones de corte	Corte horizontal de 16 páginas con apilado doble
Consumo y requisitos eléctricos	380V±10% 50Hz±1Hz Máx.70Kw 24-28°C 50-70% (sin condensación)
Dimensiones (L*W*H) y peso	9650*2350*2300mm 8000kg

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 03-08-2026 -