



Compatible con vehículos de gasolina



## Descripción

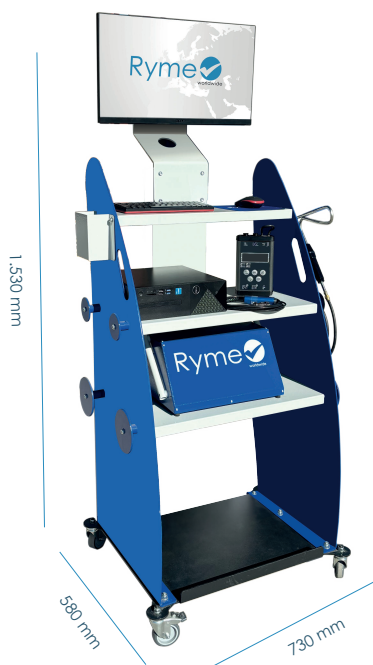
El **RY-4000AG**, está preparado para cumplir los requisitos de **OIML CLASE 1 y O, ISO 3930, UNE 82501, bar 90, bar 97, U.S. EPA ASM.**

Basado en la **tecnología de infrarrojos** mide hasta **5 gases**, y otros parámetros como **Lambda CO corregido, temperatura de aceite y rpm.**

- ✓ Capacidad de medición sistemas de escape dobles
- ✓ Adaptado para la realización de medición y calculo de Lambda en vehículo GLP, GNC Y GNL

## Datos Técnicos y Dimensiones

Tª almacenamiento	-50 °C a 70 °C
Tª funcionamiento	-12 °C a 48 °C
Presión de atm	750 a 1.100 mbar
Eliminación automática de agua y partículas	
Alimentación	115 - 230 V 50 - 60 Hz
Caudal nominal / mínimo	4,2 / 3 l/min
Conexión	Serie RS232
Medidor Tª aceite	0 - 150 °C / Resol. 1 °C
Medidor r.p.m	0 - 9.990 / Resol. 10 rpm
Lambda	0,8 - 1,2



## Software



## Rangos de medida y resolución

Medición	Rango	Resolución	Método
HC	0 - 19.999 ppm	1 ppm	NDIR
CO	0 - 15 %	0,01 %	NDIR
CO <sub>2</sub>	0 - 20 %	0,1 %	NDIR
O <sub>2</sub>	0 - 25 %	0,01 %	Cell
NO <sub>x</sub> (op.)	0 - 5.000 ppm	10 ppm	Cell

## Equipamiento Estándar

- ✓ Módulo Analizador de gases
- ✓ Sonda de muestreo
- ✓ Mueble especial para emisiones
- ✓ Software SMRW
- ✓ Medidor de temperatura externo y rpm con sonda magnética

## Equipamiento Opcional

Equipamiento opcional	
	Estabilizador de tensión
	Tacómetro y kit de accesorios para medidas
	Kit EOBD, integración con equipo y software
	Sensor NO <sub>x</sub>
	Kit opacímetro con certificado de puesta en marcha y módulo F
	Manguera con doble sonda
	Kit adaptador de tubo de escape para motocicletas
	Adaptación electro-neumática para autocalibración mediante botellas de gas patrón