

# **LISTO** **CUANDO USTED** **LO ESTÉ.**

Confíe en el sistema de supervisión de su  
área local

Honeywell BW™ RigRat



# LA SUPERVISIÓN PORTÁTIL DEL ÁREA NUNCA HA SIDO TAN FÁCIL.

Honeywell BW™ RigRat aporta un nuevo nivel de facilidad de uso con la supervisión portátil multigás, para que las personas puedan trabajar con total confianza en áreas peligrosas. Solo hay que colocar el monitor cerca y el sistema avisará a los trabajadores de la presencia de amenazas de gas, dándoles el tiempo necesario para que puedan intervenir.

## HASTA 8 SEMANAS DE FUNCIONAMIENTO CON UNA SOLA CARGA.

Honeywell BW™ RigRat funciona durante más tiempo que cualquier otro monitor de su clase. Eso significa que:

- No se pierde tiempo en cambiar la batería en mitad de una tarea.
- No es necesario apagarlo durante los cambios de turno o los descansos.
- No hay que preocuparse por la vida útil de la batería.

**Hasta seis sensores de gas, con la posibilidad de cambiarlos según sea necesario.** Puede elegir entre:

- Más de 15 sensores 4R+ para gases tóxicos, oxígeno y gases combustibles al Límite Inferior de Explosividad (LEL).
- Un detector de fotoionización (PID) para compuestos orgánicos volátiles.
- Sensores infrarrojos para detectar gases altamente inflamables.

**Complemente sus detectores de gas personales y proteja a sus trabajadores allí donde corran peligro.** A diferencia de otros monitores de área portátiles, Honeywell BW™ RigRat es completamente autónomo y, por lo tanto, no es necesario modificar sus detectores de gas personales para supervisar un área. Todo lo contrario, puede seguir empleando sus detectores personales para supervisar la zona de respiración de los trabajadores y utilizar al mismo tiempo Honeywell BW™ RigRat para controlar el área.

## CONFÍE EN HONEYWELL BW™ RIGRAT PARA OBTENER UNA PROTECCIÓN FUNDAMENTAL DURANTE:

- La desclasificación de zonas
- Las paradas programadas
- Los trabajos en espacios reducidos
- Las tareas de mantenimiento habituales
- Los trabajos de línea de vallado
- Otras operaciones, ya sean interiores o exteriores, incluso en condiciones extremas



*Fácil y práctico. Como otros productos Honeywell BW, Honeywell BW™ RigRat ha sido diseñado para que sea fácil de usar, solo es necesario un botón. Simplemente hay que pulsarlo y ya estará listo para su colocación; no se necesita ninguna experiencia. Y gracias a sus asas y su correa de transporte, podrá llevarlo con usted a cualquier parte.*

## **PREPARE CON EFICACIA CUALQUIER ÁREA PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES. HONEYWELL BW™ RIGRAT FACILITA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD ANTES Y DURANTE UN PROYECTO.**

### **¿Tiene que desclasificar una zona para realizar trabajos peligrosos?**

Coloque algunos Honeywell BW™ RigRat (como parte del procedimiento operativo de desclasificación de la zona) para supervisar los gases peligrosos y, tan pronto como se iluminen en verde, tendrá el perímetro asegurado.

### **¿Necesita monitores de área para zonas con trabajadores solitarios?**

Lleve un Honeywell BW™ RigRat en su camión como un compañero de confianza.

**Alarmas fáciles de ver y oír.** Vea el estado en un abrir y cerrar de ojos con los LED que se encienden en color rojo como señal de alarma y en verde cuando el área es segura. Asimismo, una alarma de 108 decibelios garantiza que, cuando exista peligro, los trabajadores lo sabrán incluso en entornos ruidosos.

### **Alarma inteligente para el modo inerte.**

¿Necesita supervisar el oxígeno en una aplicación inerte? Ponga el monitor Honeywell BW™ RigRat en modo inerte y no hará sonar la alarma con un aire ambiente normal. De este modo, podrá configurar su proyecto sin alarmas molestas.

**Disponible con bomba.** Utilice la bomba opcional para realizar muestreos remotos.



### **Pantalla fácil de leer incluso en climas fríos.**

Gracias a la posibilidad de inclinar la pantalla hacia atrás, no tendrá que agacharse para leer los datos. La protección que incluye permite mantener la visibilidad con nieve y lluvia, y su cubierta transparente protege de la suciedad y de otras partículas.

### **Configuración sencilla con un smartphone.**

No se necesita software de configuración para instalarlo y aprender cómo funciona. En su lugar, puede utilizar la aplicación Device Configurator para configurar el monitor, elegir puntos de alarma y mucho más; todo ello a una distancia de hasta 5 metros. Utilice también la aplicación para comprobar los datos de calibración, enviar certificados de calibración por correo electrónico y actualizar el firmware.



**EVITE EL DESORDEN CON LA CONSOLA INTELIGENTE DE ALMACENAMIENTO Y CARGA**  
Despídase de los monitores desorganizados en su taller o sala de equipos. Utilice el sistema modular de Honeywell para almacenar y cargar sus monitores Honeywell BW™ RigRat hasta que se les asigne una tarea. Consulte fácilmente qué monitores están completamente cargados y listos para su uso. Reduzca el desorden con un solo cable de alimentación para toda la estantería de almacenamiento.

# CONFÍE EN HONEYWELL BW™ RIGRAT PARA MEJORAR LA SEGURIDAD

El monitor Honeywell BW™ RigRat resiste las condiciones más extremas, permaneciendo allí donde esté y vigilándole las espaldas.



- **Aprobado para ATEX/IECEx Zona 0 y CSA C1D1.** Utilice Honeywell BW™ RigRat en cualquier lugar, incluso en atmósferas explosivas.
- **Potencia extra para aumentar el tiempo de funcionamiento en áreas peligrosas.** Honeywell BW™ RigRat funciona durante más tiempo que cualquier otro monitor de área, pero también puede utilizar un cargador portátil de seguridad intrínseca para aumentar su duración sobre el terreno.
- **Robusto, resistente e impermeable.** ¿Trabaja en condiciones inciertas? Además de anclarse al suelo, el monitor Honeywell BW™ RigRat preserva la sensibilidad con sol, hielo, nieve, lluvia y temperaturas de entre -40 y 60 °C. Añada la caja de protección opcional para resguardarlo de los impactos.
- **Cargador SolarPak opcional.** ¿Desea que el suministro eléctrico dure más tiempo cuando trabaje en exteriores? Añada el cargador SolarPak para áreas peligrosas, que incluye un panel solar de 30 vatios.



**Cargador SolarPak (opcional)**

Para controlar mejor la situación, configure el monitor Honeywell BW™ RigRat para aplicaciones inalámbricas sin la complejidad de los sistemas inalámbricos.

### CONÉCTESE Y CREE UN PERÍMETRO DE SEGURIDAD INALÁMBRICO.

Como parte del catálogo Connected Worker de Honeywell, el monitor Honeywell BW™ RigRat simplifica los desafíos cotidianos de seguridad, productividad y cumplimiento normativo.

¿Desea supervisar un área extensa donde se realizan trabajos de riesgo?

¿Quiere crear un perímetro de seguridad alrededor de un depósito o tubería? Solo debe colocar varios monitores Honeywell BW™ RigRat para formar una cadena inalámbrica.

- **Conozca al instante las posibles amenazas.** Cuando suena la alarma de uno de los monitores, suena la de todos, para que los trabajadores sepan que se ha producido una fuga de gas y puedan marcharse o simplemente dejar de trabajar.
- **Sin cadenas rotas.** ¿Quiere sacar un monitor de la cadena? No se preocupe, porque la falta de un eslabón no afecta al resto. Solo debe retirar uno de los monitores Honeywell BW™ RigRat y el resto de la cadena seguirá funcionando con normalidad.
- **Asistente inalámbrico que facilita la configuración y resolución de problemas.** ¿Quiere conocer intensidad de la conexión inalámbrica entre sus monitores? Puede acceder a la pantalla Wireless Assistant para ver la intensidad de la señal de cada monitor y así colocarlos según sea necesario.



# APLICACIONES INALÁMBRICAS



## CONÉCTESE PARA SUPERVISAR DE FORMA REMOTA EL SOFTWARE Y PODER TOMAR DECISIONES RÁPIDAS Y CON CONOCIMIENTO DE CAUSA.

Cuando utiliza el monitor Honeywell BW™ RigRat con el software de supervisión remota de Honeywell, las lecturas de gas ya no dependen exclusivamente de los trabajadores cercanos. Los datos de cada monitor (es decir, la ubicación, las lecturas de gas, los certificados de calibración, el estado de cumplimiento y mucho más) se envían a una pantalla con una representación cartográfica que puede verse desde cualquier dispositivo con conexión a Internet.

- **Visibilidad en tiempo real.** Sepa exactamente lo que está pasando en cualquier momento para que pueda gestionar sus operaciones, corregir los pequeños problemas antes de que pasen a mayores o simplemente ofrecer a los trabajadores la tranquilidad de tener a alguien controlando su seguridad.
- **Administración automática para reducir el tiempo.** Utilice el software para comprobar con rapidez si los monitores cumplen las políticas de seguridad. No es necesario supervisar las calibraciones manualmente ni investigar en persona las alarmas.
- **Sensor de ruidos opcional integrado.** Honeywell BW™ RigRat es el primer monitor de área portátil con un sensor integrado para el ruido de fondo. Consulte las lecturas del software a fin de determinar el tipo de protección auditiva más adecuado para los trabajadores en diferentes áreas.
- **Sensor meteorológico opcional para el control de los penachos tóxicos.** ¿Necesita predecir la propagación de una fuga de gas y priorizar sus acciones? Instale un sensor RAEMet al monitor Honeywell BW™ RigRat para medir la temperatura, la humedad relativa y la velocidad y dirección del viento, datos que podrá consultar desde el propio software.





## CONÉCTESE AL CONTROLADOR TOUCHPOINT PLUS PARA TENER VISIBILIDAD DE LOS MONITORES DE ÁREA Y LOS DETECTORES PERSONALES.

Todo en Honeywell BW™ RigRat es sencillo, incluido el control. Utilice el controlador inalámbrico táctil Touchpoint™ Plus de Honeywell para supervisar hasta 72 canales de detección de gas.

- **Tome el control.** Vea las lecturas de gas de todos sus monitores Honeywell BW™ RigRat y programe la activación de las luces, las sirenas, los ventiladores y las interrupciones de servicio.
- **Sin cables.** Ya que Touchpoint Plus es inalámbrico, es fácil de conectar, sin cables que puedan sufrir daños y que tarden días en instalarse.
- **Integre los monitores de área y los detectores personales.** ¿Un equipo de trabajadores utiliza el monitor Honeywell BW™ RigRat con detectores de gas personales inalámbricos? Utilice Honeywell BW™ RigRat como plataforma para conectarlos al controlador. De este modo, si un detector personal activa la alarma, lo sabrá con el control centralizado.



# DASTECS S.R.L.

**Representantes / Distribuidores Autorizados**

 **Argentina**

Tel: (+54 11) 5352 2500

Email: [info@dastecsrl.com.ar](mailto:info@dastecsrl.com.ar)

Web: [www.dastecsrl.com.ar](http://www.dastecsrl.com.ar)

 **Uruguay** [www.dastecsrl.com.uy](http://www.dastecsrl.com.uy)

**Si desea obtener más información, visite**

[safety.honeywell.com](http://safety.honeywell.com)

Brochure\_Honeywell BW RigRat\_DS052419\_00\_ES-ES | 05/19

Nota: Debido a la investigación continua y a las mejoras constantes que se aplican a los productos, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© 2019 Honeywell International Inc.

**THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT**

**Honeywell**