

# Una mejor gestión del gas supone mejores resultados.



NOVEDAD

## Confíe en las soluciones inteligentes de Agilent para sus necesidades de gestión del gas.

### No vuelva a quedarse nunca más sin gas con el NUEVO Sistema de Alarma Agilent de Gas Bajo.

- Dispone de alertas sonoras y visuales que advierten de reservas bajas de gas antes de que se agoten
- Ofrece supervisión de los cilindros no visibles con el Sistema inalámbrico de Alarma Agilent de Gas Bajo
- Evita las pérdidas de valioso tiempo de muestra y preparación de muestra
- Asegura el funcionamiento continuado de los instrumentos GC y aumenta la productividad del laboratorio

El Sistema de Alarma Agilent de Gas Bajo es una herramienta segura, fiable y de uso sencillo que emite alertas sonoras y visuales cuando el nivel de gas de los cilindros es bajo. El sistema se conecta al regulador existente y supervisa la aguja a medida que llega al nivel de alerta definido por el usuario. La supervisión remota con el modelo inalámbrico garantiza que incluso los tanques más alejados estén continuamente bajo control.

- Notifica los niveles bajos de gas independientemente del tamaño del cilindro o el contenedor de gas
- Disponible en modelos autónomos o inalámbricos para supervisión remota
- Se ajusta a reguladores de 2,0 y 2,5 pulgadas

Para obtener más información de los productos, visite [www.agilent.com/chem/lowgas](http://www.agilent.com/chem/lowgas).

## Purifique sus gases con el Sistema Retornable de Purificación de Gas de Agilent

La extracción de oxígeno, agua e hidrocarburos de los gases portadores mediante el Sistema Retornable de Purificación de Gas de Agilent mejora los resultados de cromatografía al extender la vida útil de la columna, reducir el ruido de fondo y aumentar la fiabilidad del suministro de gas. Además, al obtener gas un 99,9995% puro de una fuente un 99,995% pura podrá ahorrar dinero.

El Sistema de Renovación de Agilent dispone de características únicas que no se pueden encontrar en los productos de la competencia.

- El cartucho reciclable elimina las altas capacidades de oxígeno, agua e hidrocarburos
- La unidad compacta admite hasta cuatro sistemas GC a la vez
- El cartucho ofrece indicadores de fácil lectura tanto de oxígeno como de humedad
- Se integra de forma directa en las conducciones de gas para facilitar el cambio de cartucho sin tiempos de desconexión

Para obtener más información acerca de cómo el NUEVO sistema de purificación renovable de Agilent puede mejorar los resultados de su laboratorio, visite [www.agilent.com/chem/renewable](http://www.agilent.com/chem/renewable)

**Our measure is your success.**



### Sistema inalámbrico de Alarma Agilent de Gas Bajo con Controlador de redes de laboratorio

P/N G3374A P/N G3378A

*No se quede sin gas nunca más.*



P/N G3440-60004

*Purifique sus gases.  
Purifique la Tierra.*



## Conozca sus flujos de gas con el Flujómetro de Gas de Alta Precisión de Agilent

Las obstrucciones en los recorridos de los flujos de gas pueden causar colas de los picos, picos fantasma, cambios de los tiempos de retención, pérdida de resolución y ruido de fondo.

- El Flujómetro de Alta Precisión muestra lecturas de flujo de masa, flujo volumétrico, temperatura y presión de forma simultánea
- Mide el flujo (0-500 ml/min.) en base a las propiedades de viscosidad del gas con una precisión de  $\pm 0,8\%$  de lectura + 0,2% de la escala total
- El intervalo de tasa de flujo de 0-500 ml/min (no requiere conversión de SCCM) elimina la necesidad de dos medidores individuales para los flujos capilar y estándar

Para obtener más información acerca del Flujómetro de Gas de Alta Precisión visite: [www.agilent.com/chem/flowmeter](http://www.agilent.com/chem/flowmeter)

También encontrará información acerca del flujómetro ADM 1000. El ADM 1000 es ideal para la medición de corrientes de gas con una composición variable. Visite: [www.agilent.com/chem/ADM1000](http://www.agilent.com/chem/ADM1000)



P/N: 5067-0223

## Elimine de una vez por todas las fugas en el sistema con el Detector Electrónico de Fugas de Gas Agilent G3388A

Un detector de fugas de gas es una valiosa póliza de seguros contra fugas en el sistema que pueden distorsionar los resultados Y provocar costosos parones de los instrumentos. Las fugas originan ruido en el detector e inestabilidad de fondo, malgastan el gas portador, cuyo precio es alto, reducen la vida útil de las columnas de GC y afectan el rendimiento global del sistema.

Una fuga pequeña de menos de 0,1 ml/min puede permitir la entrada de suficiente aire ambiental como para destruir una columna y tener que desconectar un instrumento para su reparación. El coste de una unidad de detección de fugas G3388A es menor que el coste de la columna perdida, y sin tener en cuenta el coste de desconectar un instrumento.

El Detector de Fugas de Gas:

- Encuentra fugas de forma fácil y rápida
- Dispone de alertas sonoras y visuales
- Identifica diferencias de conductividad térmica con un tiempo de detección de 1 segundo

Para obtener más información acerca de cómo el NUEVO detector de fugas de Agilent puede evitar caras fugas en su laboratorio, visite: [www.agilent.com/chem/leakdetector](http://www.agilent.com/chem/leakdetector)



P/N: G3388A

### Para encargar uno de nuestros productos:

Descripción	Referencia	
<b>Sistema de Alarma Agilent de Gas Bajo</b>	<b>2,0 pulg.</b>	<b>2,5 pulg.</b>
Autónomo	G7311A	G3377A
Inalámbrico*	G3374A	G3378A
Inalámbrico con LNC*	G3376A	G3379A
<b>Controlador de redes de laboratorio (LNC)</b>	G3387A	

Descripción	Referencia
<b>Purificador de gases renovables</b> (incluye base y cartucho)	G3440-60004
<b>Flujómetro de Gas de Alta Precisión</b>	5067-0223
<b>Flujómetro ADM 1000</b>	220-1170
<b>Detector Electrónico de Fugas de Gas</b>	G3388A

\*Debido a requisitos legales, el Sistema inalámbrico de Alarma Agilent de Gas Bajo no está disponible en todos los países. Póngase en contacto con su representante local de Agilent o distribuidor autorizado para obtener más información.

- Para pedidos, visite: [www.agilent.com/chem/store](http://www.agilent.com/chem/store)
- Póngase en contacto con su representante de Agilent o distribuidor autorizado de Agilent local [www.agilent.com/chem/contactus](http://www.agilent.com/chem/contactus)



**Agilent Technologies**