



HOVER

Power Supply

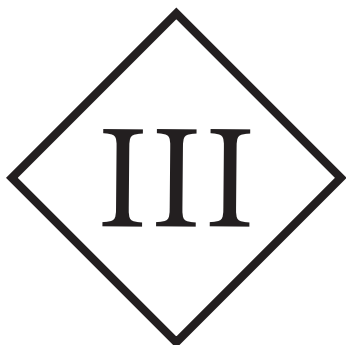
MANUAL DE USUARIO



ÍNDICE

Aviso de seguridad	3
Descripción general del dispositivo	4
Operación básica	5
Pantalla predeterminada	6
Pantallas de menú	7
Información Adicional	10

AVISO DE SEGURIDAD

**SÍMBOLO DE CLASE III**

Un aparato Clase III está diseñado para ser alimentado desde una fuente de alimentación separada/de seguridad de muy bajo voltaje (SELV). El voltaje de un suministro SELV es lo suficientemente bajo como para que, en condiciones normales, una persona pueda entrar en contacto con él de manera segura, sin riesgo de descarga eléctrica. Por lo tanto, no se requieren las características de seguridad adicionales integradas en los aparatos de Clase I y Clase II. En el caso de los dispositivos médicos, el cumplimiento de la Clase III no se considera protección suficiente y se aplican normas más estrictas a dichos equipos.

DATOS TÉCNICOS

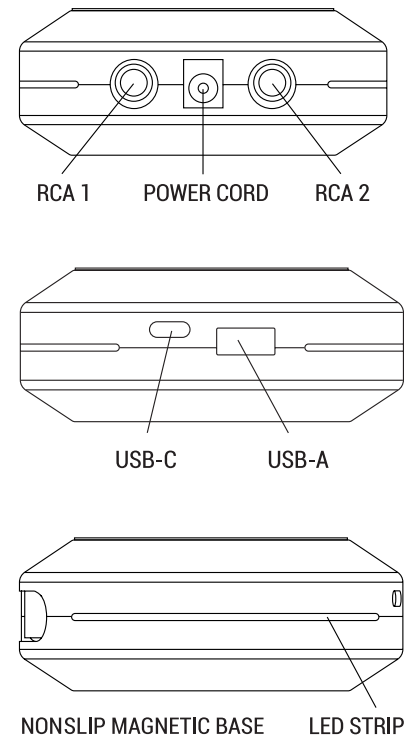
Voltaje de entrada:	19 V
Tensión de funcionamiento:	2-17 V
Corriente:	1.5 A
Salida USB:	5V==1.5A
Conexión:	(2) 3.5mm RCA connection
Modo de funcionamiento:	funcionamiento continuo
Temperatura ambiente:	+10 to +35 °C
Humedad relativa:	30 to 75%
Dimensiones (ancho x alto):	84.8 mm x 33.6 mm
Peso:	Approx. 224 g

**BARRERA QUE PROTEGE TU HOVER**

Para ver una demostración visual de muchos métodos de protección de barrera, visite nuestro canal de YouTube de FK Irons.

Esta máquina no debe ser utilizada por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento. Mantenga la máquina fuera del alcance de los niños sin la supervisión de los padres. Este equipo no es adecuado para su uso en lugares donde es probable que haya niños presentes.

DESCRIPCIÓN GENERAL



HOVER

Características clave

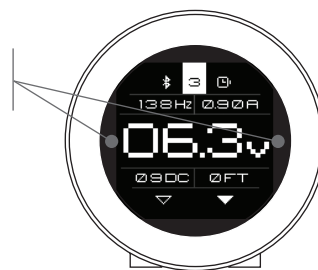
- Operación controlada por gestos sin contacto para máxima higiene.
- Bluetooth habilitado. Emparejar con la aplicación Darklab para actualizaciones de firmware.
- Gestos de aire sin contacto para aumentar o disminuir el voltaje y navegar por los menús y ajustes.
- Interruptor del aire. Mantenga presionado el centro para encender/apagar.
- Lecturas rotativas y de bobina completas.
- Temporizador dual: pista de sesión y máquina tiempo de ejecución simultáneamente.
- Puertos USB-A y USB-C para cargar dispositivos móviles y paquetes de baterías Darklab.
- Modos de visualización:
 - Pro: Todas las lecturas de un vistazo.
 - Hertz: prioridad de velocidad + voltios.
 - Voltios: Prioridad de tensión + velocidad.
 - Temporizador: Prioridad del temporizador + voltios, marcha y tiempo de sesión.
- Función de rotación de la pantalla para redirigir los cables arriba o abajo.
- Conecte hasta 2 máquinas.
- Compatible con interruptor de pie.
- Salida de corriente máxima: 1,5 A.
- Voltaje de entrada: 19 V Voltaje de salida: 2-17,0 V
- Base magnética antideslizante.

OPERACIÓN BÁSICA

Gestos operativos sin contacto

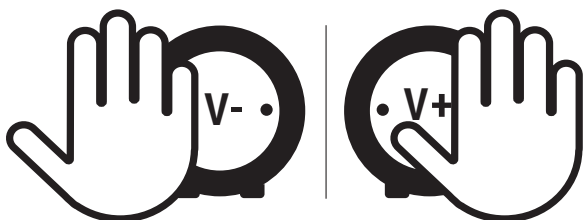
El dispositivo tiene 2 sensores de control a cada lado de la pantalla. Es importante para usar movimientos de deslizamiento suaves y completos (de izquierda a derecha, de derecha a izquierda). Ambos sensores deben deslizarse para garantizar un funcionamiento adecuado.

MOVIMIENTO
SENSORES



Desplazarse por las pantallas de menú

Cubrir ambos sensores en la pantalla predeterminada durante unos segundos hará que pasen las pantallas de funciones. Se recomienda que use dos dedos para que la pantalla sea visible. Nota: La máquina conectada pulsará al iniciar el ciclo.

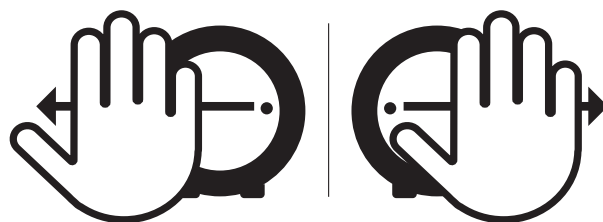


Aumentar/Disminuir Voltaje

La cobertura del sensor izquierdo o derecho aumentará (R) o disminuirá (L) el ajuste de voltaje.

Cambio de máquina

Al deslizar el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha a través de los sensores, se alternará entre las máquinas conectadas. (Solo funciona cuando 2 máquinas están conectadas.)

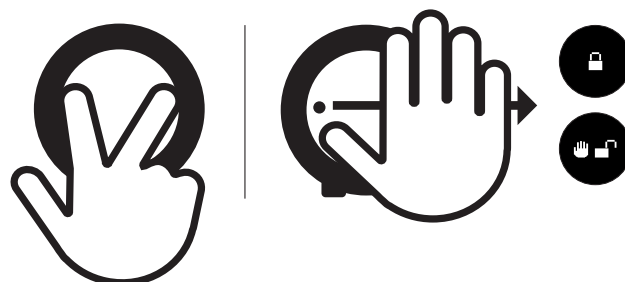


Iniciar/detener la máquina adjunta

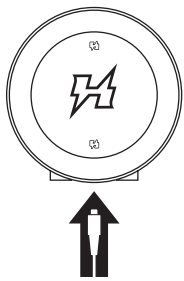
Cubrir ambos sensores en la pantalla predeterminada durante unos segundos activará o desactivará la máquina conectada.

Configuración de bloqueo/desbloqueo

Para bloquear la configuración del dispositivo, recorra las funciones para bloquear la pantalla. Una vez que se muestra el icono de candado, deslice ambos sensores para bloquear. Para desbloquear, cubra cualquiera de los sensores hasta que aparezca el icono bloqueado, deslice ambos sensores para desbloquear.



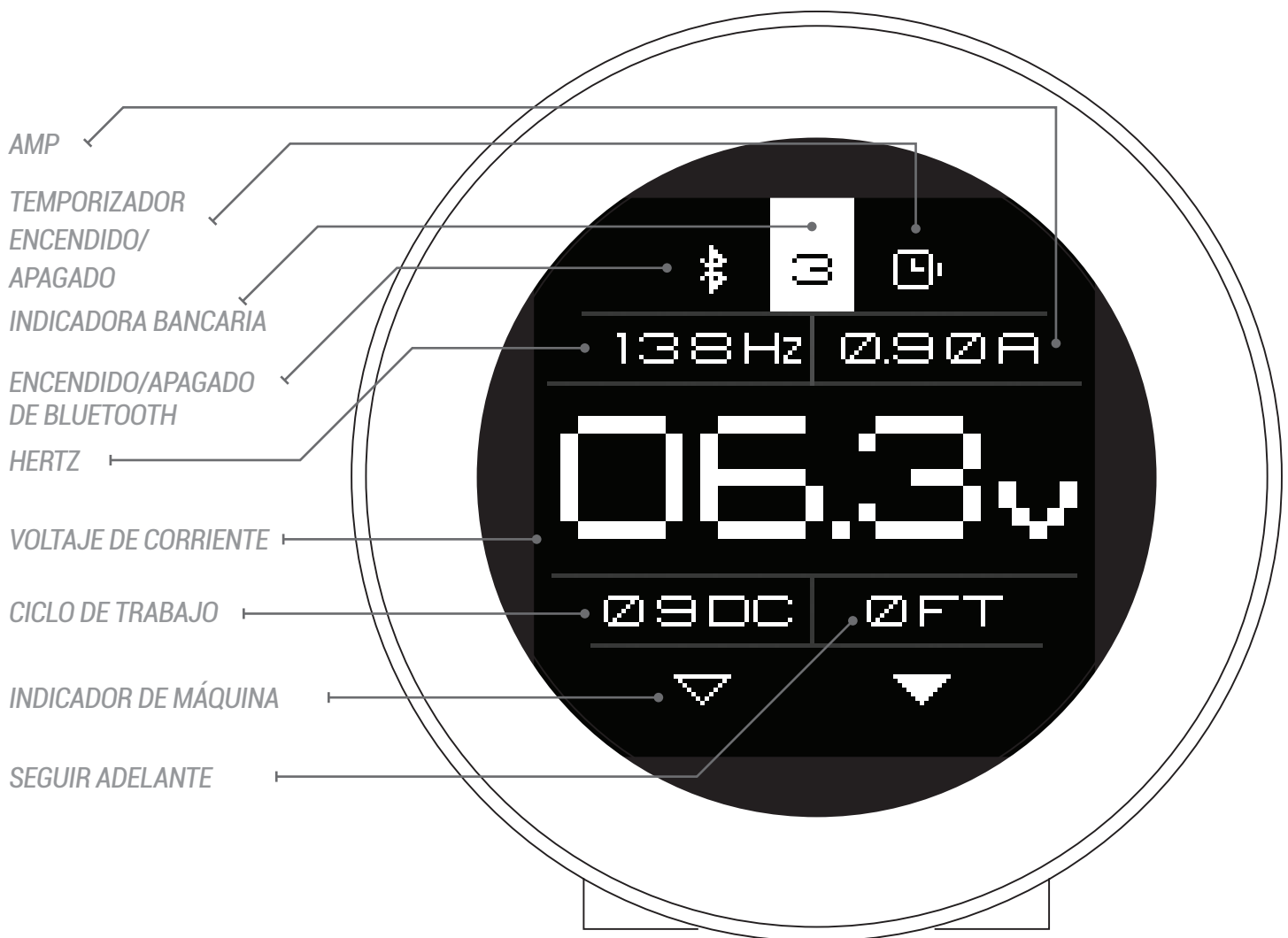
DEFAULT SCREEN



Inserte el cable de alimentación para encender el dispositivo

NOTA: Inserte el cable de alimentación en el Hover antes de conectarlo al tomacorriente.

Cuando el dispositivo está encendido, el logotipo parpadeará momentáneamente y la pantalla actualizará a predeterminado. Esta es la pantalla operativa predeterminada cuando el dispositivo está encendido. Hay cuatro operaciones básicas que se pueden hacer desde esta pantalla: Aumentar/disminuir el voltaje, alternar entre máquinas, iniciar/detener la máquina adjunta y configuración de bloqueo/desbloqueo.



Desplazarse por las pantallas de menú

Cubrir ambos sensores en la pantalla predeterminada durante unos segundos hará que pasen las pantallas de funciones. Se recomienda que use dos dedos para que la pantalla sea visible. Nota: La máquina conectada pulsará al iniciar el ciclo.

PANTALLAS DE MENÚ

Pantalla de gestión bancaria

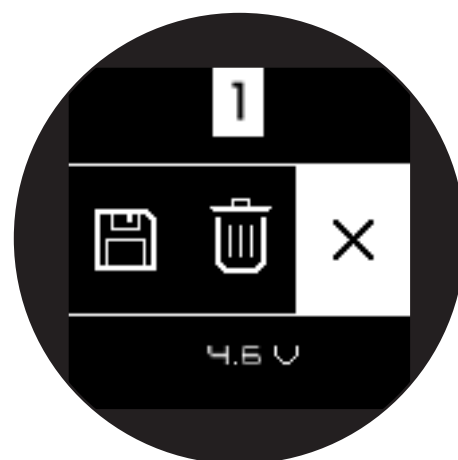
Administre, guarde y elimine los bancos preestablecidos. El dispositivo tiene 9 bancos programables. La selección de banco se realiza en la pantalla predeterminada. Seleccione el voltaje deseado antes de pasar a la pantalla de administración del banco. Una vez que haya seleccionado una opción, espere 3 segundos, el dispositivo aceptará automáticamente la selección y volverá a la pantalla predeterminada. La nueva selección se establecerá de forma predeterminada en el banco más alto disponible.



(GUARDAR)



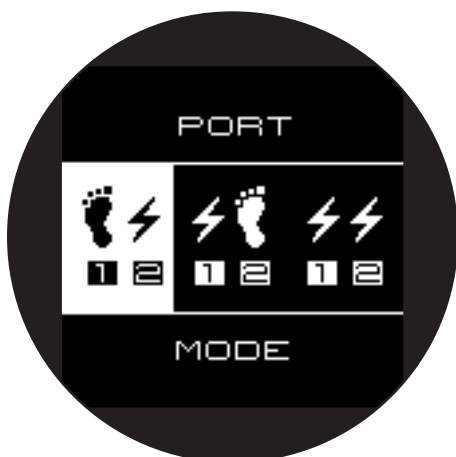
(ELIMINAR)



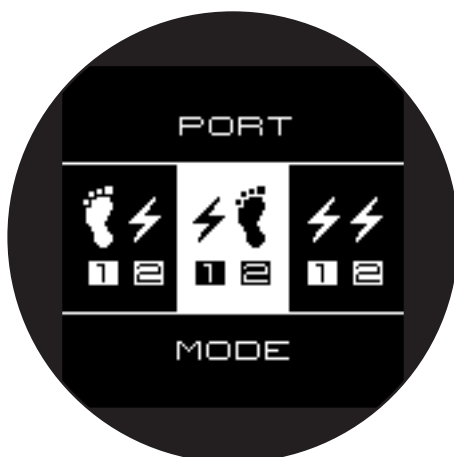
(CANCELAR)

Pantalla de configuración del puerto RCA

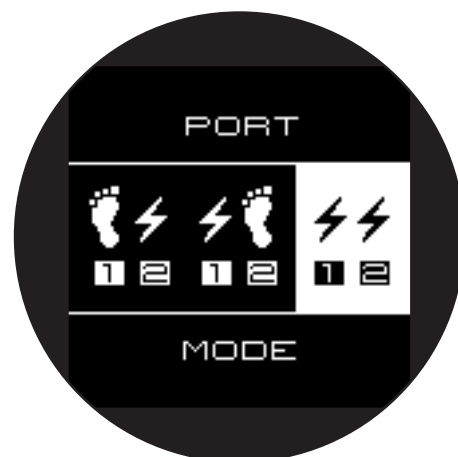
Seleccione la configuración del puerto RCA deslizando el dedo de izquierda a derecha o viceversa. Configure los puertos RCA para controlar la(s) máquina(s) usando la combinación de interruptor de pie derecho/izquierdo o conectar hasta 2 máquinas.



(MÁQUINA DERECHA -
PEDAL IZQUIERDO)



(PEDAL DERECHO -
MÁQUINA IZQUIERDO)



(MÁQUINA EN AMBOS PUERTOS)

PANTALLAS DE MENÚ

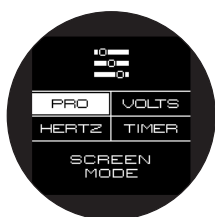
Pantalla de configuración de pantalla

Seleccione la configuración de pantalla predeterminada, deslice el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para recorrer las 4 opciones.

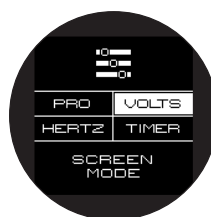


Pro - Pantalla predeterminada | **Voltios** - Prioridad V + Hertz

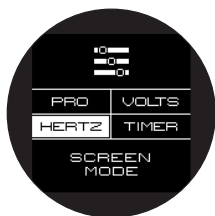
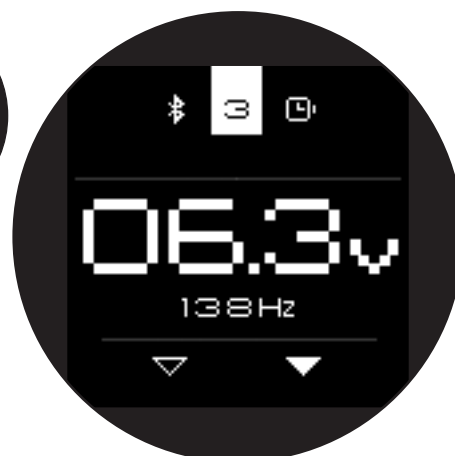
Hertz - Prioridad Hertz + V | **Temporizador**: tiempo de ejecución de sesión/máquina



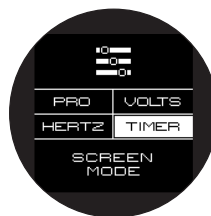
PANTALLA PRO



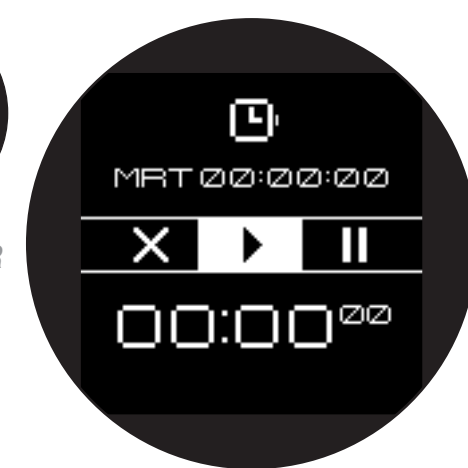
VOLTIOS



HERTZ



TEMPORIZADOR



Orientación de la pantalla

Seleccione la orientación de la pantalla: Cables hacia abajo o hacia arriba. Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar.



PANTALLAS DE MENÚ

Operación del temporizador

Esta pantalla controla el temporizador: Restablecer / Iniciar / Pausa. Desliza el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para hacer un ciclo a través de controles. Muestra el tiempo de la sesión, así como el tiempo de ejecución de la máquina.



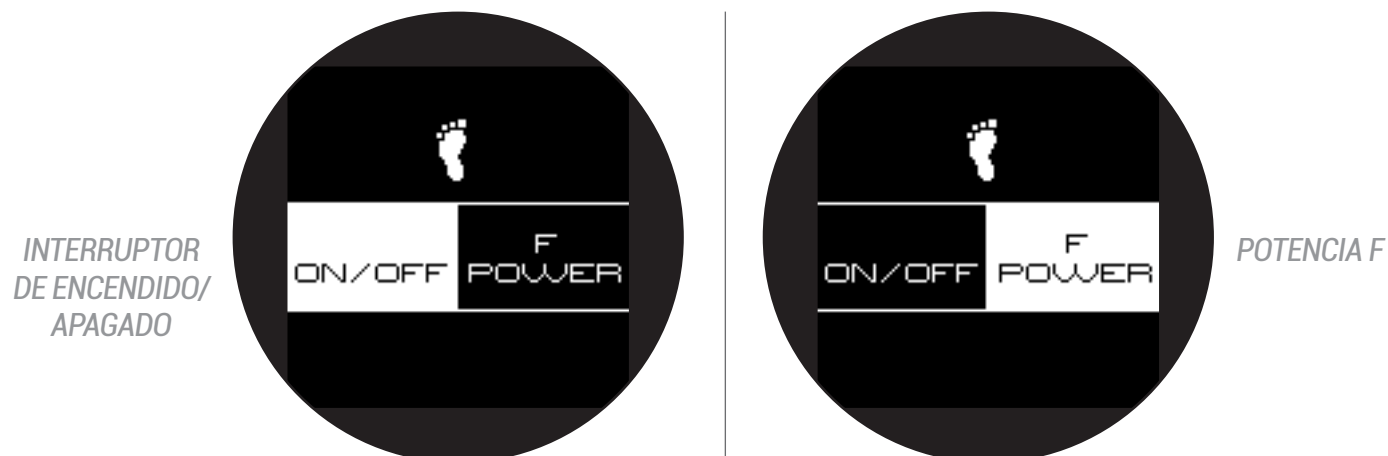
CONFIGURACIÓN DE PEDALES

Seleccione la función pedal/máquina. Deslice el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para seleccionar.



Alternar entre encendido y apagado: Toque para encender, toque para apagar / o mantenga presionado para encender, suelte para apagar.

Potencia F: Mantenga presionado para aumentar los voltios. Toque + Mantenga presionado para disminuir los voltios. Toque para activar/desactivar.



E-GIVE**AJUSTE E-GIVE**

Con esta función, podrá controlar la cantidad de “dar” o la resistencia de la aguja al impactar con la piel. Esto permite al artista aprovechar la suavidad o dureza del golpe para lograr resultados específicos. 0 ningún efecto, 5 cantidad máxima de E-give.

**CONFIGURACIÓN DE E-GIVE**

Hay 6 configuraciones para E-give, de 0 a 5. Cambie la configuración deslizando las barras hacia arriba y hacia abajo. Cuanto mayor sea el ajuste cuanto mayor sea la cantidad de dar. 0 = sin ceder, 5 = ceder al máximo.

INDICADOR E-GIVE

El número que se muestra es la configuración actual de E-give.

INFORMACIÓN ADICIONAL

PARÁMETROS DE TENSIÓN

Si bien el voltaje es un parámetro que variará de un artista a otro, el Hover ha sido probado para operar a un voltaje mínimo de alrededor de 2 voltios con un voltaje máximo de 17 voltios. Según el tipo de configuración de la aguja o la marca que utilice, no dude en ajustar el voltaje para obtener el rendimiento deseado. **NOTA: Algunas máquinas requieren un voltaje mínimo para funcionar correctamente, verifique los requisitos del fabricante de su máquina.**

GARANTÍA

Darklab garantiza que el dispositivo funcionará de manera eficiente cuando se use según lo previsto. En caso de que este producto resulte defectuoso debido a problemas de fabricación, Darklab reparará/reemplazará el dispositivo, sin cargo. Esta garantía quedará anulada si el dispositivo muestra signos de haber sido manipulado, desarmado, manipulado bruscamente, caído, sobreexpuesto a la humedad o dañado a los sensores/la pantalla, lo que da como resultado una funcionalidad comprometida. Evite arañazos en la pantalla. Utilice siempre una película de barrera transparente mientras esté en funcionamiento.

CONSEJOS ÚTILES

Los siguientes consejos lo ayudarán a aprovechar al máximo su Hover y evitar posibles problemas:

- No exceda el voltaje sugerido.
- Utilice únicamente adaptadores de corriente aprobados, de lo contrario puede anular la garantía.
- Utilice únicamente cables de calidad. Una buena conexión garantizará un rendimiento constante.
- Mantenga la pantalla segura usando una película de barrera aprobada por Hover. El adhesivo típico podría interferir con los sensores.
- Utilice únicamente soluciones de esterilización en frío aprobadas por la FDA para la desinfección. Evite rayar las ventanas del sensor.
- No esterilizable en autoclave.

¿NECESITAS AYUDA?

Comuníquese con atención al cliente +1 (855) 354-7667 o service@fkirons.com

Para obtener más consejos, información, y trucos, visite [Youtube.com/FKiron](https://www.youtube.com/FKiron)s