

L I T H R O N E S 26
S 29

L I T H R O N E S 26
S 29



JQA - QM3657
JQA - EM3215
Komori Machinery Co.,Ltd.

La máquina de tamaño medio de Komori para el máximo rendimiento

La última evolución de la tecnología de Komori

ÍNDICE

El debut de la Lithrone S26/S29, sucesora de la serie Lithrone 26/28. Más de 6.000 de estas máquinas de alto rendimiento, con más de 30.000 unidades de impresión, han sido encargadas en todo el mundo.

La Lithrone S26/S29 es la máquina clave de tamaño medio de Komori para satisfacer las demandas de la industria gráfica al más alto nivel, creada para elevar los estándares en toda la industria gráfica.

La Lithrone S26/S29 es una potente solución a la tendencia hacia las tiradas cortas, uno de los temas clave a los que se enfrenta actualmente el sector de la impresión. La nueva máquina incorpora funciones que mejoran la calidad de impresión y el rendimiento de la máquina, acortan los tiempos de preparación, simplifican el manejo, mejoran la durabilidad y fiabilidad, y disminuyen el impacto ambiental. El diseño enfatiza la reducción de los gastos operativos por hora, un factor directamente relacionado con el incremento de la rentabilidad. La Lithrone S26/S29 lo logra con una velocidad de impresión máxima de 16.000 plh (frente a 15.000 plh de la Lithrone 26/28) y un tiempo de preparación que se ha reducido al 50%.

En los mercados actuales, los impresores deben ir más allá de satisfacer diversas necesidades y tomar iniciativas estratégicas. La Lithrone S26/S29 ha sido diseñada específicamente para desempeñar esta tarea vital.

6-7 **Tiempo de preparación reducido**
Preparaciones cortas del siglo XXI

8-9 **Productividad**
Máquina de tiradas cortas de última generación

10-11 **Calidad**
Reproducibilidad y color a alto nivel

12-13 **Valor añadido**
Una amplia línea de equipos apoya diversas estrategias

14-15 **"Digital ready"**
Totalmente compatible con digitalización avanzada

16-17 **Sistema de retirada**
El poder del mecanismo de retirada de tamaño doble de la Lithrone

18-19 **Configuraciones personalizadas y especificaciones**

LS-629+C+IR

Lithrone S29 a seis colores con unidad de secado y barnizado (opcional).

* El modelo de la foto incluye especificaciones opcionales.

LITHRONE S26
S29

LITHRONE S26 S29

C O N C E P T O

Búsqueda implacable de calidad

Komori se niega a comprometer la calidad de impresión. La Lithrone S26/S29 está diseñada conforme a especificaciones de alta precisión y ofrece un funcionamiento estable a alta velocidad y una extraordinaria rigidez mecánica. Perfecta para la digitalización de los trabajos de color, la Lithrone S26/S29 ofrece un potencial de reproducción que satisfará incluso las demandas más exigentes de belleza y brillantez en las impresiones.

Facilidad de uso en todas las operaciones

La Lithrone S26/S29 está disponible con una completa gama de tecnologías avanzadas de Komori, incluyendo el Full-APC de última generación (sistema de cambio de planchas completamente automático), el sistema de entintado de alta velocidad KHS-AI, y una nueva consola integrada. Cada operador, independientemente de su cualificación, es capaz de producir impresos de una calidad constante. La Lithrone S26/S29 está diseñada para que su empresa esté siempre a la vanguardia.

Posicionamiento estratégico

En el mercado actual, debido a que un determinado volumen de trabajo ya no garantiza la rentabilidad, los impresores recurren a estrategias de valor añadido. Dichas estrategias incluyen el desarrollo de un flujo de trabajo completamente digital para la impresión a dos caras de una pasada, con barnizados y acabados sofisticados sobre soportes especiales, y el cambio de los procesos offline a inline. Equipada con la combinación flexible de una unidad de barnizado en línea y una unidad de secado, la Lithrone S26/S29 es capaz de producir una amplia gama de impresiones de valor añadido.

Productividad de alto nivel

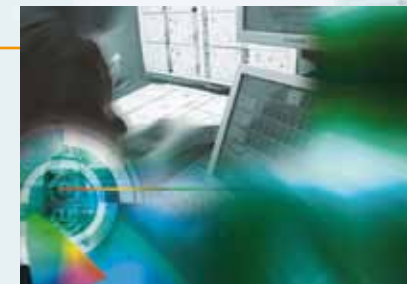
Alta productividad y tiempos de preparación cortos Full-APC gestiona el cambio de planchas de forma completamente automática. La limpieza de los rodillos de entintado, cilindro portacauchos y cilindro de impresión están completamente automatizadas. El sistema KHS-AI asegura el ajuste del registro y la igualación de color en un solo paso así como el pre-entintado, al tiempo que la preparación se reduce a seis minutos. El marcador y la salida incorporan funciones avanzadas para imprimir a un máximo de 16.000plh manteniendo una elevada calidad de impresión.

Mínimo impacto ambiental

Como fabricante líder de máquinas de impresión, Komori ha dedicado mucho tiempo al desarrollo de máquinas que disminuyan el impacto medioambiental de la impresión. El objetivo de Komori de crear sistemas de impresión que minimicen el uso de recursos, energía y personal, es una cuestión primordial para la reducción del efecto de las máquinas de impresión sobre el medio ambiente. Además de elaborar un informe ambiental anual, Komori aborda los problemas ambientales a través de un amplio programa de investigación y desarrollo.

Cinco maneras en las que Komori reduce el impacto ambiental:

- [1] **Reducción de desperdicios de papel**
Sistema de entintado de alta velocidad KHS-AI
- [2] **Reducción del consumo de energía**
Uso de motores invertidos de alta eficiencia
Diseño estructural de preparación digital y automatización integrada
- [3] **Menor uso de componentes químicos**
El sistema de mojado Komorimatic acepta la impresión sin alcohol
- [4] **Reducción de desperdicios**
Dispositivo de carga de cartucho de tinta automático (opcional)
Cojinetes sin aceite
Nuevo limpiador de aceite con bomba de aceite integrada
- [5] **Medidas contra ruidos**
Armario a prueba de sonidos (opcional)



Environmentally
friendly

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Una máquina con un nivel de productividad y calidad sin precedents
La más alta tecnología de Komori en máquinas de tamaño medio

La serie Lithrone S26/S29 de máquinas de tamaño medio con alimentación a hoja es la sucesora de la Komori Lithrone S40 de tamaño completo, aclamada por la industria gráfica mundial como la máquina estratégica ideal para enfrentarse a los retos del futuro. Diseñada para satisfacer las necesidades emergentes de los impresores, la Lithrone S26/S29 ofrece alta productividad y tiempos de preparación reducidos junto con las capacidades necesarias para la impresión con valor añadido. La Lithrone S26/S29 incorpora la versatilidad y flexibilidad necesarias para una mezcla de trabajos extensamente variados.

La esencia de la Lithrone S26/S29 es su elevada eficiencia productiva. La velocidad de impresión máxima es de 16.000plh (frente a los 15.000plh de la Lithrone 26/28) y los tiempos de preparación apenas alcanzan los seis minutos. Además, la Lithrone S26/S29P Perfector está equipada con un mecanismo de retirada exclusivo de Komori de tres cilindros de transferencia de doble diámetro. Este diseño garantiza la máxima calidad de impresión, con un avance de la hoja extremadamente estable y resultados excelentes en papeles de alto gramaje y sin prácticamente ninguna raya o mancha como las que aparecen en las máquinas de retirada convencionales.

Gracias a la tecnología de última generación de Komori, la Lithrone S26/S29 es la máquina del futuro.

Lithrone S29P Perfector a diez colores (LS-1029P)
* El modelo de la foto incluye especificaciones opcionales

Rendimiento de corta preparación del siglo XXI

Automatización para la preparación más rápida del mundo

La Lithrone S26/S29 está altamente automatizada para alcanzar los tiempos de preparación más cortos gracias a la incorporación de tecnologías de última generación de Komori. Entre ellas cabe destacar el nuevo Full-APC (el primer sistema de cambio de planchas totalmente automático diseñado específicamente para una máquina de tamaño medio), que elimina la necesidad de curvar un extremo de la plancha y es capaz de cambiar cuatro planchas en sólo 2 minutos y 30 segundos, y la limpieza automática de los cilindros impresor y portacauchos y los rodillos de entintado. La experiencia y las tecnologías exclusivas de Komori garantizan el funcionamiento interconectado de estos sistemas automáticos para alcanzar el menor tiempo de preparación posible.



● Nuevo Full-APC

La Lithrone S26/S29 se puede equipar con Full-APC. Las cuatro planchas se cambian en solamente 150 segundos. El nuevo sistema de fijación de la plancha hace que la operación sea más rápida y fluida.



● Nuevo APC Clamp elimina el curvado del extremo de la plancha

El nuevo sistema de fijación que utiliza el sistema Full-APC hace que las planchas se carguen y descarguen muy eficientemente. Además, no es necesario doblar un extremo de la plancha, eliminando un paso del proceso de producción. Y puesto que la pinza de fijación está plana, este sistema también mejora la precisión del registro y asegura una alta calidad de impresión además de una alta productividad.



● Limpieza automática del cilindro portacauchos y el cilindro impresor

El control programado hace que la limpieza automática sea eficiente y libre de residuos, además de facilitar y acelerar el cambio de paños de limpieza. El paño previamente humedecido elimina el rociado de líquido de limpieza y reduce el consumo de paños.

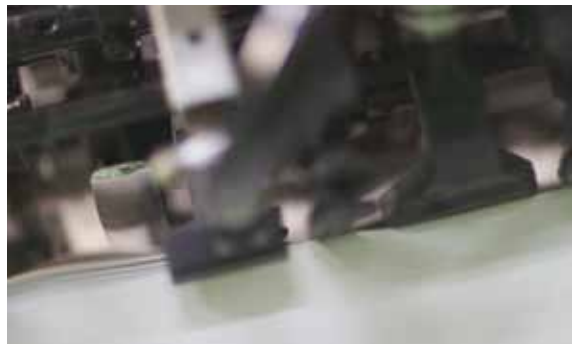
La máquina de tiradas cortas de última generación

La impresión de tiradas cortas y los plazos de respuesta cortos siguen siendo necesidades básicas de la industria gráfica.

Además, el uso más extendido de máquinas bajo demanda y el aumento de la competencia de los precios han hecho que los requisitos de las máquinas offset con alimentación a hoja sean muy rigurosos. Además del excepcional tiempo de preparación, la Lithrone S26/S29 ofrece una función de impresión inicial a alta velocidad (12.000 plh), una velocidad de impresión máxima de 16.000 plh con calidad de impresión ultra estable, y un sistema de pre-entintado de alta velocidad.

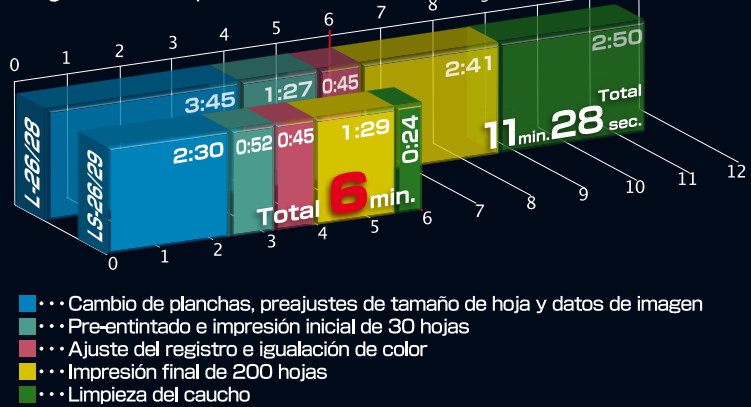
Estas funciones se combinan para reducir a la mitad (solamente seis minutos) la espera entre que termina un trabajo de 200 páginas y empieza un nuevo trabajo.

Este tiempo de cambio de trabajo sin precedentes es un poderoso instrumento para manejar provechosamente los trabajos de tiradas cortas. De hecho, la Lithrone S26/S29 tiene la inigualable capacidad de terminar 10 trabajos de 200 páginas cada uno en solamente una hora.



LITRONE S26/S29

Desglose del tiempo de cambio

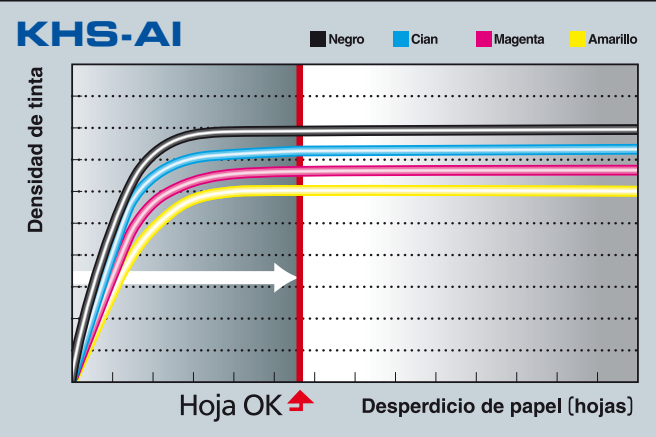


● Tiempo de preparación corto gracias a la máxima eficacia en el cambio de trabajos



● PDC-SII - Espectrodensitómetro (opcional)

Equipado con un sensor lineal de lectura anticipada que controla la posición de la barra de colores. El diseño de seguimiento óptico elimina la necesidad de reorganizar la barra de colores. La transferencia de datos a alta velocidad permite visualizar la gráfica inmediatamente tras medir cada parche en la barra de colores.



● KHS-AI para tiempos de preparación muy cortos con un mínimo desperdicio de papel

El sistema de entintado de alto rendimiento KHS-AI ha sido diseñado para incrementar la productividad reduciendo los tiempos de cambio de trabajos y el desperdicio de papel a mínimos absolutos. Las planchas CTP y los datos de preajuste calculados a partir de datos CIP4 permiten ajustar el registro y la igualación de color en un solo paso. La función de pre-entintado y limpieza de control programado establece el espesor adecuado de la película de tinta en los rodillos, facilitando arranques muy rápidos. Con esto se consiguen sorprendentes reducciones de los tiempos de preparación, una menor maculatura, y se aprovecha todo el potencial de la máquina, incrementando significativamente la productividad total.

*Las figuras muestran las mediciones de Komori bajo condiciones específicas. Su contenido no está garantizado.

* El modelo de la foto incluye especificaciones opcionales

Rendimiento y color de alto nivel

Extensión de la tradición Lithrone con calidad de impresión mejorada

Entre las principales ventajas de la Lithrone S26/S29 destacan su alta calidad de impresión, alta reproducibilidad, entintado superior y distribución, y brillo de color junto con alta productividad. Las unidades de impresión son el punto de partida de esta calidad. Incorporan una configuración de rodillos optimizada derivada de un análisis informático para determinar el modelo ideal y mantener el equilibrio óptimo de tinta y agua, asegurando la retención de tinta suficiente y alcanzando una elevada calidad de impresión.

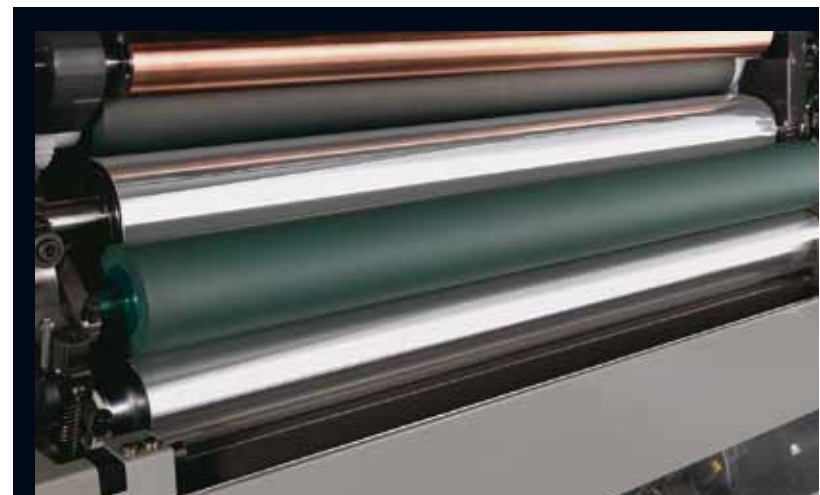
Además, las unidades de impresión de la Lithrone S26/S29 están equipadas con el sistema de mojado Komorimatic, que proporciona un suministro constante de solución de mojado directamente a la plancha y también permite la impresión sin alcohol de alta calidad con la mínima cantidad necesaria de agua. Las unidades de impresión también presentan una gran rigidez gracias a la precisión del orden de micras. La esencia de la búsqueda de Komori de la impresión de alta calidad.

Retiración perfecta

El mecanismo de retirada de la Lithrone S26P/S29P se basa en el aclamado diseño de Komori de tres cilindros de transferencia de doble diámetro, que redonda en un avance estable de los pliegos, un rendimiento excelente en papeles de alto gramaje y una alta calidad de impresión.



● **Cilindro de transferencia en esqueleto/guía de aire**
El cilindro de transferencia en esqueleto opcional reduce las rayas y marcas. Para garantizar un avance fluido de las hojas se recomienda combinar el cilindro de transferencia con la guía de aire. Acepta hojas finas y gruesas.



● **Komorimatic**
Proporciona un suministro constante de solución de mojado directamente a la plancha y facilita la impresión sin alcohol de alta calidad con la mínima cantidad de agua necesaria.



● **Configuración de rodillos de entintado y mojado**
Mantiene el balance óptimo tinta-agua, garantizando suficiente retención de tinta y manteniendo la alta calidad de impresión.



● **Alimentador de cinta de succión**
El alimentador de cinta de succión proporciona una alimentación constante de hojas, independientemente de la calidad o el tamaño del papel. Los tiempos de ajuste para cambiar el tamaño de la hoja se reducen.

Una amplia línea de equipos apoya diversas estrategias

Perfecta para la impresión de valor añadido

La Komori Lithrone S26/S29 es capaz de imprimir tanto en soportes delgados como gruesos con excelentes resultados, abriendo el camino hacia impresiones de valor añadido para envases, etiquetas y tarjetas. La Lithrone S26P/S29P es una máquina de retirada de gran valor añadido, capaz de imprimir trabajos multicolores de alta calidad a ocho o más colores en modo directo de una pasada.

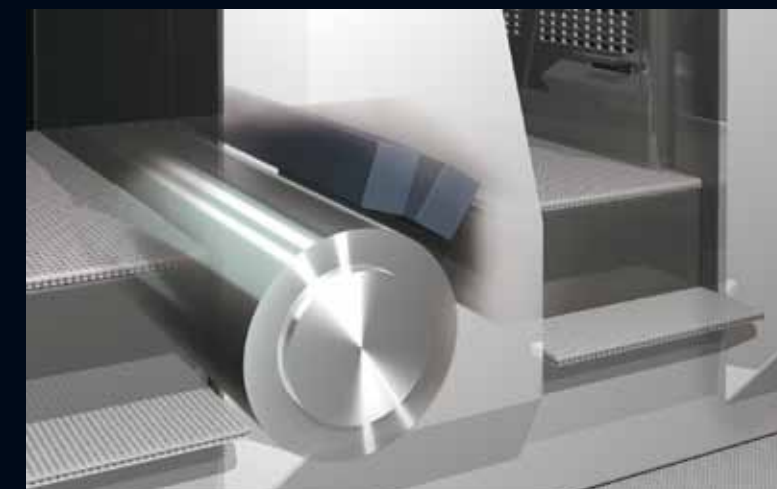
Esta máquina con alimentación a hoja también está disponible en una amplia gama de configuraciones especiales, dando la opción al impresor de utilizar tintas especiales o sobreimprimir barnices, o incluso usar unidades ultravioleta para papeles metalizados o plásticos en un sistema de producción en línea de una pasada. Además, Komori es muy competente en el desarrollo de la configuración personalizada para aplicaciones específicas.

Equipada con una unidad de barnizado y un secador opcional, la Lithrone S26/S29 puede satisfacer las cambiantes necesidades del mercado actual y es también un soporte ideal para la expansión hacia áreas de negocio rentables con impresiones de gran valor añadido.



● Barnizado doble

La Komori Lithrone S26/S29 equipada con una unidad de barnizado doble opcional es ideal para aplicaciones que requieran lacado/barnizado, efectos de alto brillo así como procesos de lacado/barnizado de valor añadido como barnices dorados o plateados con barniz transparente o la combinación de barniz mate y brillante.



● Unidad de secado

Ubicado entre las unidades de impresión o frente a la unidad de barnizado, el secador seca instantáneamente la tinta y el barniz. Permite impresiones especiales sobre papel o película metalizada, además de varias combinaciones de tinta y laca.



● Salida doble

Permite un funcionamiento continuo con dos pilas de salida. Cuando la salida doble se configura con el sistema de calidad de impresión de Komori es posible detectar y separar automáticamente las hojas irregulares.

Compatibilidad total con digitalización avanzada

Consola de mando avanzada para un control digital

Equipada con dos pantallas táctiles de gran tamaño, la nueva consola de mando permite realizar prácticamente todos los ajustes de la máquina de forma remota.

La consola se puede configurar con una K-Station compatible con CIP4/JDF (opcional) y el sistema KHS-AI para control centralizado que ofrece una visión en tiempo real de las condiciones operativas con datos externos.

Esta configuración facilita en gran medida la racionalización de la gestión, y el entorno operativo mejorado reduce la carga de trabajo del operario.

La combinación de estas capacidades con el espectrofotómetro-control de densidad de impresión PDC-SII opcional y K-ColorProfiler II permite el control numérico para la igualación de color de los impresos y la implementación de un sistema avanzado de gestión de color, un importante paso hacia la estandarización de impresión. El centro de control de Komori está listo para evolucionar con futuras tecnologías digitales.



Control total de la máquina

Gracias al control centralizado, el operario tiene el control sobre todas las funciones, reduciendo los gastos de impresión al ofrecer un funcionamiento sencillo y un desperdicio mínimo en los tiempos de preparación.

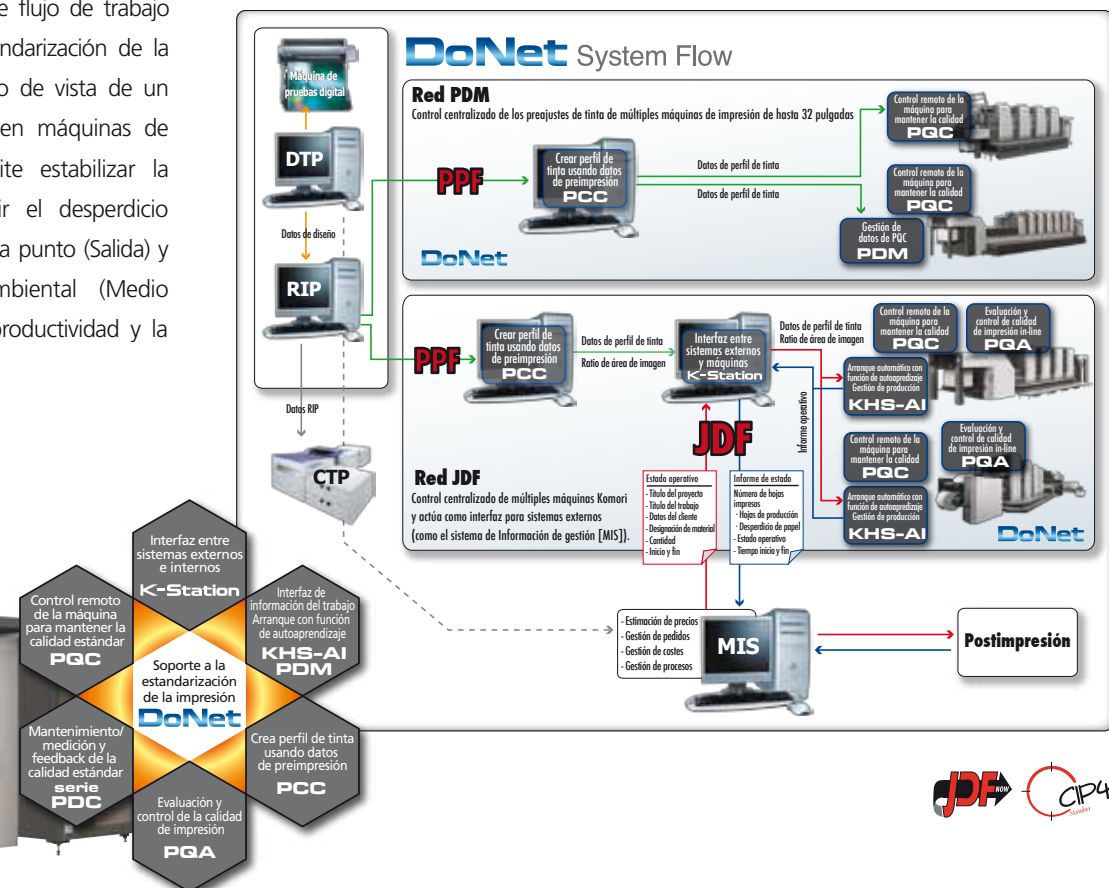


* El modelo de la foto incluye especificaciones opcionales

Optimización del proceso de impresión con DoNet

DoNet

DoNet es un concepto de flujo de trabajo digital que apoya la estandarización de la impresión desde el punto de vista de un fabricante especializado en máquinas de impresión. DoNet permite estabilizar la calidad (Calidad), reducir el desperdicio (Coste), acortar la puesta a punto (Salida) y reducir el impacto ambiental (Medio ambiente), y mejora la productividad y la satisfacción del cliente.



JDF **CIP4**

El potencial del mecanismo de retirada de tamaño doble de la Lithrone

Para los impresores que requieran capacidad de adaptación a papeles delgados y gruesos, que necesiten impresión multicolor y a dos caras, o cuyo objetivo sea procesar más trabajos de forma interna, la Lithrone S26P/S29P satisface los requisitos más estrictos de aplicaciones exigentes. Una máquina para impresión directa y retirada sobre materiales delgados y gruesos.

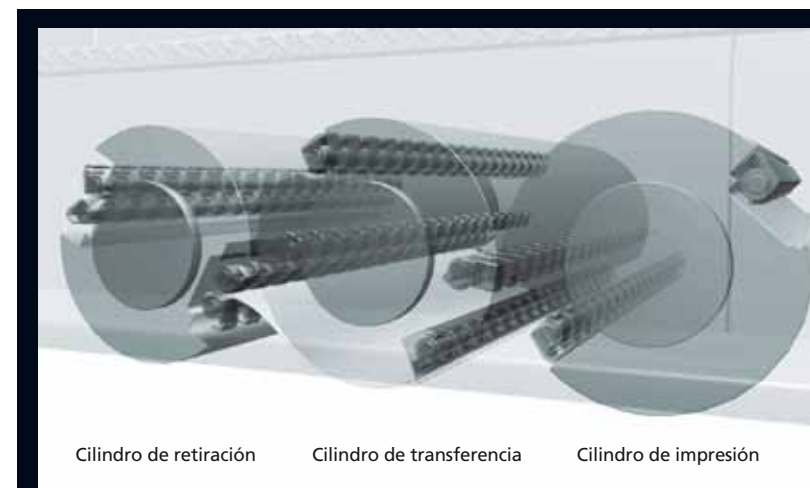
Calidad

El conjunto de cilindros de impresión de doble diámetro, cilindros de transferencia y retirada elimina las rayas y marcas y produce impresiones de alta calidad con diferencias mínimas de calidad entre el anverso y reverso.

Productividad

La Lithrone S26P/S29P ofrece una velocidad de impresión de 15.000 plh en modo de retirada con dos sistemas originales de Komori, el mecanismo de retirada de alto rendimiento que utiliza tres cilindros de transferencia de doble diámetro y el diseño del recorrido de la hoja exclusivo de Komori, basado en transferencias de hojas fluidas y suaves y guías de aire. Además, los tiempos de preparación y espera (especialmente cuando se usan muchas unidades) son sustancialmente reducidos por un conjunto de mecanismos automatizados, como el nuevo cambiador de planchas completamente automático (Full-APC). Al maximizar las ventajas de la impresión de una pasada, la Lithrone S26P/S29P ofrece un rendimiento impresionante: es el medio más directo y efectivo de impulsar la rentabilidad de una imprenta.

*La velocidad de impresión máxima depende de las especificaciones y las condiciones de impresión.



● Conmutación automática entre impresión directa y retirada

El mecanismo de retirada de Komori basado en tres cilindros de transferencia de doble diámetro transfiere una menor cantidad de hojas que un diseño de diámetro normal, uniformizando el transporte de las hojas, eliminando marcas o rayas, y facilitando el manejo de una amplia gama de gramajes de papel. Para cambiar entre los modos de impresión directa y retirada sólo es necesario introducir el tamaño de la hoja y pulsar un botón. La operación es completamente automática. El ajuste del tamaño de papel se puede realizar de forma remota a través de la pantalla táctil en la consola de mando.



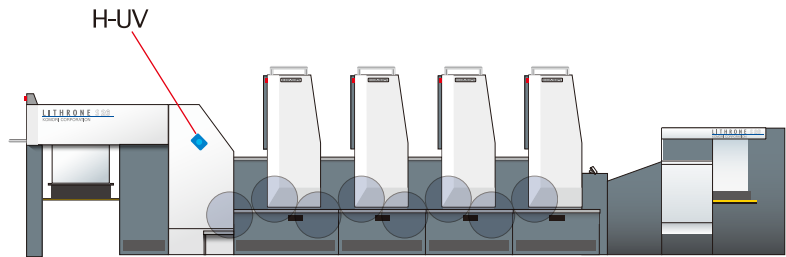
PERFECTOR



Máquina de retirada con alimentación a hoja de 29 pulgadas a diez colores Lithrone S29P (LS-1029P)
*El modelo de la foto incluye especificaciones opcionales

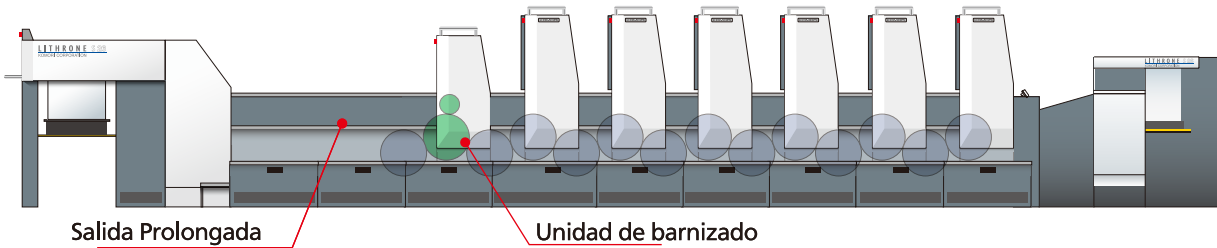
Una amplia línea de equipos para apoyar nuevas iniciativas comerciales

Especificación estándar con H-UV opcional (LS-429 + H-UV)

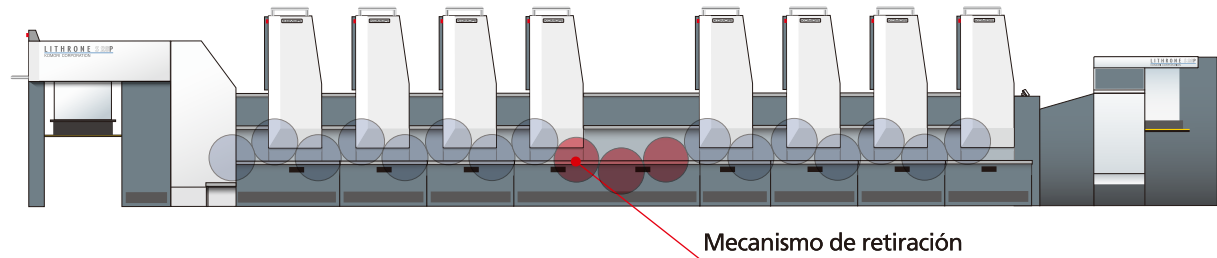


Especificación con unidad de barnizado (LS-629 + C + Salida Prolongada) *Sobreelevación + 200 mm

- Unidad de barnizado en línea para barnizado acuoso

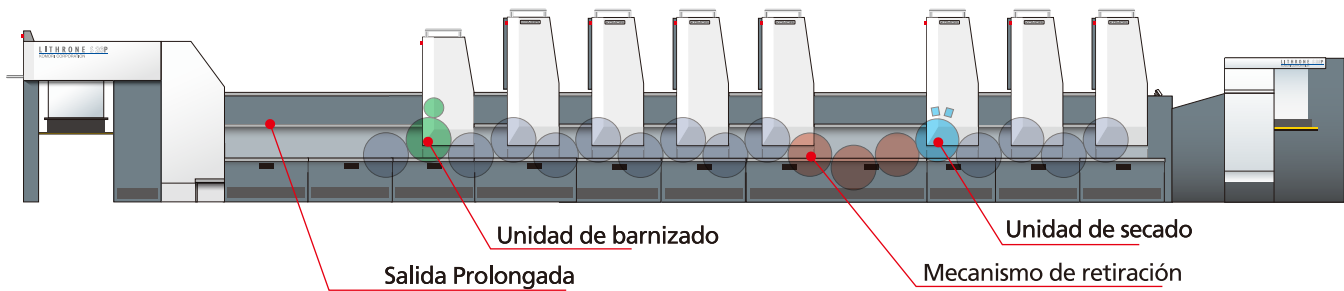


Especificación de retirada estándar (LS-829P (4x4))



Especificación con unidad de barnizado UV de retirada (LS-629P (2x4) + DU + C + Salida Prolongada UV)

- Unidad de secado de tinta UV
- Unida de barnizado UV
- Salida Prolongada UV



Especificaciones de la LITHRONE S26 (máquina offset con alimentación a hoja de 26 pulgadas)

Modelo	LS-226	LS-426	LS-526	LS-626	LS-726	LS-826
Número de colores	2	4	5	6	7	8
Velocidad máx. de impresión	16.000					
Velocidad mín. de impresión	3.000					
Tamaño máx. del pliego	480 x 660					
Tamaño mín. del pliego	200 x 280					
Área de impresión máx.	470 x 650					
Grosor del pliego	0,04 – 0,8 incluyendo opciones					
Tamaño de plancha	560 x 670					
Tamaño de caucho	628 x 680 [incluyendo barra de aluminio]					
Altura de pila del alimentador	800					
Altura de pila de la salida	900					
Longitud (L)	5.650	7.380	8.240	9.100	9.970	11.180
Anchura (W)	3.040 (10')					
Altura (H)	1.770 [1.950 con cubierta abierta]					
Peso	8.500	14.300	17.200	20.100	23.000	25.900
Consumo de energía (50Hz) kW	33.0	49.0	51.5	52.5	60.5	70.0
Consumo de energía (60Hz) kW	35.0	51.0	53.5	55.0	62.5	72.0

*La velocidad de impresión máxima puede cambiar según las condiciones de impresión, tales como grosor de papel, u opciones instaladas.

*Tamaño mínimo de la hoja
200 x 360 mm con capa lateral de aire
230 x 280 mm con pila de salida auxiliar

*El rendimiento y números pueden diferir de las aplicaciones aquí descritas, y las especificaciones también pueden variar por mejoras en el producto.

*El consumo de potencia puede diferir en máquinas con opciones o aparatos instalados por el usuario.

Especificaciones de la LITHRONE S26P (máquina offset de retirada con alimentación a hoja de 26 pulgadas)

Modelo	LS-426P	LS-526P	LS-626P	LS-826P	LS-1026P
Número de colores	4	5	6	8	10
Velocidad máx. de impresión	15.000				
Velocidad mín. de impresión	3.000				
Tamaño máx. del pliego	480 x 660				
Tamaño mín. del pliego	200 x 280 [un lado] 260 x 280 [dos lados]				
Área de impresión máx.	470 x 650 [un lado] 460 x 636 [dos lados]				
Grosor del pliego	0,04 – 0,45 incluyendo opciones				
Tamaño de plancha	560 x 670				
Tamaño de caucho	628 x 680 [incluyendo barra de aluminio]				
Altura de pila del alimentador	1.000				
Altura de pila de la salida	1.100				
Longitud (L)	8.250	9.120	9.980	12.060	13.790
Anchura (W)	3.040				
Altura (H)	1.970 [2.150 con cubierta abierta]				
Peso	17.090	20.090	23.090	29.090	35.090
Consumo de energía (50Hz) kW	56.0	59.5	67.0	87.5	91.0
Consumo de energía (60Hz) kW	58.5	61.5	69.5	91.0	94.5

*La velocidad de impresión máxima puede cambiar según las condiciones de impresión, tales como grosor de papel, u opciones instaladas.

*Tamaño mínimo de la hoja:
200 x 360 mm
[Impresión de retracción de 260 x 360 mm] con capa lateral de aire
230 x 280 mm con pila de salida auxiliar

*Margen para ruedas de vacío en la parte posterior de la hoja requerido para la impresión a dos caras.

*El rendimiento y números pueden diferir de las aplicaciones aquí descritas, y las especificaciones también pueden variar por mejoras en el producto.

*El consumo de potencia puede diferir en máquinas con opciones o aparatos instalados por el usuario.

Especificaciones de la LITHRONE S29 (máquina offset con alimentación a hoja de 29 pulgadas)

Modelo	LS-229	LS-429	LS-529	LS-629	LS-729	LS-829
Número de colores	2	4	5	6	7	8
Velocidad máx. de impresión	16.000					
Velocidad mín. de impresión	3.000					
Tamaño máx. del pliego	530 x 750					
Tamaño mín. del pliego	200 x 280					
Área de impresión máx.	520 x 740					
Grosor del pliego	0,04 – 0,8 incluyendo opciones					
Tamaño de plancha	605 x 760					
Tamaño de caucho	678 x 770 [incluyendo barra de aluminio]					
Altura de pila del alimentador	800					
Altura de pila de la salida	900					
Longitud (L)	5.650	7.380	8.240	9.100	9.970	11.180
Anchura (W)	3.130					
Altura (H)	1.770 [1.950 con cubierta abierta]					
Peso	9.400	15.800	19.000	22.200	25.400	28.600
Consumo de energía (50Hz) kW	33.0	49.0	51.5	52.5	60.5	70.0
Consumo de energía (60Hz) kW	35.0	51.0	53.5	55.0	62.5	72.0

*La velocidad de impresión máxima puede cambiar según las condiciones de impresión, tales como grosor de papel, u opciones instaladas.

*Tamaño mínimo de la hoja
200 x 360 mm con capa lateral de aire
230 x 280 mm con pila de salida auxiliar

*El rendimiento y números pueden diferir de las aplicaciones aquí descritas, y las especificaciones también pueden variar por mejoras en el producto.

*Las siguientes especificaciones de tamaño de plancha están disponibles como opciones:
600 x 730 mm, 605 x 745 mm, 605 x 754 mm, 600 x 760 mm.
La máxima área de impresión puede diferir de la descrita en especificación estándar.

*La especificación del tamaño de caucho difiere si alguno de estos tamaños de plancha se especifica como opción.

*El consumo de potencia puede diferir en máquinas con opciones o aparatos instalados por el usuario.

Especificaciones de la LITHRONE S29P (máquina offset de retirada con alimentación a hoja de 29 pulgadas)

Modelo	LS-429P	LS-529P	LS-629P	LS-829P	LS-1029P
Número de colores	4	5	6	8	10
Velocidad máx. de impresión	15.000				
Velocidad mín. de impresión	3.000				
Tamaño máx. del pliego	530 x 750				
Tamaño mín. del pliego	200 x 280 [un lado] 260 x 280 [dos lado]				
Área de impresión máx.	520 x 740 [un lado] 510 x 736 [dos lado]				
Grosor del pliego	0,04 – 0,45 incluyendo opciones				
Tamaño de plancha	605 x 760				
Tamaño de caucho	678 x 770 [incluyendo barra de aluminio]				
Altura de pila del alimentador	1.000				
Altura de pila de la salida	1.100				
Longitud (L)	8.250	9.120	9.980	12.060	13.790
Anchura (W)	3.130				
Altura (H)	1.970 [2.150 con cubierta abierta]				
Peso	18.800	22.100	25.400	32.000	38.600
Consumo de energía (50Hz) kW	56.0	59.5	67.0	87.5	91.0
Consumo de energía (60Hz) kW	58.5	61.5	69.5	91.0	94.5

*La velocidad de impresión máxima puede cambiar según las condiciones de impresión, tales como grosor de papel, u opciones instaladas.

*Tamaño mínimo de la hoja:
200 x 360 mm
[Impresión de retracción de 260 x 360 mm] con capa lateral de aire
230 x 280 mm con pila de salida auxiliar

*El rendimiento y números pueden diferir de las aplicaciones aquí descritas, y las especificaciones también pueden variar por mejoras en el producto.

*Las siguientes especificaciones de tamaño de plancha están disponibles como opciones:
600 x 730 mm, 605 x 745 mm, 605 x 754 mm, 600 x 760 mm.
La máxima área de impresión puede diferir de la descrita en especificación estándar.

*La especificación del tamaño de caucho difiere si alguno de estos tamaños de plancha se especifica como opción.

*El consumo de potencia puede diferir en máquinas con opciones o aparatos instalados por el usuario.

Nota:

Copyright © 2012 Komori Corporation, todos los derechos reservados. Todas las especificaciones descritas aquí corresponden a enero de 2012. La velocidad de impresión máxima puede diferir de la descrita en esta especificación. Komori se reserva el derecho de cambiar las especificaciones de las máquinas sin previo aviso u obligación de modificar los equipos fabricados previamente. Debido a los cambios en el diseño, las especificaciones o accesorios opcionales y accesorios, la máquina entregada pueden diferir en apariencia y funcionamiento de lo descrito en este folleto.

Las marcas y logotipos de Komori Corporation u otros que se utilizan en este folleto son propiedad de Komori Corporation o sus respectivos propietarios. Ningún contenido en este folleto garantiza por implicación, renuncia, impedimento legal u otro motivo, el derecho de uso de las marcas registradas indicadas en el folleto sin la autorización previa por escrito de Komori Corporation o el respectivo propietario.