

· Las nuevas tintas de gama extendida permiten imprimir en una variedad de tipos diferentes de papel, incluidos papeles con y sin recubrimiento, sin antes o después del recubrimiento Soporte de medios para papeles con recubrimiento offset, IJ recubierto, IJ tratado y no revestido de 40 a 250 gsm tinta optimizado en áreas de alta cobertura

asequibles, la integridad de la imagen y la velocidad de la compensación.

para su negocio, que incluyen:

La Pro VC70000 de RICOH ofrece poderosas ventajas

 Los cabezales de impresión de acero inoxidable de última generación de Ricoh ofrecen años de uso confiable · Tecnología de caida dinámica a nivel de imagen para brindar detalles finos, medios tonos consistentes y uso de Volúmenes de producción hasta 40 millones de impresiones por mes Longitudes de impresión repetibles de hasta 54" Velocidades de salida de hasta 492 pies/min.

Tome el control de su futuro con la solución

a chorro de tinta que la industria ha estado

Eliminando las barreras previas de la calidad de impresión, productividad y rentabilidad, la premiada Impresora a chorro de tinta de alimentación continua de RICOH eleva hoy su negocio y proporciona una plataforma escalable y actualizable en campo para proteger su inversión para los años venideros. Finalmente, ha llegado una alternativa viable a la impresión offset, que ofrece todos los beneficios de la impresión digital y las poderosas comunicaciones basadas en datos sin sacrificar las opciones de medios

esperando

- Tecnologías avanzadas de secado y corrección de arrugas, que se requieren al imprimir en papeles ligeros Servidor de Impresión TotalFlow® R600A Digital Front End (DFE) de RICOH para potente procesamiento de datos y trabajos
- con soporte para múltiples flujos de datos, acceso a administración de color y herramientas de trabajo adicionales Soporte técnico y de campo inigualable de la organización de servicios de producción dedicada más grande de la

Soluciones para lograr su línea de fondo

Produzca aplicaciones de gran valor, personalizadas e impulsadas por datos, desde material de ventas y folletos hasta correo directo, catálogos, manuales en color, publicaciones personalizadas y más, a velocidades de hasta 492 pies por minuto. Imprima en papel revestido offset sin necesidad de imprimación ni tratamiento previo para lograr un ahorro inmediato en los costos de los medios. Ofrezca una calidad de imagen real de hasta 1200 × 1200 ppp con la última generación de cabezales de impresión Ricoh líderes en la industria para cumplir y superar las expectativas de los clientes en cada trabajo. Produce de manera confiable los colores que necesita con las tintas de gama extendida exclusivas de Ricoh Las nuevas tintas de gama extendida patentadas de Ricoh eliminan aún más las barreras para la transición de trabajos de offset. Con una mayor relación de pigmento a agua, estas tintas brindan una adhesión superior y le permiten producir más colores de manera consistente, impresión tras impresión y

Obtenga detalles más finos y un menor

trabajo tras trabajo.

alta cobertura.

intervención durante la impresión.

barras y sensores de marcas de acabado.

Unidad de impresión: Aloja los conjuntos de cabezales de impresión de color turquesa, magenta, amarillo y

3 Matriz de cabezales de impresión: La matriz para cada

inoxidable de Ricoh que son capaces de inyectar

dinámicamente tamaños de gota variables. Cada alojamiento del cabezal de Impresión Pro VC70000 de

impresora no está imprimiendo, y se destapan

color consta de 10 módulos de cabezales de impresión drop-on-demand piezoeléctricos de 1200 ppp de acero

RICOH se puede extraer para proporcionar un fácil acceso

automáticamente antes de imprimir. Un operador puede

elegir colocar los cabezales de impresión de color cuando

imprima en monocromo para obtener una operación más

4 Estación de suministro de tinta: La estación de suministro de

tinta contiene dos cartuchos de 10 litros para cada color de

operador que el cartucho debe ser reemplazado, y el operador

puede hacerlo sobre la marcha para que la impresora pueda

Servidor de impresión TotalFlow® R600A DFE de RICOH. El diseño de la GUI de HTML 5 se puede configurar para

tinta. Cuando un cartucho está casi vacio, se notifica al

5 Interfaz gráfica de usuario (GUI): Proporciona acceso al

proporcionar un fácil acceso a la configuración/envio de

para la limpieza y el mantenimiento del operador. Los cabezales de impresión permanecen tapados cuando la

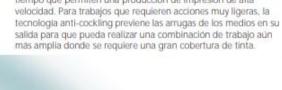
negro, mecanismos de dirección de papel, códigos de



para migrar el trabajo de offset a digital de forma inteligente y

uso de tinta con tamaños de gota variables a nivel de imagen

Mientras que otros sistemas de inyección de tinta pueden aplicar diferentes tamaños de gota a nivel de página o archivo, la Pro VC70000 de RICOH le da la posibilidad de reducirlos al nivel de pixeles. Eso significa texto nítido y definido, escalas de grises y medios tonos mejoradas y un uso eficiente de la tinta en áreas de



Obtenga resultados pulidos con

cockling incorporado

tecnologías de secado avanzadas y anti -

Las nuevas e innovadoras tecnologías de secado fijan y curan las tintas en línea para obtener resultados sobresalientes en papeles con revestimiento offset y una variedad más amplia de medios, al tiempo que permiten una producción de impresión de alta

Tecnología innovadora para ofrecer años de ventaja competitiva. Luz de atención del operador: Alerta a los operadores sobre advertencias, errores o cuando se requiere





motor imprima en la parte posterior lado de la web de papel.

RICOH utiliza un nuevo secador de tambor de calor radiante en

combinación con rodillos de calor y movimiento de aire para eliminar el contenido de agua de las tintas, curando solo el

colorante en el medio y preparándolo para imprimir en el

9 Unidad de inspección de imagen: La nueva unidad de

inspección de imagen Lite está integrada en la unidad de salida Pro VC70000 y puede reducir los tiempos de

Ajuste los controles de tensión y manejo de los medios

para ayudar a garantizar que cada página se produzca

con una consistencia sin concesiones. Para garantizar la

calidad, se utiliza un nuevo sistema de cámara de banda

verificar la obstrucción, alineación y uniformidad de los

de alta resolución durante el proceso de preparación para

10 Compatibilidad con una variedad de acabados: Elija entre

offset de hasta 492 pies/min.

preparación hasta en un 70 %.

segundo lado o acabado en linea. Esta nueva tecnología de

secado es compatible con la impresión en papeles revestidos

8 Unidad de secado: La unidad de secado Pro VC70000 de

trabajos, administración de trabajos, administración y control de soluciones de acabado, como desenrollar, rebobinar, cortar, mantenimiento del sistema. plegar, perforación dinámica, sistemas de visión y procesamiento en línea, más una solución para los libros. Y a pesar de que los dispositivos de acabado son de un socio de Ricoh, Ricoh proporciona el servicio y el soporte para esos

seguir imprimiendo.

10

Diseño y operación fáciles de usar La Pro VC70000 de RICOH no solo permite mejores resultados, sino que también ayuda a los operadores a lograrlos. De hecho, la interfaz se puede ajustar y personalizar para adaptarse a los operadores con una amplia gama de experiencia y conocimientos técnicos. La GUI del sistema proporciona un control intuitivo del Servidor de impresión TotalFlow® R600A DFE de RICOH acceda a las herramientas, como las herramientas de configuración y administración de trabajos, además de

- 8





10

Configure la interfaz para que coincida con sus preferencias Adapte la interfaz de usuario a sus preferencias de impresión y haga que el acceso a la información crítica del proyecto sea aún más rápido. Alinee los trabajos de impresión por estado, propietario, tiempo de envío u otro criterio. Agregue "Pods" para verificar el estado del suministro o para hacer configuraciones sobre la marcha. Alterne entre ellos con el control de un solo toque. Agregue accesos directos a la información y tareas de uso frecuente para ayudar a múltiples

operadores a mantenerse en la misma página.

Automatice tareas repetitivas Use el Servidor de impresión TotalFlow®R600A DFE de RICOH para programar y monitorear los trabajos, verificar el estado del sistema y la transición a la siguiente etapa de Impresión a la vez que reduce los puntos de contacto críticos donde los errores pueden Ingresar al proceso. Complete una gama más amplia de proyectos, incluidos pedidos a pedido, con mayor calidad y menos errores para reducir costos y automatizar tareas repetitivas para que la producción avance más rápidamente. Realice tareas de impresión de producción más rápido, con más precisión

incluso los trabajos más complejos, incluidos el direccionamiento

momentos. Acepta una amplia gama de flujos de datos nativos,

trabajos con una velocidad, precisión y conveniencia increíbles.

Imprima y supervise trabajos desde cualquier

Para mayor comodidad, el Servidor de Impresión TotalFlow® R600A DFE de RICOH facilita la impresión, el monitoreo y la administración de sus flujos de trabajo desde casi cualquier ubicación usando la consola de administración de trabajos HTML intuitiva. Ya sea que esté en el taller, en su escritorio o trabajando de forma remota, puede acceder a información crítica sobre el trabajo desde un navegador web. Varifica al astada, administre las configuraciones, planifique el

menos demoras.

emota y pase al siguiente trabajo con

Utilice las soluciones de Ricoh para

personalizar y optimizar su flujo de

trabajo completo Agrupe el trabajo a corto plazo para mejorar la eficiencia y acelerar los trabajos RICOH TotalFlow®BatchBuilder™es un software independiente del

proveedor que es ideal para tiendas que usan XML, JDF y/o PDF para organizar los pedidos entrantes de MIS, portales de impresión desde la web, plataformas locales y sistemas de preimpresión. Los

La solución también puede actuar como la cola de administración

Simplifique los flujos de trabajo complejos y

trabajos por lotes se basan en sus criterios y utilizan las capacidades de administración de rollos para dispositivos de

de producción para un sistema web-to-print.

las necesidades de informes

inyección de tinta digital.

RICOH ProcessDirector™ ofrece una plataforma de software robusta y escalable que optimiza y agiliza la administración de todo su flujo de trabajo de producción, con menos puntos de contacto para errores humanos. Las potentes herramientas de administración de datos se conectan a otras soluciones, incluida la impresión y la composición web, lo que facilita la edición y actualización de trabajos sobre la marcha, el seguimiento de componentes de trabajos individuales a nivel de página y la creación de marco de reporte requerido para las comunicaciones reguladas. Ricoh ofrece más formas de hacer realidad un ROI significativo

Nuestra prioridad es garantizar que coincidamos con el equipo adecuado para sus flujos de trabajo y brindemos el soporte de aplicaciones con el que cuenta. Para ayudarlo a visualizar los aspectos económicos de la Pro VC70000 de RICOH, su representante de Ricoh lo guiará a través de las estimaciones de rendimiento de la inversión basadas en los flujos de trabajo actuales y proyectados. Adoptamos un enfoque de ventas deliberado y orientado a la evaluación para asegurarnos de que este sistema sea realmente el

adecuado para sus operaciones antes de asignar los dólares del

Una asociación que se extiende más allá de la tienda. Hemos creado una organización de producción diseñada para ofrecer todo lo que su empresa necesita para ser más competitiva, más

presupuesto.

Productividad

resolución/impresión

Velocidad de

Tecnología del motor Chorro a tinta a color 4 colores CMYK. Ruta del papel Tight Web 20,5" (520.7 mm) bordes del papel) Acabado

600 x 600 dpi : 492 pies/min*, o 150

600 x 600 dpi : 394 pies/min, o 120

1200 x 600 ppp: 246 pies/min y 328

*El peso máximo de impresión de papel a 492 pies/min es de 157 g/m²

Para un rendimiento máximo, recomendamos usor piezas y suministros genuinas de Ricoh. Las

especificaciones están sujetas a cambios sin avisa.

pies/min, o 75 y 100 metros/min 1200 x 1200 ppp: 164 pies/min, o 50

RICOH Pro VC70000 ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA Tecnología de imágenes Soporte de medios Piezo Drop a demanda Tamaño dinámico de calda variable - a 2 bits/calda Tipos de medios tratado con II, madera molida Cabezales de impresión Ricoh - 10 cabezales de impresión por recidado 40 gsm a 250 gsm Suministros Cartucho de linta profesional negro VC60000 Tipo D Carticho de tinta profesional turquesa VC60000 Tipo D Cartucho de linta profesional magenta VC60000 Tipo D Cartucho de linta profesional amarillo VC60000 Tipo D Especificación





RICOH



Mejora de gestión de color mediante lado y tipo de objeto

Diccionarios de colores sólidos (Pantone, Toyo, DIC, y HKS)

Versión 4.8 o lanzamientos posteriores Instalaciones de servicios de impresión para AIX, Linux o Windows Versión 3.1 o lanzamientos posteriores

oporte de perfil IC

Soporte CMR (AFP/IPDS)

Soporte de enlace al dispositivo

Soporte de software Versión 3.7 o lanzamie

TotalFlow BatchBuilder para Windo Versión 2.3 Gerente de InfoPrint para AIX, Linux, Windows

Nota: Para Linux SLES, o, Red Hat

Adobe POF Print Engine Adubt POF

Largo del papel 4" a 54" (101,6 a 1371,6 mm) Esquema de la máquina - Dúplex "L" o configuración en l acabado de terceros: Tipo 1A/+ Componentes del motor Mültiples socios proporcionan una variedad de desenrollar, rebobinar, Dimensiones (PxPxA) 168,9" (4290,5 mm) x 97,6" (2478 mm) x 78,74" (2000 mm) 9321,1 lb (4228 kg) Soluciones de acabado cortar, plegar, preformación dinámica sistemas de visión y procesamiento en línea, incluida una solución para libros Entorno operativo RICOH TotalFlow R600A Digital Front End 64,4 - 75,2° F (18 - 24° C) (recomendada) Arquitectura edad (recomendada) 40 - 60 % Arquitectura del procesador

Linux

716,5 lb (325 kg)

Características físicas

Soporte de stream de datos

Dimensiones (PxPxA)

Envio del trabajo

sola del operado Impresora virtual/soporte de hot folder

PDF (APPE)

SETP

Venta - Renta - Copiadoras, Impresoras, Multifuncionales inteligentes, impresoras de prendas, Impresoras de hoja cortada (hoja suelta) Impresoras de producción, Impresoras digitales,

www.ricohleon.com.mx Ricoh León: * Algunos de los productos, equipos, módulos opcionales, software, accesorios o repuestos aquí 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 nuestros productos o equipos tienen la opción de renta, contáctenos para verificar si el producto y modelo solicitado está disponible para renta y también si esta opción está disponible en su ciudad o pueblo de

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 bloqueé y no recibiremos su mensaje y si acaso lo recibiéramos, no lo atenderíamos por considerarlo spam o mensaje falso. Los productos y equipos se muestran con características o módulos opcionales por lo que al solicitarnos una cotización, pídala 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,

rendimiento. Las únicas garantías de los productos y servicios de Ricoh son como se establecen en las declaraciones de garantía expresadas que los acompañan.

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

para equipos de la marca Ricoh. Además centro de copiado e impresión digital con equipos Ricoh en la ciudad de León, Gto. México. Blvd. 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

Impresoras de formato amplio, Impresoras para Mapas y Planos, Cámaras de fotos y vídeo 360° Ricoh Theta, Proyectores y Pantallas interactivas RICOH. Software, Tinta y Tóner, Insumos, Refacciones y Mantenimiento

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

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

características y especificaciones de productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de vez en cuando sin previo aviso.