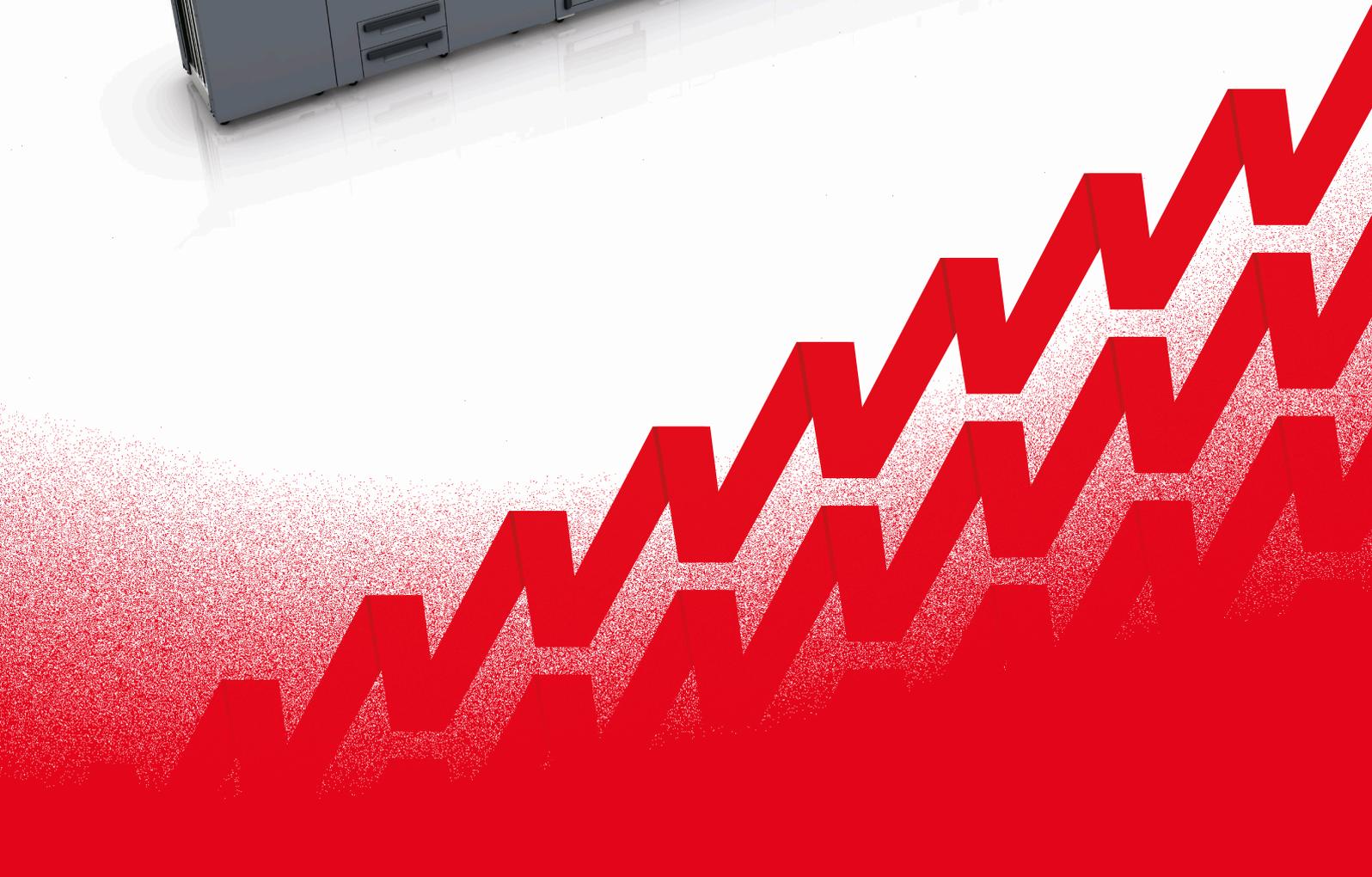


*Tu negocio tambien
rentable en blanco y
negro*



Acelera tu negocio con los sistemas Develop

Para mantenerse en números positivos, tu empresa debe seguir siendo productiva. La ineo 7136/7120 es todo lo que necesitas para imprimir rápidamente con Smart Factory. Optimiza la planificación de producción de impresión y maximiza la rentabilidad del entorno de impresión de volumen medio con estos sistemas de próxima generación. Con años de experiencia en producción de impresión, la ineo 7136/7120 sabe lo que necesitas y se integra perfectamente con tu flujo de trabajo. Mejor aún, se conecta fácilmente con tus plataformas comerciales y de servicios, ya sea que estén en el sitio o en la nube.

Excepcional calidad de impresión

Su exclusivo Optimizador de Calidad Inteligente IQ-501 aprovecha nuestra larga experiencia de brillante tecnología de imágenes, permitiéndote sorprender a tus clientes con impresiones increíblemente consistentes, una y otra vez.

Haz crecer tu negocio

Nuestra misión es ayudar a hacer crecer tu negocio con nuestras soluciones. La ineo 7136/7120 es un gran ejemplo, con su amplia variedad de soportes compatibles, desde papel fino hasta papel grueso (hasta 350 g/m²) incluidos los sobres. Es más, nuestra biblioteca de stock proporciona una serie de capacidades de creación de perfiles de medios para garantizar que siempre puedas acceder a la configuración correcta para obtener la mejor salida disponible.

Automatización inteligente

La unidad IQ-501, opcional, garantiza una calidad de color perfectamente uniforme y un registro de adelante hacia atrás en cada impresión, en tiempo real. Y como no hay recalibraciones ni inspecciones a mitad de camino, también te beneficiarás de una mayor productividad.

Impulsa tu eficiencia operativa

Nuestra nueva generación de sistemas de producción ha sido diseñada para aumentar el tiempo de actividad de tu prensa e impresión, ahorrándote tiempo. Su gama de nuevas funciones te permite producir más productos impresos de mayor valor con mayor rapidez. Al combinar la ineo 7136/7120 con uno o más de nuestros finalizadores en línea profesionales (como la creación de folletos, el perforado o la encuadernación), puedes mejorar la productividad al máximo.



L'Angelo

8

pp

f



Impresión innovadora

S.E.A.D. Procesamiento de imágenes

La avanzada tecnología de procesamiento del color de segunda generación se llama S.E.A.D., que significa “Screen-Enhancing Active Digital Process” y combina una serie de innovaciones técnicas para garantizar una reproducción del color verdaderamente excepcional a la máxima velocidad. S.E.A.D. incluye estas importantes capacidades:

Tóner Simitri HD

El tamaño extremadamente pequeño y la forma uniforme de las partículas de tóner ultrafinas Simitri® HD garantizan la máxima calidad de imagen y una reproducción nítida de textos y dibujos lineales. Simitri® HD ofrece infaliblemente una excelente calidad de salida de imagen a la par con la calidad offset.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Sensor de detección de medios

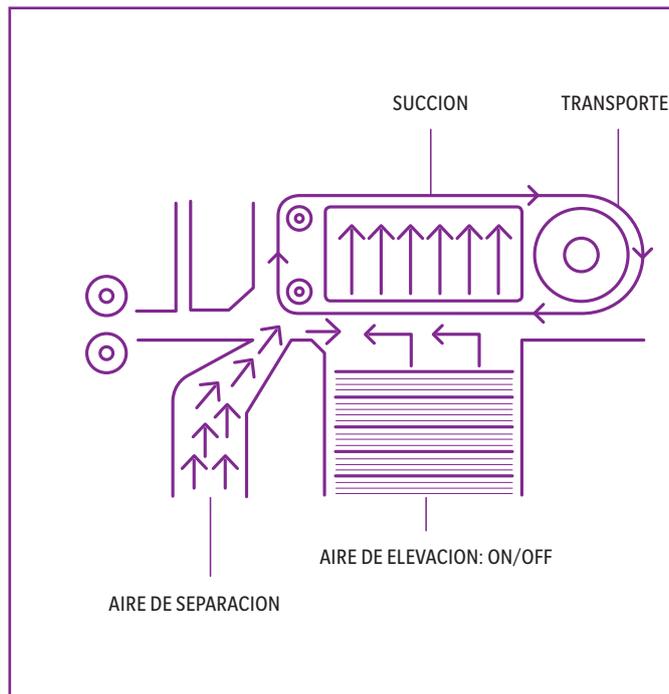
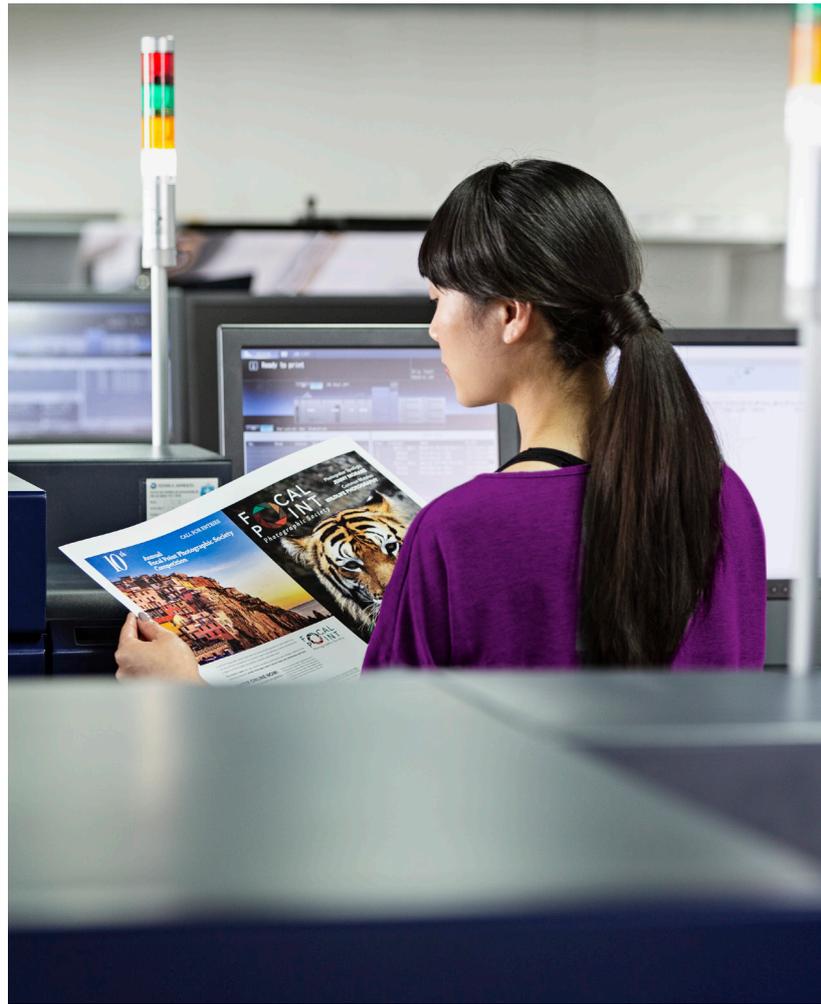
El sensor de soportes opcional IM-101 detecta automáticamente el tipo, peso, grosor y superficie de cada medio, y propone la configuración de papel adecuada del catálogo.

De este modo se evitan errores de impresión y desperdicios de papel. Existen alrededor de 220 perfiles de papel preregistrados en el catálogo, lo que garantiza que siempre encontrarás una buena combinación.

Unidad Inteligente de Cuidado del color

El modo automático permite incluso que los operadores menos experimentados realicen tareas sencillas como ajustes de densidad y registro de tolerancia con gran rapidez para lograr una producción continua de máxima calidad.

INTELLIGENT
QUALITY CARE 



Alimentación de papel por aspiración

Para los impresores de gran volumen, alimentar todas y cada una de las hojas de manera suave y precisa a través de la prensa digital es un requisito esencial. Para asegurar esto, Develop ofrece alimentación de papel profesional e inteligente que se basa en conceptos probados, incluida una combinación de separación de hojas por aire y alimentación por succión/vacío. Esto garantiza un procesamiento del papel sin problemas en todo el sistema de impresión. Para una impresión eficiente en material estucado y preimpreso offset, así como en condiciones de alta humedad, se puede agregar una unidad de calentamiento opcional para mejorar aún más esta tecnología precisa.





PODEROSO SERVIDOR DE IMPRESIÓN

MIC-4160 Fiery® Controller

Reduce los costos de mano de obra, reduce los tiempos de respuesta y minimiza los errores y el desperdicio de papel con la gestión avanzada de trabajos y la automatización del flujo de trabajo que proporciona el MIC-4160. Optimiza el diseño de tu trabajo con la vista previa visual instantánea y las capacidades avanzadas listas para usar de Fiery. Es más, al admitir la impresión de datos variables (VDP) líder en la industria formatos, el Fiery también produce trabajos personalizados de tiradas cortas de manera rentable.

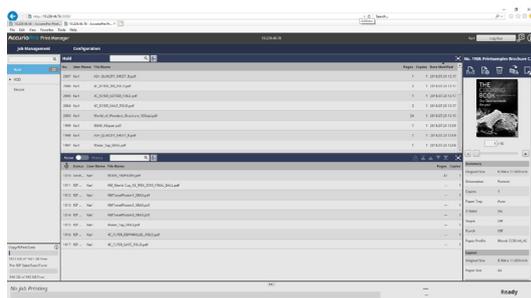
MIC-4170 Fiery® Controller

Produce aplicaciones complejas y de alto valor con una calidad de imagen superior para maximizar tu rentabilidad. El Fiery® MIC-4170 de primera línea mejorará tus resultados con el mejor procesamiento de su clase, una calidad excepcional y flujos de trabajo que ahorran tiempo. Automatiza los pasos de preparación de trabajos en flujos de trabajo de preimpresión para producir archivos listos para imprimir con Fiery JobFlow™ Base. Este software de automatización fácil de usar aumenta la productividad y reduce los costos.

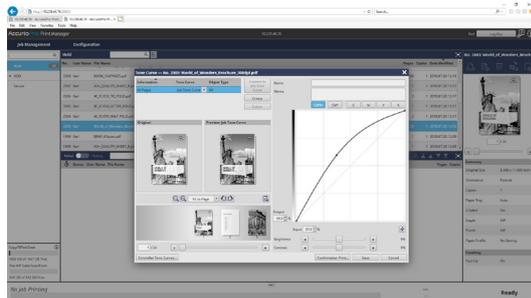
Controlador propio de DEVELOP

El controlador DEVELOP viene con poderosos beneficios de flujo de trabajo: impresión a máxima velocidad del motor, procesamiento RIP de alta velocidad, precisión mejorada en la reproducción del color, varias funciones de gestión del color, así como total compatibilidad con el control de trabajos integrado del motor de impresión y las funciones de edición.

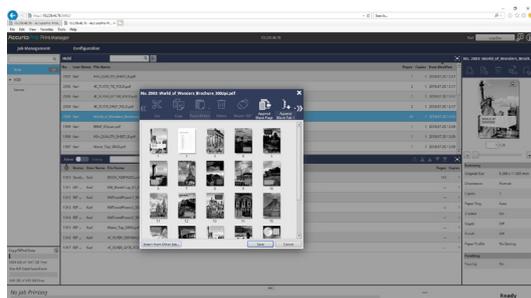
Funciones y Características



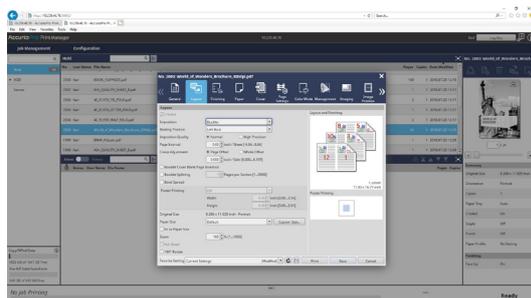
GESTION DE COLAS



UTILIDAD DE CURVA DE TONO



EDICION DE PAGINA



PROPIEDADES DEL TRABAJO





Agiliza tu producción

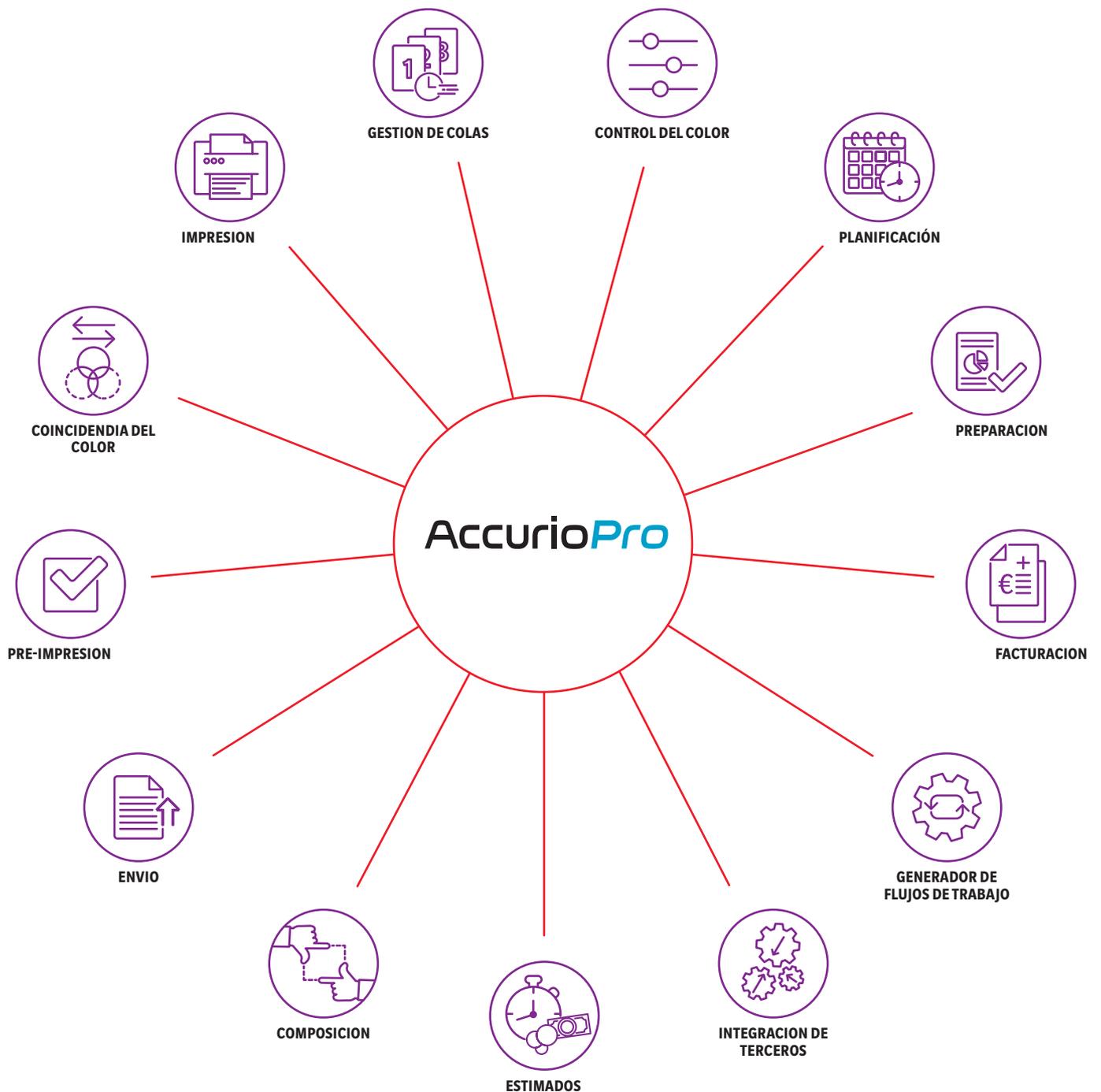
Desarrollada a partir de nuestra experiencia en tecnologías de precisión y nuestros más de 80 años de recorrido en la industria de la impresión y la digitalización, **AccurioPro** refleja nuestro compromiso con el desarrollo de tecnología pionera en el mercado y prestaciones que contribuyen al desarrollo de tu negocio. El conjunto de soluciones digitales de Develop para la impresión profesional, es una de las herramientas más útiles y versátiles del sector, podrás optimizar la impresión y los flujos de trabajo de producción.

Para todas las empresas de impresión que buscan integrar su impresión, así como las empresas que utilizan la impresión digital para producir sus propias publicaciones y materiales promocionales internos, **AccurioPro** aumenta la velocidad y la eficiencia,

amplía las capacidades y los servicios y reduce la necesidad de mano de obra operativa: todo lo que ayudará a mejorar tu rentabilidad!

El completo conjunto de funciones que ofrece **AccurioPro** incluye gestión centralizada, software para el procesamiento automatizado del flujo de trabajo, color gestión, integración perfecta de diferentes tecnologías de impresión y conectividad total de todos los sistemas de impresión Develop utilizados desde la entrada a la salida.

AccurioPro *Posibilidades*



Tus ventajas con ineo 7136/7120

Productos impresos ya acabados

- Elaboración de cuadernillos de hasta 50 hojas con guillotinado frontal y plegado, opcional hendido y lomo cuadrado
- Encuadernado de libro de hasta 30 mm
- Grapado de hasta 100 hojas con mecanismo de corte
- Encuadernado automático con anilla, hasta 102 hojas
- Guillotinado automático de tarjetas de empresa, tarjetas de visita y postales
- Banners a todo color, carteles A3 y A4

Rendimiento duradero

ineo 7136

- Ciclo de trabajo de hasta 3,24 millones de impresiones
- Hasta 136 A4 páginas por minuto
- Hasta 74 SRA3 páginas por minuto

ineo 7120

- Ciclo de trabajo de hasta 2,5 millones de impresiones
- Hasta 120 A4 páginas por minuto
- Hasta 66 SRA3 páginas por minuto

Máxima fiabilidad

- Plataforma de larga duración, piezas y consumibles duraderos
- Resultados de registro óptimos a través de la UCCI
- Sistema de transferencia por correa
- Impresiones con máxima eficiencia
- Mayor beneficio en tiradas cortas

Acabados

- Multitaladro (GBC) y taladro 2 y 4 agujeros
- 6 tipos diferentes de plegado
- Acabados con productos de terceros
- Apilado de gran capacidad
- Perforado (2) en el sentido de la marcha. Perforado (5) en transversal
- Hasta 5 opciones de plegado, hacia abajo o hacia arriba

Simplemente eficiente

- Linealización automatizada del motor
- Registro automático de dúplex
- Perfiles automatizados
- Ajustes en tiempo real
- Función de purga



Control de impresión de alta gama

- Elección flexible de tecnología de controlador: Fiery o DEVELOP Controller
- Integración en flujos de trabajo híbridos

Facilidad de uso

- Tecnología de inspección automática
- 220 perfiles de papel configurados de serie
- Sensor de medios inteligente IM-101 opcional para detectar el tipo y el gramaje del papel
- Interfaz de usuario unificada entre equipos DEVELOP

Calidad de imagen perfecta

- Resolución de impresión de 1.200 x 1.200 ppp
- Curva de tonos
- Tecnología S.E.A.D.
- Tecnología de tóner Simitri HD

Manejo sofisticado de soportes

- Tecnología de alimentación por succión de aire.
- Alimentación de papel de hasta 18.000 hojas a partir de 11 bandejas
- Catálogo en papel preestablecido

Procesamiento integral de medios

- Gramajes de papel de 40 a 350 g/m² en impresión simple y hasta 300 g/m² en impresión dúplex
- Unidades de calentamiento opcionales para soportar papel preimpreso
- Impresión de sobres
- Inter-cooler y eliminador opcionales



Acabados y funciones

								
		Plegado en carta	Taladro 2/4 agujeros	Grapado en dos puntos	Grapado en esquina	Apilado	Cuadernillo	Guillotina
Apilador abierto OT-512								
Unidad de encuadernación de anillas Unidad de acabado MB-200 Max								
Finalizador grapado FS-532/541								
Unidad de cuadernillos SD-513								
Unidad de apilado LS-507								
Unidad de plegado y taladro FD-503								
Unidad de encuadernado PB-503								
Unidad de cuadernillos SD-506								
Unidad de guillotinado TU-510								
Unidad elaboración cuadernillos Plockmatic SD-435/450								
Unidad fabricación cuadernillos PSQ-224								
Unidad de encuadernación con anillas GBC G1								
Multi punching unit GBC G3								

	 Plegado	 Hendido	 Perforado	 Lomo cuadrado	 Plegado multiple	 Post Inserción	 Encuadernado	 Encuadernado con espiral	 Encuadernado con anillas	 Multi-taladro	
											BASICO
								<input checked="" type="checkbox"/>			
						<input checked="" type="checkbox"/>					MEDIO
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>							ALTO
		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>							
								<input checked="" type="checkbox"/>			
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>						<input checked="" type="checkbox"/>		



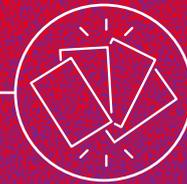


10 buenas razones para escoger ineo 7136/7120



1. CALIDAD DE IMAGEN PERFECTA

Con tecnología de digitalización y tóner desarrollados por Develop.



2. EXCELENTE COMPATIBILIDAD CON EL PAPEL

Para gramajes desde 40 hasta 350 g/m². Excelentes opciones de alimentación de papel, eliminación de curvatura y enfriado del papel



5. MENOR TIEMPO DE ESPERA

gracias a las opciones de automatización del flujo de trabajo.



6. AUMENTA EL TIEMPO DE ACTIVIDAD

con tiempos de configuración automatizados y reducidos



3. CONFIGURACIONES VERSÁTILES

con más de 700 formas de configurar tu prensa.



4. BENEFICIA TE DE SU TECNOLOGIA INTEGRADA

como el análisis y registro más avanzados.



7. MEJORA LA FIDELIDAD DE TUS CLIENTES

con medidas de calidad automatizadas que responden a tus expectativas



8. MAS TRABAJOS EN LA TIENDA

Trabajos impresos y acabados, listos para su entrega.



9. ACABADOS AUTOMATIZADO

Múltiples opciones en línea que te permiten crear cuadernillos listos para enviar, libros encuadernados o encuadernados con anillas y mucho más.



10. CUMPLIMIENTO

Cumple con los estándares ambientales globales.

Toma el liderazgo y muestra responsabilidad

HECHA PARA TU NEGOCIO

Imprentas Comerciales

Hacer crecer tu negocio y sacar el máximo provecho de tu inversión, es lo que promete la ineo 7136/7120. La alta velocidad, la alta productividad y el alto tiempo de actividad le ayudan a lograr tiempos de respuesta más cortos. Combinado con una gran flexibilidad de soportes con papeles de hasta 350 g/m², mejorarás aún más la oferta de tu imprenta. Los problemas de calidad son cosa del pasado, ya que estas prensas ofrecen una amplia gama de herramientas de control y ajustes automáticos.

Centros de Reprografía

ineo 7136/7120 admite un alto grado de automatización y, al mismo tiempo, garantiza un alto nivel de calidad. El acabado profesional en línea permite producir productos impresos listos para usar con solo hacer clic con un dedo. La versatilidad de medios, flexibilidad y alta productividad hacen de este sistema una inversión sólida y lucrativa para el futuro.

DISEÑADA PARA EL FUTURO

Develop está comprometido con el desarrollo sostenible en cada etapa del ciclo de vida del producto. De hecho, como parte de la iniciativa 50 Líderes Climáticos, hemos unido fuerzas con algunas de las empresas manufactureras más grandes del mundo para ayudar a combatir el cambio climático. Compensamos todas las emisiones producidas por la fabricación y el transporte de nuestros productos y podemos trabajar con usted para compensar cualquier emisión de CO₂ inevitable resultante de su impresión de producción. Y una vez que haya terminado con cualquiera de nuestros productos, ofrecemos un servicio de devolución y reciclaje de alta calidad, reduciendo los residuos, aumentando la eficiencia y ayudando a preservar los recursos naturales de la tierra para el mañana.





Controladores y opcionales

CONTROLADOR DEVELOP

Tipo	Integrado
Resolución	Impresión: 1,200 x 1,200 dpi; 600 dpi x 600 dpi
CPU	Intel i5 6500 3.2GHz
Memoria	16 GB
Disco duro	2x 1TB
SSD	4 GB
Interface	Ethernet 10/100/1000BASE-T; USB 3.0 (for direct print, service) USB 2.0 (for local print)
Lenguaje descripción de página	PCL5E/XL (PCL6); Adobe PostScript 3 (PS3020); PDF directprint (PDF Ver.1.7); TIFF (TIFF Ver.6) direct print; PPML (Ver.2.2), APPE (Ver. 4.6, UK-217 required)

CONTROLADOR DE IMAGEN FIERY MIC-4160

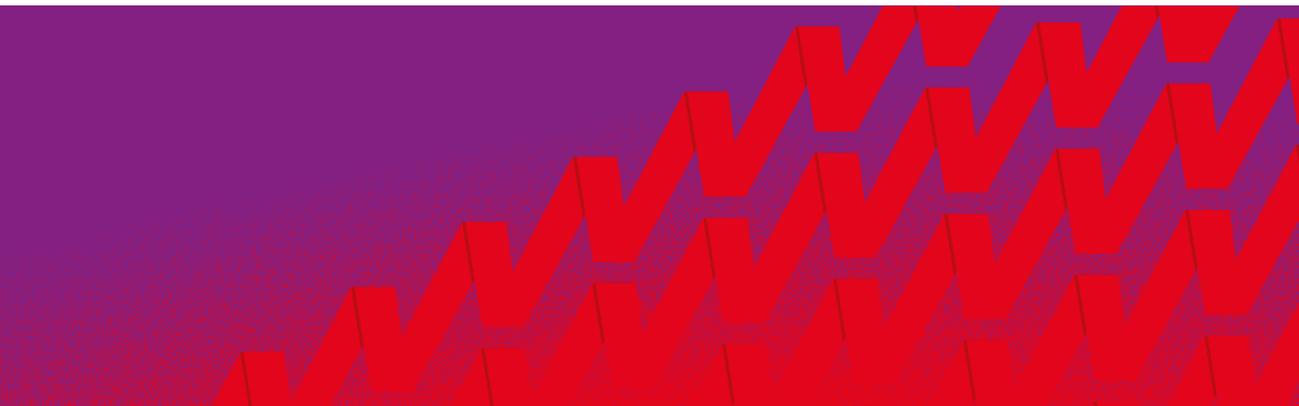
Arquitectura	Externa
Sistema operativo	Windows 10
CPU	Intel Pentium Gold G5400
Velocidad nominal	3.7 GHz
Memoria RAM	8 GB (2x 4 GB)
Disco duro	500 GB, SSD boot driver for OS and Fiery software
Lenguaje descripción de página	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v5.5; PDF/VT-1/-2 v3; PDF/X1a,3,4; PPML v3.0; PCL; Creo VPS; Applicable OS Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

CONTROLADOR DE IMAGEN FIERY MIC-4170

Arquitectura	Externa
Sistema operativo	Windows 10
CPU	i5-8500 processor
Velocidad nominal	3.2 GHz
Memoria RAM	8 GB (2x 4 GB)
Disco duro	1 TB, SSD boot driver for OS and Fiery software
Lenguaje descripción de página	Adobe PostScript 3; PDF v1.7; APPE v5.5; PDF/VT-1/-2 v3; PDF/X1a,3,4; PPML v3.0; PCL; Creo VPS; Applicable OS Windows 8.1/10; Windows Server 2012/R2/2016/2019; Mac OS X 10.11-14

OPCIONALES

Unidad de alimentación asistida por aire	PF-709
Alimentación de papel pre-impreso para PF-706	PP-701
Unidad de alimentación asistida por aire	PF-710
Unidad deshumidificador para PF-710	HT-506
Unidad de inserción de portadas	PI-PFU
Unidad puente	RU-518m
Unidad humidificadora	HM-103
Integrated Color Care unit	IQ-501
Unidad de purga	RU-702
Unidad de inspección automática	UK-301
Unidad fusora de sobres	EF-109
Sensor inteligente de medios	IM-101
Unidad puente	RU-510
Unidad de plegado y taladro	FD-503
Unidad de apilado	LS-507
Unidad de elaboración de cuadernillos	SD-506
Unidad de elaboración de cuadernillos	SD-513
Unidad de hendido (creasing) para SD-513	CR-101
Unidad de corte para SD-513	TU-503
Unidad de formado de lomos para SD-513	FD-504
Unidad de encuadernación encoladora intermedia	PB-503
Unidad de grapado	FS-532m
Unidad de grapado	FS-541
Módulo de plegado para FS-532m /FS-541	SD-510
Kit de taladro para FS-532m/FS-541	PK-525
Inserción de portadas para FS-532m /FS-541	PI-502
Bandeja de salida	OT-512
Unidad de corte	TU-510
Kit de hendido (hacia abajo)	CR-102
Kit de hendido (hacia arriba)	CR-103
Kit de recorte	TU-504
Unidad para tarjetas de visita	JS-507
Kit de perforación horizontal	PE-101
Kit de perforación vertical	PE-102
Colector de polvo	MK-765
Unidad puente para acabados de otras marcas	MK-737
Taladro GBC	G3
Encuadernador con alambre GBC	G1
Encuadernador Max	MB-200
Plockmatic	PowerSquare™ 224KR
Plockmatic	SD-450/SD-435





CAUTION
OVERTOW SWITCH
STAY CLEAR

866-10
FR413R

STRAP INSTALLATION
YES NO



GOOD YEAR
NITROGEN INFLATION ONLY
EIGHT LEADER

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Resolución	1,200 x 1,200 dpi
Gramajes	40-350 g/m ²
Tamaños de papel	Min.: 95 x 139 mm Máx.: 324 x 483 mm (con PF-710)
Capacidad de entrada de papel	Máx.: 18,000 hojas
Dimensiones del sistema (Ancho x Prof x Alto)	990 x 910 x 1,454 mm
Peso del sistema	369 kg (AccurioPress 7136/7120) 345 kg (AccurioPress 7136P)

- Todas las especificaciones se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g / m² de calidad.
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (5% de cobertura para A4). La vida real de los consumibles cambiará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o humedad.
- Las especificaciones y los accesorios se basan en la información disponible en el momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- DEVELOP e ineo son marcas registradas propiedad de Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de errores.
- Todos los nombres de marcas y productos pueden ser marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios y así son reconocidos.

PRODUCTIVIDAD

Develop 7136

A4 - máx. por minuto	136 ppm
A3 - máx. por minuto	78 ppm
SRA3 - máx. por minuto	74 ppm
A4 - máx. por hora	7,940 ppm
A3 - máx. por hora	4,526 pph
SRA3 - máx. por hora	4,274 pph

PRODUCTIVIDAD

Develop 7120

A4 - máx. por minuto	120 ppm
A3 - máx. por minuto	70 ppm
SRA3 - máx. por minuto	66 ppm
A4 - máx. por hora	7,034 pph
A3 - máx. por hora	4,072 pph
SRA3 - máx. por hora	3,846 pph