

## Detector multigás Honeywell BW™ Clip4. Siempre encendido.

La simplicidad de “siempre encendido”.  
La seguridad y la calidad de Honeywell.

Cuando se encuentra en plena acción, necesita un detector de gas en el que pueda confiar: el detector de cuatro gases Honeywell BW™ Clip4. Una detección multigás fácil, portátil y siempre encendido. Sin cargas ni sustituciones de baterías o sensores; en definitiva, “a rodar”. El compromiso de Honeywell por la calidad garantiza sencillez y bajo coste de propiedad, todo ello respaldado por un completo ecosistema de tecnologías complementarias. Enganche el Honeywell BW™ Clip4 y no se preocupe: siempre estará encendido.

### Siempre encendido: funcionamiento continuo durante 2 años

Una vez activado, puede estar tranquilo de que el Honeywell BW™ Clip4 estará siempre encendido. Obtendrá un funcionamiento continuo durante 2 años sin tener que cargarlo o sustituir la batería.



<b>H<sub>2</sub>S</b>	Sulfuro de hidrógeno
<b>CO</b>	Monóxido de carbono
<b>O<sub>2</sub></b>	Oxygen
<b>LEL</b>	Gases combustibles

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

### Fácil de utilizar

- Resistente, ergonómico y portátil: poco peso
- Diseño compacto: incluso en espacio reducidos, no lo notará
- Un solo botón
- Visualización de concentraciones de gas en tiempo real en la pantalla LCD

### Simple supervisión de conformidad

- Indicadores parpadeantes rojos de no conformidad que advierten a los trabajadores cuando se han superado los intervalos de test establecidos

- Autocomprobación diaria y completa de todas las funciones de los sensores, estado de la batería, integridad de los circuitos y alarmas sonoras/visuales


### Fácil de gestionar

- Compatible con la estación automática IntelliDoX y el sistema de gestión de instrumentos

### De confianza

- Funda protectora a prueba de golpes integrada
- Probado para durar el entornos extremos

# Honeywell BW™ Clip4 Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
DIMENSIONES	12,0 x 6,8 x 3,2 cm
PESO	233 g
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De -20 a +50 °C
HUMEDAD	Humedad relativa de 5 a 95% continua (sin condensación)
PROTECCIÓN CONTRA ENTRADA DE AGUA Y POLVO	IP68
ALARMAS Y TIPOS	Visuales, vibratorias, sonoras (95 dB); nivel bajo, nivel alto, TWA, STEL, OL (sobre el límite)
COMPROBACIÓN AUTOMÁTICA	Los detectores activados realizan automáticamente una prueba interna de diagnóstico cada 24 horas (sensores, batería y circuitos).
DURACIÓN NORMAL DE LA BATERÍA	Dos años, funcionamiento continuo
REGISTRO DE EVENTOS	Los 70 eventos más recientes
OPCIONES DEL USUARIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajustar el periodo STEL (5-15 minutos en intervalos de 1 minuto)</li> <li>• Niveles de gas span de calibración</li> <li>• Intervalo de calibración</li> <li>• Intervalo de bump test</li> <li>• Seleccionar la medida de gases combustibles: de 0 a 100% LEL (límite de explosividad inferior) o gas metano de entre 0 y 5,0% v/v</li> <li>• Fecha de calibración (activado de "1 a 365" días o "0" como desactivado)</li> <li>• Activar/desactivar sensor individual.</li> <li>• Alarmas retenidas</li> <li>• Modo silencioso</li> </ul>
CERTIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES	<p> Clase I, Div 1, Grupos A, B, C, D Clase I, Zona 0, Grupo IIC</p> <p><b>ATEX:</b> II 1G Ex ia IIC T4 G</p> <p><b>IECEX:</b> Ex ia IIC T4 Ga</p> <p><b>CE</b> Cumple todas las directivas europeas aplicables.</p> <p>Para conocer certificaciones adicionales, revise el manual o consulte a Honeywell Analytics.</p>
GARANTÍA	Garantía completa de dos años que incluye los sensores y la batería

ESPECIFICACIONES DEL SENSOR		
GASES	RANGO DE MEDICIÓN ESTÁNDAR	RESOLUCIÓN
SULFURO DE HIDRÓGENO (H <sub>2</sub> S)	0 - 100 ppm	1 / 0,1 ppm
MONÓXIDO DE CARBONO (CO)	0 - 1,000 ppm	1 ppm
OXÍGENO (O <sub>2</sub> )	0 - 25% vol.	0,1% vol.
GASES COMBUSTIBLES (LEL)*	0 - 100% LEL	1% LEL

\* Precaución: el sensor de gas combustible de IR LED no puede detectar determinados gases combustibles, incluidos el hidrógeno y acetileno. Hay que analizar la aplicación para garantizar que el Honeywell BW™ Clip4 proporciona la detección adecuada. Para obtener más información, póngase en contacto con Honeywell Analytics ([www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com))

## Estación automática IntelliDoX



IntelliDoX combina los módulos de acoplamiento inteligentes con nuestro sistema de gestión de instrumentos para proporcionar pruebas y registros automatizados de todos los detectores Honeywell BW™ Clip4.

Coloque el detector en la estación para realizar pruebas rápidas de la unidad y los sensores. Los datos se pueden transferir fácilmente a su ordenador para realizar análisis, seguimientos normativos y configuraciones del dispositivo.



## Opciones del Honeywell BW™ Clip4

Elija entre la carcasa amarilla de alta visibilidad o la carcasa negra de la marca Honeywell.

### Para más información

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

### Europa, Medio Oriente, África

[gasdetection@honeywell.com](mailto:gasdetection@honeywell.com)

### Américas

[detectgas@honeywell.com](mailto:detectgas@honeywell.com)

### Asia Pacífico

[analytics.ap@honeywell.com](mailto:analytics.ap@honeywell.com)

### Servicios Técnicos

EMEA: [HAexpert@honeywell.com](mailto:HAexpert@honeywell.com)

US: [ha.us.service@honeywell.com](mailto:ha.us.service@honeywell.com)

AP: [ha.ap.service@honeywell.com](mailto:ha.ap.service@honeywell.com)

## Descarga tu aplicación de formación gratuita



Datasheet\_BW Clip4\_DS111716\_04\_ES | 06/18

Nota: Debido a la investigación y a las mejoras continuas en el producto, las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

©2018 Honeywell International Inc.



**Honeywell**