

BW Clip

detector monogas sin mantenimiento



Mayor vida útil por un módico precio.

¿Tiene un detector bianual de H₂S 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.**

WATER RESISTANT 

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

El detector monogas BW Clip es su compañero diario en entornos peligrosos. Funciona durante tres años sin necesidad de mantenimiento: Con solo encender el dispositivo, este funcionará de forma continua, sin que sea necesario calibrarlo, sustituir el sensor ni cambiar o cargar la batería. Esto conlleva una gran fiabilidad y elimina los tiempos de inactividad.

Además, con el BW Clip bianual para H₂S 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.

BW Clip es compatible con los sistemas de gestión de instrumentos MicroDock II e IntelliDoX, y ha sido diseñado bajo los estándares de calidad y fiabilidad más estrictos de la industria para mantener la seguridad y el cumplimiento normativo.

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

H₂S

CO

O₂

SO₂



Fácil de utilizar



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 autopruueba 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 BW Clip al mismo tiempo para obtener una productividad máxima
 - Conservación de registros sencilla y precisa





BW Clip

detector monogas sin mantenimiento

Características de serie del 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 y los resultados de bump test más recientes
- Compatible 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 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 producto
- 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
- Aviso de bump test que puede ajustar el usuario
- Opción para mostrar el reloj de tiempo real

Opciones y accesorios



Caja de hibernación



Pinza para casco



IntelliDoX

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

Especificaciones del BW Clip

Dimensiones	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 pulg.
Peso	92 g / 3,2 oz.
Temperatura	H ₂ S: de -40 a +50 °C / de -40 a +122 °F CO: de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F O ₂ : de -20 a +50 °C / de -4 a +122 °F SO ₂ : de -30 a +50 °C / de -22 a +122 °F
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 de la batería	Dos años (H ₂ S, CO, O ₂ o SO ₂) o tres años (H ₂ S o CO)
Registro de sucesos	Los 35 sucesos más recientes
Protección contra entrada de agua y polvo	IP 66/67
Certificaciones y homologaciones	CE : Clase I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Clase I, Zona 0, Gr. IIC ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 DEMKO 14 ATEX 1356 IECEx: Ex ia IIC T4 IECEx UL 14.0063
Garantía	Dos o tres años a partir de la activación (con un funcionamiento normal), además de un año de almacenamiento (6 meses para O ₂). Hasta tres años para detectores bianuales de H ₂ S y 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 ₂ S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
Solo detector de 2 años			
O ₂	0 - 25,0 % por volumen	19,5 %	23,5 %
SO ₂	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.			