

## ProVari: Manual del Usuario



Gracias por la compra de un ProVari cigarrillo electrónico!  
Por favor, lea este manual antes de utilizar el e-cigarrillo.

[www.provape.com](http://www.provape.com)

**PROVAPE**

Un cigarrillo electrónico, también conocido como un vaporizador de personal, es un dispositivo alimentado por batería que proporciona dosis de nicotina inhalada a través de una solución vaporizada. Además de la entrega de nicotina, este vapor también proporciona un sabor y la sensación física similar a la del humo del tabaco inhalado.

Vaporizadores no contienen humo nocivo o alquitrán y tienen apenas unos cuantos ingredientes en comparación con varios miles de que se encuentran en los cigarrillos tradicionales. No hay tabaco, el humo, o de la combustión que participan en su operación. No hay cenizas, sin olores, y no hay fumadores pasivos. El vapeo es la alternativa del siglo XXI a los productos del tabaco de fumar. Sólo ten en cuenta que la electrónica de los cigarrillos no están destinados a ser un dispositivo para dejar de fumar.

El ProVari es un cigarrillo electrónico controlado por microprocesador que permite ajustar el voltaje en segundos con sólo unas pocas pulsaciones de botón.

Ahora usted puede marcar en la configuración perfecta para su atomizador, cartomizer, y el líquido.

El ProVari regula la producción de energía que mantiene la tensión de la misma con cada bocanada, independientemente de la energía de la pila restante.

A medida que la pila se agota, el dispositivo se mantendrá constante la tensión de vapor y le da la perfecta durante todo el día.

## Características de ProVari:

- El ProVari se puede ajustar desde 3.3 hasta 6.0 voltios en incrementos de 0,1 voltios
- Display de dos dígitos le permite ajustar visualmente el voltaje
- El botón iluminado translúcido actúa como una alerta de batería baja
- Modo Encendido / Apagado le permite apagar la unidad por completo
- En 16 segundos cortes de energía si el botón se mantiene presionado durante mucho tiempo
- Protección contra la inversión de la batería, los circuitos de seguridad si la batería está instalada al revés
- Control de la batería se apaga una vez a la batería ha llegado al final de la carga
- Sistema de limitación de amperaje protege contra más de las situaciones actuales
- Dispositivo térmico de seguimiento de si se detecta altas temperaturas
- Interruptor exclusivo electrónica confiable y segura diseñada para una larga vida
- 3.7V de acero inoxidable
- Utilizamos sólo los mejores componentes
- Logo grabado láser
- Orgullosamente hecho en los EE.UU.
- 1 año de garantía: excluye las pilas y atomizadores
- 4.1 "de largo x 0.90" D (población 18.500 la versión de la batería) (sin atomizador)
- 4.6 "de largo x 0.90" D (con extensión de 18 650) (sin atomizador)

## Notas:

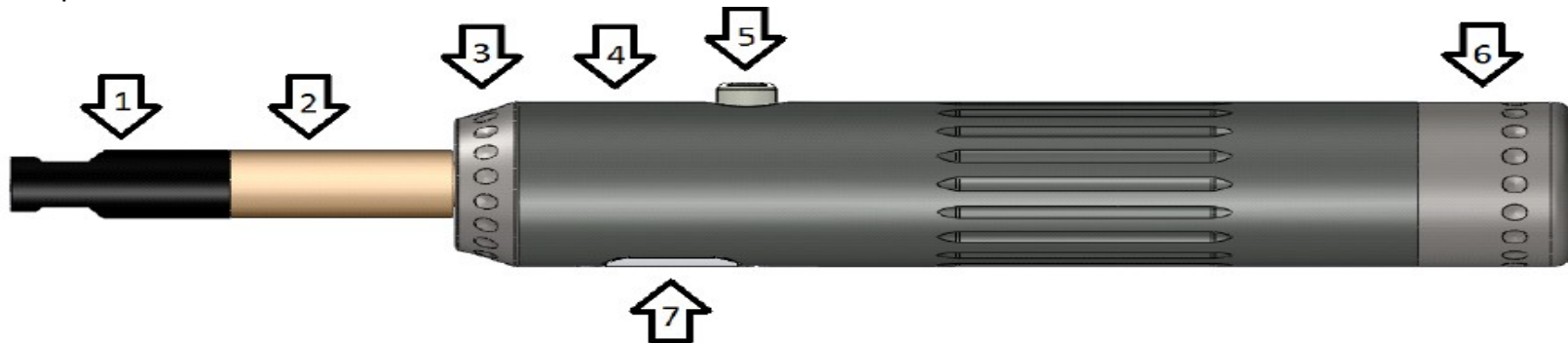
- Reemplace o vuelva a llenar el cartucho si disminuye el volumen de vapor.
- No abusar de su ProVari - a pesar de que está hecho de metal puede dañar por caídas.
- Sólo se han reparado su ProVari por Provape. No intente reparar la unidad por sí mismo puede ocurrir un daño o lesión personal.
- No quite la cubierta placa de circuito por detrás de la tapa frontal. Si lo hace, anulará la garantía.
- Retire la batería del e-cigarrillo si va a guardarlo durante largos períodos de tiempo.
- El ProVari opera con una sola batería. Nunca coloque dos pilas o baterías de uso que no son se recomienda su uso en el ProVari.

## Advertencias:

- ProVape no será responsable de atomizadores / cartomizers dañados, demasiada carga durante demasiado tiempo en marcha hace que se sequen y se puede quemar.
- Se recomienda empezar con una configuración de baja tensión y su forma de trabajo hasta que encuentre el correcto escenario de su atomizador / cartomizer.
- Mantenga su e-cigarrillo lejos de fuentes de calor excesivo.
- No exponga este equipo y todos los productos relacionados con la nicotina fuera del alcance de los niños.
- No consuma el líquido con nicotina. Limpie el exceso de líquido fuera de la punta para evitar el sabor amargo.
- Mantenga las pilas en un lugar separado y no los mezcle con objetos metálicos.
- El cargador de baterías es sólo para uso interior. No permita que se moje.
- Desconecte el cargador de la batería cuando la limpie.
- Si la batería se deforma, se inicia una fuga, o huele raro deságase de ella. Lávese las manos después de manejar una gotera de la batería. Evite que el líquido de la batería en sus ojos! Si lo hace, busque atención médica inmediatamente.

ADVERTENCIA: Nunca use su ProVari sin un atomizador No lo conecte a un medidor de voltios sin carga, los altos voltajes sin resistencia puede dañar el dispositivo.

## Los Componentes de ProVari:



El cartucho (1) se inserta en el atomizador (2).

Si el cartucho viene con una pequeña tapa de la cubierta, retire la tapa antes de insertarlo en el atomizador.

El cartucho incluye un pequeño depósito de líquido.

Los tornillos atomizador en la tapa delantera (3).

Asegúrese de que carga o atomizador o el depósito de cartucho con unas gotas de líquido de su elección antes de intentar utilizar el ProVari. Dos o tres son por lo general suficiente.

La tapa frontal está fijada permanentemente en el tubo (4). No intente quitarlo.

El botón (5) activa el atomizador, que crea el vapor.

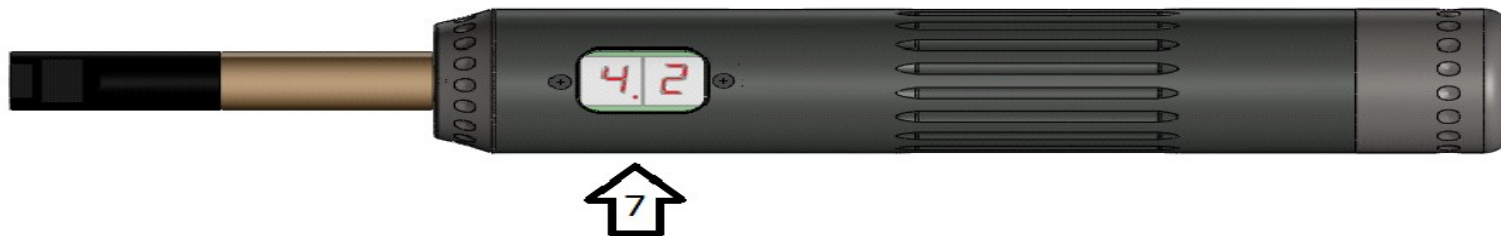
El botón también se utiliza para cambiar la configuración de usuario en el ProVari.

El tapón (6) es donde va la batería.

Tenga cuidado con la rosca de la tapa final en el tubo.

Consulte las instrucciones de la batería para obtener más información acerca de la carga y la instalación de una batería.

La ventana de visualización (7) muestra los valores de voltaje, y otros modos de transporte, así como los códigos de error en el caso de un fallo de funcionamiento.



## **Baterías:**

Le recomendamos que utilice IMR 18500 baterías o pilas de IMR 18650 con la opción del adaptador 18650. Esto le dará toda la gama de voltajes y la potencia adecuada necesaria para utilizar el dispositivo.

Nota: El ProVari opera con una sola batería Nunca coloque dos pilas o baterías que no se recomienda su uso en el ProVari.

### **Para cargar la batería:**

Enchufe el cargador en una fuente de alimentación apropiada.

Inserte una batería en el cargador, asegúrese de poner la batería en la dirección correcta.

Alinee el lado positivo (+) de la batería con el polo positivo (+) marca en el cargador.

El LED del cargador se iluminará de color rojo cuando las baterías se están cargando.

El LED del cargador se iluminará en verde cuando las baterías estén cargadas.

No intente cargar otro tipo de baterías en el cargador de la batería.

Utilice únicamente los cables suministrados con el cargador de la batería.

El cargador de batería de conmutación automática en función de su poder local (100-240V, 50/60 Hz, DC12-24V).

Compruebe que su poder está dentro de estos rangos antes de utilizar el cargador de baterías.

### **Duración de la batería:**

Cuando la batería esté bajo el botón de encendido rojo parpadea lentamente indicando que la batería es bajo. A medida que el baja la batería de carga, el destello se incrementa en la velocidad y, finalmente, cuando la batería está fuera de carga, parpadeará rápidamente y el dispositivo se apaga para protegerlo de un posible daño a la batería. Es el momento de recargar de la batería.

Nota: Al llegar al punto de disparo para el indicador de batería baja comienza a parpadear, es normal que la batería recuperar un poco de poder cuando no está siendo utilizada y la luz deja de parpadear. A medida que el nivel de batería baja de nuevo y comenzará a parpadear de nuevo.

### **Inserción de una batería:**

Desenrosque la tapa y deslice la batería, positivo (+) hacia el extremo frontal de la unidad, en el tubo. Reemplazar la tapa y tener cuidado de no apretar en exceso.

Al montar la unidad, tenga cuidado de no apretar en exceso las piezas roscadas. Deben ser ajustadas, pero no tan fuerte usted no será capaz de desenroscar cuando es necesario.

### **¿Preguntas? ¿Problemas?**

Si usted tiene alguna pregunta o problemas con su ProVari, por favor contacte con nosotros en:  
[info@provape.com](mailto:info@provape.com)

Por favor visite nuestro sitio web en:  
[www.provape.com](http://www.provape.com)

Copyright 2010, Provape Inc.



## ProVari Configuración de usuario

En esta guía se explica cómo cambiar la configuración.  
Es fácil y divertido!

El menú se arregla en el siguiente orden:

Pu – Subir Potencia

Pd – Bajar Potencia

Po - Encendido / Apagado

Cb - Battery Check

Ao – Resistencia (ohmios) del atomizador

Lo - Luz LED de encendido / apagado

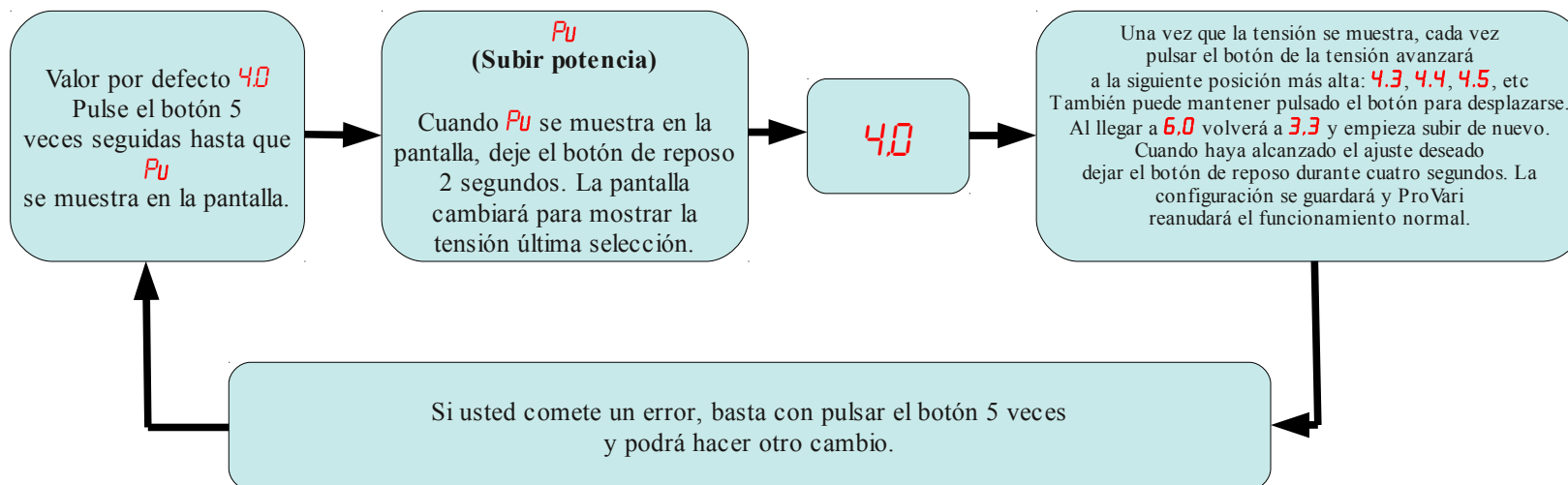
## Subir Potencia

El ProVari es un cigarrillo electrónico controlado por microprocesador inteligente que utiliza la última tecnología que le permite establecer un rango de tensiones.

Con su pantalla digital incorporada no hay diales o potenciómetros analógicos. No hay manera de restablecer la tensión de forma accidental y puede realizar cambios en cuestión de segundos. El ProVari le permite marcar digitalmente en su voltajes favoritos en su mini pantalla. Usted puede ajustar el voltaje de 3,3 a 6,0 usando el interfaz de usuario.

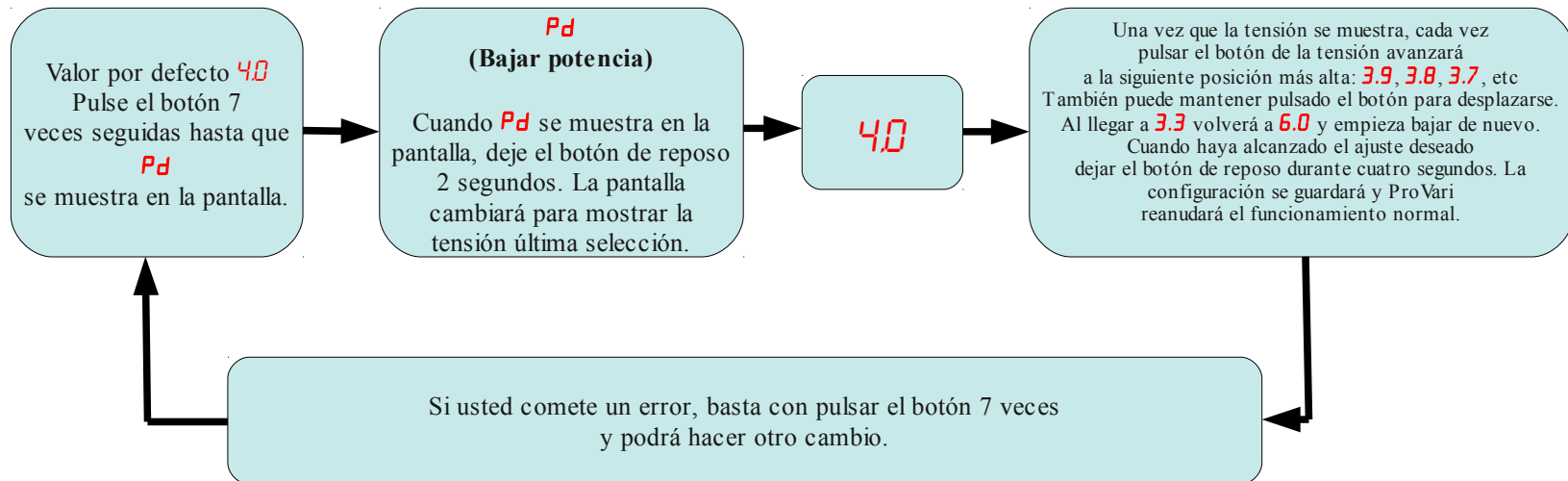
**Nota** - Cuanto mayor sea el voltaje, más se calienta la resistencia!

Cartuchos y atomizadores quemados no están cubiertos por la garantía ProVari!  
Comience siempre con un ajuste de baja tensión y aumente la potencia hasta que esté satisfecho con la producción de vapor.



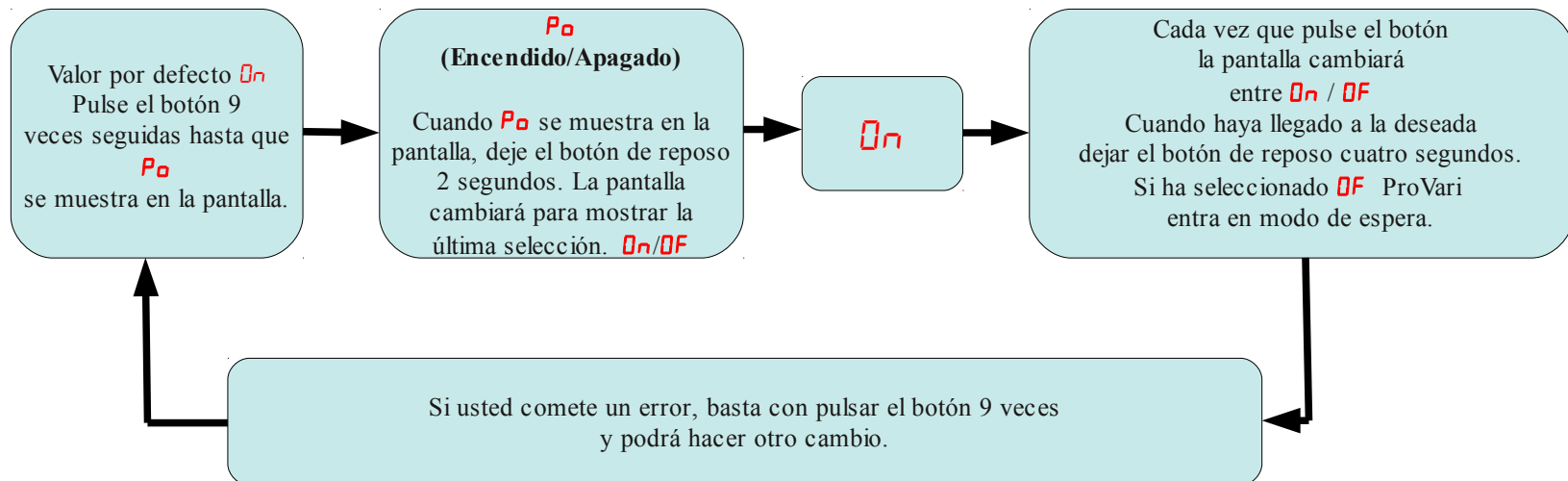
## Bajar Potencia

En este modo se puede ajustar la potencia para ahorrar pulsaciones de botón.  
Tiene la misma funcionalidad que Subir Potencia excepto que cada vez que se pulsa el botón que reducirá la potencia.



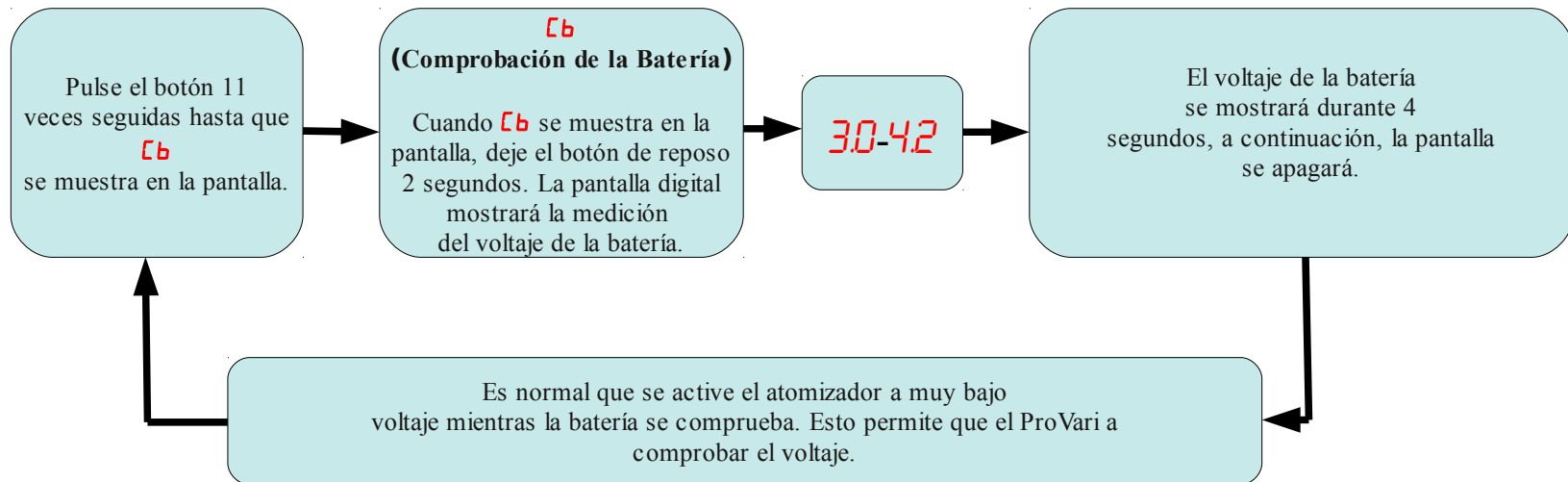
## Provari: Encendido/Apagado

En Off o "modo de espera" el ProVari no se activa el atomizador cuando se pulsa el botón y usted no será capaz de cambiar cualquiera de las opciones. Este modo es bueno para cuando se desea almacenar el ProVari en su bolsillo o bolso y no quiere que a su vez por accidente en el atomizador. Una vez que haya encendido el dispositivo, puede volver a activarlo pulsando el botón 10 veces para acceder a esta función del menú de nuevo o se puede quitar simplemente la batería y volver a insertar a su vez la ProVari de nuevo.



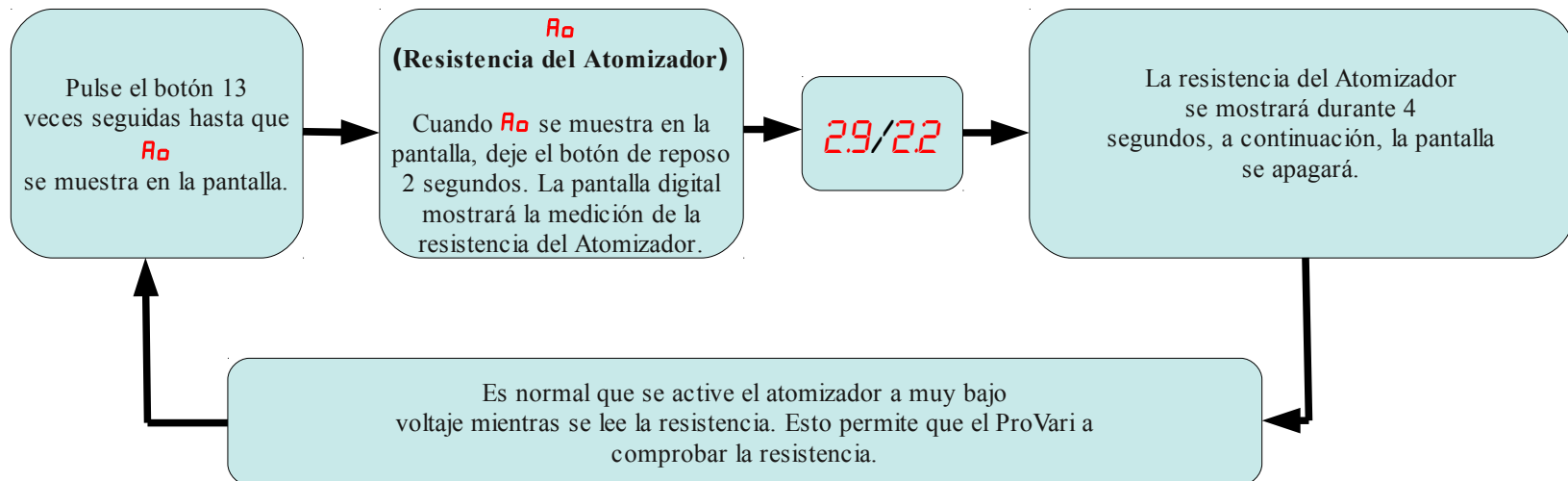
## Provari: Comprobación de la Batería

En este modo se permite comprobar el nivel de la batería en voltios.



## Provari: Resistencia del Atomizador

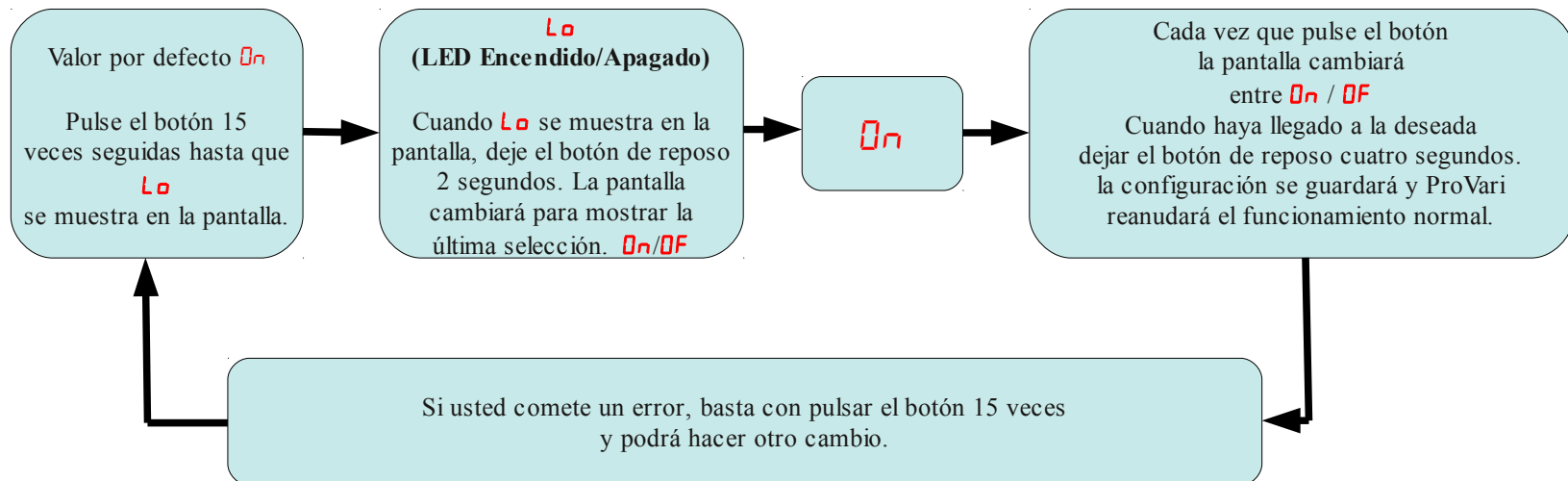
En este modo el ProVari a leer y mostrar la medición de la resistencia de su atomizador en ohmios.  
 Esta función es útil si desea comprobar qué tipo de atomizador que ha instalado.  
 Si entrar en este modo sin atomizador instalado en la pantalla aparecerá **OP** referido a "OPEN" cualquier atomizador / cartomizador que lee OPEN o tiene una lectura más alta de 9.9ohms no debe ser utilizado.



## Provari: LED Encendido/Apagado

**LED ON** - En este modo, el botón LED se iluminará cada vez que pulse el botón durante el uso del atomizador normal. La función de batería baja también que le avise cuando este modo está activado.

**LED OFF** - En este modo, el botón LED **no** se enciende cuando se presiona el botón durante el uso del atomizador normal. La alerta de batería baja no parpadea cuando este modo está desactivada. (Modo Invisible)



## Otras funciones

**Indicador de batería baja** - Cuando la batería está baja, el botón de encendido rojo parpadea lentamente lo que indica que la batería está baja. Cuando la batería está fuera de voltaje el led parpadea rápidamente y el dispositivo se apaga para protegerlo de un posible avería. Hay que recargar la batería.

Nota: Cuando el modo LO está en OFF, la función de alerta de batería baja no parpadea el LED. Sólo cuando se tiene LO modo ON, la alerta de batería baja activar.

**Cortocircuito atomizador** - Si hay algún problema con el atomizador el dispositivo le avisará por mostrando un código de error en la pantalla LED. Localizar el problema o sustituir el atomizador y el dispositivo se reanuda el funcionamiento normal.

**Baterías** - Se recomienda utilizar baterías IMR 18490/18500 o IMR 18650 batería con el adaptador opcional de 18650. Esto le dará toda la gama de tensiones y mejor rendimiento.

**Nota:** El ProVari opera con una sola batería. Nunca coloque dos pilas o baterías que no se recomienda su uso en ProVari, ya que puede anular la garantía.

## Códigos de error

Errores - Hay una serie de monitores de seguridad integrado en el ProVari y para la comprobación de los problemas. Si se detecta un problema, la pantalla mostrará un el código de error de dos dígitos durante 4 segundos con una alerta del problema. Los siguientes son los códigos de error:

- E1 - Cortocircuito / cortocircuito atomizador - Si aparece este error, quite el atomizador y sustituyalo por otro diferente o baje el voltaje. El ProVari se restablecerá automáticamente cuando se solucione el problema.
- E2 - Superado el límite actual - Si aparece este error, reduzca la tensión en el dispositivo o utilice una mayor resistencia atomizador. Una vez que el problema se ha solucionado, el ProVari se restablecerá.
- E3 - Thermal Monitor - Si aparece este error, deje que el aparato se enfríe durante varios minutos antes de usarla otra vez.
- E4 – Error de entrada de voltaje DC - Contacto ProVape.
- E5 – El transformador tiene un problema - Contacto ProVape.
- E6 – El microprocesador tiene un problema - Contacto ProVape.
- E7 - Salida de tensión detectada cuando no debería haber ninguna - Esto puede ser causado por una falla en un convertidor o atomizador abierto. Sólo contacte con ProVape si está seguro que el atomizador es bueno y el problema persiste.
- E8 - convertidor ha detectado un fallo - Contacto ProVape es esto persiste.