



KONICA MINOLTA

AccurioPress  
C14000/C12000

# REPIENSE LA IMPRESIÓN

AUMENTE LA EFICIENCIA  
PARA HACER CRECER SU NEGOCIO



Giving Shape to Ideas



# CREACIÓN DE IMPRESIONES INTELIGENTES

Anunciamos un avance en la revolución digital: AccurioPress C14000 y C12000 de Konica Minolta, la nueva generación de productos para la impresión profesional. Con estos nuevos modelos insignia, nunca tendrá que comprometer la calidad ni la productividad y podrá imprimir en colores brillantes, sobre una increíble variedad de materiales de impresión y con el más alto grado de automatización.

Es una inversión que nunca deja de trabajar para su negocio, con velocidades de hasta 140 ppm (hasta 120 ppm para el modelo C12000), día tras día, impresión tras impresión. El tóner exclusivo cierra la brecha entre la calidad de la impresión offset y la digital. Gracias a la combinación de funciones como la configuración automática de la calidad, el monitoreo y los ajustes sobre la marcha, un sistema único de inspección y el control automatizado del color, la serie AccurioPress C14000 como nunca antes. La eficiencia de la serie C14000 impulsa su negocio, hoy y por muchos años.

### Hacemos crecer su negocio

Para nosotros es muy importante ofrecerle soluciones que hagan crecer su negocio. Nuestra nueva prensa permite imprimir sobre una amplia variedad de materiales de impresión, ya sean papeles finos o gruesos (de hasta 450 g/m<sup>2</sup>), sustratos texturados, sobres, etiquetas sintéticas y en hojas sueltas, y muchos más. Imprime en hojas largas de hasta 51 pulgadas y a dos caras en hojas de hasta 35,4 pulgadas.

### Aumente su eficiencia operativa

Nuestra nueva generación de verdaderos sistemas de producción está diseñada para aumentar el tiempo de actividad de su prensa e imprimir más en menos tiempo. La amplia gama de nuevas funciones le permite imprimir más rápidamente productos de mayor valor. Con el optimizador inteligente de la calidad, logrará la calidad de impresión deseada en cada uno de sus trabajos. Y gracias a la alta productividad y la automatización versátil, podrá cumplir con gran eficiencia con los tirajes breves y las entregas rápidas que se exigen en la actualidad.

### Maximice su inversión

Queremos asegurarnos de que usted aproveche su prensa al máximo. Por eso, hemos reducido drásticamente el tiempo de configuración para darle el mayor tiempo posible de actividad. Combine su prensa con diferentes funciones de acabado en línea y produzca más que nunca, con un mínimo tiempo de inactividad. La capacidad de imprimir hasta 2 500 000 páginas por mes con calidad constante y autocontrolada le brinda el más rápido retorno de la inversión.

### Incremente la fidelidad de sus clientes

Gracias al ajuste automático de la calidad de impresión sobre la marcha que ofrece la serie AccurioPress C14000, tendrá la certeza de estar produciendo exactamente la calidad que usted y sus clientes esperan —desde la página 1 hasta la página 100 o 1000—, hoy y siempre. La precisión del registro es perfecta a lo largo de todo el tiraje porque se monitorea de forma constante y se corrige cuando es necesario. La tecnología mejorada de inspección automática garantiza que solo salgan de su tienda las copias impecables y asegura que sus clientes regresen una y otra vez.

### Automatización y ahorro de tiempo como nunca antes

IQ-501 automatiza en gran medida la posición de la imagen y el registro. Esto es posible gracias a nuestro sistema patentado de control de circuito cerrado que verifica y corrige la salida impresa. Además, el nuevo sensor de materiales de impresión detecta automáticamente el tipo, el peso, el grosor y la superficie del material y sugiere el sustrato adecuado del catálogo de papeles, lo cual reduce el tiempo del operador y el desperdicio de impresiones y aumenta la productividad.



# VENTAJAS DE AccurioPress C14000/C12000

## REPIENSE LA TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

### PRODUCCIÓN ACABADA EN LÍNEA

- Elaboración de folletos de 50 hojas con corte delantero y opciones de hendido, corte lateral y plegado a escuadra
- Encuadernación en rústica para libros de hasta 30 mm
- Engrapado de 100 hojas
- Anillado de alambre de 80 hojas
- Corte automatizado en línea de tarjetas personales y postales
- Folletos, cubiertas de libros, pancartas y pósteres con sangrado completo

### RENDIMIENTO DURABLE

#### AccurioPress C14000

- Ciclo de trabajo de 2,5 millones de impresiones
- Hasta 140 páginas A4 por minuto
- Hasta 80 páginas A3 por minuto

#### AccurioPress C12000

- Ciclo de trabajo de 2,2 millones de impresiones
- Hasta 120 páginas A4 por minuto
- Hasta 69 páginas A3 por minuto

### MÁXIMA FIABILIDAD

- Plataforma, piezas y consumibles de larga duración
- Registro preciso entre la cara y el reverso
- Máxima calidad y uniformidad de color
- Mecanismo de limpieza de la correa del fusor

### MÁS OPCIONES DE ACABADO

- Perforadora múltiple (GBC) y perforadora de 2 y 3 orificios
- 6 tipos diferentes de plegado
- Apilado de gran capacidad



### SENCILLAMENTE EFICIENTE

- Linealización automatizada del motor
- Registro dúplex automatizado
- Creación automatizada de perfiles
- Ajustes en tiempo real

## NOTABLE CONTROL DE IMPRESIÓN

- Flexibilidad de opciones de tecnología del controlador: EFI®, Creo o controlador patentado de Konica Minolta
- Perfecta integración a flujos de trabajo híbridos

## FACILIDAD DE USO

- Ajustes sencillos para el catálogo de papel
- Piezas que el operador puede sustituir
- Tecnología de inspección automática

## SOFISTICADO MANEJO DE MATERIALES DE IMPRESIÓN

- Reconocimiento automático de los materiales de impresión
- Tecnología de alimentación por succión de aire
- Capacidad de entrada de papel de hasta 14 140 hojas
- Hasta 10 bandejas de entrada de papel

## PROCESAMIENTO INTEGRAL DE MATERIALES DE IMPRESIÓN

- Gramaje del papel de hasta 450 g/m<sup>2</sup> en la impresión simple y dúplex
- Hojas largas de hasta 51 pulg. (dúplex hasta 35,4 pulg.)
- Alimentación fiable de papeles finos
- Impresión de sobres
- Admite papeles texturados
- Unidad opcional de humidificación de materiales de impresión

## PERFECTA CALIDAD DE IMAGEN

- Mejoramiento del tramado digital (S.E.A.D.) equivalente a 2400 x 3600 ppp x 8 bits
- Tecnología de tóner Simitri® V
- Tecnología de control de la densidad de la imagen





# SERVIDOR DE IMPRESIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN

## CONTROLADOR IC-610 DE KONICA MINOLTA

El controlador de impresión IC-610 de Konica Minolta brinda enormes beneficios a los flujos de trabajo, entre ellos: impresión equivalente a 3600 x 2400 ppp a la máxima velocidad del motor, procesamiento RIP de alta velocidad, reproducción del color con precisión mejorada y diferentes funciones de administración del color, además de compatibilidad total con el motor de impresión, y funciones integradas de control de trabajos y edición. Disponible a partir de mayo de 2020.

## CONTROLADOR IC-318 EFI FIERY®

Reduzca los costos de mano de obra, recorte los tiempos de entrega y minimice los errores y el desperdicio de papel con la gestión avanzada de trabajos y la automatización del flujo de trabajo que ofrece Fierly IC-318. Optimice la diagramación de su trabajo con la vista previa instantánea de Fierly y las funcionalidades avanzadas de preparación. Por otra parte, gracias a la compatibilidad con los formatos de impresión de datos variables (*Variable Data Printing*, VDP) líderes del mercado, Fierly también produce trabajos personalizados en tirajes pequeños de forma rentable.

## CONTROLADOR IC-319 EFI FIERLY

Con un procesamiento insuperable, color extraordinario y flujos de trabajo que ahorran tiempo, el controlador de primera línea Fierly IC-319 mejorará sus resultados económicos. Si necesita la mejor uniformidad y precisión de color desde el primer momento, además de un potente ajuste de colores, calibración automatizada y la posibilidad de crear perfiles, ¡no busque más! Gracias a los sistemas de información de gestión y las soluciones de la Web a la impresora de EFI, IC-319 elimina los puntos de contacto y optimiza la producción; además, se integra a las soluciones para flujos de trabajo de pre prensa líderes del sector.

## CONTROLADOR IC-316 CREO

El controlador de impresión Creo IC-316 posibilita la perfecta integración de la impresión de datos variables y es la opción ideal para los flujos de trabajo híbridos de pre prensa. Más allá de eso, Creo cuenta con una función avanzada de creación de perfiles de color directo, una biblioteca completa de PANTONE® Goe, la opción de realizar un seguimiento del estado con Remote Site Manager, conectividad JDF, software de ficha de trabajo de Creo y mucho más.



# A LA MEDIDA DE SU NEGOCIO

## IMPRESORAS COMERCIALES

La serie AccurioPress C14000 le permite hacer crecer su negocio y aprovechar al máximo su inversión. Gracias a su alta velocidad, excelente productividad y tiempo de actividad, podrá minimizar los plazos de entrega. Además, gracias a la gran flexibilidad para elegir materiales de impresión, por ejemplo sustratos de hasta 450 g/m<sup>2</sup>, pancartas, sobres y materiales texturados, podrá mejorar la oferta de su negocio de impresión. Los problemas de calidad de color ya son historia: estas prensas ofrecen una amplia gama de herramientas para su control y ajuste, y puede aplicarse un sistema de inspección para asegurar que solo salgan de su tienda las copias impecables.

## DEPARTAMENTOS CENTRALES DE REPROGRAFÍA (CRD)

AccurioPress C14000/C12000 admite el más alto grado de automatización y simultáneamente garantiza un alto nivel de calidad. El acabado profesional en línea produce impresos listos para empaquetar y entregar con solo tocar un botón, y el optimizador inteligente de la calidad asegura que la calidad de la impresión se configure, monitoree y corrija automáticamente. La versátil flexibilidad de materiales de impresión y la alta productividad hacen de AccurioPress C14000 y C12000 una inversión sólida y lucrativa para el futuro.



## REPIENSE LA SOSTENIBILIDAD

Konica Minolta promueve el desarrollo sostenible e incorpora perspectivas ambientales y sociales a las estrategias de negocios. Usted puede confiar en los productos de Konica Minolta para respaldar su estrategia ecológica.

Nuestro compromiso es ayudar a combatir el calentamiento global y reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> durante la fabricación, venta y distribución de los productos, y durante su uso. Para posibilitar la neutralidad de las emisiones de carbono, Konica Minolta ofrece a sus clientes la oportunidad de ayudar a compensar las inevitables emisiones de CO<sub>2</sub> en la impresión de producción. Junto a los expertos de Climate Partner, Konica Minolta propone un nuevo y profundo concepto ecológico para nuestras prensas de producción profesional.

# AccurioPress C14000/C12000

## ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

Resolución	Equivalente a 3600 x 2400 ppp x 8 bits
Gramaje del papel	52 a 450 g/m <sup>2</sup>
Unidad dúplex	52 a 450 g/m <sup>2</sup>
Tamaños del papel (máx.)	13 x 19,2 pulg. 13 x 51 pulg. simple 13 x 35,43 pulg. dúplex
Pérdida de imagen (máx.)	4 mm o menos del borde frontal y posterior 3 mm o menos de los bordes derecho o izquierdo
Capacidad de entrada de papel	14 140 hojas
Capacidad de salida de papel	Apilador LS-507: 6200 hojas Finalizador FS-541: 3300 hojas Máx. capacidad de producción: 15 700 hojas
Dimensiones de la unidad principal (an. x prof. x alt.)	45,3 x 36,7 x 63,8 pulg.
Peso de la unidad principal	1235 lb
Requisitos de energía	208 V a 240 V, 48 A - 2 tomacorrientes NEMA L6-30R

## PRODUCTIVIDAD

<b>AccurioPress C14000</b>	Máx. A4 por minuto: 140 ppm Máx. A3 por minuto: 80 ppm Máx. A4 por hora: 7981 pph Ciclo de trabajo mensual: 2 500 000	<b>AccurioPress C12000</b>	Máx. A4 por minuto: 120 ppm Máx. A3 por minuto: 69 ppm Máx. A4 por hora: 6832 pph Ciclo de trabajo mensual: 2 200 000
----------------------------	--	----------------------------	--

## ACCESORIOS

Controlador de imagen de Konica Minolta	IC-610
Controlador de imagen externo EFI	IC-318
Controlador de imagen externo EFI	IC-319
Controlador de imagen externo Creo	IC-316
Unidad de alimentación de papel con escáner	PF-712
Unidad de alimentación de papel	PF-713
- Kit de ajuste del alimentador	FA-505
Bandeja multibypass	MB-511
Unidad de bandeja para pancartas (entrada)	MK-760
Unidad de relevador	RU-518m
- Humidificador	HM-103
Optimizador inteligente de la calidad	IQ-501
- Bandeja de purga	RU-702
- Unidad de inspección automática	UK-301
Unidad de bandeja de salida	OT-512
Unidad de bandeja para pancartas (salida)	MK-761
Interfaz de sistemas de terceros	MK-737
Unidad de relevador	RU-510
Unidad de engrapado	FS-541
- Kit de encuadernadora a caballete	SD-510
- Kit de perforación	PK-525
- Kit de montaje	MK-732
- Kit de inserción posterior	PI-502

Unidad de plegado múltiple	FD-503
Unidad de encuadernación a caballete	SD-506
Unidad de encuadernación a caballete	SD-513
- Unidad de plegado a escuadra	FD-504
- Guillotina	TU-503
- Hendedora	CR-101
Apiladora	LS-507
- Carro de mano	LC-502
Unidad de encuadernación en rústica	PB-503
Guillotina	TU-510
- Hendedora	CR-102
- Guillotina	TU-504
- Salida de pancartas	MK-764
- Bandeja de tarjetas personales	JS-507
Unidad de encuadernación GBC	Unidad de anillado de alambre GBC G1
Unidad de perforación GBC	Perforación GBC G2

- Todas las especificaciones se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g/m<sup>2</sup>.  
- La compatibilidad y la disponibilidad de las especificaciones y funcionalidades enumeradas varían en función de los sistemas operativos, las aplicaciones y los protocolos de red, así como de las configuraciones de la red y del equipo.  
- Algunas de las ilustraciones del producto contienen accesorios opcionales.  
- Konica Minolta no garantiza la ausencia de errores en las especificaciones mencionadas.

## SOCIO DE NEGOCIO

Konica Minolta puede ayudarle a dar forma a sus ideas y colaborar con usted para lograr sus objetivos corporativos. Comuníquese con nosotros para aprovechar las oportunidades en:

### GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Gestión de contenido empresarial (GCE)  
Gestión de documentos  
Soluciones de flujo de trabajo automatizado  
Automatización de procesos de negocios  
Seguridad y cumplimiento de reglamentaciones  
Movilidad  
Servicios eDiscovery

### SERVICIOS INFORMÁTICOS

Servicios de aplicaciones  
Servicios en la nube  
Seguridad informática  
Servicios informáticos gestionados  
Proyectos y consultoría de informática  
Servicios gestionados de Apple  
Servicios gestionados de voz  
Implementación y utilización de tecnología

### TECNOLOGÍA

Soluciones de negocios multifuncionales para oficinas  
Impresoras comerciales y para producción  
Impresoras industriales  
Impresoras de gran formato  
Impresoras 3D  
Escáneres  
Sistemas de vigilancia de seguridad  
Computadoras portátiles, de escritorio y hardware  
Servidores y equipos de red  
Servicios gestionados de impresión (MPS)  
Servicios empresariales gestionados



KONICA MINOLTA

