

# La solución completa para medición de presión y flujo



## Equipo medidor universal LMG

Para comprobar la aptitud de servicio en líneas de gas le ofrece Schütz una solución profesional y universal. El equipo medidor de cantidad de fuga LMG ofrece:

- Mediciones de presión y cantidad de fuga en instalaciones de gas
- Impresión y guardado de los resultados de medición
- Memoria con capacidad para 48 resultados de medición

# Todo lo que usted necesita para la medición cuantitativa de fugas!

El LMG-03 cuenta con un equipamiento completo para medición racional y económica de presión y cantidad de fuga. Con un solo equipo se pueden realizar todas las mediciones en tuberías de gas en forma fiable y con seguridad jurídica.

La aplicación universal del LMG-03 en el campo:

- Prueba de estanqueidad
- Medición de caudal
- Verificación de reguladores
- Comprobación de presión

hacen de este equipo un instrumento indispensable para las empresas de abastecimiento y para los instaladores o fontaneros.

La función de memoria del equipo LMG-03 permite la documentación de los procesos de medición inclusive la evaluación y el registro.

El manejo es sencillo, la conexión se efectúa con los acoples de conexión instantánea.

El equipamiento básico, como pantalla LCD iluminada, correa de transporte, etc., facilita el trabajo y hace del LMG-03 un instrumento ideal para la medición de presión y cantidad de fuga en el trabajo cotidiano.

## La técnica perfecta asegura resultados exactos

- Realización de todo tipo de mediciones
- Comprobación previa, principal y prueba de aptitud para servicio
- PC- Software para evaluación y documentación de los resultados de medición
- Pantalla LCD iluminada
- Conexión rápida mediante acoples especiales
- Mangueras, prueba principal y aptitud de servicio
- Acumulador de alta capacidad incorporado
- Cargador de red también apto para uso directo
- Función de corrección para punto cero
- Memoria de datos
- Consigna de tiempo de medición conforme a TRGI
- Mediciones de presión entre 0 y 200 mbar
- Campo de medición de flujo de 0 a 12 l/h
- Indicación digital y gráfica de barras
- En conformidad con DVGW VP 952
- Opcional también con impresora



### Datos técnicos:

Indicación:	LCD, iluminable; indicación digital y gráfica de barras
Campo de medición:	0 - 200 mbar 0 - 3 bar 0 - 12 l/h
Exactitud:	0,1 mbar / 1% v. E. (200 mbar) 10 mbar / 2% v. E. (3 bar) 0,11 l/h / 6% v. E. (12 l/h)
Protección tipo:	IP54
Cárter:	Plástico reforzado
Alimentación:	NiMh Akku (no memory)
Tiempo operativo:	aprox. 10 horas
Campo-Temp:	0° C - +40° C
Medidas:	190 x 100 x 40 mm
Peso:	aprox. 500 g
Suministro:	LMG-03, Correa de transporte, PC-Software, cable de datos, Cargador 230V, Tapones 1/2", tapa con anilla giratoria DN25, adaptadores de conexión para medición de cantidad de fuga y presión, maletín.

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

