

# Localización de fugas con tecnología digital



## GPD 3000

Ahora es posible localizar fugas de gas en las instalaciones con mayor seguridad y exactitud.

El GPD 3000 de Schütz le ofrece para ese fin:

- Indicación digital y analógica
- Detección de diversos gases
- Formato pequeño y compacto
- Construcción robusta
- Certificado ATEX

# Exactitud y eficacia para determinar fugas de gas

Para el usuario que durante el montaje de instalaciones o el control en equipos de consumo no quiere dejar nada al azar, ofrece Schütz GmbH el **GasPen digital 3000** como instrumento indispensable para el trabajo seguro y exacto.

El GasPen digital 3000 de Schütz GmbH ofrece las siguientes ventajas:

## En el manejo

- Formato pequeño, compacto y robusto
- Cuello cisne flexible para mayor exactitud
- El peso ligero no ocasiona fatiga
- Manejo sencillo que facilita el trabajo
- Control visual del estado de carga
- Indicación legible en la pantalla LCD
- Cabezal sensor de fácil limpieza
- Medición cómoda en áreas de difícil acceso

## En la técnica

- Indicación digital y analógica
- Controlado mediante procesador
- Resultados exactos y fiables
- Punto cero manual y automático
- Indicación variable para CH<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>, o H<sub>2</sub>
- Aviso en caso de carga baja
- Alarma acústica y visual
- Ajuste de idioma para el menú
- Control de vehículos con GNC o GLP
- También disponible en versión ATEX

Schütz GmbH puede garantizar la calidad de sus productos debido a que desarrollo, producción y control de calidad se realizan en las instalaciones propias de la empresa en Alemania.

Schütz GmbH es hace más de 40 años sinónimo de innovación, dispone de un sistema para control de calidad conforme a ISO 9001:2000, certificado ATEX y aprobación según DVGW G 468-1.



**GPD 3000 Ex**

### Datos técnicos:

Indicación	pantalla LCD iluminada
Rango de medición	0ppm - 50% LEL*
Temperatura	-10°C hasta +40°C
Alarma	acústica, visual
Umbral de alarma	ajuste libre
Protección	IP 54
Clasificación ATEX**	Grupo II categoría 2G EEX ib IIC T1 apto para zona Ex 1
Código ATEX**	SEV 04 ATEX 0143
Alimentación	2 baterías Mignon 1,5V ó 2 acumuladores NiMh**
Tiempo operativo	baterías hasta 10 horas acumuladores 8 horas
Cárter	plástico reforzado
Medidas	135 x 45 x 25mm
Cuello cisne	180mm
Peso	185g (inclusive baterías)
Suministro	GasPen digital 3000, maletín, baterías, manual, certificado de control.

\* Límite inferior de ignición

\*\* Certificación sólo para la versión ATEX

\*\*\* Baterías o acumuladores no aptos para ATEX



Im Dornschatz 6  
D-77933 Lahr  
Tel.: +49 (0) 7821 - 3280 100  
Fax: +49 (0) 7821 - 3280 222  
E-mail: info@schuetz-messtechnik.de  
www.schuetz-messtechnik.de

