

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El dispositivo personal de detección monogás y vida limitada mide H<sub>2</sub>S de forma fiable y precisa, incluso en las condiciones más exigentes. Su robusto diseño, los rápidos tiempos de respuesta del sensor y la potente batería garantizan una seguridad máxima por un periodo de hasta dos años sin precisar apenas mantenimiento.

## BENEFICIOS

- Detector monogás.
- Gran rendimiento para una máxima seguridad.
- Fácil manejo.
- Diseño robusto, incluso para condiciones exigentes.
- Pantalla fácil de usar.
- Alarma 360° con varias funciones, 90dB.
- Registrador de eventos para análisis e informes.
- Bajo coste operativo.
- Pruebas automáticas de funcionamiento.



## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	DESCRIPCIÓN
Dimensiones (sin pinza) (An x Al x P)	90X60X33mm
Peso	125g
Vida útil del dispositivo	2 años desde la primera activación. Ampliación disponible de su vida útil.
Vida útil de la batería	2 años (O <sub>2</sub> : 10 meses)
Clase de protección	IP68
Presión del aire	700 a 1300 hPa
Humedad del aire	10 a 90 % de humedad relativa, sin condensación
Temperatura	-40 °C a +55 °C
Medición H <sub>2</sub> S	0 - 100 ppm
Punto de alarma en umbrales	De A1/A2 : 5/10 ppm
Sensor	0 - 100 ppm
Resolución	1 ppm

HOMOLOGACIONES	DESCRIPCIÓN	
ATEX	I M1 Ex ia I Ma	II 1G Ex ia IIC T4 Ga
IECEx	Ex ia I Ma	Ex ia IIC T4 Ga
CSA (Canadá y EE. UU.)	Clase I, Zona 0, AEx ia IIC T4 Ga	Clase II, División 1, Grupos E, F, G
EAC	PO Ex da ia I Ma X	0Ex ia IIC T4 Ga X

<https://yetox.com/miscelaneos/maquinaria-y-equipos/equipo-de-deteccion-monogas.html>