

## 7.6 Reemplazo circuito de tinta blanca por Flushing Storage

### 7.6.1 Llenado automático de circuito de tinta blanca con Flushing Storage.

Un procesador independiente opera el circuito de tinta blanca. Está programado con un procedimiento de llenado automático del circuito con tinta o con storage flush, en ese caso.

Este proceso se activa al operar el interruptor de control de vacío blanco [1] en la parte delantera de la lanzadera junto con el interruptor selector [2] en la parte posterior del carro de impresión.

#### Proceso:



#### Nota

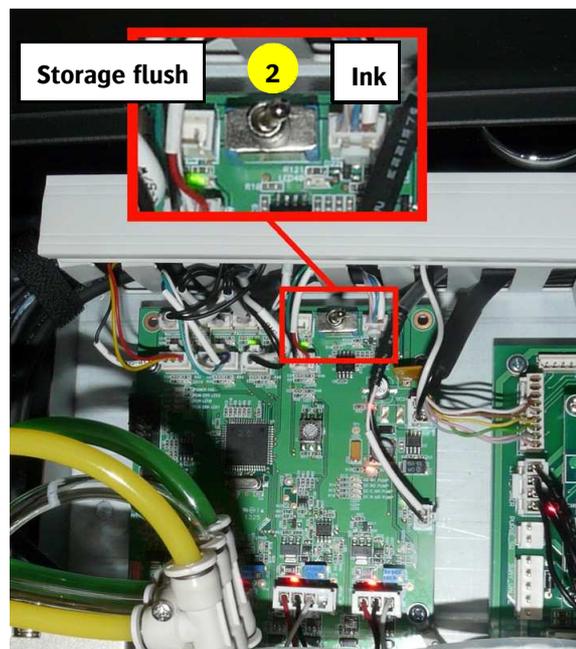
Antes de empezar el procedimiento, rellene de Flushing Storage el tanque de suministro, hasta que el indicador avise de que está lleno.

Asegúrese de que el tanque de residuos está vacío antes de comenzar el procedimiento. Si se llena el tanque de residuos el procedimiento se interrumpirá.

- 1 En la pantalla de control: presionar el botón [Home Cover] para abrir el home cover.
- 2 Apagar el vacío del blanco usando el interruptor situado en la parte frontal del carro [1].
- 3 En la parte trasera del carro, abrir la puerta de la tapa y poner el interruptor [2] en la posición requerida (en este caso, para vaciar los blancos sería en la posición de storage flush, hacia la izquierda) en la placa white ink controller PCB. Como el interruptor del vacío del blanco en la parte delantera está en OFF. Con el cambio del interruptor en la placa PCB trasera de ink → storage flush, el ciclo de vaciado de blanco y llenado de flush se activará automáticamente.  
Posición izquierda – “S” → Llenado del circuito con Storage flush (Para este caso)  
Posición derecha – “I” → Llenado del circuito con tinta blanca.
- 4 El ciclo automático de reemplazo comienza.
- 5 Durante el ciclo una señal sonora empezará a sonar y el botón de purga [Azul] se iluminará.
- 6 El ciclo dura unos 20 minutos. La luz azul en el botón de purga se apagará cuando el ciclo haya finalizado con éxito.



Si la lámpara LED del botón de purga [Azul] comienza a parpadear al final del ciclo, el ciclo no se terminó a tiempo y necesita ayuda! Continúe con los pasos 7, 8 .... 12.



- 7 Presionar el botón de purga 3 segundos..
- 8 Esperar 3 minutos y comprobar que luz LED de purga [Azul] Se ha apagado. Cuando el LED [Azul] se apaga (la señal de pitido continúa), el ciclo automático finaliza.
- 9 Si no, repetir la purga manual (max. 5 veces) hasta que el ciclo automático continúe.
  - 9.1 Si el problema persiste, hacer purgas manuales varáis veces respetando visualmente los ciclos de llenado de sub-tanque de flushing en el iGUI, hasta que se vea que el flushing que sale por los cabezales de color blanco, sale lo más limpio posible (nunca llegará a salir totalmente transparente), Una vez llenado de flushing limpio, active el interruptor de vacío de tinta blanca [1] para detener la señal sonora.
- 10 Si se resuelve el problema, encienda el vacío de tinta blanca [1] para detener la señal sonora y confirmar el final del ciclo automático.
- 12 Si el reemplazo es de flusing por parada de máquina prolongada:

Proceder a cerrar los grifos de los sub-tanques de color blanco, justo debajo de los sub-tanques. Hay un total de 4 grifos, 2 grifos a la izquierda y 2 grifos a la derecha.

Para cerrar los grifos de los sub-tanques más altos hay que retirar la tapa superior frontal y acceder a ellos, Para cerrar los grifos de los sub-tanques más bajos se puede hacer directamente por la parte delantera, a través de unos orificios que tiene la chapa de la parte frontal en la zona inferior. (El acceso a los grifos no es fácil, pero se puede, ayudarse de una linterna para localizarlos)

Abiertos → palanca en posición vertical  
Cerrados → palanca en posición horizontal
- 13 Una vez cerrados los grifos de los sub-tanques del blanco, proceder a cerrar el Home Cover y bajar la altura del cabezal al mínimo posible
- 14 El ciclo de reemplazo estaría completado para el circuito del color blanco.