



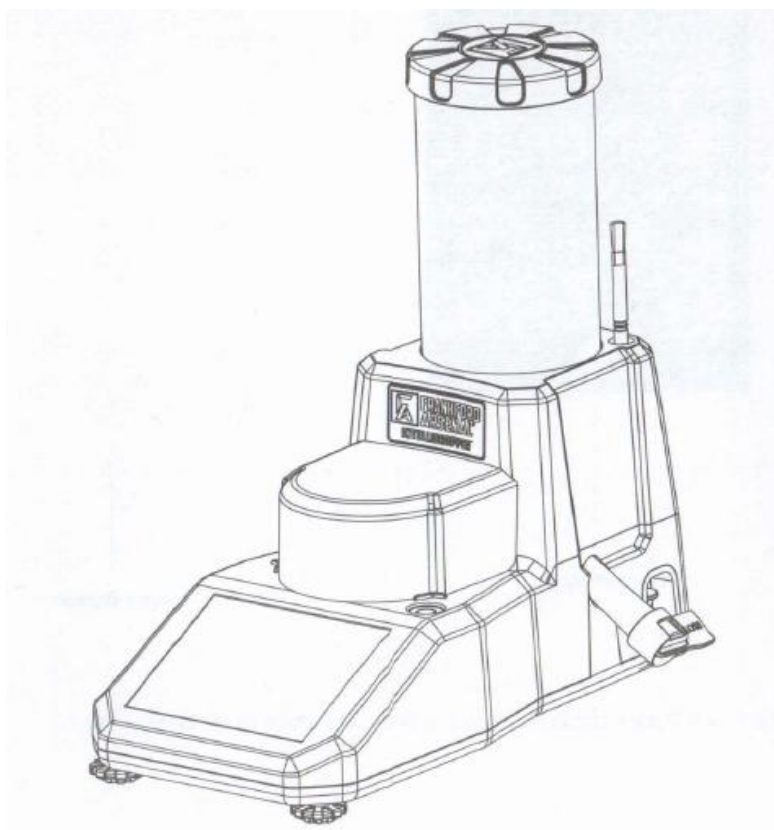
FRANKFORD ARSENAL®

INTELLIDROPPER® 2.0 POWDER MEASURE

INSTRUCTIONS & SAFETY INFORMATION

ARSENAL INTELLIDROPPER® 2.0 DISPENSADOR DE PÓLVORA

INSTRUCCIONES E INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

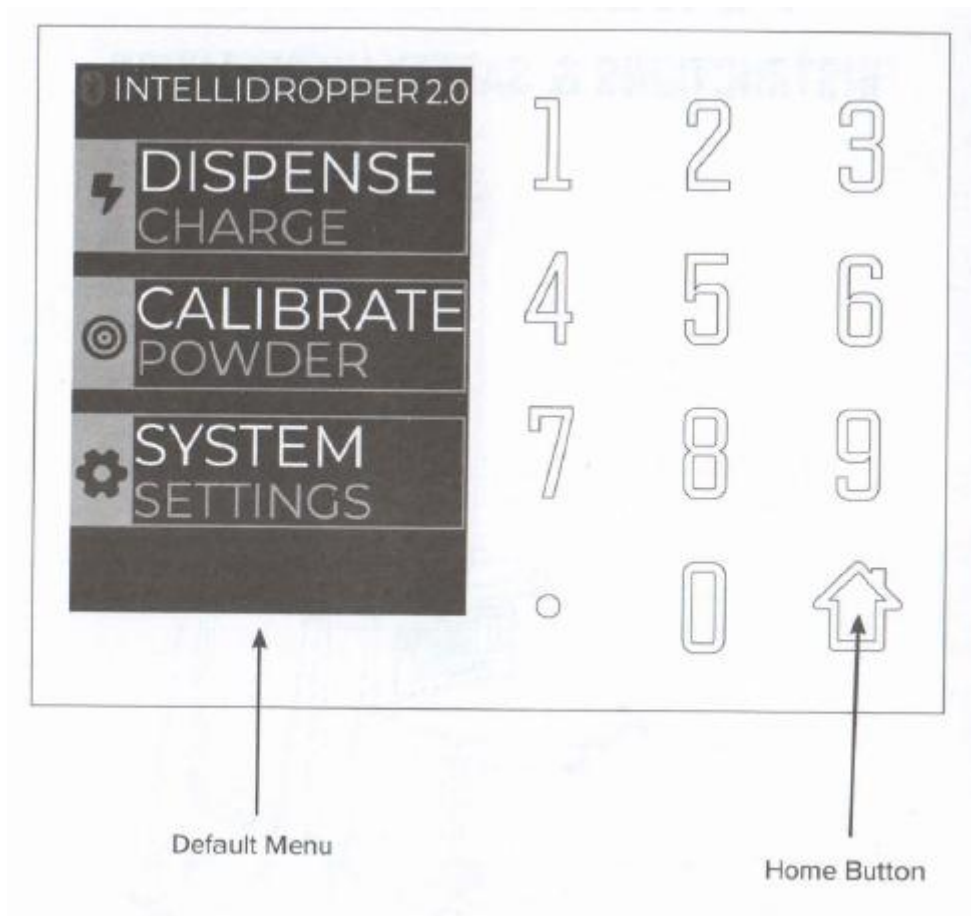


**ADVERTENCIA: REVISE Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES
ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO**

COMPONENTES

Descarga la aplicación gratuita Frankford Arsenal en Google Play.

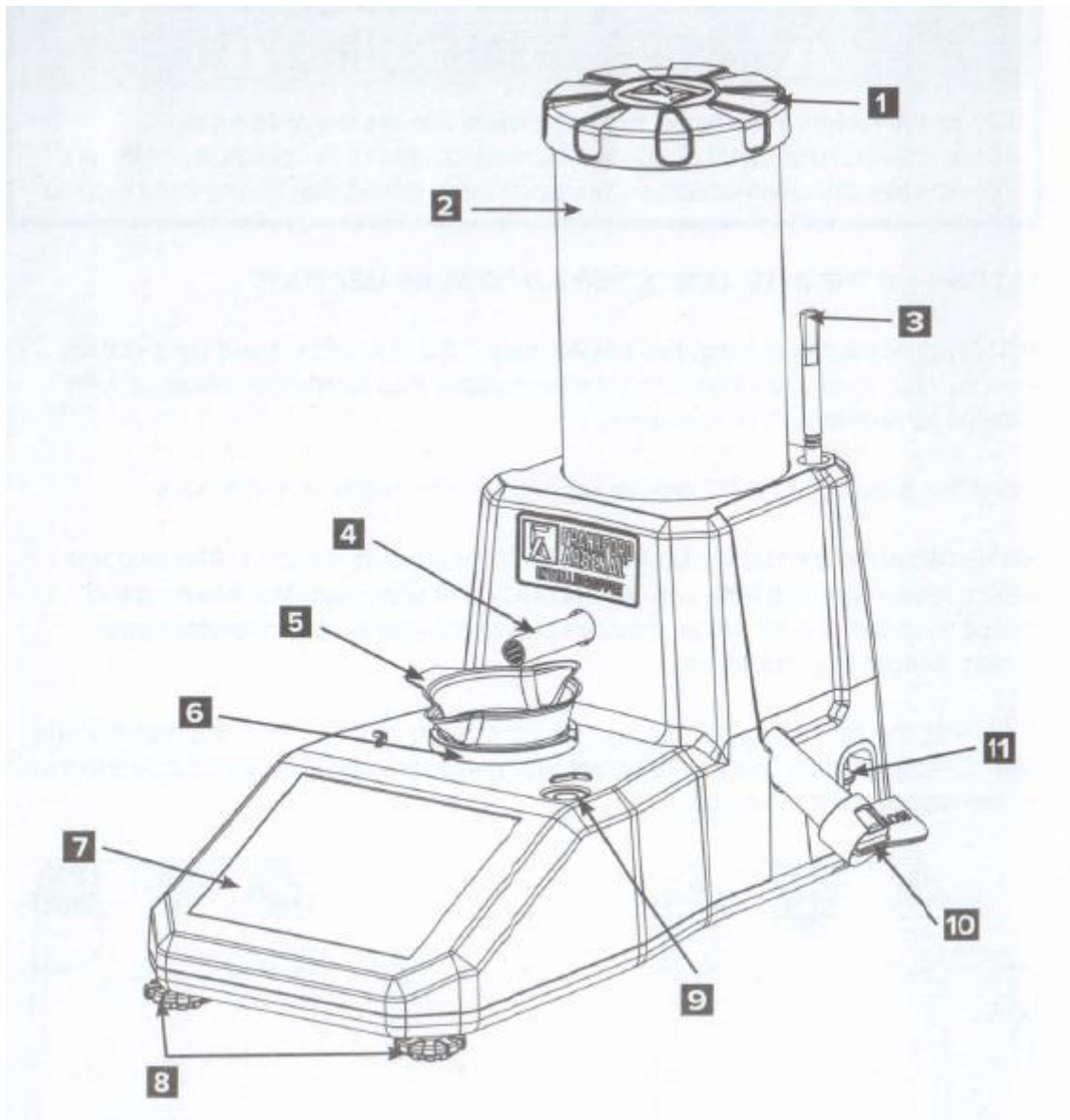
NOTA: Para el mejor rendimiento, descarga la aplicación y actualiza el firmware del IntelliDropper antes de usarlo.



Menú por defecto

Inicio

El botón de inicio puede usarse en cualquier pantalla para regresar al menú predeterminado.



Componentes principales:

1. Tapa del depósito de pólvora
2. Tubo del depósito de pólvora
3. Cepillo para pólvora
4. Tubo de alimentación de pólvora
5. Bandeja para pólvora
6. Cubierta contra corrientes de aire (no mostrada)
7. Pantalla táctil
8. (4) Patas niveladoras independientes
9. Nivel de burbuja
10. Boquilla de drenaje de pólvora
11. (2) Pesas de calibración de 50g
12. Placa de la balanza
13. Fuente de alimentación de 12V DC con cable (no mostrada)

PRECAUCIONES IMPORTANTES

- No almacenes pólvora en el depósito durante largos periodos de tiempo, esto puede dañar el dispositivo.
- No utilices este dispositivo con pólvora negra. Este dispositivo está diseñado solo para pólvora sin humo.
- No sacudas, dejes caer, sobrecargues la unidad ni utilices una fuente de alimentación diferente a la suministrada.

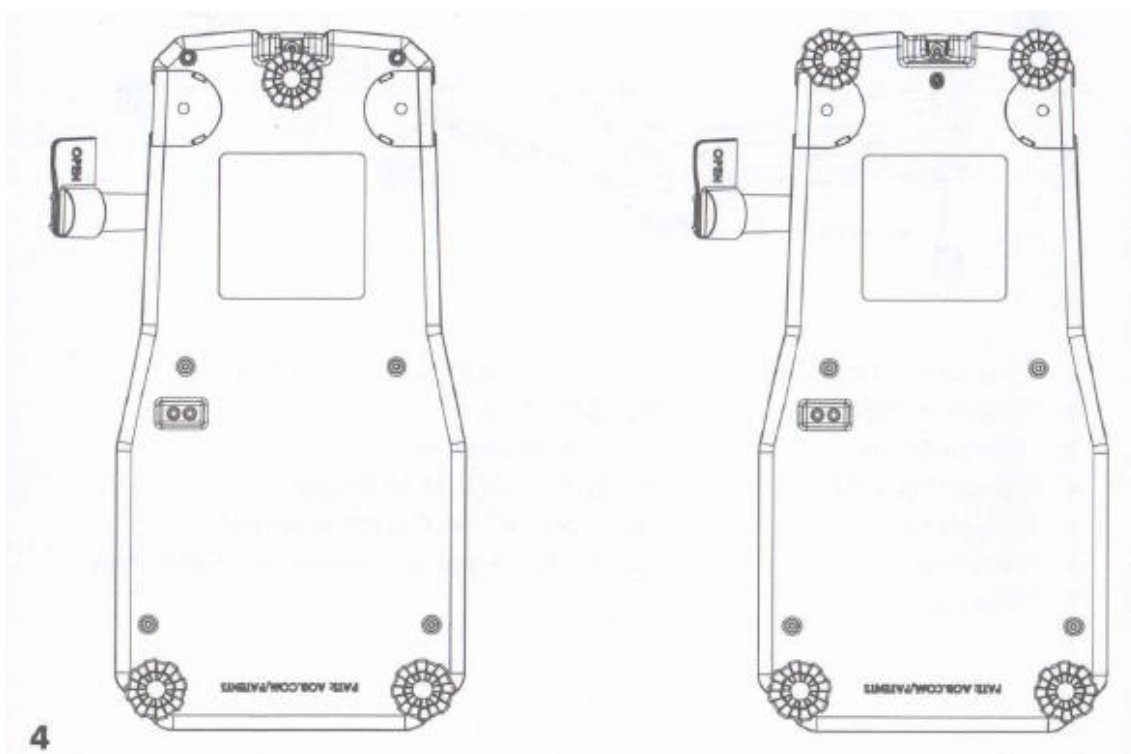
CONFIGURACIÓN DEL MEDIDOR DE PÓLVORA INTELLIDROPPER 2.0

NOTA: Para una dispensación ideal, el IntelliDropper 2.0 debe usarse sobre una superficie estable y nivelada, en un área con temperatura bien regulada y estable, con un mínimo de movimiento de aire o vibraciones.

Utiliza la fuente de alimentación de 12V DC proporcionada para alimentar el dispositivo.

NOTA: Permite que el dispositivo se estabilice durante un mínimo de 15 minutos. Permitir que el dispositivo se estabilice ayudará con su precisión y exactitud. No permitir que el dispositivo se estabilice puede causar inexactitudes y, por lo tanto, el peso de la carga puede fluctuar.

Si lo deseas, el IntelliDropper 2.0 puede configurarse para usar 3 patas niveladoras en lugar de 4. Simplemente retira las dos patas traseras y coloca una en el orificio roscado central en la parte inferior del dispositivo.



NOTA: No nivelar el dispositivo puede causar inexactitudes en la cantidad de pólvora dispensada; hasta una diferencia de 0.3 grains entre el peso objetivo y el peso real.

Coloque la bandeja de pólvora suministrada sobre la placa de la balanza del dispositivo. Haga esto para evitar que la pólvora caiga accidentalmente sobre la placa de la balanza durante el vertido inicial.

Asegúrese de que la tapa de la boquilla de drenaje de pólvora esté cerrada para que, una vez que vierta la pólvora en el dispositivo, no se derrame por el drenaje. La tapa gira para ABRIR y CERRAR. Asegúrese de que la ventana de vertido esté hacia ARRIBA para la posición CERRADA.

Vierta la pólvora de su elección en el tubo. El tubo puede contener más de 1 libra de pólvora a la vez.

La ventana de vertido debe estar hacia ARRIBA para cerrar la boquilla.

Una vez que el dispositivo se haya estabilizado durante un mínimo de 15 minutos, puede calibrarse.

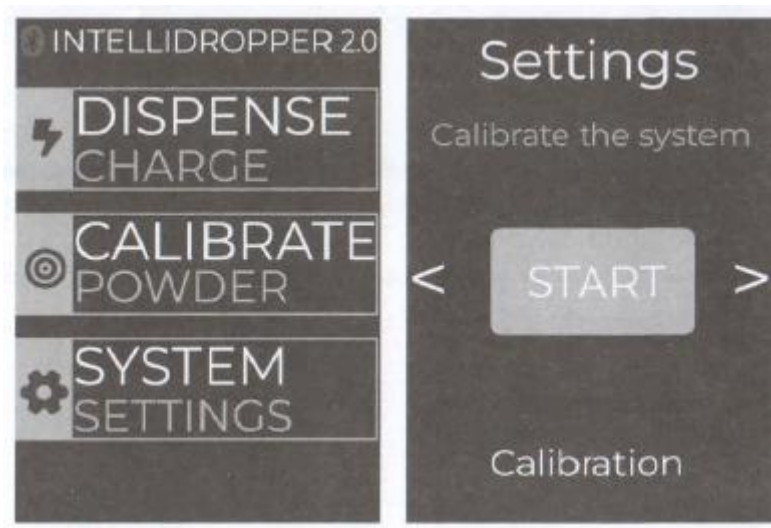
NOTA: Para una dispensación ideal, el Intellidropper 2.0 debe usarse sobre una superficie estable y nivelada, en un área con temperatura bien regulada y estable, con un mínimo de movimiento de aire o vibraciones.



Mantener la ventana arriba para cerrar la salida

CALIBRACIÓN DEL SISTEMA

Para calibrar la balanza y el sistema, ve a "AJUSTES DEL SISTEMA" tocando la pantalla cuando esté activa y encendida. Selecciona el botón etiquetado como "INICIAR" para entrar en la pantalla de calibración.



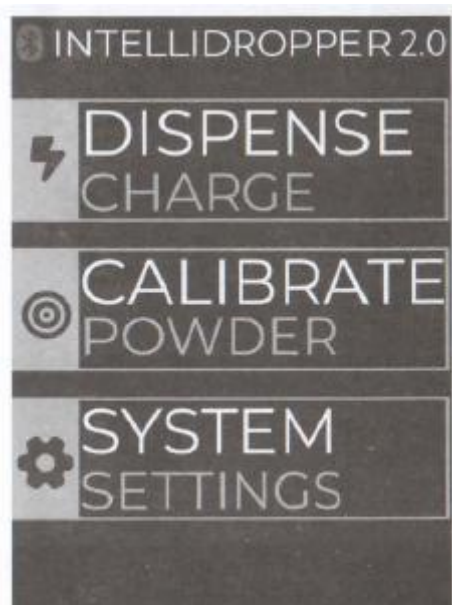
Una vez que ingreses a la pantalla de calibración, presiona "Iniciar" para comenzar el proceso de calibración. Sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla.

¡Vamos a calibrar tu dispositivo! Presiona "Iniciar" para comenzar.

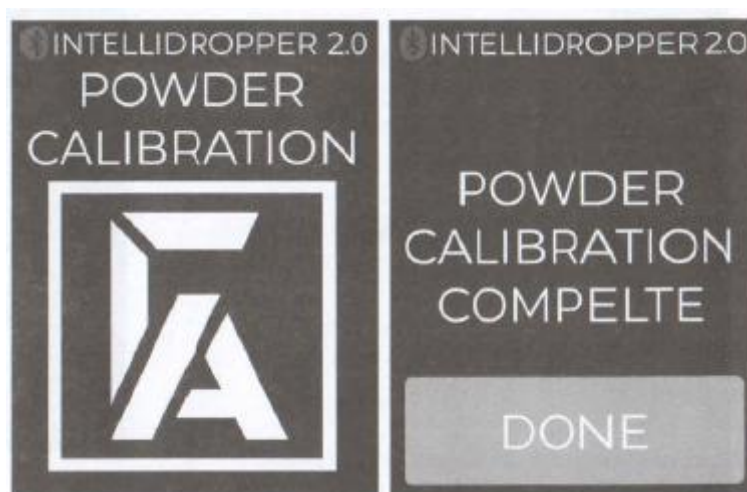


CALIBRACIÓN DE PÓLVORA

Para calibrar la pólvora actual en el depósito de tu IntelliDropper 2.0, haz clic en "CALIBRAR PÓLVORA".

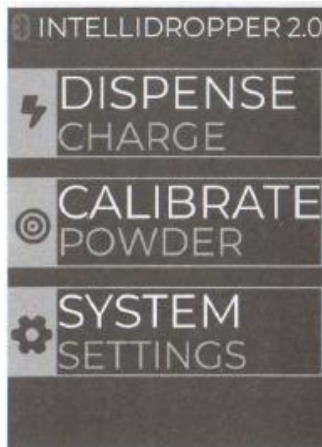


Una vez que estés en la pantalla de calibración de pólvora, llena el tubo del depósito de pólvora con el polvo de tu elección y presiona "Iniciar". Cuando el proceso de calibración de pólvora haya finalizado, haz clic en el botón "Listo" para pasar a la pantalla de dispensación de cargas. Si deseas regresar al menú principal, haz clic en el botón de inicio.



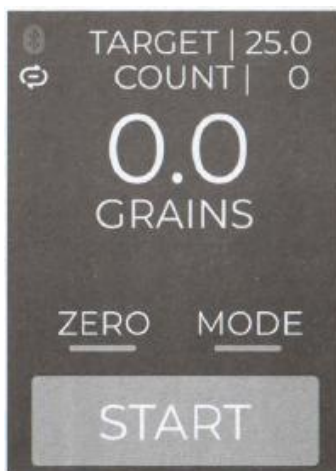
PARA DISPENSAR CARGAS

Seleccione "DISPENSE CHARGE" (DISPENSAR CARGA)



Después de ingresar a la pantalla de dispensación, se mostrará el peso actual en la balanza.

- El botón de cero pondrá la balanza en "0.0" (tara).
- El botón de modo cambiará el modo de dispensación entre manual y automático.
- El modo manual dispensará una carga solo cuando se presione el botón START (INICIAR).
- El modo automático dispensará automáticamente la siguiente carga una vez que la balanza vuelva a cero y esté estable.
- El ícono circular en la parte superior estará en gris en modo manual y en blanco en modo automático.
- El botón "START" comenzará el proceso de dispensación si el sistema está en cero y se ha establecido un peso objetivo.
- El peso objetivo se muestra en la unidad seleccionada por el usuario junto a la etiqueta "TARGET" (OBJETIVO).
- El número de cargas exitosas en ese peso objetivo se muestra después de la etiqueta "COUNT" (CONTEO).



CAMBIO DE PESO OBJETIVO

Para cambiar el peso objetivo, ingresa el peso usando el teclado numérico. Aparecerá una ventana emergente mostrando el peso objetivo.

Utiliza el botón "ATRÁS" para eliminar números previamente ingresados o regresar a la pantalla de dispensación.

Utiliza el botón "ENTRAR" para establecer el peso mostrado en el cuadro de texto como el nuevo peso objetivo.

Después de establecer un peso objetivo, se puede dispensar una carga presionando el botón "INICIAR".



Después de iniciar una dispensación de carga, la pantalla cambiará. Aparecerá un botón "DETENER" y el peso actual se acercará al peso objetivo.

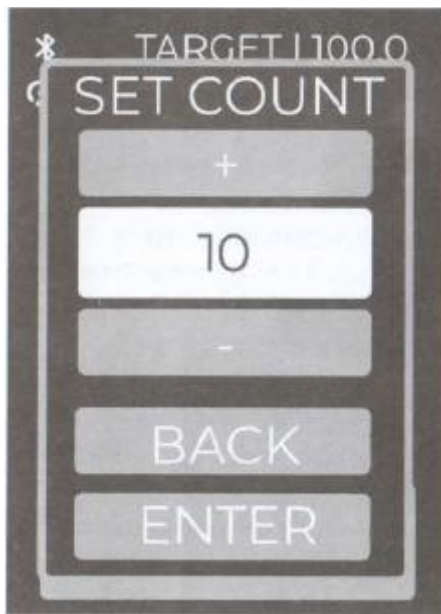
Si se presiona el botón "DETENER", la pantalla volverá a la normalidad y el motor dejará de dispensar. El botón "INICIAR" se transformará en un botón "REANUDAR" ya que está en medio de un ciclo de dispensación.

Para comenzar a dispensar nuevas cargas, el ciclo debe finalizar presionando "REANUDAR" o regresando a la pantalla del menú principal y luego ingresando nuevamente a la pantalla de dispensación.



DISPENSACIÓN DE CARGAS

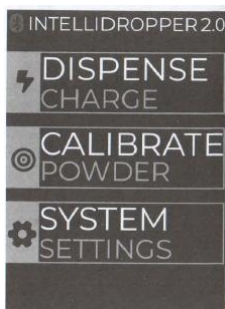
- Un zumbador sonará una vez después de una carga exitosa. La etiqueta de conteo aumentará en uno. El zumbador sonará y la pantalla mostrará "DONE" (HECHO).
- Si el zumbador suena tres veces y muestra la etiqueta roja "OVER" (EXCESO) debajo del peso actual, entonces la carga excedió el objetivo durante la dispensación. El Intellidropper aprenderá a evitar sobrecargas nuevamente. La etiqueta de conteo no aumentará.



Para cambiar manualmente la etiqueta de conteo, haga clic en la etiqueta de conteo. Se mostrará una ventana emergente. Presione el botón "+" para aumentar el conteo. Presione el botón "-" para disminuir el conteo. Presione "BACK" para regresar a la pantalla de dispensación y descartar los cambios. Presione "ENTER" para confirmar los cambios y el conteo se actualizará

Para cambiar los ajustes del sistema, ve a "AJUSTES DEL SISTEMA". Utiliza las flechas en pantalla para navegar entre las diferentes opciones de configuración:

- Calibrar
- Unidades
- Tiempo de espera de pantalla
- Sensibilidad de la pantalla táctil
- Zumbador



ADVERTENCIA DE LA FCC

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Para mantener el cumplimiento con las directrices de exposición a RF de la FCC, este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Declaración de ISED Canadá:

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con las RSS exentas de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este dispositivo no debe causar interferencias y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la que pueda causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Exposición a la radiación: Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por Canadá para un entorno no controlado. Para mantener el cumplimiento con las directrices de exposición a RF de IC, este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este dispositivo y su(s) antena(s) no deben estar ubicados junto a, ni operar en conjunto con, ninguna otra antena o transmisor.

Declaración en francés (traducción al español):

Este aparato contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con las RSS exentas de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este aparato no puede causar interferencias y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la que pueda provocar el funcionamiento no deseado del aparato.

Exposición a la radiación: Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de Canadá para un entorno no controlado. Para mantener el cumplimiento con las directrices de exposición a RF de IC, el equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este aparato y sus antenas no deben estar ubicados junto a, ni operar en conjunto con, ninguna otra antena o transmisor.



Por favor, visite www.frankfordarsenal.com/warranty-info.html o contacte al Servicio al Cliente al 1-833-784-5524 para conocer los términos y condiciones completos de la garantía.

NO CUBIERTO POR GARANTÍA EN CASO DE USO INDEBIDO, ABUSO O USO COMERCIAL.

©2025 AOB Products Company