

Monitor de Gas Gx4™



Protecting you for life's **best** moments.

FICHA TÉCNICA

GVS-RPB.COM

El monitor RPB GX4 prueba continuamente la calidad del aire de respiración suministrado para detectar una variedad de contaminantes, incluido el monóxido de carbono (CO)*, alertando al operador que usa el respirador inmediatamente si se detecta contaminación.

La unidad cuenta con alarmas incorporadas, wifi y registro de datos que mantienen hasta 2 años los datos de aire respirado.

La unidad no filtra ni elimina gases.

Visite gvs-rpb.com/industrial/air-monitoring-filtration-supply/gx4-gas-monitor para obtener más información.

Descripción del Tipo

Monitor de aire respirable suministrado / comprimido, alarma y monitor de grabación.

Características

- Verificación de calibración simple in situ
- Certificado de calibración de actualización automática
- 2 años de registro de datos
- Conectividad WiFi
- Fácilmente portátil
- Alarmas visuales y acústicas auxiliares conectables
- Puede montarse en la pared o en el filtro de lina de aire Radex® o en la funda de transporte resistente personalizada
- Salida auxiliar para avisos personalizados

Áreas de Aplicación (incluyendo pero no limitado a lo siguiente)

Cualquier aplicación que use un respirador de aire suministrado, p. ej. Chorro de arena, pintura automotriz, etc.

Números de Paquete		Parte #
NIOSH	Monitor de gas GX4, enchufe estadounidense: sin sensores	08-400
	Monitor de gas GX4, clips de batería de 12V - sin sensores	08-401
CE	Monitor de gas GX4, enchufes universales: sin sensores	08-400-G

(configuraciones adicionales disponibles)

Sensores	Parte #
Monóxido de carbono (CO) 10ppm	08-420-01
Monóxido de carbono (CO) 5ppm	08-420-02
Sulfuro de Hidrógeno (H2S) 10ppm	08-420-03
Oxígeno (O2) 19.5% - 23%	08-420-04



RPB GX4 Gas Monitor

Especificaciones

Fuente de Alimentación

- 12 voltios DC
- Alimentado por un adaptador de CA de 110 / 240v o un cable de 12v con clips de batería
- Batería de litio-polímero de reserva

Presión de Suministro de Aire

- 7-80psi (50-550kPa)
- Se incluye el regulador de flujo externo 08-470.

Temperatura de Funcionamiento

32°F a 113°F / 0°C a 45°C

Temperatura de Almacenamiento

14°F a 113°F / -10°C a 45°C <90%RH

Peso

4.74lbs / 2.15kg

Transporte

Envíe siguiendo los requisitos UN3481.

Especificaciones

Materiales

Nylon	Soportes de montaje
Polipropileno	Carcasa principal, carcasas de sensores
Poliéster	Panel táctil
Polycarbonato	Tubo múltiple
Acero niquelado	Ajuste de bloqueo por empuje

Garantía

1 año. Se aplican condiciones, visite gvs-rpb.com/legal para obtener todos los detalles.

Calibración

- Los nuevos sensores llegan calibrados con un certificado de calibración fácilmente accesible
- Los sensores tienen una vida útil de hasta dos años a partir de la fecha de fabricación*
- Los sensores requieren una verificación de calibración / prueba periódica para asegurarse de que todavía están grabando con precisión, esto se puede hacer in situ en 2 minutos, el certificado de calibración se actualiza automáticamente en la unidad después
- Cuando la fecha de caducidad del sensor está actualizada, se puede conectar un nuevo sensor directamente a la unidad GX4, y reconocerá automáticamente el nuevo sensor
- Se puede ver más información sobre cómo completar una verificación de calibración en:

https://youtu.be/NdDPl3Gmobg?si=ed_a-4j9a8AD5UPX

*esto no es aplicable si los sensores están infectados o contaminados mientras están en uso, p.ej si hay aceites presentes en las líneas de aire.

Actualización del software GX4

- Se pueden requerir actualizaciones periódicas del software GX4. Esto se puede completar a través de:
gvs-rpb.com/industrial/rpb-gx4-firmware-upgrade



Empleadores

Lea el manual de instrucciones de GX4 y cumpla con las responsabilidades del empleador.

Proporcionar los manuales a todos los usuarios.

Usuarios del Producto

Lea el manual de instrucciones de GX4 y siga las instrucciones de seguridad del usuario del producto.

Los manuales se actualizan periódicamente.

Versión actual del manual y para otros idiomas:

gvs-rpb.com/resources

Contacto

RPB® Safety - Global Headquarters
2807 Samoset Rd, Royal Oak, MI 48073, USA
T: 1-866-494-4599
Correo electrónico: sales@gvs.com

gvs-rpb.com