



Mayor vida útil por un módico precio. ¿Tiene un detector bianual de H<sub>2</sub>S o CO que no utiliza? Póngalo en hibernación y recupere todo ese tiempo; hasta un máximo de un año. Distribuya los 24 meses de funcionamiento de su detector durante un periodo de hasta tres años en lugar de los dos habituales. Estupendo para realizar cambios, efectuar proyectos a corto plazo o cubrir las vacaciones de los empleados.





BW CO

# Serie BW Clip

detectores monogas sin mantenimiento

#### La manera más cómoda, fiable y económica de garantizar la seguridad, el cumplimiento normativo y la productividad.

La serie BW Clip de detectores monogas ofrece un funcionamiento de hasta tres años sin mantenimiento: con solo encender el dispositivo, este funcionará de forma continua, sin que sea necesario sustituir el sensor ni cambiar o cargar la batería. Esto conlleva una gran fiabilidad y elimina los tiempos de inactividad.

Además, con la versión bianual para  $H_2S$  o CO, podrá guardar el dispositivo en una caja de hibernación cuando no lo vaya a utilizar durante más de una semana, lo que amplía su vida útil durante un periodo igual al que permanezca sin ser utilizado.

Elija entre dos detectores; ambos compactos, ligeros y fáciles de manejar, pero al mismo tiempo lo bastante resistentes como para soportar entornos adversos y temperaturas extremas:

- BW Clip: proporciona una visualización de la vida útil restante, no requiere calibración
- BW Clip Real Time: incluye la visualización del nivel de gas en tiempo real y la capacidad de calibrar el dispositivo.

Ambos detectores son compatibles con los sistemas de gestión de instrumentos MicroDock II e IntelliDoX.

gases mediante etiquetas con códigos de colores e indicaciones en la pantalla LCD:

Identificación

sencilla de los

СО

0,









Fácil de leer



Fácil de ver

### Utilice nuestra tecnología avanzada para obtener seguridad, cumplimiento normativo y productividad.

- Surecell™: el diseño único del sensor de depósito doble mejora espectacularmente el rendimiento de los instrumentos, el tiempo de respuesta y la vida útil en comparación con los sensores electroquímicos tradicionales, además de proporcionar un rendimiento fiable del instrumento de forma consistente en las condiciones ambientales más adversas
- Reflex Technology™:función de prueba interna automatizada avanzada que comprueba de manera rutinaria las condiciones de funcionamiento del sensor para aumentar la seguridad, el tiempo de funcionamiento y la confianza general de los trabajadores
- IntelliDoX: sistema de gestión de instrumentos
  - El bump test más rápido del sector
  - Configuración de puntos de ajuste de la alarma y mucho más
  - Realización de diferentes pruebas hasta en cinco detectores de la serie
    BW Clip al mismo tiempo para obtener una productividad máxima
  - Conservación de registros sencilla y precisa



## Serie BW Cli

detectores monogas sin mantenimiento

#### Características estándar de la serie **BW Clip:**

- Sin mantenimiento: sin necesidad de cambiar el sensor ni la batería
- Diseño compacto y ligero con un solo botón
- Diseñado para una gran variedad de entornos adversos y temperaturas extremas
- Modo de hibernación con caja o IntelliDoX
- Autoprueba automatizada de la batería, el sensor y los sistemas electrónicos
- Parpadeo panorámico que alerta simultáneamente con una alarma sonora y vibratoria
- Registro automático de los 35 sucesos de gas, realización de bump test y resultados de la calibración
- Compatibilidad regresiva con el software MicroDock II y Fleet Manager II
- Asequible, con bajo coste de propiedad

#### **Opciones configurables:**

- Configuración de los puntos de ajuste de las alarmas de nivel alto y bajo, junto con otros parámetros, antes de activar el dispositivo
- Configuración de los puntos de ajuste de las alarmas y otros parámetros según sea necesario a lo largo de la vida útil del
- Opción para activar el indicador de incumplimiento normativo. que parpadeará en rojo cuando sea necesario realizar un bump test o se produzca un suceso de gas
- Opción para mostrar la lectura de gas durante la alarma (solo BW Clip)
- Aviso de bump test que puede ajustar el usuario
- Recordatorio de la calibración configurable por el usuario (solo BW Clip Real Time)
- Opción para mostrar el reloj de tiempo real

#### **Opciones y accesorios**









Caja de hibernación

Para obtener una lista completa de los kits y accesorios, póngase en contacto con BW Technologies by Honeywell.

#### Disponible a nivel local desde...



C\Resina, 22-24 NAVE 10-B 28021 Madrid Telf: 91.723.09.30 Fax: 91.796.13.47 Email: comercial@gavasa.com

www.gavasa.com

20150108-02-FS

Especificaci	ones	ae ia	serie BVV Cii	D
Tamaño	4,1 x 5	,0 x 8,7	cm / 1,6 x 2,0 x 3	3,4

Peso 92 g / 3,2 oz.

**Temperatura** H<sub>2</sub>S: de -40 a +50 °C / de -40 a +122 °F

CO: de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F de -20 a +50 °C / de -4 a +122 °F  $SO_{2}$ : de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F

pulg.

American Bureau

of Shipping

EHLEX: CUTR EX

Humedad humedad relativa del 5 al 95% (sin condensación)

**Alarmas** Visuales, vibratorias, sonoras (95 dB) • Nivel bajo y alto

**Pruebas** Los detectores activados realizan automáticamente una prueba interna de diagnóstico cada 24 horas.

**Duración normal** Dos años (H2S, CO, O2 o SO2) o tres años (H2S o CO) de la batería

Registro de Los 35 sucesos más recientes sucesos

Protección contra entrada de agua y polvo

Garantía

IP 66/67

Certificaciones y Clase I, Div. 1, Gr. A, B, C, D homologaciones

Clase I, Zona O, Gr. IIC **ATEX**: **C**€ **©** 0539 || 1G

Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 **DEMKO 14 ATEX 1356** 

IECEx: Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 IECEx UL 14.0063

Conformidad europea C€:

Dos o tres años a partir de la activación (con un funcionamiento normal), además de un año de almacenamiento (6 meses para O.). Hasta tres años para detectores bianuales de H.S v CO cuando se utilizan con la función de hibernación, limitada a 24 meses de funcionamiento del detector.

#### Especificaciones del sensor

Gas	Rango de medición	Alarma de nivel bajo	Alarma de nivel alto		
Detector de 2 o 3 años					
H <sub>2</sub> S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm		
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm		
Solo detector de 2 años					
02	0 - 25,0 % por volumen	19,5 %	23,5 %		
<b>SO</b> <sub>2</sub>	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm		

El usuario puede modificar los puntos de ajuste de las alarmas antes y después de activar el detector.

Los puntos de ajuste mostrados son los valores predeterminados cuando el fabricante envía el aparato. Existen otros valores predeterminados disponibles.

DEBIDO A LA INVESTIGACIÓN Y A LAS MEJORAS CONTINUAS APLICADAS EN EL PRODUCTO, LAS ESPECIFICACIONES PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO









