

# DETECTOR DE REFRIGERANTE

## D-TEK 3

### ESPECIFICACIONES GENERALES

- Aplicable en refrigeración y climatización.
- Ajuste de la sensibilidad baja, media, alta y superior.
  - Sensibilidad mínima (modo Pinpoint): 0,03 oz/año (1g/año)
- Modo de puesta a cero automática o manual.
- Incluye una funda resistente para el transporte.
- Detecta todos los refrigerantes:
  - CFC, HCFC, HFC, HFO (incluidos los A2L) y mezclas.
  - R-744 (CO<sup>2</sup>), mediante un sensor opcional.
  - HC (R-290, R-600a, R-441a), mediante un sensor de refrigerante inflamable opcional.
- Garantía de sustitución durante dos años.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Incluye
  - Sensor infrarrojo (longitud de 43cm)
  - Batería de ión de litio (recargable)
  - Filtros de repuesto
  - Cargador de pared AC
  - Estuche de transporte
- Sonda extra larga para zonas de difícil acceso (opcional).
- Sonda de aguja (opcional), permite la comprobación de fugas en lugares estrechos y en el aislamiento. Tiene una punta para perforar fácilmente el aislamiento y acceder a áreas pequeñas.
- Fuente de alimentación:
  - Batería de ión de litio (recargable)
  - Micro USB (puede funcionar mientras se está cargando)
- Tensión de entrada
  - 5V (CC)
- Corriente de entrada
  - 1A
- Duración de la batería
  - 9 - 10 horas
- Tiempo de carga (desde 0%)
  - Aproximadamente 3 horas.
- Periodo de calentamiento
  - 45-90 segundos
- Rango de temperatura y humedad
  - Almacenamiento: entre -20 y 60°C
  - Funcionamiento<sup>2</sup>: entre -20 y 50°C
  - Carga: entre 0 y 45°C
  - Humedad: máx. 95% sin condensación
- Altitud
  - 2000m
- Peso con batería incluida (sin incluir maletín ni accesorios)
  - 0,44kg
- Grado de contaminación
  - 2
- Categoría de sobretensión
  - 2
- Certificaciones
  - CE
  - EN14624:2012
  - A2L Certified



Código: HF 08 163



### SENSORES DE RECAMBIO

Código	Aplicación
HF08166	CFC, HFC, HCFC, Incluidos A2L
HF08161	CO <sup>2</sup>
HF08164	HC (R-290, R-600a, R-441a...)