

Utilización de CartridgeGenius

Después de instalar CartridgeGenius podrá comprobar su funcionamiento con el led **Poll (E)**. Éste debe parpadear en rojo o verde aproximadamente una vez por segundo, lo que indica que su CatGenie está consultando a CartridgeGenius. Si no parpadease, compruebe si CartridgeGenius está instalado correctamente.

Inserción y extracción del chip virtual

El botón **In/Out (B)** le permite insertar y extraer el chip virtual y, por tanto, el cartucho. El led **Inserted** muestra si el cartucho está insertado (iluminado en verde) o extraído (apagado).

Es necesario retirar el chip virtual antes de manipular el contenido del cartucho, para asegurarse de que CatGenie no muestre información errónea. Debido a que CatGenie comprueba la presencia del chip virtual cada segundo, puede pasar hasta un segundo antes de que CatGenie detecte que el chip virtual ha sido retirado. Lo mismo ocurre con la inserción: después de insertar el chip virtual, puede pasar igualmente hasta un segundo para que se detecte su presencia. Durante este segundo, tanto para la inserción como para la extracción, el led **Inserted** parpadeará rápidamente.

Con el chip virtual insertado, el led **Poll (E)** parpadeará en verde. Con el chip virtual extraído, este mismo led parpadeará en rojo.

NOTA: El chip virtual no se puede extraer con la *Autorecarga* habilitada. La función de *Autorecarga* se describe más adelante en este manual.

Selección del tipo de cartucho

Si se retira el chip virtual, el tipo de cartucho asociado al chip virtual puede ser cambiado usando el botón **Select (C)**. El led **(G)** indica el tipo de cartucho seleccionado actualmente.

Alterar el nivel del cartucho

Si se retira el chip virtual, el nivel del cartucho asociado al chip virtual se puede cambiar usando el botón **Fill (D)**. El led **(H)** indica el nivel actual del cartucho. Los niveles seleccionables son 100%, 75%, 50%, 25% y 0% (éste último para fines de prueba). CatGenie va disminuyendo este nivel cuando se está usando el cartucho.

El led de nivel **(H)** muestra el número de ciclos de lavado que restan en el chip virtual. Mientras que CatGenie indica el número absoluto de lavados restantes (por ejemplo, 50+), CartridgeGenius indica el número relativo de lavados restantes con respecto al cartucho seleccionado (por ejemplo, el 50% de un cartucho de 120 ciclos significa 60 lavados restantes). Para indicar 100%, los 4 leds estarán encendidos. Para indicar 75%, solo se iluminarán los 3 leds inferiores. Para indicar 50%, solo los 2 leds inferiores estarán encendidos. Para indicar el 25%, solo el led inferior estará encendido. Y para indicar 0%, ninguno de los leds estará encendido.

Cada tipo de cartucho recuerda su propio nivel. Por tanto, si se inserta un cartucho de tipo mantenimiento y el cartucho de tipo 120 ciclos que se ha extraído estaba al 50%, volverá a ese nivel una vez que se inserte nuevamente el cartucho de tipo 120 ciclos. Esto hace más fácil trabajar con diferentes tipos de cartuchos físicos.

Indicación avanzada de nivel

Además de los niveles de 100%, 75%, 50%, 25% y 0%, el led de nivel (**H**) también indicará los niveles intermedios, lo que es particularmente útil cuando el nivel se acerca al 0%. Estos niveles intermedios se muestran con el parpadeo del led superior. Por ejemplo: un nivel de 100% es indicado por los 4 leds encendidos y un nivel del 75% es indicado por los 3 leds inferiores encendidos. Cuando el nivel está entre el 75% y el 100%, los 3 leds inferiores están iluminados fijos y el led superior parpadea intermitentemente.

Este parpadeo incluso indica si el nivel está más cerca del 100% o del 75% usando un patrón de encendido/apagado: si el led superior está casi siempre encendido pero parpadea brevemente, entonces el nivel está más cerca del 100%. Si el led superior está casi siempre apagado pero parpadea brevemente, el nivel está entonces más cerca del 75%.

Autorecarga

Cuando CatGenie está realizando un ciclo de lavado usa el contenido del cartucho y disminuye el nivel almacenado en el chip virtual. Cuando el nivel llegue al 0% CatGenie lo detectará y dejará de funcionar.

CartridgeGenius está diseñado deliberadamente de esta manera, por lo que usted sabrá cuándo es el momento de rellenar su cartucho.

Si usted no usa ningún tipo de líquido de limpieza en sus cartuchos, o si está utilizando un depósito externo grande en lugar de cartuchos, la función *Autorecarga* será muy útil para usted. Cuando está habilitada, la función *Autorecarga* extrae automáticamente el chip virtual, restablece el nivel al 100% y reinserta el chip virtual nuevamente.

La función *Autorecarga* se habilita o deshabilita con el botón **Auto/Man (A)**. El led correspondiente muestra si la función está habilitada (led encendido) o deshabilitada (led apagado). Cuando la *Autorecarga* se encuentra en proceso de rellenado automático, el led parpadeará. Puede probar esta característica seleccionando un nivel de cartucho del 0%, pulsando seguidamente el botón **Auto/Man (A)**.

Tenga en cuenta que habilitar esta función inserta automáticamente el chip virtual y desactiva todos los demás botones, excepto el bloqueo gato/niño.

No recomendamos usar esta función en combinación con un cartucho de mantenimiento.

Bloqueo Gato/niño

Para prevenir operaciones no intencionadas de CartridgeGenius se ha implementado un bloqueo gato/niño. El led (**F**) indica el estado de este bloqueo: cuando está habilitado, el led (**F**) estará encendido y CartridgeGenius ignorará cualquier pulsación de botones salvo para desbloquearlo. Cuando está deshabilitado, el led (**F**) estará apagado.

Para activar el bloqueo gato/niño, pulse y mantenga los botones (**B**) y (**C**) simultáneamente hasta que el led (**F**) comience a parpadear. Cuando suelte ambos botones el led (**F**) quedará iluminado fijo y el bloqueo estará activo.

Para desactivar el bloqueo gato/niño, pulse y mantenga los botones (**B**) y (**C**) simultáneamente hasta que el led (**F**) pare de parpadear y se apague. Suelte ambos botones.