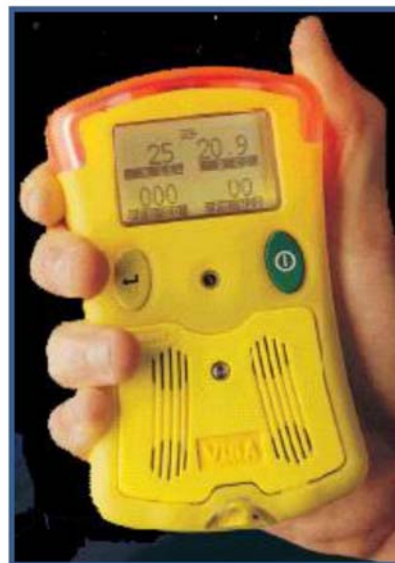


MONITOR PORTATIL PARA GASES.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Detector portátil.
- ✓ Combina calidad y tecnología avanzada.
- ✓ Display alfanumérico con luz de fondo.
- ✓ Ligero y de fácil uso.
- ✓ Operación con un solo botón.
- ✓ Alarmas acústica y visual de alta intensidad.
- ✓ Pilas alcalinas, baterías recargables o de larga duración.
- ✓ Protección IP65.
- ✓ **Cumple las normas internacionales.**



El equipo **VISA** es adecuado para la monitorización en espacios tales como alcantarillado, tuberías bajo suelo, tanques, entre otras. Puede utilizar de 1 hasta 4-5 gases de la siguiente lista:

0 a 100% LEL Hidrocarburos	0 a 20 ppm Dióxido de Nitrógeno
0 a 25 % Oxígeno	0 a 100 ppm Amoníaco
0 a 100 ppm Sulfhídrico	0 a 100% LEL Hidrógeno
0 a 30 ppm Dióxido de Azufre	0 a 5% Vol. CO ₂ Dióxido de carbono
0 a 10 ppm Cloro	0 a 10 ppm Ácido Clorhídrico
0 a 1000 ppm Monóxido de Carbono	0 a 10 ppm Óxido de Etileno
0 a 100 ppm Monóxido de Nitrógeno	

Es un equipo portátil con un completo surtido de accesorios. Opcionalmente se puede aplicar un Datalogging para memorizar los valores del gas, pudiendo descargar en un PC un resumen con detalles de la calibración a intervalos, mediante el software y cable de conexión.



Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.



MONITOR PORTATIL PARA GASES.

Página 2

Propiedades

- ✓ Peso: 0,4 Kg.
- ✓ Dimensiones: 140 x 85 x 45 mm.
- ✓ Límites de temperatura: -20 °C hasta +50 °C
- ✓ Humedad: 0-95% HR

Sensores

- | | | |
|-----------------------|------------|---|
| ✓ FL | 0-100% LEL | A |
| ✓ O ₂ | 0-25% Vol. | B |
| ✓ H ₂ S | 0-100 ppm | C |
| ✓ CO | 0-1000 ppm | D |
| ✓ H ₂ S/CO | como C&D | E |
| ✓ SO ₂ | 0-30 ppm | F |
| ✓ CL ₂ | 0-10 ppm | G |
| ✓ NO | 0-100 ppm | N |
| ✓ NO ₂ | 0-20 ppm | H |
| ✓ NH ₃ | 0-100 ppm | J |
| ✓ H ₂ | 0-100% LEL | |
| ✓ HCl | 0-10 ppm | |
| ✓ ETO | 0-10 ppm | |
| ✓ CO ₂ | 0-5% Vol. | P |

Baterías:

- ✓ Alcalina 1
- ✓ Batería recargable estándar NiMH 2
- ✓ Batería recargable de larga duración NiMH 3

Las pilas alcalinas tienen una duración de 24 horas de uso sin bomba o hasta 17 horas con bomba.

Las baterías recargables estándar tienen una duración de 14 horas sin usar la bomba o hasta 10 horas usándola.

Las baterías recargables de larga duración trabaja hasta 20 horas sin utilizar la bomba y 14 utilizándola.

NOTA 1

Cinco gases solo es posible cuando dos de ellos son H₂S y CO (opción E) **

NOTA 2

Cada instrumento incluye manual de usuario, llave de batería/sensor, llave de entrada de filtro, clip de cinturón y certificado de calibración. Si en el pedido se selecciona las baterías recargables está incluido también el cargador.

CERTIFICACION

ATEX II 1 G EEX ia IICT3 UL 913 Class I Group ABCDEC Type Approval Certificate MED.

NORMAS EUROPEAS

Cumple con:
EN61779 (FL) EN5014 (O₂) EN 45544 (tóxico)

ACCESORIOS

- | | |
|---|-------|
| ✓ Aspirador manual | 66123 |
| ✓ Tubo (por metro) | 66118 |
| ✓ 3,0 mts.de tubo (Tygon) con conector | 66136 |
| ✓ Correa de cuello con clip | 66028 |
| ✓ Correa de pecho con clip | 66029 |
| ✓ Arnés con clip | 66205 |
| ✓ Asemblaje de sonda | 66017 |
| ✓ Punta de sonda | 66018 |
| ✓ Extensión de sonda | 66019 |
| ✓ Conector de sonda | 85224 |
| ✓ Llave de batería/sensor | 66166 |
| ✓ Llave de entrada de filtro | 66165 |
| ✓ CD ROM (Manual de instrucciones, setup, alarmas, calibración) | 66203 |
| ✓ Cargador | 66141 |
| ✓ Enchufe universal | 66207 |
| ✓ Cargador a vehículo | 66206 |

Calibración

La validez de la calibración es responsabilidad del usuario. Bajo condiciones normales de trabajo se puede esperar un periodo de 12 meses. No es garantía, porque GMI no sabe la aplicación del



producto.

Es imprescindible comprobar regularmente el equipo para tener plena fiabilidad. Si la actividad de su empresa conlleva más riesgo se deberían hacer más calibraciones.

Atención: El instrumento tiene que calibrarse y configurarse solo por personas autorizadas.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.

Pol. Ind. "El Pla" C/ Comerç, 2-22 nave 13 E-08980 Sant Feliu de Llobregat Barcelona

Tf. +34 934 403 939 Fax. +34 934 483 986 www.mei.es e-mail: info@mei.es