

Honeywell BW™ MicroClip Series

Detectores multigas

Tamaño reducido. Fácil de usar. Funcionamiento fiable.
Protección económica.

Con esa combinación de ventajas, no es de extrañar que la serie Honeywell BW™ MicroClip sea el detector multigas más popular del mundo, y además de ser su compañero fiel en entornos peligrosos, le mantiene seguro sin exigirle demasiado esfuerzo.

Además, es el primer detector multigas que cuenta con la clasificación IP68 que ofrece una protección inigualable contra el agua (de hasta 45 minutos a una profundidad de 1,2 m). Podrá contar con él incluso en las condiciones más difíciles. Elija uno de los dos detectores; ambos cuentan con una batería ampliada de 18 horas, un sistema de funcionamiento con un solo botón, y siguen la rigurosa política de calidad de Honeywell.

Honeywell BW™ MicroClip XL: bajo coste inicial con una garantía de dos años.

Honeywell BW™ MicroClip X3: garantía de tres años con un nuevo sensor de oxígeno que amplía la esperanza de vida útil a 5 años.

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

- Ingeniería avanzada para un rendimiento fiable de la batería
- Tecnología Reflex™ para garantizar la capacidad de respuesta del sensor
- Compacto, ligero y fácil de utilizar sin necesidad de experiencia
- Luz verde parpadeante IntelliFlash™ para comprobar la funcionalidad de un solo vistazo

Optional Accessories

- Honeywell IntelliDoX
- Honeywell BW™ Connect
- Kit de conectividad IR
- Base de carga múltiple (cinco unidades)

Si desea conocer la lista completa de accesorios, póngase en contacto con Honeywell Analytics.



Nuevo en el detector Honeywell BW™ MicroClip X3:

- Esperanza de vida útil de cinco años, además de una garantía de tres años
- Un sensor de oxígeno completamente nuevo que funciona de forma constante durante cinco años; sin costes de recambio durante la vida útil del detector
- Coste de propiedad superior, con menor mantenimiento y mayores periodos de actividad

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- | | | | | |
|---|---|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Tiempo de funcionamiento garantizado para un turno de al menos 12 horas con hasta -20 °C; sin comprometer la detección LEL de hidrógeno, acetileno y otros gases combustibles.• Batería de polímero de litio recargable y resistente; probada para entornos extremos | <ul style="list-style-type: none">• Ergonómico y portátil; no pesa• Visualización de concentraciones de gas en tiempo real en la pantalla LCD• LEDs de alarma visuales de gran ángulo• Clasificación IP68 que garantiza la máxima protección contra el polvo y el agua (hasta 45 minutos a una profundidad de 1,2 m) | <ul style="list-style-type: none">• Funcionamiento sencillo y a prueba de modificaciones con un solo botón e iconos intuitivos en la pantalla LCD• Luz IntelliFlash™ que indica que el detector ha sido sometido a "bump test" y está funcionando correctamente | <ul style="list-style-type: none">• Autocomprobación de los sensores, el estado de la batería, la integridad de los circuitos y las alarmas sonoras y visuales durante la puesta en marcha• Compatible con la estación IntelliDoX para realizar calibraciones y "bump tests" de forma automática | <ul style="list-style-type: none">• Compatibilidad con varios idiomas: inglés, francés, alemán, español y portugués• Administración de dispositivos con Honeywell SafetySuite• Compatible con el Honeywell BW™ Connect para monitoreo en tiempo real |
|---|---|--|---|--|

Honeywell BW™ MicroClip Series Presupuesto

	HONEYWELL BW™ MICROCLIP XL	HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3
DIMENSIONES	11,3 x 6,0 x 3,2 cm / 4,4 x 2,4 x 1,2 pul.	
PESO	190 g / 6.7 oz.	179 g / 6.3 oz.
TEMPERATURA	De -20 a +50 °C / de -4 a +122 °F	
HUMEDAD	De 0 a 95% HR (sin condensación)	
ALARMAS	Visuales, vibratorias, sonoras (95 dB) • Nivel bajo, alto, TWA, STEL, OL (sobre el límite)	
PRUEBAS	Alarmas visuales/sonoras durante la activación; sensores, batería y circuitos (continuos)	
DURACIÓN NORMAL DE LA BATERÍA	18 horas; recargas en menos de 6 horas Nota: Tras 500 ciclos de carga, una pérdida de capacidad aproximada del 20% es normal con las baterías de polímero de litio. Si desea obtener más información, consulte el manual del operador.	
OPCIONES DEL USUARIO	<ul style="list-style-type: none"> • Pitido de confianza • Fijación del intervalo STEL • Activación/desactivación del sensor • Bloqueo de alarmas • Modo de visualización segura • Modo silencioso • Bloqueo de calibración • Cero automático durante la puesta en marcha • Calibración automática de O₂ durante la puesta en marcha • Fijación del intervalo de "bump test" • "Bump test" forzado cuando está pendiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Intervalo IntelliFlash™ • Medición de gas combustible (%LEL o % por volumen de metano) • Nivel de gas de calibración configurable por el usuario • Calibración forzada cuando está pendiente • Reconocimiento de alarma de nivel bajo • Elección de idioma • Fijación de un mensaje de puesta en marcha personalizado
CAPACIDAD	IP68: hasta 45 minutos a 1,2 m (Honeywell BW™ MicroClip XL y X3) EMI/RFI: Cumple con la directiva EMC 2004/108/EC	
CERTIFICACIONES Y HOMOLOGACIONES	CSA: Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX: II 1 G, Ex ia IIC T4 Ga IECEX: Ex ia IIC T4 Ga Conformidad europea KTL (certificación del detector Honeywell BW™ MicroClip X3 en curso)	
GARANTÍA	Garantía completa de dos años (Honeywell BW™ MicroClip XL) o tres años (Honeywell BW™ MicroClip X3) incluidos todos los sensores Nota: Se garantiza un plazo de funcionamiento de la batería de 12 horas durante el periodo de garantía con temperaturas de entre 4 °F / -20 °C y 122 °F / 50 °C.	
ESPERANZA DE VIDA ÚTIL	Cinco años incluidos todos los sensores* (solo el detector Honeywell BW™ MicroClip X3) *Nota: Los sensores no contienen componentes consumibles y normalmente alcanzan la esperanza de vida útil si se usan de acuerdo con las instrucciones del manual del usuario. Tenga presente que los sensores contaminados no están cubiertos por la garantía.	

ESPECIFICACIONES DEL SENSOR		
GAS	RANGO DE MEDICIÓN	RESOLUCIÓN
H ₂ S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O ₂	0-30.0%	0.1%
GASES COMBUSTIBLES		
	0-100% LEL	1%
	0-5.0% v/v	0.1%

EL USUARIO PUEDE AJUSTAR LOS PUNTOS DE REFERENCIA DE LAS ALARMAS DE TODOS LOS SENSORES. LOS PUNTOS DE REFERENCIA SE MUESTRAN AUTOMÁTICAMENTE DURANTE LA PUESTA EN MARCHA DEL INSTRUMENTO.
DEBIDO A LA INVESTIGACIÓN Y A LAS MEJORAS CONTINUAS APLICADAS EN EL PRODUCTO, LAS ESPECIFICACIONES PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO.

Para más información

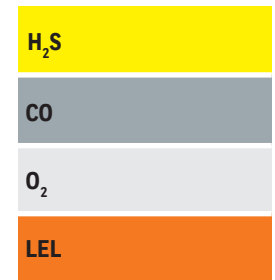
CHILE

Casa Matriz: Av. San Josemaría Escrivá de Balaguer N° 13.105 Of. 504
Lo Barnechea
Santiago - Chile
Teléfono: 562 2940 2101
E-mail: ventas@improtek.cl
www.improtek.cl

PERÚ

Grimaldo del Solar N° 162 Of. 407
Distrito de Miraflores
Lima - Perú
Teléfonos: +51-1 642 9708
+51-1 760 9595
E-mail: ventas@improtek.pe
www.improtek.pe

Detección continua de hasta 4 gases peligrosos:



Monitoreo en tiempo real con el Honeywell BW™ Connect*

*Póngase en contacto con Honeywell Analytics para obtener más información sobre su disponibilidad

Administración de dispositivos con
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/SafetySuite