

Impresora a Chorro de Tinta de Alimentación Continua

RICOH Pro VC40000

- Impresora
- Copiadora
- Fax
- Escáner

RICOH
 imagine. change.



Creando nuevo valor para su empresa

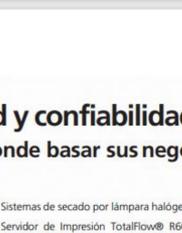
Con una resolución de 600 x 600 dpi y una velocidad de impresión de 120 m por minuto, la RICOH Pro VC40000 proporciona alta precisión de impresión, herramientas para administrar el consumo de tinta y costo por página sin comprometer la calidad de impresión, y un amplio soporte a una variedad de medios. Esta combinación resulta en un potencial para imprimir gran diversidad de aplicaciones — de comunicaciones personalizadas a correo directo, folletos, libros y materiales de ventas. Permita que la velocidad, calidad y versatilidad de la Pro VC40000 modifique sus negocios. Con la Pro VC40000 en sus operaciones, podrá ganar una ventaja competitiva mientras que:

- Construye una base para el crecimiento que le permita atraer nuevos clientes y reforzar las relaciones actuales.
- Mejora la productividad y el volumen de producción, permitiéndole cumplir plazos ajustados y asumir más trabajos.
- Simplifica la administración de colores para obtener colores previsibles, precisos y consistentes.
- Produce alta calidad de manera consistente, que ayuda a sus clientes a comunicarse de forma efectiva con el consumidor final.
- Mantiene su importancia en el mercado con actualizaciones tecnológicas y el mejoramiento del producto.
- Hace convenios con un proveedor cuyo abordaje consultivo garantiza que está haciendo la inversión correcta para permitir su éxito.



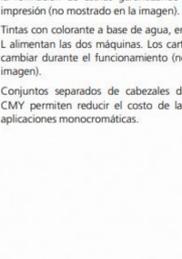
Sea un líder de mercado conocido por su calidad y velocidad

El Mercado está cambiando
 El cambio es algo constante en nuestro mundo. Clientes en el mercado transaccional y de Correo Directo exigen mayor calidad de color y tiempos de respuesta más rápidos. Su éxito depende de su cumplimiento en estos requisitos. La Pro VC40000 está construida para cumplir con los requisitos más exigentes preparándonos de forma consistente la calidad, la confiabilidad y el desempeño que usted precisa.



Siempre es cuestión de tiempo y dinero

Sus clientes están exigiendo menores tiempos de ejecución y son presionados constantemente para controlar sus costos. Con la Pro VC40000, la combinación de preparación rápida y alta velocidad de impresión garantiza que usted pueda prometer menos y entregar más. Por otra parte, los compradores de impresión suelen tomar sus decisiones basadas en el menor precio unitario. Pero con los costos de stock y de los desperdicios, los compradores de impresión están notando que con la Pro VC40000 el costo efectivo de imprimir según necesidades es menor, sin comprometer calidad.



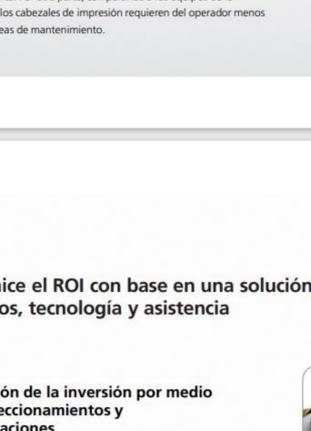
Maximice productividad y capacidad

La Pro VC40000 puede ayudar a acelerar los trabajos de distintas maneras. Menores tiempos de preparación le permite a los operadores poner trabajos en producción con el mínimo de configuraciones. La interfaz con la pantalla táctil le facilita a los operadores ejecutar los trabajos con precisión, reduciendo la intervención manual a lo largo del proceso de impresión. El equipo usa un escáner embebido, para automatizar tareas comunes como limpieza del cabezal de la impresora y ajustes en la calidad de impresión. Además, los diferentes flujos de trabajo no lo atrasarán, porque ellos pueden ser integrados, incluso, hasta en ambientes mixtos.



Combine velocidad, calidad y confiabilidad Una plataforma de producción donde basar sus negocios

- Una pantalla apretada mantiene al papel bajo tensión durante todo el proceso de impresión, para facilitar el registro entre colores y entre frente y dorso.
- Rodillos de enfriamiento entre las máquinas de impresión, para reducir la temperatura de la hoja antes de entrar en la segunda máquina, para minimizar problemas de calidad de impresión.
- Configuraciones de equipo en L o en línea
- Ventilación opcional, para dispersar el aire caliente del ambiente.
- Productividad máxima de impresión a 600 dpi en papeles no revestidos, y tratados o revestidos para J.T.
- Sistemas de secado por lámpara halógena.
- Servidor de Impresión TotalFlow® R600A viene con 8 láminas por padrón; configurable para 14 láminas.
- Módulos del cabezal de impresión de cinco plúmas, evitan la formación de estrías garantizando la estabilidad de la impresión (no mostrado en la imagen).
- Tintas con colorante a base de agua, en cartuchos de 18 L alimentan las dos máquinas. Los cartuchos se pueden cambiar durante el funcionamiento (no mostrado en la imagen).
- Conjuntos separados de cabezales de impresión K y CMY permiten reducir el costo de las impresiones en aplicaciones monocromáticas.



El servidor de impresión RICOH TotalFlow-Print Server R600A, plataforma poderosa y expansible, que se puede ampliar acompañando aplicaciones de impresión cada vez más complejas.



RICOH Pro VC40000

Capitalice oportunidades de negocio y minimice sus costos

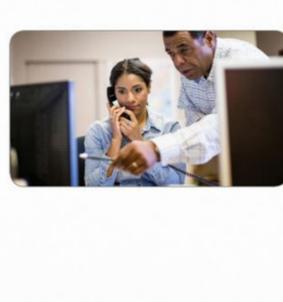
Entregue resultados consistentes de alta calidad

La calidad de impresión es fundamental para producir materiales atractivos, de colores vivos, que capturen la atención y cautiven a los lectores. Ricoh se pone pionero en el uso de la tecnología de la gota de tamaño variable, en las más altas calidades de impresión, con consumo eficiente de tinta. En todas las páginas, cada punto es analizado y optimizado para la máxima calidad de impresión. La Tecnología de Gota de Tamaño Variable de Ricoh produce líneas y textos nítidos y medios tonos suaves, evitando artefactos como padrones moiré producidos por los sistemas de gata de tamaño fijo.



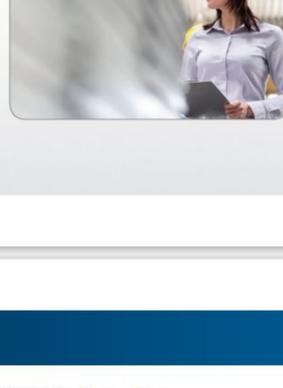
Simplifique el control de colores

La Pro VC40000 produce siempre los resultados de colores que sus clientes exigen, incluso en varios equipos diferentes. Los especialistas de Ricoh en administración de colores pueden ayudar con correspondencia de colores, calibrado de colores, conformidad con padrones de colores y también ayudar a administrar el uso de tinta para controlar costos y optimizar la producción de impresión, sin comprometer la calidad del color.



Opere con desempeño confiable

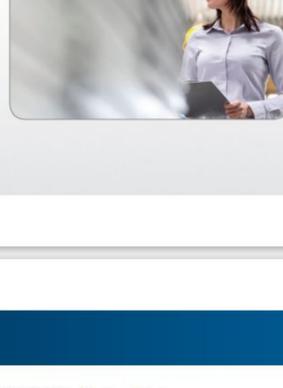
La Pro VC40000 forma parte de la familia de chorro de tinta de alimentación continua de Ricoh, que ha demostrado a lo largo de los años excepcional confiabilidad en los más exigentes ambientes de impresión de producción. La confiabilidad es acoplada en las plataformas de varias maneras, incluso por la utilización de materiales de resistencia industrial y por las tecnologías comprobadas de transporte de papel y cabezales de impresión. La vida útil de los cabezales de impresión a color es extendida, porque permanecen parados durante la impresión monocromática—un método que también reduce significativamente el consumo de tinta. Por otra parte, comparando a los equipos de la competencia, los cabezales de impresión requieren del operador menos y menores tareas de mantenimiento.



Maximice el ROI con base en una solución holística: personas, procesos, tecnología y asistencia

Protección de la inversión por medio de perfeccionamiento y actualizaciones

Es difícil maximizar el retorno sobre la inversión, cuando usted está trabado en un diseño o equipo estático, que puede exigir una actualización con un autoelevador cuando las condiciones de mercado o del cliente así lo exigen. Flexibilidad y escalabilidad son esenciales para su éxito a largo plazo y es por eso que ellas son elementos esenciales de la filosofía de diseño de productos de Ricoh.



Asistencia técnica y asistencia líderes del sector

Se necesita más que "la caja" para sostener el éxito. La organización de servicios dedicados a la impresión de producción de Ricoh es uno de los mayores del país. Nuestro proceso de alerta e indicación de responsables garantiza respuesta, diagnóstico y solución inmediatos. Los Técnicos reciben capacitación continuo y observan los indicadores de desempeño - Key Performance Indicators (KPIs) - alineados con las necesidades del cliente. La red de piezas en todo el país garantiza su inmediata disponibilidad.



Un abordaje consultivo para orientar su decisión de inversión

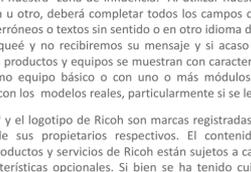
Al evaluar a un nuevo equipamiento a chorro de tinta de alimentación continua, usted necesita estar seguro de estar haciendo la elección correcta que le permita comenzar a operar y generar ingresos lo más rápido posible. El proceso de siete pasos de Ricoh analiza el estado actual de su empresa, de las aplicaciones de impresión y de las necesidades futuras. Este riguroso método se emplea en la planificación para su implementación, para evitar obstáculos imprevistos. Después de la instalación, hacemos un seguimiento regular, para confirmar que nosotros y nuestros productos continuamos satisfaciendo sus expectativas. Finalmente, el éxito de Ricoh está basado en su éxito.



RICOH Pro VC40000

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

Tecnología de la Máquina	Controladora: Digital Front End (DFE) TotalFlow R600A Flujo de Datos: Postscript Level 3, PDF 1.7, PDL/ST, PDS Soportados: (E3) Conectividad: Ethernet Gigabit Administración de Colores	Puesta en Trabajo	FTP, IPP USB Raw Port Consola de Operador Soporte a Impresora Virtual/Hot Folder Interfaz Gráfica del Usuario
Colores	Soporte a Perfil ICC Administración Ajustado de Colores por Lado y Tipo de Objeto Diccionarios de Colores Especiales (Spot) (Pantone, Toyo, DIC e HKS) Soporte a CMR (APRPPS)	Panel de Operación	Panela en cada máquina de impresión Loger por Función: Administrador, Operador, Mantenimiento o Personalización Layout altamente personalizable de la interfaz del usuario Indicación gráfica del estado de la impresora y de los suministros Mensajes para el Operador Catálogo de Papel/Definición del Papel
Resolución/Velocidad	Software Soportado RicoH Process Director para AIX, Linux, o Windows Versión 3.2 o posteriores TotalFlow Batch Builder para Windows Versión 4.5 o posteriores Info Print Manager para AIX, Linux, o Windows Versión 4.5 o posteriores Print Services Facility para AIX, Linux o Windows Versión 3.1 o posteriores Nota: Para Linux SLES o Red Hat	Gestión de Trabajos	Indicación gráfica del Ticket de Trabajo/Previsualización de trabajo i-DE Nuevo Página Separadora Comentarios del Operador Lados Impresos Copias Givar, Reducir/Ampliar, Alineamiento de la Imagen Marcas Especiales Impresión de Trabajo
Ancho de la Impresión	Resolución: 600 x 600 dpi a 120 mm/min. 120 mm/min. - 1.716 ppm carta, 1.616 ppm A4 1ppm = 2 en una impresiones simultáneas.	Administración de la Fila de Trabajos	Envío Suspender Retener Priorizar/Siguente Eliminar Trabajo Ver Trabajo Estado del Trabajo Activo Inactivo Almacenado Todos los Trabajos Historial de Trabajos
Longo de la Páq.	101.6 a 1.371 mm	Arquitectura	Arquitectura del Procesador S.O.
Gramajes del Papel	165 a 520 mm 40 a 250 g/m ²	Características Físicas	Dimensiones (Ancho x Alto x Profundidad) Peso
Tipos de Papel	No revestido; Tratado para chorro de tinta; Revestido para chorro de tinta, Perforado y no perforado /pueda dentada	Flujos de Datos Soportados	PostScript PDF (APRPPS) PDF/VT PDF/ET PDF/ES
Componentes de la Máquina	Unidad Básica* 3240 mm x 1870 mm x 1971 mm Peso 2750 kg	Dimensiones de Datos Soportados	1053 mm x 609 mm x 1245 mm
Energía Eléctrica	Baja Tensión: 208 a 240V 102A por máquina Alta Tensión: 380 a 415V 69A por máquina Consumo: 164kW, 518TJ/hr Impresión; 63kW/h, 216kTJ/hr		
Consumo de Energía	*Caudales de tinta de 157 g/m ² a velocidad máxima de impresión en 100 mm/min.		
Parámetros Operativos	Temperatura: Recomendada: 64.4° F a 75.2° F (18 a 24° C) Humedad: Recomendada: 40 a 60% Ruido: 85dB Señal: Un código de barras por máquina Franja: Hasta 194" F (50" C) Señal: Tinta a base de colorante (Dye), 2 cartuchos de 18 L para cada color. Reemplazo en operación		



Venta - Renta - Copiadoras, Impresoras, Multifuncionales inteligentes, impresoras de prendas, Impresoras de formato hoja, Copiadoras para Mapas y Planos, Cámaras de producción, Impresoras 3D, Projectores y Pantallas interactivas RICOH. Software, Tinta y tóner, Insumos, Refacciones y Mantenimiento para equipos de la marca Ricoh. Además centro de capacitación 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

PDF editado por José Regino Torres V. - www.comuniGRAF.net