

SHARP®

MX-M1055

MX-M1205

Guía para la configuración de la máquina/administrador

Precaución

Este manual de configuración de la máquina se proporciona partiendo de la base de que la utiliza un usuario con privilegios de administrador que tenga conocimientos suficientes para encargarse del mantenimiento y la gestión del equipo.

Si se cambian los valores de ajuste facilitados por la guía para la configuración de la máquina sin tener conocimientos suficientes, podrían surgir incidentes inesperados tales como una calidad de impresión o un rendimiento del producto insuficientes, un aumento del consumo de tóner y un efecto en la duración de la máquina.

Índice

1	Ajuste Calidad de Imagen	6
1.1	Ajuste de Láser	6
1.1.1	Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste Automático)	6
1.1.2	Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste del densitómetro)	7
1.1.3	Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste visual)	8
1.2	Ajuste Densidad	10
1.2.1	Ajuste Densidad Frecuencia de ejecución automática	10
1.2.2	Configuración de densidad máxima	10
1.2.3	Ajuste Densidad (Ejecución forzada)	11
1.3	Fusión	11
1.3.1	Configuración de la temperatura de fusión	11
1.4	Ajuste Calidad de Imagen.....	12
1.4.1	Ajuste Balance de grises de máquina	12
1.4.2	Ajuste Balance de grises de impresora.....	12
1.4.3	Calibración del usuario	13
1.4.4	Calibración de copia por Pantalla	13
1.4.5	Calibración de la impresora por Pantalla	14
1.5	Otras funciones.....	15
1.5.1	Operación de limpieza del cargador principal	15
1.5.2	Visualización humedad/temperatura	15
2	Ajuste Área/ratio/posición de la imagen.....	16
2.1	Ajuste de Ratio.....	16
2.1.1	Ajuste Ratio de escaneo	16
2.2	Ajuste del Borde.....	16
2.2.1	Ajuste borde original de escaneado	16
2.2.2	Ajuste Posición Impr. Direc. Alim. (Ajuste Tiempo del Motor de Registro)	17
2.2.3	Ajuste Borde original de escaneado Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex	17
2.3	Ajuste Zona muerta.....	17
2.3.1	Configuración de la Pérdida de la imagen de la copia	17
2.3.2	Configuración de la zona muerta de impresión.....	18
2.3.3	Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex Configuración de Pérdida de Imagen	18
2.3.4	Configuración de la Pérdida de la imagen de escáner	18
2.4	Ajuste Descentrado	19
2.4.1	Imprimir Ajuste Descentrado	19
2.4.2	Ajuste Original Descentrado del Escaneado.....	19
2.4.3	Ajuste Centrado Automático.....	19

3	<i>Ajuste periférico</i>	20
3.1	Finalizador Grapador (cuando está instalado el finalizador grapador de 100 hojas)	20
3.1.1	Ajuste posición de grapado	20
3.1.2	Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado	21
3.1.3	Ajuste Posición de plegado para plegado y grapado	21
3.1.4	Ajuste Posición de plegado/grapado para el encuadernado	21
3.1.5	Ajuste Precisión de la posición de las grapas para el encuadernado	21
3.1.6	Ajuste Anchura alineación del papel para encuadernado/plegado y grapado	22
3.2	Módulo de corte	22
3.2.1	Ajuste Posición original de corte	22
3.3	Finalizador (cuando está instalado el finalizador de 100 hojas)	22
3.3.1	Ajuste posición de grapado	22
3.3.2	Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado	23
3.4	Módulo perforador (cuando estén instalados el finalizador grapador de 100 hojas y el módulo perforador para el finalizador)	23
3.4.1	Ajuste Posición de perforación	23
3.4.2	Cambio del modo durante la perforación	24
3.4.3	Ajuste Oblicuidad durante la perforación	24
3.5	Unidad de Plegado	24
3.5.1	Ajuste Posición para el plegado y grapado	24
3.5.2	Ajuste Posición para el plegado en tríptico	25
3.5.3	Ajuste Posición para el plegado acordeón	25
3.5.4	Ajuste Posición para plegado doble	25
3.5.5	Ajuste Posición para plegado en Z	26
4	<i>Configurar valor Lista de Impr.</i>	26
5	<i>Formato del teclado numérico.</i>	27
5.1	Ubicación del teclado numérico en la pantalla	27
5.2	Especificaciones de comportamiento del teclado numérico	27

Propósito del documento

Este documento está concebido para explicar el contenido, el procedimiento y las precauciones necesarias para cada ajuste, de manera que los usuarios encargados del mantenimiento de la máquina entiendan y realicen el ajuste de forma adecuada.

Para ajustar la máquina, toque la tecla [Ajuste del equipo] en la pantalla de inicio para abrir la pantalla Ajuste del equipo.

■ Pantalla de inicio



*Mientras el equipo está procesando la operación, no puede acceder a la pantalla [Ajuste del equipo]. Si se pulsa [Ajuste del equipo], aparecerán los siguientes mensajes con un pitido: El Ajuste del equipo no está disponible debido al trabajo reservado/ejecutado actualmente.

Terminología

Control de procesos

Ajuste de densidad realizado automáticamente durante el trabajo o entre un trabajo y otro.

Ajuste del balance de grises

Ajuste manual para densidad de gradación
Este ajuste se lleva a cabo configurando valores de ajuste específicos para puntos de densidad de la densidad de gradación.

Calibración

Ajuste automático para densidad de gradación
Este ajuste se lleva a cabo mediante el escaneado del parche de prueba impreso con el cristal original.

Calibración por pantalla

Esta opción se refiere a la pantalla de forma precisa, es decir, al proceso de gradación (medio tono), incluida la difusión de error y la calibración por pantalla.

Cargador principal

Esta opción carga el tambor de forma eléctrica.

Bandeja manual

Multibandeja manual

LCC

Casete de gran capacidad
Hace referencia a MX-LC12.

LCT

Bandejas de gran capacidad
Hace referencia a MX-LC13 N.

Zona muerta

Zona sin imprimir alrededor de los bordes de la hoja en la impresión

Pérdida de imagen

Zona sin escanear alrededor de los bordes del original en el escaneado

Dirección de escaneado principal

Dirección de la máquina hacia delante y hacia atrás
Perpendicular a la dirección de alimentación de papel

Dirección de escaneado secundario

Dirección de alimentación de papel

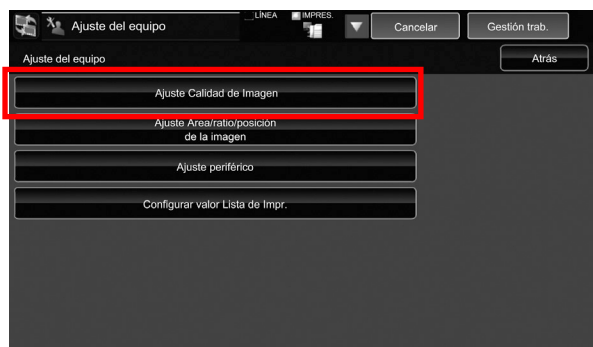
Emparejador de papel

Ajusta el alineado de las hojas apiladas en el finalizador hacia delante y hacia atrás para su grapado

Ajuste del equipo

1 Ajuste Calidad de Imagen

Seleccione [Ajuste Calidad de Imagen] en la pantalla Ajuste del equipo.



1.1 Ajuste de Láser

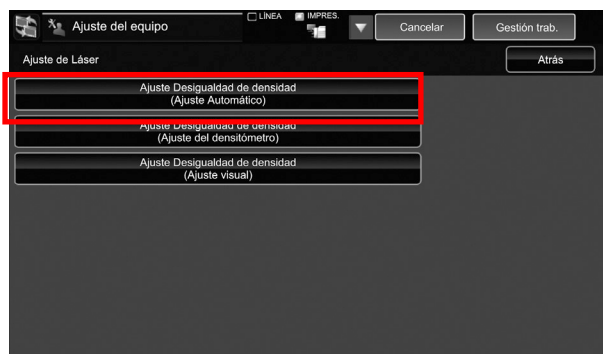
Seleccione [Ajuste de Láser] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.



1.1.1 Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste Automático)

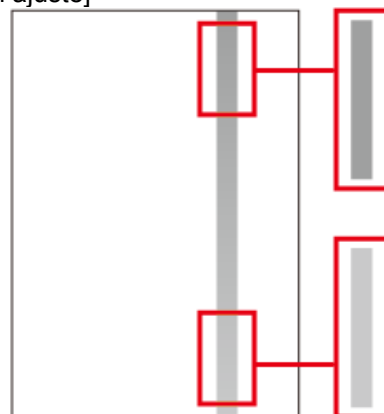
Esta opción lleva a cabo el ajuste de la desigualdad de la densidad para imprimir en dirección delantera / trasera (escaneado principal) automáticamente.

- 1) Seleccione [Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste Automático)] en la pantalla Ajuste de Láser.

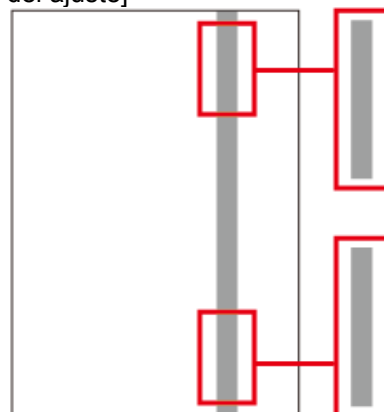


- 2) Para imprimir un parche de prueba, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste Automático). Si necesita cambiar la densidad, seleccione la densidad deseada y luego toque la tecla [Ejecute].

[Antes del ajuste]



[Después del ajuste]

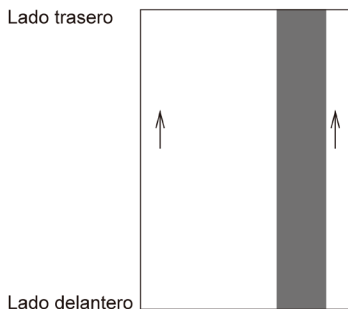


- 3) Aparecerá el mensaje "La configuración de Ajuste Suavizado Densidad (Densitómetro/Visual) se borra si se ejecuta. ¿Desea ejecutar?" cuando toque la tecla [Ejecute]. Toque la tecla [Ejecute] para continuar si no detecta ningún problema. Toque la tecla [Cancelar] si no desea borrar el valor.

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. El equipo se reinicia para recuperar los valores predeterminados de fábrica.

- 4) Se imprime un parche de prueba.



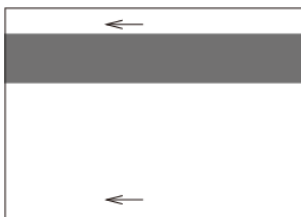
Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 5) Coloque el parche de prueba en el cristal de exposición y toque la tecla [Ejecute] para iniciar el ajuste.

Nota:

Si falla el escaneado de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: El auto ajuste ha fallado. Compruebe si el parche de prueba está correctamente ajustado al cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para continuar escaneando.



- 6) Si se realiza el ajuste, aparecerá un mensaje confirmándolo, y se imprimirá el resultado del ajuste.

Nota:

Si falla la impresión de un resultado de ajuste, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del resultado del ajuste ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4. Pulse [Ejecute] para imprimir el resultado del ajuste.



- 7) Toque la tecla [Atrás] para volver a la pantalla Ajuste de Láser.

Nota:

Se recomienda realizar el Auto Ajuste varias veces (2-3 veces).

- 8) Asegúrese de realizar [1.4.3 Calibración del usuario] en [Ajustes] si no desea borrar los valores de ajuste establecidos por [1.4.1 Ajuste Balance de grises de máquina] y [1.4.2 Ajuste Balance de grises de impresora] después de este ajuste. Asegúrese de elegir tanto las fotocopias y la impresora calibraciones en la calibración.

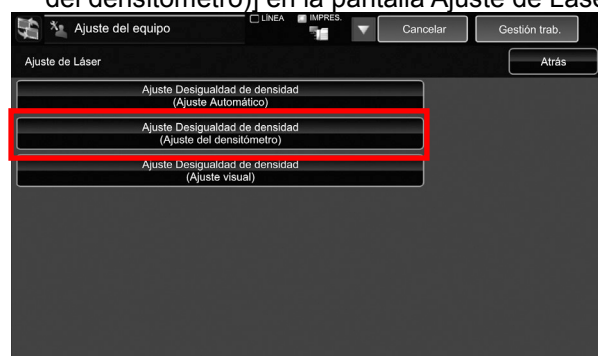
1.1.2 Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste del densitómetro)

Esta opción lleva a cabo el ajuste de la desigualdad de la densidad para imprimir en dirección delantera / trasera (escaneado principal) midiendo el parche de prueba con un densitómetro.

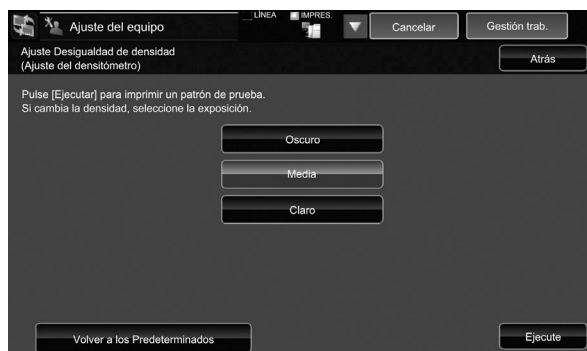
Nota:

El densitómetro lo tienen que preparar los usuarios.

- 1) Seleccione [Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste del densitómetro)] en la pantalla Ajuste de Láser.



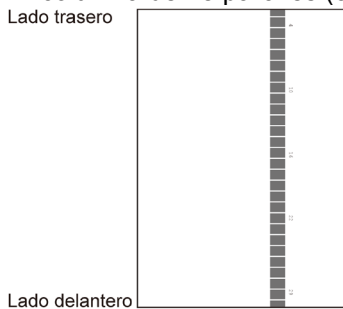
- 2) Para imprimir un parche de prueba, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste del densitómetro). Si necesita cambiar la densidad, seleccione la densidad deseada y luego toque la tecla [Ejecute].



Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. El equipo se reinicia para recuperar los valores predeterminados de fábrica.

- 3) Se imprimirá un parche de prueba que contiene una columna de 28 parches (3-30).



Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 4) Mida los valores de las cinco posiciones especificadas en el parche de prueba con un densitómetro.

Nota:

Se deben introducir los cinco valores. El ajuste se lleva a cabo mediante la reducción de los cinco puntos.

- 5) Introduzca los cinco valores medidos y toque la tecla [Ejecute] para iniciar el ajuste.

Intervalo de introducción: de [0] a [300] (1 = 0,01)
Valor predeterminado: [100] para cada uno

- 6) Si se realiza el ajuste, aparecerá un mensaje confirmando, y se imprimirá el resultado del ajuste.



Nota:

Si falla la impresión de los resultados del ajuste, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del resultado del ajuste ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4. Pulse [Ejecute] para imprimir el resultado del ajuste.

- 7) Compruebe la densidad en el resultado del ajuste.

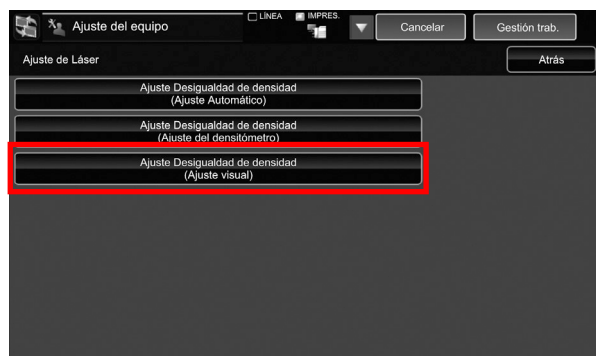
- Si no se logra la densidad deseada, toque la tecla [Reajustar] y repita los pasos del 3) al 7).
- Si se logra la densidad deseada, toque la tecla [Atrás] para volver a la pantalla Ajuste de Láser.

- 8) Asegúrese de realizar [1.4.3 Calibración del usuario] en [Ajustes] si no desea borrar los valores de ajuste establecidos por [1.4.1 Ajuste Balance de grises de máquina] y [1.4.2 Ajuste Balance de grises de impresora] después de este ajuste. Asegúrese de elegir tanto las fotocopias y la impresora calibraciones en la calibración.

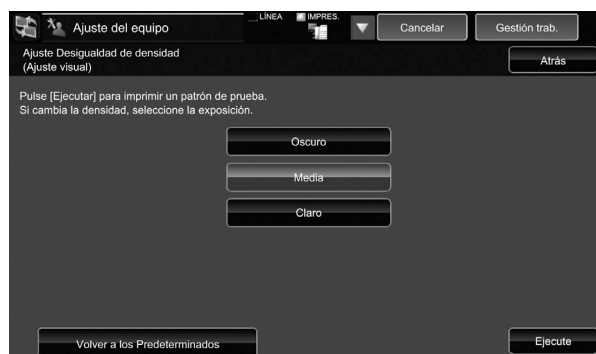
1.1.3 Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste visual)

Esta opción lleva a cabo el ajuste de la desigualdad de la densidad para imprimir en dirección delantera / trasera (escaneado principal) midiendo el parche de prueba de forma visual.

- 1) Seleccione [Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste visual)] en la pantalla Ajuste de Láser.



- 2) Para imprimir un parche de prueba, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste visual). Si necesita cambiar la densidad, seleccione la densidad deseada y luego toque la tecla [Ejecute].

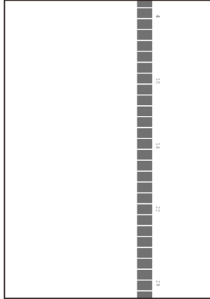


Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. El equipo se reinicia para recuperar los valores predeterminados de fábrica.

- 3) Se imprimirá un parche de prueba que contiene una columna de 28 parches (3-30).

Lado trasero

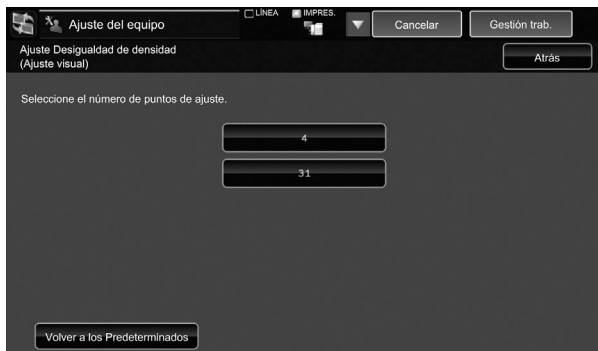


Lado delantero

Nota:

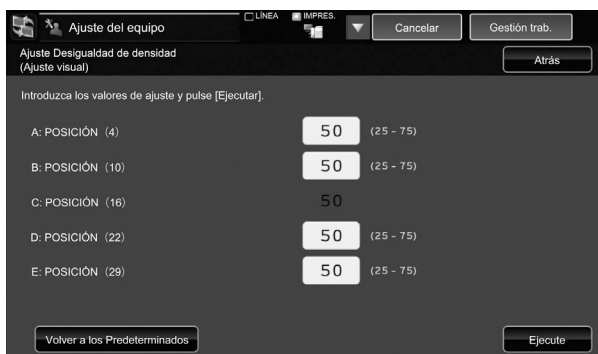
Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 4) Seleccione [4] o [31] para el número de puntos de ajuste.



- 5) Introduzca los valores deseados y toque la tecla [Ejecute] para iniciar el ajuste.

◆ Cuando se selecciona [4] en el paso 4):



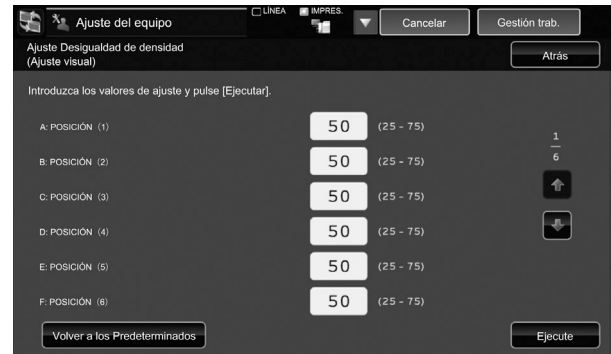
Intervalo de introducción: de [0] a [100]

Valor predeterminado: 50

C: POSICIÓN (16) se fija en [50].

◆ Cuando se selecciona [31] en el paso 4):

Ejemplo de la pantalla Ajuste Desigualdad de densidad (Ajuste visual)



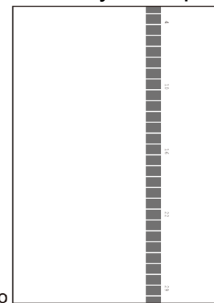
Intervalo de introducción: de [25] a [75]

Valor predeterminado: 50

P: POSICIÓN (16) se fija en [50].

- 6) Si se realiza el ajuste, aparecerá un mensaje confirmando, y se imprimirá el resultado del ajuste.

Lado trasero



Lado delantero

Nota:

Si falla la impresión de un resultado de ajuste, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del resultado del ajuste ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4. Pulse [Ejecute] para imprimir el resultado del ajuste.

- Si no se logra la densidad deseada, toque la tecla [Reajustar] y repita los pasos del 3) al 6).
- Y En el ajuste de 4 puntos (excluyendo valores fijos), 4 puntos se pueden introducir para extrapolar y ajustar todos los 32 puntos restantes.
- En 28 puntos de ajuste (excluyendo puntos fijos), cada punto puede ser ajustado.
- Si se logra la densidad deseada, toque la tecla [Atrás] para volver a la pantalla Ajuste de Láser.

- 7) Asegúrese de realizar [1.4.3 Calibración del usuario] en [Ajustes] si no desea borrar los valores de ajuste establecidos por [1.4.1 Ajuste Balance de grises de máquina] y [1.4.2 Ajuste Balance de grises de impresora] después de este ajuste. Asegúrese de elegir tanto las fotocopias y la impresora calibraciones en la calibración.

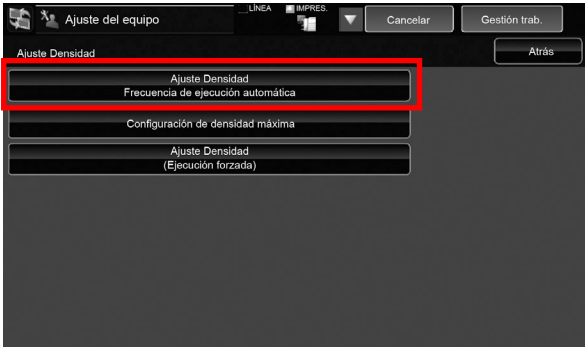
1.2 Ajuste Densidad

Seleccione [Ajuste Densidad] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

1.2.1 Ajuste Densidad Frecuencia de ejecución automática

Esta opción sirve para configurar la frecuencia (condiciones) para llevar a cabo el ajuste de la densidad (control de proceso) automáticamente.

- 1) Seleccione [Ajuste Densidad Frecuencia de ejecución automática] en la pantalla Ajuste Densidad.



- 2) Cuando es prioritaria la eficiencia del trabajo, configure Ajuste Densidad en la opción [No]. Cuando es prioritaria la estabilidad de la imagen, configure Ajuste Densidad en la opción [Sí].

Nota:

Incluso si Ajuste Densidad está configurado durante un trabajo en [No], se podría ejecutar el ajuste de la densidad dependiendo del estado de la máquina.

- 3) Si el ajuste de la densidad durante un trabajo está configurado en [Sí], toque las teclas [+] y [-] para cambiar la frecuencia de ejecución del ajuste de densidad.



Ajuste de la densidad durante un trabajo:

[Sí]: El ajuste del control de procesos interrumpe el trabajo que está en progreso.

[No]: El ajuste del control de procesos no interrumpe el trabajo que está en progreso.

Valor predeterminado: [No]

Frecuencia de ejecución:

Intervalo de introducción: de [-2] a [2]

Valor predeterminado: [0]

Nota:

Cuando el ajuste de densidad durante un trabajo que está en progreso está configurado en [No], la frecuencia de ejecución aparece resaltada en gris y muestra el valor predeterminado.

- 4) Para reflejar los ajustes, es necesario reiniciar el equipo. Si toca la tecla [Registrar], aparecerá un mensaje pidiéndole que reinicie el equipo.

- 5) Toque la tecla [OK] para reiniciar el equipo.

1.2.2 Configuración de densidad máxima

Realiza el ajuste de densidad máxima.

- 1) Seleccione [Configuración de densidad máxima] en la pantalla Ajuste Densidad.
- 2) Para cambiar la configuración de densidad máxima del ajuste de densidad, toque la tecla [+] y [-].



Densidad máxima (K): de [-2] a [2]

Valor predeterminado: [0]

Nota:

El consumo de tóner puede aumentarse mediante los ajustes.

- 3) Toque la tecla [Registrar] para registrar la configuración.
- 4) Para reflejar los ajustes, es necesario reiniciar el equipo. Si toca la tecla [Registrar], aparecerá un mensaje pidiéndole que reinicie el equipo.
- 5) Toque la tecla [OK] para reiniciar el equipo.
- 6) Después de reiniciar el equipo, lleve a cabo la Calibración en las configuraciones del sistema.
- 7) Quedará reflejada la configuración en el paso 3).

Nota:

Cuando se realiza este ajuste, es necesario ajustar también Ajuste Balance de grises de máquina y Ajuste Balance de grises de impresora. Cuando se lleva a cabo una [Calibración del usuario], se inicializan los valores introducidos manualmente por medio de Ajuste Balance de grises de máquina y Ajuste Balance de grises de impresora. Si no desea inicializar estos valores, debe llevar a cabo la Calibración en las configuraciones del sistema.

Si se realiza este ajuste, aparecerá un mensaje en el panel táctil pidiéndole que lleve a cabo la calibración en las configuraciones del sistema.

1.2.3 Ajuste Densidad (Ejecución forzada)

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la densidad (control de procesos) de manera forzada.

- 1) Seleccione [Ajuste Densidad (Ejecución forzada)] en la pantalla Ajuste Densidad.
- 2) Toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Densidad (Ejecución forzada).
- 3) Aparecerá el siguiente mensaje: Cuando se ejecuta el modo de ajuste de la densidad de imagen, se consume más tóner, se tarda unos 20 segundos y el equipo se reinicia después de la operación. ¿Desea ejecutar? Toque la tecla [Ejecute] para confirmar el mensaje.
- 4) Cuando haya finalizado el ajuste, aparecerá un mensaje de finalización. Una vez transcurrido un determinado intervalo de tiempo, el equipo empieza a reiniciarse.
(El equipo no aceptará ninguna solicitud en el período previo al comienzo del reinicio.)

1.3 Fusión

Seleccione [Fusión] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

1.3.1 Configuración de la temperatura de fusión

Esta opción lleva a cabo la configuración de la temperatura de fusión.

La fusión depende en gran medida del peso básico del papel. Seleccione un tipo de papel adecuado para el ajuste de la temperatura de fusión. Si se utiliza papel no recomendado, configure las propiedades del papel. Consulte más abajo la información detallada sobre el ajuste.

Información detallada sobre el ajuste

Síntomas para ajustar la temperatura elevada

- Mala fusión debido a una baja temperatura (no hay tóner en el papel)
- No se ha aplicado el suficiente satinado.

Síntomas para ajustar la temperatura baja

- Mala fusión debido a una elevada temperatura (superficie de las imágenes poco nítida, podría salirse tóner)
- Se ha aplicado un exceso de satinado.
- El papel está arrugado.
- El papel forma pliegues.
- Atasco de papel en la zona de fusión.
- Se generan burbujas en el tóner.
- Se generan burbujas en el papel.

Nota:

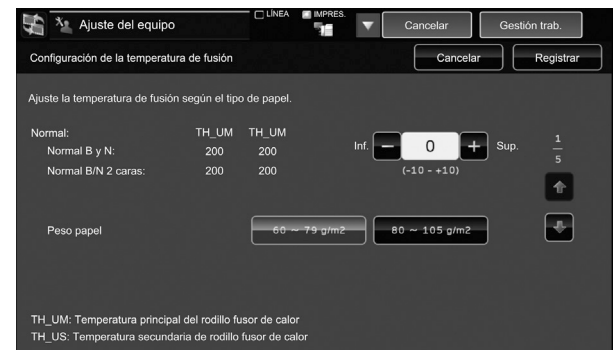
- Si se usa papel normal o papel reciclado, configure la opción [Ajustes del control de fusión] de [Control de Dispositivos] en [Configuraciones del sistema].
- Si se usa papel satinado no recomendado, configure en los ajustes del papel las propiedades del papel para imprimir con peso adecuado.
- Si se coloca un sobre de forma incorrecta en la bandeja, se podría producir una mala fusión o pliegues.
- Si se usa un sobre no recomendado, se podría producir una mala fusión o pliegues.

- 1) Seleccione [Configuración de la temperatura de fusión] en la pantalla Fusión.



- 2) Para cambiar la configuración de la temperatura de fusión, toque la tecla [+] y [-] o utilice el teclado numérico que aparece cuando se da un toque a cada uno de los cuadros de texto.

Ejemplo de la pantalla Configuración de la temperatura de fusión



Intervalo de introducción: de [-10] a [10]

Valor predeterminado: [0] para cada uno

- 3) Toque la tecla [Registrar] para registrar la configuración.

Nota:

Para reflejar los ajustes, es necesario reiniciar el equipo. Si toca la tecla [Registrar], aparecerá un mensaje pidiéndole que reinicie el equipo.

- 4) Toque la tecla [OK] para reiniciar el equipo.

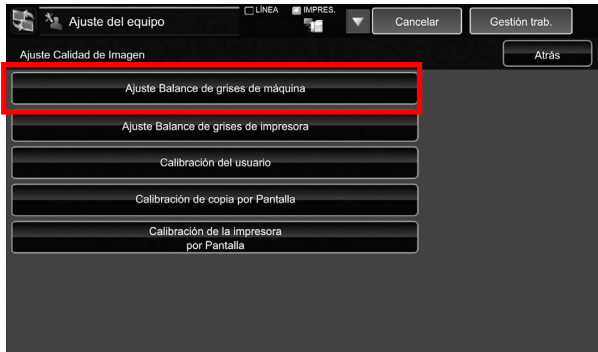
1.4 Ajuste Calidad de Imagen

Seleccione [Ajuste Calidad de Imagen] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

1.4.1 Ajuste Balance de grises de máquina

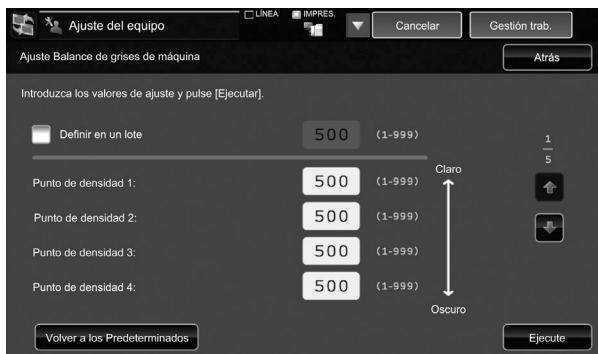
Esta opción permite el ajuste de la densidad de gradación para imprimir en modo de copia midiendo el parche de prueba visualmente.

- 1) Seleccione [Ajuste Balance de grises de máquina] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.



- 2) Para iniciar el ajuste, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Balance de grises de máquina.
- 3) Se imprimirá un patrón de ajuste.
- 4) Teniendo en cuenta el patrón de ajuste, seleccione el punto de densidad para proceder al ajuste. Introduzca el valor deseado y luego toque la tecla [Ejecute].

Ejemplo de la pantalla Ajuste Balance de grises de máquina



- Cambiar los puntos de densidad por separado
Los puntos de densidad se pueden especificar por separado.
Intervalo de introducción: de [1] a [999]
Valor predeterminado: [500] para cada uno
- Cambiar todos los puntos de densidad a la vez
Los puntos de densidad se pueden también especificar todos a la vez marcando la casilla [Definir en un lote].
Intervalo de introducción: de [1] a [999]

La casilla [Definir en un lote] no aparece marcada por defecto. Si se marca esta casilla, aparece el valor [500] en el cuadro de texto.

Nota:

Cuando se marca la casilla [Definir en un lote], los puntos de densidad 1-17 aparecen resaltados en gris. Cuando esta casilla no está marcada, no está activo el cuadro de texto para [Definir en un lote]. (Cuando se pulsa el cuadro de texto, suena un pitido.)

- 5) Tras el ajuste, vuelva a tocar el botón [Ejecute], imprima un patrón y compruebe los resultados del ajuste. Regresará a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

Nota:

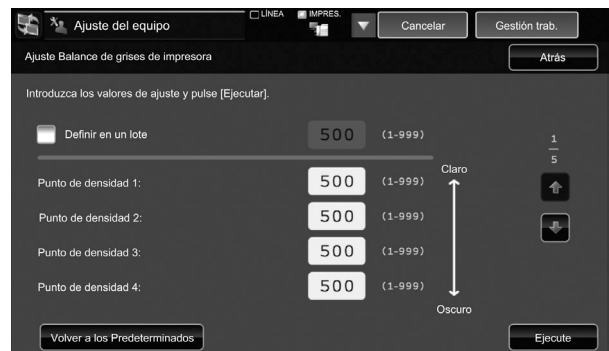
Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

1.4.2 Ajuste Balance de grises de impresora

Esta opción permite el ajuste de la densidad de gradación para imprimir en modo de impresora midiendo el parche de prueba visualmente.

- 1) Seleccione [Ajuste Balance de grises de impresora] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.
- 2) Para iniciar el ajuste, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Ajuste Balance de grises de impresora.
- 3) Se imprimirá un patrón de ajuste.
- 4) Teniendo en cuenta el patrón de ajuste, seleccione el punto de densidad para proceder al ajuste. Introduzca el valor deseado y luego toque la tecla [Ejecute].

Ejemplo de la pantalla Ajuste Balance de grises de impresora



- Cambiar los puntos de densidad por separado
Los puntos de densidad se pueden especificar por separado.
Intervalo de introducción: de [1] a [999]
Valor predeterminado: [500] para cada uno
- Cambiar todos los puntos de densidad a la vez
Los puntos de densidad se pueden también especificar todos a la vez marcando la casilla [Definir en un lote].
Intervalo de introducción: de [1] a [999]

La casilla [Definir en un lote] no aparece marcada por defecto. Si se marca esta casilla, aparece el valor [500] en el cuadro de texto.

Nota:

Cuando se marca la casilla [Definir en un lote], los puntos de densidad 1-17 aparecen resaltados en gris. Cuando esta casilla no está marcada, no está activo el cuadro de texto para [Definir en un lote]. (Cuando se pulsa el cuadro de texto, suena un pitido.)

- 5) Cuando haya finalizado el ajuste, regresará a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen. Tras el ajuste, vuelva a tocar el botón [Ejecute], imprima un patrón y compruebe los resultados del ajuste.

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

1.4.3 Calibración del usuario

Esta opción lleva a cabo una densidad de la gradación para imprimir en los modos de copia y de impresora automáticamente. Es posible ajustar los modos de copia y de impresora por separado.

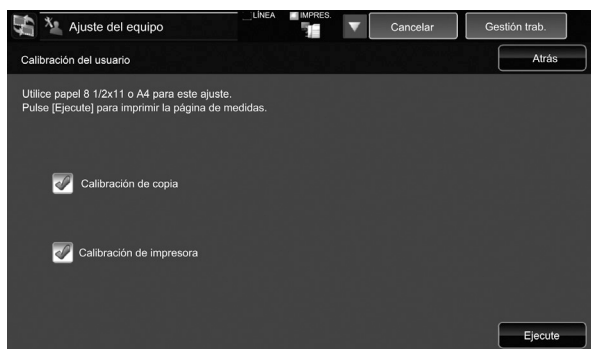
Esta función usa el escáner para ajustar el balance de grises.

Nota:

Cuando se lleve a cabo este ajuste, se borrarán los valores configurados en Ajuste Balance de grises de máquina (1.4.1) / Ajuste Balance de grises de impresora (1.4.2). Para realizar la calibración sin borrar esos valores, llévela a cabo en Configuraciones del sistema.

Si se va a llevar a cabo [1.4.4 Calibración de copia por Pantalla] o [1.4.5 Calibración de la impresora por Pantalla], entonces este ajuste no es necesario.

- 1) Seleccione [Calibración del usuario] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.
- 2) Para imprimir un parche de prueba, seleccione la calibración deseada y toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Calibración del usuario.



Casilla Calibración de copia*:

Si se marca esta casilla y se toca la tecla [Ejecute], se ejecuta la calibración de copia.

Casilla Calibración de impresora*:

Si se marca esta casilla y se toca la tecla [Ejecute], se ejecuta la calibración de impresora.

Nota:

Si se marcan tanto [Calibración de copia] como [Calibración de impresora], primero se ejecuta la calibración de copia, y luego la calibración de impresora.

- 3) Si se toca la tecla [Ejecute], se inicia la calibración marcada.
- 4) Se imprime un parche de prueba.

Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 5) Coloque el parche de prueba impreso en el paso 4) en el cristal de exposición (la línea fina del borde de la página queda a la izquierda). Coloque papel de copia (unas cinco hojas) del mismo tamaño que el parche de prueba sobre dicha página, cierre suavemente el alimentador de documentos automático y toque la tecla [Ejecute].

Nota:

Si falla el escaneado de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: El auto ajuste ha fallado. Compruebe si el parche de prueba está correctamente ajustado al cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para continuar escaneando.

- 6) Cuando haya finalizado la calibración, aparecerá un mensaje de finalización. El mensaje de finalización varía dependiendo de la calibración que se haya ejecutado.
 - Para regresar a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen, toque la tecla [Atrás].
 - Si se ejecutan tanto [Calibración de copia] como [Calibración de impresora], toque la tecla [Ejecute] para pasar a la ejecución de la Calibración de impresora. Repita los pasos del 4) al 6) para la Calibración de impresora.

1.4.4 Calibración de copia por Pantalla

Esta opción lleva a cabo una densidad de la gradación para imprimir en modo de copia para cada pantalla. Se puede usar el escáner para llevar a cabo el ajuste de precisión del balance de grises de copia de cada pantalla.

- 1) Seleccione [Calibración de copia por Pantalla] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.
- 2) Para iniciar la calibración de copia por pantalla, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Calibración de copia por Pantalla.
- 3) Se imprime un parche de prueba.

Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 4) Coloque el parche de prueba impreso en el cristal de exposición y toque la tecla [Ejecute] para iniciar el ajuste automático.
Coloque el parche de prueba en orientación vertical.

Nota:

Si falla el escaneado de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: El auto ajuste ha fallado. Compruebe si el parche de prueba está correctamente ajustado al cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para continuar escaneando.

- 5) Cuando el ajuste haya finalizado, aparecerá la pantalla de selección del patrón de pantalla.
- 6) Seleccione la pantalla deseada y toque la tecla [Ejecute] para iniciar la calibración por pantalla.
- 7) Se imprime un parche de prueba.

Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 8) Coloque el parche de prueba impreso en el cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para iniciar el ajuste automático.
Coloque el parche de prueba en orientación vertical.
- 9) Cuando haya finalizado la calibración de copia por pantalla, aparecerá un mensaje de finalización.

Nota:

Si falla el escaneado de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: El auto ajuste ha fallado. Compruebe si el parche de prueba está correctamente ajustado al cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para continuar escaneando.

- Para regresar a la pantalla de selección del patrón de pantalla, toque la tecla [Selección del patrón].
- Para regresar a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen, toque la tecla [Atrás].

1.4.5 Calibración de la impresora por Pantalla

Esta opción lleva a cabo una densidad de la gradación para imprimir en modo de impresora para cada pantalla. Se puede usar el escáner para llevar a cabo el ajuste de precisión del balance de grises de impresora de cada pantalla.

- 1) Seleccione [Calibración de la impresora por Pantalla] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.
- 2) Para iniciar la calibración de impresora por pantalla, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Calibración de la impresora por Pantalla.
- 3) Se imprime un parche de prueba.

Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 4) Coloque el parche de prueba impreso en el cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para iniciar el ajuste automático.
Coloque el parche de prueba en orientación vertical.
- 5) Cuando el ajuste haya finalizado, aparecerá la pantalla de selección del patrón de pantalla.
- 6) Seleccione la pantalla deseada y toque la tecla [Ejecute] para iniciar la calibración por pantalla.
- 7) Se imprime un parche de prueba.

Nota:

Si falla la impresión de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: La impresión del parche de prueba ha fallado. Utilice 8 1/2" X 11" o papel A4 para este ajuste. Pulse [Ejecute] para imprimir el parche de prueba.

- 8) Coloque el parche de prueba impreso en el cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para iniciar el ajuste automático.
Coloque el parche de prueba en orientación vertical.
- 9) Cuando haya finalizado la calibración de impresora por pantalla, aparecerá un mensaje de finalización.

Nota:

Si falla el escaneado de un parche de prueba, aparecerá el siguiente mensaje: El auto ajuste ha fallado. Compruebe si el parche de prueba está correctamente ajustado al cristal de exposición. Pulse [Ejecute] para continuar escaneando.

- Para regresar a la pantalla de selección del patrón de pantalla, toque la tecla [Selección del patrón].
- Para regresar a la pantalla Ajuste Calidad de Imagen, toque la tecla [Atrás].

1.5 Otras funciones

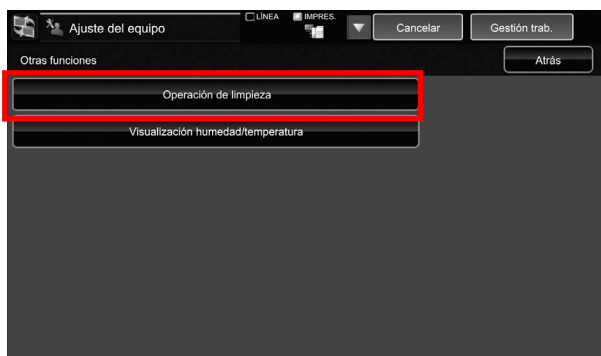
Seleccione [Otras funciones] en la pantalla Ajuste Calidad de Imagen.

3) Para regresar a la pantalla Otras funciones, toque la tecla [Atrás].

1.5.1 Operación de limpieza del cargador principal

Esta opción lleva a cabo la limpieza del cargador principal.

1) Seleccione [Operación de limpieza] en la pantalla Otras funciones.



2) Para iniciar la operación de limpieza del cargador principal, toque la tecla [Ejecute] en la pantalla Operación de limpieza.

3) Cuando haya finalizado la operación de limpieza, aparecerá un mensaje de finalización.

4) Para regresar a la pantalla Otras funciones, toque la tecla [Atrás].

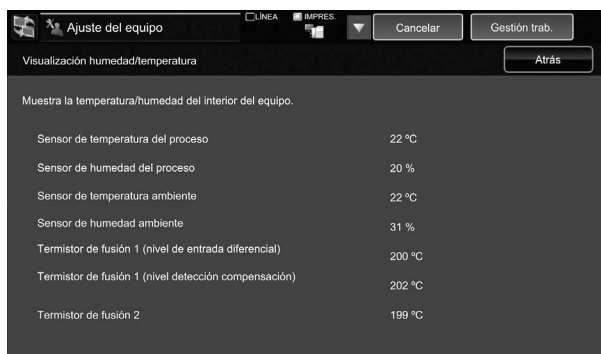
1.5.2 Visualización humedad/temperatura

Esta opción muestra la temperatura y la humedad del equipo.

1) Seleccione [Visualización humedad/temperatura] en la pantalla Otras funciones.

2) Se mostrarán las temperaturas y la humedad del interior del equipo (solo visualización).

Ejemplo de la pantalla Visualización humedad/temperatura.



Precaución:

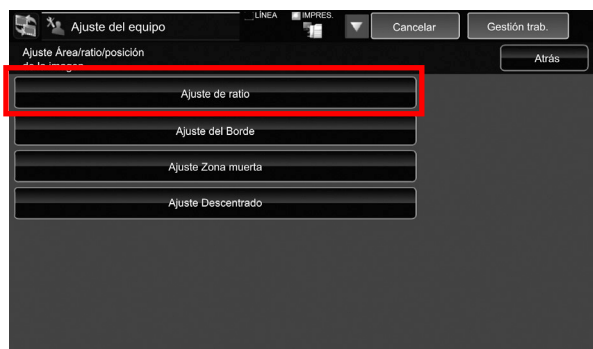
El ajuste de la temperatura de fusión se detiene cuando se accede al modo de ajuste del equipo. Por lo tanto, la temperatura que se muestra podría no corresponder a la temperatura de fusión para imprimir.

2 Ajuste Área/ratio/posición de la imagen

Seleccione [Ajuste Área/ratio/posición de la imagen] en la pantalla Ajuste del equipo.

2.1 Ajuste de Ratio

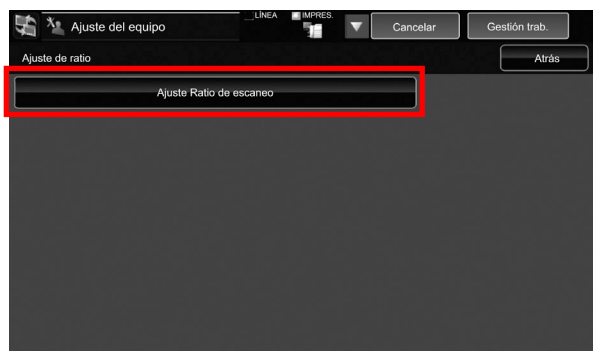
Seleccione [Ajuste de Ratio] en la pantalla Ajuste Área/ratio/posición de la imagen.



2.1.1 Ajuste Ratio de escaneo

Esta opción lleva a cabo un ajuste de ampliación en la dirección del escaneo secundario para escanear un original en los modos de copia y de escaneo.

- 1) Seleccione [Ajuste Ratio de escaneo] en la pantalla Ajuste de Ratio.
Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.



- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



Intervalo de introducción: de [20] a [80] (1 = 0,1 %)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste de Ratio.

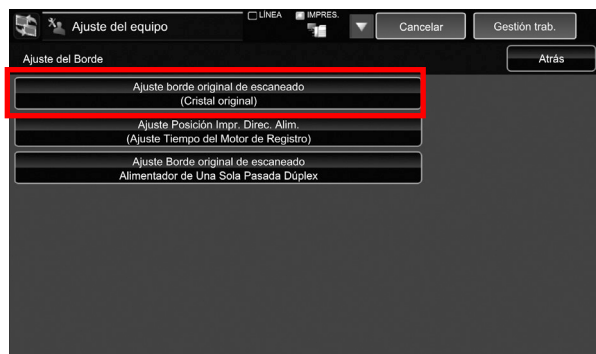
2.2 Ajuste del Borde

Seleccione [Ajuste del Borde] en la pantalla Ajuste Área/ratio/posición de la imagen.

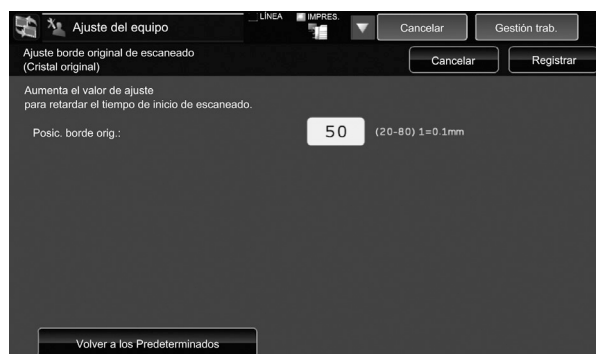
2.2.1 Ajuste borde original de escaneo

Esta opción lleva a cabo el ajuste de la posición del borde (inicio del escaneo) para escanear un original desde el cristal original.

- 1) Seleccione [Ajuste borde original de escaneo (Cristal original)] en la pantalla Ajuste del Borde.
Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.



- 2) Introduzca el valor deseado y toque la tecla [Registrar].



Intervalo de introducción: de [20] a [80] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [50]

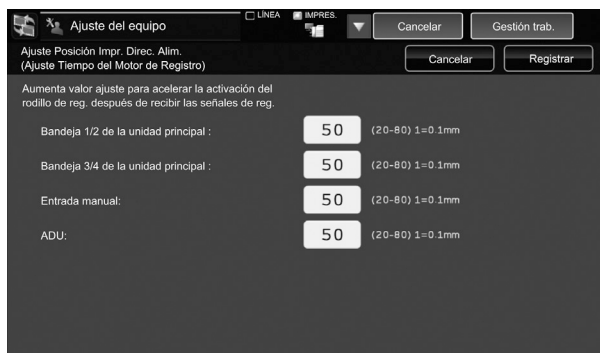
Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste del Borde.

2.2.2 Ajuste Posición Impr. Direc. Alim. (Ajuste Tiempo del Motor de Registro)

Realiza el ajuste de posición de inicio de impresión para la impresión.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición Impr. Direc. Alim. (Ajuste Tiempo del Motor de Registro)] en la pantalla Ajuste del Borde.
- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



El intervalo de entrada es de [20] a [80] (1 = 0,1 mm) y el valor predeterminado es [50] para cada uno.

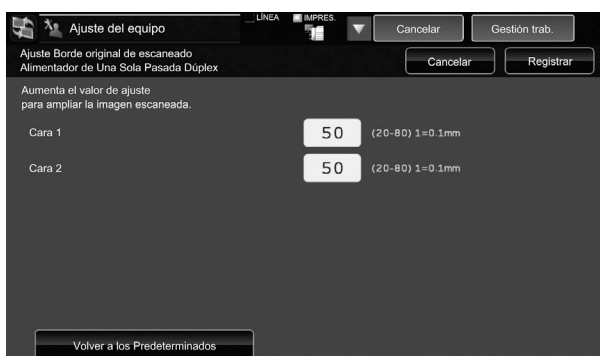
Nota:

[Bypass], [LCC] y [LCT] se muestran solo cuando las opciones están instaladas.

2.2.3 Ajuste Borde original de escaneado Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex

Esta opción lleva a cabo el ajuste de la posición del borde (inicio del escaneado) para escanear un original desde el alimentador de documentos.

- 3) Seleccione [Ajuste Borde original de escaneado Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex] en la pantalla Ajuste del Borde. Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.
- 4) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



Intervalo de introducción: de [20] a [80] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste del Borde.

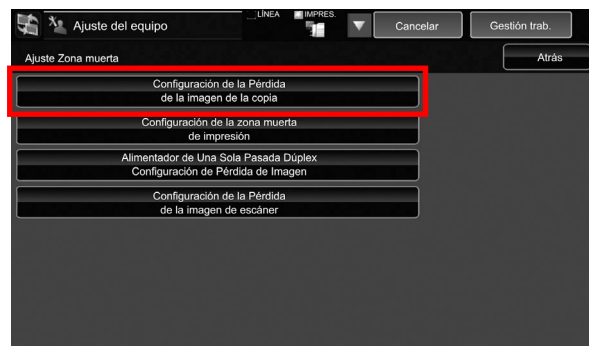
2.3 Ajuste Zona muerta

Seleccione [Ajuste Zona muerta] en la pantalla Ajuste Área/ratio/posición de la imagen.

2.3.1 Configuración de la Pérdida de la imagen de la copia

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la pérdida de la imagen para escanear un original en el modo de copia.

- 1) Seleccione [Configuración de la Pérdida de la imagen de la copia] en la pantalla Ajuste Zona muerta. Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.



- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



Intervalo de introducción: de [0] a [99] (1 = 0,1 mm)
Valores predeterminados:

Configuración de Pérdida de la imagen: [30]

Configuración Pérdida de imagen lateral: [20]

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Zona muerta.

2.3.2 Configuración de la zona muerta de impresión

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la zona muerta para la impresión.

- 1) Seleccione [Configuración de la zona muerta de impresión] en la pantalla Ajuste Zona muerta.
- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



Ajuste Zona Muerta Borde inicial Impr.:
Ajuste Zona Muerta Borde Post. Impr.:
Intervalo de introducción: de [30] a [99] (1 = 0,1 mm)
Ajuste Zona muerta DELANTERA/TRASERA:
Intervalo de introducción: de [20] a [99] (1 = 0,1 mm)

Valores predeterminados:

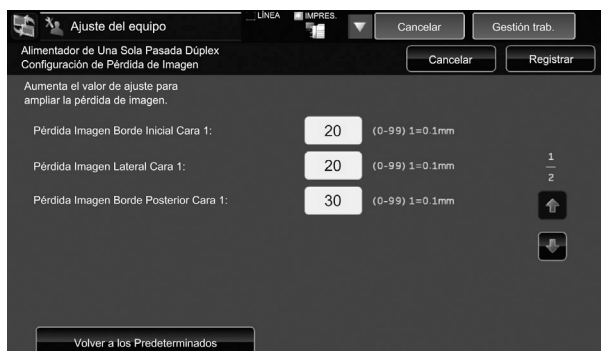
Ajuste Zona Muerta Borde inicial Impr.: [30]
Ajuste Zona Muerta Borde Post. Impr.: [30]
Ajuste Zona muerta DELANTERA/TRASERA: [20]

2.3.3 Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex Configuración de Pérdida de Imagen

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la pérdida de la imagen para escanear un original desde el alimentador de documentos en el modo de copia.

- 1) Seleccione [Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex Configuración de Pérdida de Imagen] en la pantalla Ajuste Zona muerta. Especifique primero el ajuste de la posición de impresión / posición de escaneado.
- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].

Ejemplo de la pantalla Alimentador de Una Sola Pasada Dúplex Configuración de Pérdida de Imagen



Intervalo de introducción: de [0] a [99] (1 = 0,1 mm)

Valores predeterminados:

Pérdida Imagen Borde Inicial Cara 1: [20]
Pérdida Imagen Lateral Cara 1: [20]
Pérdida Imagen Borde Posterior Cara 1: [30]
Pérdida Imagen Borde Inicial Cara 2: [30]
Pérdida Imagen Lateral Cara 2: [20]
Pérdida Imagen Borde Posterior Cara 2: [20]

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Zona muerta.

2.3.4 Configuración de la Pérdida de la imagen de escáner

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la pérdida de la imagen para escanear un original en el modo de escáner.

- 1) Seleccione [Configuración de la Pérdida de la imagen de escáner] en la pantalla Ajuste Zona muerta. Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.
- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].

Ejemplo de la pantalla Configuración de la Pérdida de la imagen de escáner



Intervalo de introducción: de [0] a [100] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [0] para cada uno

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Zona muerta.

2.4 Ajuste Descentrado

Seleccione [Ajuste Descentrado] en la pantalla Ajuste Área/ratio/posición de la imagen.

2.4.1 Imprimir Ajuste Descentrado

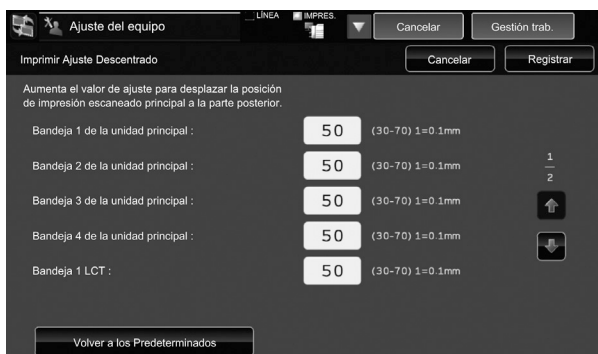
Esta opción lleva a cabo un ajuste de la posición central para imprimir.

- 1) Seleccione [Imprimir Ajuste Descentrado] en la pantalla Ajuste Descentrado.



- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].

Ejemplo de la pantalla Imprimir Ajuste Descentrado



Intervalo de introducción: de [30] a [70] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

Nota:

- Bandeja 1 LCT, Bandeja 2 LCT, Bandeja 3 LCT, Bandeja 4 LCT, Bandeja de alimentación manual LCT y LCC se muestran en pantalla solo cuando están instaladas las opciones correspondientes.
- Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Descentrado.

2.4.2 Ajuste Original Descentrado del Escaneado

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la posición central para escanear un original.

- 1) Seleccione [Ajuste Original Descentrado del Escaneado] en la pantalla Ajuste Descentrado. Especifique primero el ajuste de la posición de impresión.

- 2) Introduzca los valores deseados y luego toque la tecla [Registrar].



Intervalo de introducción: de [20] a [80] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

Nota:

Para que sus preferencias recuperen los valores predeterminados de fábrica, toque la tecla [Volver a los Predeterminados]. Cuando aparezca un mensaje de confirmación, toque la tecla [OK]. Sus preferencias recuperan los valores predeterminados de fábrica, y la pantalla regresa a la pantalla Ajuste Descentrado.

2.4.3 Ajuste Centrado Automático

Esta opción sirve para configurar las condiciones para el ajuste del centrado automático (función para detectar la posición del papel y realizar el ajuste del centrado de forma automática).

- 1) Seleccione [Ajuste Centrado Automático] en la pantalla Ajuste Descentrado.
- 2) Seleccione [ON] u [OFF] para cada ajuste de la dirección de escaneado y toque la tecla [Registrar].



Ajuste Dirección de escaneado principal:

Seleccione [ON] u [OFF]. Valor predeterminado: [ON]

Ajuste Dirección de escaneado vertical:

Seleccione [ON] u [OFF]. Valor predeterminado: [ON]

Ajuste Tiempo Real Dir. Escan. Principal:

Seleccione [ON] u [OFF]. Valor predeterminado: [OFF]

Precaución:

Si se activa la opción de Ajuste Tiempo Real Dir. Escan. Principal, podrían verse afectadas la velocidad de impresión y la duración del tambor.

3 Ajuste periférico

Seleccione [Ajuste periférico] en la pantalla Ajuste del equipo.

Opciones ajustables:

Se pueden ajustar el finalizador grapador, el módulo de corte, el finalizador, el módulo perforador y la unidad de plegado.

Las opciones instaladas se muestran de la siguiente manera:

- Cuando están instalados el finalizador grapador de 100 hojas, el módulo de corte y el módulo perforador:

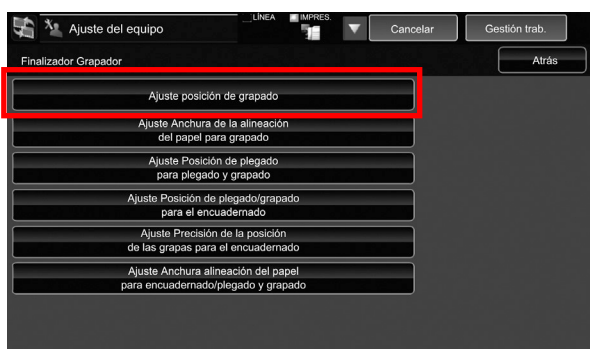


3.1 Finalizador Grapador (cuando está instalado el finalizador grapador de 100 hojas)

3.1.1 Ajuste posición de grapado

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la posición de grapado en la dirección del ancho del papel.

- 1) Seleccione [Ajuste posición de grapado] en la pantalla Finalizador Grapador.



- 2) Ajuste las posiciones de grapado en la dirección del ancho del papel.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción:

Una grapa: de [70] a [130]

Dos grapas: de [85] a [115] (1 = 0,1 mm)

Valor predeterminado: 100 para cada uno

Nota:

No es posible ajustar la posición de grapado en la dirección de alimentación del papel.

Restricción funcional

Para 2 grapas, las posiciones de grapado que se pueden ajustar varían dependiendo del tamaño del papel y del número de hojas incluidas en el conjunto que se vaya a grapar, tal y como se muestra en la siguiente tabla:

Tamaño del papel	Número de hojas incluidas en un conjunto	Posición de grapado que se puede ajustar
A4R/Carta R o más pequeño	20 hojas o menos	Solo la grapa en la parte posterior
	Más de 20 hojas	Ambas grapas, por delante y por detrás
Mayor de A4R/Carta R	-	Ambas grapas, por delante y por detrás

3.1.2 Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado

Esta opción permite ajustar el ancho del emparejador del papel para el grapado (dirección del ancho del papel). Configure este ajuste cuando el montón de papel grapado no esté alineado.

- 1) Seleccione [Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado] en la pantalla Finalizador Grapador.
- 2) Ajuste la distancia entre las placas de alineación en la dirección del ancho del papel para el grapado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [50] a [150] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100]

3.1.3 Ajuste Posición de plegado para plegado y grapado

Esta opción permite ajustar la posición de plegado para plegado y grapado (sin grapado).

- 1) Seleccione [Ajuste Posición de plegado para plegado y grapado] en la pantalla Finalizador Grapador.
- 2) Ajuste las posiciones de plegado en la dirección del transporte del papel para el plegado y grapado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.

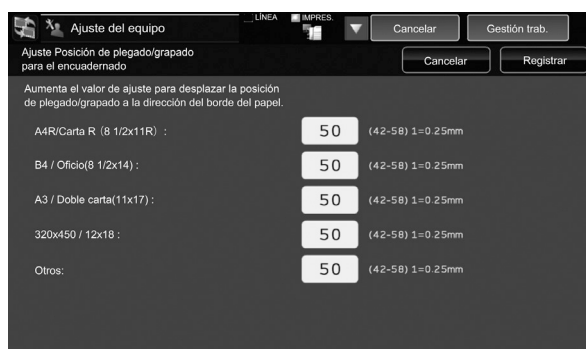


Intervalo de introducción: de [42] a [58] (1 = 0,25 mm)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

3.1.4 Ajuste Posición de plegado/grapado para el encuadernado

Esta opción permite el ajuste de las posiciones de plegado y grapado para el encuadernado (plegado y grapado) (tanto la posición de plegado como la de grapado se ajustan juntas).

- 1) Seleccione [Ajuste Posición de plegado/grapado para el encuadernado] en la pantalla Finalizador Grapador.
- 2) Ajuste las posiciones de plegado/grapado en la dirección del transporte del papel para el encuadernado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción: de [42] a [58] (1 = 0,25 mm)
Valor predeterminado: [50] para cada uno

3.1.5 Ajuste Precisión de la posición de las grapas para el encuadernado

Esta opción sirve para ajustar con precisión la posición de las grapas para el encuadernado (plegado y grapado) (se usa solamente para el ajuste de precisión de la posición de las grapas).

- 1) Seleccione [Ajuste Precisión de la posición de las grapas para el encuadernado] en la pantalla Finalizador Grapador.
- 2) Ajuste con precisión la posición de las grapas en relación con la posición de plegado para el plegado y grapado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [20] a [80] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [50]

3.1.6 Ajuste Anchura alineación del papel para encuadernado/plegado y grapado

Esta opción permite ajustar el ancho del emparejador del papel para el encuadernado y el plegado y grapado. Configure este ajuste cuando el montón de papel grapado no esté alineado.

- 1) Seleccione [Ajuste Anchura alineación del papel para encuadernado/plegado y grapado] en la pantalla Finalizador Grapador.
- 2) Ajuste la distancia entre las placas de alineación en la dirección del ancho del papel para el encuadernado/plegado y grapado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [80] a [120] (1 = 0,20944 mm)
Valor predeterminado: [100]

3.2 Módulo de corte

Seleccione [Módulo de corte] en la pantalla Ajuste periférico.

3.2.1 Ajuste Posición original de corte

Esta opción sirve para ajustar la posición original de corte para el encuadernado (plegado y grapado). Corrige la desviación de corte real respecto a la establecida con el ajuste de corte.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición original de corte] en la pantalla Módulo de corte.



- 2) Ajuste la posición original de corte para el encuadernado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción: de [50] a [150] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100] para cada uno

3.3 Finalizador (cuando está instalado el finalizador de 100 hojas)

Seleccione [Finalizador] en la pantalla Ajuste periférico.

3.3.1 Ajuste posición de grapado

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la posición de grapado en la dirección del ancho del papel.

- 1) Seleccione [Ajuste posición de grapado] en la pantalla Finalizador.



- 2) Ajuste las posiciones de grapado en la dirección del ancho del papel. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción:
Una grapa: [70]-[130] (1 = 0,1 mm)
Dos grapas: [85]-[115] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100] para cada uno

Nota:

No es posible ajustar la posición de grapado en la dirección de alimentación del papel.

Restricción funcional

Para 2 grapas, las posiciones de grapado que se pueden ajustar varían dependiendo del tamaño del papel y del número de hojas incluidas en el conjunto que se vaya a grapar, tal y como se muestra en la siguiente tabla:

Tamaño del papel	Número de hojas incluidas en un conjunto	Posición de grapado que se puede ajustar
A4R/Carta R o más pequeño	20 hojas o menos	Solo la grapa en la parte posterior
	Más de 20 hojas	Ambas grapas, por delante y por detrás
Mayor de A4R/Carta R	-	Ambas grapas, por delante y por detrás

3.3.2 Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado

Esta opción permite ajustar el ancho del emparejador del papel para el grapado (dirección del ancho del papel).

- 1) Seleccione [Ajuste Anchura de la alineación del papel para grapado] en la pantalla Finalizador.
- 2) Ajuste la distancia entre las placas de alineación en la dirección del ancho del papel para el grapado. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [50] a [150] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100]

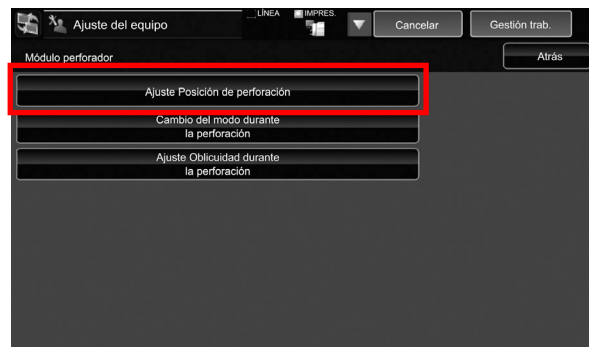
3.4 Módulo perforador (cuando estén instalados el finalizador grapador de 100 hojas y el módulo perforador para el finalizador)

Seleccione [Módulo perforador] en la pantalla Ajuste periférico.

3.4.1 Ajuste Posición de perforación

Esta opción lleva a cabo un ajuste de la posición de perforación desde el borde del papel o en la dirección del ancho del papel.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición de perforación] en la pantalla Módulo perforador.



- 2) Ajuste las posiciones de perforado en relación al borde inicial y en la dirección del ancho del papel. Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Direc. esc. sec.:
Intervalo de introducción: de [50] a [150] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100]

Direc. esc. princ.:
Intervalo de introducción: de [85] a [115] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100]

3.4.2 Cambio del modo durante la perforación

Esta opción cambia el modo de perforación.

Modo Alta precisión: Prioriza la precisión de la posición de perforado durante el perforado.

Modo Alta producción: Prioriza la velocidad durante el perforado.

- 1) Seleccione [Cambio del modo durante la perforación] en la pantalla Módulo perforador.
- 2) Seleccione [Modo Alta precisión] o [Modo Alta producción] para el modo de perforación.



Valor predeterminado: [Modo Alta producción]

Nota:

Seleccione [Modo Alta precisión] cuando el agujero de perforado se realice de forma oblicua contra el papel.

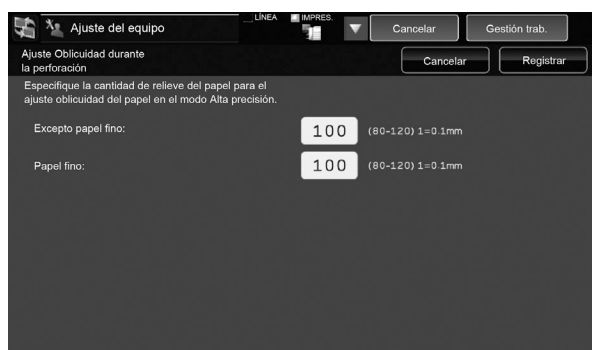
- 3) Toque la tecla [Registrar] para cambiar al modo deseado.

3.4.3 Ajuste Oblicuidad durante la perforación

Esta opción lleva a cabo el ajuste de la oblicuidad (inclinación del papel) para la perforación en el Modo Alta precisión.

Realice este ajuste cuando el agujero de perforación se lleve a cabo de forma oblicua contra el papel en el modo de alta precisión.

- 1) Seleccione [Ajuste Oblicuidad durante la perforación] en la pantalla Módulo perforador.
- 2) Ajuste la cantidad de relieve del papel para el ajuste de oblicuidad del papel en el modo de alta precisión.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción: de [80] a [120] (1 = 0,1 mm)
Valor predeterminado: [100] para cada uno

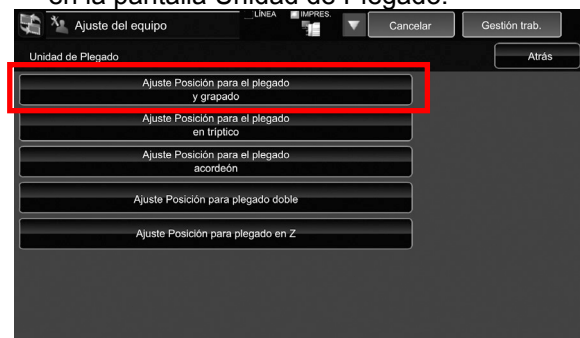
3.5 Unidad de Plegado

Seleccione [Unidad de Plegado] en la pantalla Ajuste periférico.

3.5.1 Ajuste Posición para el plegado y grapado

Esta opción permite el ajuste de la posición de plegado para el plegado y grapado.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición para el plegado y grapado] en la pantalla Unidad de Plegado.

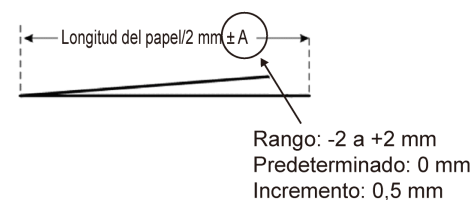


- 2) Ajuste la posición para el plegado y grapado para cuando se instale la unidad de plegado.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [46] a [54] (1 = 0,5 mm)
Valor predeterminado: [50]

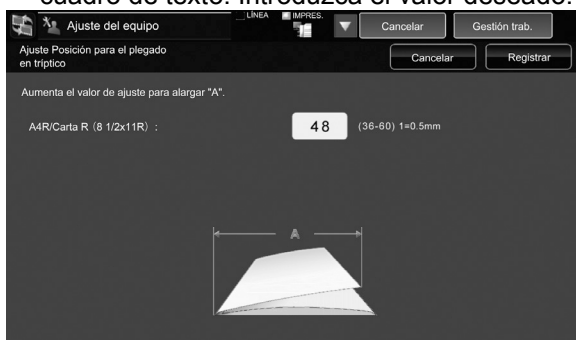
Diagrama que muestra la posición para el plegado y grapado



3.5.2 Ajuste Posición para el plegado en tríptico

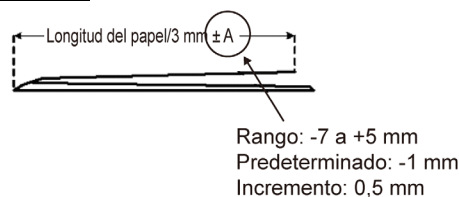
Esta opción permite el ajuste de la posición de plegado para el plegado en tríptico.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición para el plegado en tríptico] en la pantalla Unidad de Plegado.
- 2) Ajuste la posición para el plegado en tríptico para cuando se instale la unidad de plegado.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [36] a [60] (1 = 0,5 mm)
Valor predeterminado: [48]

Diagrama que muestra la posición para el plegado en tríptico



3.5.3 Ajuste Posición para el plegado acordeón

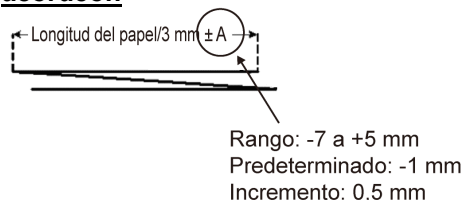
Esta opción permite el ajuste de la posición de plegado para el plegado acordeón.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición para el plegado acordeón] en la pantalla Unidad de Plegado.
- 2) Ajuste la posición para el plegado acordeón para cuando se instale la unidad de plegado.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa el cuadro de texto. Introduzca el valor deseado.



Intervalo de introducción: de [36] a [60] (1 = 0,5 mm)
Valor predeterminado: [48]

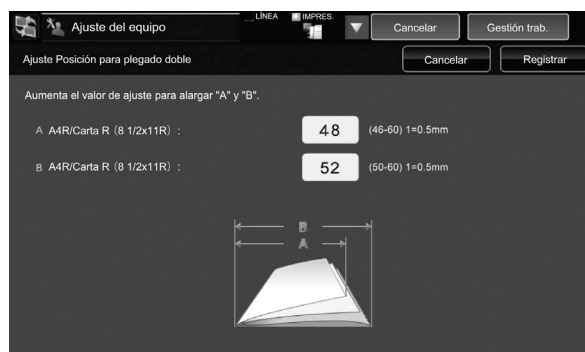
Diagrama que muestra la posición para el plegado acordeón



3.5.4 Ajuste Posición para plegado doble

Esta opción permite el ajuste de la posición de plegado para el plegado doble.

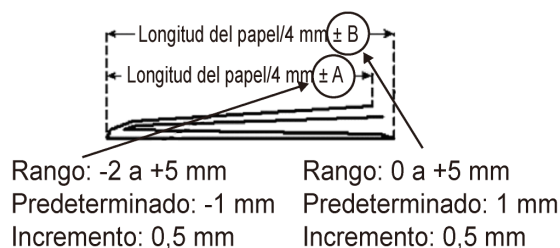
- 1) Seleccione [Ajuste Posición para plegado doble] en la pantalla Unidad de Plegado.
- 2) Ajuste la posición para el plegado doble para cuando se instale la unidad de plegado.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción:
A4R/Carta R (8 1/2 x 11R): de [46] a [60] (1 = 0,5 mm)
Valor predeterminado: [48]

A4R/ Carta R (8 1/2 x 11R): de [50] a [60] (1 = 0,5 mm)
Valor predeterminado: [52]

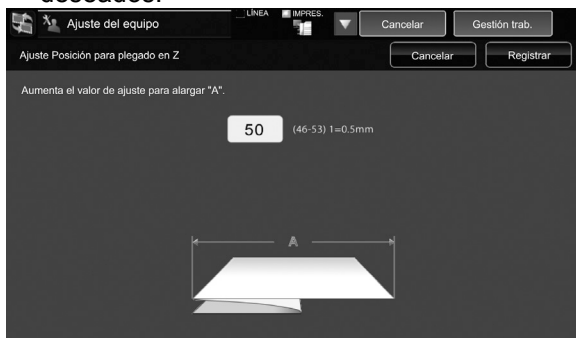
Diagrama que muestra la posición para el plegado doble



3.5.5 Ajuste Posición para plegado en Z

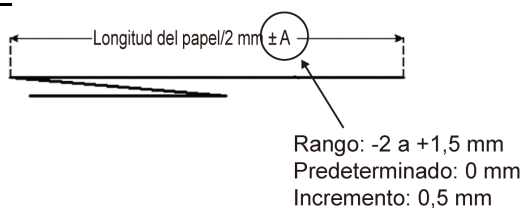
Esta opción permite el ajuste de la posición de plegado para el plegado en Z.

- 1) Seleccione [Ajuste Posición para plegado en Z] en la pantalla Unidad de Plegado.
- 2) Ajuste la posición para el plegado en Z para cuando se instale la unidad de plegado.
Se muestra el teclado numérico cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto. Introduzca los valores deseados.



Intervalo de introducción: de [46] a [53] (1 = 0,5 mm)
El valor predeterminado es [50].

Diagrama que muestra la posición para el plegado en Z



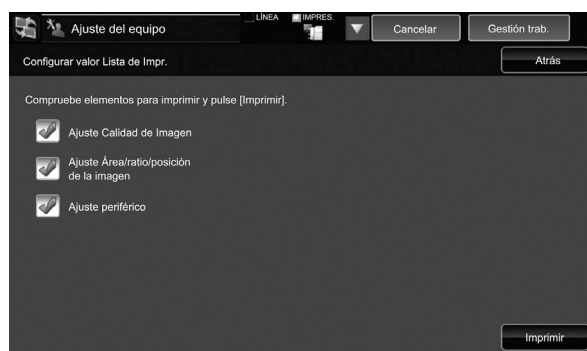
4 Configurar valor Lista de Impr.

Es posible imprimir los valores de configuración actuales y los predeterminados de fábrica para las opciones de ajuste del equipo.

Seleccione [Configurar valor Lista de Impr.] en la pantalla Ajuste del equipo.

Nota: Las configuraciones que se hayan modificado respecto a los valores predeterminados de fábrica se marcan con un asterisco.

- 1) Compruebe los elementos que va a imprimir.



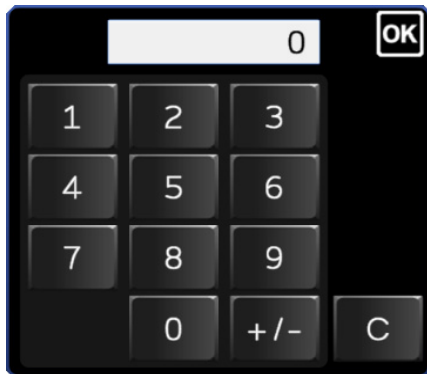
Valor predeterminado: [Comprobado] para todos

- 2) Para imprimir los elementos seleccionados, toque la tecla [Imprimir].

Nota: Cuando no se marque ningún elemento, la tecla [Imprimir] aparecerá resaltada en gris.

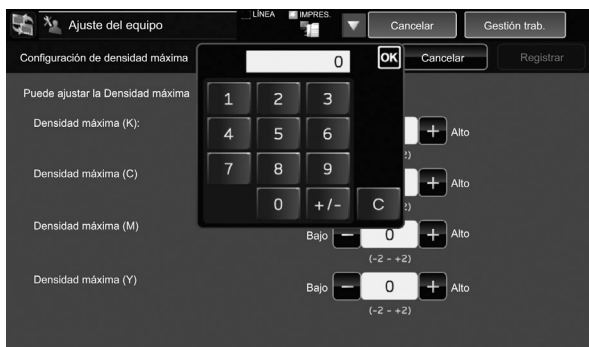
5 Formato del teclado numérico

- 1) El teclado numérico utilizado para los ajustes de la máquina consta de las teclas numéricas del 0 al 9, las teclas [C] y [OK] y la pantalla numérica.
- 2) Las teclas numéricas del teclado numérico se organizan en orden ascendente desde la parte superior izquierda. Este orden no se puede modificar.



5.1 Ubicación del teclado numérico en la pantalla

El teclado numérico se muestra cuando se pulsa cada uno de los cuadros de texto.



5.2 Especificaciones de comportamiento del teclado numérico

Las especificaciones de comportamiento del teclado numérico son las siguientes:

- Cuando se abre el teclado numérico, la pantalla numérica muestra de forma predeterminada el valor que aparece actualmente en el cuadro de texto o el valor predeterminado de fábrica.
- Si se realiza una nueva entrada con las teclas numéricas del 0 al 9, se sobrescribe el valor que aparece actualmente en la pantalla numérica.
- Para cerrar el teclado numérico, toque la tecla [OK]. Cuando se cierra el teclado numérico, el valor de la pantalla numérica queda reflejado en el cuadro de texto. Cualquier valor que sea superior que el intervalo no se aceptará; sonará un pitido para avisar cuando se toque una tecla numérica que resulte en dicho valor. Cuando el valor de la pantalla numérica sea inferior al del intervalo, la tecla [OK] quedará inactiva.
- El valor de la pantalla numérica se borra pulsando la tecla [C]. Cuando se pulsa la tecla [OK] justo después de borrar la pantalla numérica, la entrada se cancela y no queda reflejada en el cuadro de texto; el valor original o el valor predeterminado de fábrica quedan sin valor.
- Las teclas [Cancelar] y [Atrás] de cada pantalla de configuración están activas mientras se muestre el teclado numérico. Cuando se pulsa la tecla [Cancelar] o [Atrás] en la pantalla, la entrada en curso del teclado numérico se cancela, y el teclado numérico se cierra y luego la pantalla vuelve a la pantalla previa. Sin embargo, las teclas [Registrar], [Ejecute] y [Volver a los Predeterminados] de cada pantalla de configuración no están activas mientras se muestra el teclado numérico.

SHARP®