

INSTRUMENTOS ELECTRÓNICOS DE MEDICIÓN

1. DETECTOR DE FUGAS ITE-XTRA

El nuevo "ITE-XTRA" para CFC, HCFC, HFC ofrece todas las innovaciones deseadas para un detector de fuga. El circuito de pantalla digital graba las informaciones de fuga dentro una frecuencia electrónica de 2000 ciclos por segundo.

ITE-XTRA NUEVO DETECTOR DE FUGA AUTOMÁTICO

DESCRIPCIÓN

- Detecta los CFC, HCFC, HFC con lectura visual tricolor.
- Adaptador para "FRÍO", "CLIM" y mantenimiento automovilístico.
- Certificado SAE J1627 y EN35-422 para R134a, R12, R22 (sonda móvil).
- Regulación por microprocesador y pantalla digital.
- Sonda de acero inoxidable, rígida y orientable, larga de 35,5 cm (14 pulgadas).
- Teclado digital táctil y protegido. Contestación en tiempo real.
- 7 grados de ajustamiento (sensibilidad multiplicada por 64).
- Testigo de funcionamiento e indicador de descarga de la batería.
- Aspiración de los vapores (micro bomba electromecánica integrada).
- Alarma audible y pudiéndola cortar por tecla.
- Portátil, compacto y ergonómico. 2 pilas estándar Tipo "C".
- Suministrado con estuche antigolpe ABS.

ESPECIFICACIONES

- Duración de las pilas en funcionamiento normal 20 h.
- Sensibilidad (cinco niveles) inferior a 14 g / año para todos refrigerantes.
- Sensibilidad inferior a 3 g / año para todos refrigerantes halógenos.
- Duración de utilización de la punta sensor antes del cambio 20 h.
- Temperaturas de uso: 0°C a +52°C (30°F a +125°F).
- 2 baterías LR14 (1,5 V) incluidas.
- Busca de fuga "en continuo". Tiempo de contestación inmediato.
- Pre calentamiento: 2 segundos. Puesta en memoria 1 segundo.
- Peso: 560 gr. Dimensiones: 230 mm x 65 mm x 65 mm.
- Sonda de acero inoxidable: 35,5 cm.

PIEZAS DE RECAMBIO

ITE-XTRA-2 Equipo de mantenimiento (3 puntas, 3 protectores)

2. DETECTOR DE FUGAS "ITE" XTREME

XLD-6050

DETECTOR de FUGAS automático

Para todos los refrigerantes halógenos CFC, HFC, HCFC incluyendo el R134a y R410A.

Con una sonda flexible de 45 cm (18") para un acceso más fácil entre los componentes de un sistema de refrigeración o climatización.

DESCRIPCIÓN

- El microprocesador integrado en el XLD-6050 manda y controla en continuo la progresión de la señal numérica.
- Visualización por diodos LED tricolor.
- 7 niveles de sensibilidad de 8 escalones cada uno que da una progresión de 64 posibilidades de sensibilidad.
- Teclado de control.
- Ajuste de la sensibilidad en tiempo real.
- Indicador de estado del batería.
- Aprobado por todos los refrigerantes halógenos.
- La tecla de inicialización a cero sobre el mango de sonda permite de eliminar la influencia del medio ambiente en cualquier momento.
- Equipado de una bomba de aire que suministra un derrame de aire más importante llegando de la extremidad de la sonda para una mejor detección.
- Función de parada del alarma audible.
- Cordón extensible de tipo teléfono de conexión entre el mango de la sonda y la caja del aparato.
- Sonda flexible en acero inoxidable, protegida por una funda de caucho, longitud 45 centímetros.
- Suministrado con baterías recargables y un cargador equipado de enchufes intercambiables EU y UK.



ITE-XTRA



XLD-6050

3. DETECTORES DE FUGA “ITE” PARA OTROS GASES

Útil para la mayor parte de los gases combustibles incluidos el propano el isobutano y el amoníaco.

ITE-8900A Aparato automático con micro bomba integrada. Para todos gases combustibles. Indicador de fuga. Ajustamiento de sensibilidad de **5 PPM a 2000 PPM** por las búsquedas prolongadas. Aplicable también para gasolina, propano, isobutano, gas ciudad y natural, amoníaco.

DESCRIPCIÓN

- Indicador visual mediante rampa luminosa secuencial, además de sirena.
- Micro bomba integrada y repuesta inmediata.
- Puesta en funcionamiento del aparato \pm 30 segundos y extenso rango de ajuste de la sensibilidad.
- 2 pilas recargables Ni-Cad de 2,4 V (incluidas).
- Cargador de pilas incluido. (duración de pilas cargadas 4 horas).
- Ambiente de uso: **0°C a + 50°C**.
- Sensibilidad: **50 PPM** para isobutano.
- **Certificado CE.**

APLICACIONES

- Fugas de gases de escape, de fuel o gasolina en automóviles, camiones o motores de barcos.
- Fugas de líquido o gas en aparato de calefacción.
- Fugas de propano y butano en cualquier circunstancia.
- Fugas de residuos de materiales quemados, fundidos o incendiados.
- Fugas de gas o líquidos inflamables antes de soldar.
- Emanaciones de metano u otras fugas de goteo.
- Fugas diversas sobre intercambiadores.
- Fugas o residuos de disolvente.

PIEZAS DE RECAMBIO PARA ITE-8800A / 8900A

ITE-8806B Cargado de batería



4 LÁMPARA UV DETECTORA DE FUGA

UVL-50W LAMPARA UV, 12 V DC 50 W,

DESCRIPCIÓN

- Tecnología baja temperatura a fin de prolongar la duración de vida de la bombilla y de facilitar el uso intensivo por el operador, merced a un ventilador integrado.
- De uso fácil con su dimensión compacta.
- Filtro UV especialmente concebido para permitir un flujo importante de luz y así aumentar la capacidad de detección.
- Suministrado con gafas y cables enchufe 12 V para la batería del coche.

ACCESORIOS Y PIEZAS de RECAMBIO

UVL-BCQ Cargador de batería 230 V - 50 Hz (1,5 A - 5 horas)
UVL-BCS Cargador de batería 230 V - 50 Hz (0,5 A - 14 horas)
UVL-AC Transformador 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 1,5 A
UVL-PBP Batería portátil 12 V, 7,2 Ah
UVL-GLASS Gafas de protección UV
UVL-240 Colorante fluorescente universal 240 ml (ver página)

INJEC Inyector (ver página)



5. DETECTOR PROFESIONAL “ITE” PARA TODOS LOS REFRIGERANTES (detección por diodo calentado)

ITE-H10PM DETECTOR DE FUGAS PROFESIONAL para todos los refrigerantes, CFC, HCFC, HFC

DESCRIPCIÓN

- Portátil.
- Es el detector de fuga más preciso, rápido y eficaz del mercado.
- Nueva punta sensor de largo recorrido. Detección por diodos calientes.
- Certificado según la norma SAE J1627 para una detección precisa durante un barrido interrumpido con sonda a 5 cm de distancia de la fuga.
- Puesta en memoria automática con 3 posiciones de sensibilidad de detección.
- Permite “dirigirse hacia” o “apuntar” a la fuga sin reajustes. (sistema “HOMING” superior al “CORONA”).
- Útil para todos los **CFC, HCFC, HFC** y otras mezclas de refrigerantes.
- Pila recargable o adaptador para 220V / 50 Hz o para mechero de coche o también clip para batería de coche (opcional).
- Suministrado con estuche antigolpe en ABS.
- **Certificado CE.**

ESPECIFICACIONES

SENSIBILIDAD:

- posición SMALL: **14,2 g / año de HFC - 1,5 g / año de CFC y HCFC**
- posición MEDIUM: **28,4 g / año de HFC - 14,2 g / año de CFC y HCFC**
- posición saver: **141,8 g / año de HFC - 56,7 g / año de CFC y HCFC**
- **Frasco para referencia de fuga:** equivalente a ± 12 g/año de R134a (caducidad del frasco ± 6 meses).
- **Cargador:** integrado para recarga de la pila de 10 V DC a 16 V DC por batería de coche.
- **Cargador:** 220 V / 50 Hz - 60 Hz (opcional). Adaptador de mechero (opcional).
- **Indicador:** de descarga de batería se enciende ± 5 minutos antes de descargarse totalmente.
- **Duración:** de la batería 1 h 50 de uso continuo.

