

## GUÍA DE INICIO RÁPIDO: PID Phocheck Tiger

Esta guía sirve como una referencia rápida para utilizar el PID Phocheck Tiger. Es para tu comodidad y no pretende sustituir la información que encontrarás en el Manual de Utilización completo.

### Condiciones de utilización

Aunque éste es un medidor de campo, no deja de ser un instrumento electrónico. Cuando estés en el campo, trata este equipo de la misma manera que tratarías a tu móvil. ADVERTENCIA: todos los PID son sensibles a la humedad.

### Antes de que empieces a usar este PID, asegúrate que:

1. El filtro de humedad está limpio y seco
2. Estás en un lugar con aire limpio, no contaminado

### Utilización

1. Enciende el medidor. Pasará a través de una secuencia de inicio y de comprobación. Si quieres resultados más precisos, deja el medidor encendido unos 5-10 minutos antes de empezar a medir.
2. Tu PID está calibrado con isobutileno y configurado para mostrar lecturas "COMO SI" fuera isobutileno
3. Si tapas la punta del cono de la "nariz" con tu dedo, el medidor debe dar una alarma para hacerte saber que ya no está chupando aire. Este es un test de comprobación de bombeo para verificar que no haya fugas y que el medidor sólo esté chupando aire por el cono de la "nariz". Si el medidor no da esta alarma, contacta con Van Walt



Escanea para bajarte el video



### Test de comprobación

1. Mediante las teclas A y B, selecciona la opción "i" del menú de la pantalla. Comprueba que el gas seleccionado es isobutileno
2. Conecta la botella de isobutileno al medidor, usando el regulador que viene en el maletín
3. Abre la llave del gas y comprueba las lecturas.
4. La botella de gas contiene isobutileno a 100 ppm: Van Walt garantiza que el día que se te envía el medidor da una lectura dentro del 10% del valor que indica la botella. Si crees que la lectura tiene una deriva fuera de estos límites, por favor contáctanos para que te podamos asesorar.
5. Después del test de comprobación, por favor asegúrate de cerrar el regulador y de retirarlo de la botella.
6. SI USAS EXCESIVAMENTE LA BOTELLA DE GAS ISOBUTILENO, PUEDE QUE SE TE APLIQUE UN CARGO

## GUÍA DE INICIO RÁPIDO: PID Phocheck Tiger

### Ajuste del valor cero (muy importante)

1. Para ajustar el cero: selecciona "Zero" del menú de pantalla (previamente quizás deberás presionar las teclas de las flechas). Se te darán 2 opciones para ajustar el cero.
2. Cuando has encendido tu PID, éste se ha ajustado al valor de cero CALIBRADO. Por lo tanto, puede presentar pequeñas derivas o "ruido" ambiental
3. Puedes escoger hacer un nuevo cero, referido al aire ambiente donde estás, escogiendo el segundo icono de cero. ASEGÚRATE QUE EL AIRE AMBIENTE SEA LIMPIO.
4. En cualquier momento puedes volver al valor del cero calibrado, escogiendo el primer icono de cero.

### Teclas del menú

- Para comprobar qué gas está seleccionado: aprieta "i" del menú de pantalla.
- Para cambiar el gas seleccionado: selecciona el icono con la botella de gas del menú de pantalla. Muévete arriba y abajo para buscar la primera letra de tu gas; y después busca tu gas en la siguiente lista que te aparecerá en pantalla.

### ADVERTENCIA: SI CAMBIAS EL GAS SELECCIONADO, ASEGÚRATE DE COMPROBAR Y CAMBIAR LOS NIVELES DE ALARMA.

- Para comprobar los niveles de alarma: aprieta "i" del menú de pantalla.
- Para cambiar los niveles de alarma: aprieta el icono con la llave del menú de pantalla, y selecciona el icono con la campana de alarma del nuevo menú que te aparecerá.

### Calibración de tu PID

El PID ha sido calibrado justo antes de serte enviado. De todos modos, si quiere calibrarlo, contacta con Van Walt sobre cómo hacerlo.

### Problemas

Ponte en contacto con Van Walt si tienes algún problema. NO INTENTES ABRIR EL PID.



Figure 1: Changing the moisture filter