



sistemasysoluciones



MADE IN GERMANY

ROWE **ecoPrint**
tecnología exclusiva y patentada.

6 modelos

i4
i6
i8 i8 L
i10 i10 L



Contactenos

Tel/Fax: (011) 4342 5742
info@sistemasysoluciones.com
www.sistemasysoluciones.com

Av. Belgrano 748 - Piso 4 Oficina 43
C.A.B.A. - C1092AAU - Argentina



DATOS TÉCNICOS. ROWE ecoPrint.

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	DESCRIPCIÓN	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
Tecnología							
Descripción del producto	La primera impresora de gran formato en ByN completamente modular, ampliable en todo momento a un sistema multifunción All-in-One (impresión, copia, captura)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tecnología de impresión	Electrofotografía (LED), tambor fotoconductor orgánico (OPC), sistema de tóner limpio y cerrado, tecnología de fijación ROWE ecoPress	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velocidad de impresión	Metros lineales por minuto	4	6	8	10	8	10
Escáner en color							
ROWE Scan 450i (consulte los datos técnicos completos en nuestra página web)	Ancho de escaneado 36" (927 mm), resolución óptica 2400 x 1200 dpi, ROWE ScanMatrix+, profundidad de color 48 bits, escala de grises de 16 bits, SuperSpeed USB 3.0 + RES, velocidad de captura de hasta 17 m/min, longitud de captura ilimitada por el escáner, ROWE SELECTED TRUE LIGHT, ROWE DYNAMIC STITCHING - RDS (patentado), ROWE PRO LOGIC, ROWE SAFE DRIVE (patentado), flujo de trabajo automatizado (4 teclas de favoritos de libre asignación en el panel de control del escáner), detección automática de ancho "sobre la marcha" (patentada), detección dinámica de ancho (patentada), DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM - DIS	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
Manipulación de material							
Cantidad automática de rollos de material	2 rollos automáticos y alimentación de hojas sueltas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3 rollos automáticos	o / +	-	-	-	-	-
	3. +4 rollos automáticos	-	o / +	✓	✓	✓	✓
	5. +6 rollos automáticos	-	-	-	-	✓	✓
Gramajes	60 - 110 g/m ²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ancho de rollos	279 mm - 914 mm, máximo 175 m por rollo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentación manual	Ancho: 210 mm - 914 mm, longitud: 210 mm - 200 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tipos de material	Papel: papel normal, reciclado, fluorescente, de color, vitela; film: film, poliéster	✓	✓	✓	✓	✓	✓
INDICADOR DE LONGITUD DISPONIBLE ROWE	Informa automáticamente sobre la longitud disponible de cada rollo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Standard Delivery Tray	Bandeja de salida trasera para un total de hasta 100 impresiones A4-A0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE FRONT DELIVERY TRAY	Bandeja de salida superior integrada para un máximo de 100 impresiones A4-A0, que no ocupa espacio adicional y que se puede usar fácilmente como bandeja de escaneado con tan solo plegarla (se suprime la Standard Delivery Tray)	o	o	o	o	o	o
Ergonomía							
ROWE ERGOTEC	Innovador y ergonómico sistema de cajones con extracción cómoda, guías para desplazamiento suave, nivelación en paralelo, topes con amortiguación, funcionamiento ultrasilencioso	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE ASISTENTE DE INSERCIÓN (patentado)	Sistema de alimentación de material de máxima seguridad y ergonomía, sin portarrollos, de manejo ultrafácil	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE FULL HD USER-INTERFACE	Resolución: 1920 x 1080 pixeles	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pantalla táctil Multi de 23-24"	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
	Brazo soporte para pantalla táctil con soporte VESA MISD75/ 100. Optimización de visualización: vertical (de - 90 a + 90 grados) y horizontal (de - 40 a + 40 grados). Además, el brazo soporte puede girarse de - 75 a + 75 grados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puerto SuperSpeed USB 3.0 directamente en la impresora	Imprimir y escanear directamente desde/al dispositivo de almacenamiento USB	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calidad de impresión							
ROWE HIGH-Q-PRINT / resolución	Resolución de impresión de 1200 x 600 dpi, edición de imágenes de alto nivel, trazados de líneas cristalinos, generación clara de escalas de grises	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE SOLID PRINT-TECHNOLOGY	Las áreas en negro continuas con el mismo tamaño se imprimen al mismo tiempo, así que la calidad de impresión no empeora aunque se trate de grandes cantidades de unidades.	o	o	o	o	o	o
ROWE ecoPress	Imagen plana de impresión, capa de tóner casi imperceptible, fijación óptima del tóner incluso en documentos plegados	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CONTROL ROWE V-POWER integrado							
Plataforma	ROWE V-POWER CONTROLLER con sistema operativo de 64 bits integrado y sistema de edición de imagen virtual para entornos de 32 y 64 bits, basado en web con conversión paralela de alto rendimiento, captura, copia e impresión simultáneos de cada documento o de grupos de documentos	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puertos	Ethernet 10/100/1000 MBit/s con RJ45.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Buzón de escaneado e impresión	Cuadros locales y remotos directamente para la recepción de la captura o la impresión de archivos (función listener), con configuración individual de ajustes, protección por contraseña (configurable)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Seguridad	E-Data Shredding (destrucción de datos electrónicos), HTTPS y VPN Funciones avanzadas de protección y protocolización para administradores	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Impresión segura	Protección con PIN, interfaz Follow-Me-Printing	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DATA SAFE +	Copia de seguridad del sistema integrada con sistema Live y Backup	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sistemas operativos cliente compatibles	Controladores certificados ROWE para Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2003, 2008, 2008 R2 y 2012 (todos en 32 y 64 bits); controlador ROWE PostScript 3 para Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 y Windows Server 2003, 2008, 2008 R2 y 2012 (todos en 32 y 64 bits); herramientas web ROWE independientes de la plataforma y optimizadas para los exploradores de Windows y Mozilla Firefox	✓	✓	✓	✓	✓	✓

o / + Opcional / ampliable in situ
o Opcional

✓ Serie
- no disponible

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	DESCRIPCIÓN	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
Formatos de archivo	HPGL, HPGL2, HPRTL, TIFF, G1, G2, G3, G4, Packed Bits, CALS 1 y 2, TAPE9, LZW, Multipage TIFF, Calcomp 906/907, HCBS, PNG, JPEG, CGM PostScript Level 2 y 3, PDF, PDF-A, Multipage PDF/PDF-A	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +
Protocolos de red	TCP/IP, SMB, FTP, LPD, SNMP, WebDAV	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE APP CENTER							
ROWE COCKPIT APP	Estado de la impresora con feedback directo, información de los rollos (ancho, material, longitud disponible), contadores, configuración del sistema, desconexión y reinicio remotos	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE PRINT APP	Transferencia de trabajos: Clientes basados en web, nube, USB, previsualización, ROWE AUTO CROP (detecta y corrige automáticamente márgenes en blanco indeseados)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Gestión de trabajos: Entrada de trabajos personalizada e inteligente con progreso, cola de gestión, con previsualización y función de edición	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cola de impresión adicional (PRINT QUEUES) para la impresión, lista de impresoras compatibles e impresión de archivos bajo demanda	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE COST TRACKER APP	Protocolización de todos los trabajos de impresión, captura y copia	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE TWAIN APP	Twain + Edit Funciones: captura directa en todas las aplicaciones compatibles con TWAIN, kit básico de edición de imagen, visor resumido y principal, gestión de color ICC; requiere escáner integrado ROWE Scan 450i 36"	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE SCAN APP	Twain + Edit + Scan Funciones: incluye ROWE TWAIN y, adicionalmente, manejo intuitivo por pantalla táctil o ratón y teclado, Scan-to-Net, Scan-to-USB, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Cloud, Scan-to-Box; requiere escáner integrado ROWE Scan 450i 36"	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE COPY APP	Twain + Edit + Scan + Copy Funciones: incluye ROWE TWAIN APP, ROWE SCAN APP y, adicionalmente, Scan-to-Copy, impresión múltiple, Multitasking, Recopy, Closed – Loop – calibración de color, un controlador para la impresora de inyección y para la impresora ROWE; requiere escáner integrado ROWE Scan 450i 36" Controlador de copia adicional (COPY DRIVER), lista de impresoras compatible bajo demanda	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +	✓ o / +
ROWE FOLD APP/SE/PRO	Creación y edición de programas de plegado; requiere ROWEFOLD 721-4 o VarioFold Compact	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE WEB CONNECT APP	Acceso web independiente de la plataforma, captura en la nube, impresión desde la nube	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE EDIT PROFESSIONAL APP	Funciones: Deskew de dos puntos, medición de áreas directamente en el escáner, limpieza, inserción de texto y formas geométricas, diferentes niveles, objetos transparentes, generación de paletas de colores, función de corte avanzada	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE POSTSCRIPT/PDF APP	Impresión directa de PostScript Level 2 y 3, PDF, PDF-A, archivos Multipage PDF/PDF-A en una ROWE ecoPrint	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE PRINT SPECIALS APP	Edición de sellos, texto al margen, portadas y lápices	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE COST CENTER APP	Gestión completa de centros de coste con funciones de análisis, limitación y filtro. Cuentas prepago, de usuario y de centros de coste, incluida contabilidad forzada	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE I-DEC APP	Registro automático de la posición del cabezal de escritura y giro de los archivos para un plegado online conforme a la normativa DIN	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
Medio ambiente							
ROWE ecoToner	Tóner sometido a pruebas de contaminación Sistema de tóner limpio y cerrado	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Mejor consumo energético en vatios que el requerido por Energy Star	Modo de ahorro de energía con temporizador programable, incl. controlador Modo de impresión				41		
Alimentación de energía	220/230 V, 50/60 Hz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nivel de ruido en db (según la ISO 7779 posición del usuario)	Modo de ahorro de energía incl. controlador Modo de impresión				no medible		
Concentración de ozono	Los siguientes valores de medición están claramente por debajo de los límites legales prescritos: <0,0005 mg/m³ (<0,00025 ppm) en valor medio <0,001 mg/m³ (<0,0005 ppm) en valor máximo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reciclabilidad de la impresora	Fabricada en acero o plásticos con un alto nivel de reciclabilidad: hasta el 98 % de la unidad puede reciclarse. El 2% restante son residuos inofensivos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reciclabilidad del depósito de tóner	Depósito de plástico totalmente reciclable	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Peso	Peso de la impresora en kg - 2 rollos	276	276	276	276	-	-
	Peso de la impresora en kg - 3 rollos	312	-	-	-	-	-
	Peso de la impresora en kg - 4 rollos	-	334	334	334	-	-
	Peso de la impresora en kg - 6 rollos	-	-	-	-	407	407
	Peso en kg - ROWE FRONT DELIVERY TRAY	7	7	7	7	7	7
Dimensiones	Ancho / Alto / Profundidad en mm con ROWE FRONT DELIVERY TRAY, sin pantalla táctil Multi	1374 /	1374 /	1374 /	1374 /	1374 /	1374 /
		1408 /	1408 /	1408 /	1408 /	1640 /	1640 /
Marcas de certificación/certificados	RoHS, ENERGY STAR, CE, CCC, UL, cUL, CB, FCC Part 15 Class B, EAC, BIS	759	759	759	759	759	759
		✓	✓	✓	✓	✓	✓

Made in Germany.

ROWE ScanMatrix+



ACCESORIOS. ROWE ecoPrint.

ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	ROWE ecoPrint	
ROWE FRONT DELIVERY TRAY	Bandeja de salida superior integrada para un máximo de 100 impresiones A4-A0, que no ocupa espacio adicional y que se puede usar fácilmente como bandeja de escaneado con tan solo plegarla (se suprime la Standard Delivery Tray)	todos los modelos	o
ROWE ERGOTEC con cajón de 1 rollo	Cajón de rollos con 3.º rollo y ROWE Asistente de inserción (patentado)	i4	o/+
ROWE ERGOTEC con 2 cajón de rollos	Cajón de rollos con 3.º + 4.º rollo y ROWE Asistente de inserción (patentado)	i6	o/+
Pantalla táctil Multi	Pantalla táctil Multi de 23" o 24" para la ROWE FULL HD USER-INTERFACE, resolución de 1920 x 1080 píxeles y entrada HDMI	todos los modelos	o/+
ROWE SOLID PRINT TECHNOLOGY	Las áreas en negro continuas con el mismo tamaño se imprimen al mismo tiempo, así que la calidad de impresión no empeora aunque se trate de grandes cantidades de unidades.	todos los modelos	o
ROWE High Volume Stacker	Mesa de depósito para grandes volúmenes A4-A0 - no requiere conexión de corriente	todos los modelos	o/+
ROWE Scan 450i 36"	Ancho de escaneado 36", resolución óptica 2400 x 1200 dpi, ROWE ScanMatrix+, SuperSpeed USB 3.0, detección de ancho automática y dinámica, DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM (DIS), ROWE SAFE DRIVE, y mucho más.	todos los modelos	o/+
Sistema de plegado online VarioFold Compact, ROWEFOLD 721-4	721-4: sistema de plegado 3 en 1, clasificación online-fuera de línea, automatizador de fástener, perforación, patente de plegado sin fin VarioFold Compact: sistema de plegado 2 en 1, estructura modular, on y fuera de línea en un solo sistema, patente de plegado sin fin	todos los modelos	o/+
ROWE Sorter	2 o 3 cintas de depósito para una clasificación óptima y una alta capacidad de depósito. Cada bandeja de recepción puede activarse y supervisarse individualmente.	todos los modelos	o/+
Sistema de plegado fuera de línea VarioFold Compact, ROWEFOLD 721	Idónea para todos los volúmenes de plegado. Ampliable de fuera de línea a online, ajuste de altura que protege la espalda (VarioFold Compact), plegado de grandes dimensiones (VarioFold Compact, 721), automatizador de fástener y depósito de banda (721)	todos los modelos	o/+



ROWE ERGOTEC con 2 cajón de rollos



ROWE FRONT DELIVERY TRAY



VarioFold Compact, configuración offline



VarioFold Compact, configuración online

LEYENDA: ✓ Equipamiento de serie o Equipamiento opcional o/+ Equipamiento opcional, ampliable - no disponible