



Ficha Técnica

Monitor de Gas RPB® GX4®

DESCRIPCIÓN

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 rpbsafety.com/air-monitoring-filtration-supply/gx4-gasmonitor para obtener más información.

Descripción del Tipo

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

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)

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 liena 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.



RPB GX4 Gas Monitor

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

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



Ficha Técnica

Monitor de Gas RPB® GX4®

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 rpbsafety.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:
www.youtube.com/watch?v=aoC9iE9RY7Y

*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:
rpbsafety.com/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:

rpbsafety.com/resources

Contacto

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

www.rpbsafety.com