

## ANALIZADOR DE GAS OXYBABY® M+ para O<sub>2</sub> u O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> – Modelo BASIC



**Analizador portátil e inalámbrico para el control preventivo del tiempo de conservación de alimentos envasados en atmósfera modificada (MAP). El instrumento ideal para mediciones móviles, rápidas y exactas junto a la máquina de envasado, en el almacén o en el laboratorio.**

OXYBABY® M+ la alternativa económica a analizadores de sobremesa.

El control móvil de sus envases asegura una calidad y frescura constante de sus productos (HACCP) además de consolidar la relación con el cliente.

El analizador ideal para el control de envases – precisa de una cantidad mínima de gas de medición, especialmente indicado para los envases más pequeños.

Memoria de datos integrada para las últimas 100 mediciones y la gestión de productos.

### Ventajas

- requiere un volumen de gas mínimo, apto para envases pequeños
- inalámbrico, funcionamiento con batería recargable
- manejo sencillo con una sola mano
- superficie de fácil limpieza
- pantalla gráfica iluminada y bien legible
- conversión en equipo de sobremesa mediante tubo
- menú multilingüe: alemán, inglés, francés, italiano, holandés, sueco, finlandés, español, polaco y ruso
- protector de aguja integrado para la protección del usuario
- sensor O<sub>2</sub> de larga duración (aprox. 2 años, según utilización)
- bajos costes de mantenimiento

### Contenido completo, maletín incluido

- cargador y fuente de alimentación
- 2 agujas de repuesto
- 2 filtros de repuesto
- 100 almohadillas de estanqueidad autoadhesivas
- Dimensiones del maletín (AxAxH):  
aprox. 325x385x115 mm  
peso del maletín: aprox. 1,7 kg (incluido el contenido)



Más información en  
[www.oxybaby.com](http://www.oxybaby.com)

► Video

### Opciones

- tubo con conexión Luer-Lock para mediciones de sobremesa

**I** Información detallada de nuestra amplia oferta de accesorios a continuación.

# ANALIZADOR DE GAS OXYBABY® M+

## para O<sub>2</sub> u O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub> – Modelo BASIC



OXYBABY® M+ O<sub>2</sub>  
OXYBABY® M+ O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

•	<b>Gases</b>	O <sub>2</sub> en N <sub>2</sub> o Ar (otros gases bajo petición) O <sub>2</sub> y/o CO <sub>2</sub> en N <sub>2</sub> o Ar (otros gases bajo petición)
•	• <b>Modo de medición O<sub>2</sub></b>	sensor electroquímico
•	• <b>Modo de medición CO<sub>2</sub></b>	absorción IR
•	• <b>Vida útil O<sub>2</sub></b>	aprox. 2 años (en aire a 20 °C)
•	• <b>Vida útil CO<sub>2</sub></b>	larga vida útil
•	• <b>Rango de medición</b>	0 – 100%
•	• <b>Resolución</b>	O <sub>2</sub> 0,01% CO <sub>2</sub> 0,1%
•	• <b>Volumen de gas requerido</b>	< 10 ml
•	• <b>Tiempo de respuesta</b>	máx. 10 seg.
•	• <b>Calibración</b>	fácil calibración de 2 puntos
•	• <b>Toma de muestra</b>	automática mediante aguja y bomba integrada
•	• <b>Memoria de datos</b>	memoria circular de 100 mediciones asignación de valores de medición a diferentes productos
•	• <b>Multilingüe</b>	alemán, inglés, francés, italiano, holandés, sueco, finlandés, español, polaco, ruso
•	• <b>Temperatura (gas/ambiente)</b>	0 – 40 °C
•	• <b>Pantalla</b>	fondo iluminado
•	• <b>Desconexión</b>	automática después de 2 minutos de inactividad
•	• <b>Carcasa</b>	PVC resistente a golpes
•	• <b>Peso</b>	aprox. 600 g (sin accesorios)
•	• <b>Medidas (AxAxF)</b>	187 x 106 x 91 mm (sin aguja)
•	• <b>Alimentación de corriente</b>	3 baterías recargables integradas, tipo Ni-MH (fuente de alimentación y cargador incluidos en el suministro)
•	• <b>Cargador</b>	110 – 240 V AC
•	• <b>Normas/Reglamentos de fabricación</b>	Empresa certificada según ISO 9001 e ISO 22000 marcado CE según: - CEM 2014/30/UE - directiva de baja tensión 2014/35/UE Apto para gases alimentarios según: - reglamento (CE) N° 1935/2004 Diseñado para el servicio con O <sub>2</sub> según EIGA 13/20 y CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems Limpiado para el servicio con O <sub>2</sub> según EIGA 33/18 y CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service