



**KBA RAPIDA 75**  
de Koenig & Bauer AG

Los extractos de texto y las imágenes se refieren, en ocasiones, a configuraciones especiales que no están incluidas en el precio básico de la máquina. Estos sólo podrán ser utilizados con la autorización de Koenig & Bauer AG. El fabricante se reserva el derecho a las modificaciones técnicas o de construcción.

Para cualquier pregunta, diríjase al Dpto. de Ventas:  
Koenig & Bauer AG  
Fábrica de Radebeul cerca de Dresde  
Postfach 020164,  
01439 Radebeul, Alemania  
Friedrich-List-Str. 47  
01445 Radebeul, Alemania  
Teléfono: (+49) 351 833-0  
Telefax: (+49) 351 833-1001  
Web: [www.kba-print.com](http://www.kba-print.com)  
E-Mail: [office@kba-print.de](mailto:office@kba-print.de)  
05/2008-sp. Printed in Germany



Nuestra representación:

# KBA RAPIDA 75

Centradas en la calidad: rápidas, seguras y sencillas



## Más formatos para el formato medio

### Sorprendente y productiva

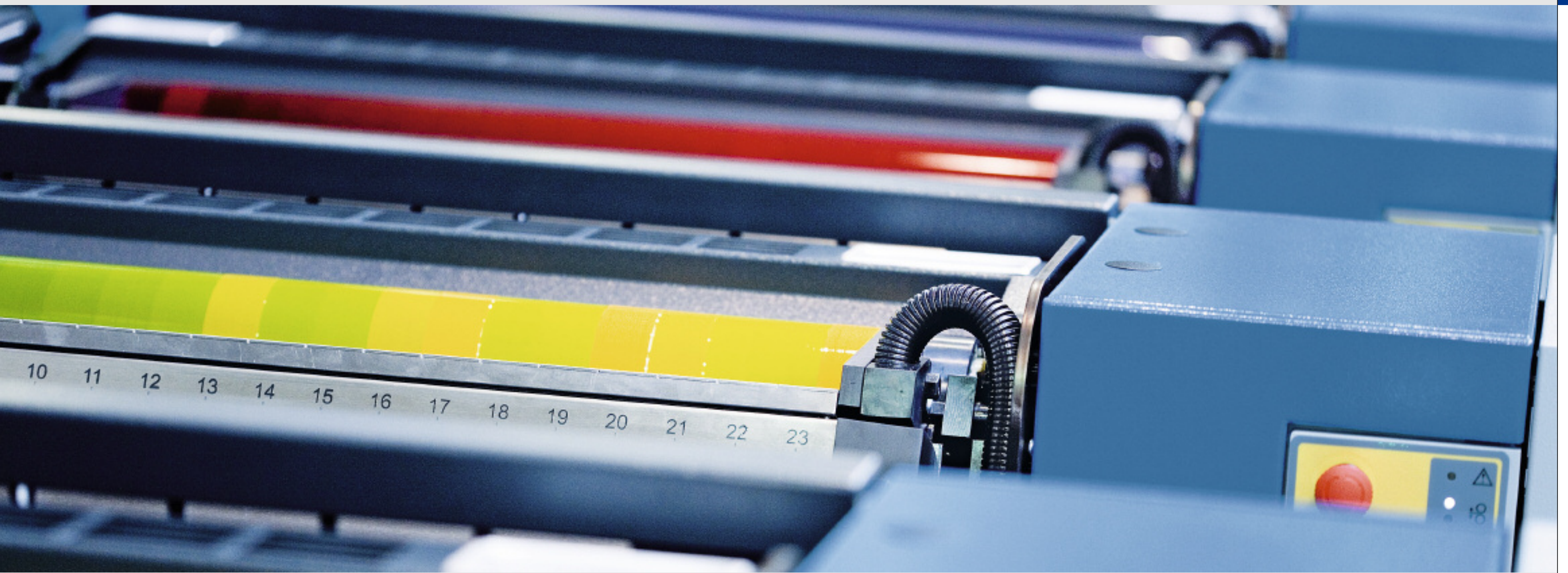
**T**rabaja con el formato medio 52 x 74 cm? ¿Necesita un medio de producción adaptado a sus necesidades en cuanto a automatización y al mismo tiempo asequible? ¿Desea además flexibilidad incluso en el ámbito del embalaje? Con KBA Rapida 75 seguro que acierta. Hoy y en el futuro.

La KBA Rapida 75 se ha desarrollado sobre la base de dos modelos anteriores conservando lo mejor de cada uno para que pueda sorprender a sus clientes. Es rápida, fácil de utilizar y tiene una apariencia inmejorable. Marcará un punto de inflexión productivo en su empresa. Se convertirá en el centro de todas las miradas.

Nos hemos puesto las pilas y hemos diseñado para usted una máquina que requiere muy poca superficie en su sala de impresión con un formato de impresión más grande. La KBA Rapida 74 trabaja de un modo óptimo sobre pliegos con tamaños de hasta 60,5 x 75 cm. ¿Qué tal le suena? Para los formatos de catálogo y revista típicos o en el formato de carta americana obtendrá seis usos en un pliego. Dos más que cualquier otra máquina en formato medio. ¡Esto significa un aumento de la productividad del 50%! ¿Hemos despertado su curiosidad?

Adéntrese en la nueva era de la impresión en formato medio.





**I**ncluso nuestra Rapida más pequeña presenta las características típicas de las Rapida. Usted elige: entre máquinas de dos a ocho colores. Lógicamente también con volteo de pliegos, por ejemplo para impresión 4 sobre 4, o con torre de lacado y prolongación de salida para acabado inline. Tenemos la solución apropiada para cada aplicación. ¿No está seguro? Estaremos encantados de asesorarle.

¿Cuáles son el resto de características típicas de una Rapida? Lógicamente todo aquello que es necesario para una producción estable y sin complicaciones. El marcador y la salida están equipados de base con placas de soporte de la pila. Olvídense de los laboriosos cambios de pila. ¿Mayor seguridad en la entrada del pliego? La reconocida alimentación oscilante se ocupa de ello con ayuda de dos controles diferentes de pliego doble

y un control de pliego inclinado. Le garantizamos que no volverá a resbalarle.

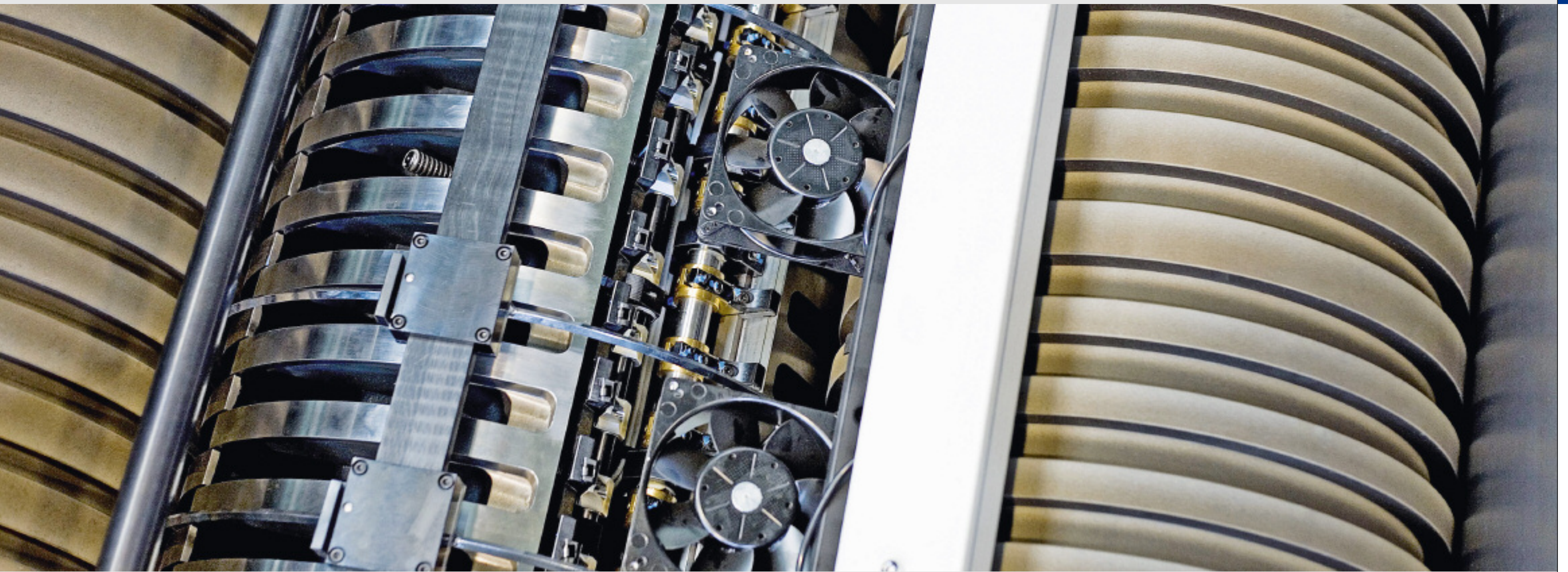
¿Sistema de pinzas universal? ¡Obviamente! Compatible con cualquier soporte de impresión, independientemente de si es grueso o fino. Y todo ello sin laboriosos procesos de ajuste. El sistema de entintado abierto es otra de las características típicas de las Rapida. Desde el pequeño formato al formato grande. La buena disipación del calor garantiza una elevada estabilidad del color. Y los breves tiempos de reacción reducen la maculatura, especialmente en caso de correcciones del color. ¿Plantillas? Todo bajo control con el ajuste rápido y sencillo de la distribución.

La misma tecnología que los grandes, alégrese.

## Las típicas Rapida

### Potente y fiable





## Recto o invertido

### Fascinante y grácil

**B**usca una máquina de impresión todoterreno para papel y cartón? En ese caso céntrese en la KBA Rapida 75. Obtenga las mejores características para la manipulación de un amplio espectro de soportes de impresión.

¿En qué nos basamos? Los sistemas de salida y cilindros de impresión de tamaño doble hoy en día se dan por sentado. Sin embargo, en la geometría de cilindros es donde radica la diferencia. Los soportes de impresión se conducen prácticamente en línea recta desde el

primer al último cuerpo impresor. Gracias a ello el recorrido del pliego es más silencioso. Otro detalle es la impresión completa del pliego antes de la transferencia para descargar los soportes de impresión sensibles. ¿Control de pasada? Viene de serie.

¿Tiene muchas tareas de impresión de blanco y retirada? En ese caso decídase por una KBA Rapida 75 con volteo de pliego seleccionable. Tres cilindros de tamaño doble se encargan de que los pliegos no pierdan el ritmo ni en el

proceso de volteo. La ventaja: no hay limitaciones en cuanto al grosor del soporte de impresión en marcha inversa. Con el proceso de ajuste totalmente automático entre los dos modos operativos su flexibilidad está garantizada. En más o menos un minuto la máquina volverá a estar operativa. ¡Pulsando un botón!

Un concepto sólido para mayor flexibilidad. Pruébalo.





**E**l barniz mejora el aspecto. El barniz protege. Con el barniz se consiguen diversos efectos. El barniz acelera el proceso de impresión si se desea trabajar de inmediato con la cara trasera. Únase al mundo del acabado inline del producto con efectos y rentable.

Lacados mate y brillantes, lacados de superficies y suplementarios, con fragancias u otras características especiales, las posibilidades son múltiples. La torre de lacado de la KBA Rapida 75 le ofrece una sólida base para ello. Con el sistema de racleta de cámara como los grandes.

¿Dosificación exacta y cantidades diferentes de laca? Ningún problema con el uso de rodillos reticulados diferentes. La presión constante del troquel de la

racleta de cámara en el rodillo reticulado consigue que la aplicación de la laca sea uniforme y evita el desgaste de la racleta. ¿Cambio de laca? Los sistemas de lavado automático facilitan enormemente esta tarea. Para que no tenga que ensuciarse las manos y pueda volver a la producción rápidamente.

El lacado sin secado es inconcebible. Para que el barniz tenga tiempo suficiente para impregnar y secarse, incluso las Rapida más pequeñas tienen prolongación de salida. El secador de aire caliente y de infrarrojos se ocupa del acabado de gala.

Impresión precisa y acabado lleno de efecto, distíngase de los demás.

## Good Lack

### Brillante y elegante





## Manejo perfecto Sencilla y cómoda

**S**i sólo desea imprimir, puede hacerlo con cualquier máquina. Ahora bien, si usted y sus colaboradores lo hacen con convicción es otro tema. Nosotros estamos encantados con nuestras KBA Rapida 75 y queremos contagiarle nuestro entusiasmo. ¿Cómo? Véalo por usted mismo:

La KBA Rapida 75 es el centro de todas las miradas. Hemos cuidado hasta el último detalle para que trabaje a gusto con la máquina: elementos de servicio de aluminio cepillado, teclado de membrana anti-suciedad, buena accesibilidad y equipo completo de seguridad. Pero esto no es todo: el puesto de mando ErgoTronic y la moderna pantalla táctil en la salida son los dos puestos de manejo principales para el impresor.

El ajuste del registro, de los tornillos de tintero y la mayoría del resto de ajustes pueden realizarse directamente desde la pantalla de la salida. Le ahorrará muchas carreras. Para que usted pueda concentrarse en lo que es realmente importante: el control de la calidad. Y además es prácticamente automático con el densitómetro Techkon o totalmente automático con DensiTronic.

La conexión CIP4 en la preimpresión y una conexión USB adicional para la transferencia de datos operativos facilitan también los procesos. El puesto de mando puede integrarse completamente en la red de su imprenta. Cuando quiera.

Simplemente excepcional, para que se lo pase bien trabajando.





## La automatización deseada

### Moderna y práctica

**L**as KBA Rapida 75 se caracterizan por el concepto de automatización a medida. Decida usted mismo qué es lo apropiado para usted y para su empresa. Nos adaptaremos con mucho gusto a sus requisitos y necesidades con soluciones a medida para su sala de impresión, incluyendo sistemas de lavado ecológicos para cilindros portacauchos y de impresión. Con el lavado en paralelo de los cilindros portacauchos y de impresión ahorrará mucho tiempo en el proceso de limpieza. Para activar el

programa de lavado basta con seleccionarlo en la pantalla táctil de la salida.

¿Ajuste del registro? ¡Naturalmente! Axial, radial y diagonal. Al igual que las Rapida de formato medio, se efectúa mediante el ajuste en inclinación del sistema de salida y es posible incluso durante el proceso de impresión. ¿Dónde? En la pantalla táctil de la salida.

¿Cuál es el comportamiento ante el cambio de planchas? La automatización

viene de serie. Todos los pasos se activan de forma automática en los pertinentes cuerpos de impresión pulsando un botón. Sólo deberá colocar las planchas sobre los pasadores de posición.

Como ve, hemos pensado en todo. Usted sólo deberá preocuparse de los pedidos, el papel y los consumibles.

¡Páselo bien con su nueva KBA Rapida 75!





# Detalles técnicos

## Breve y conciso

<b>Formato de pliego:</b>		
Máximo (versión normal/especial)	530 x 750 / 605 x 750	mm
Mínimo (blanco, blanco y retirada)	330 x 330 / 350 x 330	mm
<b>Formato de impresión:</b>		
Versión normal/especial en impresión blanco	510 x 735 / 585 x 735	mm
Versión normal/especial en impresión blanco y retirada	500 x 735 / 585 x 735	mm
<b>Soportes de impresión<sup>1)</sup>:</b>		
Estándar	0,04 – 0,6	mm
<b>Rendimiento de producción<sup>2)</sup>:</b>		
Máximo	15.000	Pliegos/h
<b>Alturas de pila:</b>		
Marcador	840	mm
Salida	920	mm
<b>Formato de plancha y mantilla de caucho:</b>		
Formato de plancha (versión normal/especial/especial)	585 x 745 / 605 x 745 / 660 x 745	mm
Comienzo copia (versión normal/especial)	47,5 / 37,5	mm
Formato de mantilla de caucho	745 x 740	mm

1) La rigidez del material es decisiva para la capacidad de imprimir  
2) En función de las condiciones internas de fabricación, las tintas empleadas y los soportes de impresión