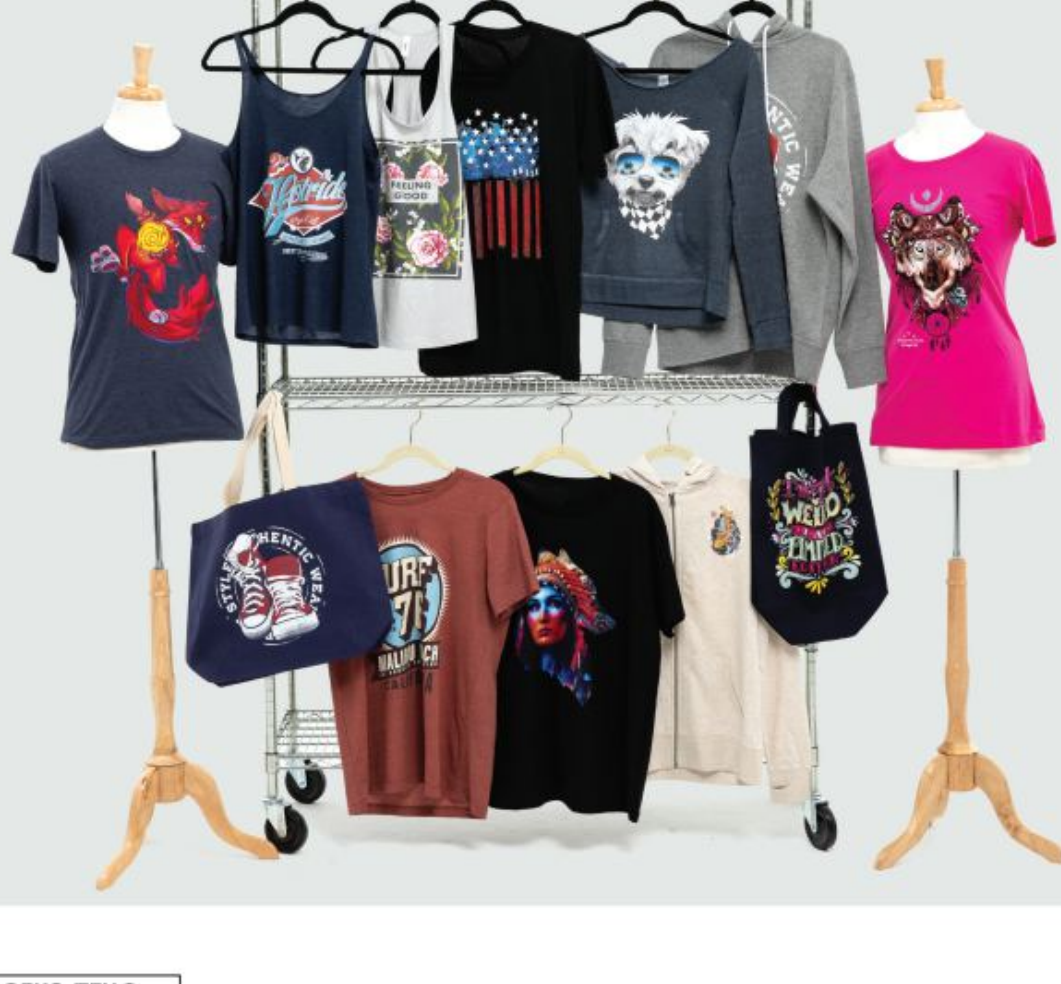


Impresora directo a prenda

RICOH
imagine. change.

RICOH Ri 1000

Impresión rápida, de alta resolución y con precisión gracias al uso de tecnología inteligente



RICOH Ri 1000
1200 x 1200 dpi
A todo color más blanco



La impresora directo a prenda de última generación creada para ofrecer velocidad, versatilidad y valor

Si estás buscando una impresora directo a prenda (DTG) que destaque con una funcionalidad exhaustiva, la nueva impresora directo a prenda Ri 1000 de RICOH te ofrece versatilidad, velocidad y precisión combinadas con una variedad de productos textiles, colores deslumbrantes y la capacidad de cambiar entre las bases de impresión con rapidez gracias al mecanismo magnético.

En otras palabras, te permite producir gamas de nuevos productos para ampliar mercados con una variedad de prendas y productos textiles, lo que la convierte en la opción ideal para la impresión personalizada en prendas y los servicios de impresión bajo demanda.

La combinación perfecta de tecnología inteligente, velocidades de impresión rápidas e impresiones de elevada calidad te permite lograr una versatilidad excepcional y una relación calidad-precio excelente. Gracias a que ofrece verdaderas oportunidades de crecimiento del negocio, la Ri 1000 resulta ideal para los proveedores de servicios de impresión con unas necesidades de producción de un volumen intermedio que desean ampliar sus negocios.

Rendimiento elevado y producción rápida de serie

La Ri 1000 imprime gráficos a todo color en menos de 28 segundos* y, con una serie de mesas de impresión de cambio rápido, puedes cambiar rápidamente entre los diseños y las prendas. Es fácil, intuitiva y mantiene el flujo de producción a gran velocidad.

Crea impacto con colores ricos y nítidos

La Ri 1000 admite los colores CMYK más la tinta blanca así que, independientemente del color del tejido, puedes crear unos diseños fantásticos de colores llamativos mediante la impresión en una base blanca según sea necesario.

Los materiales adicionales permiten la creación de nuevas gamas de productos

Puedes confiar en la productividad y el rendimiento excepcionales y, además, esta impresora DTG ofrece auténtica versatilidad.

Con una área de impresión grande y la capacidad de imprimir en una variedad de productos textiles, la Ri 1000 puede personalizar una amplia variedad de artículos que van desde camisetas y bolsas hasta sudaderas y polos.

La Ri 1000 admite una amplia gama de tipos de tejidos con características que se adaptan a tejidos gruesos y ligeros, así como el espectro completo de colores oscuros a colores claros.

Este ágil dispositivo puede imprimir en tejidos de poliéster 100 % de colores claros, así como en mezclas de polialgodón y algodón puro, lo que significa que incluso puedes saltar al ruedo de las prendas de ropa deportiva publicitaria. Tus opciones de marketing son enormes.

Siempre a punto

Diseñada para un uso fácil y un mantenimiento mínimo, la Ri 1000 está lista para imprimir en tan solo unos minutos tras el arranque. Las opciones de limpieza personalizable te permiten seguir imprimiendo a gran velocidad durante más tiempo.



* Test de velocidad realizado utilizando un gráfico de un tamaño de 254 x 203 mm en una prenda de color claro y una configuración de impresión con una amplia velocidad.

La calidad de imagen mejorada y el excelente rendimiento proporcionan resultados impresionantes y constantes



Pantalla táctil interactiva con alertas inteligentes

Las secuencias de mantenimiento automatizadas ahorran tiempo al usuario y facilitan la utilización y el mantenimiento del dispositivo, mientras que las funciones de autolimpieza inteligentes y la circulación de tinta blanca garantizan que la Ri 1000 esté lista para imprimir cuando tú lo estés.

La mayoría de sus tareas rutinarias de mantenimiento se ejecutan automáticamente. Para las tareas que no son automáticas, el visualizador de la pantalla táctil de 7 pulgadas incluye una guía de funcionamiento interactiva que envía alertas inteligentes que recuerdan al usuario que debe realizar las tareas manuales de mantenimiento según lo requerido.

Rendimiento fiable y sólido

La Ri 1000 combina especificaciones elevadas (con sus 4 cabezales de impresión de Ricoh), un diseño del producto robusto y unas características avanzadas como los sensores de temperatura y humedad, así como una supervisión precisa del nivel de tinta. Crea prendas atractivas una y otra vez gracias a la óptima combinación de tecnología Ricoh de cabezales, tintas y RIP con los que cuenta la Ri 1000. Diseñadas para adaptarse sin problemas, estas innovaciones proporcionan velocidad, precisión y una calidad de la estructura para lograr unos resultados fiables y duraderos.



Imágenes nítidas y vibrantes

Impresión en alta resolución de hasta 1200 x 1200 dpi, la Ri 1000 también cuenta con la tecnología de tamaño de gota variable para determinar el tamaño correcto de las gotas de tinta para tu prenda. Los resultados son unas increíbles impresiones de alta calidad, con gradaciones suaves, sólidos densos y líneas finas adecuadas para todos los tipos de ondulaciones en los tejidos.

El visor superior aporta mayor control

La Ri 1000 cuenta con un visor superior para que puedas supervisar el proceso de impresión de principio a fin. Colocada de manera estratégica, esta ventana te permite ver el trabajo de impresión en tiempo real.



Mesas de impresión de cambio rápido y un rango de opciones de tamaño

Nuestras mesas de impresión de cambio rápido están disponibles en varios estilos y ofrecen flexibilidad para imprimir en tamaños de hasta 406 x 508 mm, lo que te ofrece todavía más opciones de impresión, desde tallas infantiles hasta diseños muy amplios con un tiempo de inactividad mínimo.

Ajustes de la mesa precisos y fáciles

Obtén una impresión precisa gracias a la característica de ajuste de la altura que supervisa la distancia óptima entre el material y el cabezal de impresión. Gracias al uso de la tecnología del sensor óptico y el ajuste preciso de la altura de la mesa de la Ri 1000, puedes cambiar entre la impresión en prendas finas y gruesas con facilidad.

Impresora directo a prenda RICOH Ri 1000

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Especificaciones generales

Tipo de impresora:	impresora DTG
Tecnología:	sistema de inyección de tinta DoD (gota a demanda) piezoeléctrico
Tipo de cabezal:	cabezal de impresión de RICOH
Número de cabezales de impresión:	4 cabezales de impresión (8 canales)
Resolución:	1200 x 1200 dpi
Velocidad de impresión:	modo de velocidad: 28 segundos modo fino: 48 segundos (254 x 203 mm, prendas claras)
Área imprimible:	406 x 508 mm máx.
Tejido:	100 % algodón, mezclas de algodón con un 50 % de algodón como mínimo y 100 % poliéster claro
Tipo de prenda:	camisetas, bolsas tote, sudaderas, polos, fundas de cojines, etc.
Grosor del tejido:	hasta 30 mm
Ajuste de la altura de la mesa:	manual
Características de mantenimiento:	medición de la temperatura y la humedad, alertas de mantenimiento, limpieza automática del cabezal de impresión y supervisión precisa de la tinta
Condiciones de funcionamiento:	temperatura: 15-32 °C humedad relativa: 45-80 %
Dimensiones (anchura x profundidad x altura):	862 x 1325 x 480 mm
Peso:	110 kg
Fuente de alimentación:	220-240 V, 50/60 Hz, 1,1 A
Consumo eléctrico:	activa: 100 W en espera: 20 W
Interfaz de host:	Ethernet 10/100 BASE-T unidad flash USB

Juego de tintas

Tipo de tinta:	tinta pigmentada con base de agua
Colores de tinta:	CMYK y blanco
Sistema de suministro de tinta:	tipo cartucho y sistema de bomba, sistema de circulación de tinta blanca

Opciones

Cristal de exposición pequeño:	266 x 320 mm
Cristal de exposición intermedio (est.):	320 x 457 mm
Cristal de exposición grande:	406 x 508 mm

Requisitos del sistema de AnaRIP

Formato de archivo compatible:	TIFF, PNG, JPG, PDF y BMP
Sistema operativo:	Windows 7, 8, 10 y 24 bits
CPU:	2,0 GHz o más rápido
Memoria:	2 GB de RAM o más
Disco duro:	2 GB o más
Resolución mínima del monitor:	1024 x 768 píxeles o más



Venta - Renta - Copiadoras, Impresoras, Multifuncionales inteligentes, impresoras de prendas, Impresoras de hoja cortada (hoja suelta) Impresoras de producción, Impresoras digitales, Impresoras de formato amplio, Impresoras para Mapas y Planos, Cámaras fotográficas, Proyector y Pantallas interactivas RICOH. Software, Tinta y Tóner, Insumos, Refacciones y Mantenimiento para equipos de la marca Ricoh. Además centro de copiado e impresión digital con equipos Ricoh en la ciudad de León, Gto. México.

Bldv. Paseo de Jeréz 316, Col. Jardines de Jeréz. C.P. 37530, León, Guanajuato México. Sucursales en las ciudades de Irapuato, Querétaro y Zacatecas México.

CONTACTO

www.ricohleon.com.mx

Ricoh León: * Algunos de los equipos, módulos opcionales, software, accesorios o repuestos indicados pudieran no estar disponibles, contáctenos para confirmar existencias o tiempo de entrega. Si el equipo aquí indicado u otro, lo requiere en renta, tome en cuenta que no todos los modelos tienen la opción de renta, contáctenos para verificar si el modelo que solicitas está disponible para renta y también si esta opción está disponible en su ciudad o pueblo de residencia dentro de nuestra zona de influencia: León, Irapuato, Querétaro o Zacatecas México. El servicio técnico lo damos solo a equipos de la marca RICOH y solo en nuestra zona de influencia. Al utilizar nuestro formulario de contacto para enviarnos alguna consulta, solicitud de cotización u otro, deberá completar todos los campos con sus datos verídicos, si deja campos en blanco o si escribe datos incompletos, erróneos o textos sin sentido o en otro idioma diferente al español, es posible que nuestro sistema anti-spam lo detecte y lo bloquee y no recibiremos su mensaje y si acaso lo recibiéramos, no lo atenderíamos por considerarlo spam o mensaje falso. Los equipos se muestran con características o módulos opcionales por lo que al solicitarnos una cotización, pídale como equipo básico o con uno o más módulos opcionales. Las imágenes son solo para propósitos ilustrativos y pueden variar con los modelos reales, particularmente si se le adicionan módulos opcionales.

Todos los derechos reservados. Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas registradas de Ricoh Company, Ltd. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus propietarios respectivos. El contenido de este documento, y la aparición, características y especificaciones de productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de vez en cuando sin previo aviso. Los productos se muestran con características opcionales. Si bien se ha tenido cuidado para asegurar la exactitud de esta información, Ricoh no hace ninguna representación o garantías sobre la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en el presente documento, y no será responsable de los errores u omisiones en estos materiales. Los resultados reales pueden variar dependiendo del uso de los productos y servicios, así como las condiciones y los factores que afectan al rendimiento. Las únicas garantías de los productos y servicios de Ricoh son como se establecen en las declaraciones de garantía expresadas que los acompañan.