



PROTECCIÓN RESPIRATORIA


**DETECTOR MONOGÁS PORTATIL SGT-P
H2S**

ÍNDICE

CONTENIDO

| | |
|---|----|
| SKU | 01 |
| ESPAÑOL | |
| Características | 02 |
| Instrucciones de montaje y ajuste | 03 |
| Garantía | 04 |

SKU

| | | |
|--------|-------------------------------------|---|
| 904326 | Detector Monogás portatil SGT-P H2S |  Argentina |
|--------|-------------------------------------|---|



CARACTERÍSTICAS

- El modelo MGT es un detector monogás portátil cuya función es advertir al usuario cuando el ambiente presenta concentraciones de gas fuera de los límites reglamentarios.
- Presenta LCD de manera clara y funcional todos los parámetros de operación del equipo incorporando también iconos fáciles de identificar.
- Diseño compacto y liviano carcasa a prueba de golpes robusta para trabajo en campo.

| ESPECIFICACIONES | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|------------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gas | O ₂ | H ₂ S | NH ₃ | CO | H ₂ | SO ₂ | NO ₂ | Cl ₂ |
| Rango | 0-30%vol | 0-100 ppm | 0-100 ppm | 0-500 ppm | 0-1000 ppm | 0-50 ppm | 0-20 ppm | 0-20 ppm |
| Método de detección | Difusión / Muestreo (con accesorio opcional) | | | | | | | |
| Tecnología de detección | Electroquímico | | | | | | | |
| Vida útil del sensor | > 2 años | | | | | | | |
| Pantalla | LCD digital | | | | | | | |
| Alarmas | Visual (LCD), luminosa (LEDs), sonora (zumbador 90 dB @ 10cm) | | | | | | | |
| Almacenamiento de datos | Últimas 30 alarmas. | | | | | | | |
| Fijación | Clip para cinturón con anillo para colgar. | | | | | | | |
| Condiciones de operación | Temperatura: -40 °C a +50 °C / Humedad: 10 a 95 % (sin condensación) | | | | | | | |
| Batería | Litio descartable-Tensión nominal: 3.6 V-Capacidad nominal 1.2 mAh-Duración: 2 años (de 2 min. de alarma por día) | | | | | | | |
| Dimensiones | 54 x 32 x 91 mm (ancho x profundidad x alto) | | | | | | | |
| Peso | 104 g (O ₂) / 93 g (otros gases) | | | | | | | |
| Accesorios | Módulo IR-LINK, Sonda de muestro, Estación de Calibración. | | | | | | | |
| Materiales | Policarbonato y elastómero | | | | | | | |
| Certificación | Ex ia IIC T4 Ga / IP 67 (ATEX, IECEx) | | | | | | | |

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y AJUSTE

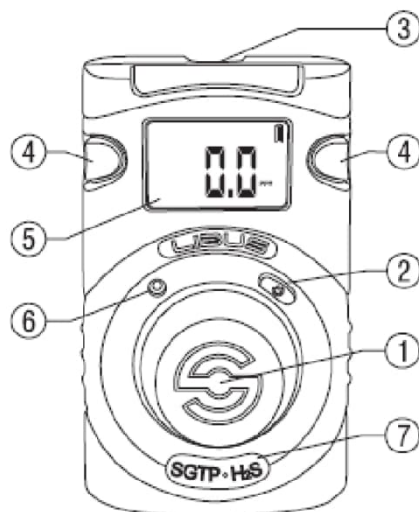


Fig. 1

DETALLES DEL EQUIPO

1. Sensor de gas.
2. Botón multifunción. (botón).
3. Puerto IR.
4. LEDs (alarma lumínica).
5. Pantalla (display) LCD.
6. Zumbador (alarma sonora).
7. Etiqueta de referencia.

GARANTÍA

LIBUS garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación y materiales en normales condiciones de uso y servicio durante dos (2) años a partir de la fecha de fabricación.