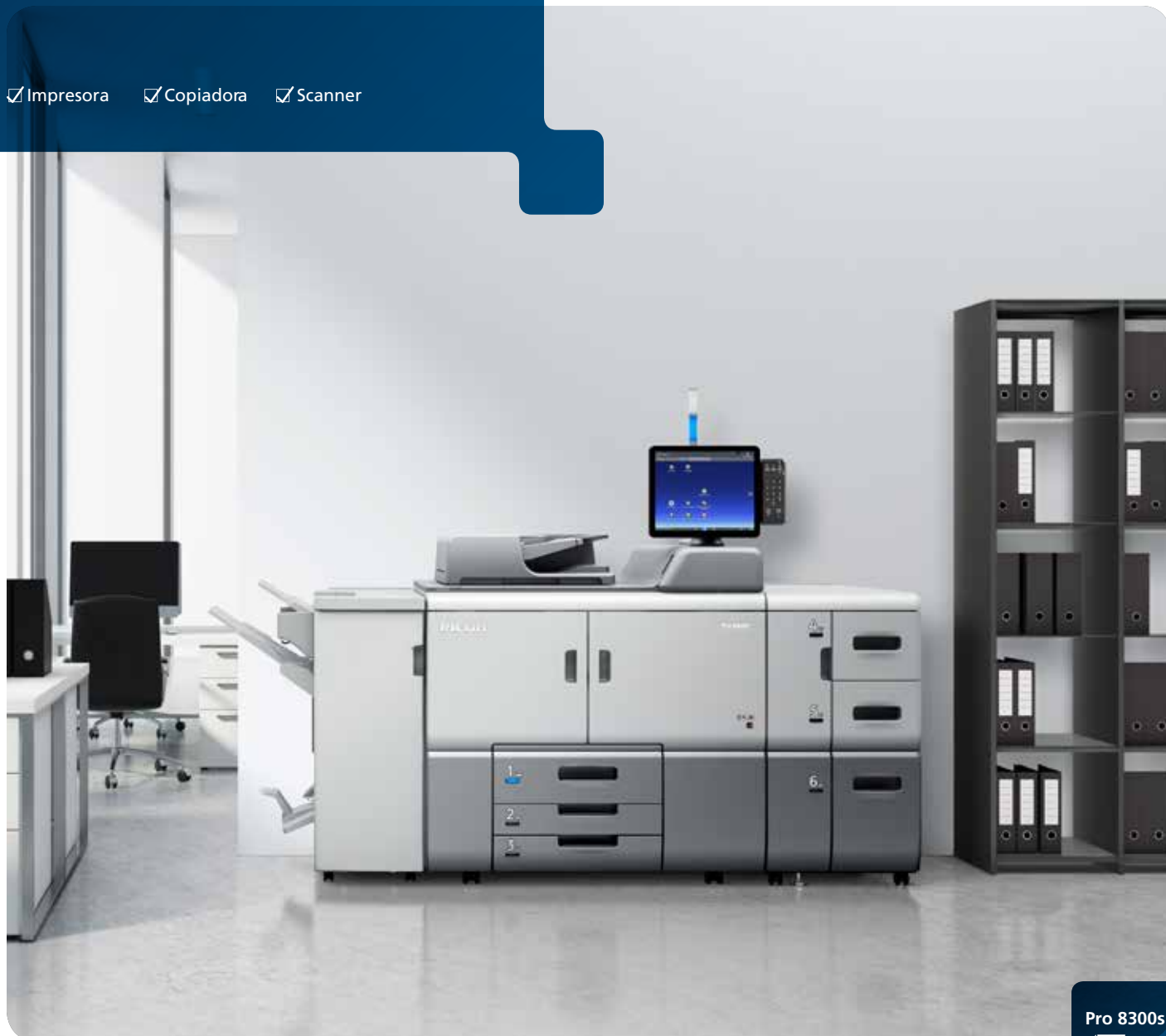


Impresora de Producción en BN

RICOH Pro 8300s

✓ Impresora ✓ Copiadora ✓ Scanner

RICOH
imagine. change.



Pro 8300s

96 ppm monocrómica

Genere más productividad en un espacio menor

Su empresa depende de la impresión, copia, digitalización en blanco y negro y repartición, con un excelente costo-beneficio, confiable y fácil de usar. Como el espacio es crítico, Pro 8300s de RICOH fue proyectada para suministrar la productividad que usted necesita en un espacio más compacto, para garantizar que cada usuario pueda satisfacer sus necesidades rápida y fácilmente. Soportando gran variedad de medios — incluyendo papeles coloridos — y opciones de acabado en los cuales usted confía para hacer materiales educativos, documentos comerciales y comunicaciones nítidas y profesionales con el cliente, este equipo aumenta la eficiencia de producción de cualquier trabajo. El nuevo Panel de Operación Inteligente tipo tablet, de 17", la robusta Biblioteca de Papel y controles intuitivos garantizan que incluso usuarios iniciantes consigan siempre excelentes resultados.

Gaste menos tiempo y energía para excelentes resultados

Produce proyectos in-house con nitidez de textos, líneas e imágenes en blanco y negro, a hasta 1200 x 1200 dpi de resolución. Haga esto rápidamente, con una producción de hasta 96 páginas por minuto y una capacidad total de papel de hasta 8.800 hojas* con bandejas opcionales para abreviar trabajos de impresión de largas tiradas. Cumpla metas ambientales y control del costo total de operación con un equipo que es certificado ENERGY STAR®, cumple los criterios EPEAT® Gold** e imprime en una gran variedad de medios, desde papel común hasta material de portadas. El equipo tiene el soporte del extenso Equipo Nacional de Servicios de Campo de Ricoh, para garantizar que su equipo esté siempre listo para funcionar cuando usted más lo necesita.

*Son necesarias la LCIT RT5130 y la Bandeja de Alimentación Manual BY5020 opcionales.

**La Clasificación EPEAT solo es aplicable en los Estados Unidos de América.



Resultados Profesionales en altos volúmenes

Usted puede depender de un desempeño previsible a hasta 1.000.000 páginas por mes con resultados inmaculados, proyecto tras proyecto. Partículas uniformes de tóner crean medios-tonos y gradaciones suaves produciendo resultados precisos en planos, gráficos, fotos y dibujos de trazo, ya sea produciendo cartas de los clientes, manuales de políticas, panfletos de clases, materiales de pruebas o folletos. Escoja entre diversas opciones de acabados automatizados y críticos para las operaciones, incluyendo perforación, grapado simple y en canoa, para ahorrar tiempo y suministrar una imagen profesional, al toque de un botón. Ya sea trabajando en un ambiente empresarial, de salud o de enseñanza, dé una buena impresión con todos los documentos que usted imprima.



Capture, almacene y comparta documentos con seguridad

Mantenga la información en movimiento — y con seguridad. Use la digitalización en una sola pasada, para capturar ambos lados de la página en hasta 220 imágenes por minuto, o disfrute de la conveniencia de digitalizar páginas de libros y manuales sobre el vidrio de exposición. Pro 8300s de RICOH simplifica la repartición y almacenamiento de informaciones, para ofrecer soporte a flujos de trabajo con uso intenso de documentos en ambientes jurídicos, de salud, empresariales y de enseñanza. Escoja entre una gran variedad de opciones de entrega — incluyendo Digitalizar-para-email, carpeta, URL etc. — para almacenar y distribuir archivos importantes o salvar directamente en una tarjeta SD o USB. Desde digitalizar registros hasta hacer reproducciones para panfletos de reunión y materiales de cursos, comparta informaciones en el formato que tiene más sentido para su público.



Satisfaga las necesidades variadas de equipos en la enseñanza, en las empresas, en el gobierno, etc.

Las opciones de medios con los cuales usted cuenta

Pro 8300s de RICOH suministra soporte de medios para una gran variedad de papeles, de 52 a 300 g/m²* para ayudarle a entregar su mensaje de forma más eficaz. Imprima en hojas de hasta 330 × 488 mm* para libros de bajo costo, folletos con 3 pliegues, carteles de clases, documentación técnica, etc. El Sensor de Imagen por Contacto (CIS) perfeccionado reconoce una gama mayor de papeles coloridos, para que usted pueda ayudar a los documentos a destacarse aún más en una gran variedad de medios coloridos y retener el color negro intenso en texto y gráficos.

* Requiere la LCIT RT5110 opcional.



Controles, apps y automatización amigables

El panel de operación inteligente tipo tablet, de 17", proporciona más que solamente una visión clara; Él comparte la misma biblioteca de aplicaciones de productividad que los miembros de su equipo están acostumbrados a usar en equipos Ricoh de impresión de oficina. Cree accesos rápidos e íconos personalizados para configuraciones predefinidas en trabajos producidos con frecuencia, para concluirlos rápidamente y en menos etapas, ya sea simplemente imprimiendo en sustratos específicos o en proyectos de acabado con grapado simple o en canoa. Use la robusta Biblioteca de Papel para obtener resultados previsibles y repetibles. Escoja su papel específico, que el equipo seleccionará las mejores configuraciones automáticamente, para proporcionar la calidad de impresión ideal. Las previsualizaciones en miniaturas permiten confirmar los trabajos antes de la impresión, para reducir las reimpressiones y los retrabajos dispendiosos.



Confíe en la seguridad de datos activa y pasiva

No hay espacio para comprometerse, cuando se trata de seguridad de datos y documentos, Pro 8300s de RICOH ofrece las herramientas administrativas para ayudar a cumplir rígidos requisitos de seguridad. Restrinja el acceso a informaciones confidenciales con la Autenticación del Usuario y confíe en la criptografía de HD y en Secure Socket Layer (SSL), para ayudar a proteger las informaciones contra adulteraciones y hackers automáticamente. El Sistema Data Overwrite Security (DOSS) de Ricoh hace ilegibles las informaciones latentes en el disco duro. Opte por @Remote de RICOH, para recolectar datos de medidores, generar informes de producción detallados y automatizar alertas de servicio para administrar su empresa más de cerca y de forma aún más eficaz.



RICOH Pro 8300s

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA



Especificaciones de la Máquina

Modelo Estándar	Pro 8300s – Copia/Impresión/Digitalización
Proceso de Impresión/Copia	Transferencia electrostática en seco de 1 cilindro, con sistema de transferencia indirecta de imagen.
Fusión	Método de correa de fusión sin aceite
Registro del Papel	Sensor y Mecánico
Panel de Operación	Panel de Operación Inteligente Sensible al Toque, Colorido, de 17" 96 ppm
Velocidad de Producción	96 ppm
Tiempo de Producción de la Primera Copia	6,3 segundos
Volumen Mensual Máximo	1000K
Resolución	VCSEL: 2400 x 4800 dpi Impresión: 1200 x 1200 dpi
Capacidad de Papel	Bandeja 1: 1100 x 2 Bandejas 2 y 3: 550 x 2 Soportado
Suministro de Papel Ilimitado	Bandeja 1: Carta (216 x 279 mm) Bandejas 2 y 3: A5/medio-Carta (140 x 216 mm) a 330 x 457 mm
Tamaño del Papel	Bandejas 1 a 3: 52 a 256 g/m ² Común, Reciclado, Colorido, Timbrado, Preimpreso, Pre-perforado, de Resma Cartulina, Transparencias*, Pestañas*, Transparencia*, Etiqueta*, Brillante*, Mate*, Sobre*
Energía Eléctrica	208 a 240 V, 50/60 Hz, 20A (dedicada)
Consumo Típico de Electricidad (TEC)**	12,1 kWh/semana
Máx. Consumo de Energía	Menos de 2800 W
Tiempo de Calentamiento	Menos de 300 segundos
Dimensiones (A x P x H)	1141x900x1558 mm sin Luz de Atención
Peso	1141x900x1735 mm con Luz de Atención
ENERGY STAR	428 kg
EPEAT	Certificada
	Clasificación Gold

*Vía entradas de papel opcionales
**Consumo Típico de Electricidad por el programa ENERGY STAR.

Recursos de la Copiadora

Copia Duplex, Pantalla Simplificada, Selección Automática de Papel, Reducción/Ampliación Automática, Inicio Automático, Cambio Automático de Bandeja, Densidad Automática de la Imagen, Códigos de Usuario (1000), Programas de Trabajo (50), Rotación de la Imagen, Interrumpir Copia, Trabajos Predefinidos, Copia de Libro/en Serie/Combinada, Portadas/Capítulos/Hojas Intercaladas, Pestañas, Copia de Muestra, Cuño/Numeración, Numeración automática del documento digitalizado (Bates), Ajustar/Desplazar/Borrar Margen, Pantalla Inicial Personalizable, Indicador Ecológico, Ahorrador de Energía, Temporizador Semanal, Soporte para Teclado USB Externo, Navegador de Internet, Reserva de Copias (10), Contador A3/Doble-Carta, Tamaño Mixto, Modo en Lotes

Recursos de Seguridad

Criptografía de Datos (Catálogo de Direcciones, Contraseña de Autenticación, Comunicación SSL, S/MIME, Comunicación IPsec, HD), Autenticación de Usuario (Windows, LDAP, Básica, Código de Usuario, 802.1.802.1. x Cableada), Enciende/Apaga Protocolo de Red, Filtro de IP, Control de Copias/Impresiones No Autorizadas, SMTP sobre SSL, Impresión de Seguridad Obligatoria (Sello de Seguridad Obligatoria),

Especificaciones de la Impresora

Configuración CPU	Integrada Intel Atom Processor BayTrail – 1,91 GHz
RAM	2 GB
HD	640 GB
Interfaces Estándar	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10 Base-T), USB 2.0 Tipo A (2 puertos en la placa Controladora y 4 puertos en el panel de operación) USB 2.0 Tipo B (1 puerto en la placa Controladora), Encaje para SD (1 en el panel de operación)
Interfaces Opcionales	IEEE802.11a/b/g/n, Bluetooth
Protocolos de Red	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Sistemas Operativos	Windows 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012/Server 2012R2/Server 2016/Server 2019: Mac OS x 10.11 o posterior; NetWare 6.5, UNIX Sun Solaris 10, HP-UX 11.x/11i v2/11i v3, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, RedHat Linux Enterprise V4/V5/V6, IBM AIX V6.1/V7.1/V7.2, SAP R/3, S/4
Driver de Impresión	Estándar: PCL5c, PCL6 (XL), PDF Opcional: Adobe PS3, IPDS Genuino PCL 5e, PCL 6, PDF, JPEG, TIFF Adobe PostScript 3, IPDS PCL: 45 fuentes + 13 internacionales

Recursos de la Impresora

Enviar para el Servidor de Documentos, Impresión de Muestra/Bloqueada (Locked)/Retenida/Almacenada/Programada, Almacenar e Imprimir, Layout (N-en-Una), Impresión de Página Identificadora, Impresión Directa de PDF, EMail para Impresión, Código de Clasificación, Soporte para Bonjour, Soporte para Directorio Activo de Windows, Soporte para DDNS, Adopción de Fuente Residente en la PCL, Cambio de los Parámetros de la Bandeja por Web Image Monitor, Soporte para 1200 dpi, Impresora WSD, Impresión Directa de Medio (Imprime de USB/SD), Avance Automático de Trabajo, Impresión de Póster,

Especificaciones del Scanner

Alimentador de Originales	ADF de 220 hojas con digitalización duplex colorida, en pasada única Estándar 100/150/200/300/400/600 dpi 200 dpi
Resolución del Scanner	(Estándar) Hasta 297 x 432 mm
Área de Digitalización	Hasta 297 x 432 mm
Velocidad de Digitalización	Simplex: 120 ipm; Duplex: 220 ipm (en PB y en Colores)
Formato de Salida	Página Única: TIFF/JPEG/PDF/PDF de Alta Compresión Diversas Páginas: TIFF/PDF/PDF de Alta Compresión
Interfaces Soportadas	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10Base-T), USB2.0 Tipo A, entrada para tarjeta SD, inalámbrica Opcional Red Local inalámbrica (IEEE IEEE802.11 a/b/g/n) SMTP/POP antes de SMTP
Autenticación	

Recursos del Scanner

Digitalizar para USB/SD, Digitalizar para Email/Pasta/SMB/FTP/URL/PDF/A, Pesquisable (Requiere OCR Opcional), Scanner WSD, Digitalización TWAIN, Dar Nombre a Archivo Digitalizado, Soporte a LDAP, Gestión de Digitalización Distribuida, Visualizar Antes de la Transmisión, Criptografía de PDF, Envío con Retirada de Color, Selección Automática de Colores, Densidad Automática, Detección Automática de Tamaño, Rotación de Imagen, Modo Tamaño Mixto/SADF/en Lotes, Reducción y Ampliación, Digitalización Dividida, Soporte a la Compresión JBIG2

Especificaciones del Servidor de Documentos

Máx. Docs. Almacenados	3000
Máx. Páginas por Documento	15000
Máx. de Páginas Almacenadas	15000

Accesorios

Unidad de Bandeja A3/2xCarta TK5020 (Opcional para la Bandeja 1 de la Unidad Principal)

Capacidad de Papel	1000 hojas
Tamaño del Papel	Carta (216 x 279 mm), Oficio I (216 x 356 mm), y A3/doble-Carta (279 x 432 mm)

Bandeja de Entrada de Alta Capacidad LCIT RT5130 A4/Carta

Capacidad de Papel	5000 hojas
Tamaño del Papel	Bandeja 4: 1100 hojas Bandeja 5: 1100 hojas Bandeja 6: 2800 hojas A5/medio-Carta (140 x 216 mm) a Carta (216 x 279 mm)
Gramajes del Papel	Bandejas 4 y 5: 52 a 216 g/m ² Bandeja 6: 52 a 163 g/m ²
Dimensiones (A x P x H)	540 x 730 x 1000 mm
Peso	106 kg

Bandeja de Entrada Alta Capacidad LCIT RT5110 A3/doble- Carta

Capacidad de Papel	4400 hojas
Tamaño del Papel	Bandeja 4: 1100 hojas Bandeja 5: 2200 hojas Bandeja 6: 1100 hojas 100 x 140mm a 330 x 488 mm (SRA3+)
Gramajes del Papel:	Bandejas 4 y 6: 52 a 256 g/m ² Bandeja 5: 40 a 300 g/m ²
Asistido por Aire	Soportado en todas las Bandejas
Dimensiones (A x P x H)	865 x 730 x 1000 mm
Peso	185 kg

Bandeja de Alimentación Manual BY5020

Capacidad de Papel	500 hojas
Tamaño del Papel	100 x 140mm a 330 x 488 mm (SRA3+)
Gramajes del Papel:	52 a 216 g/m ²

Unidad de Acabado de 3000 Hojas con Grapadora de 65 Hojas SR5090

Bandeja de Desplazamiento	3000 hojas (Carta (216 x 279 mm) (ABL))
Capacidad de Papel	1500 hojas (Carta (216 x 279 mm) (ABC)* Oficio I (216 x 356 mm) – A3/doble-Carta (279 x 432 mm)) 40 a 350 g/m ²
Gramajes del Papel:	40 a 350 g/m ²
Bandeja de Prueba	250 hojas (Carta (216 x 279 mm) o menor)
Capacidad de Papel	50 hojas (Oficio I (216 x 356 mm) o mayor) 52 a 216 g/m ²
Gramajes del Papel:	52 a 216 g/m ²
Tamaño del Papel	100 x 140mm – 330 x 488 mm (SRA3+)
Manipulador de Impresos en la Salida	Opcional
Perforador	Opcional 2/3 huecos
Grapado	Carta (216 x 279 mm), Oficio I (216 x 356 mm), y A3/doble-Carta (279 x 432 mm)
Gramajes del Papel para Grapar	2 a 65 hojas
Posición de los Ganchos	Hasta 105 g/m ² Superior, Inferior, 2 Ganchos, Superior Inclinado
Dimensiones (A x P x H)	658 x 730 x 980 mm
Peso	38 kg
	*ABC=Alimentación por el Borde Corto

Unidad de Libros de 2000 Hojas con Grapadora de 65 Hojas SR5100

Bandeja de Desplazamiento	2000 hojas (Carta (216 x 279 mm) (ABL))
Capacidad de Papel	1500 hojas (Carta (216 x 279 mm) (ABC) Oficio I (216 x 356 mm) a A3/doble-Carta (279 x 432 mm)) 40 a 350 g/m ²
Gramajes del Papel	40 a 350 g/m ²
Bandeja de Prueba	250 hojas (Carta (216x279 mm) o menor)
Capacidad de Papel	50 hojas (Oficio I (216x356 mm) o mayor) 52 a 216 g/m ²
Gramajes del Papel:	52 a 216 g/m ²
Manipulador de Impresos en la Salida	Opcional
Perforador	Opcional 2/3 huecos
Grapado	Carta (216 x 279 mm), Oficio I (216 x 356 mm), A3/doble-Carta (279x432 mm)
Tamaño del Papel	2 a 65 hojas
Gramajes del Papel	Hasta 105 g/m ²
Posiciones	Superior, Inferior, 2 Ganchos, Superior Inclinado
Grapado en Canoa	Carta (216 x 279 mm) – 330 x 457 mm
Tamaño del Papel	64 a 80 g/m ² – hasta 20 hojas
Gramajes del Papel:	2 en el centro
Posiciones	358 x 730 x 980 mm
Dimensiones (A x P x H)	58 kg
Peso	
Bandeja de Compaginación por Desplazamiento SH5000	
Capacidad de Papel	1250 hojas (Carta (216 x 279 mm)) 500 hojas (Oficio I (216 x 356 mm) a A3 anagrado (305 x 457 mm))
Gramajes del Papel:	52 a 216 g/m ²
Dimensiones (A x P x H)	400 x 600 x 480 mm
Peso	11 kg

Accesorios Adicionales

Luz de Atención AL3000, Unidad de Perforador PU3090 NA, Unidad de Manipulador de Impresos en la Salida Tipo M25 Unidad de Alistamiento DU5070, Kit de Detección de Alimentación Doble en el ADF Tipo S7, Unidad de Identificación de Medio Tipo S3, TCRU/ORU Tipo S11 (Conj. A), ORU Tipo S11 (Conj. B), Unidad PostScript3 Tipo S11, Unidad IPDS Tipo S11, Unidad Lectora de Tarjeta NFC Tipo S6, Unidad de Interfaz del Contador Opcional Tipo M12, IEEE802.11a/b/g/n, Unidad OCR Tipo M13, Tarjeta VM Tipo P18 Convertor de Formato de Archivo Tipo M18, Controladora de Impresora EFI EB-35, LCIT de Alimentación al Vacío RT5120, Unidad Puente BU5010, Bandeja de Alimentación al Vacío para Hojas Separadoras Tipo S9, Kit de Adaptación de Alimentación Manual para LCIT de Alimentación al Vacío Tipo S9, Bandeja de Alimentación Manual para Hojas Separadoras Tipo S9, Bandeja de Salida serie SR5000 para Hojas de Carteles, Tipo S6, Unidad Multiplegue FD5020, Unidad de Acabado SR5110, Unidad de Libro SR5120, Unidad de Perforador PU5030 NA, Unidad Refiladora TR5050, Bandeja Insertadora de Portadas CI5040, Kit de Detección de Alimentación Doble de la Bandeja Insertadora de Portadas Tipo S11. Las especificaciones del equipo pueden cambiar, dependiendo de los accesorios instalados.

Rendimientos de los Suministros

Tóner: 82.000 impresiones por frasco*

*Basado en el estándar de Prueba A4 ABL al 6% de Ricoh, bajo condiciones normales de operación.

Para desempeño y rendimiento máximos, recomendamos usar solamente piezas y suministros originales Ricoh.

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

RICOH
imagine. change.

ricoh-americalatina.com

Ricoh Latina America, Inc.

© 2019 Ricoh Latin America, Inc. 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 respectivos dueños. El contenido de este documento y el aspecto, las características y especificaciones de los productos, y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de vez en cuando sin previo aviso. Los productos se muestran con los opcionales. Si bien se han tomado precauciones para garantizar la exactitud de esta información, Ricoh no se responsabiliza ni garantiza la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este documento, y no será responsable de ningún error u omisión en estos materiales. Los resultados reales variarán según el uso de los productos, y servicios, y las condiciones y factores que afectan el rendimiento. Las únicas garantías para los productos y servicios de Ricoh son las establecidas en las declaraciones de garantía expresas que los acompañan.