



 PROTECCIÓN RESPIRATORIA

**DETECTOR MONOGÁS PORTATIL SGT-P  
02**


---

# ÍNDICE

## CONTENIDO

<b>SKU</b> .....	01
<b>ESPAÑOL</b>	
Características .....	02
Instrucciones de montaje y ajuste .....	03
Garantía .....	04

**SKU**

904328	Detector Monogás portatil SGT-P O2	 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 <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S	NH <sub>3</sub>	CO	H <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	Cl <sub>2</sub>
<b>Rango</b>	0-30%vol	0-100 ppm	0-100 ppm	0-500 ppm	0-1000 ppm	0-50 ppm	0-20 ppm	0-20 ppm
<b>Método de detección</b>	Difusión / Muestreo (con accesorio opcional)							
<b>Tecnología de detección</b>	Electroquímico							
<b>Vida útil del sensor</b>	> 2 años							
<b>Pantalla</b>	LCD digital							
<b>Alarmas</b>	Visual (LCD), luminosa (LEDs), sonora (zumbador 90 dB @ 10cm)							
<b>Almacenamiento de datos</b>	Últimas 30 alarmas.							
<b>Fijación</b>	Clip para cinturón con anillo para colgar.							
<b>Condiciones de operación</b>	Temperatura: -40 °C a +50 °C / Humedad: 10 a 95 % (sin condensación)							
<b>Batería</b>	Litio descartable-Tensión nominal: 3.6 V-Capacidad nominal 1.2 mAh-Duración: 2 años (de 2 min. de alarma por día)							
<b>Dimensiones</b>	54 x 32 x 91 mm (ancho x profundidad x alto)							
<b>Peso</b>	104 g (O <sub>2</sub> ) / 93 g (otros gases)							
<b>Accesorios</b>	Módulo IR-LINK, Sonda de muestreo, Estación de Calibración.							
<b>Materiales</b>	Policarbonato y elastómero							
<b>Certificación</b>	Ex ia IIC T4 Ga / IP 67 (ATEX, IECEx)							

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y AJUSTE

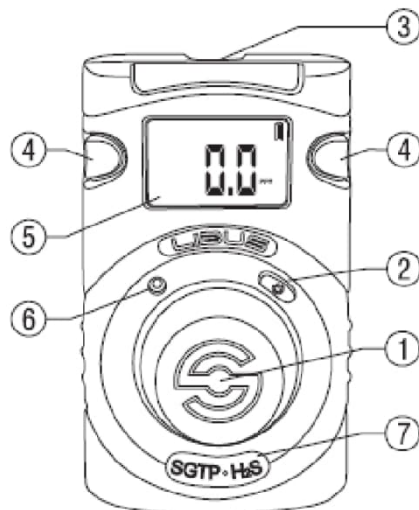


Fig. 1

### 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.