

VALEZUS

T1200

Esta guía describe todas las funciones operativas
y las especificaciones.

Guía del usuario

VALEZUS T1200

Modelo: 68A01

Modelo: Alimentador de alta capacidad G10

Modelo: Apilador de alta capacidad G10

Este producto cuenta con un sistema RFID (identificación por radiofrecuencia)

Modelo: 050-34901



Dispositivo de clase 1 según la Directiva RE



PRECAUCIÓN

Lea esta guía antes de utilizar el producto.

Después de leer esta guía, guárdela a mano para futuras consultas.

Sobre esta guía

Prefacio

Muchas gracias por comprar la VALEZUS T1200.

La VALEZUS T1200 es una impresora en color de alta velocidad con conexión en red que utiliza tecnología de inyección de tinta.

La máquina viene con tinta a base de aceite excelente en el rendimiento del color. Se utilizan cinco colores de tinta, cian, magenta, amarillo, negro y gris, para reproducir una expresión suave de las gradaciones.

Además, la máquina ofrece distintas funciones, como impresión de datos desde un ordenador, gestión de la impresora y alimentación o apilado de alta capacidad.

Con esta máquina se incluyen los siguientes manuales.

● **Guía del usuario (esta guía)**

Esta guía describe las precauciones de manejo y las especificaciones, así como las operaciones y los ajustes de cada función.

Lea esta guía para comprender mejor y conocer al detalle la máquina.

● **Guía del administrador**

Esta guía describe los ajustes de la máquina y los equipos especializados que debe configurar el administrador.

● **Guía de resolución de problemas**

Esta guía describe las acciones que deben realizarse cuando se produce un atasco de papel o cualquier otro problema.

Sobre esta guía

(1) Está prohibido reproducir esta guía total ni parcialmente sin el permiso de RISO KAGAKU CORPORATION.


(2) Los contenidos de este manual pueden cambiar sin previo aviso, debido a mejoras incorporadas al producto.

(3) RISO KAGAKU CORPORATION no será responsable de ninguna consecuencia de uso de esta guía o de la máquina.

Información de marcas comerciales

Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.

PostScript es una marca comercial registrada o una marca comercial de Adobe en Estados Unidos y/o en otros países.

 **RISO**, VALEZUS y FORCEJET son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de RISO KAGAKU CORPORATION en Estados Unidos y otros países.

Otros nombres corporativos y/o marcas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de cada compañía respectivamente.

Símbolos, anotaciones y capturas de pantalla empleados en esta guía

■ Símbolos utilizados en esta guía



Indica precauciones que deben tomarse en consideración para utilizar la máquina de forma segura.



Indica elementos importantes que deben tomarse en consideración o están prohibidos.



Señala información adicional o útil.

■ Nombres de teclas y botones

Los siguientes nombres se indican con corchetes []:

- Los nombres de las teclas físicas del panel de operaciones
- Los nombres de los botones/elementos del panel táctil
- Los nombres de los botones/elementos de la ventana del ordenador

Ejemplo: pulse la tecla [Stop].

■ Nombres de los equipos especializados

En esta guía, se utilizan los términos genéricos indicados a continuación para hacer referencia a los equipos especializados. El nombre específico de cada equipo se utiliza cuando se explican sus prestaciones concretas.

Nombre utilizado en esta guía	Equipo especializado
Bandeja estándar	Alimentador de alta capacidad
Bandeja de apilamiento*	Apilador de alta capacidad

* La bandeja de apilamiento conectada en el lado derecho de la máquina.

■ Ilustraciones y procedimientos operativos incluidos en esta guía

- En esta guía se parte de la base que cada función se utiliza con el ajuste de fábrica.
- Las capturas de pantalla y las ilustraciones que contiene esta guía pueden diferir según el entorno operativo, incluidos los equipos conectados.

Contenido

Sobre esta guía	1
Símbolos, anotaciones y capturas de pantalla empleados en esta guía	2
Precauciones de seguridad	5
Símbolos de advertencia	5
Enchufe	5
Lugar de la instalación	5
Conexión a la fuente de alimentación	6
Conexión a tierra	6
Manejo	6
Cartucho de tinta	7
Antes del uso	8
Lugar de la instalación	8
Conexión a la fuente de alimentación	8
Espacio necesario	9
Manejo	10
Área imprimible	10
Papel de impresión	11
Impresiones	13
Material que no debe imprimirse	13
Almacenamiento de los cartuchos de tinta y precauciones de manejo	13
Eliminación de cartuchos de tinta utilizados y depósitos de limpieza	14
Nombres de componentes y funciones	15
Unidad principal	15
Panel de operaciones	16
Panel táctil	18
Pantalla [Inicio1]	18
Pantalla [Menú Administrador]	19
Pantalla [Mantenimiento]	19
Pantalla [Información de sistema]	19
Panel táctil	22
Preparación	24
Power	24
Carga de papel	25
Configuración del sistema	27
Acerca de los trabajos	29
Pantalla [Activo / Inact.]	29
Pantalla [Finalizado]	30
Pantalla [Infor. Papel]	30
Impresión	31
Enviar datos de impresión	31
Equipo especializado	32



Alimentador de alta capacidad	32
Apilador de alta capacidad	36
Apéndice	41
Mantenimiento	41
Acerca de los cartuchos de tinta	42
Especificaciones	44
Consumibles	49

Precauciones de seguridad





Este apartado describe las directrices que deben seguirse para utilizar la máquina de manera segura. Asegúrese de leer este apartado antes de utilizar la máquina.

Símbolos de advertencia

Para utilizar la máquina de manera adecuada y para prevenir daños materiales y personales, se utilizan los siguientes símbolos de advertencia. Lea el significado de los símbolos para poder comprender y seguir esta guía.

 ADVERTENCIA	Indica que un manejo incorrecto haciendo caso omiso de este símbolo podría provocar la muerte o daños personales graves.
 PRECAUCIÓN	Indica que un manejo incorrecto haciendo caso omiso de este símbolo podría provocar daños personales o materiales.

Ejemplos de símbolos

	El símbolo  indica una acción prohibida. En el interior del símbolo o junto a él se indica una determinada acción que está prohibida. (La figura de la izquierda indica que está prohibido desmontar la máquina.)
	El símbolo  indica una acción necesaria o una instrucción. En el interior del símbolo, aparece una acción determinada. (La figura de la izquierda muestra la instrucción de retirar el enchufe de la toma.)

Enchufe

- La unidad principal y el equipo especializado conectado a la unidad principal tienen enchufes.



Lugar de la instalación

PRECAUCIÓN

- Coloque la máquina en una superficie plana y estable.
En caso contrario, la máquina podría inclinarse o caerse, pudiendo provocar daños personales.
- La máquina cuenta con aberturas de ventilación. Colóquela a un mínimo de 100 mm (3 15/16") de distancia de las paredes. Si se bloquean las aberturas de ventilación, el interior de la máquina podría calentarse, y provocarse así un incendio.
- No coloque la máquina en zonas húmedas o con polvo. Esto podría provocar un incendio, o una descarga eléctrica.

Conexión a la fuente de alimentación

ADVERTENCIA


- Monte la máquina cerca de un enchufe de pared, para evitar utilizar un cable alargador entre la máquina y el enchufe. Si el cable alargador es absolutamente necesario, que no mida más de 5 m (15ft). Esto podría provocar un incendio, o una descarga eléctrica. 
- No dañe o reconstruya el cable de alimentación. Colocar un objeto pesado sobre el cable, tirar de él, o doblarlo a la fuerza, podría dañarlo, y provocar un incendio o una descarga eléctrica. 
- El cable de alimentación suministrado con este producto solo puede utilizarse para esta máquina. No lo utilice con otro producto eléctrico. Esto podría provocar un incendio, o una descarga eléctrica.
- No enchufe o desenchufe el cable con las manos húmedas. Podría provocar una descarga eléctrica.

PRECAUCIÓN

- Conecte el enchufe de manera segura a la salida eléctrica para evitar una mala conexión.
- No tire del cable para desenchufarlo. Si no, podría dañarse, y provocar un incendio o una descarga eléctrica. Asegúrese de tirar del enchufe para desenchufar el cable.
- Si la máquina no va a utilizarse durante mucho tiempo, como en vacaciones, desenchufe el cable de la alimentación eléctrica, por razones de seguridad.
- Desenchufe el cable de la toma eléctrica una vez al año como mínimo, y limpie los dientes del enchufe y de toda la zona. El polvo acumulado en estas zonas podría provocar un incendio.



Conexión a tierra

ADVERTENCIA

- Asegúrese de insertar el enchufe con un conductor de tierra en la toma de pared con un receptáculo de tierra. No utilice el equipo si no está conectado a tierra. Puede provocar incendios o descargas eléctricas. 

Manejo

ADVERTENCIA

- No coloque recipientes con agua u objetos metálicos sobre la máquina. Si entrase agua o algún objeto metálico en el interior de la máquina, podría producirse una descarga eléctrica o un incendio.
- No retire las cubiertas. En caso contrario, podría sufrir una descarga provocada por las piezas de alta tensión del interior. 
- No desmonte o reconstruya la máquina por sí mismo. Esto podría provocar un incendio, o una descarga eléctrica.
- No inserte o vierta ningún tipo de material metálico o sustancia inflamable en la máquina mientras esté abierta. Podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
- Si cae algún objeto dentro de la unidad, pulse de inmediato la tecla [Power] y manténgala presionada para desconectar la alimentación eléctrica. A continuación, apague el interruptor principal de alimentación. Seguidamente, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. Continuar usando la máquina podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. 

- Si la unidad desprende un calor excesivo, humo o un olor desagradable, pulse de inmediato la tecla [Power] y manténgala presionada para desconectar la alimentación eléctrica. A continuación, apague el interruptor principal de alimentación. A continuación, desenchufe todos los cables y póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. Esto podría provocar un incendio, o una descarga eléctrica.



PRECAUCIÓN

- No introduzca los dedos cerca de la bandeja estándar o la bandeja de apilamiento. De lo contrario, puede sufrir lesiones.
- No toque las piezas móviles de la máquina. Si lo hace, podría sufrir lesiones.
- Tenga cuidado con las piezas que sobresalen y con los bordes metálicos al introducir la mano dentro de la impresora, como cuando tenga que retirar un papel atascado. Si lo hace, podría sufrir lesiones.
- La parte interior de la impresora podría tener zonas con tinta. Tenga cuidado para que la tinta no entre en contacto con las manos o con la ropa. Si, accidentalmente, la tinta entra en contacto con sus manos, láveselas con jabón lo antes posible.
- Para mover la máquina, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. Si intenta forzar el movimiento de la máquina, podría volcarse, y provocar daños.

Cartucho de tinta

PRECAUCIÓN

- Evite el contacto con los ojos y la piel. Si le entra tinta en los ojos, láveselos inmediatamente con abundante agua. Si la tinta entra en contacto con su piel, lave meticulosamente la zona afectada con jabón.
- Deje suficiente ventilación durante la impresión. Si se encuentra mal durante el uso del producto, respire aire fresco de inmediato.
- Si nota alguna molestia, consulte a un médico.
- Utilice la tinta exclusivamente para imprimir.
- No deseche los cartuchos de tinta quemándolos. La tinta es combustible y puede hacer que el fuego crezca provocando quemaduras.
- Mantenga los cartuchos de tinta fuera del alcance de los niños.
- La tinta es un líquido combustible. En caso de incendio, utilice extintores de carbonato potásico pulverizado, espuma, polvos o dióxido de carbono.

Antes del uso

Este apartado describe las precauciones que tener en cuenta antes de utilizar la máquina.

Lugar de la instalación

Atienda a las precauciones siguientes.

- **Su distribuidor le ayudará a determinar el lugar más adecuado para la máquina en el momento de la entrega.**
- **Para mover la máquina, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado.**
- **Evite montar la máquina en las ubicaciones siguientes. En caso contrario, la máquina podría no funcionar correctamente o provocar un accidente.**
 - Lugares sometidos directamente a la luz del sol, o excesivamente iluminados, como cerca de ventanas (si fuera inevitable, utilice una cortina en la ventana)
 - Lugares sujetos a variaciones bruscas de la temperatura
 - Lugares excesivamente cálidos y húmedos, o fríos y secos
 - Lugares cercanos a focos de fuego o calor
 - Lugares sometidos directamente al aire frío de los aires acondicionados o calientes de los calefactores o calefacciones
 - Lugares con aire poco permeable o con poca ventilación
 - Lugares con polvo
 - Lugares sujetos a una vibración excesiva
- **Monte la máquina en un lugar cuya nivelación se encuentre en el siguiente rango específico.**
Nivel de la superficie de instalación: 2° o menos
- **La máquina debe funcionar con las condiciones ambientales siguientes.**
Intervalo de temperaturas: 15 °C - 30 °C (59 °F - 86 °F)
Intervalo de humedad: 40 % - 70 % HR (sin condensación)

Conexión a la fuente de alimentación

Atienda a las precauciones siguientes.

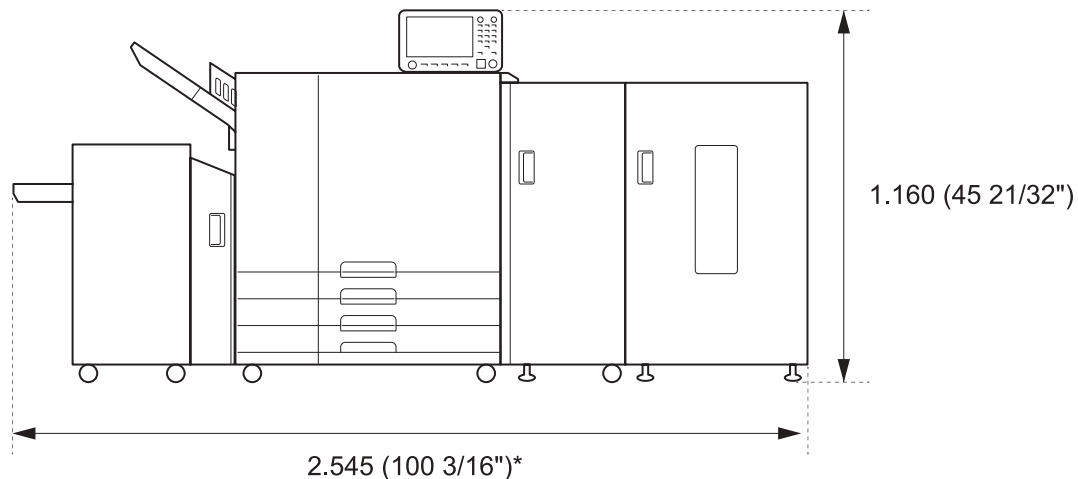
- **Conecte el enchufe de manera segura a la salida eléctrica para evitar una mala conexión. Puede haber dos enchufes o más si hay equipos especializados conectados.**
- **Monte la máquina cerca de una salida eléctrica.**

Espacio necesario

■ Unidad principal con equipo especializado instalado

Deje suficiente espacio para realizar operaciones con la máquina, cambiar los consumibles y hacer tareas de mantenimiento.

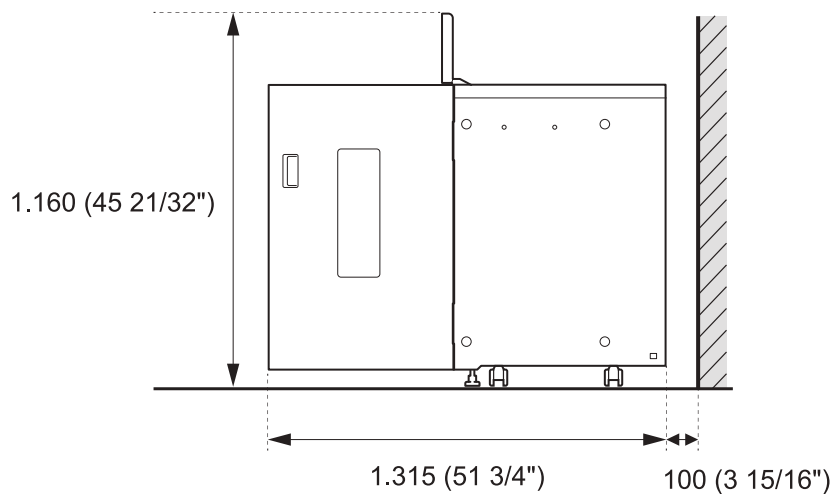
• Vista frontal



* 2.555 (100 9/16") cuando la tapa de cada parte está abierta

Unidades: mm (pulgadas)

• Vista lateral



Unidades: mm (pulgadas)

Manejo

- **No utilice el interruptor principal de alimentación para apagar la máquina ni desconecte la máquina mientras está funcionando.**
- **No abra ninguna de las cubiertas mientras la máquina esté funcionando.**
- **No mueva la máquina.**
- **La máquina contiene componentes de precisión y piezas móviles. Por ello, no lleve a cabo operaciones no descritas en las guías.**
- **No coloque objetos pesados sobre la máquina, o la someta a golpes fuertes.**
- **Abra y cierre las cubiertas con cuidado.**
- **Después de apagar el interruptor principal de alimentación, espere a que se apague la luz [Luz de alimentación principal] antes de volver a encenderlo.**
- **Limpie los cabezales si la máquina no va a utilizarse en mucho tiempo, o antes de utilizarla pasado un largo periodo de desuso.**

La tinta puede deteriorar la ruta de alimentación de la máquina, o secarse en ella, y atascar así los cabezales. Es recomendable limpiar con regularidad los cabezales para evitar que esto suceda.
- **No toque los cabezales, ya que esto podría provocar un mal funcionamiento o deteriorar la calidad de impresión.**
- **Tenga siempre la máquina cargada con todos los cartuchos de tinta de color. Nunca deje la máquina sin cartuchos de tinta, aunque no esté siendo utilizada.**

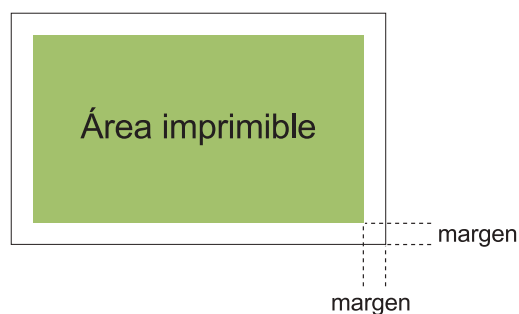
Área imprimible

■ Máxima área imprimible

Área imprimible	314 mm × 458 mm (12 11/32" x 18 1/32")
Área imprimible (margen)	Estándar: 3 mm (1/8") Máximo: 1 mm (3/64")



- No es posible hacer impresiones sin márgenes. Siempre se añaden márgenes a los bordes del papel.



Algunas zonas en torno a los bordes del papel no pueden imprimirse, independientemente del tamaño de los datos del original.

- Dependiendo del contenido del original, puede perderse texto o imagen, o producirse destañidos.
- También cuando el tamaño del papel está dentro del área máxima imprimible, siempre se queda un margen.

■ Área imprimible en sobres

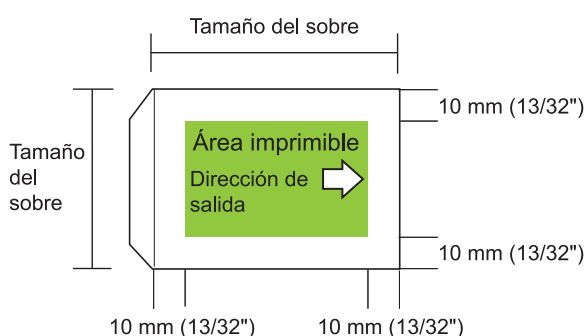
Se pueden imprimir los siguientes sobres del tamaño estándar en esta máquina:

- C4: 229 mm × 324 mm (9" × 12 3/4")
- C5: 162 mm × 229 mm (6 3/8" × 9")
- C6: 114 mm × 162 mm (4 1/2" × 6 3/8")
- DL R: 110 mm × 220 mm (4 5/16" × 8 21/32")
- Sobre 229 mm × 305 mm (9" × 12")
- Sobre 254 mm × 331 mm (10" × 13")
- Sobre n.º 10 105 mm × 242 mm (4 1/8" × 9 1/2")

Para imprimir en sobres de tamaño no estándar, registre primero el tamaño del sobre utilizando [Entrada papel personalizado] en el menú de administrador. Póngase en contacto con su administrador.

El área imprimible en un sobre es aquella delimitada dentro de los 10 mm (13/32") de los bordes del sobre.

Cualquier parte de la imagen que no entre en el área imprimible, no se imprimirá.



- Al imprimir en sobres, se recomienda utilizar la bandeja de apilamiento.
- Para imprimir también en la solapa, es necesario registrar el tamaño del sobre, incluida esta parte.
- Para la impresión de sobres, no es posible utilizar la impresión dúplex.

Papel de impresión

- Si utiliza papel no compatible con esta máquina, pueden producirse problemas como atascos de papel, ensuciado o fallos de funcionamiento.
- Para el papel que se puede cargar en la bandeja de alimentación y en la bandeja estándar, sus especificaciones son diferentes.

Especificaciones básicas del papel

Bandeja de alimentación

Tamaño	182 mm × 182 mm - 297 mm × 432 mm (7 3/16" × 7 3/16" - 11 11/16" × 17")
Peso	52 g/m ² - 104 g/m ² (14-lb bond - 28-lb bond) Peso de la resma: 45 kg - 90 kg (99 lb - 198 lb) (duodécimo)
Tipo de papel	Papel común, papel reciclado
Carga máxima	Alto de hasta 56 mm (2 3/16") en cada bandeja

Alimentador de alta capacidad

Tamaño	90 mm × 148 mm - 340 mm × 460 mm (3 9/16" × 5 27/32" - 13 3/8" × 18 1/8")
Peso	46 g/m ² - 210 g/m ² (12-lb bond - 56-lb bond) Peso de la resma: 40 kg - 180 kg (88 lb - 397 lb) (duodécimo)
Tipo de papel	Papel común, papel reciclado, sobres, postales (papel común), postales (inyección de tinta)
Carga máxima	Altura de hasta 440 mm (17 5/16")

■ **Los tamaños de papel aceptables dependen de la bandeja de salida.**

Tamaños de papel para las bandejas de salida

Bandeja cara abajo	90 mm × 148 mm - 340 mm × 460 mm (3 9/16" × 5 27/32" - 13 3/8" × 18 1/8")*1
Apilador de alta capacidad	Cuando las impresiones no están intercaladas: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 460 mm (3 9/16" × 5 27/32" - 13 3/8" × 18 1/8")*2 Si se aplica salida offset: 90 mm × 182 mm - 340 mm × 432 mm (3 9/16" × 7 3/16" - 13 3/8" × 17")*3

*1 No se admiten sobres.

*2 Altura de hasta 440 mm (17 5/16")
Para A5, tarjetas postales, sobres o papel de tamaño irregular:
altura de hasta 110 mm (4 5/16")

*3 Altura de hasta 405 mm (15 15/16") (no aplicable a A5, tarjetas postales, sobres o papel de tamaño irregular)



• **Dependiendo del tipo de papel, del entorno operativo, y de las condiciones de almacenamiento, incluso el papel que cumpla estas especificaciones de tamaño y peso, puede no poder atravesar la máquina en algunos casos.**

■ **No utilice los siguientes tipos de papel porque se producirán problemas como atascos de papel o fallos de funcionamiento.**

- Papel que no cumple con las especificaciones básicas
- Papel con una superficie procesada, como papel térmico o papel carbón
- Papel doblado (3 mm (1/8") o más)
- Papel con arrugas
- Papel curvado
- Papel roto
- Papel con ondulaciones
- Papel cubierto como papel artístico
- Papel con cantos dentados
- Papel encolado
- Papel con agujeros
- Papel brillante para fotografías
- Transparencias
- Papel Yupo

■ **Utilice siempre papel de un paquete cerrado.**

■ **Después de finalizar el trabajo de impresión, devuelva el papel que no ha utilizado de la bandeja estándar en el paquete y guárdelo. Si deja papel en la bandeja estándar, puede doblarse y provocar atascos. (Se recomienda sacar las hojas necesarias del papel envoltorio y cargarlas en la bandeja estándar.)**

■ **Si el papel no se corta limpiamente o tiene una superficie texturizada (como el papel de dibujo), ventílelo antes de utilizarlo.**

■ **Guarde el papel en un sitio plano, alejado de temperaturas altas, humedad, y de la luz solar.**

Impresiones

- En impresiones dúplex, los bordes del papel pueden mancharse en función del original.
- Las impresiones pierden color con el paso del tiempo por los numerosos químicos del aire y la luz.
Puede proteger sus impresiones de la decoloración si deja que se sequen totalmente y las enmarca o plastifica.
- Al guardar sus impresiones en una carpeta, asegúrese de utilizar únicamente aquellas fabricadas con tereftalato de polietileno (PET).
- Las impresiones pueden perder color si entran en contacto con agua o sudor. Evite guardar sus impresiones en lugares húmedos.
Escribir sobre las impresiones con una tinta de base de aceite puede hacer que destiñan.
- La densidad de impresión de la hoja inmediatamente después de la impresión difiere de la densidad pasadas 24 horas. La densidad de impresión desciende con el tiempo.
- No coloque las impresiones de esta máquina sobre impresiones de una impresora láser o copiadora que utilice tóner.
El papel podría pegarse al tóner impreso, que podría transferirse a la impresión.
- No coloque las impresiones de esta máquina sobre o debajo de papel térmico o papel sensible a presión. La imagen sobre papel térmico o papel sensible a presión puede aclararse o desaparecer.
- Las impresiones contienen cantidades muy pequeñas de componentes volátiles. En casos excepcionales, cuando las impresiones se dejan sobre ciertas superficies, por ejemplo, sobre un escritorio, puede parecer que los componentes volátiles se han transferido a ese elemento. No obstante, se evaporarán y desaparecerán con el tiempo.

Material que no debe imprimirse

- No utilice la máquina de forma que incumpla la ley o infrinja los copyrights establecidos, aunque esté realizando copias para uso personal. Para más información, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado. En general, haga uso de su buen criterio y sentido común.

Almacenamiento de los cartuchos de tinta y precauciones de manejo

Los cartuchos de tinta para esta máquina están fabricados con papel. Por este motivo, es posible que los cartuchos se deformen y queden inutilizados si se almacenan incorrectamente o en un entorno no adecuado. Guarde los cartuchos de tinta de manera adecuada, de acuerdo al apartado "Almacenamiento".

Almacenamiento

- Al almacenar el cartucho de tinta, guárdelo en su paquete original y almacénelo en horizontal, en la dirección indicada por la flecha.
- Evite lugares demasiado fríos o expuestos a la luz solar directa. Almacénelo en zonas entre 5 °C y 35 °C (41 °F - 95 °F). No lo almacene en lugares expuestos a cambios extremos de temperaturas.
- Si la bolsa de plástico se abre pero el cartucho de tinta no se va a utilizar, guarde el cartucho de tinta adecuadamente e insértelo en la máquina lo antes posible.

Precauciones sobre la manipulación

- No agite el cartucho de tinta. Podrían crearse burbujas, produciendo un deterioro de la calidad de impresión.
- No añada tinta al cartucho de tinta.

- Saque el cartucho de tinta de la bolsa de plástico justo antes de insertarlo en la máquina.
- La temperatura de funcionamiento adecuada es de 15 °C - 30 °C (59 °F - 86 °F).
El uso del cartucho de tinta fuera del rango de temperatura adecuado puede producir un deterioro de la calidad de impresión (reduciendo la cantidad de tinta distribuida). Las propiedades de distribución de tinta de la impresora de tinta pueden variar según la viscosidad de la tinta. Concretamente, a bajas temperaturas, la viscosidad de la tinta aumenta y puede producirse un atasco en el cabezal de la tinta. Siga la información sobre el entorno de funcionamiento y la temperatura de almacenamiento, consulte la fecha de fabricación y utilice el cartucho de tinta antes de que transcurran 24 meses desde la fecha de fabricación.
- Si la tapa del cartucho de tinta se retira y el cartucho de tinta no se utiliza durante un largo periodo de tiempo, varios químicos del aire pueden provocar el deterioro del cartucho de tinta.
El uso de tinta deteriorada o cuya calidad ha cambiado puede dañar el cabezal de impresión o el recorrido del flujo de tinta.
- No tire la tinta sobrante de los cartuchos por el desagüe.
- La tinta es un líquido combustible.
En caso de incendio, utilice extintores de carbonato potásico pulverizado, espuma, polvos o dióxido de carbono.

Eliminación de cartuchos de tinta utilizados y depósitos de limpieza

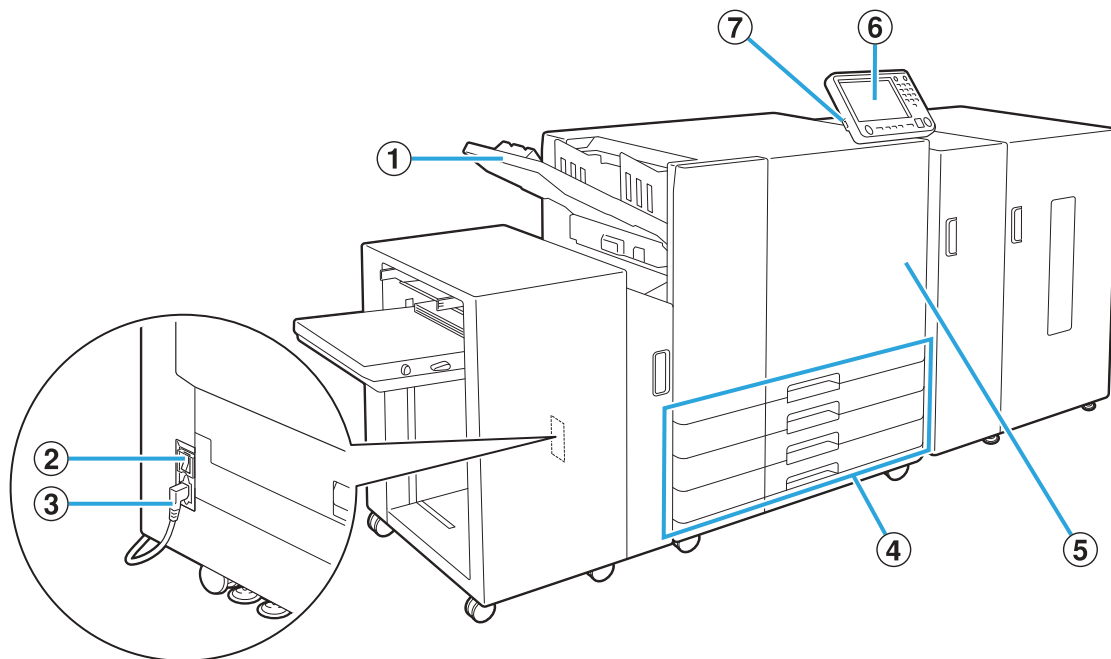
- La tinta del depósito de limpieza no puede utilizarse para imprimir.

Nombres de componentes y funciones

Unidad principal



- Para acceder a información sobre nombres de componentes y funciones que no tengan relación con la unidad principal, consulte "Equipo especializado" (p.32).



① Bandeja cara abajo

Las impresiones salen boca abajo.

② Interruptor principal de alimentación

Utilice este interruptor para conectar la alimentación. Generalmente, la alimentación se deja encendida.

③ Toma de la unidad principal

Conecte el cable de alimentación de la unidad principal a esta toma.

④ Bandeja de alimentación 1, Bandeja de alimentación 2, Bandeja de alimentación 3 (Bandejas de alimentación)

Cargue aquí el papel que va a utilizar para imprimir.



- Utilice la bandeja estándar para papel grueso y otros tipos de papel especiales.

⑤ Cubierta frontal

Normalmente la cubierta frontal está bloqueada y no se puede abrir. Sin embargo, se desbloquea automáticamente cuando hay un atasco de papel o algún otro problema.

Para abrir la cubierta frontal en otros casos, vaya a

[Mantenimiento] desde la pantalla [Inicio1] y toque [Desbloqueo cubierta delantera].

⑥ Panel de operaciones

Utilícelo para realizar operaciones o ajustes. Puede ajustar el ángulo para visualizarlo más fácilmente.

⑦ Puerto USB

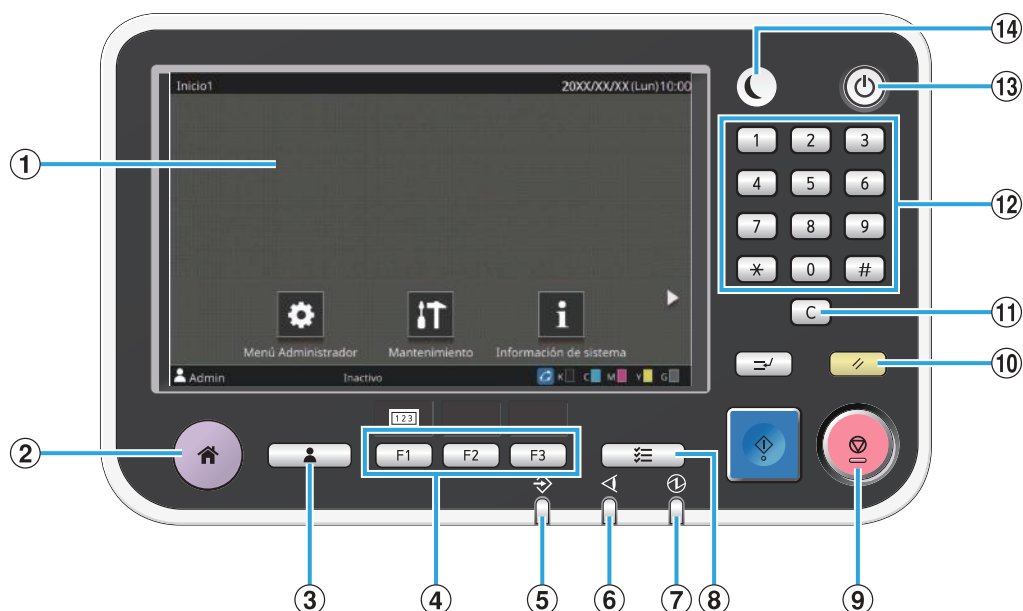
Conecte una unidad flash USB a este puerto para guardar archivos del historial de la cuenta.



- Es necesario utilizar las unidades flash USB compatibles con la clase de almacenamiento masivo y el formato del sistema de archivos (FAT16, FAT32, exFAT).

Panel de operaciones

Pueden realizarse varias operaciones y ajustes utilizando el panel de operaciones. El color y el estado de los LED (encendidos permanentemente o parpadeando) indican el estado de la máquina o los errores, como pueden ser los atascos de papel.



① Panel táctil

Utilícelo para realizar operaciones o ajustes. Este panel también muestra información como mensajes de error y de confirmación.

Dependiendo de la pantalla o lista, realizar operaciones con gestos puede estar disponible haciendo un gesto con el dedo en una determinada dirección en el panel táctil.
(p.18 "Panel táctil")

② Tecla de Inicio

Pulse esta tecla para abrir la pantalla [Inicio1].

③ Tecla Login/Logout

Pulse esta tecla para acceder al sistema o salir del mismo.

④ Teclas de función

Le permiten predefinir y acceder rápidamente a funciones y ajustes de uso frecuente. Utilícelas como teclas de acceso rápido.



- Para obtener instrucciones específicas sobre cómo registrar funciones y ajustes, póngase en contacto con el administrador.

⑤ LED de datos

Este LED se enciende cuando hay un trabajo en espera y parpadea cuando la máquina está recibiendo datos.

⑥ LED de error

Este LED parpadea cuando se produce un error.

⑦ LED de alimentación principal

Este LED se enciende cuando la alimentación principal está encendida.

⑧ Tecla de estado de trabajo

Pulse esta tecla para verificar trabajos que estén en curso o hayan finalizado.

⑨ Tecla Stop

Púlsela para detener el trabajo en progreso.

⑩ Tecla Reset

Púlsela para recuperar los valores por defecto de los ajustes.



- Solo se restablecen los ajustes seleccionados. Esta operación no provoca ningún cambio en los demás ajustes.

⑪ Tecla Clear

Púlsela para borrar letras o números que se han introducido.

⑫ Teclas numéricas

Utilícelas para introducir números.

⑬ Tecla Power (Tecla de encendido)

Si pulsa esta tecla mientras la alimentación principal está conectada, se activa la alimentación, se enciende el sistema y se ilumina la tecla. Si la mantiene pulsada, se apaga la alimentación principal y la máquina pasa al modo stand-by.

⑭ Tecla Wakeup

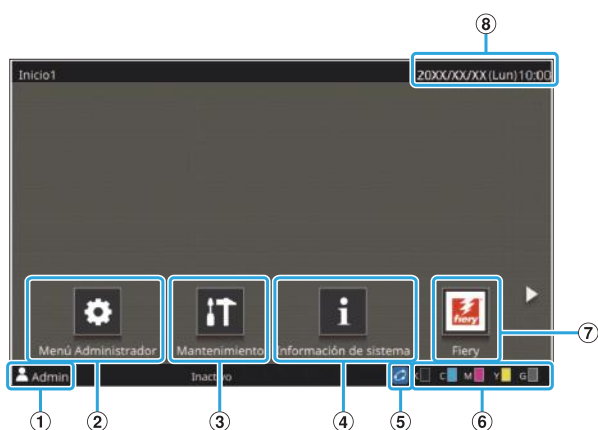
Esta tecla se ilumina cuando la máquina está en modo de ahorro de energía. Si la pulsa mientras está encendida, prepara la máquina para trabajar.



- Si la pulsa mientras está apagada, pone a la máquina en modo de reposo.

Panel táctil

Pantalla [Inicio1]



La pantalla [Inicio1] aparece al pulsar la tecla [Inicio] en el panel de operaciones. Para acceder a los ajustes y las operaciones, toque el botón que desee usar.



- La pantalla que aparece varía en función del equipo conectado y de los ajustes.

① Nombre de usuario

Aparece el nombre del usuario que ha iniciado sesión en el sistema.

② Botón [Menú Administrador]

Púlselo para acceder a los ajustes de administrador.



- No aparece si el usuario no ha iniciado sesión en el sistema en calidad de administrador.

③ Botón [Mantenimiento]



Púlselo para acceder a las funciones de mantenimiento.

④ Botón [Información de sistema]

Púlselo para consultar información sobre los usuarios, la máquina y los consumibles.

⑤ Icono de enlace FORCEJET™

Este icono indica si todas las partes necesarias para imprimir funcionan correctamente. La pantalla variará dependiendo de los detalles configurados o de los consumibles.

-  Está utilizando tinta RISO.
-  Está utilizando tinta no RISO.

Si se enciende: se introduce información sobre la tinta.

Si parpadea: no se introduce información sobre la tinta.

Para más información sobre cómo introducir información sobre la tinta, consulte la "Guía de resolución de problemas".

⑥ Cantidad de tinta restante

Estos iconos indican la cantidad de tinta que queda para cada color. El indicador empieza a parpadear cuando se acerca el momento de cambiar el cartucho de tinta. Prepare un nuevo cartucho de tinta del color que parpadea.



- Si no utiliza tinta RISO, no se mostrará la cantidad de tinta restante.

⑦ Botón [Fierly]

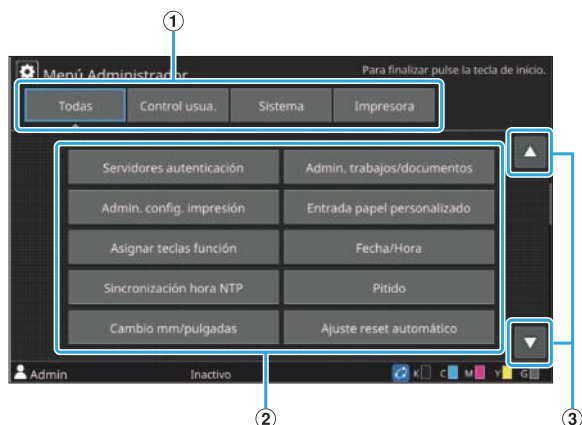
Este botón aparece al utilizar el controlador de impresión ComColorExpress FS2100C. Pulse este botón para que aparezca la pantalla de modo Fierly. Para obtener más información, consulte la guía del usuario del controlador de impresión.

⑧ Fecha y hora

Aparecen la fecha y hora actuales.

Pantalla [Menú Administrador]

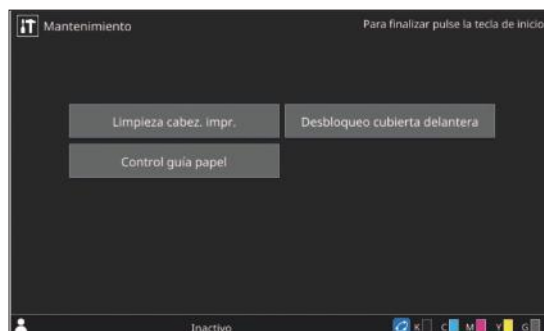
Esta pantalla solamente aparece si se inicia sesión en el sistema en calidad de administrador. Permite acceder a los ajustes que el administrador puede utilizar y modificar. Para obtener más información, consulte la “Guía del administrador”.



- ① Botones de selección de categoría
Aquí aparecen las categorías de los botones de ajustes del menú de administrador. Si pulsa [Todas] se mostrarán todos los botones de ajustes del menú de administrador.
- ② Botones de ajuste
Utilícelos para configurar las funciones del menú de administrador.
- ③ Botones ▲ / ▼
Use estos botones para desplazarse por la lista.

Pantalla [Mantenimiento]

Las funciones [Limpieza cabez. impr.], [Desbloqueo cubierta delantera] y otras están disponibles en esta pantalla. Para más información, consulte “Mantenimiento” (p.41) en el “Apéndice”.



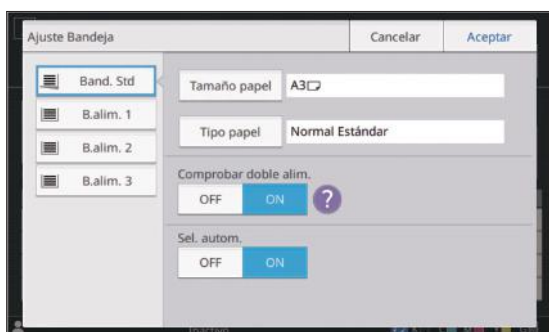
Pantalla [Información de sistema]

Pantalla Consumibles

Esta pantalla muestra el estado de los consumibles, como el papel y la tinta.



Puede tocar [Ajuste Bandeja] para modificar los ajustes de la bandeja de papel. Al cambiar el papel cargado en una bandeja, asegúrese de cambiar los ajustes de la bandeja de papel.



Selección de la bandeja de papel

Seleccione de qué bandeja para papel va a cambiar los ajustes.

[Tamaño papel]

Seleccione el tamaño del papel.

[Tipo papel]

Seleccione el tipo de papel y el grosor.

[Comprobar doble alim.]

Seleccione si desea comprobar la alimentación de varias hojas de papel. Normalmente, este ajuste está en [ON]. Esta función utiliza la permeabilidad de la luz para detectar múltiples hojas de papel. Por tanto, cuando utilice papel impreso en la parte posterior o papel con un color de base oscuro o sobres, seleccione [OFF].

[Sel. autom.]

Ajuste esta opción a [ON] para tener una bandeja para papel disponible en la selección automática.

■ Cambiar los ajustes de bandeja de papel

1 Toque [Ajuste Bandeja] en la pantalla [Consumibles].

Se muestra la pantalla [Ajuste Bandeja].

2 Seleccione de qué bandeja para papel va a cambiar los ajustes.

3 Toque [Tamaño papel].

Se muestra la pantalla [Tamaño papel].

4 Seleccione un tamaño de papel y toque [Aceptar].

5 Toque [Tipo papel].

Se muestra la pantalla [Tipo papel].

6 Seleccione un tipo de papel y toque [Aceptar].

7 Configure [Comprobar doble alim.].

8 Configure [Sel. autom.].

9 Toque [Aceptar].



- Se recomienda que las bandejas que estén cargadas con papel especial (papel de alta calidad, papel de color, papel grueso, papel con membrete, etc.) no estén configuradas como disponibles para la selección automática.

■ Tamaño papel

[Auto]

Seleccione esta opción si desea que se detecten originales con tamaño estándar de forma automática.

[Estándar]

Indique el tamaño estándar.

[Personalizada]

Seleccione esta opción para seleccionar los tamaños de papel no estándar registrados por el administrador con antelación.

[Manual]

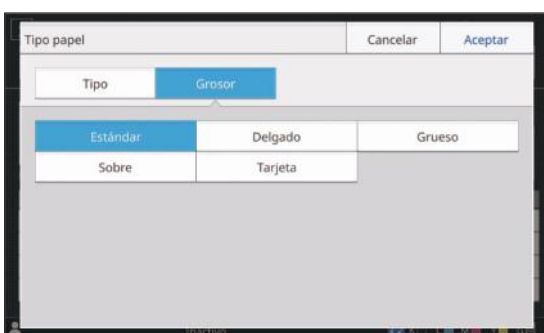
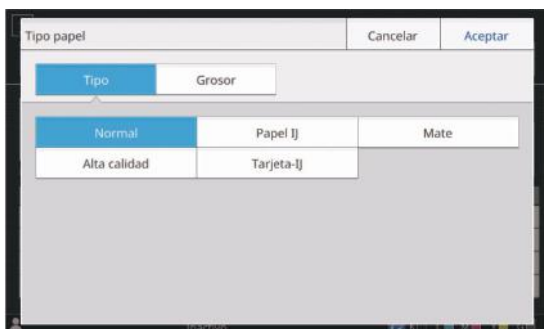
Indique el tamaño de papel no estándar que no esté registrado.



- Si no está seleccionada la opción [ON], el ancho de la hoja se configura según el ancho de la guía de cada bandeja de papel. La longitud máxima de la bandeja correspondiente se usa para la longitud.

■ Tipo papel

[Tipo], [Grosor]



- El grosor del papel cargado en la bandeja estándar está ajustado a [Sobre], la impresión dúplex no puede realizarse desde la bandeja estándar.
 - Cuando se vuelve a cargar el papel de diferente grosor, es necesario confirmar la configuración de la palanca de ajuste de presión de alimentación del papel. Para más información, véase “Carga de papel en la bandeja estándar” (p.33).
 - Cuando se realiza cualquiera de las siguientes operaciones con la bandeja estándar, [Grosor] cambia automáticamente a [Sobre]:
 - Seleccionar un tamaño de sobre en [Estándar] de [Tamaño papel]
 - Cargar sobres cuyo tamaño puede ser detectado en la bandeja estándar cuando [Auto] está seleccionado para [Tamaño papel]
- Después, cuando se realiza cualquiera de las siguientes operaciones, [Grosor] vuelve al ajuste inicial:
- Seleccionar un tamaño de papel distinto al de los sobres en [Estándar] de [Tamaño papel]
 - Cargar papel distinto a los sobres cuyo tamaño puede ser detectado en la bandeja estándar cuando [Auto] se ha seleccionado para [Tamaño papel]

- La máquina selecciona el perfil de color según el tipo de papel seleccionado. (Al cambiar el tipo de papel, cambia el resultado de impresión no es el que esperaba, cambie el tipo de papel.)
- Al usar un papel especial, puede añadir ajustes de [U1] a [U5] para [Grosor]. Para más información, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado.

Pantalla Información de modelo

Esta pantalla muestra información sobre el modelo de máquina.



- 1 **Lista Información de modelo**
Puede comprobar la información de la máquina, como la dirección IP y la versión del firmware.
- 2 **Botones ▲/▼**
Use estos botones para desplazarse por la lista.
- 3 **Botón [Contador]**
Se indica el recuento correspondiente a cada tamaño de papel.
- 4 **Botón [Info. impresión]**
Pulse este botón para imprimir la información del sistema o una imagen de muestra.
- 5 **[Recuento servicio]**
Se muestra el número total de veces que se transporta el papel al imprimir.
El número de veces que se transporta el papel se cuenta como 2 veces por hoja cuando se realiza la impresión a doble cara.
- 6 **Botón [Estado / opciones]**
Toque este botón para que se muestre la información sobre el equipo conectado y su estado.

Pantalla Información de usuario

Esta pantalla muestra el nombre de usuario y los grupos del usuario que inicie sesión.



1 Botones de información

Puede mostrar el estado de uso del usuario. Toque [Cambiar contraseña] para cambiar la contraseña.

Si un administrador ha establecido un límite de impresiones, pulse [Mostrar límite de cuentas] para ver el estado de uso.

Pantalla de información de licencia

Esta pantalla muestra la información de la licencia del sistema utilizado con este producto.

Panel táctil

Se puede controlar la máquina utilizando las teclas y el panel táctil del panel de operaciones. Puede tocar los botones mostrados en la pantalla para seleccionar elementos, cambiar entre pantallas haciendo un gesto con el dedo en el panel táctil, o desplazarse por las listas deslizando el dedo.

Desplazamiento

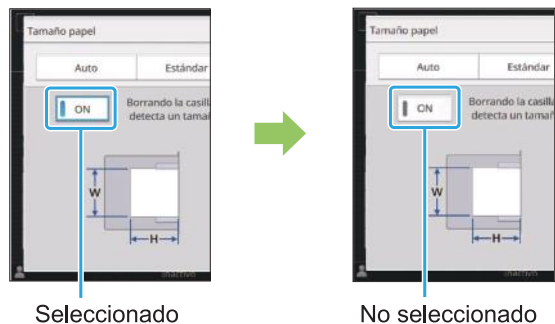
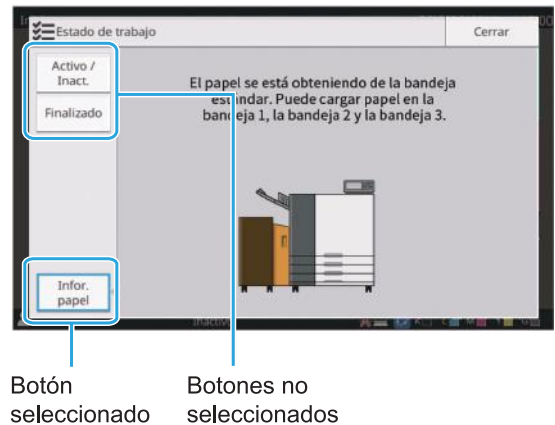
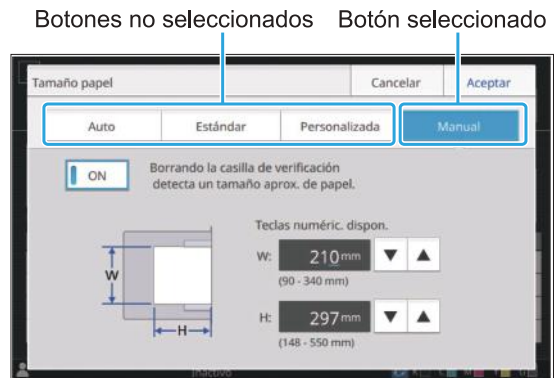
También puede desplazarse por las pantallas y listas desplazables con la operación de arrastre deslizando el dedo a la izquierda/derecha o hacia arriba/abajo sin levantar el dedo del panel táctil.

Quite el dedo del panel táctil para detener el deslizamiento.

Selección de botones

Para seleccionar un botón en el panel táctil, toque el botón con el dedo.

Una parte o todo el botón seleccionado se volverá azul.



Los botones que no están disponibles en las condiciones actuales se visualizan en gris claro. Puede utilizar estos botones cuando se cumplan las condiciones necesarias.



Esta opción está disponible porque [Usar] está seleccionado.



Esta opción no está disponible porque [Usar] no está seleccionado.

Confirmación o cancelación de un ajuste

Cuando se visualiza [Aceptar] en una pantalla, debe pulsar [Aceptar] para guardar los ajustes. Si no pulsa [Aceptar], se podrían cancelar los ajustes.

Para cancelar los ajustes que haya editado, toque [Cancelar].



Introducción de texto

Al introducir nombres de usuario o contraseñas, introduzca la información requerida en la pantalla de introducción de texto.

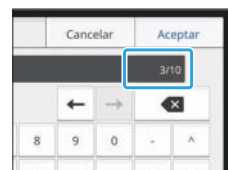
1 Toque los caracteres que desee introducir, uno por uno.

Para desplazar el cursor, toque [←] o [→].

Si necesita borrar un carácter situado a la izquierda del cursor, toque [✕].



- Si los caracteres disponibles están restringidos, como sucede en las contraseñas, aquellos que no se puedan utilizar aparecerán sombreados en gris.
- Para introducir letras mayúsculas, toque primero [Shift] y a continuación, escriba el carácter. Para volver a las minúsculas, toque de nuevo [Shift].
- El número máximo de caracteres que se permita introducir y el número actual de caracteres escritos aparecen a la derecha del campo de entrada de texto.



2 Después de introducir el texto, toque [Aceptar].



- Dependiendo del área de entrada, es posible que al tocarla no se abra una pantalla de entrada. En tales casos, use las teclas numéricas.
- El área seleccionada actualmente se indica por medio de una línea corta parpadeante situada bajo los números o letras. Para cambiar de área, toque aquella en la que desee introducir texto.

Preparación

Este capítulo explica cómo encender el sistema, cargar el papel y realizar otros preparativos para dejar la máquina lista para trabajar.



- Si se utiliza la bandeja de alimentación, no es necesario ajustar la bandeja estándar.

Power

Esta máquina dispone de dos interruptores de alimentación eléctrica, el interruptor principal y la tecla [Power]. El interruptor principal de alimentación permite conectar la alimentación principal para toda la máquina. Pulse la tecla [Power] para encender la máquina.



- Para apagar la alimentación de la máquina en el modo de uso normal, mantenga presionada la tecla [Power] del panel de operaciones.
- No apague la alimentación principal excepto cuando la máquina no vaya a utilizarse durante un largo periodo de tiempo o si la alimentación se detiene accidentalmente debido a una tormenta eléctrica u otras causas inesperadas.

Conexión de la alimentación

1 Asegúrese de que el enchufe de alimentación está insertado en una toma de electricidad.

2 Active el interruptor principal de alimentación.

Se enciende la [Luz de alimentación principal] del panel de operaciones.

3 Pulse la tecla [Power] del panel de operaciones.

Se conecta la alimentación y se ilumina la tecla [Power].

Desconexión de la alimentación

1 Mantenga pulsada la tecla [Power] del panel de operaciones.

2 Compruebe que se haya apagado la tecla [Power] y, a continuación, desconecte el interruptor principal de alimentación.

El LED de la [Luz de alimentación principal] se apaga.



- Para volver a conectar la alimentación principal, primero debe asegurarse de que esté apagada la [Luz de alimentación principal].
- No retire el enchufe del cable de alimentación hasta que no haya desconectado el interruptor principal de alimentación.

Funciones de ahorro de energía

Si deja la máquina desatendida durante un período de tiempo prolongado, entra automáticamente en modo de ahorro de energía. El modo de ahorro de energía posee dos estados, luz de fondo automática desactivada y reposo. El administrador es quien define los plazos de tiempo respectivos para la transición y el consumo de energía en el modo en reposo.

Cuando el modo de ahorro de energía se activa, el panel táctil se apaga, y la tecla [Wakeup] se enciende.

Al pulsar la tecla [Wakeup], el modo de ahorro de energía es cancelado y la máquina regresa al modo de funcionamiento normal.

La máquina necesita más tiempo para recuperarse el estado de reposo que para recuperarse del estado de luz de fondo desactivada.

Carga de papel

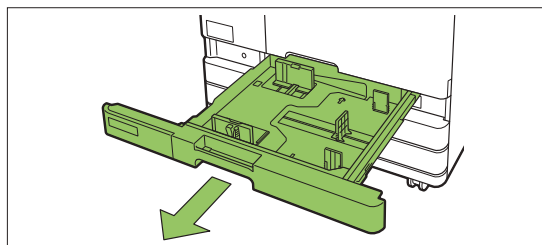
Cargue papel en las bandejas de alimentación y la bandeja estándar.



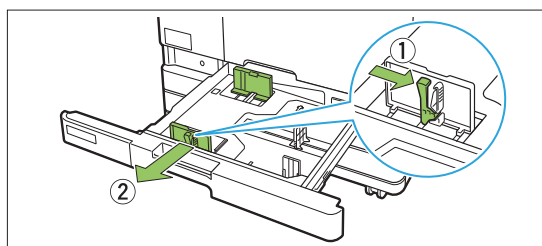
- Se recomienda cargar bandejas de alimentación con los tipos de papel que utilizará más a menudo.
 - Utilice la bandeja estándar para los siguientes tipos de papel:
 - Papel grueso y otros papeles especiales
 - Papel preimpreso
 - Postales
 - Sobres
- Para más información, véase “Papel de impresión” (p.11).
- Para ver más información sobre cómo cargar papel en la bandeja estándar, consulte “Carga de papel en la bandeja estándar” (p.33).

Carga de papel en las bandejas de alimentación

1 Tire de la bandeja hacia delante.

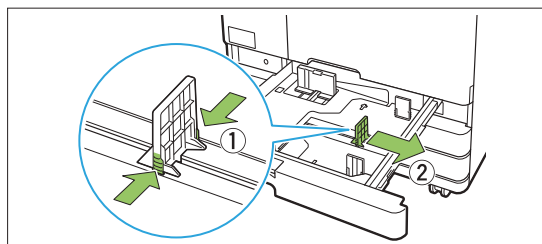


2 Sostenga la palanca de la guía de alimentación de papel y tire de ella hacia adelante para desplegar la guía de alimentación de papel hasta que se detenga.



3 Deslice el tapón para ampliar el espacio.

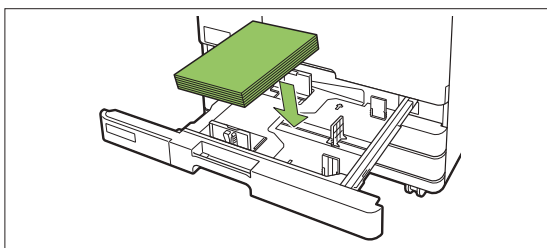
Desplace el tapón sosteniéndolo por ambos lados.



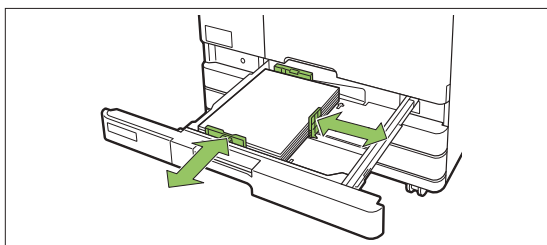
4 Cargue el papel.

Al utilizar papel con características diferentes en la parte delantera y trasera, cargue el lado de la impresión boca abajo. No cargue demasiadas hojas.

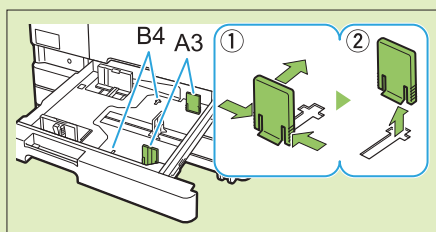
Al cargar el papel, preste atención para no permitir que su borde entre en contacto con las guías de papel; así evitará que se doble.



5 Desplace la guía de alimentación de papel y el tapón hasta el borde del papel.



- La máquina detecta el tamaño del papel colocado en la posición del tapón. Asegúrese de desplazar las guías hasta el canto del papel.
- Para colocar papel A3 o papel B4, instale la guía de papel A3/B4 correctamente para cada tipo. Agarre la guía de papel A3/B4 por ambos lados, extráigala y colóquela en el orificio adecuado en función del tamaño de papel deseado.



Al utilizar papel A3

6 Empuje la bandeja hacia el interior de la máquina.

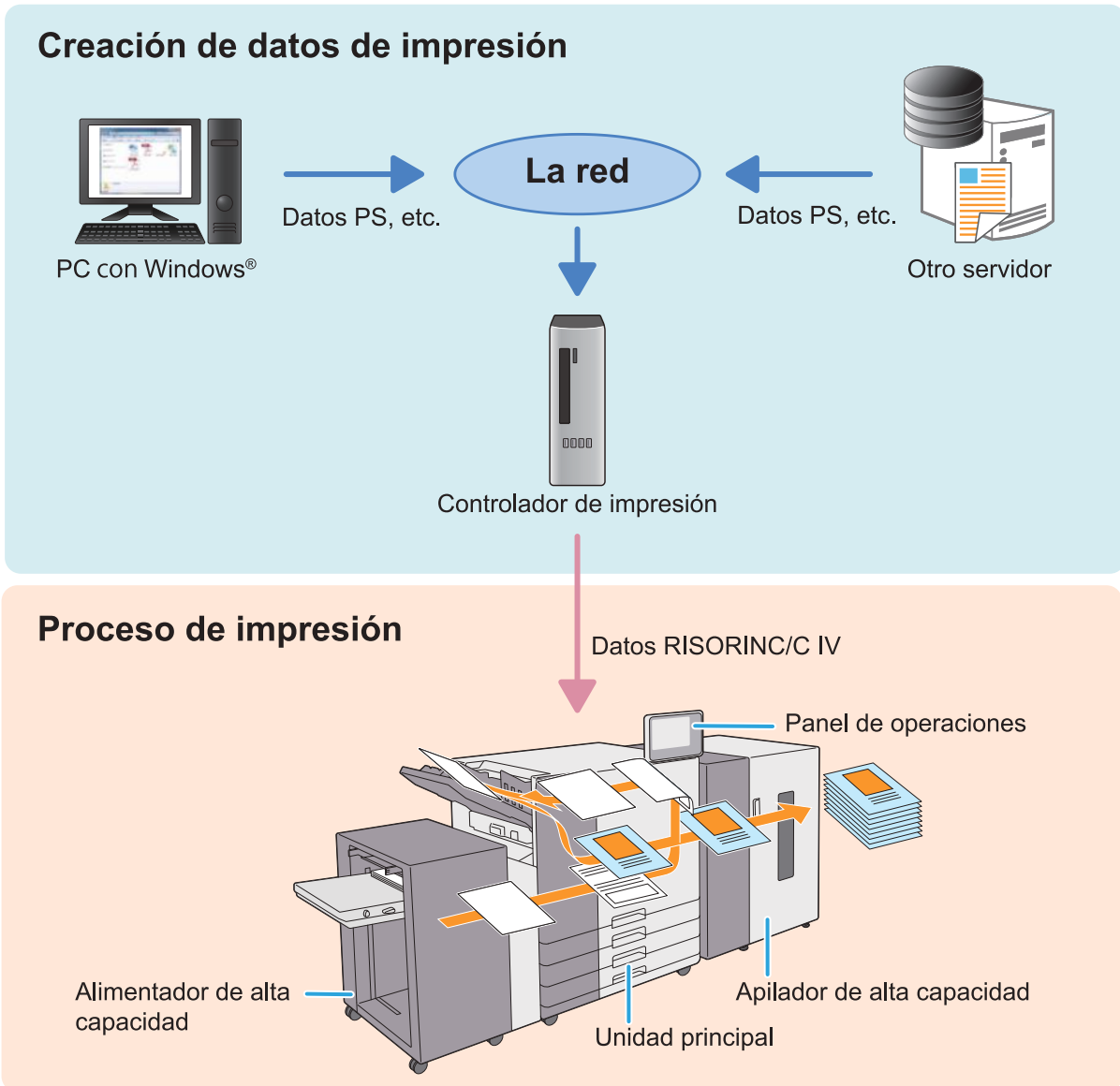
7 En el panel de operaciones, compruebe los ajustes de la bandeja.

Cuando haya cambiado a un tipo o tamaño de papel distinto, actualice los ajustes de la bandeja de alimentación. (p.20 “Cambiar los ajustes de bandeja de papel”)

Configuración del sistema

El controlador de impresión es imprescindible para imprimir con la máquina.

El controlador de impresión convierte los datos de impresión utilizados en un flujo de trabajo de impresión como PS (PostScript) en datos RISORINC/C IV y controla el trabajo de impresión.



- El consumo de alimentación de la máquina puede ser elevado. Asegúrese de usar alimentación de varias fuentes en lugar de utilizar una sola.
- La máxima tensión permitida para todas las conexiones de entrada y salida es de 5 V.



- Utilice un cable de Ethernet apantallado de venta en comercios. Se pueden usar tanto cables rectos como cruzados para conectar la máquina a ordenadores.

Le recomendamos que utilice uno de los siguientes tipos de cables de Ethernet apantallados según su entorno de red.

- Cable Cat 5 (Cat 5e) para una red 100BASE
- Cable Cat 5e para una red 1000BASE

- Conecte el controlador de impresión al terminal LAN1 de la parte trasera de la máquina.
 - No puede conectar la máquina directamente a una línea de comunicación ofrecida por un operador de telecomunicaciones (compañía de comunicaciones móviles, compañía de telecomunicaciones de línea fija, proveedor de Internet, etc.). Cuando conecte la máquina a la red, asegúrese de que la conexión se realiza a través de un router, etc.
 - El controlador de impresión corresponde al flujo de trabajo de impresión AFP / IPDS,* que suele utilizarse para la impresión transaccional.
 - * Compatible solo con α stream "Pro"
 - Para obtener información sobre el método de impresión y los ajustes del controlador de impresión, consulte la guía del usuario del controlador de impresión.
 - No es posible modificar el tamaño de papel durante un trabajo de impresión. Al usar un tamaño de papel distinto, retire las hojas impresas del apilador de alta capacidad.
-

Acerca de los trabajos

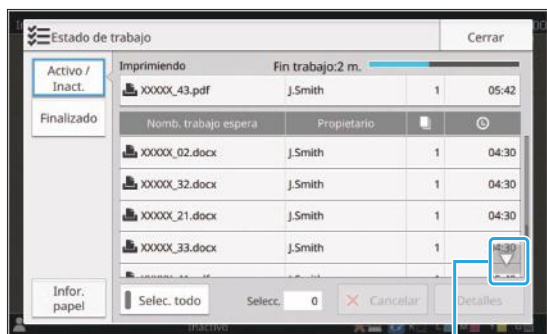
Puede pulsar la tecla [Estado de trabajo] para verificar trabajos que están en curso o han finalizado.



- Un trabajo es la unidad de tareas realizadas por esta máquina.

Pantalla [Activo / Inact.]

Si toca [Activo / Inact.], aparece una lista de trabajos en curso y trabajos esperando para imprimirse. Los trabajos se imprimen por orden, desde la parte superior de la lista.



Lista de trabajos

La lista de trabajos muestra el nombre del trabajo, su estado, el nombre del propietario, el número de copias (■) y la hora de recepción (🕒) de los trabajos que se están imprimiendo, procesando y esperando su turno para imprimirse. A la izquierda del nombre del trabajo aparece un icono, que indica el tipo de trabajo.

Icono	Tipo de trabajo
	Trabajo de impresión
	Trabajo incompleto



- ▲/▼ se pueden tocar para desplazarse por la lista.
- Toque [Selec. todo] para seleccionar todos los trabajos de la lista.

Comprobación del estado actual de un trabajo

El estado actual del trabajo que se está imprimiendo y procesando se indica por medio de una barra de progreso. También se muestra la hora prevista para la finalización de los trabajos que se encuentren en proceso de impresión.



- Cuando el número de páginas del trabajo de impresión es desconocido, no se muestra la hora prevista para la finalización.

Cancelación de un trabajo

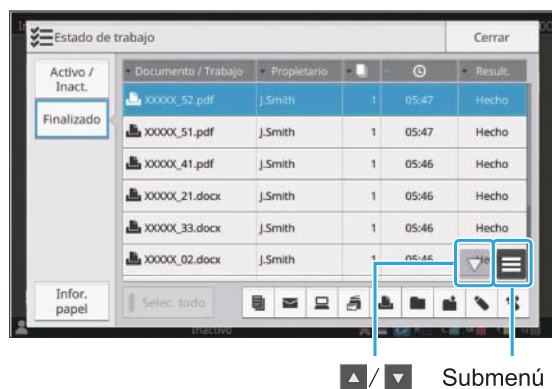
Para cancelar un trabajo, seleccione el trabajo que desee cancelar y toque [Cancelar] o pulse la tecla [Stop].

Comprobación de los detalles de un trabajo

Para ver los detalles de un trabajo en curso o a la espera de imprimirse, toque [Detalles].



Pantalla [Finalizado]

Pulse [Finalizado] si desea ver una lista de los trabajos completados.




Se pueden verificar el nombre del trabajo/documento, el nombre del propietario, el número de copias impresas ([]), la fecha y hora de la impresión ([]) y el resultado del procesamiento.

A la izquierda del nombre del trabajo aparece un icono, que indica el tipo de trabajo.

Icono	Tipo de trabajo
	Trabajo de impresión
	Trabajo incompleto



- Toque el submenú para comprobar los detalles de un trabajo, volver a imprimirlo o eliminar el trabajo.
-  se pueden tocar para desplazarse por la lista.
- Toque categorías como [Documento / Trabajo] o [Propietario] para cambiar el orden de clasificación para verlos, que puede ser ascendente o descendente.

- Toque [Selec. todo] para seleccionar todos los trabajos de la lista.
- Toque el botón del icono debajo de la lista para ver solo los tipos seleccionados de trabajos. Aparecerán todos los trabajos cuando no hay botones seleccionados.
- Esta lista también muestra una historia de los trabajos procesados. El administrador es el responsable de especificar el tipo de trabajo, el período de guardado y el número de trabajos mostrados en la lista. Póngase en contacto con su administrador para obtener más detalles.

Pantalla [Infor. Papel]

Toque [Paper info] para mostrar la bandeja que está alimentando el papel. Cuando quiera añadir papel durante la impresión con la máquina, compruebe la bandeja disponible en esta pantalla.



Impresión

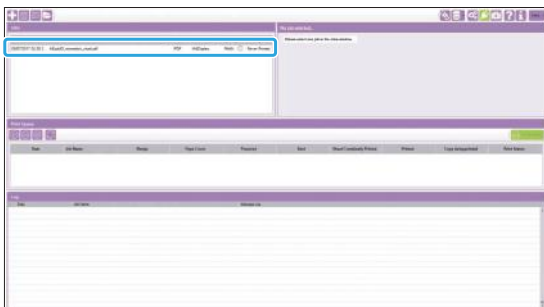
Enviar datos de impresión

Los datos de impresión enviados al controlador de impresión se imprimen en la máquina usando “α stream”.



- “α stream” es una aplicación de impresión que procesa los datos de impresión. Está abierta siempre que el controlador de impresión está en funcionamiento.
- Para obtener información sobre el método de impresión y los ajustes del controlador de impresión, consulte la guía del usuario del controlador de impresión.

1 Seleccione los datos que desea imprimir en “α stream”.

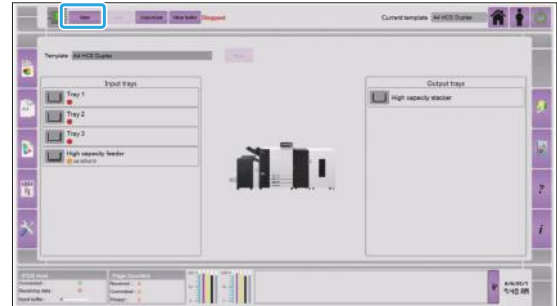


2 Consulte los ajustes de impresión en “α stream”.

3 Consulte los ajustes del papel en el panel de operaciones.

Puede ver los ajustes del papel en la pantalla [Información de sistema] - [Consumibles]. Compruebe también que la bandeja de alimentación especificada contiene el papel correcto y que queda suficiente tinta.

4 En el controlador de impresión, haga clic en [Start].



Los datos de impresión se enviarán a la máquina y la impresión empezará automáticamente.



- Cuando la impresión se detenga por un error, vuelva a hacer clic en [Start] en el controlador de impresión después de resolver el problema siguiendo las instrucciones que aparecen en el mensaje en pantalla.

Cambiar los ajustes

1 Seleccione los datos que desea imprimir en “α stream”.

2 Modifique los ajustes de impresión en “α stream”.

3 Cambie los ajustes de papel en el panel de operaciones.

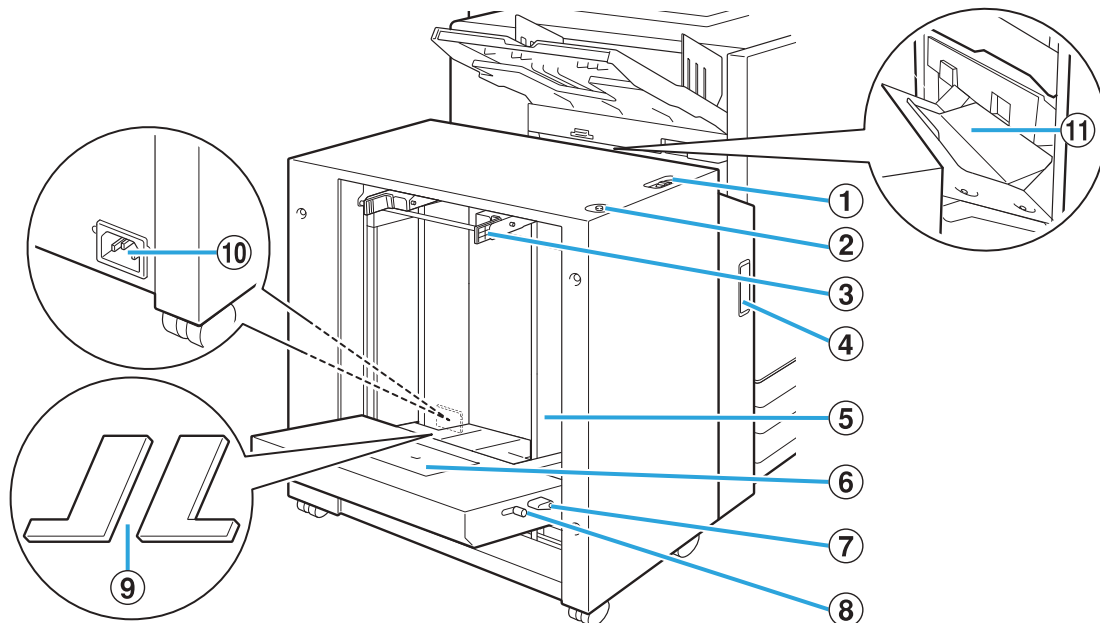
Puede modificar los ajustes de papel desde [Ajuste Bandeja] en la pantalla [Información de sistema] - [Consumibles].

Asimismo, compruebe que la bandeja de alimentación especificada contiene el papel correcto.

Equipo especializado

Alimentador de alta capacidad

El alimentador de alta capacidad le permite cargar en la unidad aproximadamente 4.000 hojas de papel de impresión (si se utiliza papel normal, papel reciclado).



① Palanca de ajuste de presión de alimentación del papel

Use esta palanca para ajustar la presión de alimentación del papel para "NORMAL" o "TARJETA" para adecuarse al tipo de papel cargado en el alimentador de alta capacidad.

② Botón de descenso de bandeja estándar

Utilice este botón para mover el alimentador de alta capacidad arriba o abajo al reemplazar o añadir papel en la misma.

③ Palancas de guía de alimentación del papel

Agarre estas palancas para deslizar la guía de alimentación del papel. Suelte las palancas para fijar la guía de alimentación del papel. Las palancas están situadas a ambos lados de la guía de papel de la bandeja estándar, en dos ubicaciones.

④ Cubierta frontal

Abra esta cubierta si se produce un atasco de papel.

⑤ Guía de papel para bandeja estándar

Utilice esta guía para evitar que el papel de la alimentador de alta capacidad quede desalineado.

⑥ Guía de sobre

Use esta guía cuando imprima en un sobre. Dependiendo del tipo de sobre que se esté

utilizando, es necesario ajustar el ángulo de inclinación.

⑦ Palanca de ajuste del ángulo de la guía de sobre

Use esta palanca para ajustar el ángulo de inclinación de la guía de sobre. El ángulo de la guía de sobre se puede ajustar a cuatro niveles.

⑧ Palanca de ajuste de presión de alimentación del papel de la guía de sobre

Use esta palanca para ajustar la presión de alimentación del papel para adecuarse a la calidad del papel del sobre que se está utilizando.

⑨ Cubierta acolchada de la bandeja estándar

Extraiga las cubiertas cuando cargue las hojas con tamaño inferior a A4 (Letter) o superior a A3 (Ledger) o sobres C5/DL-LEF.

⑩ Toma del alimentador de alta capacidad

Conecte el cable de alimentación de la alimentador de alta capacidad. La toma se ubica a la derecha en la parte trasera de la bandeja estándar.

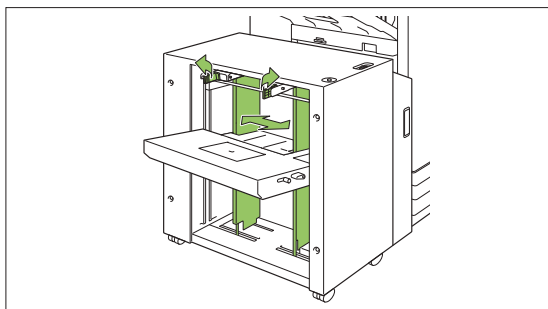
⑪ Cubierta de transferencia

Si se produce un atasco de papel, abra esta cubierta y retire la hoja atascada.

Carga de papel en la bandeja estándar

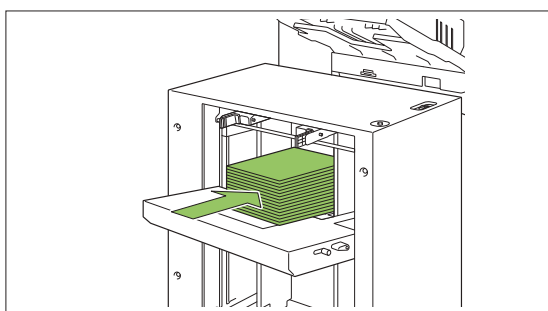
1 Expanda las guías de alimentación del papel.

Agarre las palancas de la guía de alimentación de papel (ambos lados) para desbloquear y deslizar las guías.



2 Cargue el papel.

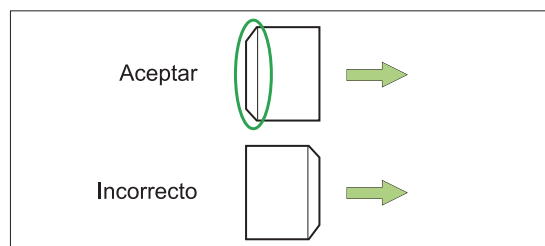
Cargue el papel con la cara de la impresión hacia arriba.



- Cuando se carga una gran cantidad de papel de una sola vez, es difícil ajustar correctamente las guías, lo que puede impedir una carga correcta. (Es posible que el papel se doble, se arrugue o se alinee incorrectamente.) Divida el papel en varios lotes al cargarlo. Si desea colocar una gran cantidad de papel de una sola vez, consulte “Al colocar una gran cantidad de papel de una sola vez” (p.34).

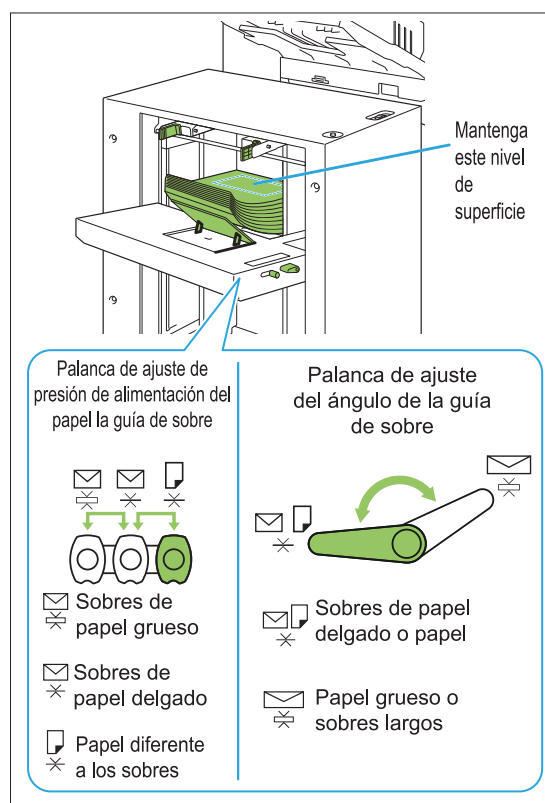
Al cargar sobres

Asegúrese de cargar los sobres con las lengüetas abiertas y el borde inferior orientado para entrar en primer lugar en la máquina.



El ajuste del ángulo de inclinación de la guía de sobre se configura usando la palanca de ajuste del ángulo de la guía de sobre.

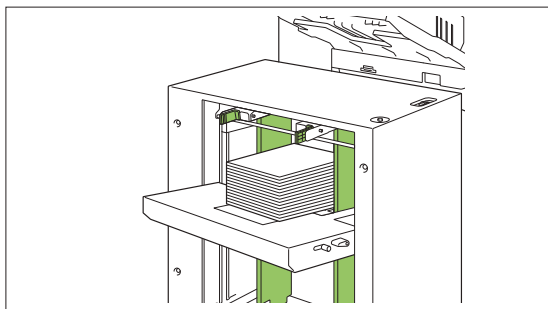
Recuerde que es necesario también ajustar la presión de alimentación del papel en función de la calidad del papel de los sobres utilizados. Configure la presión con la palanca de ajuste de presión de alimentación del papel de la guía de sobre. Deslice la palanca al mismo tiempo que la levanta. Consulte la pegatina junto a la palanca para establecer la presión adecuada para los sobres que se están utilizando.



3 Ajuste las guías de alimentación de papel de modo que se adapten al tamaño del papel.

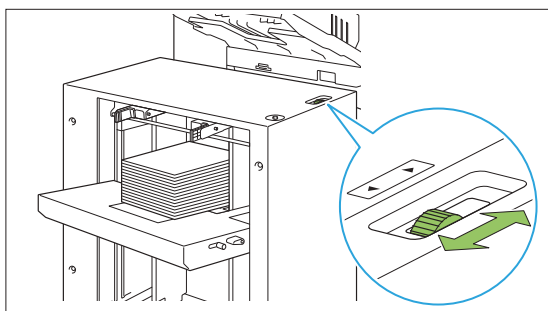
Deslice las guías a la vez que agarra las palancas de la guía de alimentación del papel para que

coincidan las guías con los bordes del papel, y suelte las palancas para fijar las guías.



4 Ajuste la palanca de ajuste de la presión de la alimentación del papel.

Para uso general, configure el valor "NORMAL".
Para papel grueso u otro papel para fines especiales, establezca "TARJETA".



5 En el panel de operaciones, compruebe los ajustes de la bandeja.

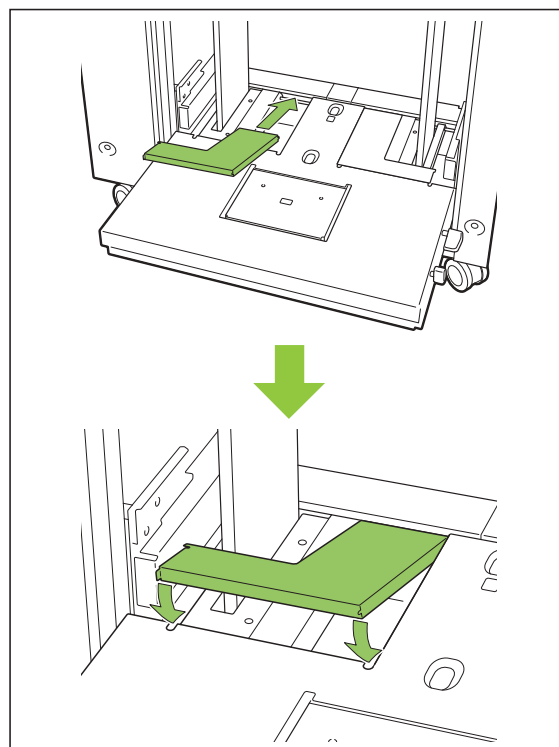
Configure el tamaño y el tipo de papel con [Ajuste Bandeja]. (p.20 "Cambiar los ajustes de bandeja de papel") Al cambiar el papel cargado en una bandeja, asegúrese de modificar los ajustes en [Ajuste Bandeja].

■ Acerca de las cubiertas acolchadas de la bandeja estándar

Dependiendo del tamaño del papel que se esté usando, las cubiertas acolchadas de bandeja estándar pueden o no ser necesarias.

Casos en los que las cubiertas acolchadas de bandeja estándar son necesarias

Fije correctamente y use las cubiertas acolchadas de bandeja estándar cuando el tamaño del papel sea B5-LEF, A4-LEF, B4, A3 o el tamaño personalizado tenga un ancho de 257 mm (10 1/8") o más.



Casos en los que las cubiertas acolchadas de bandeja estándar no son necesarias

Cuando el tamaño del papel es inferior a un A4 verticalmente o superior a un A3, o cuando se usan sobres de tamaño C5 o DL-LEF, retire la cubierta acolchada de bandeja estándar. La guía de alimentación de papel no se puede mover mientras la cubierta esté puesta.

■ Al colocar una gran cantidad de papel de una sola vez

1 Despliegue las guías de alimentación de papel y cargue unas 500 hojas en la bandeja estándar.

2 Ajuste las guías de alimentación de papel de modo que se adapten al tamaño del papel.

Mueva las guías contra los bordes del papel y suelte la palanca para bloquear.

3 Cargue el resto del papel.

Los procedimientos tras cargar todo el papel son los mismos que cuando se carga papel para una operación normal. Realice los pasos 4 y 5 descritos en "Carga de papel en la bandeja estándar" (p.33).

Adición del papel

Use el botón de descenso de la bandeja estándar cuando añada el papel. La posición a la que baja la bandeja estándar variará en función de cómo funciona el botón de descenso de bandeja estándar. Tenga en cuenta que la bandeja estándar baja automáticamente cuando se retira todo el papel.

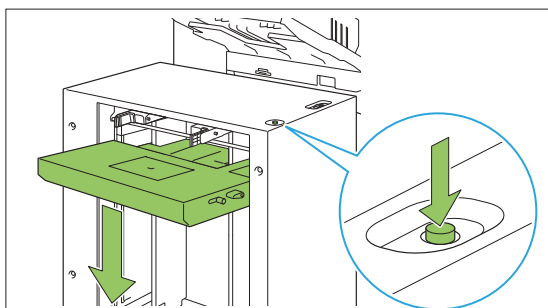
1 Pulse el botón de descenso de bandeja estándar para bajar la bandeja estándar.

Mantenga pulsado el botón de descenso de bandeja estándar.

La bandeja estándar se mantendrá bajada siempre que el botón esté pulsado. Mantenga presionado el botón hasta que la bandeja llegue a la posición deseada.

Pulse y suelte rápidamente el botón de descenso de bandeja estándar.

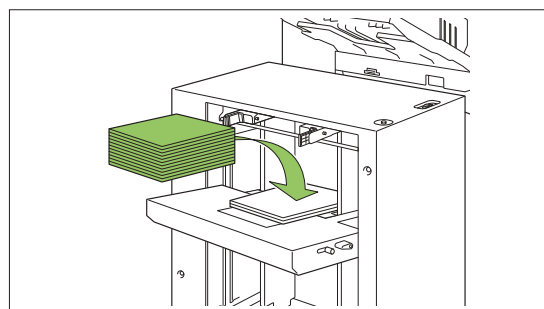
La bandeja estándar bajará a una determinada posición.



- La posición a la que baja la bandeja estándar cuando se pulsa el botón de descenso de bandeja estándar o cuando se agota el papel es configurada por el administrador. Póngase en contacto con su administrador para obtener más detalles.
- Si la bandeja estándar baja a la posición inferior, es posible cargar una gran cantidad de papel de una vez pero tendrá que agacharse cuando cargue el papel. Para cargar el papel mientras esté de pie o cuando excepcionalmente tenga que cargar una gran cantidad de papel de una vez, evite bajar la bandeja estándar a la posición inferior.

- La posición a la que baja la bandeja estándar se puede configurar cómodamente según sus necesidades. Para cambiar la posición a la que baja la bandeja estándar, póngase en contacto con el administrador.

2 Añada el papel.



■ Al añadir una gran cantidad de papel

Es posible definir una cantidad mayor de papel de una vez manteniendo pulsado el botón de descenso de bandeja estándar y bajando la bandeja estándar a su posición inferior.

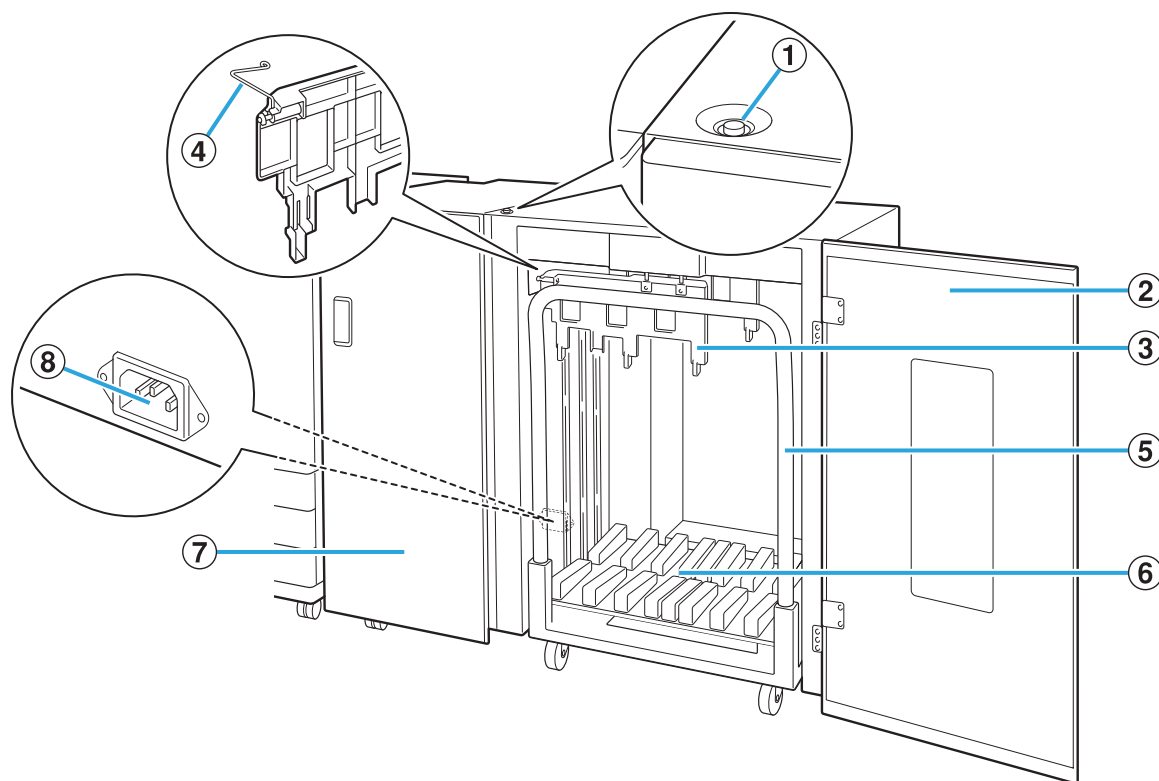


- La posición a la que baja la bandeja estándar cuando se pulsa brevemente el botón de descenso de bandeja estándar o cuando se agota el papel es configurada por el administrador. Para cambiar la posición a la que baja la bandeja estándar, póngase en contacto con el administrador.

Apilador de alta capacidad

El apilador de alta capacidad le permite procesar aproximadamente 4.000 hojas de papel (si se utiliza papel normal, papel reciclado).

Las impresiones sacadas se pueden retirar de una vez con el carro específico.



① Botón de descenso de la bandeja apilamiento

Pulse este botón para retirar las impresiones de la bandeja de apilamiento. Si pulsa el botón de descenso de bandeja de apilamiento, la bandeja de apilamiento baja a la parte inferior (la posición del carro). La bandeja de apilamiento se detiene cuando pulsa el botón de descenso de bandeja de apilamiento durante la bajada. Si pulsa el botón de nuevo, la bandeja de apilamiento continúa bajando. La bandeja de apilamiento no funciona durante la impresión incluso si pulsa el botón de descenso de bandeja de apilamiento. Pulse con las cubiertas derecha e izquierda cerradas.

② Cubierta derecha

Abra esta cubierta cuando retire las impresiones, colocando el carro en su sitio o cuando retire atascos de papel.

③ Guía de papel

Use esta guía para evitar que las impresiones sacadas queden desalineadas.

④ Equipos onduladores

Coloque las máquinas onduladoras para alimentar papel fácilmente según el tipo de papel y alinee las impresiones para apilar perfectamente.

⑤ Carro

Coloque este carro específico dentro del apilador de alta capacidad. Conecte la bandeja de apilamiento con el carro para transportar impresiones de alto volumen.

⑥ Bandeja de apilamiento

Las impresiones salen por esta bandeja.

⑦ Cubierta izquierda

Si se produce un atasco de papel durante el transporte del mismo, abra esta cubierta y retire el papel atascado.

⑧ Toma del apilador de alta capacidad

Conecte el cable de alimentación de la apilador de alta capacidad. La toma se ubica en la parte inferior de la parte trasera de la cubierta izquierda.



• No abra la cubierta durante la impresión. No puede imprimir con la cubierta abierta.

- Asegúrese de usar el carro específico con el apilador de alta capacidad.

Configuración de los equipos onduladores

Como el estado de transporte y alineación del papel variará dependiendo del tamaño o tipo de papel que se esté usando, ajuste las máquinas onduladoras para que la salida y el papel de las impresiones se alineen.

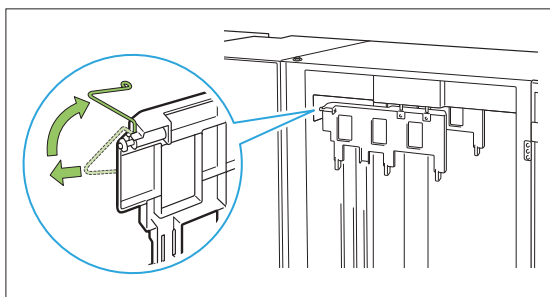


- Normalmente, no será necesario ajustar las máquinas onduladoras para imprimir. Ajuste las máquinas onduladoras para obtener una mejor alimentación y alineación de impresión.
- Es posible que la alineación del papel no mejore según el tamaño del papel, tipo de papel, entorno y almacenamiento. Para más información, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado.

■ Cómo elevar las máquinas onduladoras

Normalmente, la unidad se usa con las máquinas onduladoras elevadas.

- 1 Levante la máquina onduladora delantera mientras la empuja hacia la máquina (hacia la izquierda).

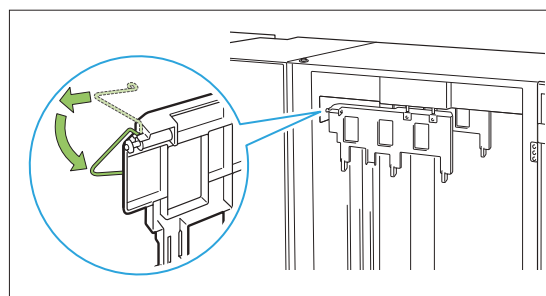


- 2 Igualmente, levante la máquina onduladora trasera mientras la empuja hacia la máquina (hacia la izquierda).

■ Cómo bajar las máquinas onduladoras

La unidad se usa con las máquinas onduladoras bajadas cuando se imprime en papel A3/B4/B5-LEF o papel delgado.

- 1 Baje la máquina onduladora delantera mientras la empuja hacia la máquina (hacia la izquierda).



- 2 Del mismo modo, baje la máquina onduladora trasera mientras la empuja hacia la máquina (hacia la izquierda).

■ Cómo retirar impresiones

Retire las impresiones del apilador de alta capacidad. Hay dos maneras de retirar las impresiones.



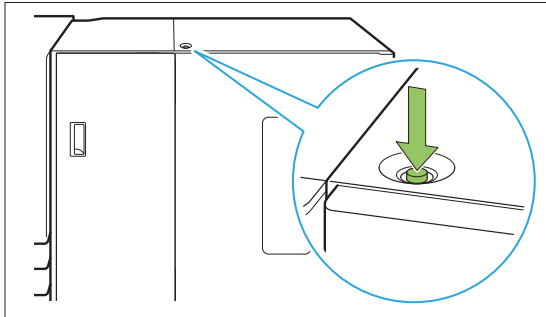
- Las impresiones que se retiran cuando la bandeja de apilamiento se para completamente. Aparece un mensaje que indica el estado de la bandeja de apilamiento en el panel de operaciones. Siga el mensaje.

- **Cuando retire impresiones con el carro**
Retire impresiones usando el carro específico con el apilador de alta capacidad.
- **Cuando retire solo las impresiones**
Las impresiones se pueden retirar sin extraer el carro específico. Puede retirar impresiones sin esperar a que la bandeja de apilamiento baje a la parte inferior.

■ Cuando retire impresiones con el transportador

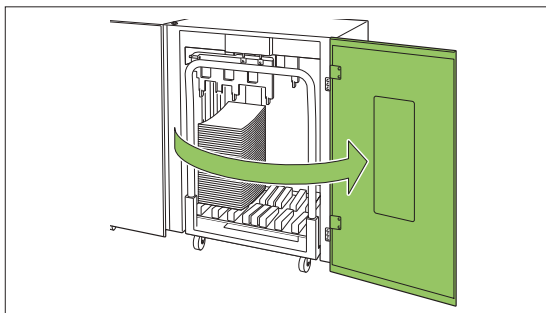
1 Pulse el botón de descenso de bandeja de apilamiento.

La bandeja de apilamiento bajará automáticamente a su posición inferior tras sacar entre 3.200 y 4.000 (lleno) hojas aproximadamente.



- Pulse el botón de descenso de bandeja de apilamiento cuando las cubiertas de ambos lados del apilador de alta capacidad estén cerradas. La bandeja de apilamiento no funcionará si las cubiertas están abiertas.
- Una vez finalizada la impresión, la bandeja de apilamiento bajará automáticamente a una posición configurada por el administrador. Para cambiar la posición a la que baja la bandeja de apilamiento, póngase en contacto con el administrador.
- Si pulsa accidentalmente el botón de descenso de bandeja de apilamiento a la vez que imprime, asegúrese de retirar las impresiones. Cuando haya impresiones en la bandeja, la unidad no podrá elevar la bandeja de apilamiento a la posición de salida.

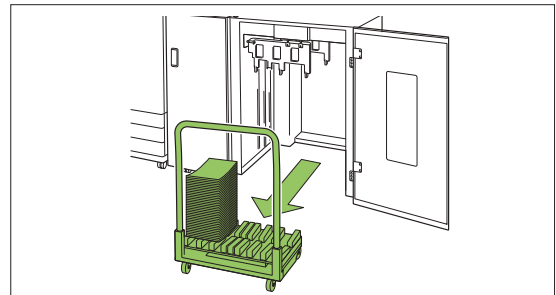
2 Abra la cubierta derecha del apilador de alta capacidad.



3 Extraiga el carro junto con la bandeja de apilamiento sobre él.



- Extraiga lentamente el carro mientras sostiene el tirador. Mover bruscamente el carro puede producir que las impresiones se colapsen.

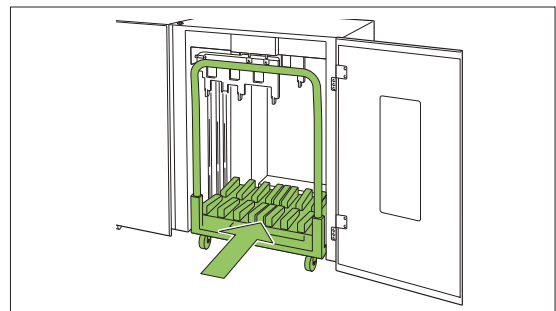


4 Retire las impresiones del carro.

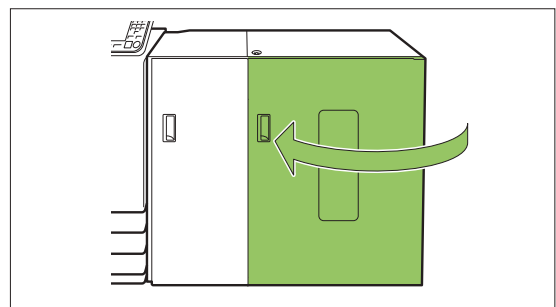
5 Devuelva el carro al apilador de alta capacidad.



- Asegúrese de devolver el carro al lugar donde se ha colocado la bandeja de apilamiento.

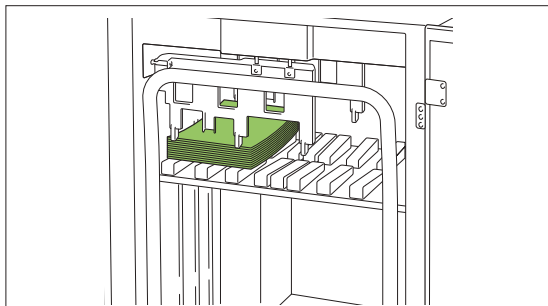


6 Cierre la cubierta derecha del apilador de alta capacidad.



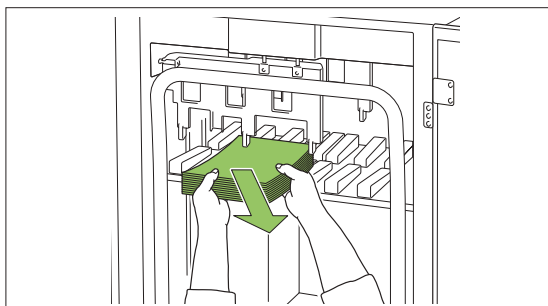
■ Cuando retire solo las impresiones

1 Abra la cubierta derecha del apilador de alta capacidad.



- La posición en la que la bandeja de apilamiento se detendrá está configurada por el administrador. Para cambiar la posición a la que baja la bandeja, póngase en contacto con el administrador.
- Dependiendo de la posición en la que se detendrá la bandeja de apilamiento, es posible que las impresiones interfieran con las guías dificultando su retirada. En tal caso, cierre la cubierta derecha, pulse el botón de descenso de bandeja de apilamiento, y retire las impresiones tras bajar la bandeja de apilamiento.

2 Retire las impresiones.



- Dependiendo del tamaño del papel sacado, es posible que las impresiones interfieran con el tirador del carro dificultando su retirada. En tal caso, cierre la cubierta derecha, pulse el botón de descenso de bandeja de apilamiento, y baje la bandeja de apilamiento al carro. Esto permitirá retirar el carro completo y retirar el papel.

3 Cierre la cubierta derecha del apilador de alta capacidad.

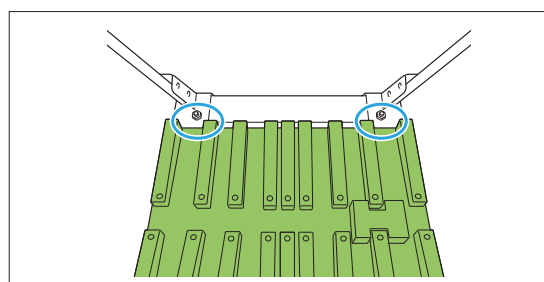


- Si se ha retirado el carro en el paso 2, cierre la cubierta derecha tras colocar el carro de nuevo en el apilador de alta capacidad.
- Si se configura para que la bandeja de apilamiento no baje incluso tras finalizar la impresión, si hay papel en la bandeja de apilamiento, la guía de salida no puede mover y es posible que no pueda soportar el tamaño del papel para el siguiente trabajo. Antes de imprimir trabajos de distintos tamaños de papel, orientaciones de papel o ajustes de bandeja de papel, asegúrese de retirar el papel de la bandeja de apilamiento.

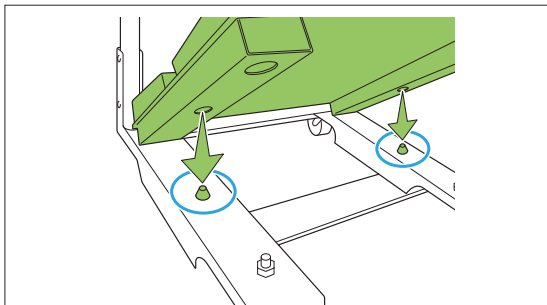
Colocación de la bandeja de apilamiento en el carro

La bandeja de apilamiento se puede retirar del carro. Si ha retirado la bandeja de apilamiento para retirar las impresiones, coloque la bandeja de apilamiento en el carro y devuelva el apilador de alta capacidad junto con el carro.

1 Alinee el extremo de la bandeja de apilamiento con los dos tornillos en la base del tirador del carro.



2 Coloque el carro insertando sus salientes en los orificios de la bandeja de apilamiento.



Ajustes del modo de mantenimiento

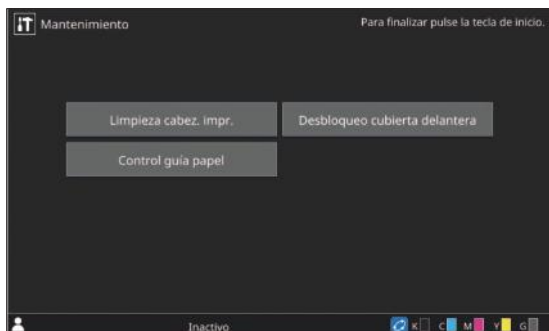
■ Control guía papel

Ajuste la posición de las guías de papel. Para más información, consulte "Control guía papel" (p.41) en el "Apéndice".

Apéndice

Mantenimiento

Se pueden realizar los siguientes ajustes en el menú [Mantenimiento] de la pantalla [Inicio1].



[Limpieza cabez. impr.]

Limpie el cabezal de tinta.

[Desbloqueo cubierta delantera]

Desbloquee el candado de la cubierta frontal de la máquina.

[Control guía papel]

Ajusta la posición de las guías de papel del apilador de alta capacidad.

Limpieza cabez. impr.

Limpie el cabezal de impresión cuando observe alteraciones en la calidad de la imagen, como borrones en una parte de la impresión, rayas blancas o colores difuminados.



- Por defecto, la unidad está configurada para realizar automáticamente la limpieza cada vez que se realiza un determinado número de impresiones.

[Limpieza normal]

Limpieza para evitar atascos de los cabezales de tinta.

[Limpieza fuerte]

Es posible realizar una limpieza a fondo si el cabezal de tinta se atasca.

1 Toque [Mantenimiento] en la pantalla [Inicio1].

2 Toque [Limpieza cabez. impr.].

Se muestra la pantalla [Limpieza cabezal impresión].

3 Seleccione el tipo de limpieza de cabezal.

4 Toque [Aceptar].

Desbloqueo cubierta delantera

La cubierta frontal de la máquina normalmente está bloqueada. El candado se desbloqueará en casos en que sea necesario abrir la cubierta frontal como por ejemplo si se ha atascado papel o si se ha acabado la tinta.

Para abrir la cubierta delantera durante el funcionamiento normal, vaya a la pantalla [Mantenimiento] y toque [Desbloqueo cubierta delantera]. El candado se desbloqueará y podrá abrir la cubierta frontal.

Una vez cerrada la cubierta, el candado automáticamente se bloqueará tan pronto como se inicien las operaciones.

Control guía papel

Ajusta la posición de las guías de papel del apilador de alta capacidad.

También es posible realizar ajustes más precisos de las posiciones de las guías laterales y las guías de los extremos.

[Auto]

Las posiciones de las guías de papel se ajustan automáticamente para adaptarse al tamaño del papel.

[Más estrecho]

Las posiciones de las guías de papel se estrechan 1 mm (3/64") cada una hacia el lado interno del apilador.

[Más ancho]

Las posiciones de las guías de papel se expanden 1 mm (3/64") cada una hacia el lado externo del apilador.



• Por lo general, use [Auto].

■ Control manual del control guía papel

Puede expandir o estrechar las posiciones de las guías desde sus posiciones configuradas con [Auto]. Puede individualmente ajustar las posiciones de las guías laterales y de la guías de los extremos.

1 Toque [Mantenimiento] en la pantalla [Inicio1].

2 Toque [Control guía papel].

Se muestra la pantalla [Control guía papel].

3 Ajuste la posición de las guías de papel.

- Para restablecer el valor ajustado en 0 mm, toque [Auto].
- El valor ajustado también se restablece en 0 mm al pulsar la tecla [Power] en el panel de operaciones para reiniciar la unidad, al pulsar la tecla [Reset] o al cambiar el tamaño de papel.

4 Toque [Cerrar].

Acerca de los cartuchos de tinta

Sustitución de los cartuchos de tinta

Cuando se agote la tinta, aparecerá un mensaje indicándole que cargue más tinta y se detendrá la impresión. No podrá imprimir cuando aparezca el mensaje, aunque solo falte tinta de un color. Cambie el cartucho del color indicado.

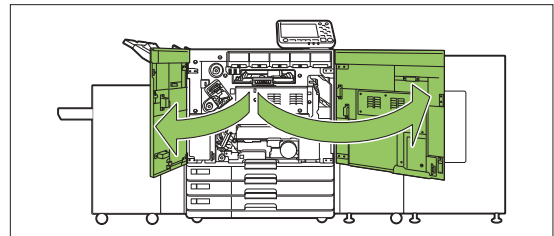


• No extraiga el cartucho de tinta hasta que aparezca el mensaje de sustitución de tinta.



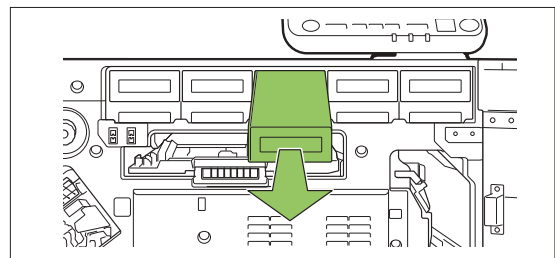
• Si el nivel de tinta restante es bajo, el indicador de tinta restante en la pantalla del panel táctil parpadeará. Prepare un nuevo cartucho de tinta del color que parpadea.

1 Abra la cubierta frontal.



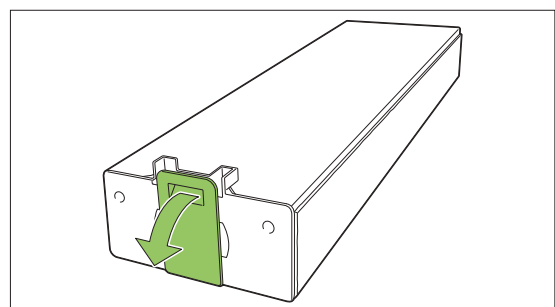
2 Extraiga el cartucho identificado como vacío.

Confirme el color del cartucho de tinta.



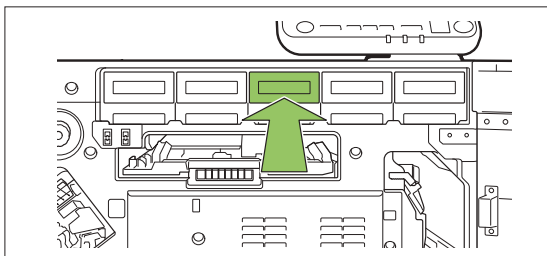
3 Extraiga la tapa del nuevo cartucho de tinta.

Instale la tapa en el cartucho extraído.

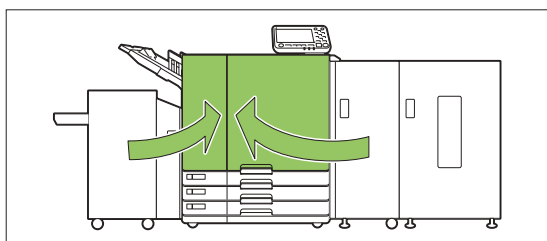


4 Introduzca el nuevo cartucho.

Coloque el cartucho de tinta de forma que la marca ▲ esté orientada hacia arriba, e introdúzcalo hasta que haga tope.



5 Cierre la cubierta frontal.



Especificaciones

■ Especificaciones de la VALEZUS T1200

Funciones básicas y funciones de impresión

Modelo: 68A01

Tipo	Consola	
Imprime color	5 colores (cian, magenta, amarillo, negro, gris)	
Tipo de impresión	Sistema de inyección de tinta por líneas	
Tipo de tinta	Tinta pigmentada a base de aceite (cian, magenta, amarillo, negro, gris)	
Resolución de impresión	<p>Estándar/Alta cromaticidad: Negro: 600 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo) Cian, magenta, amarillo, gris: 300 dpi (dirección de escaneo principal) × 300 dpi (dirección de subescaneo) Fino: Negro: 600 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo) Cian, magenta, amarillo, gris: 300 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo)</p>	
Cantidad de niveles de gris	Negro: 4 niveles de gris Cian, magenta, amarillo, gris: 12 niveles de gris	
Resolución del procesamiento de datos	<p>Estándar: Negro: 600 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo) Cian, magenta, amarillo, gris: 300 dpi (dirección de escaneo principal) × 300 dpi (dirección de subescaneo) Alta definición: Negro: 600 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo) Cian, magenta, amarillo, gris: 300 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo) Suavizado de líneas: 600 dpi (dirección de escaneo principal) × 600 dpi (dirección de subescaneo)</p>	
Tiempo de calentamiento	2 min 30 s o menos (a una temperatura ambiente de 23 °C (73,4 °F))	
Tiempo de la primera impresión *1	8 s o menos (A4-LEF)*6	
Velocidad de impresión continua*2	A4-LEF*6	Síplex: 165 ppm Dúplex: 82 hojas/minuto
	Letter-LEF	Síplex: 160 ppm Dúplex: 80 hojas/minuto
	A4	Síplex: 120 ppm Dúplex: 60 hojas/minuto
	Letter	Síplex: 120 ppm Dúplex: 60 hojas/minuto
	Legal	Síplex: 104 ppm Dúplex: 44 hojas/minuto
	JIS-B4	Síplex: 102 ppm Dúplex: 44 hojas/minuto
	A3	Síplex: 88 ppm Dúplex: 42 hojas/minuto
	Ledger	Síplex: 86 ppm Dúplex: 42 hojas/minuto
Tamaño del papel	Bandeja de alimentación	Máximo: 297 mm × 432 mm (11 11/16" × 17") Mínimo: 182 mm × 182 mm (7 3/16" × 7 3/16")

Área imprimible		314 mm × 458 mm (12 11/32" x 18 1/32")
Área imprimible garantizada*3		Estándar: Ancho de margen de 3 mm (1/8") Máximo: Ancho de margen de 1 mm (3/64")
Peso del papel	Bandeja de alimentación	52 g/m ² - 104 g/m ² (14-lb bond - 28-lb bond) (papel común)
Capacidad de la bandeja de papel	Bandeja de alimentación	Altura de hasta 56 mm (2 3/16") (3 bandejas)
Capacidad de la bandeja de salida		Altura de hasta 60 mm (2 11/32")
PDL (Lenguaje de descripción de páginas)		RISORINC/C IV
Protocolos compatibles		TCP/IP, HTTP, HTTPS (TLS), DHCP, ftp, lpr, IPP, SNMP (SNMP v1), Port 9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPSec (IKEv1)
Interfaz de red		Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (2 c)
Capacidad de memoria		4 GB
Unidad de estado sólido*5	máxima	512 GB
	Espacio disponible	Aprox. 370 GB
Sistema operativo		Linux
Fuente de alimentación		CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 12,0 A - 6,0 A
Consumo de energía		Máx. 1.200 W
		Listo*4: 110 W o menos
		Reposo*7: 2 W o menos
		En espera: 0,4 W o menos
Ruido en funcionamiento		Máx. 68 dB (A) A4-LEF (Símplex) a la máxima velocidad de impresión / Papel común (64 g/m ² (17-lb bond))
Entorno operativo		Temperatura: 15 °C - 30 °C (59 °F - 86 °F) Humedad : 40% - 70% HR (sin condensación)
Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	En funcionamiento	Solo unidad principal: 1.220 mm × 725 mm × 1.160 mm (48 1/32" × 28 17/32" × 45 21/32") Con el alimentador de alta capacidad y el apilador de alta capacidad conectados: 2.545 mm × 725 mm × 1.160 mm (100 3/16" × 28 17/32" × 45 21/32")
	Con la cubierta y la bandeja cerradas*8	2.545 mm × 710 mm × 1.015 mm (100 3/16" × 27 15/16" × 39 15/16")
Peso		Aprox. 167 kg (368 lb)
Información de seguridad		Modelo para interior, nivel de contaminación 2*, en altitudes de 2.000 m o inferiores * El nivel de contaminación del entorno de uso debido a la suciedad y al polvo en el aire. El nivel "2" corresponde a un entorno en interiores en general.

Dimensiones en funcionamiento (An. × Pr. × Al.) ^{*8}	Con las cubiertas abiertas y el panel de operaciones en posición vertical: 2.555 mm × 1.315 mm × 1.160 mm (100 9/16" × 51 3/4" × 45 21/32")
---	--

- *1 Dentro de los 10 min siguientes al último trabajo de impresión
- *2 Al utilizar papel común y papel reciclado (85 g/m² (23-lb bond)), y el ajuste de la densidad estándar
Gráfico utilizado: patrón de medición de impresión [Muestra de medición de color 2 (patrón estándar JEITA J6)]
- *3 El área garantizada en la impresión de imágenes es la delimitada dentro de los 3 mm (1/8") de los bordes del papel.
El margen al imprimir sobres es de 10 mm (13/32").
- *4 Sin operación de impresión y ajuste de temperatura
- *5 Un gigabyte (GB) equivale a 1.073.741.824 bytes.
- *6 LEF significa "Long edge feed" (alimentación por borde largo).
- *7 Al ajustar [Consumo energía (reposo)] a [Bajo]
- *8 Con el alimentador de alta capacidad y el apilador de alta capacidad conectados.

Modelo: Alimentador de alta capacidad G10

Tipo	Alimentador externo de alta capacidad
Tamaño del papel	Máximo: 340 mm × 460 mm (13 3/8" × 18 1/8") Mínimo: 90 mm × 148 mm (3 9/16" × 5 27/32")
Peso y tipo de papel	46 g/m ² - 210 g/m ² (12-lb bond - 56-lb bond) (papel común, papel reciclado, sobre, tarjetas postales)
Capacidad de la bandeja	Altura de hasta 440 mm (17 5/16")
Fuente de alimentación	CA 100 V - 240 V, 1,0 A - 0,5 A, 50 Hz - 60 Hz
Consumo de energía	Máx. 100 W
	Listo ^{*1} : 30 W o menos
	Reposo ^{*2} : 30 W o menos
	En espera: 0,5 W o menos
Ruido en funcionamiento	Máx. 68 dB (A) A4-LEF (Símplex) a máxima velocidad de impresión
Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	790 mm × 630 mm × 740 mm (31 3/32" × 24 13/16" × 29 1/8")
Peso	Aprox. 69 kg (152 lb)
Información de seguridad	Modelo interior, nivel de contaminación 2*, A altitudes de 2.000 m o inferiores * El nivel de contaminación del entorno de uso debido a la suciedad y el polvo en el aire. El nivel "2" corresponde a un entorno en interiores en general.

*1 Sin operación de impresión

*2 Al ajustar [Consumo energía (reposo)] a [Bajo]

Modelo: Apilador de alta capacidad G10

Tipo	Apilador de alta capacidad con función offset
Tipo de acabado	Intercalado, apilado (offset)
Tamaño del papel	Máximo: 340 mm × 460 mm (13 3/8" × 18 1/8") Mínimo: 90 mm × 148 mm (3 9/16" × 5 27/32") Offset: 90 mm × 182 mm - 340 mm × 432 mm (3 9/16" × 7 3/16" - 13 3/8" × 17") (No se admiten sobres)
Peso y tipo de papel	46 g/m ² - 210 g/m ² (12-lb bond - 56-lb bond) (papel común, papel reciclado, tarjetas postales)
Capacidad de la bandeja	Intercalado: altura de hasta 440 mm (17 5/16") ^{*1} Offset: altura de hasta 405 mm (15 15/16") ^{*2}
Fuente de alimentación	CA 100 V - 240 V, 1,4 A - 0,7 A, 50 Hz - 60 Hz
Consumo de energía	Máx. 140 W
	Listo ^{*3} : 30 W o menos
	Reposo ^{*4} : 30 W o menos
	En espera: 0,5 W o menos
Ruido en funcionamiento	Máx. 68 dB (A) A4-LEF (Simplex) a máxima velocidad de impresión
Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	1.000 mm × 700 mm × 960 mm (39 3/8" × 27 9/16" × 37 25/32")
Peso	Aprox. 135 kg (298 lb)
Información de seguridad	Modelo interior, nivel de contaminación 2*, A altitudes de 2.000 m o inferiores * El nivel de contaminación del entorno de uso debido a la suciedad y el polvo en el aire. El nivel "2" corresponde a un entorno en interiores en general.

*1 Altura de hasta 110 mm (4 5/16") para A5, tarjetas postales, sobres, papel de tamaño no regular

*2 No aplicable a A5, tarjetas postales, sobres, papel de tamaño irregular, etc.

*3 Sin operación de impresión

*4 Al ajustar [Consumo energía (reposo)] a [Bajo]

Consumibles

Recomendamos que utilice los productos consumibles enumerados a continuación. Las especificaciones sobre los consumibles y sus tipos están sujetas a cambios sin previo aviso. Para más información sobre precios, póngase en contacto con su proveedor o representante de servicio autorizado.

Cartuchos de tinta

Tipo	Color	Cantidad	Unidad
VALEZUS Ink V2	Cian Magenta Amarillo Gris Negro	NETO. 1.000 ml	1 unidad

Utilice el cartucho de tinta dentro de un plazo de aproximadamente 24 meses contados desde la fecha de fabricación (si se conserva a temperatura ambiente).

Para mejorar las condiciones de impresión, se recomienda que utilice el cartucho de tinta tan pronto como sea posible después de haberlo adquirido.

Encontrará la fecha de fabricación marcada en el cartucho de tinta.

Aviso para los Estados Miembros de la Unión Europea

RISO, el medio ambiente y la directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos "Directiva RAEE"

Qué es la Directiva RAEE?

El objetivo de la directiva RAEE es reducir los residuos y garantizar el reciclaje de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil.



¿Qué significa el símbolo del contenedor con ruedas tachado?

El símbolo del contenedor con ruedas tachado indica que este producto no debe desecharse junto a la basura común.

Póngase en contacto con su representante de atención al cliente de RISO para obtener más información sobre su desechado.

¿Qué significa el símbolo de la barra gruesa?

La barra gruesa debajo del contenedor con ruedas tachado indica que este producto se lanzó al mercado después del 13 de agosto de 2005.

¿Con quién debo ponerme en contacto si deseo obtener más información acerca de la Directiva RAEE?

Para obtener información más detallada, deberá ponerse en contacto con su representante de atención al cliente de RISO.

