



## Precauciones de Seguridad

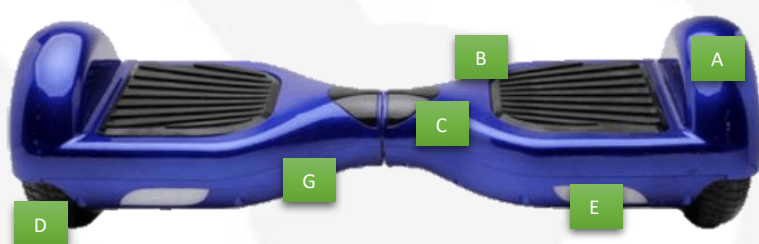
- Cargue su CPI-Wheel usando el cargador y el cable incluidos. Usar uno distinto podría provocar fallos en el producto e invalidar su garantía.
- Siempre que utilice el producto, asegúrese de llevar ropa apropiada con sus correspondientes protectores para asegurarse evitar lesiones personales. Lleve puesto ropa de protección, como rodilleras y coderas o guantes.
- Asegúrese de llevar ropa cómoda. Sobre todo es importante que tus zapatos sean cerrados y planos. No lleves ropa muy holgada y larga que pueda introducirse en las ruedas o engancharse en el producto.
- Antes de montarse en el producto, lea cuidadosamente este manual de usuario, en el cual se explica todos los principios y consejos básicos para usar el OFF ROAD CPI-Wheel.
- No use el producto si pesa menos de 20 Kg o si excede los 120 Kg.
- Antes de subirse al CPI-Wheel, asegúrese que el lugar es seguro, en un lugar plano y liso. Compruebe también que el producto no emite ningún pitido o está en modo alerta. No se monte si las alertas no están sin resolver.
- No intente abrir o modificar su CPI-Wheel ya que al hacerlo se anulará la garantía del fabricante y podrían conducir a lesiones corporales graves o la muerte.
- No use el CPI-Wheel en situaciones en los que pudiera ponerse en peligro o a la gente que está a su alrededor.
- No conduzca su CPI-Wheel bajo la influencia de las drogas o el alcohol.
- No conduzca su CPI-Wheel cuando no ha descansado bien o este somnoliento.
- No conduzca su CPI-Wheel en bordillos, rampas o intente realizar acrobacias o trucos, como realizan los skaters o bikers.
- No gire bruscamente su CPI-Wheel, especialmente a altas velocidades.
- No gire ininterrumpidamente durante un largo período de tiempo. Podría provocarle mareos y ocasionar destrozos a su alrededor.

- No utilice el producto de manera agresiva, podrías ocasionar fallos en el producto y accidentes.
- Nunca utilices el producto para bajar de ascensores o escaleras.
- No conduzca cerca de zonas con agua o lugares embarrados (con arena, graba) o pedregosos. Intenta no conducir por lugares muy accidentados.
- No conduzca con mal tiempo: nieve, lluvia, granizo o en las carreteras heladas, lisas o con calor extremo.
- No utilice el CPI-Wheel en superficies resbaladizas o pendientes pronunciadas.
- Si no está seguro de que la superficie donde utiliza el producto, es lo suficientemente segura, coja el dispositivo y busque otro terreno.
- Siempre observe la dirección a la que se dirige con el CPI-Wheel y tenga cuidado con las personas, elementos del entorno, propiedades y objetos que le rodean. No lo utilice en áreas donde haya mucha gente.
- Tenga siempre cuidado de las personas y sus pertenencias cuando utilice el producto.
- No use el CPI-Wheel, cuando esté conversando, escribiendo un mensaje o hablando por teléfono. Podría provocar un accidente.
- No conduzca su CPI-Wheel en carretera, senderos o carril bici.
- No conduzca el producto cerca de vehículos o en carreteras.
- No suba o baje cuestas empinadas con el CPI-Wheel.
- El CPI-Wheel está diseñado para ser usado por una persona a la vez. No intente montarse con dos o más personas a la vez.
- No lleve nada encima cuando esté conduciendo el CPI-Wheel.
- Las personas con falta de equilibrio no deberían utilizar este producto.
- No use el CPI-Wheel si está embarazada o cree que puede estarlo.

- Tenga mucho cuidado al permitir que niños o personas de edad avanzada usen el producto. Estas personas pueden no tener las capacidades físicas necesarias para conducir con seguridad.
- Tenga en cuenta siempre el espacio necesario que debe de tener para frenar a tiempo.
- No salte con el producto encendido.
- No conduzca su CPI-Wheel en zonas oscuras o con poca luz.
- Asegúrese siempre de tener suficiente espacio libre al estar de pie en el CPI-Wheel para hacerlo de forma segura a través de puertas y otros obstáculos a baja altura.
- No pise cualquier otra parte del aparato aparte de las almohadillas inferiores donde se colocan los pies.
- Evite siempre el funcionamiento del producto en lugares inseguros y donde materiales peligrosos y volátiles estén presentes, como por ejemplo, cerca de zonas con gases o líquidos inflamables.

**DEBE CUMPLIR CON TODAS LAS LEYES LOCALES Y/O ESTATALES DE SU REGIÓN/PAÍS SOBRE EL USO DE ESTE TIPO DE DISPOSITIVO**

## Esquema de la unidad



A Parachoques

D Ruedas

F Encendido/Apagad

B Alfombrillas para los pies

E Luces Frontales

H LEDs traseras

C Display

G Puerto de carga

## Esquema del panel de pantalla

Icono verde de la batería: el CPI-Wheel está cargado

Icono de la batería en verde intermitente: primer aviso de que la batería baja

Icono rojo de la batería: batería baja, es necesario recargar

Icono de funcionamiento verde: su CPI-Wheel está listo para usar

Icono de funcionamiento Rojo: se ha producido algún error



## Antes de empezar

Después de leer este manual, deberá ver los vídeos en nuestra página web para familiarizarse con el producto.

## Restricciones de peso

El CPI-Wheel está optimizado para conductores de hasta 120 kg y con un peso mínimo de 20 kg

## Rango de autonomía

En condiciones óptimas, el CPI-Wheel puede llegar a recorrer distancias de hasta 20 km. No obstante, el rango típico de kilómetros está entre los 12 y 15 kilómetros.

Pueden darse diversos factores para que este rango descienda:

- La velocidad y estilo de conducción.
- Mantener una velocidad moderada y continua le permitirá recorrer una distancia mayor con su CPI-Wheel, si conduce realizando paradas frecuentes, comenzando al ralentí y con una aceleración extrema la capacidad de recorrido disminuirá.
- Este producto está diseñado para superficies lisas y planas. Utilizarlo en terrenos irregulares no sólo es peligroso, sino que afectará negativamente el rango de autonomía de su CPI-Wheel.
- El peso del usuario puede afectar el rango de autonomía.

## Mantenimiento de la Batería

Una carga de batería correcta y un buen mantenimiento permitirán el rango máximo de funcionamiento en su CPI-Wheel. El exceso de carga o no seguir las instrucciones de carga adecuados pueden reducir el rango de autonomía.

## Preparación

Por favor, lea atentamente este manual de usuario, en su totalidad, antes de montarse en su nuevo CPI-Wheel. Siga las instrucciones de carga que se explican más adelante, antes de intentar utilizar el producto. Es muy recomendable que avise a un amigo para que sea su ayudante cuando empiece a usar el CPI-Wheel. Su acompañante le ayudará a centrar su equilibrio y le ofrecerá asistencia en caso de que pueda desequilibrarse. Es importante que su ayudante lea también este manual y se familiarice con el video tutorial antes de ayudarlo.

## Familiarizándose con su CPI-Wheel

Su CPI-Wheel se mueve obedeciendo los movimientos naturales de su cuerpo, permitiéndote avanzar, retroceder, girar y desplazarte con gran facilidad y con una sensación de libertad absoluta. Para ello cuenta con dos micros sensores. Es muy fácil de usar, no obstante necesita un periodo de adaptación obligatorio hasta conseguir una confianza total en su forma de conducción. Una vez haya practicado lo suficiente podrá llegar a controlar sus movimientos hasta el punto de quedarse casi inmóvil o girar 360° sin ninguna dificultad.

No lo olvide, el CPI-Wheel muy intuitivo, se moverá de acuerdo a las señales que reciba de su cuerpo.

- Si se inclina un poco hacia adelante o inclina los dedos del pie hacia adelante, el CPI-Wheel se moverá hacia adelante.
- Si se inclina ligeramente hacia atrás o inclina los talones hacia el suelo, el CPI-Wheel se moverá hacia atrás.

A medida que se familiarice con el CPI-Wheel, se dará cuenta de que la inclinación de un pie adelante y otro hacia atrás le permitirá poder girar sobre usted mismo.

## Consejos a tener en cuenta

### **Mantenga una postura relajada:**

Si está tenso, y no tiene una postura relajada, el CPI-Wheel lo sabrá y exagerará sus movimientos. Relájese y aprenda a controlar la dirección y el balanceo con equilibrio.

### **Posición de los pies:**

Cuando se suba al CPI-Wheel asegúrese que mantiene una posición erguida y que sus pies se encuentran simétricamente alineados con las alfombrillas inferiores para que pueda conducir el producto de manera óptima.

**No se mueva bruscamente:** intente evitar mover los brazos o hacer aspavientos, porque modificará la postura y equilibrio.

### **Descienda con confianza:**

SIEMPRE baje del CPI-Wheel hacia atrás con los dos pies a la vez y con confianza. ¿Por qué? Porque si baja primero con un sólo pie, el aparato podría interpretar que con el otro quiere ir hacia adelante. Baje siempre hacia atrás con los dos pies, para evitar una posible caída

## Cargando su CPI-Wheel

Asegúrese que el cargador de su CPI-Wheel está en condiciones óptimas. Compruebe que en el conector no hay polvo ni suciedad y si es así, límpielo y asegúrese que esté seco. Vaya al apartado “Esquema del producto” de este manual donde se indica el puerto de carga donde debe conectarlo.

Use siempre el cargador original proporcionado junto al producto y conéctelo correctamente al dispositivo (a través del puerto de carga) y a una toma de corriente. Es importante que utilice siempre el cargador que viene con su CPI-Wheel, de no ser así, podrían producirse fallos en el aparato y no estar cubiertos por la garantía.

Cuando la luz del indicador de batería del CPI-Wheel está en color rojo, significa que el producto se está cargando. Una vez puesto el producto a cargar, necesitará aproximadamente dos horas para realizar la carga completa.

Cuando la luz LED cambia a color verde, significa que el producto está completamente cargado. Es importante que en ese momento, desconecte inmediatamente el adaptador de la red para que deje de cargar. La vida de la batería se verá afectada por el tiempo de carga de la misma, no se exceda nunca y alargará la vida de su batería.

La primera vez que use el producto, cargue el CPI-Wheel durante 2 horas aproximadamente. Una carga completa llevará aproximadamente 2 horas. No deje el producto cargando una vez que la luz del adaptador haya cambiado a color verde ni sobrecargue la batería más de 3 horas.

G

Puerto de carga





## Usando el CPI-Wheel

**Paso 1.** Coloque el producto en el suelo. Por favor, escoja una superficie lisa por donde pueda deslizarse sin dificultad. Si es la primera vez que monta, busque un lugar cómodo para practicar. Le recomendamos una zona abierta, sin obstáculos, con unos cuantos metros de espacio libre en cada dirección. Mejor cuanto más despejado esté.

**Paso 2.** Presione el botón POWER (encendido) situado cerca de la entrada de carga. El dispositivo emitirá un pitido indicando que está encendido.

**Paso 3.** Compruebe los indicadores de luz superiores. El icono de la batería debería aparecer en azul y el indicador de uso también. - Si el icono de la batería se ilumina en color rojo, significa que debe recargar su CPI-Wheel. - Si el dispositivo empieza a emitir una serie de pitidos de alarma, el producto no está en su correcta posición de inicio. Apague el producto y colóquelo en una zona lisa para comprobar que las ruedas o los mecanismos no están obstruidos. Repita el paso 2.

**Paso 4.** Póngase el casco, las protecciones oportunas para codos y rodillas y una ropa adecuada para golpes y caídas.

**Paso 5.** ¡Agárrese a su amigo! Su ayudante debe estar siempre a su lado, pendiente de usted y frente al CPI-Wheel. Lo ideal, sería que pudiera subir y ser capaz de usar los brazos y hombros para equilibrarse.

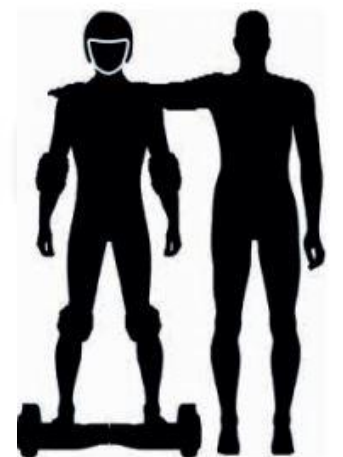
**Paso 6.** Una vez subido, salte con seguridad y brevemente hacia atrás con las dos piernas a la vez para bajarse. Asegúrese que su ayudante esté atento para cogerle y ayudarlo.

**Paso 7.** Súbase rápidamente y con convencimiento al CPI-Wheel. Coloque sus pies perpendicularmente en el producto. Plante tus pies uniformemente y esfuércese por estar lo suficientemente derecho. Eso hará que estabilizarse en el CPI-Wheel sea mucho más fácil.

Tómese su tiempo. De promedio, se necesitan al menos 3-5 minutos para acostumbrarse al CPI-Wheel. Use al principio la ayuda de su acompañante y acostúmbrese a la sensación de saber que cuanto más recto esté más estable y fijo está su CPI-Wheel.

El CPI-Wheel es intuitivo, si se inclina hacia Adelante, el CPI-Wheel irá hacia Adelante, si se inclina hacia atrás irá en dirección contraria y si se queda quieto... ¡No irá a ningún lado, se mantendrá en equilibrio!.

Practique saltando con firmeza, confianza y rapidez hacia atrás para bajarse del producto. Es la habilidad más importante que tendrá que aprender para utilizar el producto de manera segura. No salte hacia delante nunca.



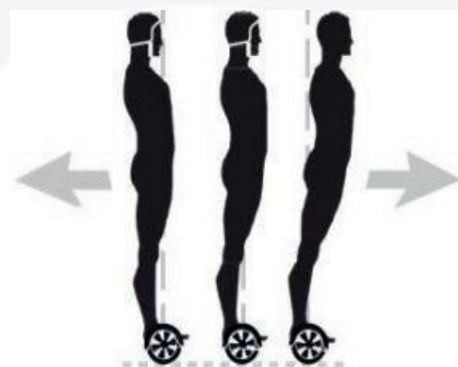


**SIEMPRE QUE SALTE HACIA ATRÁS, HÁGALO CON LOS PIES FIRMES AL DESCENDER**

## CONSEJO

Practique siempre con protecciones, cascos y con la ayuda de un acompañante

El esquema explica cómo moverse con el CPI-Wheel. Si se mantiene en el centro y derecho. Estará inmóvil. Inclíne ligeramente su cabeza en la dirección que desea avanzar.



## Especificaciones técnicas

- Motor HUB-Brushless de 700 W (2 x 350W).
- Ruedas Runflat todo terreno de 9" muy resistentes y estables:
- No pueden pincharse.
- El dibujo del neumático permite mayor fijación en suelos irregulares.
- Estructura y carcasa rígida de aluminio.
- Agarradera metálica para su fácil transporte.
- Bases anchas y antideslizantes para ambos pies aseguran una conducción óptima.
- Alcanza una velocidad máxima de 12-15 kms por hora.
- Permite una autonomía de hasta 30 kms.
- APP CPI-Wheel para poder monitorizar su patín, pudiendo ajustar velocidad, sensibilidad de la dirección y ver información relativa a la potencia, batería, ubicación, etc...
- Permite ascender pendientes con un ángulo de inclinación de 17°.
- Batería Samsung® de litio de 4400 mAh 36V.
- Tiempo de carga máxima de 2-3 horas.
- Luces LEDS en parte trasera y delantera para máxima visibilidad.
- LEDS indicativos de batería y sensores.
- Dos sensores obedecen los movimientos naturales del cuerpo y permiten avanzar, retroceder, girar hasta 360° y desplazarse con total libertad.
- Máximo peso permitido de hasta 120 kgs. Mínimo peso permitido de 20 Kgs.
- Dimensiones de la unidad: 70 x 20 x 20 cms.
- Peso de la unidad: 15 Kgs.
- Incluye: CPI-Wheel, cargador y manual de instrucciones.
- Función de apagado automático (Smart Energy Saving).

**NOTA: Estos datos pueden variar ligeramente dependiendo de la velocidad, peso de la persona y carga de la unidad.**

## Conduciendo su CPI-Wheel. PARTE I

Una vez se encuentre cómodo con su CPI-Wheel, podrá enfocarse en moverse hacia delante y hacia atrás con mayor confianza.

LA PRÁCTICA HACE LA EXPERIENCIA y recuerde, está ante un dispositivo totalmente intuitivo: le aconsejamos que no piense tanto en el proceso de conducción, como en recordar las reglas de los movimientos:

- Para moverse hacia delante: incline levemente los dedos de los pies para empezar a mover el CPI-Wheel hacia delante.
- Para parar de moverse: mantenga recto los pies en su sitio y esté lo más recto posible para detener la marcha.
- Para moverse hacia atrás: incline los talones levemente hacia atrás, para comenzar a retroceder. No conduzca rápido cuando vaya hacia atrás. Podría ser peligroso.

Evite pararse abruptamente o iniciar la marcha aceleradamente, ya que podría caerse.

**Consejo: Practique, practique y practique.**

## Conduciendo su CPI-Wheel. PARTE II

Ahora que puede conducir su CPI-Wheel, hacia adelante y hacia atrás, empezaremos a hablar de cómo empezar a girar.



Girar a la derecha: Incline ligeramente el pie izquierdo hacia el suelo y el CPI-Wheel comenzará a girar hacia la derecha.



Girar a la izquierda: Incline ligeramente el pie izquierdo hacia el suelo y el CPI-Wheel comenzará a girar hacia la izquierda.

Parar de girar: intente mantenerse recto y erguido, haciendo la misma presión con ambas piernas, así evitará que gire hacia ninguna dirección.

Practique al principio girando suavemente y luego intensifique la presión y el grado de la curva. Vuelva después a la posición de equilibrio para dejar de girar. Gire siempre de una manera controlada, si gira bruscamente podrá perder el equilibrio y caerse.

### **Consejo**

Practique, pratique, pratique hasta que pueda realizar un giro completo sobre su mismo eje.

### **Conduciendo su CPI-Wheel. PARTE III**

Ahora que ya puede maniobrar con facilidad con su CPI-Wheel, haga su conducción más fluida e intente conducir esquivando obstáculos del entorno, moviéndose entre espacio y salas y pasando por debajo de las puertas. Tenga siempre mucho cuidado, especialmente si se está moviendo en un entorno nuevo.

Tenga cuidado, por ejemplo, cuando cruce puertas ya que el CPI-Wheel hace que sea más alto y es posible que la puerta tenga un ancho que no permita que el dispositivo entre con facilidad.

Esté alerta a los peligros que se producen en los cambios del terreno, como por ejemplo terrenos con hierba, arena o senderos.

### **Alerta: ¿Qué es ese sonido?**

Ante situaciones de alarma, el dispositivo emitirá una serie de pitidos para avisarle, tenga en cuenta las siguientes situaciones para saber por qué pita su CPI-Wheel:

- Cuando baja bruscamente de la unidad: su CPI-Wheel detecta cuando se baja de forma inesperada y emite el pitido de aviso. Colóquelo de nuevo en una superficie lisa y plana, póngalo correctamente para subirse cuando esté apagado y vuelva a encenderlo.
- Cuando se activa la alarma de velocidad: su CPI-Wheel tiene una alarma de velocidad incorporada que sonará cuando se esté moviendo más rápido de la velocidad máxima del producto. Reduzca la velocidad para desactivar la alarma de velocidad.
- Cuando la batería está baja: el indicador de batería se iluminará en color rojo (en lugar de azul) indicando que la batería está baja y necesita recargarse. Es muy peligroso que siga utilizando el dispositivo si la carga está baja.
- Cuando los motores se están calentado en exceso: se produce cuando no utiliza el CPI-Wheel en condiciones óptimas, por ejemplo, andar cuesta arriba o sobre terreno desigual. Por favor, deje que el producto se enfríe antes de seguir utilizándolo.

## **Restricciones de velocidad**

La velocidad máxima del CPI-Wheel está limitada aproximadamente a unos 15 kms por hora. Por favor, tenga en cuenta que superando dicha velocidad, se disparará la alarma de velocidad y hará que el CPI-Wheel empiece a emitir una serie de pitidos de advertencia. Esta alarma se ha diseñado exclusivamente por su seguridad. El CPI-Wheel no está diseñado para velocidades superiores a 15 kilómetros por hora. Le recomendamos encarecidamente que mantenga la velocidad por debajo del límite.

## **Inspección, mantenimiento y almacenamiento de su CPI-Wheel**

Le recomendamos que mantenga una rutina de cuidado para su CPI-Wheel similar al de una bicicleta, una tabla de skate o un coche. Si descubre alguna anomalía, póngase en contacto con nosotros a través de nuestra página web [www.cpi-tech.com](http://www.cpi-tech.com).

### **Cuidado y mantenimiento**

Compruebe las ruedas periódicamente para saber si sufren daños o soportan una carga excesiva. Evite usar productos químicos agresivos o disolventes cuando limpie el CPI-Wheel. No deje que los líquidos entren en contacto con los puertos o botones del CPI-Wheel. No es resistente al agua, ni debe ser utilizado en condiciones anegadas. Si le entra agua u otros líquidos se podrían generar daños permanentes en la circuitería y sus componentes electrónicos.

### **Almacenamiento**

Guarde su CPI-Wheel en zonas interiores, que sean lugares secos y en condiciones adecuadas. Si la temperatura ambiente del lugar de almacenamiento está por debajo de los 0 °C o por encima de los 55 °C, escoja otra localización. Para prevenir la entrada de polvo y de partículas, almacene su CPI-Wheel dentro de su embalaje original. Si va a almacenar su CPI-Wheel durante un período largo de tiempo, compruebe que la batería del producto esté en niveles mínimos. Le recomendamos recargar la batería cada 3 meses para asegurarse que está listo para conducirse después de haber sido almacenado.

### **Requisito técnico de seguridad**

El adaptador de alimentación es el dispositivo de desconexión de equipo. La base de toma de corriente debe estar cerca del equipo y ser fácilmente accesible.

## **Reciclar su dispositivo**

Los productos eléctricos o electrónicos, las baterías, acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva. Cuando haya finalizado la vida útil de su aparato eléctrico o electrónico extraiga las baterías y délas, separadamente, en el contenedor correcto para su adecuada gestión. Tenga en cuenta que las baterías no pueden depositarse indiscriminadamente junto con desechos domésticos. Considere su reciclaje siguiendo las pautas del fabricante. Con este gesto, ayudará a reducir los riesgos para su salud y a preservar el medioambiente. Si tiene cualquier duda, consulte con su ayuntamiento o distribuidor para solicitar las precisiones esenciales en materia de reciclaje de su antiguo dispositivo. Nº REI- RPA 1201-RD.106/2008.

## **Importante**

- Siempre debe llevar casco y protectores de seguridad para evitar daños personales ante posibles caídas.
- El producto está especialmente diseñado para interiores.
- Está concebido para ser utilizado por cualquier persona a partir de 14 años de edad con supervisión adulta.

## **Preguntas frecuentes**

### **¿Es legal utilizar el CPI-Wheel en un camino o sendero?**

El CPI-Wheel es un producto diseñado, especialmente, para interiores. No aconsejamos, por lo tanto, su uso en caminos, senderos, cerca de una vía pública, carril bici, etc... Respecto a su legalidad, la movilidad se rige por ordenanzas municipales por lo que las normas cambian de un sitio a otro. Es imprescindible que contacte con las autoridades de tránsito local y estatal para más información.

### **El icono de la batería del CPI-Wheel está encendido. ¿Qué debo hacer?**

Por favor, compruebe que la unidad ha sido cargada de acuerdo con las instrucciones.

### **No puedo conseguir controlar el CPI-Wheel ¿Qué debería hacer?**

Repase las instrucciones de la Guía del usuario o vea los tutoriales en línea en [www.cpi-tech.com](http://www.cpi-tech.com) y si aun así no consigue dominarlo llámenos, estaremos encantados de ayudarle.

### **¿Puede tener el CPI-Wheel un pinchazo?**

No, no puede ya que los neumáticos son de goma maciza

## **Cómo resetear su Paciente eléctrico 6" CPI-Wheel si presenta problemas de calibración**

Siga estos pasos para resetear correctamente su CPI-Wheel:

1. Con su CPI-Wheel apagado mantenga pulsado el botón de encendido.
2. La luz LED con el logotipo empezará a parpadear. Se está calibrando.
3. Asegúrese de realizar los pasos anteriores sobre una superficie totalmente plana y lisa, si no es así, no se realizará correctamente.

Volvemos a encender nuestro CPI-Wheel para asegurarnos que funciona correctamente.

## **Reciclaje**

Los productos eléctricos o electrónicos, las baterías, acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva. Cuando haya finalizado la vida útil de su aparato eléctrico o electrónico extraiga las baterías y deposítelo, separadamente, en el contenedor correcto para su adecuada gestión. Tenga en cuenta que las baterías no puede depositarlas indiscriminadamente junto con desechos domésticos. Considere su reciclaje siguiendo las pautas del fabricante. Con este gesto, ayudará a reducir los riesgos para su salud y a preservar el medioambiente. Si tiene cualquier duda, consulte con su ayuntamiento o distribuidor para solicitar las precisiones esenciales en materia de reciclaje de su antiguo dispositivo. Nº REI- RPA 1201-RD.106/2008.

## **Requisito técnico de seguridad**

El adaptador de alimentación es el dispositivo de desconexión de equipo. La base de toma de corriente debe estar cerca del equipo y ser fácilmente accesible.

## **Certificados de conformidad CE y RoHS**

**RoHS**



**AVISO – INCUMPLIR CON LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PODRÍA COMPORTAR DAÑOS**