Prueba de Etano rápida y fiable

PGC

El cromatógrafo portátil de gas PGC de Schütz GmbH, sienta nuevas bases para la exacta determinación de Gas Natural:

- Prueba inmediata e inequívoca de Etano
- No hay necesidad de ningún otro equipo o análisis
- Manejo sencillo, documentación inmediata

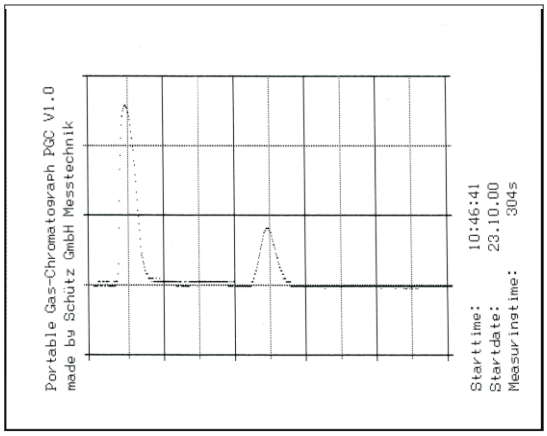
SCHÜTZ MESSTECHNIK

Revolución en la verificación de Etano

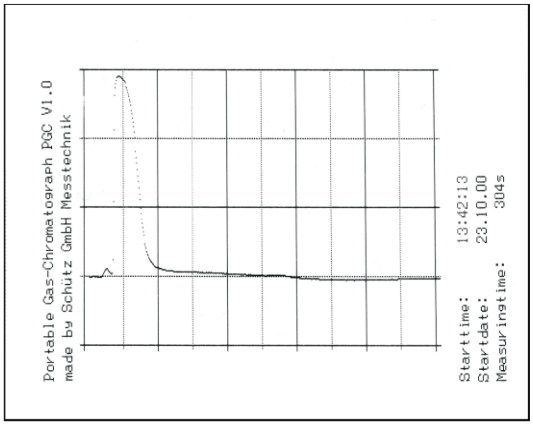
El cromatógrafo portátil de gas **PGC** es un equipo de medición con alta capacidad de rendimiento el cual, según el principio de la cromatografía de gas, descompone las mezclas de gas en sus partes individuales.

El **PGC** posee una célula de medición integrada, mediante la cual se analisa la mezcla de gas sin necesidad de otro equipo medidor o un costoso gas patrón, como en equipos similares.

La pantalla LCD iluminada de 16 x 2 dígitos con los tres dispositivos ubicados debajo de ella, le permite el manejo sencillo y seguro del equipo.



Informe de medicón de una muestra de gas de 0,5Vol% Gas Natural



Informe de medición de una muestra de gas 8 Vol% gas de pantano

Con el Sensor de gas de alta sensibilidad, ubicado en la célula de medición, especialmente diseñada para el **PGC**, es posible determinar concentraciones de gas, aún las de volumen mínimo.

La aplicación de el **PGC** es muy sencilla:

- Encender el equipo
- Conectar la muestra de gas
- Iniciar la medición
- Retirar el informe de medición

Así de sencillo y en pocos minutos, dispone usted de la verificacíon inequívoca de Etano, en combinación con la impresora térmica, también por escrito.
El informe de medición le premite determinar con claridad si se trata de Gas Natural o pantanoso.

Datos técnicos:

Indicación:	Pantalla LCD, iluminada
Gas medido:	de 1 ppm Hidrógeno, Metano, Etano y Propano
Límite de prueba:	< 10 ppm Etano, conforme a las reglas vigentes (DVGW)
Gas patrón:	50 ppm Etano conforme a las reglas vigentes (DVGW)
Tipo de protección:	IP 54
Alimentación:	Batería (Lithium Standard), 12 V (Vehículo), 230 V
Campo-Temp:	0° C - 40°C
Tiempo operativo:	aprox. 14 horas
Medidas:	155 x 60 x 200 mm
Peso:	1 kg
Suministro:	**PGC**, maletín, bolsa p. prueba, adaptador de sonda, impresora, cargador 230V(110), cable de carga para vehículo

Salvo cambios técnicos

SCHÜTZ MESSTECHNIK

Im Dornschlag 6
D-77933 Lahr
Tel.: +49 (0) 78 21 - 3280 100
Fax: +49 (0) 78 21 - 3280 222
E-Mail: info@schuetz-messtechnik.de
www.schuetz-messtechnik.de

DVGW ISO 9001

G 468-1 DVGW company