



Lexmark™

Guía sobre el papel y el papel especial

Impresoras láser

Abril de 2023

El párrafo siguiente no se aplica a los países en los que tales disposiciones son contrarias a la legislación local: LEXMARK INTERNATIONAL, INC, PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN «TAL CUAL» SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, LO QUE INCLUYE, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. Algunos estados no permiten la renuncia a garantías explícitas ni implícitas en algunas transacciones; por lo tanto, es posible que la presente declaración no se aplique en su caso.

Esta publicación puede incluir inexactitudes técnicas o errores tipográficos. Periódicamente se realizan modificaciones en la presente información; dichas modificaciones se incluyen en ediciones posteriores. Las mejoras o modificaciones en los productos o programas descritos pueden efectuarse en cualquier momento.

Las referencias hechas en esta publicación a productos, programas o servicios no implican que el fabricante tenga la intención de ponerlos a la venta en todos los países en los que opere. Cualquier referencia a un producto, programa o servicio no indica o implica que sólo se pueda utilizar dicho producto, programa o servicio. Se puede utilizar cualquier producto, programa o servicio de funcionalidad equivalente que no infrinja los derechos de la propiedad intelectual. La evaluación y comprobación del funcionamiento junto con otros productos, programas o servicios, excepto aquellos designados expresamente por el fabricante, son responsabilidad del usuario.

Para obtener soporte técnico de Lexmark, visite <http://support.lexmark.com>.

Para obtener información sobre la política de privacidad de Lexmark que rige el uso de este producto, visite www.lexmark.com/privacy.

Para obtener información sobre los consumibles y descargas, visite www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Reservados todos los derechos.

GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

Marcas comerciales

Lexmark y el logotipo de Lexmark son marcas comerciales o marcas registradas de Lexmark International, Inc. en EE.UU. y/o en otros países.

Las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Contenido

Introducción.....5

Consideraciones de diseño a la hora de comprar el papel..... 7

 Información general sobre el sector del papel..... 7

 Factores de diseño del papel..... 7

Directrices para la selección y el uso del papel..... 13

 Papel..... 13

 Papel reciclado..... 15

 Cartulina.....16

 Sobres..... 19

 Etiquetas.....20

 Solución de problemas.....30

 Transparencias.....31

 Papel no aceptado.....31

 Almacenamiento del papel.....32

Soporte de papel específico para impresoras..... 33

 Impresoras y MFP C2335, CS531, CS632, CS639, CX532, CX635, XC2335 de Lexmark.....33

 Impresoras y MFP Lexmark M3350, MS531, MS631, MS632, MS639, MX532, MX632, XM3350..... 40

 Impresoras y MFP C4342, C4352, CS730, CS735, CS737, CX730, CX735, CX737, XC4342, XC4352..... 44

 Impresoras y MFP Lexmark B3340, B3442, M1342, MB3442, MS331, MS431, MS439, MX331, MX431, MX432, XM1342, XM3142..... 51

 MFP Lexmark MX931, CX930, CX931, XC9325, XC9335.....55

 Impresoras y MFP Lexmark CS943, CX942, CX943, CX944, XC9445, XC9455, XC9465..... 67

 Impresoras y MFP Lexmark C2326, CS431, C3426, CS439, CX431, MC3426 y XC2326.....84

 Impresoras y MFP Lexmark CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224 y MC3326..... 88

 Impresora Lexmark B2236 y MFP MB2236..... 91

 Impresoras y MFP Lexmark C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235 y XC4240..... 95

 Impresora Lexmark MS725 y MFP MX725..... 100

 Impresoras Lexmark B2865, M5255, M5270, MS821, MS822, MS823, MS825 y MS826..... 108

 MFP Lexmark MB2770, MX721, MX722, XM5365 y XM5370..... 117

MFP Lexmark MX822, MX826, XM7355 y XM7370.....122

Impresoras Lexmark B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MS321,
MS421, MS521, MS621 y MS622.....131

MFP Lexmark MB2338, MB2442, MX321, MX421 y XM1242..... 135

MFP Lexmark MB2546, MB2650, MX521, MX522, MX622, XM1242, XM1246 y XM3250..... 139

Impresoras y MFP Lexmark C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923,
CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255 y XC9265.....143

Impresoras y MFP Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860,
XC6152, XC6153, XC8155, XC8160 y XC8163..... 151

Impresoras y MFP Lexmark C4150, CS720, CS725, CS727, CS728, CX725, CX727,
XC4140, XC4143, XC4150 y XC4153.....160

Glosario..... 165

Índice..... 169

Introducción

Este documento contiene una serie de directrices para ayudarle a seleccionar los materiales de impresión adecuados para las impresoras láser que se indican a continuación.

| Serie | Modelos de impresora |
|---------|---|
| Serie B | B2236, B2338, B2442, B2546, B2650, B2865, B3340 y B3442 |
| Serie C | C2240, C2325, C2335, C2326, C2425, C2535, C3224, C3326, C3426, C4150, C4342, C4352, C6160, C9235, CS331, CS421, CS431, CS439, CS521, CS531, CS622, CS632, CS639, CS720, CS725, CS727, CS728, CS730, CS735, CS737, CS820, CS827, CS921, CS923, CS927, CS943, CX331, CX421, CX431, CX522, CX532, CX622, CX625, CX635, CX725, CX727, CX730, CX735, CX737, CX820, CX825, CX827, CX860, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, CX930, CX931, CX942, CX943, CX944 |
| Serie M | M1242, M1246, M1342, M3250, M3350, M5255, M5270, MB2236, MB2338, MB2442, MB2546, MB2650, MB2770, MB3442, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, MC3224, MC3326, MC3426, MS321, MS331, MS421, MS431, MS439, MS521, MS531, MS621, MS622, MS631, MS632, MS639, MS725, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826, MX321, MX331, MX421, MX431, MX432, MX521, MX522, MX532, MX622, MX632, MX721, MX722, MX725, MX822, MX826, MX931 |
| Serie X | XC2235, XC2240, XC2326, XC2335, XC4140, XC4143, XC4150, XC4153, XC4240, XC4342, XC4352, XC6152, XC6153, XC8155, XC8160, XC8163, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255, XC9265, XC9325, XC9335, XC9445, XC9455, XC9465, XM1242, XM1246, XM1342, XM3142, XM3250, XM3350, XM5365, XM5370, XM7355, XM7370 |

La información proporcionada aquí tiene preferencia ante cualquier otra información relacionada con el papel, las cartulinas, las etiquetas y el papel especial que se incluyan con la impresora.

Además de recomendaciones para el papel específicas para cada impresora, en este documento también se explican los factores de diseño que se deben tener en cuenta al adquirir todos los tipos de materiales de impresión. Para obtener una definición de la terminología empleada en el sector, consulte [“Glosario” en la página 165](#). Si tiene alguna pregunta sobre un diseño o material específicos, póngase en contacto con su proveedor de materiales de impresión. Para conocer los números de contacto del servicio de asistencia técnica, consulte la tarjeta de registro de la impresora o visite el [directorio de contacto de soporte internacional](#).

Nota: Realice siempre pruebas exhaustivas con los materiales de impresión antes de adquirir grandes cantidades. De esta manera, se evitará problemas de impresión inesperados.

Historial de cambios en el documento

| Fecha | Cambios |
|-----------------|---|
| Abril de 2023 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: C2335, CS531, CS632, CS639, CS737, CX532, CX635, CX737, M3350, MS531, MS631, MS632, MS639, MX532, MX632, XC2335, XM3350. |
| Octubre de 2022 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: MX432, XM3142. |
| Mayo de 2022 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: CS943, CX930, CX931, CX942, CX943, CX944, MX931, XC9325, XC9335, XC9445, XC9455, XC9465. |
| Febrero de 2022 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: C4342, C4352, CS730, CS735, CX730, CX735, XC4342, XC4352. |
| Enero de 2021 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: C2326, M1342, XM1342 y XC2326. |
| Mayo de 2020 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: CS439, MS439, XC4143, XC4153, XC6153 y XC8163. |

| Fecha | Cambios |
|--------------------|--|
| Marzo de 2020 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: B3340, B3442, C3426, CS431, CX431, MB3442, MC3426, MS331, MS431, MX331 y MX431. |
| Julio de 2019 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224 y MC3326. |
| Febrero de 2019 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: B2236 y MB2236. |
| Junio de 2018 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: B2865, C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, M5255, M5270, MB2770, MS725, MS821, MS822, MS823, MS825, MS826, MX721, MX722, MX725, MX822, MX826, XC2235, XC2240, XC4240, XM5365, XM5370, XM7355 y XM7370. |
| Abril de 2018 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MB2338, MB2442, MB2546, MB2650, MS321, MS421, MS521, MS621, MS622, MX321, MX421, MX521, MX522, MX622, XM1242, XM1246 y XM3250. |
| Agosto de 2017 | Se ha añadido información de compatibilidad para los productos siguientes: C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255 y XC9265. |
| Septiembre de 2016 | Publicación del documento inicial de los siguientes productos: C4150, C6160, CS720, CS725, CS727, CS728, CS820, CS827, CX725, CX727, CX820, CX825, CX827, CX860, XC4140, XC4150, XC6152, XC8155 y XC8160. |

Consideraciones de diseño a la hora de comprar el papel

Información general sobre el sector del papel

El sector del papel y las etiquetas incluye a fabricantes, convertidores y distribuidores.

- Los *fabricantes* se encargan de la producción de los materiales base. Si el material base es para etiquetas, los fabricantes pueden proporcionarlo en bobinas grandes o en hojas sueltas.
- Los *convertidores* se encargan de convertir el material base en productos de hojas sueltas. Los convertidores pueden trabajar a partir de bobinas con o sin el adhesivo aplicado. También pueden adaptar el material base a las especificaciones del cliente como parte del proceso de conversión.

El proceso de conversión incluye, sin limitarse a ello, el corte del material al tamaño adecuado, la perforación del material, operaciones de troquelado y la aplicación de tintas y capas de protección. Los convertidores colaboran con el cliente para convertir el material base en un producto de hojas sueltas diseñado para el uso en impresoras láser.

- Los *distribuidores* suelen ser el punto de enlace directo con el cliente.

Como consecuencia de la variación en los precios y las necesidades, los distribuidores pueden trabajar con diferentes convertidores, quienes, a su vez, también pueden hacerlo con diferentes fabricantes. Aunque la mayoría de las empresas siguen las convenciones aceptadas del sector, las especificaciones, los estándares, las formulaciones y los procesos pueden variar con el tiempo o de una empresa a otra.

Como consecuencia de esto, etiquetas o papeles que funcionaban correctamente pueden empezar a causar problemas de impresión de forma repentina, debido a un cambio en el proceso o en el material.

Algunas empresas grandes asumen las tres funciones, desde la fabricación hasta la distribución. Estas empresas pueden ofrecer mayores niveles de experiencia y consistencia en los productos que aquellas empresas que se centran únicamente en un aspecto del proceso.

Algunos fabricantes de papel disponen de un sitio web donde puede consultar información más detallada sobre el papel que le interesa.

Factores de diseño del papel

Los materiales de impresión tienen características mensurables que se deben tener en cuenta al seleccionar o diseñar los formularios para una aplicación específica.

Peso base

El *peso base* se utiliza para describir el peso en libras de 500 hojas de papel (una resma). Sin embargo, el tamaño de papel estándar determina el peso, el cual podría no corresponderse con el tamaño adquirido. Por este motivo, no siempre es fácil comparar los pesos base. Un ejemplo sería el tamaño de papel estándar de 20 libras de alta calidad, que tiene unas dimensiones de 17 x 22 pulgadas y una resma de 20 libras de peso. Si se cortara este papel formando cuatro resmas de papel de 8,5 x 11 pulgadas, cada una de las resmas resultantes estaría designada como papel de 20 libras de alta calidad, cuando en realidad solo pesaría cinco libras.

Si el mismo papel pesara 24 libras, se llamaría papel de 24 libras de alta calidad. El papel de 24 libras de alta calidad es más grueso, pesado y denso que el de 20 libras de alta calidad. Un papel más grueso significa que se puede colocar menos papel en la bandeja. En algunas impresoras, un papel más denso y pesado puede causar atascos o problemas de fiabilidad en la alimentación. Para verificar que el peso base del papel utilizado sea aceptable, consulte la tabla de pesos de papel admitidos en [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

No todos los pesos base están relacionados con el mismo tamaño de hoja estándar. Por ejemplo, un material de 70 libras puede ser más ligero que uno de 40 libras si se basa en un papel con un mayor tamaño base. La unidad métrica de gramos por metro cuadrado (g/m^2) proporciona un método más consistente para la comparación de pesos y ha sido normalizada por la Organización Internacional de Normalización (ISO).

Aunque la impresora acepta una gran variedad de pesos de material, los que sean demasiado ligeros o pesados pueden provocar problemas de impresión. Los materiales pesados y gruesos podrían no calentarse suficientemente rápido en el fusor, dando lugar a una mala calidad de impresión. También pueden tener problemas de fiabilidad de alimentación o causar impresiones torcidas debido a su peso o a su rigidez. Por lo contrario, los materiales ligeros pueden arrugarse y atascarse en la impresora debido a su poca fuerza de sustentación (rigidez).

Utilice la siguiente tabla para comparar el peso de diferentes tipos de material.

| Equivalencia métrica (g/m^2) | Peso base (lb/resma) | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
| | Alta calidad 431,8 x 558,8 mm (17 x 22 pulg.) | Separación 635 x 965,2 mm (25 x 38 pulg.) | Cubierta 508 x 660,4 mm (20 x 26 pulg.) | Impresión Bristol 571,5 x 889 mm (22,5 x 35 pulg.) | Index Bristol 647,7 x 774,7 mm (25,5 x 30,5 pulg.) | Etiqueta 609,6 x 914,4 mm (24 x 36 pulg.) |
| 60 | 16 | 40 | 18 | 23 | 33 | 37 |
| 75 | 20 | 51 | 28 | 34 | 42 | 46 |
| 80 | 21 | 51 | 30 | 36 | 44 | 49 |
| 90 | 24 | 61 | 33 | 41 | 50 | 55 |
| 100 | 27 | 68 | 37 | 46 | 55 | 62 |
| 110 | 29 | 74 | 41 | 50 | 61 | 68 |
| 120 | 32 | 81 | 44 | 55 | 66 | 74 |
| 145 | 39 | 98 | 54 | 66 | 80 | 89 |
| 160 | 43 | 108 | 59 | 73 | 88 | 98 |
| 175 | 47 | 118 | 65 | 80 | 97 | 108 |
| 200 | 53 | 135 | 74 | 91 | 111 | 123 |
| 215 | 57 | 145 | 80 | 98 | 119 | 132 |
| 255 | 68 | 172 | 94 | 116 | 141 | 157 |
| 260 | 69 | 176 | 96 | 119 | 144 | 160 |
| 300 | 80 | 203 | 111 | 137 | 166 | 184 |

El peso de las cartulinas puede variar $\pm 5\%$.

Dependiendo de la orientación del material al pasar por la impresora, podría tener que solicitar que los materiales más pesados se corten en orientación de fibra corta o larga para mejorar la flexibilidad en los giros del trayecto del papel.

Para obtener más información sobre los pesos compatibles con la impresora, consulte las especificaciones concretas de la impresora en este documento.

Dimensiones

Todas las impresoras tienen limitaciones de tamaño con respecto al material de impresión. Para obtener más información, consulte la documentación de la impresora. En ocasiones, es posible modificar el diseño de la impresión resultante para sortear estas limitaciones. Por ejemplo, si el documento no llega a la longitud mínima admitida por la impresora, puede colocar dos documentos en una única hoja.

Entorno

Las impresoras Lexmark cumplen o sobrepasan los requisitos de todas las normativas y reglamentaciones sobre emisiones del sector. En algunos tipos de papel u otros materiales, durante la impresión continua pueden generarse gases que no resultan problemáticos si este tipo de impresión se realiza esporádicamente. Asegúrese de que la impresora esté en un lugar bien ventilado.

La temperatura y la humedad pueden influir seriamente en la impresión. Incluso los pequeños cambios (por ejemplo, entre el día y la noche) pueden afectar gravemente a la fiabilidad de la alimentación si el material de impresión está muy cerca de los límites de compatibilidad.

Se recomienda realizar la aclimatación del material en el embalaje original. Guarde el material en el mismo entorno que la impresora durante un periodo de entre 24 y 48 horas antes de utilizarlo para imprimir, con el fin de que se adapte a las nuevas condiciones y se estabilice. Es posible que este periodo de tiempo deba alargarse varios días si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto del de la impresora. Asimismo, el material grueso requiere un mayor tiempo de aclimatación debido a su masa.

Si el embalaje del material se quita antes de que todo esté preparado para cargarlo en la impresora, el material se verá sometido a un nivel de humedad irregular que le causará curvatura. Se recomienda que la curvatura del material no exceda los 3 mm (0,125 pulg.) en el momento de cargarlo. Los materiales ligeros, como las etiquetas de papel y algunos formularios integrados, son más propensos a tener problemas de impresión cuando hay curvatura.

La mayoría de los fabricantes de etiquetas recomiendan imprimir dentro de un intervalo de temperaturas entre 18 y 24 °C (de 65 a 75 °F) con una humedad relativa del 40 al 60 %. Las impresoras Lexmark están diseñadas para funcionar en un intervalo de temperaturas entre 15,5 y 32 °C (de 60 a 90 °F) con una humedad relativa del 8 al 80 %. Si se imprime en un entorno que no esté dentro de estas recomendaciones pueden producirse atascos, problemas de alimentación y de calidad de impresión, y desprendimiento de etiquetas.

Tintas preimpresas

El material preimpreso incorpora componentes semilíquidos y volátiles a las altas temperaturas y presiones que se utilizan en el proceso de impresión láser. Los tintes y las tintas preimpresas pueden resistir a una temperatura del fusor de hasta 225 °C (437 °F) y a una presión 25 psi sin provocar contaminación en la impresora ni generar gases peligrosos.

Se desaconseja el uso de tinta para termografía. Las tintas para termografía tienen un tacto ceroso y la imagen impresa aparece alzada sobre la superficie del material de impresión. Estas tintas pueden fundirse y dañar el conjunto del fusor.

Asimismo, las tintas preimpresas deben ser resistentes a la abrasión para reducir el riesgo de polvo de tinta y de contaminación por tinta en la impresora. Al imprimir sobre zonas preimpresas, la tinta debe admitir el tóner para garantizar que la fusión se realice correctamente.

Todas las tintas preimpresas deben estar totalmente secas antes de utilizar los materiales impresos. Sin embargo, se desaconseja el uso de polvos antimaculantes u otros materiales externos para acelerar el proceso de secado. Para determinar si la tinta es compatible con las impresoras que calientan la tinta hasta 225 °C (437 °F), consulte al convertidor, el fabricante o el proveedor de la tinta.

Perforaciones y márgenes de separación

Cuando hay presente una perforación, la línea de perforación debe detenerse a 1,6 mm (0,06 pulg.) de cada borde del formulario. De esta manera, se evitará que el formulario se separe mientras se encuentre en el trayecto de la impresora, lo que causaría un atasco. La ubicación de la perforación afecta a la fuerza de carga inicial. Las perforaciones próximas al borde pueden aumentar el número de atascos. Para los materiales sensibles a la presión, como por ejemplo las etiquetas, se debe reducir al mínimo el número de perforaciones que atraviesan el material de soporte o el papel soporte.

Las perforaciones se deben planchar para que el material de impresión esté totalmente plano, con el fin de reducir el agrupamiento en los formularios. Los bordes deben ser suaves y limpios, y no deben tener dobleces. Debe darse preferencia a las *perforaciones láser* (también denominadas *microperforaciones* o *perforaciones de datos*), ya que proporcionan una mayor estabilidad. Estas perforaciones son más pequeñas y no suelen provocar agrupamiento ni una cantidad excesiva de residuos y polvo de papel. Asegúrese de que los residuos de papel y el polvo que se generen durante el proceso de conversión se retiren antes de realizar el embalaje.

Si las perforaciones se *abomban* o se doblan por la línea de perforación, podrían romperse y causar un atasco de papel. El abombamiento puede aumentar la impresión torcida y causar una alimentación de hojas dobles o manchas de tóner en el material de impresión antes de la fusión, lo que reduciría la calidad de impresión. Para reducir el abombamiento, utilice microperforaciones. Si el material de impresión está ligeramente encajado al pasar por la impresora, las perforaciones deben aguantar sin romperse.

El *margen de separación* se utiliza para crear formas en una etiqueta o en un diseño de cartulina. Cuando diseñe las etiquetas, redondee todas las esquinas para que no se produzca delaminación y evite los cortes que atraviesen el papel soporte (cortes profundos). También se desaconsejan los cortes dorsales y las ventanas salientes.

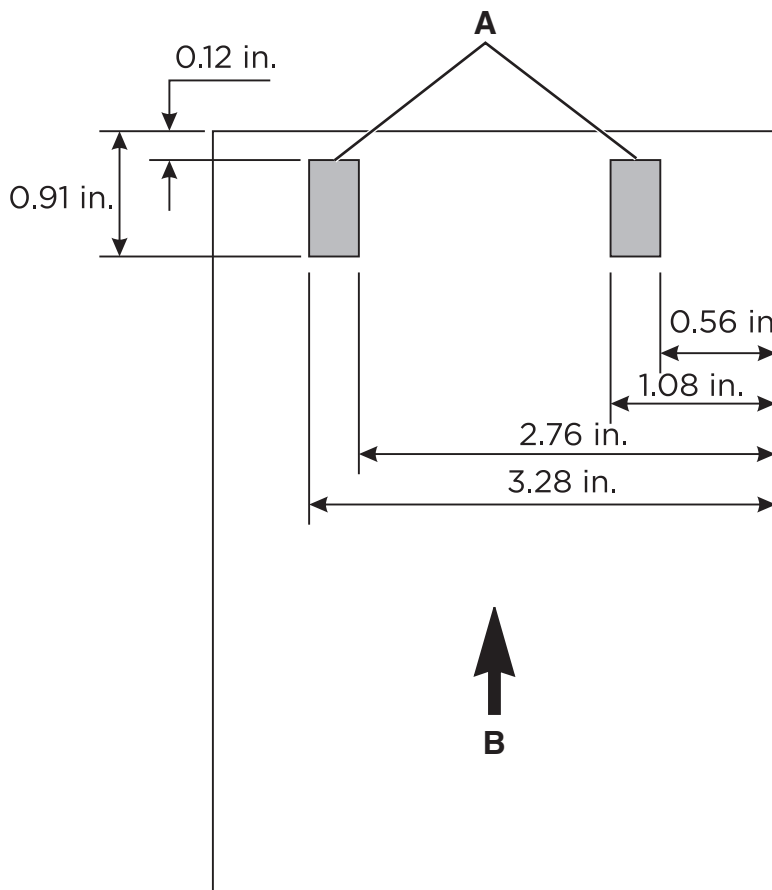
Si el diseño del material de impresión incluye perforaciones o márgenes de separación, se recomienda el uso de nudos. Se trata de unas pequeñas zonas sin cortar (de aproximadamente 1,6 mm o 0,06 pulg.) que ayudan a estabilizar el formulario y evitan que se produzca desgarre en las perforaciones y los márgenes de separación durante la impresión.

En las zonas con márgenes de separación o perforaciones que se crucen o que creen un producto final pequeño, los nudos en las esquinas del diseño contribuyen a mejorar la estabilidad. Los nudos pueden estar en cualquier punto de las perforaciones o los márgenes de separación. En los productos sensibles a la presión, los nudos ayudan a evitar que las etiquetas se desprendan del papel soporte dentro de la impresora. Los nudos no se pueden utilizar para compensar una fuerza de separación inadecuada del adhesivo en el diseño de las etiquetas.

Tecnología de rodillos de carga

Algunas impresoras están equipadas con un conjunto de rodillos de carga que proporciona una alimentación de papel más fiable que la lengüeta separadora utilizada en los modelos de impresora anteriores. Este conjunto consta de dos rodillos que están en contacto con el papel. Se debe evitar la colocación de perforaciones profundas en estas zonas, ya que podría producirse un agrupamiento en el papel, lo que causaría una alimentación múltiple de hojas. Las perforaciones que pueden causar agrupamiento y abombamiento deben quedar fuera de la zona de los rodillos de carga en el borde inicial del papel. Esta separación es diferente del espacio de 0,50 pulg. que se recomienda dejar en la parte superior del formulario para las impresoras con lengüeta separadora. Utilice microperforaciones para evitar los problemas de agrupamiento.

Asegúrese de que las perforaciones estén fuera de la zona de 0,12–0,91 pulg. en el borde inicial del material.



| | |
|----------|------------------------------------|
| A | Velocidad de los rodillos de carga |
| B | Dirección de alimentación |

Huecograbado y repujado

Deben evitarse los materiales de huecograbado y repujado, ya que pueden provocar agrupamiento y una alimentación de hojas dobles. Además, el proceso de fusión disminuye considerablemente la altura de la imagen en relieve. Imprimir demasiado cerca de un repujado reduce la calidad de impresión y el grado de fusión.

Metalizados

Se desaconseja el uso de metalizados en los formularios, ya sea en tintas u otros materiales, debido a sus propiedades conductoras y de sangrado, las cuales pueden interferir en la transferencia del tóner y reducir la calidad de impresión.

Diseño básico de formularios

Al diseñar un formulario, se debe incluir una zona no imprimible de 8,38 mm (0,33 pulg.) en las partes superior e inferior del formulario, y otra de 6,35 mm (0,25 pulg.) en ambos lados del formulario.

Por lo general, debe darse preferencia a la orientación vertical, especialmente al imprimir códigos de barras. Con la orientación horizontal, las variaciones en la velocidad del trayecto del papel pueden causar alteraciones en el espaciado al imprimir códigos de barras.

Directrices para la selección y el uso del papel

A la hora de elegir el papel y el papel especial, se deben tomar en consideración los factores que se indican a continuación:

- Las características físicas del material base y de los procesos de producción dependen del proveedor y pueden variar con el tiempo.
- La calidad de los materiales de impresión también puede afectar a la fiabilidad y a la capacidad de funcionamiento de la impresora.
- Para evitar un error que podría resultar muy caro, realice pruebas con el material de impresión antes de realizar un pedido grande.
- La impresión de varias hojas de cartulina, etiquetas o sobres en un corto periodo de tiempo puede ocasionar problemas de impresión. Por ejemplo, la impresión continua de etiquetas puede aumentar la frecuencia con que se debe avisar al servicio técnico. Cuando las etiquetas pasan por los rodillos de la impresora, la presión que estos ejercen puede hacer que el adhesivo salga por los bordes, lo que podría contaminar otras piezas de la impresora.
- La mayoría de las etiquetas y cartulinas tienen cortes o perforaciones que pueden tener efectos abrasivos si no se planchan o alisan.
- En general, el papel especial puede tener tratamientos rugosos y puede ser más grueso que el papel.

Las secciones siguientes contienen directrices específicas para el papel. Para obtener información sobre el sector de la impresión y el diseño del papel, consulte [“Consideraciones de diseño a la hora de comprar el papel” en la página 7](#).

Papel

Nota: Defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en las bandejas.

Directrices para el papel

Use el papel correcto para evitar atascos y ayudar a garantizar una impresión sin problemas.

- Utilice siempre papel nuevo, sin dañar.
- Antes de cargar el papel, es preciso conocer la cara de impresión recomendada del papel. Esta información suele venir indicada en el embalaje del papel.
- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, pesos o tipos de papel en la misma bandeja, ya que se pueden producir atascos.
- No utilice papeles tratados a menos que estén diseñados específicamente para la impresión electrofotográfica.

Características del papel

Las características de papel que se definen a continuación afectan a la calidad y fiabilidad de la impresión. Tenga en cuenta estos factores antes de imprimir.

Peso

Las bandejas pueden alimentar papel de diferentes pesos. El papel de menos de 60 g/m² (16 libras) puede que no sea lo bastante rígido para una correcta alimentación, lo que podría provocar atascos. Para obtener más información, consulte el tema "Pesos de papel admitidos" para su modelo de impresora.

Curvatura

La curvatura es la tendencia del papel a curvarse por los bordes. La curvatura excesiva puede provocar problemas de alimentación del papel. La curvatura puede producirse después de que el papel pase por la impresora, donde queda expuesto a altas temperaturas. Asimismo, almacenar el papel sin empaquetar en ambientes cálidos, húmedos, fríos o secos puede causar curvaturas en el papel antes de su impresión y provocar problemas de alimentación.

Suavidad

La suavidad del papel afecta directamente a la calidad de impresión. Si el papel es demasiado áspero, el tóner no se impregna de forma adecuada. Si el papel es demasiado suave, puede provocar problemas de alimentación o de calidad de impresión. Se recomienda usar papel de 50 puntos Sheffield para las impresoras láser color. Para las impresoras láser monocromo, utilice papel con 150–250 puntos Sheffield.

Nivel de humedad

La cantidad de humedad del papel afecta tanto a la calidad de impresión como a la capacidad que tiene la impresora para cargar el papel correctamente. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. La exposición del papel a los cambios de humedad puede degradar su rendimiento.

Antes de imprimir, guarde el papel en su envoltorio original durante 24 a 48 horas. El entorno en el que se almacena el papel debe ser el mismo que el de la impresora. Déjelo más tiempo si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto al de la impresora. El papel grueso puede requerir un período de acondicionamiento más prolongado.

Dirección de la fibra

Fibra hace referencia a la alineación de las fibras del papel en una hoja. La fibra puede ser del tipo *fibra larga*, en el sentido de la longitud del papel, o *fibra corta*, en el sentido de la anchura del papel. Para obtener información sobre la orientación de la fibra recomendada, consulte el tema "Pesos de papel admitidos".

Contenido de fibra

La mayoría del papel xerográfico de alta calidad está fabricado a partir de pulpa de madera 100 % tratada químicamente. Este contenido le proporciona un alto grado de estabilidad, provoca menos problemas de alimentación y produce una mejor calidad de impresión. El papel que contiene fibras como el algodón puede afectar negativamente al manejo del papel.

Selección de formularios preimpresos y papel con cabecera

- Utilice papel de fibra larga.
- Utilice sólo formularios y papel con cabecera impresos mediante un proceso de impresión litográfica o grabado.
- Evite papel con superficies de textura áspera o gruesa.

- Utilice tintas que no se vean afectadas por la resina del tóner. Normalmente, las tintas que se imprimen mediante un proceso de oxidación y las tintas oleosas cumplen estos requisitos, las de látex puede que no.
- Imprima siempre muestras de formularios o cabeceras preimpresos que tenga pensado utilizar antes de adquirir grandes cantidades de estos. De esta forma podrá determinar si la tinta del formulario o cabecera preimpresos afecta a la calidad de impresión.
- En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor de papel.
- Para la impresión con cabecera, cargue el papel orientado correctamente para la impresora. Para obtener más información, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Papel reciclado

Como empresa preocupada por el medio ambiente, apoyamos el empleo de papel reciclado producido específicamente para las impresoras láser (electrofotográficas).

Aunque no se puede asegurar con certeza que todos los tipos de papel reciclado se carguen bien, realizamos pruebas constantemente con muestras de papel de fotocopiadora reciclado hecho a medida que son representativas de la oferta global de este tipo de papel. Estas pruebas científicas se realizan con rigor y disciplina.

Directrices para el papel reciclado

Las siguientes directrices para la elección del papel ayudan a aliviar el impacto medioambiental de la impresión:

- Minimizar el consumo de papel.
- Ser selectivo sobre el origen de la fibra de madera. Comprar a proveedores que tengan certificaciones como la de la Asociación para Promover el Uso Racional de los Productos y Servicios del Monte, FSC (Forestry Stewardship Council) o del PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification). Estas certificaciones garantizan que el papel manufacturado usa pulpa de madera de operadores de bosques que emplean prácticas de gestión de bosques responsables con el medio ambiente y la sociedad y de restauración.
- Elija el papel más apropiado para las necesidades de la impresión: normal 75 o 80 g/m² papel certificado, papel de peso menor o papel reciclado.

Características del papel reciclado

- Cantidad de residuos postconsumo (se analiza hasta el 100 % del contenido de los residuos postconsumo).
- Condiciones de temperatura y humedad (las cámaras de prueba simulan climas de todo el mundo).
- Nivel de humedad (el papel ejecutivo debe tener menor humedad: 4–5 %).
- La resistencia a la flexión y una rigidez apropiada dan lugar a una carga óptima en la impresora.
- Grosor (supone cuánto papel se puede cargar en una bandeja).
- Rugosidad de la superficie (expresada en unidades Sheffield, influye en la claridad de la impresión y en la fusión del tóner en el papel).
- Fricción de la superficie (determina si las hojas se pueden separar fácilmente).
- Fibra y formación (afecta a la curvatura, la cual también influye en cómo se comporta el papel cuando se mueve por la impresora).
- Brillo y textura (apariencia y tacto).

Impacto medioambiental

Cada vez se fabrican mejores papeles reciclados; sin embargo, la cantidad de contenido reciclado en un papel afecta al grado de control sobre las sustancias extrañas a su composición. Y mientras que los papeles reciclados son un buen camino para imprimir de manera responsable con el medio ambiente, no son perfectos. La energía que se necesita para quitar la tinta y realizar tratamientos con aditivos, como colorantes y cola, a menudo genera más emisiones de carbono que la producción de papel normal. Sin embargo, el uso de papel reciclado contribuye a mejorar la gestión global de los recursos.

Nos preocupamos por el uso responsable del papel en general, principalmente mediante la evaluación del ciclo de vida de nuestros productos. Para conocer mejor las repercusiones de las impresoras en el medioambiente, hemos realizado algunas evaluaciones del ciclo de vida. En los resultados, el papel se identificó como el principal contribuidor (hasta el 80 %) a las emisiones de carbono que se generan durante toda la vida útil de un dispositivo (desde el diseño hasta el final de su vida útil). Estas emisiones se deben a la enorme cantidad de energía que se necesita para fabricar papel.

Estamos bien dotados para ayudar a los clientes a minimizar los residuos que genera la impresión y copia. Uno de los caminos es usar papel reciclado. Otra es la eliminación del consumo excesivo e innecesario de papel. Estamos bien equipados para ayudar a los clientes a minimizar los residuos ocasionados al imprimir y copiar. Además, fomentamos la compra de papel a proveedores que demuestren su compromiso con las prácticas forestales sostenibles.

Cartulina

La *cartulina* es un material duro y rígido que varía en función de cómo se fabrica. La orientación de las fibras del papel (orientación de la fibra), el nivel de humedad, el grosor, la textura y otras propiedades pueden influir de forma significativa en la impresión. Las preimpresiones, perforaciones, arrugas y otras características comunes de los formularios también pueden influir en la impresión. Por ejemplo, durante la preimpresión se incorporan componentes semilíquidos volátiles que deben resistir las altas temperaturas que se utilizan en la impresión láser. La perforación y las arrugas pueden causar agrupamientos o bloqueos, condiciones que, a su vez, pueden provocar atascos de papel y una alimentación de hojas dobles.

Por norma general, se recomienda utilizar una estructura de una sola capa con pulpa de madera 100 % tratada químicamente y acabado vitela. Antes de adquirir grandes cantidades de material, le recomendamos que utilice algunas muestras para realizar pruebas con su impresora.

Directrices para cartulinas

- Defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las cartulinas cargadas en las bandejas.
- Imprima siempre muestras en la cartulina que piensa utilizar antes de adquirirla en grandes cantidades.
- Las preimpresiones, perforaciones y arrugas pueden afectar de forma significativa a la calidad de impresión y provocar atascos u otros problemas de alimentación del papel.
- No utilice cartulinas preimpresas fabricadas con productos químicos que puedan contaminar la impresora.
- Utilice cartulinas de fibra corta siempre que sea posible.
- Flexione, airee y alinee las cartulinas antes de cargarlas.
- No utilice cartulinas dobladas, ya que podrían causar atascos de papel.
- La suavidad de 50 puntos Sheffield es óptima para impresoras láser color.
- La suavidad de 150–250 puntos Sheffield es óptima para impresoras láser monocromo.
- No utilice cartulinas que tengan polvo antimaculante en la superficie.

Características de la cartulina

Peso

El peso de la cartulina influye considerablemente en la calidad de impresión y en la fiabilidad de alimentación de las cartulinas. Para obtener más información, consulte [“Peso base” en la página 7](#).

No todas las impresoras pueden imprimir en cartulina texturizada. La cartulina texturizada suele ser más gruesa y no puede girar en el trayecto del papel de la impresora, lo que puede causar atascos y cargas incorrectas. Además, en las impresoras láser, el tóner penetra en el papel por medio de una carga eléctrica. Si el papel es demasiado grueso, la tensión eléctrica disponible podría no ser suficiente para que el tóner penetre correctamente en el papel, lo que reduciría la calidad de impresión.

Dependiendo del modelo de impresora, el material con un grosor superior a 0,30 mm (0,012 pulg.) puede causar problemas de fiabilidad en la alimentación, y el material con un grosor superior a 0,17 mm (0,007 pulg.) puede reducir la calidad de impresión. Para conocer el peso de la cartulina que utiliza actualmente, póngase en contacto con su proveedor.

Para obtener más información sobre los pesos de cartulina compatibles con la impresora, consulte las especificaciones concretas de la impresora en este documento.

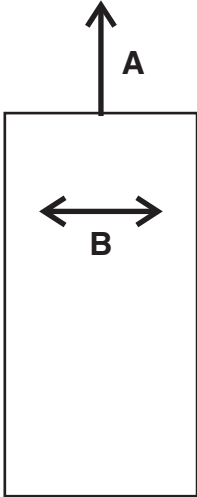
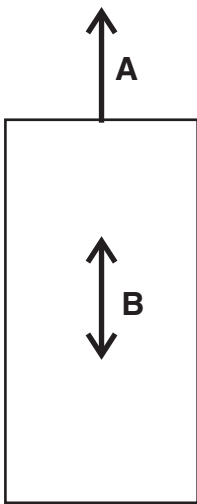
Orientación de la fibra

El término *fibra* hace referencia a la alineación de las fibras del papel en una hoja. La fibra puede ser corta, en el sentido de la anchura del papel, o larga, en el sentido de la longitud del papel.

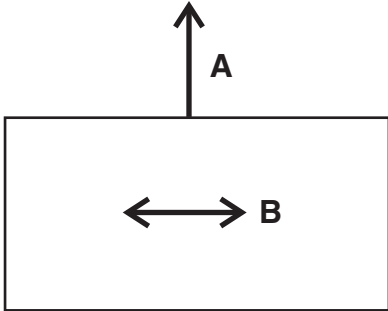
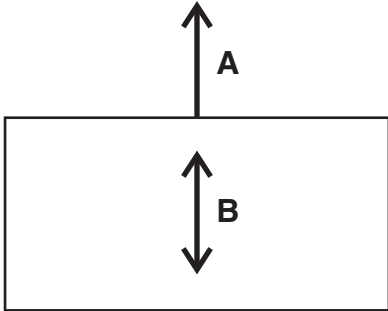
La orientación de la fibra contribuye a la rigidez de la cartulina e influye en la fiabilidad de la alimentación. La orientación de fibra recomendada depende del peso de la cartulina y de si la impresora carga el papel con el borde corto o el largo en primer lugar. Para las cartulinas ligeras, se recomienda el uso de fibra larga para reducir los posibles problemas de curvatura. La curvatura puede reducir la capacidad del formulario para avanzar sin problemas por la impresora.

La mayoría de las impresoras cargan el papel con el borde corto primero. Si su impresora admite tamaños de papel más grandes, como 11 x 17 pulg. o A3, es posible que algunos tamaños de papel se carguen con el borde largo primero. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con la impresora.

Para los materiales que se cargan con el borde corto primero

| | |
|---|---|
| <p>Se recomienda la fibra corta para los materiales con un peso superior a 135 g/m².</p> | <p>Se recomienda la fibra larga para los materiales con un peso inferior a 135 g/m².</p> |
|  |  |
| <p>A Dirección de alimentación B Dirección de la fibra</p> | |

Para los materiales que se cargan con el borde largo primero

| | |
|---|---|
| <p>Se recomienda la fibra larga para los materiales con un peso superior a 135 g/m².</p> | <p>Se recomienda la fibra corta para los materiales con un peso inferior a 135 g/m².</p> |
|  |  |
| <p>A Dirección de alimentación B Dirección de la fibra</p> | |

Para obtener más información sobre la dirección de la fibra recomendada para la cartulina, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras”](#) en la [página 33](#).

Tratamientos

Los tratamientos y las texturas superficiales de las cartulinas afectan considerablemente a la adhesión del tóner (grado de fusión), la calidad de impresión y la fiabilidad de la alimentación. Para lograr el mejor rendimiento de impresión, se recomienda un acabado vitela. Se desaconsejan los tratamientos brillantes y las superficies lisas o de imitación de un acabado verjurado (algunas impresoras admiten papel brillante y cartulina no brillante). La suavidad del papel también afecta a la calidad de impresión. Si el papel es demasiado rugoso, el tóner no se funde correctamente en él. Si el papel es demasiado suave, puede afectar a la fiabilidad de la alimentación. Se recomienda una suavidad de entre 50 y 300 puntos Sheffield (el valor óptimo es 50 Sheffield) para impresoras láser color. Para las impresoras láser monocromo, recomendamos 150–250 puntos Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Para obtener más información sobre las recomendaciones Sheffield para cada impresora, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Polvo antimaculante

Se *desaconseja* el uso de polvo antimaculante u otros materiales externos para acelerar el proceso de secado. El polvo antimaculante se utiliza en las imprentas para evitar que las páginas se peguen entre sí. El polvo suele pulverizarse sobre la página impresa justo antes de llegar al apilador en la máquina de impresión offset. Este polvo añade una capa intermedia entre dos hojas de papel, con el fin de evitar que la tinta se transfiera de una hoja a la otra.

Sobres

Directrices para sobres

- Defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con los sobres cargados en la bandeja.
- Imprima siempre muestras en los sobres que piensa utilizar antes de adquirirlos en grandes cantidades.
- Utilice sobres diseñados específicamente para impresoras láser.
- Para un mejor rendimiento, utilice sobres hechos con papel de 90 g/m² (24 lb) o con un 25 % de algodón.
- Utilice únicamente sobres procedentes de embalajes no dañados.
- Ajuste las guías a la anchura de los sobres.
- Flexione, airee y alinee las hojas antes de cargarlas.

Nota: La combinación de una humedad alta (más del 60 %) y una temperatura de impresión alta puede arrugar o sellar los sobres.

Optimización del rendimiento con sobres

Para minimizar los atascos, no utilice sobres que:

- Tengan una curvatura excesiva o estén enrollados.
- Estén pegados o dañados de cualquier forma.
- Tengan ventanas, agujeros, perforaciones, recortes o repujados.
- Utilicen cierres metálicos, nudos con hilos o barras de doblez.
- Tengan un diseño de interbloqueo.

- Tengan pegados sellos de correo.
- Tengan adhesivo expuesto cuando la solapa esté sellada o cerrada.
- Tengan esquinas dobladas.
- Tengan terminaciones ásperas, arrugadas o dobladas.

Para obtener más información sobre los sobres compatibles con su impresora, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Etiquetas

Las *etiquetas* o materiales sensibles a la presión son materiales de varias capas que contienen distintas combinaciones de materiales frontales (cara de impresión), adhesivos y materiales de soporte protectores extraíbles (papeles soporte). Estas capas pueden dar como resultado materiales gruesos difíciles de procesar.

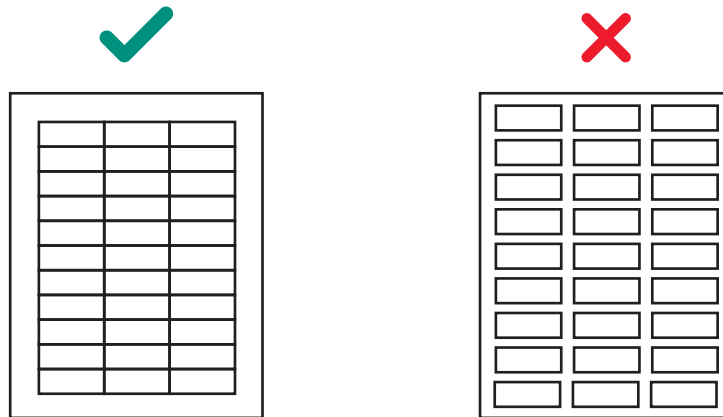
Las etiquetas se encuentran entre los materiales de impresión más complicados en términos de fiabilidad de alimentación e impresión. Factores como las temperaturas altas, la presión y el trayecto del papel pueden dificultar considerablemente la impresión en etiquetas. Por ejemplo, el proceso de fusión puede requerir temperaturas próximas a 225 °C (437 °F) y presiones de hasta 25 psi. La temperatura varía de una impresora a otra. Consulte la sección correspondiente a su impresora en particular. El material de etiquetas pesado puede absorber el calor, lo que afecta a la adhesión del tóner y la calidad de impresión, y provoca delaminación.

Nota: Para evitar que se produzca desprendimiento o delaminación en las etiquetas utilizadas, asegúrese de que estén diseñadas específicamente para impresoras láser.

Directrices para etiquetas

- Defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- Imprima muestras en las etiquetas antes de adquirir grandes cantidades.
- Utilice etiquetas diseñadas específicamente para impresoras láser.
- No utilice etiquetas con un material de soporte liso.
- No utilice etiquetas con el adhesivo visible.
- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Las hojas incompletas contaminan también la impresora y el cartucho con material adhesivo, lo que podría anular su garantía.
- Flexione, airee y alinee los bordes de las etiquetas antes de cargarlas.

- Utilice únicamente hojas de etiquetas que no tengan separación entre las etiquetas.



- No imprima grandes cantidades de etiquetas de forma continua.
- No utilice etiquetas que tengan aplicado un tratamiento o resinas para mejorar la resistencia a los líquidos.
- No pase las etiquetas más de una vez por la impresora, ya que podría producirse contaminación en la máquina.
- Las hojas de etiquetas se deben cargar con el extremo de la etiqueta al principio.
- Utilice papel de fibra larga en lugar de papel de fibra corta, ya que este tiende a curvarse fácilmente.

Revise el diseño de las etiquetas con la ayuda de un convertidor o proveedor que posea amplios conocimientos sobre etiquetas e impresoras láser, con el fin de asegurarse de que utiliza el tipo correcto de etiquetas.

Para obtener más información sobre las etiquetas compatibles con su impresora, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Componentes de las etiquetas

Las etiquetas constan de tres partes fundamentales: el papel soporte, el adhesivo y el material frontal. Adicionalmente, las etiquetas pueden tener una capa de protección que puede afectar a la impresión. Para evitar que las etiquetas se desprendan, siga las directrices recomendadas para el diseño de etiquetas. Si una etiqueta se desprende, puede provocar un atasco. Además, si la hoja se atasca en el fusor, la etiqueta o el adhesivo se podrían fundir. La elección de los materiales correctos para cada uno de estos componentes de las etiquetas contribuye a mejorar la fiabilidad de la impresión.

Papeles soporte

El *papel soporte*, que también se denomina soporte o material de soporte, es el material al cual está adherida la etiqueta. El papel soporte transporta la etiqueta por la impresora e influye de manera directa en la fiabilidad de la alimentación. El peso y la construcción del papel soporte varía en función del material frontal utilizado para imprimir. Para obtener más información, consulte [“Material frontal \(cara de impresión\)” en la página 23](#).

Es preferible utilizar papeles soporte de apertura plana, porosos, con soporte textil y de alta calidad o equivalentes. Los papeles soporte diseñados para el uso con impresoras láser de alta velocidad (50 páginas por minuto o más) podrían no dar resultados aceptables.

El papel soporte debe flexionarse fácilmente y debe recuperar su posición plana original al soltarlo. Si un formulario conserva la forma doblada, puede causar un atasco de papel o daños en el borde de la hoja. Esta flexión afecta más a los modelos de impresora anteriores que utilizan una lengüeta separadora en lugar de un conjunto de rodillos de carga para separar las hojas.

Algunos materiales de papel soporte que se utilizan en las construcciones sensibles a la presión se conocen como *papel para etiquetas*. Los papeles para etiquetas pueden tener un acabado a máquina (MF) o acabado inglés (EF) y tienen un lado calandrado, supercalandrado o tratado. El MF tiene varios grados de suavidad superficial. El número de veces que el papel pasa por los rodillos (en seco o en húmedo) durante el proceso de producción determina la suavidad de la superficie. El EF no tiene tratamiento y tiene un aspecto poco brillante. Los papeles para etiquetas también pueden utilizarse como material frontal para los productos de papel sensible a la presión, como por ejemplo en la construcción de formularios de doble hoja.

El *supercalandrado* produce superficies de alto brillo que pueden ser lisas. Las impresoras pueden tener dificultades a la hora de recoger y cargar correctamente algunos papeles soporte supercalandrados. Se desaconseja el uso de papeles soporte supercalandrados diseñados para impresoras láser de alta velocidad (50 páginas por minuto o más).

Algunas construcciones sensibles a la presión utilizan papeles soporte de papel kraft o blanqueado. Los papeles soporte kraft están hechos de pulpa sulfatada y tienen un acabado MF o satinado por una cara (MG). La mayoría de los papeles MG tienen un aspecto de alto brillo. Las superficies satinadas de alto brillo pueden aumentar el riesgo de impresión torcida y dificultan la manipulación al mecanismo de alimentación de la impresora. Aunque es posible que algunos papeles soporte kraft den resultados aceptables, se recomienda encarecidamente someter a pruebas exhaustivas todas las construcciones sensibles a la presión con papeles soporte kraft.

Los papeles soporte con soporte textil o de alta calidad reducen la contaminación por tóner en el interior de la impresora y mejoran el rendimiento de alimentación. Los papeles soporte lisos y no porosos dificultan la alimentación y aumentan la acumulación de tóner en el fusor y en el rodillo de respaldo. Los materiales de soporte rugosos pueden aumentar la fricción en el trayecto del papel, lo que podría ocasionar impresiones torcidas y atascos de papel. La temperatura de fusión del material superficial del papel soporte también debe poder soportar las temperaturas del fusor, que se aproximan a los 225 °C (437 °F). Una zona desnuda de un máximo de 3 mm (0,12 pulg.) puede dejar el material superficial expuesto a estas temperaturas, las cuales podrían fundirlo y causar contaminación en el fusor.

Si se desprende una cantidad excesiva de polvo o residuos de papel del papel soporte, la calidad de impresión puede verse afectada. Si un papel soporte genera una cantidad excesiva de polvo o residuos de papel durante el proceso de conversión, esta contaminación podría embalsarse con el material y acabar entrando en la impresora. Este es otro factor que podría afectar a la calidad de impresión al pasar por la impresora. Para obtener más información acerca de los papeles soporte, consulte a su proveedor de etiquetas.

Adhesivos

Existen tres tipos fundamentales de adhesivos para etiquetas: extraíbles, permanentes y semipermanentes (frío). Con un diseño adecuado, todos estos tipos pueden utilizarse con la impresora. Normalmente, en las impresoras de etiquetas de hojas sueltas se recomiendan los adhesivos con base acrílica.

Los principales problemas de impresión relacionados con el adhesivo son la contaminación de la impresora y el cartucho. Los adhesivos son sustancias semilíquidas y pueden contener componentes volátiles. Si una hoja se atasca en el fusor, el adhesivo podría fundirse y contaminar alguna pieza de la impresora o desprender gases. Para evitar que el adhesivo quede expuesto a las guías del trayecto del papel, los rodillos de arrastre, el rodillo de carga, el tambor fotoconductor, el rodillo de transferencia y los dedos de liberación, deben utilizarse hojas de etiquetas completas.

La *aplicación por zonas* consiste en aplicar el adhesivo únicamente allí donde se necesita. La aplicación por zonas suele utilizarse en las etiquetas de papel y los formularios integrados. Además, la presencia de un margen sin adhesivo de 1 mm (0,04 pulg.) alrededor del borde exterior de la hoja de etiquetas mejora los resultados. Para obtener más información acerca del diseño de etiquetas para la impresora, consulte al fabricante del adhesivo o al proveedor de las etiquetas.

Un *recuadro lateral* alrededor del borde exterior del material, combinada con un adhesivo que no gotee, ayuda a prevenir la contaminación por adhesivo. Este diseño requiere un material de soporte más rígido para evitar que se produzcan daños al alinear la hoja en el borde de referencia. Por norma general, las etiquetas de vinilo y poliéster suelen ser adecuadas para este diseño. Los diseños de papel y doble hoja pueden requerir que se realicen pruebas para determinar qué material de soporte da buenos resultados.

Asegúrese de que la fuerza de separación sea adecuada para que las etiquetas permanezcan adheridas al papel soporte y no se desprendan dentro de la impresora. Los adhesivos deben poder soportar presiones de hasta 25 psi y temperaturas de 225 °C (437 °F) en el fusor sin que se produzca delaminación, se generen gases peligrosos ni aparezcan gotas en los bordes de las etiquetas, las perforaciones o los márgenes de separación. La resistencia al corte debe ser suficientemente alta para evitar que se formen tiradores de adhesivo. Para obtener más información, póngase en contacto con el proveedor de las etiquetas.

Material frontal (cara de impresión)

El papel, el vinilo y el poliéster son los materiales más comunes para la cara de impresión. El material de la cara de impresión debe ser capaz de soportar temperaturas de hasta 225 °C (437 °F) y presiones de hasta 25 psi. Para obtener más información, consulte al proveedor de las etiquetas.

Realice pruebas exhaustivas con el material de la cara de impresión para asegurarse de que funcione correctamente con su impresora.

Capas de protección

Las etiquetas que no son de papel pueden tener capas de protección con base de agua o disolvente. Deben evitarse las capas de protección que contengan sustancias químicas que puedan generar gases peligrosos al someterse a temperaturas altas o a presión. Las capas de protección afectan a la calidad de impresión, la fiabilidad de la alimentación y la adhesión del tóner al material frontal. Para evitar posibles daños en el fusor, las capas de protección deben ser capaces de soportar temperaturas de hasta 225 °C (437 °F) y presiones de hasta 25 psi durante 100 milisegundos.

Las capas de protección con base de agua suelen tener mayores índices de conductividad que las de disolvente, y les cuesta más fundirse. Con algunas capas de protección con base de agua y papeles soporte pesados, el grado de fusión puede descender por debajo de los niveles aceptables. Las capas de protección con base de disolvente suelen tener un menor índice de conductividad que las de agua. Con algunas capas de protección con base de disolvente, es posible mantener el grado de fusión dentro de los niveles aceptables al utilizar papeles soporte pesados.

El uso de capas de protección en etiquetas con papeles soporte pesados puede reducir la calidad de impresión. El uso de un papel soporte más ligero puede reducir la aparición de salpicaduras. Realice pruebas exhaustivas con las etiquetas para asegurarse de que la capa de protección dé buenos resultados con su impresora.

Características de las etiquetas

Los materiales que se utilizan para construir las etiquetas poseen una amplia variedad de propiedades que pueden influir en la impresión. Tanto la propia etiqueta como el adhesivo contienen componentes volátiles. Se recomienda reducir al mínimo las emisiones de sustancias volátiles contenidas en la etiqueta hasta una temperatura de 160 °C (320 °F). Los componentes volátiles tienen un punto de ebullición bajo y generan emisiones cuando se calientan en el fusor, por lo que podrían generar vapores dañinos para la impresora.

Las tintas preimpresas también pueden causar contaminación en la impresora, y pueden estar presentes en uno o en ambos lados de la hoja de etiquetas.

Antes de adquirir grandes cantidades de etiquetas, asegúrese de realizar pruebas exhaustivas con las etiquetas en su impresora.

Las etiquetas con recuadro lateral no tienen material alrededor del borde exterior de la hoja. Las etiquetas con recuadro completo no tienen márgenes de separación alrededor de las etiquetas ni tampoco entre ellas. Esta cualidad facilita la extracción de las etiquetas del material de soporte.

Las etiquetas sin margen de separación están totalmente a ras, sin espacio adicional entre ellas. No utilice etiquetas sin margen de separación sin un recuadro lateral.

Las etiquetas con margen de separación se cortan con una zona no imprimible entre ellas. Para obtener los mejores resultados, no imprima a menos de 2,3 mm (0,09 pulg.) del borde de la etiqueta, las perforaciones o los márgenes de separación de la etiqueta.

Cuando utilice etiquetas con o sin margen de separación, asegúrese de que no se produzca contaminación por adhesivo. En las etiquetas se utilizan diferentes cantidades y tipos de adhesivo, así como diferentes papeles soporte y materiales frontales. En todos los materiales para etiquetas existe el riesgo de que se produzca goteo de adhesivo. Compruebe que no haya tiradores de adhesivo en los márgenes de separación. Para evitar la contaminación por adhesivo, utilice un sistema de aplicación por zonas o selectiva del adhesivo y deje un margen sin adhesivo de 1 mm (0,04 pulg.) o más.

Si no se utiliza la aplicación por zonas, le recomendamos que utilice recuadro lateral. El recuadro lateral varía en función del tipo de material frontal, el papel soporte y los materiales adhesivos. En la tabla siguiente se muestran las directrices para el recuadro lateral.

Nota: Las medidas pueden variar $\pm 0,5$ mm.

| Tipo de material frontal | Peso total de la etiqueta | Retirada del recuadro del borde | Ubicación de la tira de material |
|--|---------------------------|---------------------------------|--|
| Papel* (hoja suelta o doble hoja) | 140-180 g/m ² | 1,6 mm (0,0625 pulg.) | 215,9 mm (8,5 pulg.) en el borde inicial 279,4 mm (11 pulg.) en el borde lateral (margen izquierdo) |
| Vinilo | 265-300 g/m ² | | |
| Poliéster y otros materiales superficiales | Variable | | |

* Utilice un adhesivo que no gotee.

Si se utilizan etiquetas de hojas sueltas con adhesivo en el borde de la hoja, se producirá contaminación en la impresora y el cartucho, lo que invalidaría las garantías respectivas.

Cuando utilice materiales sensibles a la presión sin aplicación del adhesivo por zonas, elija etiquetas sin margen de separación sin tiradores de adhesivo y con recuadro lateral. Si el diseño del producto final incluye recuadro completo, realice la impresión antes de quitar el recuadro. Si fuera necesario quitar el recuadro antes de imprimir, redondee todas las esquinas y asegúrese de que no quede expuesto nada de adhesivo.

Etiquetas de papel de hojas sueltas

Por norma general, las etiquetas de papel de hojas sueltas no suelen dar problemas en la impresora.

Sin embargo, si se aplica un tratamiento o una resina para mejorar la resistencia del papel a los líquidos, la capacidad de adhesión del tóner disminuirá, y aumentará el riesgo de contaminación por tóner en el fusor. Como mínimo, las etiquetas de papel deben tener un peso y una rigidez equivalentes a los del papel xerográfico de 20 lb de alta calidad.

Formularios de doble hoja

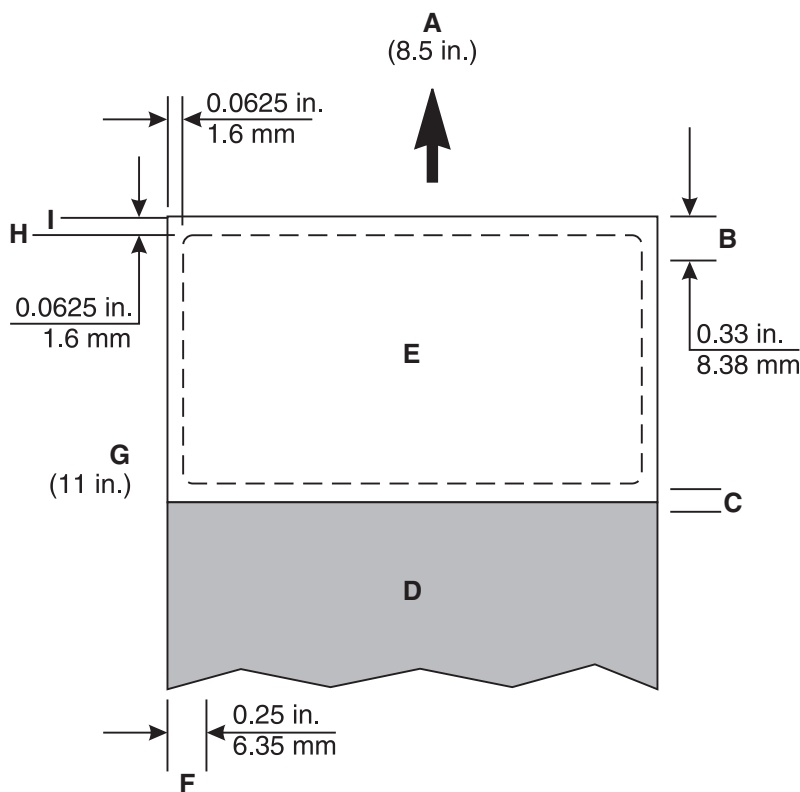
La construcción de formularios de doble hoja implica la unión de bobinas de dos materiales diferentes (normalmente papel sensible a la presión y papel de alta calidad) para convertirlos en un producto de hoja suelta. Para esta construcción se necesita un recuadro lateral. El papel soporte debe ser suficientemente rígido para soportar la fuerza de carga de la impresora. Los dos materiales deben ser suficientemente finos para que la hoja esté totalmente plana en la bandeja de papel. Si existen diferencias en el grosor, los materiales podrían curvarse hacia abajo, en dirección al borde inicial del formulario, lo que afectaría negativamente a la alimentación.

Se recomienda que el borde de la etiqueta inicial sea más grueso que la superposición de doble hoja para asegurarse de que la hoja esté totalmente plana en la bandeja. La etiqueta debe colocarse boca abajo en la bandeja. Oriente la etiqueta en la bandeja de manera que la zona sensible a la presión entre en la impresora en primer lugar. La etiqueta no debe tener adhesivo expuesto en la zona de empalme ni en ningún punto a lo largo de la parte delantera o trasera de la etiqueta.

Se recomienda diseñar una tira libre de adhesivo de, como mínimo, 1 mm (0,04 pulg.) de anchura a lo largo de los bordes del empalme. Para ayudar a evitar que el material patine en el fusor, se recomienda usar un moleteado para aumentar la rugosidad en la zona de silicona expuesta de la junta de adhesivo.

El material frontal de un formulario de doble hoja suele ser un producto de papel sensible a la presión, por lo que las directrices para etiquetas de papel también son válidas para los formularios de doble hoja.

En el siguiente diagrama puede verse el diseño recomendado para un formulario de doble hoja. La zona no imprimible puede variar en función del modelo de la impresora.



| | |
|----------|--------------------|
| A | Borde inicial |
| B | Zona no imprimible |

| | |
|----------|-------------------------|
| C | Empalme |
| D | Papel |
| E | Sensible a la presión |
| F | Zona no imprimible |
| G | Borde de referencia |
| H | Recuadro lateral |
| I | Borde del papel soporte |

Etiquetas de vinilo y poliéster

Las etiquetas de vinilo funcionan bien dentro de los parámetros de diseño especificados. Puesto que el vinilo es un material sensible al calor, el papel soporte debe ser suficientemente grueso para absorber la temperatura excedente con el fin de evitar que se funda. Un recuadro completo puede causar contaminación por adhesivo. Los papeles soporte delgados y una fuerza de permanencia débil pueden provocar que las etiquetas se desprendan en el interior de la impresora, lo que obligaría a una intervención por parte del servicio técnico.

Los materiales con una temperatura de fusión de la superficie del papel soporte inferior a la temperatura del fusor podrían requerir que las zonas desnudas de los bordes inicial y final no sobrepasen los 1,6 mm como máximo, ya que podrían causar problemas de alimentación. Recomendamos que la superficie del papel soporte esté hecha con un material capaz de resistir la temperatura del fusor, ya que esto evitará que las zonas desnudas tengan que reducirse de 3 mm a 1,6 mm.

Cuando sea necesario utilizar una zona desnuda de 1,6 mm, es muy importante que se respete estrictamente la tolerancia de 1,6 mm, ya que una zona desnuda de menos de 1,6 mm aumentará considerablemente el riesgo de que se produzca contaminación por adhesivo.

El vinilo es un material no absorbente, lo que provoca acumulaciones de tóner en el fusor, una situación que requiere una acción de mantenimiento especial. Para obtener más información sobre el mantenimiento de la impresora, consulte la documentación suministrada con la impresora. El vinilo puede requerir una capa de protección para asegurarse de que el tóner se adhiera correctamente. Al utilizar etiquetas de vinilo, podría tener que instalar un limpiador de aceite para el fusor.

Aunque las etiquetas de poliéster son menos sensibles al calor, tampoco son absorbentes. Si bien con las etiquetas de poliéster puede utilizarse un material de soporte más delgado, los requisitos de tratamiento y limpieza son parecidos a los de las etiquetas de vinilo.

Formularios integrados

Para crear formularios integrados, el convertidor utiliza adhesivos termofusibles para aplicar el adhesivo de la etiqueta y el papel soporte a un material base (normalmente papel).

Estos formularios pueden tener problemas de sangrado de aceite, una situación que puede identificarse por la decoloración del material frontal. También puede producirse migración de aceite de la superficie superior a la superficie posterior del papel soporte mientras está en la bobina, antes de que tenga lugar el proceso de conversión. Si esto sucede, los formularios pueden quedar lisos y el mecanismo de carga de la impresora podría no ser capaz de pasar todas las hojas de la bandeja a la impresora. La presencia de aceite en la parte posterior del papel soporte aumenta el riesgo de atasco y de alimentación incorrecta.

En estos formularios, el patrón de adhesivo suele ser de dos o cuatro lados (un margen no adhesivo en dos o cuatro bordes). Se recomienda incluir un margen no adhesivo (aplicación por zonas) de 1 mm (0,04 pulg.) en los cuatro bordes.

Al imprimir en formularios integrados con un material base de fibra larga, el formulario debe colocarse en la bandeja de manera que la parte de papel del formulario entre en la impresora en primer lugar. Coloque la parte del formulario sensible a la presión hacia el borde izquierdo en orientación vertical. Para los formularios integrados con un material base de fibra corta, el formulario debe colocarse en la bandeja de manera que la parte sensible a la presión entre en la impresora en primer lugar.

Debido a la construcción única de los formularios integrados, es posible que surjan problemas de apilado en la bandeja de salida. Si se da esta clase de problemas al utilizar estos formularios, póngase en contacto con su representante de marketing.

Nota: Realice pruebas con algunos formularios antes de adquirir grandes cantidades.

Impresión en etiquetas

Únicamente se debe imprimir en hojas de etiquetas que estén completas. Si a una hoja le faltan etiquetas, otras etiquetas podrían desprenderse durante la impresión y causar un atasco de papel. Además, las hojas incompletas pueden dejar marcas de adhesivo en la impresora y el cartucho, lo que podría anular sus respectivas garantías de servicio.

Las etiquetas no se deben hacer pasar por la impresora más de una vez. Si lo hace, podría producirse contaminación por adhesivo en el cartucho y otros componentes.

Dependiendo del modelo de impresora y del número de etiquetas que se vayan a imprimir, los procesos de impresión de etiquetas pueden requerir un mantenimiento especial para la impresora. Para obtener más información sobre la impresión en etiquetas, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Procedimientos de mantenimiento

Nota: Estos procedimientos solo son válidos para las impresoras láser monocromo.

Si la calidad de impresión empieza a disminuir al imprimir en etiquetas de vinilo, proceda tal como se explica a continuación:

- 1 Imprima cinco hojas de papel.
- 2 Espere unos cinco segundos.
- 3 Imprima otras cinco hojas de papel.

Para que la impresora mantenga su fiabilidad de alimentación, repita este procedimiento de limpieza siempre que sustituya el cartucho de tóner.

Nota: Si no se respetan los procedimientos de mantenimiento de la impresora, podrían producirse atascos y problemas de calidad de impresión, de alimentación y en el fusor.

Etiquetas de impresión a doble cara

Por norma general, las etiquetas no suelen utilizarse para la impresión a doble cara debido a su construcción especial. Sin embargo, si se siguen una serie de directrices de diseño, construcción y uso, puede ser posible imprimir en las dos caras de una hoja de etiquetas.

Durante el desarrollo de una etiqueta de papel para la impresión a doble cara, el convertidor debe asegurarse de que la etiqueta esté debidamente diseñada para ofrecer protección contra la contaminación y las acumulaciones. La contaminación provocaría problemas de alimentación del papel y atascos.

Se recomienda el uso de hojas de etiquetas que tengan un margen no adhesivo alrededor de la zona de la etiqueta. Asegúrese de que la fuerza de separación sea suficiente para soportar temperaturas de 225 °C (437 °F) y presiones de hasta 25 psi.

Si fuera necesario, entre las etiquetas se deberán usar nudos, unas pequeñas zonas sin cortar (de aproximadamente 1,6 mm o 0,06 pulg.) que ayudan a estabilizar la hoja de etiquetas y evitan que se produzca desgarre en las perforaciones y los márgenes de separación durante la impresión. Asimismo, los nudos entre etiquetas también ayudan a evitar que las etiquetas se desprendan dentro de la impresora.

Las muescas y los cortes en las etiquetas dejan el adhesivo expuesto a la impresora. Para lograr los mejores resultados, coloque la hoja de etiquetas de manera que las muescas y los cortes no estén alineados con las nervaduras de las zonas de impresión a doble cara o reconducción de la impresora. De esta manera, se eliminarán los puntos de contacto entre el adhesivo de las etiquetas y la impresora, lo que evitará que se produzca contaminación por adhesivo en la impresora. Para obtener más información, consulte [“Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia” en la página 28.](#)

Las hojas de etiquetas se deben cargar con el extremo de la etiqueta al principio. Utilice papel de fibra larga en lugar de papel de fibra corta, ya que este tiende a curvarse fácilmente.

Si un convertidor desarrolla una etiqueta de fibra corta para la impresión a doble cara, primero se deberá probar para asegurarse de que funcione correctamente.

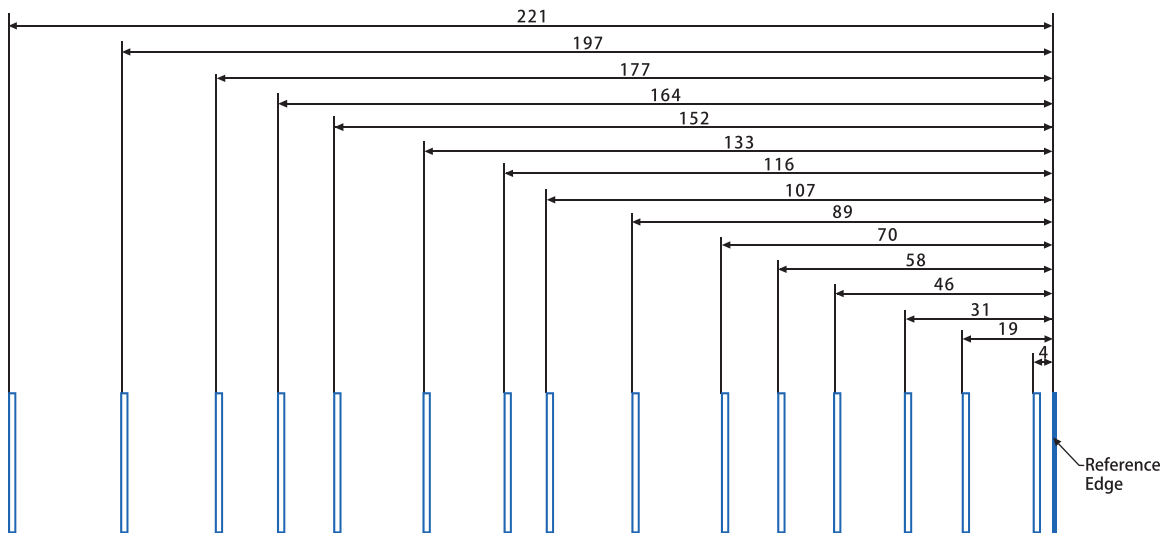
Nota: Le recomendamos que pruebe todos los materiales en su aplicación y con su impresora antes de comprar grandes cantidades.

Es posible que tenga que instalar un cepillo de fusor para poder utilizar la impresión de etiquetas a doble cara. Este cepillo permite que la impresora imprima en ambas caras de las etiquetas de papel. Para determinar si su impresora necesita un cepillo, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33.](#)

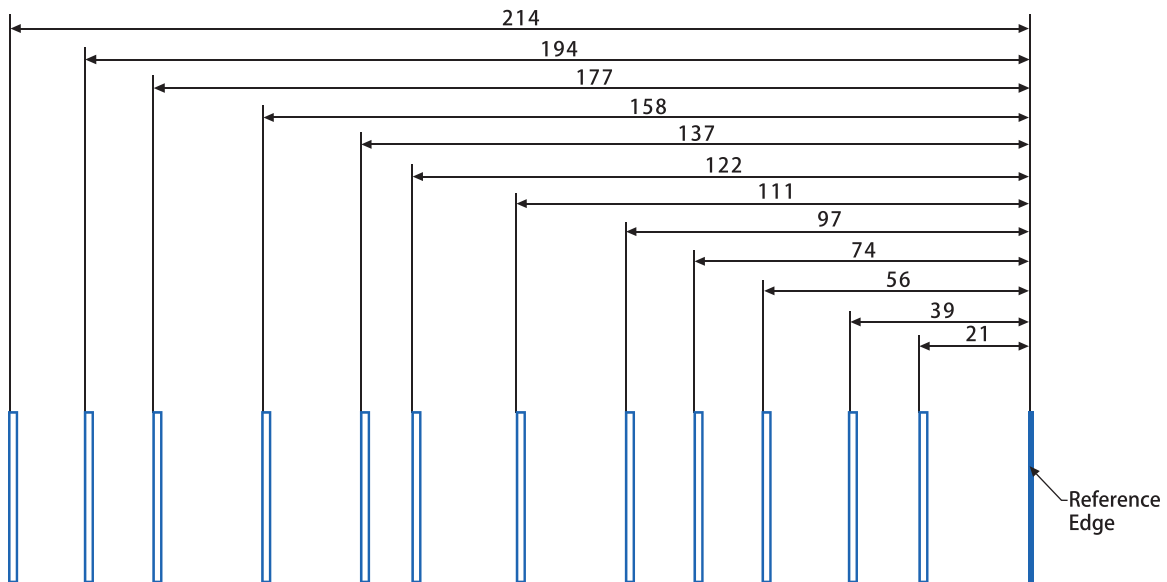
Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia

- El patrón de nervaduras principal tiene la función de proporcionar un apoyo óptimo para el material durante el transporte. Si el material entra en contacto con una superficie determinada, esta debe contener el patrón de nervaduras principal.
- El trayecto de alimentación debe conducir el borde inicial del material hacia la superficie de guiado principal, y no hacia la secundaria. Esta alineación proporciona una ubicación específica para el borde inicial del material en la superficie de guiado, aportando un apoyo óptimo.
- El ángulo de incidencia del borde inicial del material al entrar en contacto con la superficie de guiado principal no debe ser superior a 30°. Este ángulo elimina los golpes en las guías y reduce la cantidad de energía que la guía transfiere al material.
- El patrón de nervadura principal consiste en que el soporte nervado sobresalga entre 3 y 10 mm (0,12 y 0,40 pulg.) del borde del papel. En el caso de los sobres, el soporte nervado debe sobresalir entre 2 y 10 mm (0,08 y 0,40 pulg.) del borde de los sobres. El soporte nervado mantiene las esquinas del material rígidas para evitar que pueda doblarse y engancharse en otras superficies de la impresora. También impide que las esquinas del material se enganchen en la superficie interior de un nervio del trayecto del papel.
- El patrón de nervadura principal no debe tener ningún nervio a menos de 3 mm (0,12 pulg.) del borde exterior del papel y los sobres. Esta separación impide que el material pueda golpear contra un nervio demasiado próximo al borde del material.
- La separación máxima entre los nervios del patrón de nervadura principal no debe ser superior a 20 mm (0,79 pulg.). Esta separación mantiene el borde inicial del material plano mientras avanza por el sistema.

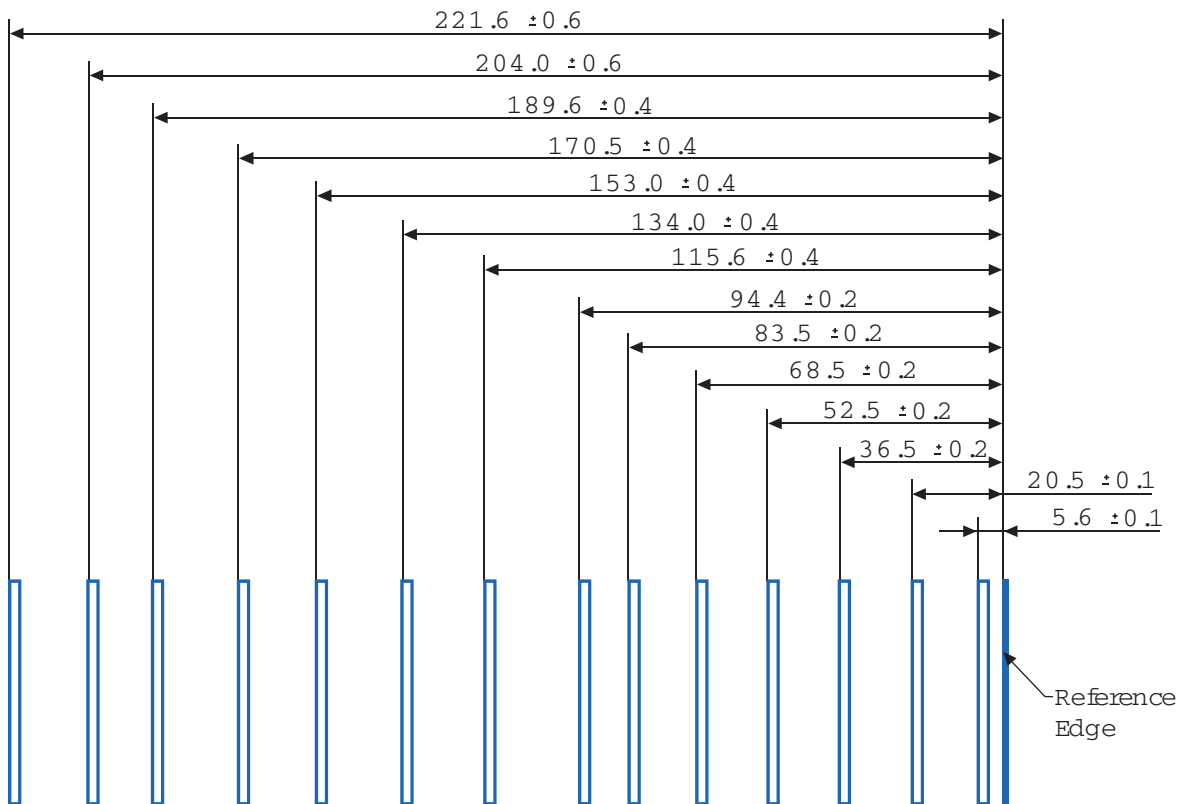
Patrón de nervadura para Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860, XC6152, XC8155, XC8160



Patrón de nervadura para Lexmark C4150, C4342, C4352, CS720, CS725, CS727, CS728, CS730, CS735, CX725, CX727, CX730, CX735, XC4140, XC4150, XC4342, XC4352



Patrón de nervadura para Lexmark B2865, M5255, M5265, M5270, MB2770, MS725, MS821, MS822, MS823, MS824, MS825, MS826, MX721, MX722, MX725, MX822, MX824, MX826, XM5365, XM5370, XM7355, XM7365, XM7370



Solución de problemas

La siguiente tabla contiene la solución a algunos de los problemas más comunes en relación con las cartulinas y las etiquetas. Para obtener más información sobre cómo solucionar los problemas, consulte la documentación de la impresora.

| Problema | Solución |
|--|---|
| Al imprimir en materiales pesados, los resultados salen borrosos o desenfocados. | Asegúrese de que el Tipo de papel esté configurado correctamente para el material de impresión utilizado. Nota: Es posible que las cartulinas de más de 203 g/m ² (54 lb de alta calidad) no den buenos resultados de impresión. |
| | Imprima cinco hojas de papel, espere unos cinco segundos y, a continuación, imprima otras cinco hojas de papel para eliminar el tóner que pueda haberse quedado acumulado. |
| El tóner se difumina de la página. | Asegúrese de que el Tipo de papel esté configurado correctamente para el material de impresión utilizado. |
| | Utilice material con un peso inferior a 300 g/m ² . |
| | Imprima cinco hojas de papel, espere unos cinco segundos y, a continuación, imprima otras cinco hojas de papel para eliminar el tóner que pueda haberse quedado acumulado. |

| Problema | Solución |
|---|--|
| Hay espacios en blanco en la impresión. | Cambie el parámetro Tipo de papel a Papel normal. |
| | Imprima cinco hojas de papel, espere unos cinco segundos y, a continuación, imprima otras cinco hojas de papel para eliminar el tóner que pueda haberse quedado acumulado. |

Transparencias

Directrices para las transparencias

Nota: Es posible que algunos modelos de impresora no admitan las transparencias.

- Defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso en el menú Papel para que coincidan con las transparencias cargadas en la bandeja.
- Imprima una página de muestra en las transparencias antes de adquirir grandes cantidades.
- Utilice transparencias diseñadas para impresoras láser.
- Evite dejar huellas en las transparencias para que no se produzcan problemas de calidad de impresión.
- Flexione, airee y alinee las hojas antes de cargarlas. De esta manera, se evitará que se peguen entre sí.

Optimización del rendimiento con transparencias

- Las tandas de hasta 20 transparencias se deben imprimir con una separación de al menos tres minutos entre tandas. De esta manera, se evitará que las transparencias se peguen en la bandeja. También puede retirar las transparencias de la bandeja en tandas de 20.
- Cambie el tipo de papel a Transparencia para reducir la temperatura del fusor. Una temperatura más baja impide que las transparencias se fundan o pierdan color.

Para obtener más información sobre las transparencias compatibles con la impresora, consulte [“Soporte de papel específico para impresoras” en la página 33](#).

Papel no aceptado

Los resultados de las pruebas indican que los siguientes tipos de papel provocan un riesgo al usarlos con impresoras láser:

- Tipos de papel tratado químicamente utilizado para hacer copias sin papel carbón, también conocido como papel autocopiante.
- Tipos de papel preimpreso con productos químicos que pueden contaminar la impresora.
- Tipos de papel preimpreso que se ven afectados por la temperatura del fusor de la impresora.
- Tipos de papel preimpreso que requieren un registro (la ubicación exacta en la página) superior a $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ pulg.), tales como formularios de reconocimiento óptico de caracteres (OCR). En ocasiones, el registro se puede ajustar con una aplicación para imprimir de forma satisfactoria en estos formularios.
- Tipos de papel tratado (borrable de alta calidad), sintético o térmico.
- Tipos de papel con bordes ásperos, con superficie de textura áspera o gruesa o con curvaturas.
- Tipos de papel reciclado que no cumpla la normativa EN12281:2002 (normativa europea).
- Papel con un peso inferior a 60 g/m² (16 lb).

- Formularios o documentos con múltiples partes.
- Papel térmico o de inyección de tinta.

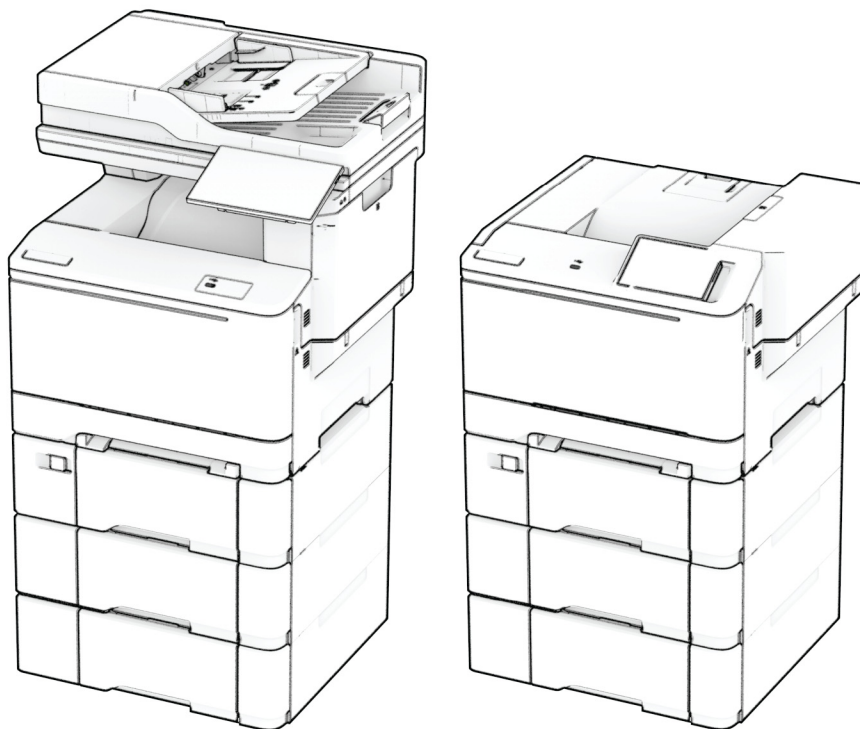
Almacenamiento del papel

Utilice estas instrucciones de almacenamiento del papel para evitar los atascos y la calidad de impresión desigual:

- Guarde el papel en su embalaje original en el mismo ambiente que la impresora durante 24-48 horas antes de imprimir.
- Déjelo más tiempo si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto al de la impresora. El papel grueso puede requerir un período de acondicionamiento más prolongado.
- Para obtener los mejores resultados, almacene el papel con una temperatura de 21°C (70 °F) y una humedad relativa del 40 %.
- La mayoría de fabricantes de etiquetas recomiendan imprimir dentro de un intervalo de temperaturas entre 18 y 24 °C (de 65 a 75 °F) con una humedad relativa entre el 40 y el 60 %.
- Almacene el papel en cajas, preferiblemente en una plataforma o estantería en lugar de en el suelo.
- Almacene paquetes individuales en una superficie plana.
- No coloque nada sobre los paquetes individuales de papel.
- Saque el papel de la caja de cartón o del embalaje solo cuando esté preparado para cargarlos en la impresora. La caja de cartón o el embalaje ayudan a mantener el papel limpio, seco y sin arrugas.

Soporte de papel específico para impresoras

Impresoras y MFP C2335, CS531, CS632, CS639, CX532, CX635, XC2335 de Lexmark



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por las bandejas, el alimentador manual y la impresión a doble cara

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 Vertical (SEF)^{1,2} 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | X | X | ✓ | X | ✓ | X |
| A5 Horizontal (LEF)^{1,2} 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| 1/3 A4 95 x 210 mm (3,7 x 8,3 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja estándar y el alimentador manual de forma que el borde largo entre primero en la impresora.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas opcionales y el alimentador multiuso de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Universal^{3,4} De 98,4 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (3,87 x 5,83 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Universal^{3,4} De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Universal^{3,4} De 148 x 210 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 8,27 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Universal^{3,4} De 210 x 250 mm a 215,9 x 355,6 mm (8,27 x 9,84 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja estándar y el alimentador manual de forma que el borde largo entre primero en la impresora.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas opcionales y el alimentador multiuso de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Monarch 98,425 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | X | X | X | X | X |
| Otro sobre⁵ De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pulg.) a 6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja estándar y el alimentador manual de forma que el borde largo entre primero en la impresora.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas opcionales y el alimentador multiuso de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

Tamaños de papel admitidos por el escáner y el alimentador automático de documentos

| Tipo y dimensión de papel | Escáner | Alimentador de documentos automático |
|---|---------|--------------------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ |
| A5 Vertical (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ |
| A5 Horizontal (LEF) 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ |
| 1/3 A4 95 x 210 mm (3,7 x 8,3 pulg.) | ✓ | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | X |
| Universal^{1,2} De 98,4 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (3,87 x 5,83 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | X |
| Universal^{1,2} De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 pulg.) a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | X |

¹ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

² Coloque el papel estrecho de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

³ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tipo y dimensión de papel | Escáner | Alimentador de documentos automático |
|--|---------|--------------------------------------|
| Universal ^{1,2} De 148 x 210 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 8,27 pulg.) a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ |
| Universal ^{1,2} De 210 x 250 mm a 215,9 x 355,6 mm (8,27 x 9,84 pulg.) a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | X |
| Monarch 98,425 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | X |
| Otro sobre ³ De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pulg.) a 6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ | X |

¹ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

² Coloque el papel estrecho de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

³ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

Nota: Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formado por una bandeja de 550 hojas y un alimentador de 100 hojas multiuso. La bandeja de 550 hojas que forma parte de la bandeja doble de 650 hojas admite los mismos tamaños de papel que la bandeja de 550 hojas opcional. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.

Tipos de papel admitidos

Tipos de papel admitidos por las bandejas, el alimentador manual y la impresión a doble cara

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Sobre | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

Tipos de papel admitidos por el escáner y el ADF

| Tipo de papel | Escáner | ADF |
|---------------------|---------|-----|
| Normal | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | X |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | X |
| Sobre | ✓ | X |

Notas:

- Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formada por una bandeja de 550 hojas y un alimentador multiuso de 100 hojas integrado. La bandeja de 550 hojas de la bandeja dúplex de 650 hojas admite el mismo tipo de papel que la bandeja de 550 hojas. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.
- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.
- Se admite el uso esporádico de etiquetas de vinilo, aunque se deberá comprobar su compatibilidad. Algunas etiquetas de vinilo pueden alimentarse de forma más fiable desde el alimentador multiuso.

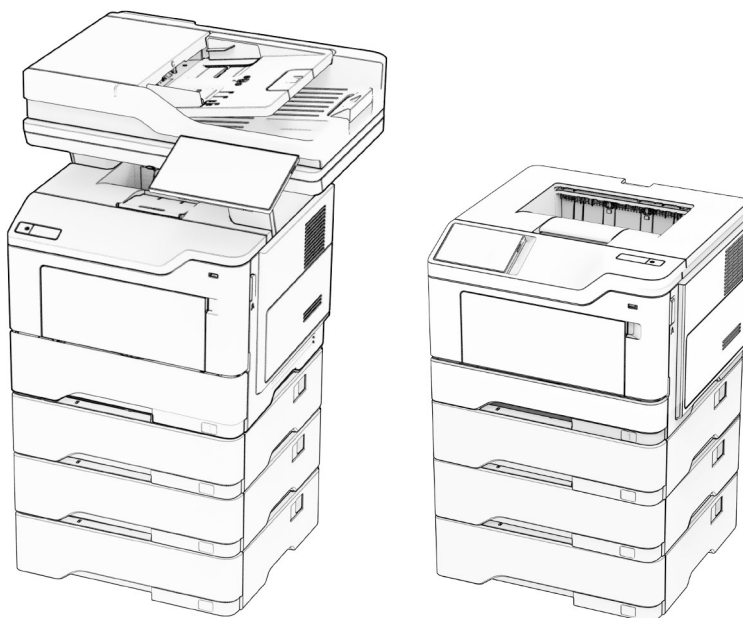
Pesos de papel admitidos

| Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | ADF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | | |
| 60–200 g/m ² (16-53 libras de alta calidad) | 60–200 g/m ² (16-53 libras de alta calidad) | 60–162 g/m ² (16-43 libras de alta calidad) | 60–162 g/m ² (16-43 libras de alta calidad) | 60–162 g/m ² (16-43 libras de alta calidad) | 60–105 g/m ² (16-28 libras de alta calidad) | 52–120 g/m ² (14-32 libras de alta calidad) |

Notas:

- Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formada por una bandeja de 550 hojas y un alimentador multiuso de 100 hojas integrado. La bandeja de 550 hojas de la bandeja dúplex de 650 hojas admite los mismos tipos de papel que la bandeja de 550 hojas. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.
- Para papel de entre 60 y 162 g/m² (16-43 libras de alta calidad), se recomienda la fibra larga.
- El papel de menos de 75 g/m² (20 libras de alta calidad) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.

Impresoras y MFP Lexmark M3350, MS531, MS631, MS632, MS639, MX532, MX632, XM3350



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|---|-------------------------------|--|----------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 Vertical (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A5 Horizontal (LEF)¹ 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,93 x 5,83 pulg.) | x | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde corto.

³ Si se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

³ El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|---|-------------------------------|--|----------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal² De 105 x 148 mm a 215,9 x 359,92 mm (4,13 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14,17 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ ₃ | x | ✓ |
| Universal² De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 359,92 mm (De 3 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14,17 pulg.) | x | x | ✓ | x | x | x |
| Universal² De 25,4 x 25,4 mm a 215,9 x 355,6 mm (De 1 x 1 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | x | x | x | x | ✓ | x |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | x | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | x | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | x | x | ✓ | x | ✓ | x |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde corto.

³ Si se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

³ El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|--|-------------------------------|--|----------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | X | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | X | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | X | ✓ | X | ✓ | X |
| Otro sobre De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 359,92 mm (De 3 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14,17 pulg.) | X | X | ✓ | X | ✓ | X |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde corto.

³ Si se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

³ El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|----------------------------|-------------------------------|--|----------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | X | ✓ | X | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de papel* | ✓ | ✓ | ✓ | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

* Se admiten etiquetas de papel de una cara para un uso ocasional de menos de 20 páginas al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente ni de dos caras.

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|----------------|-------------------------------|--|----------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | ✓ | X | X |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | X | X |

* Se admiten etiquetas de papel de una cara para un uso ocasional de menos de 20 páginas al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente ni de dos caras.

Pesos de papel admitidos

| Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja estándar opcional de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara* | Alimentador de documentos automático |
|---|---|---|--|---|
| 60–120 g/m ² (16–32 libras de alta calidad) | 60–120 g/m ² (16–32 libras de alta calidad) | 60–216 g/m ² (16–58 libras de alta calidad) | 60–90 g/m ² (16–24 lb de alta calidad) | 52–120 g/m ² (14–32 libras de alta calidad) |

* No admite cartulinas, etiquetas ni sobres.

Impresoras y MFP C4342, C4352, CS730, CS735, CS737, CX730, CX735, CX737, XC4342, XC4352



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas ¹ | | | | |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 horizontal² 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 vertical² 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ No funciona la detección automática de tamaño.

² Compatible tanto con orientación vertical como horizontal. En la alimentación con orientación vertical, el tamaño A5 se considera papel estrecho. En la alimentación con orientación horizontal, se trata como un papel de ancho normal.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Cargue papel estrecho en orientación vertical.

⁴ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tamaño del papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas ¹ | | | | |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Banner 215,9 x 1320,8 mm (8,5 x 52 pulg.) | x | ✓ | x | x | x | x |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | x | ✓ | x | x | ✓ | x |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ No funciona la detección automática de tamaño.

² Compatible tanto con orientación vertical como horizontal. En la alimentación con orientación vertical, el tamaño A5 se considera papel estrecho. En la alimentación con orientación horizontal, se trata como un papel de ancho normal.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Cargue papel estrecho en orientación vertical.

⁴ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tamaño del papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|---|-----------------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas ¹ | | | | |
| Universal^{3,4} De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14pulgadas) | X | ✓ | X | X | ✓ | X |
| Universal^{3,4} De 105 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 pulgadas a 8,5 x 14pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | ✓ | X | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | ✓ | X | X | ✓ | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 11 114,3 x 263,525 mm (4,5 x 10,375 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 12 120,65 x 279,4 mm (4,75 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre B6 125 x 176 mm (4,92 x 6,92 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |

¹ No funciona la detección automática de tamaño.

² Compatible tanto con orientación vertical como horizontal. En la alimentación con orientación vertical, el tamaño A5 se considera papel estrecho. En la alimentación con orientación horizontal, se trata como un papel de ancho normal.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Cargue papel estrecho en orientación vertical.

⁴ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tamaño del papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas ¹ | | | | |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre C6 114 x 162 mm (4,48 x 6,37 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Monarch 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | ✓ | X | X | ✓ | X |
| Otros sobres⁵ De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (De 3,87 x 6,38 pulgadas a 6,93 x 9,84 pulgadas) | X | ✓ | X | X | ✓ | X |

¹ No funciona la detección automática de tamaño.

² Compatible tanto con orientación vertical como horizontal. En la alimentación con orientación vertical, el tamaño A5 se considera papel estrecho. En la alimentación con orientación horizontal, se trata como un papel de ancho normal.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Cargue papel estrecho en orientación vertical.

⁴ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas | | | | |
| Normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |

| Tipo de papel | Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Escáner | ADF |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------|-----|
| | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas | | | | |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | x |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | x |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencia | x | x | x | x | x | x |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Notas:

- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.
- Las cartulinas solo se admiten en la impresión a doble cara hasta 163 g/m² (90 libras). Con un peso superior solo se admite la impresión a una cara.
- Se admite el uso esporádico de etiquetas de vinilo, aunque se deberá comprobar su compatibilidad. Algunas etiquetas de vinilo pueden alimentarse de forma más fiable desde el alimentador multiuso.

Pesos de papel admitidos

| Bandeja dúplex de 650 hojas | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|---|---|---|---|---|
| Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso de 100 hojas | | | |
| 60–218 g/m ² (16-58 libras de alta calidad) | 60–218 g/m ² (16-58 libras de alta calidad) | 60–218 g/m ² (16-58 libras de alta calidad) | 60–162 g/m ² (16-43 libras de alta calidad) | 52–120 g/m ² (14-32 libras de alta calidad) |

| Tipo de papel | Peso de papel |
|---------------------|---|
| Papel normal | 75–90,3 g/m ² (20–24 libras de alta calidad) |
| Brillante | 88–176 g/m ² (60–120 libras) para el libro |
| | 162–176 g/m ² de fibra larga (60–65 libras para la portada) |
| Papel pesado | 90,3–105 g/m ² de fibra larga (24,1–28 libras de alta calidad) |

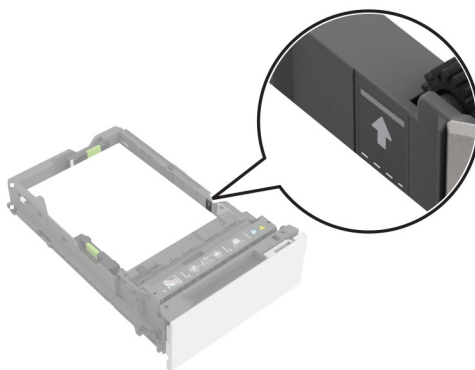
| Tipo de papel | Peso de papel |
|--|---|
| Cartulina | Hasta 199 g/m ² de fibra larga (110 libras para el índice) |
| | Hasta 218 g/m ² de fibra corta (80 libras para la portada) |
| Etiquetas (etiquetas de papel) | 218 g/m ² (58 libras de alta calidad) |
| Etiquetas (etiquetas de vinilo) | Hasta 300 g/m ² (79,9 libras de alta calidad) |
| Sobres | 60–105 g/m ² (16–28 libras de alta calidad) |

Notas:

- Para papel de entre 60 y 176 g/m² (16-47 libras de alta calidad), se recomienda la fibra larga.
- El papel de menos de 75 g/m² (20 libras de alta calidad) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.
- La impresión a doble cara admite un peso de papel de 60-162 g/m² (43-16 libras de alta calidad).
- El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90 g/m² (24 libras de alta calidad).

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas de papel y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo. Debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con papel especial, como etiquetas y cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.

**Cartulinas admitidas**

| Tipo de papel | Dirección de la fibra | Peso de papel |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Index Bristol | Fibra larga | 199 g/m ² (110 libras) |
| | Fibra corta | 199 g/m ² (110 libras) |

| Tipo de papel | Dirección de la fibra | Peso de papel |
|-----------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Etiqueta | Fibra larga | 163 g/m ² (100 libras) |
| | Fibra corta | 203 g/m ² (125 libras) |
| Cubierta | Fibra larga | 176 g/m ² (65 libras) |
| | Fibra corta | 218 g/m ² (80 libras) |

Etiquetas admitidas

| Tipo de etiqueta | Anchura y longitud | Peso | Grosor | Suavidad |
|------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Papel | 76 x 216 mm (3 x 8,5 pulg.) ¹ | 218 g/m ² (58 libras) | 0,13-0,20 mm (0,005-0,0008 pulg.) | 50–300 Sheffield ² |
| Vinilo | | 300 g/m ² (79,9 libras) | | |

¹ El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en el alimentador multiuso es de 76 x 124 mm (3 x 5 pulg.). El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en las bandejas estándar y opcional es de 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.).

² El valor óptimo es de 50 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Nota: Limite la impresión de etiquetas a una frecuencia ocasional, con aproximadamente 1500 etiquetas al mes.

Orientación de la cabecera

| Origen | Impresión | Cara impresa | Orientación del papel |
|----------------------|------------|--------------|--|
| Bandejas | A una cara | Hacia arriba | Cargue el papel con el borde superior hacia la parte frontal de la bandeja. |
| | Impresión | Hacia abajo | Cargue el papel con el borde superior hacia la parte posterior de la bandeja. |
| Alimentador multiuso | A una cara | Hacia abajo | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en primer lugar. |
| | Impresión | Hacia arriba | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en último lugar. |

Impresoras y MFP Lexmark B3340, B3442, M1342, MB3442, MS331, MS431, MS439, MX331, MX431, MX432, XM1342, XM3142



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF |
|---|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|-----|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 Vertical (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| A5 Horizontal (LEF)¹ 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x | x |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo.

² El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

³ Cuando se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF |
|---|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|-----|
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal³ De 99 x 148 mm a 215,9 x 359,92 mm (3,9 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14,17 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ² | ✗ |
| Universal³ De 105 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Sobre C5 162 x 229 mm (De 6,38 x 9,01 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo.

² El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

³ Cuando se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF |
|--|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|-----|
| Otro sobre De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pulg. a 6,93 x 9,84 pulg.) | X | X | ✓ | X | X |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo.

² El papel debe tener al menos 210 mm (8,27 pulg.) de ancho y 279,4 mm (11 pulg.) de largo para la impresión a doble cara.

³ Cuando se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulg.), a no ser que lo especifique la aplicación.

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | X | ✓ | X | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas de papel* | ✓ | ✓ | ✓ | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Sobre | X | X | ✓ | X | X |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | X | X |

* Se admiten etiquetas de papel de una cara para un uso ocasional de menos de 20 páginas al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente ni de dos caras.

Pesos de papel admitidos

| | Bandeja estándar de 250 hojas | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiusado | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|---------------|---|---|---|--|--|
| Peso de papel | 60–120 g/m ² (16-32 libras) | 60–120 g/m ² (16-32 libras) | 60–217 g/m ² (16-58 libras) | 60–90 g/m ² (16–24 libras) | 60–90 g/m ² (16–24 libras) |

MFP Lexmark MX931, CX930, CX931, XC9325, XC9335



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la bandeja estándar, el MFP, la bandeja de sobres y la impresión a doble cara

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ² | X | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | X | ✓ ¹ | X | X |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | X | ✓ ¹ | X | X |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Doble carta¹ 279,4 x 4431,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Oficio (México)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ² | X | ✓ |
| Universal | ✓ ³ | ✓ ⁴ | X | ✓ ⁵ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | ✓ ² | ✓ | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | ✓ ² | ✓ | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | X | ✓ ² | ✓ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | ✓ ¹ | ✓ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | ✓ ² | ✓ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | ✓ ² | ✓ | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

Notas:

- El ADF admite tamaños de papel de 125 x 85 mm (4,92 x 3,35 pulg.) a 297 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).
- El escáner plano admite un tamaño de papel máximo de 297 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por las bandejas opcionales

| Tamaño del papel | Bandeja opcional de 520 hojas, bandeja opcional de 520 hojas con mueble y 3 bandejas opcionales de 520 hojas | Bandeja opcional doble de 2520 hojas | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|---|---|-----------------------------------|
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ ² |
| A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | X | X | X |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ ² |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | X | X | X |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ ² |
| Doble carta¹ 279,4 x 4431,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja opcional de 520 hojas, bandeja opcional de 520 hojas con mueble y 3 bandejas opcionales de 520 hojas | Bandeja opcional doble de 2520 hojas | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|---|---|-----------------------------------|
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ ² |
| Oficio (México)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| Media carta¹ 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X |
| Universal | ✓ ³ | ✓ ³ | ✓ ³ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.
² Cargas solo con orientación por el borde largo.
³ Admite tamaños de papel de 139,7 x 181,86 mm (5,5 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por las bandejas de salida

| Tamaño del papel | Bandeja estándar | | Bandeja superior |
|---|------------------|------------|------------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A6¹ 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki¹ 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Doble carta¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja estándar | | Bandeja superior |
|--|------------------|----------------|------------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio (México)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal | ✓ ₃ | ✓ ₄ | x |
| Sobre 7 3/4² 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 9² 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 10² 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre B5² 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre C5² 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre DL² 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 482,6 mm (11,69 x 19 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por los finalizadores

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|--|-------------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ ² | x | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ ⁶ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | x | x | ✓ | x | x | x |
| Banner Anchura máxima: 215,9 mm (8,5 ") Longitud máxima: 1320,8 mm (52 ") | ✓ ¹ | x | x | ✓ ¹ | x | x | x |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ ² | ✓ ² | ✓ ² | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ ² |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | x | x | ✓ | x | x | x |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ ⁷ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁶ Solo admite perforación de hasta 2 orificios.

⁷ Solo admite perforación de hasta 2 orificios si se carga papel con orientación por el borde corto.

⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|---|-------------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Doble carta ¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | X | X | X | X |
| Universal | ✓ ³ | ✓ ⁴ | ✓ ⁵ | ✓ ⁸ | ✓ ⁹ | ✓ ⁹ | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ ² | X | X | X | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁶ Solo admite perforación de hasta 2 orificios.

⁷ Solo admite perforación de hasta 2 orificios si se carga papel con orientación por el borde corto.

⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|--|-------------------------|------------|--------|-----------------------|------------|--------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ ¹ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.
² Cargas solo con orientación por el borde largo.
³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).
⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).
⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).
⁶ Solo admite perforación de hasta 2 orificios.
⁷ Solo admite perforación de hasta 2 orificios si se carga papel con orientación por el borde corto.
⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).
⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

Tipos de papel admitidos

Tipos de papel admitidos por la bandeja estándar, MFP, bandeja de sobres e impresión a doble cara

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 520 hojas | Alimentador multiusos | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| Alta calidad | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Sobre | X | ✓ | ✓ | X |
| Brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X | X |
| Membrete | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | X | ✓ |

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|---------------------|-------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Preimpreso | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Sobre áspero | X | ✓ | ✓ | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por las bandejas opcionales

| Tipo de papel | Bandeja opcional de 520 hojas, bandeja opcional de 520 hojas con mueble y 3 bandejas opcionales de 520 hojas | Bandeja opcional doble de 2520 hojas | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|---------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------|
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | X |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | X | X | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por las bandejas de salida

| Tipo de papel | Bandeja estándar | | Bandeja superior |
|---------------------|------------------|------------|------------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por los finalizadores

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|--------------------|-------------------------|------------|--------|-----------------------|------------|--------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|---------------------|-------------------------|------------|--------|-----------------------|------------|--------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X | X | X | X |

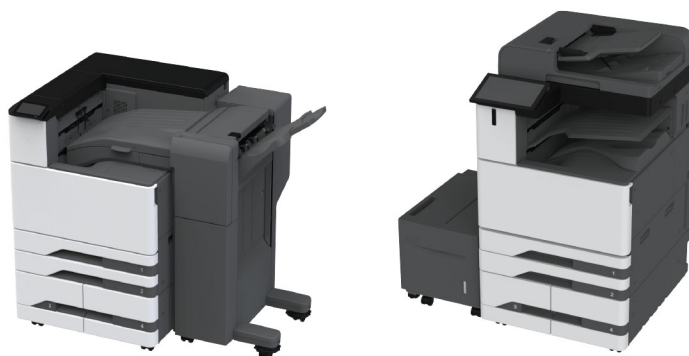
Pesos de papel admitidos

| Bandeja de 520 hojas, bandeja de 520 hojas con mueble, 3 bandejas de 520 hojas y bandeja en tándem de 2520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 60–256 g/m ² (12–68 lb) | 60–216 g/m ² (12–57 lb) | 75–90 g/m ² (20–24 lb) | 60–216 g/m ² (12–57 lb) |

Notas:

- Para papel de 60 -176 g/m² (16-47 libras de alta calidad), se recomienda la fibra larga.
- El papel de menos de 75 g/m² (20 libras de alta calidad) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.
- La impresión a doble cara admite un peso de papel de 60-162 g/m² (43-16 libras de alta calidad).
- El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90 g/m² (24 libras de alta calidad).

Impresoras y MFP Lexmark CS943, CX942, CX943, CX944, XC9445, XC9455, XC9465



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la bandeja estándar, el MFP, la bandeja de sobres y la impresión a doble cara

| Tamaño del papel | 2 bandejas estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|--|----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ² | X | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X |
| Arco B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 pulg.) | ✓ ⁶ | ✓ | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 pulg.) a 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 pulg.).

⁶ Solo se admite en la bandeja 2.

| Tamaño del papel | 2 bandejas estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|---|----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Folio ¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | X | ✓ ¹ | X | X |
| JIS B4 ¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Doble carta ¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ |
| Oficio (México) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | ✓ ⁶ | ✓ | X | X |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ² | X | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 pulg.) a 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 pulg.).

⁶ Solo se admite en la bandeja 2.

| Tamaño del papel | 2 bandejas estándar de 520 hojas | Alimentador multiusos | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|--|----------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| Universal | √ ³ | √ ⁴ | X | √ ⁵ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | √ ² | √ | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | √ ² | √ | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | X | √ ² | √ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | √ ¹ | √ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | √ ² | √ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | √ ² | √ | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 128 x 139,7 mm (5 x 5,5 pulg.) a 320,04 x 482,6 mm (12,6 x 19 pulg.).

⁶ Solo se admite en la bandeja 2.

Tamaños de papel admitidos por las bandejas opcionales

| Tamaño del papel | 2 bandejas opcionales de 520 hojas | Entrada doble de 2000 hojas opcional | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | √ | X | X |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | √ | √ ² | √ ² |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 pulg.).

| Tamaño del papel | 2 bandejas opcionales de 520 hojas | Entrada doble de 2000 hojas opcional | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| Arco B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 pulg.) | √ | X | X |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | √ | √ ₂ | √ ₂ |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | √ | X | X |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | √ | √ ₂ | √ ₂ |
| Doble carta¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | √ ₁ | X | X |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | √ | √ ₂ | √ ₂ |
| Oficio (México)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | √ | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 pulg.).

| Tamaño del papel | 2 bandejas opcionales de 520 hojas | Entrada doble de 2000 hojas opcional | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|---|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | ✓ | X | X |
| Media carta¹ 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ ₁ | X | X |
| Universal | ✓ ₃ | ✓ ₄ | ✓ ₄ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 99,99 x 147,99 mm (3,93 x 5,83 pulg.) a 320,04 x 457,2 mm (12,6 x 18 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por las bandejas de salida

| Tamaño del papel | Bandeja estándar | | Salida doble |
|--|------------------|------------|--------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| A6¹ 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Arco B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 pulg.) | ✓ | x | ✓ |
| Banner Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 pulg.) Longitud máx.: 1320,8 mm (52 pulg.) | ✓ | x | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki¹ 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja estándar | | Salida doble |
|---|------------------|----------------|--------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| Doble carta ¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | ✓ | x | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal | ✓ ₃ | ✓ ₄ | x |
| Sobre 7 3/4 ² 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 9 ² 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 10 ² 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre B5 ² 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre C5 ² 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.
² Cargas solo con orientación por el borde largo.
³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).
⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja estándar | | Salida doble |
|--|------------------|------------|--------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| Sobre DL² 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ |
| ¹ Cargas solo con orientación por el borde corto. ² Cargas solo con orientación por el borde largo. ³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.). ⁴ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.). | | | |

Tamaños de papel admitidos por el finalizador con grapado y por el finalizador con perforador y grapadora

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Finalizador con perforador y grapadora | | | |
|--|-------------------------|----------------|--------|--|----------------|----------------|----------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| A3¹ 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ ⁶ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | X | X | X |
| Arco B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | X | X | X |
| Banner Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 pulg.) Longitud máx.: 1320,8 mm (52 pulg.) | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | X | X | X |
| ¹ Cargas solo con orientación por el borde corto. ² Cargas solo con orientación por el borde largo. ³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.). ⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.). ⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.). ⁶ Solo admite perforación de hasta dos orificios. ⁷ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde corto. ⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.). ⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.). | | | | | | | |

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Finalizador con perforador y grapadora | | | |
|--|-------------------------|----------------|----------------|--|----------------|----------------|----------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | √ ² | √ ² | √ ² | √ | √ ² | √ ² | √ ² |
| Folio¹ 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | √ | x | x | √ | x | x | x |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | √ | √ ² | √ ² | √ | √ ² | √ ² | √ ⁷ |
| Doble carta¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| Legal¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| Oficio (México)¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | √ | x | x | √ | x | x | x |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁶ Solo admite perforación de hasta dos orificios.

⁷ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde corto.

⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | | | Finalizador con perforador y grapadora | | | |
|--|-------------------------|----------------|----------------|--|----------------|----------------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ ² | X | X | X | X | X |
| Universal | ✓ ³ | ✓ ⁴ | ✓ ⁵ | ✓ ⁸ | ✓ ⁹ | ✓ ⁹ | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ ² | X | X | X | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ ¹ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁴ Admite tamaños de papel de 190 x 139,7 mm (7,48 x 5,5 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 182,03 mm (7,99 x 7,17 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

⁶ Solo admite perforación de hasta dos orificios.

⁷ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde corto.

⁸ Admite tamaños de papel de 88,9 x 98,38 mm (3,5 x 3,87 pulg.) a 320,04 x 1320,8 mm (12,6 x 52 pulg.).

⁹ Admite tamaños de papel de 209,97 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,69 x 17 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por el clasificador para doblar en tríptico/Z y el clasificador de folletos

| Tamaño del papel | Clasificador para doblar en tríptico/Z | | Clasificador de folletos | | | | |
|--|--|--------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|--------|
| | 3 caras | Plegado en Z | Pila | Separación | Grapar | Perforador | Doblar |
| A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | X | ✓ | ✓ ₁ | ✓ ₁ | X | ✓ ₁ | X |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | X | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | X | X | ✓ | X | X | ✓ ₃ | X |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | X | X | ✓ ₁ | X | X | X | X |
| Arco B 304,8 x 457,2 mm (12 x 18 pulg.) | X | X | ✓ | X | X | X | X |
| Banner Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 pulg.) Longitud máx.: 1320,8 mm (52 pulg.) | X | X | ✓ ₁ | X | X | X | X |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ ₂ | ✓ ₂ | ✓ ₂ | X |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | X | X | ✓ ₁ | ✓ ₁ | X | ✓ ₁ | X |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | X | X | ✓ ₁ | X | X | X | X |
| JIS B4¹ 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | X | ✓ | ✓ ₁ | ✓ ₁ | X | ✓ ₁ | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde largo.

⁴ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (17 x 11,69 pulg.).

| Tamaño del papel | Clasificador para doblar en tríptico/Z | | Clasificador de folletos | | | | |
|---|--|----------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|--------|
| | 3 caras | Plegado en Z | Pila | Separación | Grapar | Perforador | Doblar |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | X | X | √ | √ ² | X | √ ² | X |
| Doble carta ¹ 279,4 x 443,8 mm (11 x 17 pulg.) | X | √ | √ ¹ | √ ¹ | X | √ ¹ | X |
| Legal ¹ 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | X | X | √ ¹ | √ ¹ | X | √ ¹ | X |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | X | √ ¹ | √ | √ | X | √ | X |
| Oficio (México) ¹ 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | X | X | √ ¹ | √ ¹ | X | √ ¹ | X |
| SRA3 320,04 x 449,58 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | X | X | √ | X | X | X | X |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | X | X | √ | X | X | X | X |
| Universal | X | X | √ ⁴ | √ ⁵ | √ ⁵ | X | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | X | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | X | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | X | X | X | X | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.

² Cargas solo con orientación por el borde largo.

³ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde largo.

⁴ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 pulg.).

⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (11,7 x 16,9 pulg.).

| Tamaño del papel | Clasificador para doblar en tríptico/Z | | Clasificador de folletos | | | | |
|--|--|--------------|--------------------------|------------|--------|------------|--------|
| | 3 caras | Plegado en Z | Pila | Separación | Grapar | Perforador | Doblar |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | X | √ ¹ | X | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | X | X | √ ¹ | X | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | X | X | X | X | X | X | X |

¹ Cargas solo con orientación por el borde corto.
² Cargas solo con orientación por el borde largo.
³ Solo admite perforación de hasta dos orificios si se carga papel con orientación por el borde largo.
⁴ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 320,04 x 482,94 mm (12,6 x 19,01 pulg.).
⁵ Admite tamaños de papel de 202,9 x 181,86 mm (7,99 x 7,16 pulg.) a 296,93 x 431,8 mm (17 x 11,69 pulg.)

Tipos de papel admitidos

Tipos de papel admitidos por la bandeja estándar, MFP, bandeja de sobres e impresión a doble cara

| Tipo de papel | 2 bandejas estándar de 520 hojas | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|---------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Alta calidad | √ | √ | X | √ |
| Cartulina | √ | √ | X | √ |
| Papel de color | √ | √ | X | √ |
| Tipo personalizado | √ | √ | X | √ |
| Sobre | X | √ | √ | X |
| Brillante | √ | √ | X | √ |
| Pesado brillante | √ | √ | X | √ |
| Papel pesado | √ | √ | X | √ |
| Etiquetas | √ | √ | X | X |
| Membrete | √ | √ | X | √ |
| Papel ligero | √ | √ | X | √ |
| Papel normal | √ | √ | X | √ |

| Tipo de papel | 2 bandejas estándar de 520 hojas | Alimentador multiusos | Bandeja de sobres | Impresión a doble cara |
|---------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| Preimpreso | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Sobre áspero | X | ✓ | ✓ | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Transparencias | X | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por las bandejas opcionales

| Tipo de papel | 2 bandejas opcionales de 520 hojas | Entrada doble de 2000 hojas opcional | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|---------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | X |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | X | X | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencias | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X |

Tamaños de papel admitidos por las bandejas de salida

| Tipo de papel | Bandeja estándar | | Salida de cierre doble |
|---------------------|------------------|------------|------------------------|
| | Pila | Separación | Pila |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencias | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por el finalizador con grapado y por el finalizador con grapado y perforado

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|--------------------|-------------------------|------------|--------|-----------------------|------------|--------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, perforador | | | |
|---------------------|-------------------------|------------|--------|-----------------------|------------|--------|------------|
| | Pila | Separación | Grapar | Pila | Separación | Grapar | Perforador |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Transparencias | X | X | X | X | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X | X | X | X |

Tipos de papel admitidos por el clasificador para doblar en tríptico/Z y el clasificador de folletos

| Tipo de papel | Clasificador para doblar en tríptico/Z | | Clasificador de folletos | | | | |
|--------------------|--|--------------|--------------------------|------------|--------|------------|--------|
| | 3 caras | Plegado en Z | Pila | Separación | Grapar | Perforador | Doblar |
| Alta calidad | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Cartulina | X | X | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | X | X | X | X | X |
| Brillante | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | X | X | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Papel pesado | X | X | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Etiquetas | X | X | X | X | X | X | X |
| Membrete | X | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

| Tipo de papel | Clasificador para doblar en tríptico/Z | | Clasificador de folletos | | | | |
|---------------------|--|--------------|--------------------------|------------|--------|------------|--------|
| | 3 caras | Plegado en Z | Pila | Separación | Grapar | Perforador | Doblar |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre áspero | X | X | X | X | X | X | X |
| Áspero/algodón | X | X | ✓ | ✓ | X | ✓ | X |
| Transparencias | X | X | X | X | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X | X | X | X |

Notas:

- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.
- Las cartulinas solo se admiten en la impresión a doble cara hasta 163g/m² (90 libras) de alta calidad. Con un peso superior solo se admite la impresión a una cara.
- Se admite el uso esporádico de etiquetas de vinilo, aunque se deberá comprobar su compatibilidad. Algunas etiquetas de vinilo pueden alimentarse de forma más fiable desde el alimentador multiuso.

Pesos de papel admitidos

| 2 bandejas estándar u opcionales de 520 hojas y entrada doble de 2000 hojas opcional | Alimentador multiuso | Bandeja de sobres | Bandeja de 2000 hojas opcional |
|--|---|--|---|
| 60–256 g/m ² (12-68 libras) de alta calidad | 60–216 g/m ² (12-57 libras) de alta calidad | 75–90 g/m ² (20-24 libras) de alta calidad | 60–216 g/m ² (12-57 libras) de alta calidad |

Notas:

- Para papel de entre 60 y 176 g/m² (16–47 libras) de alta calidad, se recomienda la fibra larga.
- El papel de menos de 75 g/m² (20 libras de alta calidad) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.
- La impresión a doble cara admite un peso de papel de 60–162 g/m² (16–43 libras) de alta calidad.
- El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90g/m² (24 libras de alta calidad).

Impresoras y MFP Lexmark C2326, CS431, C3426, CS439, CX431, MC3426 y XC2326



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja estándar u opcional de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|--|--------------------|------------------------|-----|---------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | x | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo. Con la alimentación de borde corto, un tamaño A5 se considera papel estrecho.

² Cuando se selecciona, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulgadas), a no ser que lo especifique el programa de software.

³ Coloque el papel estrecho de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

⁴ Admite un tamaño de papel de hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas).

⁵ La bandeja estándar de 250 hojas solo admite un máximo de cinco sobres a la vez. La bandeja opcional de 250 hojas admite un máximo de 40 sobres a la vez.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar u opcional de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|--|--------------------|------------------------|-----|---------------------|
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Universal^{2,3} De 98,4 x 148 mm (3,86 x 5,83 pulgadas) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ⁴ |
| Universal^{2,3} De 25,4 x 25,4 mm (1 x 1 pulgadas) a 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,69 pulgadas) | X | X | X | X | ✓ |
| Universal^{2,3} De 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulgadas) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo. Con la alimentación de borde corto, un tamaño A5 se considera papel estrecho.

² Cuando se selecciona, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulgadas), a no ser que lo especifique el programa de software.

³ Coloque el papel estrecho de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

⁴ Admite un tamaño de papel de hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas).

⁵ La bandeja estándar de 250 hojas solo admite un máximo de cinco sobres a la vez. La bandeja opcional de 250 hojas admite un máximo de 40 sobres a la vez.

| Tamaño del papel | Bandeja estándar u opcional de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|--|--------------------|------------------------|-----|---------------------|
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | ✓ |
| Otro sobre De 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 pulgadas) a 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ ⁵ | ✓ | X | X | N/A |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo. Con la alimentación de borde corto, un tamaño A5 se considera papel estrecho.

² Cuando se selecciona, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulgadas), a no ser que lo especifique el programa de software.

³ Coloque el papel estrecho de forma que el borde corto entre primero en la impresora.

⁴ Admite un tamaño de papel de hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas).

⁵ La bandeja estándar de 250 hojas solo admite un máximo de cinco sobres a la vez. La bandeja opcional de 250 hojas admite un máximo de 40 sobres a la vez.

Tipos de papel admitidos

Notas:

- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.
- Se admite el uso esporádico de etiquetas, aunque se deberá comprobar su compatibilidad.
- El ADF solo es compatible con papel normal.

| Tipo de papel | Bandeja estándar u opcional de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras |
|---------------------|--|--------------------|-----------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tarjeta | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X |
| Sobres | ✓ | ✓ | X |

Pesos de papel admitidos

Nota: El ADF admite papel de 52-90,3 g/m² (14-24 libras de alta calidad).

| Tipos y pesos de papel | Bandeja estándar u opcional de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara |
|--|--|--------------------|------------------------|
| Papel ligero De 60 a 74,9 g/m ² de fibra larga (de 16 a 19,9 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal De 75 a 90,3 g/m ² de fibra larga (de 20 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado De 90,3 a 105 g/m ² de fibra larga (de 24,1 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina De 105,1 a 162 g/m ² de fibra larga (de 28,1 a 43 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |
| Cartulina De 163 a 200 g/m ² de fibra larga (de 43,1 a 53 libras de alta calidad) | X | ✓ | X |
| Etiquetas de papel 131 g/m ² (35 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |
| Sobres De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |

Impresoras y MFP Lexmark CS331, CX331, C3224, C3326, MC3224 y MC3326



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|----------------------|--------------------|------------------------|-----|---------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | x | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Universal^{3,4} De 98,4 x 148 mm (3,86 x 5,83 pulgadas) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ² |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo. Con la alimentación de borde corto, un tamaño A5 se considera papel estrecho.

² El origen del papel admite un tamaño de papel solo hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas).

³ Cuando se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulgadas), a no ser que lo especifique el programa de software.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Imprima solo un máximo de cinco sobres a la vez.

| Tamaño del papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|----------------------|--------------------|------------------------|-----|---------------------|
| Universal ^{3,4} De 25,4 x 25,4 mm (1 x 1 pulgadas) a 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,69 pulgadas) | X | X | X | X | ✓ |
| Universal ^{3,4} De 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulgadas) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas) | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | ✓ |
| Otro sobre ³ De 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 pulgadas) a 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulgadas) | ✓ ₅ | ✓ | X | X | N/A |

¹ El soporte predeterminado es alimentación de borde largo. Con la alimentación de borde corto, un tamaño A5 se considera papel estrecho.

² El origen del papel admite un tamaño de papel solo hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulgadas).

³ Cuando se selecciona Universal, la página se configura con un formato de 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 pulgadas), a no ser que lo especifique el programa de software.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Imprima solo un máximo de cinco sobres a la vez.

Tipos de papel admitidos

Notas:

- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

- Se admite el uso esporádico de etiquetas, aunque se deberá comprobar su compatibilidad.
- El ADF solo es compatible con papel normal.

| Tipo de papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras |
|---------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tarjeta | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X |
| Sobres | ✓ | ✓ | X |

Pesos de papel admitidos

Nota: El ADF admite papel de 52-90,3 g/m² (14-24 libras de alta calidad).

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras |
|--|----------------------|--------------------|-----------------------|
| Papel ligero De 60 a 74,9 g/m ² de fibra larga (de 16 a 19,9 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal De 75 a 90,3 g/m ² de fibra larga (de 20 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado De 90,3 a 105 g/m ² de fibra larga (de 24,1 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tarjeta De 105,1 a 162 g/m ² de fibra larga (de 28,1 a 43 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |
| Tarjeta De 105,1 a 200 g/m ² de fibra larga (de 28,1 a 53 libras de alta calidad) | X | ✓ | X |
| Etiquetas de papel 131 g/m ² (35 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |
| Sobres De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X |

Impresora Lexmark B2236 y MFP MB2236



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Notas:

- El papel de menos de 210 mm (8,3 pulgadas) de anchura siempre se imprime a una velocidad reducida.
- Utilice el alimentador manual al imprimir en papel de menos de 105 mm (4,1 pulgadas) de anchura.
- Las dimensiones del papel mínimas compatibles con la impresión a dos caras son de 210 x 279,4 mm (8,3 x 11 pulgadas).
- La longitud máxima del papel admitida por el cristal del escáner es de 297 mm (11,7 pulgadas).
- Para la impresión a doble cara en papel de tamaño carta, legal y folio, asegúrese de que el valor del tamaño del papel en la unidad dúplex se ha definido como Carta.

| Tamaño del papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|--|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 (alimentación del borde corto) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A5 (alimentación del borde largo) 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* El origen del papel admite un tamaño de papel solo hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|--|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | x | x | ✓ |
| Hagaki 100 X 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| Universal Desde 98 x 148 mm (3,9 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | x | ✓ | x | ✓* | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | x | ✓* | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | x | ✓ | x | ✓ | x |

* El origen del papel admite un tamaño de papel solo hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulg.).

| Tamaño del papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a dos caras | Cristal del escáner | Alimentador de documentos automático |
|--|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Sobre universal Desde 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 pulg.) hasta 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | X | ✓ | X | ✓ | X |
| * El origen del papel admite un tamaño de papel solo hasta 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pulg.). | | | | | |

Tipos permitidos de papel

Nota: Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

| Tipo de papel | Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|---------------|----------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas | X | ✓ | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | ✓ | X | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Pesos de papel admitidos

| Bandeja de 250 hojas | Alimentador manual | Impresión a doble cara | Alimentador de documentos automático |
|--|--|--|--|
| De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | De 60 a 200 g/m ² (de 16 a 54 libras de alta calidad) | De 70 a 105 g/m ² (de 18,7 a 28 libras de alta calidad) | De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) |

Impresoras y MFP Lexmark C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235 y XC4240



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Nota: Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formado por una bandeja de 550 hojas y un alimentador de 100 hojas multiuso. La bandeja de 550 hojas que forma parte de la bandeja doble de 650 hojas admite los mismos tamaños de papel que la bandeja de 550 hojas opcional. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5^{1,2} 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Carta 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Oficio (México) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5.83 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja 1 y el alimentador manual con el borde largo en primer lugar.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas 2, 3 y el alimentador multiuso con el borde corto en primer lugar.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Universal^{3,4} 98,4 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (3,87 x 5,83 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Universal^{3,4} 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Universal^{3,4} De 148 x 210 mm a 215,9 x 355,6 mm (de 5,83 x 8,27 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Universal^{3,4} 210 x 250 mm a 215,9 x 355,6 mm (8,27 x 9,84 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja 1 y el alimentador manual con el borde largo en primer lugar.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas 2, 3 y el alimentador multiuso con el borde corto en primer lugar.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

| Tipo y dimensión de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Monarch 98,425 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Otro sobre⁵ 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pulg. a 6,93 x 9,84 pulg.) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ Cargue este tamaño de papel en la bandeja 1 y el alimentador manual con el borde largo en primer lugar.

² Cargue este tamaño de papel en las bandejas 2, 3 y el alimentador multiuso con el borde corto en primer lugar.

³ Cuando se selecciona Universal, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

⁴ Coloque la hoja de forma que lo que entre primero en la impresora sea el borde corto.

⁵ Cuando se selecciona Otro sobre, a la página se le da un formato de 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulg.) a no ser que la aplicación de software especifique el tamaño.

Tipos permitidos de papel

Notas:

- Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formado por una bandeja de 550 hojas y un alimentador de 100 hojas multiuso. La bandeja de 550 hojas de la bandeja dúplex de 650 hojas admite el mismo tipo de papel que la bandeja de 550 hojas. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.
- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a 25 páginas por minuto.
- El ADF solo es compatible con papel normal.

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Sobres | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de papel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |

Pesos de papel admitidos

Notas:

- Es posible que su impresora tenga una bandeja dúplex de 650 hojas, formado por una bandeja de 550 hojas y un alimentador de 100 hojas multiuso. La bandeja de 550 hojas de la bandeja dúplex de 650 hojas admite los mismos tipos de papel que la bandeja de 550 hojas. El alimentador multiuso integrado admite diferentes tipos, tamaños y pesos de papel.
- Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a 25 páginas por minuto.
- El ADF admite papel de 52–120 g/m² (14–32 libras de alta calidad).

| Tipos y pesos de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Papel ligero¹ De 60 a 74,9 g/m ² de fibra larga (de 16 a 19,9 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal De 75 a 90,3 g/m ² de fibra larga (de 20 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado De 90,3 a 105 g/m ² de fibra larga (de 24,1 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina De 105,1 a 162 g/m ² de fibra larga (de 28,1 a 43 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Cartulina De 105,1 a 200 g/m ² de fibra larga (de 28,1 a 53 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | x | x | x | x |

¹ El papel de menos de 75 g/m² (20 libras) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.

² Se admite el uso esporádico de etiquetas y otros medios especiales, aunque se deberá comprobar su compatibilidad.

³ Admite etiquetas de papel de hasta 105 g/m² (28 libras de alta calidad).

⁴ El peso máximo del contenido 100% algodón es de 90 g/m² (24 libras) de alta calidad.

⁵ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

| Tipos y pesos de papel | Bandeja estándar de 250 hojas | Alimentador manual | Bandeja dúplex de 650 hojas opcional | | Bandeja opcional de 550 hojas | Impresión a doble cara |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| | | | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | | |
| Etiquetas de papel² 131 g/m ² (35 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ ³ |
| Etiquetas de vinilo² 131 g/m ² (35 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Sobres^{4,5} De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

¹ El papel de menos de 75 g/m² (20 libras) debe imprimirse con Tipo de papel establecido en Papel ligero. De no hacerlo, puede producirse una curvatura excesiva que puede provocar problemas de alimentación, especialmente en los entornos más húmedos.

² Se admite el uso esporádico de etiquetas y otros medios especiales, aunque se deberá comprobar su compatibilidad.

³ Admite etiquetas de papel de hasta 105 g/m² (28 libras de alta calidad).

⁴ El peso máximo del contenido 100% algodón es de 90 g/m² (24 libras) de alta calidad.

⁵ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Impresora Lexmark MS725 y MFP MX725



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la impresora

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiusos | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|-----------------------|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF* 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 SEF* 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

Tamaños de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

Nota: Las opciones de salida y los finalizadores solo son compatibles con el modelo de impresora Lexmark MS725.

| Tamaño del papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |

Tipos permitidos de papel

Tipos de papel admitidos por la impresora

| Tipo de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|------------------------|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Transparencia* | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | x | ✓ | x |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Rugoso/algodón | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* Para evitar que las transparencias se peguen entre sí, imprima un máximo de 20 páginas simultáneamente. Espere tres minutos antes de imprimir las páginas sucesivas.

Tipos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

Nota: Las opciones de salida y los finalizadores solo son compatibles con el modelo de impresora Lexmark MS725.

| Tipo de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|----------------|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | x | x | x | x | x |
| Transparencias | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | x | x |

| Tipo de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|------------------------|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Etiquetas | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Claro | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Pesado | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Rugoso/algodón | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Pesos de papel admitidos

Pesos de papel admitidos por la impresora

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal o de alta calidad¹ De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X |
| Formularios integrados² De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| ¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m ² (47 lb). ² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar. ³ Los sobres de 105 g/m ² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón. | | | | |

Pesos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

Nota: Las opciones de salida y los finalizadores solo son compatibles con el modelo de impresora Lexmark MS725.

| Tipos y pesos de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 90 g/m ² de fibra larga (de 16 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina 203 g/m ² de fibra larga (125 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 199 g/m ² de fibra larga (110 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 176 g/m ² de fibra larga (65 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Cartulina 163 g/m ² de fibra larga (90 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de papel 180 g/m ² (48 lb de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Formularios integrados De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

| Tipos y pesos de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|---|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Directrices para cartulinas y etiquetas

Pesos de cartulinas y etiquetas admitidos

Los tipos de material que se indican a continuación *solo* son compatibles con los modelos de impresora Lexmark MS725 y MX725.

- **Etiquetas de vinilo y poliéster**
- **Trabajos con tandas de material estrecho**

En la tabla siguiente se indican los pesos máximos que admiten las bandejas y el alimentador multiuso.

| Origen del papel | Cartulinas ¹ | | | Etiquetas | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Index Bristol | Etiqueta | Cubierta | Papel | Papel de doble hoja | Poliéster | Vinilo |
| Bandejas estándar y opcionales de 550 hojas | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² | 220 g/m ² | 300 g/m ² |
| Alimentador multiuso² | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² | 220 g/m ² | 260 g/m ² |

¹ Consulte "[Orientación de la fibra](#)" en la página 17 para conocer las recomendaciones específicas.

² Debido a las características de diseño de las etiquetas, es posible que se produzcan problemas de alimentación inaceptables con el alimentador multiuso.

| | | |
|------------------|----------|------------------------------------|
| Etiquetas | Grosor | 0,102–0,305 mm (0,004–0,012 pulg.) |
| | Suavidad | 100–400 Sheffield* |

* El valor óptimo es de 150–250 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Las etiquetas son uno de los materiales de impresión más complicados para las impresoras láser. Utilice un limpiador de fusor especial en todas las aplicaciones con etiquetas para optimizar la fiabilidad de la alimentación y evitar la impresión a doble cara.

Se recomienda instalar el limpiador de aceite del fusor (ref. 40X8579) siempre que se trabaje con etiquetas. Cuando realice un pedido de cartuchos nuevos, asegúrese de que incluyan el cepillo de fusor correcto.

Es posible imprimir a doble cara determinadas etiquetas diseñadas específicamente para este tipo de aplicación. Para imprimir etiquetas a doble cara, consulte las listas de convertidores de Lexmark para informarse sobre qué convertidores han conseguido desarrollar con éxito este tipo de etiqueta. Debe instalarse el cepillo de cera (ref. 40X8581). Los cartuchos diseñados para la impresión de etiquetas a doble cara contienen dos cepillos de cera. Para mejorar la limpieza y optimizar el rendimiento, el cepillo de cera debe cambiarse a la mitad de la vida útil normal del cartucho. Póngase en contacto con su especialista en suministros y etiquetas para obtener información sobre los cartuchos de cera y aceite para etiquetas de vinilo.

Nota: Se desaconseja el uso de cepillos de cera con etiquetas de vinilo.

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo y debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con los materiales especiales, incluidas las etiquetas y las cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.



Para obtener más información sobre los modelos de impresora y la alimentación de distintos tipos de materiales, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Al imprimir en etiquetas:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- No se deben cargar etiquetas juntamente con papel o transparencias en una misma bandeja. La combinación de diferentes materiales de impresión puede causar problemas de alimentación.
- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Podría producirse contaminación por adhesivo en la impresora. Si esto sucede, las garantías de la impresora y del cartucho podrían quedar invalidadas.

Durante la impresión, el número de etiquetas por hoja puede influir en el registro más que el peso base. Por lo general, cuanto mayor sea el número de etiquetas por hoja, mejor será el registro.

Al imprimir en cartulinas:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las cartulinas cargadas en la bandeja.
- No utilice cartulinas dobladas, ya que podrían causar atascos de papel.

Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- [“Tecnología de rodillos de carga” en la página 10](#)
- [“Orientación de la fibra” en la página 17](#)
- [“Procedimientos de mantenimiento” en la página 27](#)
- [“Solución de problemas” en la página 30](#)
- [“Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia” en la página 28](#)

Impresoras Lexmark B2865, M5255, M5270, MS821, MS822, MS823, MS825 y MS826



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la impresora

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulgadas) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| A5 SEF¹ 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3.9 x 7,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3.9 x 8,9 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 10² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre DL² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre C5² 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulgadas) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Sobre B5² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Otro sobre² Desde 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 pulgadas) hasta 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulgadas) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

Tamaños de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tamaño del papel | Dispositivo de salida, unidad de salida de alta capacidad o unidad de apilamiento | Buzón de 4 bandejas | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|---|---------------------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |

| Tamaño del papel | Dispositivo de salida, unidad de salida de alta capacidad o unidad de apilamiento | Buzón de 4 bandejas | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|---|---------------------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Universal 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3.9 x 7,5 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3.9 x 8,9 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Otros sobres Desde 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 pulgadas) hasta 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Tipos permitidos de papel

Tipos de papel admitidos por la impresora

| Tipo de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|------------------------|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Transparencia* | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas | ✓ | x | ✓ | x |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre rugoso | ✓ | x | ✓ | x |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Rugoso/algodón | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* Para evitar que las transparencias se peguen entre sí, imprima un máximo de 20 páginas simultáneamente. Espere tres minutos antes de imprimir las páginas sucesivas.

Tipos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tipo de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|----------------|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | x | x | x | x | x |
| Transparencias | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | x | x |

| Tipo de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|------------------------|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Etiquetas | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre rugoso | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Claro | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Pesado | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Rugoso/algodón | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Pesos de papel admitidos

Pesos de papel admitidos por la impresora

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal o de alta calidad¹ De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X |
| Formularios integrados² De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobres³ De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).
² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar.
³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Pesos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tipos y pesos de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 90 g/m ² de fibra larga (de 16 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina 203 g/m ² de fibra larga (125 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 199 g/m ² de fibra larga (110 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 176 g/m ² de fibra larga (65 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Cartulina 163 g/m ² de fibra larga (90 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de papel 180 g/m ² (48 lb de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Formularios integrados De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

| Tipos y pesos de papel | Unidad de salida o unidad de salida de alta capacidad | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|---|---|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobres De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Directrices para cartulinas y etiquetas

Pesos de cartulinas y etiquetas admitidos

Esta impresora *no* admite los tipos de material que se indican a continuación:

- **Etiquetas de vinilo y poliéster**

La impresión en estas etiqueta puede causar problemas de calidad de impresión y daños en la impresora. Para las aplicaciones con estas etiquetas, utilice el modelo de impresora Lexmark MS725 o MX725.

- **Trabajos con tandas de material estrecho**

Cuando se imprime en un papel con una anchura inferior a 210 mm (8,3 pulg.), es posible que se reduzca la velocidad de la impresora y que el rendimiento disminuya de manera considerable. Si imprime con regularidad trabajos de gran tamaño en papel estrecho, utilice el modelo de impresora MS725 o MX725, ya que estos modelos están diseñados para imprimir tandas de 10 o más páginas de papel estrecho a mayor velocidad. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Nota: La orientación predeterminada para A5 es horizontal (conocida también como LEF) y no se considera un material estrecho.

En la tabla siguiente se indican los pesos máximos que admiten las bandejas y el alimentador multiuso:

| Origen del papel | Cartulinas ¹ | | | Etiquetas | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | Index Bristol | Etiqueta | Cubierta | Papel | Papel de doble hoja |
| Bandejas estándar y opcionales de 550 hojas | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |
| Alimentador multiuso² | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |

¹ Consulte "[Orientación de la fibra](#)" en la página 17 para conocer las recomendaciones específicas.

² Debido a las características de diseño de las etiquetas, es posible que se produzcan problemas de alimentación inaceptables con el alimentador multiuso.

| | | |
|------------------|----------|------------------------------------|
| Etiquetas | Grosor | 0,102–0,305 mm (0,004–0,012 pulg.) |
| | Suavidad | 100–400 Sheffield* |

* El valor óptimo es de 150–250 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas de papel y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo y debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con los materiales especiales, incluidas las etiquetas y las cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.



Para obtener más información sobre los modelos de impresora y la alimentación de distintos tipos de materiales, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Al imprimir en etiquetas de papel:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- No se deben cargar etiquetas juntamente con papel o transparencias en una misma bandeja de papel. La combinación de diferentes materiales de impresión puede causar problemas de alimentación.
- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Podría producirse contaminación por adhesivo en la impresora. Si esto sucede, las garantías de la impresora y del cartucho podrían quedar invalidadas.

Durante la impresión, el número de etiquetas por hoja puede influir en el registro más que el peso base. Por lo general, cuanto mayor sea el número de etiquetas por hoja, mejor será el registro.

Al imprimir en cartulinas:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las cartulinas cargadas en la bandeja.
- No utilice cartulinas dobladas, ya que podrían causar atascos de papel.

Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- [“Tecnología de rodillos de carga” en la página 10](#)
- [“Orientación de la fibra” en la página 17](#)
- [“Procedimientos de mantenimiento” en la página 27](#)
- [“Solución de problemas” en la página 30](#)
- [“Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia” en la página 28](#)

MFP Lexmark MB2770, MX721, MX722, XM5365 y XM5370



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulg.) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 10² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre DL² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre C5² 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre B5² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Otro sobre² Desde 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 pulg.) hasta 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulg.) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

Tipos permitidos de papel

| Tipo de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|------------------------|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Transparencia* | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas | ✓ | x | ✓ | x |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre rugoso | ✓ | x | ✓ | x |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Rugoso/algodón | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* Para evitar que las transparencias se peguen entre sí, imprima un máximo de 20 páginas simultáneamente. Espere tres minutos antes de imprimir las páginas sucesivas.

Pesos de papel admitidos

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal o de alta calidad¹ De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe introducirse primero en la impresora.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional de 250 o 550 hojas | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|---|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Cartulina 203 g/m ² de fibra larga (125 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Cartulina 199 g/m ² de fibra larga (110 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Cartulina 176 g/m ² de fibra larga (65 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X |
| Etiquetas de papel 180 g/m ² (48 lb de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Formularios integrados² De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobres³ De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe introducirse primero en la impresora.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Directrices para cartulinas y etiquetas

Pesos de cartulinas y etiquetas admitidos

Esta impresora no admite los tipos de material que se indican a continuación:

- **Etiquetas de vinilo y poliéster**

La impresión en estas etiqueta puede causar problemas de calidad de impresión y daños en la impresora. Para las aplicaciones con estas etiquetas, utilice el modelo de impresora Lexmark MS725 o MX725.

- **Trabajos con tandas de material estrecho**

Cuando se imprime en un papel con una anchura inferior a 210 mm (8,3 pulg.), es posible que se reduzca la velocidad de la impresora y que el rendimiento disminuya de manera considerable. Si realiza de manera regular trabajos de impresión grandes con papel estrecho, utilice el modelo de impresora Lexmark MS725 o MX725. Este modelo está diseñado para imprimir tandas de 10 o más páginas de papel estrecho a una mayor velocidad. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Nota: La orientación predeterminada para A5 es horizontal (conocida también como LEF) y no se considera un material estrecho.

En la tabla siguiente se indican los pesos máximos que admiten las bandejas y el alimentador multiuso:

| Origen del papel | Cartulina* | | | Etiquetas | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | Index Bristol | Etiqueta | Cubierta | Papel | Papel de doble hoja |
| Bandejas estándar y opcionales de 550 hojas | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |
| Alimentador multiuso² | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |

* Consulte [“Orientación de la fibra” en la página 17](#) para conocer las recomendaciones específicas.

² Debido a las características de diseño de las etiquetas, es posible que se produzcan problemas de alimentación inaceptables con el alimentador multiuso.

| | | |
|------------------|----------|------------------------------------|
| Etiquetas | Grosor | 0,102–0,305 mm (0,004–0,012 pulg.) |
| | Suavidad | 100–400 Sheffield* |

* El valor óptimo es de 150–250 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas de papel y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo. Debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con los materiales especiales, incluidas las etiquetas y las cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.



Para obtener más información sobre los modelos de impresora y la alimentación de distintos tipos de materiales, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Al imprimir en etiquetas de papel:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- No se deben cargar etiquetas juntamente con papel o transparencias en una misma bandeja de papel. La combinación de diferentes materiales de impresión puede causar problemas de alimentación.
- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Podría producirse contaminación por adhesivo en la impresora. Si esto sucede, las garantías de la impresora y del cartucho podrían quedar invalidadas.

Durante la impresión, el número de etiquetas por hoja puede influir en el registro más que el peso base. Por lo general, cuanto mayor sea el número de etiquetas por hoja, mejor será el registro.

Al imprimir en cartulinas:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las cartulinas cargadas en la bandeja.
- No utilice cartulinas dobladas, ya que podrían causar atascos de papel.

Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- [“Tecnología de rodillos de carga” en la página 10](#)
- [“Orientación de la fibra” en la página 17](#)
- [“Procedimientos de mantenimiento” en la página 27](#)
- [“Solución de problemas” en la página 30](#)
- [“Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia” en la página 28](#)

MFP Lexmark MX822, MX826, XM7355 y XM7370



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la impresora

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|--|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF¹ 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.) | ✓ | x | ✓ | x |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | x | ✓ | ✓ |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulg.) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

| Tamaño del papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---|--|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre 10² 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre DL² 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre C5² 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Sobre B5² 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |
| Otros sobres² Desde 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 pulg.) hasta 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | ✓ | X |

¹ Se recomienda utilizar A5 LEF (alimentación de borde largo) en vez de A5 SEF (alimentación de borde corto).

² Puede que los sobres de más de 101,6 mm (4,5 pulg.) se arruguen. Se deberá comprobar la compatibilidad de este tipo de papel.

Tamaños de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tamaño del papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|---|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 LEF 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |

| Tamaño del papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|---|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| A5 SEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal Desde 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.) hasta 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X | X | X | X |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Otros sobres Desde 98,4 x 162 mm (3,9 x 6,4 pulg.) hasta 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Tipos permitidos de papel

Tipos de papel admitidos por la impresora

| Tipo de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|------------------------|--|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Transparencia* | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas | ✓ | x | ✓ | x |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | x | ✓ | x |
| Sobre rugoso | ✓ | x | ✓ | x |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Claro | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Pesado | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Rugoso/algodón | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | x | ✓ | ✓ |

* Para evitar que las transparencias se peguen entre sí, imprima un máximo de 20 páginas simultáneamente. Espere tres minutos antes de imprimir las páginas sucesivas.

Tipos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tipo de papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|---------------|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | x | x | x | x | x |
| Transparencia | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | x | x |
| Etiquetas | ✓ | x | x | x | x | x | x |

| Tipo de papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|------------------------|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre rugoso | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Claro | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Pesado | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Rugoso/algodón | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Tipo personalizado [x] | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Pesos de papel admitidos

Pesos de papel admitidos por la impresora

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|--|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Papel normal o de alta calidad¹ De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina 203 g/m ² de fibra larga (125 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Cartulina 199 g/m ² de fibra larga (110 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Cartulina 176 g/m ² de fibra larga (65 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

| Tipos y pesos de papel | Bandeja de 550 hojas estándar u opcional | Bandeja de 2100 hojas opcional | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|--|--------------------------------|----------------------|------------------------|
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X |
| Etiquetas de papel 180 g/m ² (48 lb de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Formularios integrados² De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Sobres³ De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | ✓ |

¹ Es preferible utilizar fibra corta para el papel de más de 176 g/m² (47 lb).

² La zona sensible a la presión debe entrar en la impresora en primer lugar.

³ Los sobres de 105 g/m² (28 libras) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Pesos de papel admitidos por las opciones de salida o dispositivos de acabado

| Tipos y pesos de papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 176 g/m ² de fibra larga (de 16 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Papel normal o de alta calidad De 60 a 90 g/m ² de fibra larga (de 16 a 24 libras de alta calidad) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina 203 g/m ² de fibra larga (125 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 199 g/m ² de fibra larga (110 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cartulina 176 g/m ² de fibra larga (65 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Cartulina 163 g/m ² de fibra larga (90 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |

| Tipos y pesos de papel | Unidad de apilamiento separado | máxima | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | |
|--|--------------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|
| | | | Pila | Grapar | Pila | Grapar | Perforador |
| Transparencia De 138 a 146 g/m ² de fibra larga (de 37 a 39 libras de alta calidad) | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de papel 180 g/m ² (48 lb de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Formularios integrados De 140 a 175 g/m ² (de 37 a 47 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Formularios integrados De 75 a 135 g/m ² (de 20 a 36 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobres De 60 a 105 g/m ² (de 16 a 28 libras de alta calidad) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

Directrices para cartulinas y etiquetas

Pesos de cartulinas y etiquetas admitidos

Esta impresora no admite los tipos de material que se indican a continuación:

- **Etiquetas de vinilo y poliéster**

La impresión en estas etiqueta puede causar problemas de calidad de impresión y daños en la impresora. Para las aplicaciones con estas etiquetas, utilice el modelo de impresora Lexmark MS725 o MX725.

- **Trabajos con tandas de material estrecho**

Cuando se imprime en un papel con una anchura inferior a 210 mm (8,3 pulg.), es posible que se reduzca la velocidad de la impresora y que el rendimiento disminuya de manera considerable. Si imprime con regularidad trabajos de gran tamaño en papel estrecho, utilice el modelo de impresora MS725 o MX725, ya que estos modelos están diseñados para imprimir tandas de 10 o más páginas de papel estrecho a mayor velocidad. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Nota: La orientación predeterminada para A5 es horizontal (conocida también como LEF) y no se considera un material estrecho.

En la tabla siguiente se indican los pesos máximos que admiten las bandejas y el alimentador multiuso:

| Origen del papel | Cartulinas ¹ | | | Etiquetas | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | Index Bristol | Etiqueta | Cubierta | Papel | Papel de doble hoja |
| Bandejas estándar y opcionales de 550 hojas¹ | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |
| Alimentador multiuso² | 199 g/m ² (110 lb) | 203 g/m ² (125 lb) | 176 g/m ² (65 lb) | 180 g/m ² | 180 g/m ² |

¹ Consulte [“Orientación de la fibra” en la página 17](#) para conocer las recomendaciones específicas.

² Debido a las características de diseño de las etiquetas, es posible que se produzcan problemas de alimentación inaceptables con el alimentador multiuso.

| Etiquetas | Grosor | 0,102–0,305 mm (0,004–0,012 pulg.) |
|-----------|--------|------------------------------------|
| | | Suavidad |

* El valor óptimo es de 150–250 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas de papel y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo y debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con los materiales especiales, incluidas las etiquetas y las cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.



Para obtener más información sobre los modelos de impresora y la alimentación de distintos tipos de materiales, póngase en contacto con su representante de ventas de Lexmark.

Al imprimir en etiquetas de papel:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- No se deben cargar etiquetas juntamente con papel o transparencias en una misma bandeja de papel. La combinación de diferentes materiales de impresión puede causar problemas de alimentación.

- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Podría producirse contaminación por adhesivo en la impresora. Si esto sucede, las garantías de la impresora y del cartucho podrían quedar invalidadas.

Durante la impresión, el número de etiquetas por hoja puede influir en el registro más que el peso base. Por lo general, cuanto mayor sea el número de etiquetas por hoja, mejor será el registro.

Al imprimir en cartulinas:

- En el panel de control, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel para que coincidan con las cartulinas cargadas en la bandeja.
- No utilice cartulinas dobladas, ya que podrían causar atascos de papel.

Para obtener más información, consulte lo siguiente:

- [“Tecnología de rodillos de carga” en la página 10](#)
- [“Orientación de la fibra” en la página 17](#)
- [“Procedimientos de mantenimiento” en la página 27](#)
- [“Solución de problemas” en la página 30](#)
- [“Directrices de diseño del patrón de nervaduras principal para la alineación del borde de referencia” en la página 28](#)

Impresoras Lexmark B2338, B2442, B2546, B2650, M1242, M1246, M3250, MS321, MS421, MS521, MS621 y MS622



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) | ✓ | X | ✓ | X |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Tarjeta de presentación 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 pulgadas) | X | X | X | X |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Universal 105 x 148 mm a 216 x 356 mm (de 4,13 x 5,83 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | X | X | X |
| Universal 148 x 210 mm a 216 x 356 mm (de 5,83 x 8,27 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | ✓ | X | X |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | X | X | ✓ | X |
| Otro sobre 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X |

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | X | ✓ | X |
| Transparencia | ✓ | X | ✓ | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de papel ¹ | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Alta calidad ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | ✓ | X |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | X |

¹ Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

² Alta calidad y Papel pesado se admiten en la impresión a doble cara con papel de hasta 90 g/m² (24 lb) de peso.

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|---------------|---|---|--|
| Papel normal | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | 60-90 g/m ² (16-24 libras) |
| Cartulina | N/A | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A |

* Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

| Tipo de papel | Bandeja | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|----------------------|---|---|------------------------|
| Transparencia | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A |
| Etiquetas* | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A |
| Sobres | N/A | N/A | N/A |

* Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

MFP Lexmark MB2338, MB2442, MX321, MX421 y XM1242



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pulgadas) | x | x | ✓ | x | x | ✓ |
| Tarjeta de presentación 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 pulgadas) | x | x | x | x | x | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | x | x | ✓ | x | ✓ | ✓ ₂ |

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| Universal 105 x 148 mm a 216 x 356 mm (de 4,13 x 5,83 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | X | X | X | ✓ | ✓ |
| Universal 148 x 210 mm a 216 x 356 mm (de 5,83 x 8,27 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | ✓ | X | X | X | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Otro sobre 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Transparencia | ✓ | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de papel ¹ | ✓ | ✓ | ✓ | X | X | ✓ |
| Alta calidad ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | X | X | ✓ |

¹ Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

² Alta calidad y Papel pesado se admiten en la impresión a doble cara con papel de hasta 90 g/m² (24 lb) de peso.

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja | Alimentador multiusos | ADF | Impresión a doble cara |
|----------------------|---|---|---|--|
| Papel normal | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | Papel de tamaño estándar: 52-120 g/m ² (14-32 libras) Material de tamaño universal: 60-90 g/m ² (16-24 libras) | 60-90 g/m ² (16-24 libras) |
| Cartulina | N/A | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | 52-120 g/m ² (14-32 libras) | N/A |
| Transparencia | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A | N/A |
| Etiquetas* | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A | N/A |
| Sobres | N/A | N/A | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A |

* Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

MFP Lexmark MB2546, MB2650, MX521, MX522, MX622, XM1242, XM1246 y XM3250



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A5 LEF 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas) | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Oficio (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pulgadas) | x | x | ✓ | x | x | ✓ |
| Tarjeta de presentación 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 pulgadas) | x | x | x | x | x | ✓ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

| Tamaño del papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Universal 105 x 148 mm a 216 x 356 mm (de 4,13 x 5,83 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | ✓ | X | X | X | ✓ | ✓ |
| Universal 148 x 210 mm a 216 x 356 mm (de 5,83 x 8,27 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | ✓ | X | X | X | ✓ |
| Sobre 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 9 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Otro sobre 76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm (3 x 5 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas) | X | X | ✓ | X | X | ✓ |

Tipos de papel admitidos

| Tipo de papel | Estándar Bandeja de 550 hojas | Opcional Bandeja de 250 o 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara | ADF | Cristal del escáner |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|-----|------------------------|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Transparencia | ✓ | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de papel ¹ | ✓ | ✓ | ✓ | X | X | ✓ |
| Alta calidad ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Membrete | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado ² | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/Algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | X | X | ✓ |

¹ Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

² Alta calidad y Papel pesado se admiten en la impresión a doble cara con papel de hasta 90 g/m² (24 lb) de peso.

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja | Alimentador multiusos | ADF | Impresión a doble cara |
|----------------------|---|---|---|--|
| Papel normal | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | Papel de tamaño estándar: 52-120 g/m ² (14-32 libras) Material de tamaño universal: 60-90 g/m ² (16-24 libras) | 60-90 g/m ² (16-24 libras) |
| Cartulina | N/A | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | 52-120 g/m ² (14-32 libras) | N/A |
| Transparencia | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A | N/A |
| Etiquetas* | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A | N/A |
| Sobres | N/A | N/A | 60-216 g/m ² (16-58 libras) | N/A |

* Se admite el uso esporádico de etiquetas de papel de una sola cara diseñadas para impresoras láser. Se recomienda imprimir 20 páginas de etiquetas de papel o menos al mes. No se admiten etiquetas de vinilo, tratadas químicamente o de dos caras.

Impresoras y MFP Lexmark C9235, CS921, CS923, CS927, CX921, CX922, CX923, CX924, CX927, XC9225, XC9235, XC9245, XC9255 y XC9265



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la impresora

| Tamaño y dimensiones del papel | Bandeja de 500 hojas | 2 bandejas de 500 hojas | Bandeja de 2500 hojas | Bandeja de 3000 hojas | Alimentador multiusuario ³ | Impresión a doble cara |
|--|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Sobre 7 3/4 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre 9 98,4 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre 10 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| 11 x 17 279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | ✓ |
| 12 x 18 305 x 457 mm (12 x 18 pulg.) | ✓ ^{1,4} | X | X | X | ✓ ¹ | ✓ |
| A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | ✓ |
| A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ") | ✓ | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ") | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ") | X | X | X | X | ✓ ¹ | ✓ |

¹ Este papel solo se carga con orientación por el borde corto.

² Este papel solo se carga con orientación por el borde largo.

³ La fuente de papel admite tamaño de papel sin *detección del tamaño*.

⁴ Este papel no se admite en la bandeja 1.

⁵ La impresión a doble cara admite los tamaños universales entre 139,7 x 148 mm y 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 pulg. a 12,6 x 18 pulg.).

| Tamaño y dimensiones del papel | Bandeja de 500 hojas | 2 bandejas de 500 hojas | Bandeja de 2500 hojas | Bandeja de 3000 hojas | Alimentador multiuso ³ | Impresión a doble cara |
|---|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Sobre B5 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| Sobre DL 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |
| Ejecutivo 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 ") | ✓ | ✓ | X | X | ✓ | ✓ |
| Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 ") | ✓ | ✓ | X | X | ✓ | ✓ |
| JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | ✓ |
| JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ") | ✓ | ✓ | X | X | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 ") | ✓ ¹ | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | ✓ |
| Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 ") | ✓ | ✓ | ✓ ² | ✓ ² | ✓ | ✓ |
| Oficio 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 ") | ✓ | ✓ | X | X | ✓ | ✓ |
| Otro sobre Máx.: 297 x 427,6 mm (11,69 x 16,83 pulg.) | X | X | X | X | ✓ | X |

¹ Este papel solo se carga con orientación por el borde corto.

² Este papel solo se carga con orientación por el borde largo.

³ La fuente de papel admite tamaño de papel sin *detección del tamaño*.

⁴ Este papel no se admite en la bandeja 1.

⁵ La impresión a doble cara admite los tamaños universales entre 139,7 x 148 mm y 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 pulg. a 12,6 x 18 pulg.).

| Tamaño y dimensiones del papel | Bandeja de 500 hojas | 2 bandejas de 500 hojas | Bandeja de 2500 hojas | Bandeja de 3000 hojas | Alimentador multiuso ³ | Impresión a doble cara |
|---|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|
| SRA3 320 x 450 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | √ ^{1,4} | X | X | X | √ ¹ | √ |
| Media carta 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 ") | √ ¹ | √ ¹ | X | X | √ | √ |
| Universal 90 x 139,7 mm a 320 x 1200 mm (3,5 x 5,5 pulg. a 12,6 x 47,24 pulg.) | √ | √ | X | X | √ | √ ⁵ |

¹ Este papel solo se carga con orientación por el borde corto.

² Este papel solo se carga con orientación por el borde largo.

³ La fuente de papel admite tamaño de papel sin *detección del tamaño*.

⁴ Este papel no se admite en la bandeja 1.

⁵ La impresión a doble cara admite los tamaños universales entre 139,7 x 148 mm y 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 pulg. a 12,6 x 18 pulg.).

Tamaños de papel admitidos por el ADF y el escáner

| Tamaño del papel | Dimensiones | ADF | Escáner |
|--------------------|---------------------------------------|----------------|------------------|
| 3 x 5 | 76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.) | X | √ ^{1,2} |
| 4 x 6 | 101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.) | √ ² | √ ^{1,2} |
| Sobre 7 3/4 | 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | X | X |
| Sobre 9 | 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulg.) | X | X |
| Sobre 10 | 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | X | X |
| 11 x 17 | 279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pulg.) | √ | √ |
| 12 x 18 | 305 x 457 mm (12 x 18 pulg.) | X | X |
| A3 | 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulg.) | √ | √ |
| A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ") | √ | √ |

¹ Este papel solo se carga con orientación por el borde corto.

² La fuente de papel admite tamaño de papel sin *detección del tamaño*.

| Tamaño del papel | Dimensiones | ADF | Escáner |
|---|--|------------------|------------------|
| A5 | 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ") | ✓ | ✓ ² |
| A6 | 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ") | ✓ ^{1,2} | ✓ ^{1,2} |
| Sobre B5 | 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | X | X |
| Sobre C5 | 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | X | X |
| Sobre DL | 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | X | X |
| Tarjeta de presentación | N/A | X | ✓ ^{1,2} |
| Tamaño de digitalización personalizado [x] | N/A | ✓ ² | ✓ ² |
| Hagaki | 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 pulg.) | ✓ | ✓ |
| Ejecutivo | 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 ") | ✓ | ✓ |
| Folio | 216 x 330 mm (8,5 x 13 ") | ✓ | ✓ |
| JIS B4 | 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulg.) | ✓ | ✓ |
| JIS B5 | 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ") | ✓ | ✓ |
| Carta | 216 x 279 mm (8,5 x 11 ") | ✓ | ✓ |
| Legal | 216 x 356 mm (8,5 x 14 ") | ✓ | ✓ |
| Oficio | 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 ") | ✓ ² | ✓ ² |
| Otro sobre | 98 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,9 x 6,3 pulg. a 6,9 x 9,8 pulg.) | X | X |
| SRA3 | 320 x 450 mm (12,6 x 17,7 pulg.) | X | X |
| Media carta | 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 ") | ✓ | ✓ |
| Universal | 89 x 98,4 mm a 297 x 431,8 mm (3,50 x 3,87 pulg. a 11,69 x 17,00 pulg.) | ✓ ² | ✓ ² |

¹ Este papel solo se carga con orientación por el borde corto.

² La fuente de papel admite tamaño de papel sin *detección del tamaño*.

Tamaños de papel admitidos por el finalizador

Nota: Cuando hay instalado un finalizador, la bandeja estándar del finalizador se convierte en la bandeja predeterminada, incluso para los trabajos que no requieran acabado.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Finalizador con grapado | Grapadora, perforador Salida 1 | Grapadora, perforador Salida 2 | Clasificador de folletos |
|------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 11 x 17 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 12 x 18 | ✓ ¹ | ✓ ¹ | ✓ ⁵ | ✓ |
| A3 | x | ✓ ¹ | ✓ ⁵ | ✓ |
| A4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 | ✓ ¹ | ✓ ¹ | ✓ ⁴ | x |
| A6 | ✓ ¹ | ✓ ¹ | x | x |
| Ejecutivo | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| Folio | ✓ ¹ | ✓ | ✓ | x |
| JIS B5 | ✓ | ✓ | ✓ | x |
| JIS B4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal | ✓ | ✓ ⁶ | ✓ | ✓ |
| Carta | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio | ✓ ¹ | ✓ | ✓ | x |
| SRA3 | ✓ ¹ | ✓ ³ | ✓ ¹ | ✓ |
| Media carta | ✓ ¹ | ✓ ¹ | ✓ ¹ | x |
| Universal | ✓ | ✓ ¹ | ✓ ⁵ | ✓ ³ |

¹ Se admite el papel, pero el clasificador no apila el papel, ni lo grapa ni lo perfora.

² Solo se admite el papel si el finalizador lo apila y lo perfora, pero no lo grapa.

³ Solo se admite el papel si su tamaño es de 210 x 279,4 mm a 320 x 457,2 mm (8,27 x 11 pulg. a 12,6 x 18 pulg.).

⁴ Solo se admite el papel si el finalizador lo apila y lo grapa, pero no lo perfora.

⁵ Se admite el papel sólo si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa ni lo perfora.

⁶ Solo se admite el papel para la perforación de dos orificios.

Tipos permitidos de papel

Tipos de papel admitidos por la impresora

Nota: Las etiquetas, transparencias, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

| Tipo de papel | 2 x 500 hojas bandeja | Bandeja de 2500 hojas | Bandeja de 3000 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | X | ✓ | X |
| Cartulina | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | X | X | X | ✓ | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre rugoso | X | X | X | ✓ | X |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencias ¹ | X | X | X | ✓ | X |
| Etiquetas de vinilo | X | X | X | X | X |

¹ Imprima en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí.

| Tipo de papel | ADF | Escáner |
|--------------------|-----|---------|
| Alta calidad | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ |

¹ Imprima en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí.

| Tipo de papel | ADF | Escáner |
|-----------------------------|-----|---------|
| Papel pesado | ✓ | ✓ |
| Etiquetas | ✓ | ✓ |
| Cabecera | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ |
| Papel normal | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ |
| Sobre rugoso | ✓ | ✓ |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ |
| Transparencias ¹ | ✓ | ✓ |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | ✓ |

¹ Imprima en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí.

Tipos de papel admitidos por el finalizador

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | | Clasificador de folletos |
|-----------------------------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|--------------------------|
| | Sin acabado | Grapar | Sin acabado | Grapar | Perforador | |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Brillante | ✓ | x | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pesado brillante | ✓ | x | ✓ | x | ✓ | x |
| Etiquetas | ✓ | x | ✓ | x | x | x |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Transparencias ¹ | ✓ | x | ✓ | x | x | x |
| Etiquetas de vinilo | x | x | x | x | x | x |
| Sobre | ✓ | x | ✓ | x | x | x |
| Sobre rugoso | ✓ | x | ✓ | x | x | x |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Imprima en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí.

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador | | | Clasificador de folletos |
|--------------------|-------------------------|--------|---------------------------------------|--------|------------|--------------------------|
| | Sin acabado | Grapar | Sin acabado | Grapar | Perforador | |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | X | ✓ | X | X | X |
| Áspero/algodón | ✓ | X | ✓ | X | X | X |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Imprima en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí.

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 550 hojas | 2 bandejas de 500 hojas | Bandeja de 2500 hojas | Bandeja de 3000 hojas | Multiuso alimentador |
|---------------|--|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Papel normal | 60-256 g/m ² (16-68 libras) | | | | |
| Brillante | 60-256 g/m ² (16-68 libras) | | | | |
| Cartulina | 60-256 g/m ² (16-68 libras) | | | | |
| Etiquetas | N/A | N/A | N/A | N/A | 60-256 g/m ² (16-68 libras) |
| Sobres | N/A | N/A | N/A | N/A | 75-256 g/m ² (20-68 libras) |

Impresoras y MFP Lexmark C6160, CS820, CS827, CX820, CX825, CX827, CX860, XC6152, XC6153, XC8155, XC8160 y XC8163



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de entrada admitidos

| Tamaño del papel | Dimensiones | Bandeja de 550 hojas | Bandeja de 2200 hojas | Sobre bandeja | Multiuso alimentador ¹ | A dos caras impresión | ADF |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------|-----|
| 3 x 5 | 76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |
| 4 x 6 | 101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |
| A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 horizontal | 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X |
| A5 vertical² | 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ") | ✓ | X | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| A6 | 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ") | X | X | X | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

| Tamaño del papel | Dimensiones | Bandeja de 550 hojas | Bandeja de 2200 hojas | Sobre bandeja | Multiuso alimentador ¹ | A dos caras impresión | ADF |
|--------------------|---|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------|-----|
| Banner | Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 ") Longitud máx.: 1320,8 mm (52 ") | X | X | X | ✓ | X | X |
| Ejecutivo | 184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ") | ✓ | X | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio | 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 | 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ") | ✓ | X | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal | 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Carta | 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio | 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta | 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 ") | ✓ | X | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal | De 139,7 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 pulg. a 8,5 x 14 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |
| Universal | De 76,2 x 127 mm a 229 x 359,9 mm (de 3 x 5 " a 9 x 14,2 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | ✓ | X |
| Universal | De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 6,9 x 9,8 pulg.) | X | X | ✓ | X | X | X |
| Universal | 210 x 215,9 mm a 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 pulg. a 8,27 x 52 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |
| Sobre 7 3/4 | 98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre 9 | 98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre 10 | 104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |

¹ Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

| Tamaño del papel | Dimensiones | Bandeja de 550 hojas | Bandeja de 2200 hojas | Sobre bandeja | Multiuso alimentador ¹ | A dos caras impresión | ADF |
|-------------------|---|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------|-----|
| Sobre B5 | 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre C4 | 229 x 324 mm (9 x 13 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |
| Sobre C5 | 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre DL | 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Otro sobre | 98,4 x 162 mm a 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 9 x 14,2 pulg.) | X | X | X | ✓ | X | X |

¹ Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

Tamaños de salida admitidos

| Tamaño del papel | Dimensiones | Estándar bandeja | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador multi-posición ¹ | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|------------------|-------------------------|--------|---|--------|------------|---------------------|
| | | | Separación | Grapar | Separación | Grapar | Perforador | Buzón de 2 bandejas |
| 3 x 5 | 76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| 4 x 6 | 101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | X | X | ✓ |
| A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A5 horizontal | 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| A5 vertical² | 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ") | ✓ | X | X | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| A6 | 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ") | ✓ | X | X | ✓ | X | X | X |
| Ejecutivo | 184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Folio | 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 | 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ") | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Esta opción solo admite los modelos de las series CX825, CX860 y XC8100.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

| Tamaño del papel | Dimensiones | Estándar bandeja | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador multi-posición ¹ | | | |
|--------------------|---|------------------|-------------------------|--------|---|--------|------------|---------------------|
| | | | Separación | Grapar | Separación | Grapar | Perforador | Buzón de 2 bandejas |
| Legal | 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | X | ✓ |
| Carta | 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio | 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta | 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 ") | ✓ | X | X | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| Universal | 139,7 x 148 mm a 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 pulg. a 8,5 x 14,2 pulg.) | ✓ | X | X | ✓ | X | X | X |
| Universal | De 76,2 x 127 mm a 229 x 359,9 mm (de 3 x 5 " a 9 x 14,2 pulg.) | ✓ | X | ✓ | ✓ | X | X | X |
| Universal | De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Universal | 210 x 215,9 mm a 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 pulg. a 8,27 x 52 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 7 3/4 | 98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 9 | 98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre 10 | 104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre B5 | 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre C4 | 229 x 324 mm (9 x 13 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Sobre C5 | 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

¹ Esta opción solo admite los modelos de las series CX825, CX860 y XC8100.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

| Tamaño del papel | Dimensiones | Estándar bandeja | Finalizador con grapado | | Grapadora, finalizador con perforador multi-posición ¹ | | | |
|-------------------|--|------------------|-------------------------|--------|---|--------|------------|---------------------|
| | | | Separación | Grapar | Separación | Grapar | Perforador | Buzón de 2 bandejas |
| Sobre DL | 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |
| Otro sobre | 98,4 x 162 mm a 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 9 x 14,2 pulg.) | ✓ | X | X | X | X | X | X |

¹ Esta opción solo admite los modelos de las series CX825, CX860 y XC8100.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

Tipos permitidos de papel

Tipos de entrada admitidos

Nota: Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

| Tipo de papel | Bandeja de bandeja | 2200 hojas bandeja | Sobre bandeja | Multiuso alimentador | A dos caras impresión | ADF |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----|
| Papel normal | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina ² | ✓ ¹ | X | X | ✓ ¹ | ✓ | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | X | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | X | X | ✓ | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre rugoso | X | X | ✓ | ✓ | X | X |
| Transparencia | X | X | X | ✓ | X | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Esta fuente de papel admite un peso de cartulina de hasta 176 g/m².

² Las cartulinas con un peso superior a 176 g/m² solo se admiten en la impresión a una cara utilizando la bandeja estándar de 550 hojas.

| Tipo de papel | Bandeja de bandeja | 2200 hojas bandeja | Sobre bandeja | Multiuso alimentador | A dos caras impresión | ADF |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----|
| Papel de color | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Esta fuente de papel admite un peso de cartulina de hasta 176 g/m².

² Las cartulinas con un peso superior a 176 g/m² solo se admiten en la impresión a una cara utilizando la bandeja estándar de 550 hojas.

Tipos de salida admitidos

| Tipo de papel | Finalizador con grapado | | | Grapadora, finalizador con perforador multiposición* | | |
|---------------------|-------------------------|------------|--------|--|---------------------|------------------------|
| | Sin acabado | Separación | Grapar | Bandeja estándar (Apilado normal y separado) | Buzón de 2 bandejas | Grapadora y perforador |
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Transparencia | ✓ | X | X | ✓ | X | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | X | X | ✓ | X | X |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | X | X | ✓ | X | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Sobre rugoso | ✓ | ✓ | X | ✓ | X | X |
| Cabecera | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Áspero/algodón | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

* Esta opción solo admite los modelos de impresora CX825, CX860 y XC8100.

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Bandeja estándar de 550 hojas | Bandeja de 2200 hojas | Bandeja de sobres | Alimentador multiuso |
|------------------------------------|---|---|--|---|
| Papel normal ^{1,2} | 60–176 g/m ² (16–47 lb) ³ | 60-120 g/m ² (16-32 libras) | N/A | 60-176 g/m ² (16-47 libras) |
| Papel de banner | N/A | N/A | N/A | 90-105 g/m ² (24-28 libras) |
| Brillante | 88-176 g/m ² (60-120 libras) | N/A | N/A | 88-176 g/m ² (60-120 libras) |
| Cartulina | 88-300 g/m ² (60-192 libras) | N/A | N/A | 163-176 g/m ² (90-120 libras) |
| Etiquetas | 88-300 g/m ² (60-192 libras) | N/A | N/A | 199-220 g/m ² (53-59 libras) |
| Sobres | N/A | N/A | 60–105 g/m ² (16–28 lb) ^{4, 5} | 60-105 g/m ² (16-28 libras) |

¹ El papel de fibra corta con un peso de, como mínimo, 90 g/m² (24 lb) se admite para la impresión a doble cara.

² El papel reciclado con un peso de 75–120 g/m² (20–32 lb) se admite para la impresión a doble cara.

³ Este peso de papel también se admite para la impresión a doble cara.

⁴ El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90 g/m² (24 lb) de alta calidad.

⁵ Los sobres de 105 g/m² (28 lb) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Cartulinas admitidas

| Tipo de papel | Dirección de la fibra | Peso de papel | | | |
|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| | | Bandeja estándar | Bandeja opcional de 550 hojas | Alimentador multiuso | Impresión a doble cara |
| Index Bristol | Fibra larga | 300 g/m ² (166 libras) | 163 g/m ² (90 libras) | 163 g/m ² (90 libras) | 163 g/m ² (90 libras) |
| | Fibra corta | 300 g/m ² (166 libras) | 199 g/m ² (110 libras) | 199 g/m ² (110 libras) | 199 g/m ² (110 libras) |
| Etiqueta | Fibra larga | 300 g/m ² (184 libras) | 163 g/m ² (100 libras) | 163 g/m ² (100 libras) | 163 g/m ² (100 libras) |
| | Fibra corta | 300 g/m ² (184 libras) | 203 g/m ² (125 libras) | 203 g/m ² (125 libras) | 203 g/m ² (125 libras) |
| Cubierta | Fibra larga | 300 g/m ² (110 libras) | 176 g/m ² (65 libras) | 176 g/m ² (65 libras) | 176 g/m ² (65 libras) |
| | Fibra corta | 300 g/m ² (110 libras) | 218 g/m ² (80 libras) | 218 g/m ² (80 libras) | 218 g/m ² (80 libras) |

Etiquetas admitidas

| Tipo de etiqueta | Anchura y longitud | Peso | Grosor | Suavidad |
|-------------------------------|---|--|--------------------------------------|-------------------------------|
| Papel | 76 x 216 mm (3 x 8,5 pulg.) ^a | Hasta 180 g/m ² (48 lb) | 0,13-0,20 mm (0,005-0,0008 pulg.) | 50–300 Sheffield ^b |
| Doble hoja | | Hasta 180 g/m ² (48 lb) | | |
| Poliéster | | Hasta 220 g/m ² (59 lb) | | |
| Vinilo | | Hasta 300 g/m ² (92 lb) | | |
| Formularios integrados | N/A | Hasta 175 g/m ² (47 lb) ^c | N/A | N/A |

^a El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en el alimentador multiuso es de 76 x 124 mm (3 x 5 pulg.). El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en las bandejas estándar y opcional es de 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.).

^b El valor óptimo es de 50 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

^c Este peso solo se admite en la impresión de dos líneas.

Orientación de la cabecera

| Origen | Impresión | Cara impresa | Orientación del papel |
|----------------------|-------------|--------------|--|
| Bandejas | A una cara | Hacia arriba | Cargue el papel con el borde superior hacia el lado izquierdo de la bandeja. |
| | A dos caras | Hacia abajo | Cargue el papel con el borde superior hacia el lado derecho de la bandeja. |
| Alimentador multiuso | A una cara | Hacia abajo | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en primer lugar. |
| | A dos caras | Hacia arriba | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en último lugar. |

Notas:

- Para los trabajos de impresión a una cara que requieran acabado, cargue el papel boca abajo con el borde superior hacia el lado derecho de la bandeja. Para el alimentador multiuso, cargue el papel boca arriba, de modo que el borde superior entre en la impresora en último lugar.
- Para los trabajos de impresión a doble cara que requieran acabado, cargue el papel boca arriba con el borde superior hacia el lado izquierdo de la bandeja. Para el alimentador multiuso, cargue el papel boca abajo, de modo que el borde superior entre en la impresora en primer lugar.

Impresoras y MFP Lexmark C4150, CS720, CS725, CS727, CS728, CX725, CX727, XC4140, XC4143, XC4150 y XC4153



En las siguientes tablas se proporciona información acerca de los orígenes de papel estándar y opcionales, así como de los tamaños, tipos y pesos del papel admitido.

Nota: para un tamaño de papel que no aparezca en la lista, seleccione el tamaño *más grande* que más se parezca de los que aparecen.

Tamaños de papel admitidos

| Tamaño del papel | Dimensiones | Bandeja de bandeja | Multiuso alimentador* | A dos caras impresión | ADF |
|--------------------------|---|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----|
| A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Borde largo de A5 | 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ |
| Borde corto de A5 | 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| A6 | 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Banner | Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 ") Longitud máx.: 1320,8 mm (52 ") | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Ejecutivo | 184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

* Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

| Tamaño del papel | Dimensiones | Bandeja de bandeja | Multiuso alimentador* | A dos caras impresión | ADF |
|--------------------|---|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----|
| Folio | 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| JIS B5 | 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Legal | 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Carta | 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Oficio | 215,9 x 340 mm (8,5 x 13,4 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Media carta | 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 ") | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Universal | De 105 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (de 4,13 x 5,83 " a 8,5 x 14 pulg.) | ✓ | ✓ | ✓ | X |
| Universal | De 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (de 3 x 5 " a 8,5 x 14 pulg.) | X | ✓ | X | X |
| Sobre 7 3/4 | 98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | X | ✓ | X | X |
| Sobre 9 | 98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 pulg.) | X | ✓ | X | X |
| Sobre 10 | 104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre B5 | 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre C5 | 162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X |
| Sobre DL | 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.) | ✓ | ✓ | X | X |
| Monarch | 98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.) | X | ✓ | X | X |
| Otro sobre | De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (de 3,87 x 6,38 " a 6,93 x 9,84 pulg.) | X | ✓ | X | X |

* Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

Tipos permitidos de papel

Nota: Las etiquetas, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

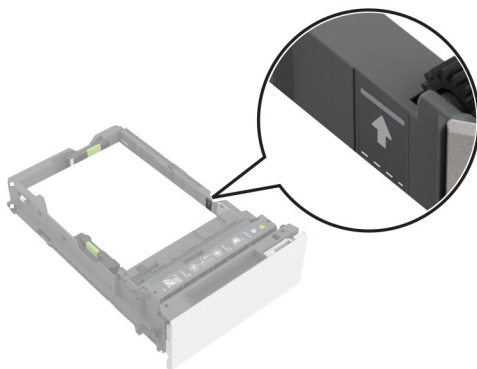
| Tipo de papel | Bandeja de 550 hojas | Alimentador multiuso | ADF |
|---------------------|----------------------|----------------------|-----|
| Papel normal | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cartulina | ✓ | ✓ | X |
| Reciclado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Brillante | ✓ | ✓ | X |
| Pesado brillante | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas | ✓ | ✓ | X |
| Etiquetas de vinilo | ✓ | ✓ | X |
| Alta calidad | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sobre | ✓ | ✓ | X |
| Sobre áspero | ✓ | ✓ | X |
| Transparencia | X | X | X |
| Papel con cabecera | ✓ | ✓ | ✓ |
| Preimpreso | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel de color | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel ligero | ✓ | ✓ | ✓ |
| Papel pesado | ✓ | ✓ | ✓ |
| Tipo personalizado | ✓ | ✓ | ✓ |

Pesos de papel admitidos

| Tipo de papel | Peso de papel |
|---------------------------------|---|
| Papel normal | 75–90,3 g/m ² (20–24 libras) |
| Brillante | 88–176 g/m ² (60–120 libras para el libro) |
| | 162–176 g/m ² de fibra larga (60–65 libras para la portada) |
| Papel pesado | 90,3-105 g/m ² de fibra larga (24,1-28 libras de alta calidad) |
| Cartulina | Hasta 199 g/m ² de fibra larga (110 libras) |
| | Hasta 218 g/m ² de fibra corta (80 libras) |
| Etiquetas (etiquetas de papel) | 218 g/m ² (58 libras) |
| Etiquetas (etiquetas de vinilo) | 300 g/m ² (79,9 libras) |
| Sobres | 60–105 g/m ² (16–28 libras de alta calidad) |

Información sobre las líneas de llenado de la bandeja

Dependiendo de la construcción, en ocasiones las etiquetas de papel y las cartulinas pueden dar problemas de carga y alimentación. Es posible mejorar el rendimiento controlando la cantidad de hojas de material que hay cargadas en la bandeja. La bandeja tiene dos líneas de llenado. La línea continua es el indicador de capacidad máxima de papel. El material cargado en la bandeja no debe sobrepasar esta línea, ya que podrían producirse atascos de papel. La línea discontinua es el indicador de capacidad alternativo. Debe utilizarse si se percibe algún problema de alimentación o fiabilidad con papel especial, como etiquetas y cartulinas. Si se producen atascos de papel al llenar la bandeja al máximo, no cargue material especial por encima del indicador de capacidad alternativo.



Cartulinas admitidas

| Tipo de papel | Dirección de la fibra | Peso de papel |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Index Bristol | Fibra larga | 199 g/m ² (110 libras) |
| | Fibra corta | 199 g/m ² (110 libras) |
| Etiqueta | Fibra larga | 163 g/m ² (100 libras) |
| | Fibra corta | 203 g/m ² (125 libras) |
| Cubierta | Fibra larga | 176 g/m ² (65 libras) |
| | Fibra corta | 218 g/m ² (80 libras) |

Etiquetas admitidas

| Tipo de etiqueta | Anchura y longitud | Peso | Grosor | Suavidad |
|------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Papel | 76 x 216 mm (3 x 8,5 pulg.) [*] | 218 g/m ² (58 libras) | 0,13-0,20 mm (0,005-0,0008 pulg.) | 50-300 Sheffield [†] |
| Vinilo | | 300 g/m ² (79,9 libras) | | |

^{*} El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en el alimentador multiuso es de 76 x 124 mm (3 x 5 pulg.). El tamaño mínimo de las etiquetas admitidas en las bandejas estándar y opcional es de 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.).

[†] El valor óptimo es de 50 Sheffield. El uso de materiales de más de 300 Sheffield podría reducir la calidad de impresión.

Nota: Limite la impresión de etiquetas a una frecuencia ocasional, con aproximadamente 1500 etiquetas al mes.

Orientación de la cabecera

| Origen | Impresión | Cara impresa | Orientación del papel |
|----------------------|-------------|--------------|--|
| Bandejas | A una cara | Hacia arriba | Cargue el papel con el borde superior hacia la parte frontal de la bandeja. |
| | A dos caras | Hacia abajo | Cargue el papel con el borde superior hacia la parte posterior de la bandeja. |
| Alimentador multiuso | A una cara | Hacia abajo | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en primer lugar. |
| | A dos caras | Hacia arriba | Cargue el papel de modo que el borde superior entre en la impresora en último lugar. |

Glosario

| | |
|--------------------------------------|---|
| Abombamiento | El pliegue del material perforado cuando se dobla. |
| Acabado vitela | Acabado con una superficie rugosa parecida a la de una cáscara de huevo y a la de los pergaminos antiguos. El acabado vitela tiene una capacidad de absorción relativamente buena, lo que significa que la tinta penetra bien. |
| Agrupamiento | Compactar, bloquear, juntar. |
| Alimentación | Salida del material de la bandeja de papel hacia la impresora. |
| Apilado | Acumulación del papel en la bandeja de salida, formando una pila. |
| Aplicación por zonas | Aplicación de adhesivo únicamente en los lugares seleccionados. Impide que queden zonas con adhesivo en los bordes de las etiquetas. También se denomina patrón de adhesivo, aplicación selectiva, separador o recubrimiento selectivo. |
| Borde inicial | El borde del material de impresión que entra primero en el trayecto del papel. |
| Borde lateral | En las impresoras que utilizan una referencia fija para cargar el papel en el trayecto (en oposición a las impresoras que centran el papel en el trayecto), el borde del material de impresión que está ubicado junto a la referencia física y por el cual los rodillos arrastran el material hacia dentro de la impresora. En la mayoría de las impresoras de Lexmark, el borde lateral es el borde izquierdo de una página en orientación vertical. |
| Calandrado | El proceso de hacer pasar el papel por rodillos metálicos durante la producción con el fin de suavizar y dar brillo a la superficie del papel. |
| Carga | La acción mecánica que realiza la impresora para extraer una hoja de material de la bandeja. |
| Conjunto de rodillos de carga | Un brazo de carga mecánico suspendido en un muelle contrapesado que permite a la impresora ajustar automáticamente la fuerza de carga necesaria para diferentes tipos de materiales de impresión. |
| Contaminación por adhesivo | Migración de adhesivo de la etiqueta que puede contaminar la impresora. También se denomina contaminación por cola. |
| Contaminación por tinta | Transferencia de tinta de un formulario al mecanismo de carga de la impresora o al conjunto del fusor, lo cual puede causar contaminación en la impresora. |
| Contenido de fibra | El material utilizado para la fabricación del papel. La mayoría del papel xerográfico de alta calidad está fabricado a partir de pulpa de madera 100 % tratada químicamente. Este contenido le proporciona un alto grado de estabilidad, provoca menos problemas de alimentación y produce una mejor calidad de impresión. El papel que contiene fibras, tales como algodón, posee características que pueden afectar negativamente a la carga del papel. |
| Conversión | El proceso que convierte el material base en productos de hojas sueltas diseñados para aplicaciones específicas. La conversión incluye el corte del material base al tamaño adecuado, la perforación del material, operaciones de troquelado y la aplicación de tintas y capas de protección. |

| | |
|---|--|
| Convertidores | Proveedores de materiales de impresión que reciben el material base del fabricante y lo convierten en productos de hojas sueltas. |
| Cortes dorsales | También denominados hendiduras dorsales o cortes del papel soporte. Cortes a través de la parte posterior del papel soporte. Los cortes dorsales aumentan el riesgo de contaminación por adhesivo. |
| Cortes profundos | Cortes que atraviesan la cara de impresión y penetran en el papel soporte de una etiqueta. |
| Curvatura | Ondulación o enrollamiento en el borde del material que suele ser resultado de la humedad. |
| Delaminación | El desprendimiento de las etiquetas del material de soporte durante el proceso de impresión. |
| Doble | Dobladura del borde del papel durante el proceso de conversión debido a que la cuchilla de corte no está afilada. |
| Etiquetas sin margen de separación | Cortes totalmente a ras, sin espacio adicional entre medio. Este corte no afecta al papel soporte. Las etiquetas sin margen de separación pueden o no tener un recuadro lateral. |
| Fibra | La orientación de las fibras en el material de impresión. Fibra corta significa que las fibras están orientadas en el sentido de la anchura del papel. Fibra larga significa que las fibras están orientadas en el sentido de la longitud del papel. |
| Fuerza de permanencia | Fuerza o resistencia máximas que opone una etiqueta al intentar separarla del papel soporte. |
| Fuerza de sustentación | También denominada fuerza de columna. Indica la capacidad del material de sostener su propio peso y permanecer plano y recto durante el proceso de impresión. |
| Fusión | Proceso de impresión que consiste en fundir el tóner y adherirlo al material de impresión. |
| Goteo | Migración de adhesivo de las etiquetas que puede contaminar la impresora. |
| Grado de fusión | Medición cualitativa de la adhesión del tóner a la hoja impresa. |
| Hoja suelta | Una única unidad (página) de papel o material de etiquetas. |
| Huecograbado | Proceso de presionar una imagen hacia dentro en la superficie de la etiqueta o la cartulina. Consulte también “Repujado” en la página 167 . |
| Impresión | La capacidad que tiene el adhesivo de resistirse al desprendimiento de la etiqueta durante el proceso de impresión. |
| Impresión torcida | Inclinación de las líneas impresas respecto al borde del papel debido a que el paso del papel por la impresora no ha sido en línea recta. |
| Lengüeta separadora | La lengüeta metálica que hay en la esquina de una bandeja de papel y que ayuda a la impresora a separar una hoja de papel de la pila durante el proceso de carga. |
| Margen de separación | Etiquetas: corte del material (cara de impresión) para crear etiquetas individuales en la hoja. El corte no penetra en el papel soporte. Cartulina: cortes realizados con troqueles para crear las formas deseadas en el material. El corte puede o no atravesar el material por completo. Consulte también “Nudos” en la página 167 . |
| Microperforaciones | Consulte “Perforaciones láser” en la página 167 . |

| | |
|--|--|
| Nivel de humedad | La cantidad de humedad que hay en el papel y que afecta tanto a la calidad de impresión como a la alimentación del papel. Deje el papel en su embalaje original hasta que se vaya a utilizar. De esta forma, se limita la exposición del papel a las variaciones de humedad que pueden dañarlo. |
| Nudos | Pequeñas zonas sin cortar en las perforaciones o los márgenes de separación del material superficial de una etiqueta (material sensible a la presión) o una cartulina. Los nudos ayudan a estabilizar la forma y a evitar que se produzca rasgado en las zonas perforadas y troqueladas. |
| Perforación | Línea de orificios o muescas de tamaño muy pequeño diseñada para facilitar el rasgado. Consulte también “Perforaciones láser” en la página 167. |
| Perforaciones láser | Pequeñas perforaciones (de 20 a 30 perforaciones por pulgada) que crean un poco de polvo de papel y residuos, pero que no suelen causar agrupamiento. También se denominan microperforaciones o perforaciones de datos. |
| Peso base | Peso en libras de un número específico de hojas de papel o materiales en un tamaño estándar para el material en cuestión. |
| Polvo antimaculante | Un polvo que se aplica en algunos procesos de impresión para ayudar al secado de las tintas. |
| Recuadro | Partes innecesarias de material de separación troquelado alrededor de las etiquetas. Se denomina recuadro lateral al margen de separación que se ha retirado para facilitar la extracción de las etiquetas del papel soporte. |
| Recuadro completo | Etiquetas alrededor de las cuales se ha retirado la parte innecesaria del material troquelado, incluido el que está entre las etiquetas, con el fin de facilitar su separación del material de soporte. |
| Recuadro lateral | Etiquetas en las cuales se ha retirado una parte de material alrededor del borde exterior de la hoja. |
| Repujado | Proceso que consiste en alzar la superficie del material base mediante la estampación de una imagen o diseño con una estampadora. La máquina está equipada con un rodillo con una imagen en relieve en la superficie. Cuando el material de impresión pasa por la máquina, la imagen se presiona contra el material. Consulte también “Huecograbado” en la página 166. |
| Resina de resistencia en húmedo | Aditivos que se aplican al papel (interna o externamente) para mejorar las calidades de impresión offset y la resistencia a los líquidos. |
| Resistencia al corte | Resistencia cohesiva del adhesivo. |
| Rodillo de carga | El rodillo que ayuda a recoger una hoja de material de la bandeja. |
| Salpicadura | Aparición de manchas oscuras alrededor de una imagen impresa. Suele estar relacionada con la impresión en materiales demasiado pesados o con una superficie que repele el tóner. |
| Sangrado de aceite | Migración de materiales del sustrato o el adhesivo hacia la superficie. Esto suele suceder en los materiales envejecidos o que han estado expuestos a variaciones extremas de temperatura. También se denomina penetración, exudación o sangrado. |
| Semilíquido | Que tiene características de una sustancia líquida y sólida. |

| | |
|------------------------|---|
| Suavidad | El grado de suavidad del material de impresión. Si el papel es demasiado rugoso, el tóner no se funde correctamente en el papel y la calidad de impresión disminuye. Si el papel es demasiado suave, puede provocar problemas de alimentación del papel en la impresora. La suavidad se mide en puntos Sheffield, siendo los valores bajos indicadores de un papel más suave. |
| Supercalandrado | Un proceso por el cual el papel pasa por unos rodillos de acero pulido calentado y de algodón comprimido que lo «planchan» para darle un acabado pulido y de alto brillo. |
| Termografía | Proceso de impresión que alza el diseño o la imagen de tinta sobre la superficie del material base. También se denomina electrotermografía. |
| Tiradores | Pequeñas cantidades de adhesivo sobre un material sensible a la presión en los márgenes de separación y las zonas perforadas. Los tiradores de adhesivo indican que la cuchilla no está afilada y están relacionados con la resistencia al corte del adhesivo. |
| Tóner | El material que se adhiere al papel o al material de impresión para crear la imagen impresa. |

Índice

A

acabados 19, 21
adhesivos
 componente de etiqueta 21
 contaminación 21, 27
alineación del borde de referencia 28
almacenamiento del papel 32
apilado en la bandeja de salida 23
aplicación por zonas
 adhesivos 22
 etiquetas 23
 formularios integrados 23

C

capas de protección 23
características de las etiquetas 23
características del papel 13
carga de papel con membrete
 orientación 51, 159, 164
cartulina
 compatibles 50
 consejos 16
 factores de diseño 7
 grosor 17
 instrucciones 106, 115, 121, 129
 orientación de la fibra 17
 pesos 8, 17
 tratamientos 19
cartulinas admitidas 50, 158, 163
códigos de barras 12
componentes de las etiquetas
 adhesivos 22
 capas de protección 23
 materiales frontales 23
 papeles soporte 21
consejos
 cartulina 16
 etiquetas 20
 para el uso de
 transparencias 31
 sobre el uso de sobres 19
 transparencias 31
contaminación 21, 27
contaminación por adhesivo
 contaminación, adhesivo 22

contenido de fibra 165
curvatura 9, 17

D

dimensiones 9
directrices de diseño del patrón de nervaduras principal 28
directrices para cartulinas y etiquetas 115, 121, 129
directrices para el papel reciclado 15
directrices para etiquetas 20
directrices para sobres 19
diseño de etiquetas 7
diseño de formulario 11, 7
distribuidores 7

E

espacios en blanco en la impresión 30
etiquetas
 consejos 20
 construcción 21
 dúplex 27
 etiquetas de vinilo y poliéster 23
 formularios de doble hoja 23
 formularios integrados 23
 instrucciones 106, 115, 121, 129
etiquetas admitidas 51, 159, 163
etiquetas de impresión a doble cara 27
etiquetas de poliéster 23
etiquetas de vinilo 23
etiquetas, impresión en 23, 27

F

fabricantes 7
factores ambientales 9
factores de diseño del papel 7
formularios integrados 23
formularios preimpresos
 selección 14

G

gases 9, 22
grosor de la etiqueta 51, 159, 163

H

huecograbado 11
humedad 9

I

impacto medioambiental 16
impresión borrosa o desenfocada 30
impresión en etiquetas 23, 27
impresoras láser admitidas 5
información sobre las líneas de llenado de la bandeja 50, 163
instrucciones
 etiquetas 20
 sobres 19
instrucciones para el papel 13

M

márgenes de separación 10
material de soporte 21
material frontal 21
material preimpreso 9
membrete
 selección 14
metalizados 11

N

nivel de humedad 167
no aceptado, papel 31

O

optimización del rendimiento con sobres 19
optimización del rendimiento con transparencias 31
orientación 12
 membrete 51, 159, 164
orientación de la cabecera 51, 159, 164
orientación de la fibra 17

P

papel
 formularios preimpresos 14
 membrete 14
 reciclado 15, 16

- selección 13
- papel reciclado
 - características 15
 - uso 15, 16
- papeles soporte 21
- perforaciones 10
- peso base 7, 17
- peso del papel
 - compatibles 67, 84, 49, 87, 91, 94, 134, 139, 143, 162
- peso, base 7
- pesos de etiqueta admitidos 51, 159, 163
- pesos de papel admitidos 55, 67, 84, 49, 87, 91, 94, 99, 104, 113, 119, 127, 134, 139, 143, 151, 158, 162
- pesos del papel compatibles 55
- planchado 10
- polvo de papel 22
- procedimientos de mantenimiento 27

- tamaños de papel admitidos 52, 56, 68, 45, 85, 89, 92, 95, 101, 108, 117, 123, 132, 135, 140, 144, 152, 160
- tamaños de papel, admitidos 52, 56
- temperatura 7
- tintas (material preimpreso) 9
- tintas para termografía 9
- tipos de papel
 - compatibles 64, 80, 48, 87, 90, 94, 134, 138, 142, 161
- tipos de papel admitidos 54, 64, 80, 48, 87, 90, 94, 98, 103, 112, 119, 126, 134, 138, 142, 148, 156, 161
- tipos de papel compatibles 54
- tóner difuminado 30
- transparencias
 - consejos 31
- tratamientos 19

R

- recuadro
 - definido 167
 - recuadro completo 23
 - recuadro lateral 23
- recuadro lateral 21, 23
- repujado 7
- residuos 21
- resina de resistencia en húmedo 23

S

- sangrado de aceite 23
- sector del papel 7
- sobres
 - consejos de uso 19
- solución de problemas 30
- soporte 21
- suavidad 22
- suavidad de la etiqueta 51, 159, 163
- supercalandrado 22

T

- tamaños de etiqueta 51, 159, 163
- tamaños de papel
 - compatibles 68, 45, 85, 89, 92, 108, 132, 135, 140, 152