

Elitech ILD-200 es un detector de fugas para refrigerantes comunes (CFC, HFC, HCFC, PFC y HFO) que incluye un detector, luz UV, cable de carga, filtros de repuesto y estuche. Destaca por su sensor infrarrojo premium con más de 10 años de vida útil y sensibilidad ajustable.

Paquete Elitech ILD-200

- 1 detector de fugas infrarrojo ILD-200
- 1 luz ultravioleta
- 1 cable de carga USB
- 10 filtros de repuesto
- 1 estuche de transporte resistente

Características clave:

- Sensor infrarrojo: Vida útil prolongada y sensibilidad no degradable.
- Alta precisión: Sensibilidad máxima de 4 g/año para detectar fugas pequeñas.
- Pantalla LCD TFT grande: Muestra en tiempo real datos relevantes.
- Batería recargable de iones de litio: Funciona 6 horas con carga completa.
- Versatilidad: Eficaz para varios refrigerantes, incluyendo R134a y R410A.

Conector para auriculares: para detección segura de fugas en entornos ruidosos

Sensibilidad ajustable: alta, media y baja, para detectar fugas de forma rápida y precisa

Pantalla LCD TFT grande

Sensor infrarrojo: 10 años de vida útil del sensor; Alta sensibilidad hasta 4 g/año; Límites Falsa Alarma; La sensibilidad no se degradará con el tiempo

Detecta todos los refrigerantes comunes, incluidos R134a, R410A, R32, R22, HFO-1234 y todos los HFC, HCFC, CFC y PFC



1. Pantalla TFT
 Lecturas claras; Indicación de sensibilidad y alarmas
 Visualización en tiempo real del nivel de batería

2. Sensibilidad
 3 niveles de sensibilidad ajustables:
 Alta: 0.1 oz/año
 Media: 0.25 oz/año
 Baja: 0.5 oz/año

3. Pico
 Marca el valor máximo de fuga detectado durante la medición; Permite encontrar más rápido el punto de mayor fuga en entornos de trabajo complejos.

4. Silencio:
 Activa o desactiva la alarma y la función de auriculares
 Incluye puerto para auriculares, ideal para detección en ambientes ruidosos


Ficha Técnica – ILD-200

Especificación	Detalle
Modelo	ILD-200
Tipo de sensor	Infrarrojo
Sensibilidad del sensor	Máx. 4 g/año
Vida útil del sensor	10 años
Gases detectables	R134a, R410A, R32, R22, HFO-1234 y todos los HFCs, HCFCs, CFCs, PFCs
Apagado automático	Después de 10 minutos de inactividad
Alimentación	Batería de litio integrada 3.7V, 3000 mA
Duración de la batería	Hasta 6 horas continuas
Tiempo de carga	Dentro de las 4 horas
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Entorno de operación	Temperatura: -10°C ~ 52°C (14°F ~ 125.6°F) / Humedad: 50% ~ 85% HR
Modo de alarma	Audible y visual
Dimensiones	95 x 45 x 190 mm (3,75" x 1,76" x 7,50")
Peso	415 g (14,6 oz)
Certificaciones	CE, SAE J1627, SAE J1791, SAE J2913, EN14624:2012