

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Ficha Técnica
Kit Espacios Confinados para
Gas Alert MAX XT II
BW-XTCKDL

www.twilight.mx

 / [twightsadecv](https://www.facebook.com/twightsadecv)

 / [twightsadecv](https://twitter.com/twightsadecv)

 / [twightsadecv](https://www.youtube.com/twightsadecv)

Detector multigás Honeywell BW™ Max XT II

Decídase y ahorre

Honeywell BW™ Max XT II es la manera inteligente, simple y económica de cumplir las normas. Los trabajadores se sienten protegidos y los incidentes se reducen al mínimo, de manera que todos podrán hacer más. Esto significa ahorros gracias a la continuidad y productividad comercial. Gracias a la incorporación de IntelliFlash™, este detector multigás ofrece una confirmación visual constante del funcionamiento y del cumplimiento del detector.

- Menores costos y menor capacitación necesaria gracias a la operación con un solo botón
- Resultados de muestreo más precisos con la tecnología de bombeo SmartSample
- Compacto, cómodo para usar y resistente en el campo

Operación simple con bomba SmartSample.

Honeywell BW™ Max XT II monitorea de forma confiable hasta cuatro gases peligrosos y combina la operación sencilla con un solo botón con nuestra bomba motorizada robusta, para el muestreo inteligente a distancia, ideal para espacios confinados. Honeywell BW™ Max XT II es totalmente compatible con el sistema automatizado de prueba y calibración MicroDock II.



H ₂ S	Sulfuro de hidrógeno
CO	Monóxido de carbono
O ₂	Oxígeno
LEL	Gases combustibles



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Bomba de muestreo integrada con tecnología de diafragma confiable
- La mejor detección de bloqueos con semiconductor sensor de presión
- Texto en varios idiomas: inglés, francés, alemán, español y portugués
- Maneje su detector de forma conveniente con Fleet Manager II
- Equipado con registro de eventos y registro de datos estándar
- La pantalla LCD continua muestra las concentraciones de gas en tiempo real
- Cumplimiento visual constante con IntelliFlash™
- El diseño compacto y liviano hace que sea cómodo de llevar
- Resistente al agua
- Procedimiento de calibración automático y sencillo; compatible con la estación automática de prueba y calibración MicroDock II
- El autodiagnóstico de todas las funciones verifica el sensor, el estado de la batería, la integridad de los circuitos y las alarmas sonoras y visuales en el momento del arranque
- Barras de alarma visual brillantes y de gran ángulo
- Funda protectora incorporada a prueba de golpes
- Compatible con el Honeywell BW™ Connect para monitoreo en tiempo real

Honeywell BW™ Max XT II Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TAMAÑO	13,1 x 7,0 x 5,2 cm / 5,1 x 2,8 x 2,0 pulg.
PESO	328 g / 11,5 oz.
TEMPERATURA	-20 to 50°C / -4 to 122°F
HUMEDAD	10 - 100% RH (sin condensación)
ALARMAS	Visual, vibratoria y sonora (95dB) Bajo, Alto, STEL, TWA, OL (fuera de límites), batería baja, bomba
PRUEBAS	Alarmas sonoras y visuales en el momento de la activación, sensores, batería, bomba y circuitos (continua)
VIDA ÚTIL TÍPICA DE LA BATERÍA	13 horas a 0°C / 32°F 8 horas a -20°C / -4°F Se recarga en 6 horas
EXTRACCIÓN DE BOMBA	Muestra desde hasta 23 m <i>Nota: No intente calibrar un dispositivo Honeywell BW™ Max XT II con tuberías de mayor longitud que las tuberías de calibración estándar provistas con el detector.</i>
OPCIONES DEL USUARIO	<ul style="list-style-type: none"> • Pitido de seguridad • Bloqueo de seguridad (sensor) • Alarmas retenidas • Modo de pantalla segura • Bloqueo de calibración IR • Selección de lugar • Forzar prueba de bloqueo • Forzar prueba de respuesta cuando la fecha de prueba ya ha transcurrido • Forzar calibración cuando la fecha de calibración ya ha transcurrido • Configuración del sensor • Identificación del detector • Reconocimiento de alarma de nivel bajo • Opciones de idioma (cinco) • Establecer mensaje de arranque personalizado • Intervalo de confianza • Intervalo de registro de datos
CALIFICACIONES PROTECCIÓN DE ACCESO	Interferencia de radiofrecuencia/interferencia electromagnética: Cumple la directiva EMC 2004/108/EC IP66/67
CERTIFICACIONES Y APROBACIONES	<p>UL : Clase I, Div. 1, Grupo A, B, C, D</p> <p>IECEX: Ga Ex ia IIC T4</p> <p>ATEX: CE Ex II 1 G Ga Ex ia IIC T4</p> <p>N: Br Ex ia IIC T4</p>
GARANTÍA	Garantía total de dos años que incluye todos los sensores

ESPECIFICACIONES DEL SENSOR		
GASES	RANGO DE MEDICIÓN ESTÁNDAR	RESOLUCIÓN
SULFURO DE HIDRÓGENO (H ₂ S)	0 - 200 ppm	1 / 0,1 ppm
MONÓXIDO DE CARBONO (CO)	0 - 1.000 ppm	1 ppm
OXÍGENO (O ₂)	0 - 30% vol.	0,1% vol.
GASES COMBUSTIBLES (LEL)	0 - 100% LEL 0-5,0% v/v	1% LEL 0,1% v/v

Los valores de activación de alarma de todos los sensores son ajustables por el usuario. Los valores de activación de alarma se muestran automáticamente durante el arranque del instrumento.

OPCIONES Y ACCESORIOS



Compatible con MicroDock II
Estación de acoplamiento de instrumentos automatizada



Funda a prueba de golpes



Honeywell BW™ Connect*
Monitoreo en tiempo real

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



Cargador soporte multiunidad

Para más información

www.honeywellanalytics.com

Europa, Medio Oriente, África

gasdetection@honeywell.com

Américas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacífico

analytics.ap@honeywell.com

Servicios Técnicos

EMEA: HAexpert@honeywell.com

US: ha.us.service@honeywell.com

AP: ha.ap.service@honeywell.com



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

 LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:
01 800 087 43 75

E-mail:
ventas@twilight.mx

www.twilight.mx

