

We test, you produce.

H6000

DETECTOR DE FUGAS FINAS POR MEDIO DE HIDRÓGENO, PROBADOR PORTATIL

El **H6000**, un recién llegado a la gama de detectores de fugas ATEQ, es uno de los mejores traza-dores de gas y detector de fuga de hidrógeno del mercado actual.

Este gas es más económico que el Helio, además, es un gas volátil, no tóxico y no venenoso sin ningún impacto negativo al medio ambiente. El **H6000** esta equipado con todas las características necesarias para una fácil integración en su proceso industrial o en laboratorio.

Aspectos destacados

- SOLUCIÓN RENTABLE
- GAS VOLÁTIL DE BAJA VISCOSIDAD
- INDEPENDIENTE DEL VOLUMEN DE LA PIEZA Y LA TEMPERATURA
- LOCALIZACIÓN DE FUGAS



ATEQ

H6000

DETECTOR DE FUGAS FINAS POR MEDIO DE HIDRÓGENO, PROBADOR PORTATIL

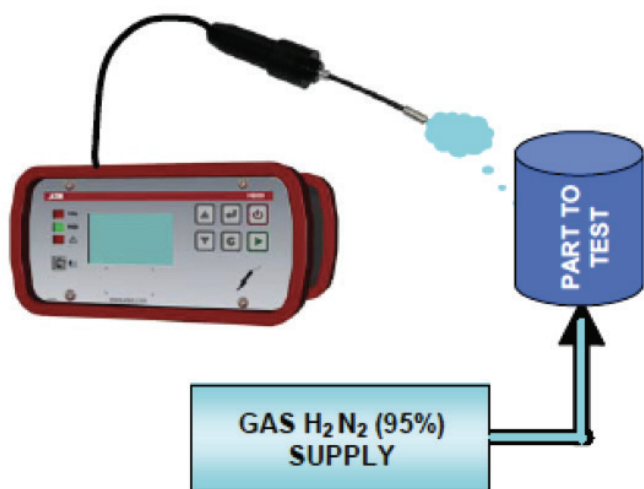
Características de las mediciones

MEDICIÓN DE LA DETECCIÓN DE GAS (H ₂)	
Rango	Precisión
De 5,10 ⁻⁶ a 1,10 ⁻³ mbar.l/s	10 % del valor medido en laboratorio

Principales características

- Detección de fugas de gas
- Alcance: 1,10⁻⁴ mbar l/s a 2,10⁻² mbar l/s"
- Control de flujo de succión generado
- 128 programas
- Protección IP54
- Memoria interna
- Señal visual (leds rojo/verde) y sonora de resultados
- Puerto USB
- H6000 fijo - Voltaje 60 W - 50/60 Hz - 90/260 V AC
Tarjeta de relés 5 entradas/ 7 salidas
- Batería de litio portátil H6000 (autonomía 8 horas)
- 12 V CC - 4400 mA/h
- Paquete de batería fácilmente extraíble
- Se suministra con 2 baterías
- Bolsa para H6000

Principio de medición



Especificaciones Técnicas

Temperatura	En funcionamiento: 50F a 113F / + 10°C a + 45°C Almacenamiento: 32F a 140F / 0°C a + 60°C
Interfaz	Teclas de navegación 4 líneas LCD 14 caracteres
Peso	Aproximadamente 8 Kg
Físico	Dimensiones físicas (en mm): ancho 577 x alto 157 x fondo 381
Alimentación eléctrica	100 – 240 V AC / 50 W
Conectores eléctricos	3 pines - enchufe (2P+T)
Conexión neumática	2,7/4 y 4/6

Aplicaciones

- HVAC, refrigeración y detección de fugas en automóviles
- Automoción: localización de fugas, sistemas de refrigeración, llantas de aleación, ...
- Electrodomésticos: compresor,...

Opción

- El CDH6000 es un suministro de gas H₂N₂ (5 % de hidrógeno) que permite comprobar la calibración del H6000. Debe utilizarse con una o varias fugas calibradas.



Calibrador CDH6000

Sonda

