



# ANALIZADOR DE GAS OXYPAD

## para O<sub>2</sub> u O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

OXYPAD O<sub>2</sub>  
OXYPAD O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

•	<b>Gases</b>	O <sub>2</sub> en N <sub>2</sub> (Ar u otros a petición) O <sub>2</sub> y/o CO <sub>2</sub> en N <sub>2</sub> , (Ar u otros a 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 sensor O<sub>2</sub></b>	aprox. 2 años (en aire a 20 °C)
•	<b>Vida útil sensor CO<sub>2</sub></b>	larga duración
•	<b>Rango de medición</b>	0-100%
•		O <sub>2</sub> resolución 0,01% CO <sub>2</sub> resolución 0,1%
•	<b>Volumen de gas requerido</b>	O <sub>2</sub> < 6 ml O <sub>2</sub> /CO <sub>2</sub> < 6 ml
•	<b>Tiempo de respuesta</b>	min. 6 Sek. min. 6 Sek.
•	<b>Calibración</b>	fácil calibración en 2 puntos
•	<b>Toma de muestra</b>	automática mediante aguja y bomba integrada
•	<b>Memoria de datos</b>	memoria circular para 5 000 mediciones interfaz para la transmisión de datos asignación de valores de medición a diferentes productos
•	<b>Comunicación</b>	puerto USB
•	<b>Multilingüe</b>	alemán, inglés, francés, italiano, español y polaco (más en preparación)
•	<b>Temperatura (gas/ambiente)</b>	0 – 40 °C
•	<b>Pantalla TFT</b>	7"
•	<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>Dimensiones (AxAxL)</b>	180 x 189 x 80 mm
•	<b>Alimentación de corriente</b>	baterías recargables Li-Ion (cargador incluido 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