

# DIE EMPFINDLICHSTEN, ZUVERLÄSSIGSTEN UND GENAUESTEN LECKSUCHGERÄTE MIT DER LÄNGSTEN SENSORLEBENSDAUER



## LS2 LEAK-SEEKER®II

Vollautomatische Empfindlichkeitswahl und Steuerung. Einfach einschalten und Leck aufspüren.

- Sechs Empfindlichkeitsbereiche
- Vollautomatische Empfindlichkeitswahl
- Leistungsstarker Alarmlautsprecher
- 56 Empfindlichkeitsstufen, automatische Auswahl durch firmeneigene Powershift™-Software
- 2 Jahre Garantie



## MERKMALE LSII

- Erkennt auch Kältemittel mit Kohlenwasserstoffkomponenten (FCKW, HFCKW, HFKW, HFO, NH<sub>3</sub>, KW).
- E\_MOS-Detektortechnologie erhöht die Batterie- und Sensorlebensdauer. Sensor, Filter und Spitze sind austauschbar.
- Ein/Aus und alle Funktionen mit nur einer Taste.
- Mikroprozessorgesteuerter Sensor erhöht die Empfindlichkeit und verringert Fehlalarm.
- Sensorgehäuse aus Metall mit patentiertem Dampfstabilisierungsfilter verhindert Fehlalarm durch Kondensation.
- Optimale Lecksuchleistung bei zahlreichen Bedingungen.
- Intuitive Balkengrafik-LED zeigt relative Leckgröße an
- Beim Einschalten gestartete softwaregesteuerte Sensorregenerierung gewährleistet höchste Empfindlichkeit.
- Ergonomisches stoßfestes Gehäuse mit leistungsstarkem Alarmlautsprecher.
- Entwickelt und hergestellt in den USA aus einheimischen und ausländischen Bauteilen.

## ERSATZTEIL (LS2)

EMOS2		E_MOS Sensor
LS2XF		Filter für E_MOS-Sensor (10er-Pack)
LS2XVF		Sensorspitze für Dampffilter

## TECHNISCHE DATEN

## LS2

Detektor	E_Mos-Technologie
Empfindlichkeit	> 3 g / Jahr
Empfindlichkeitswahl	Vollautomatische Software Powershift
Refrigerant Sensitivity	Erkennt alle Kältemittel, einschließlich Kältemitteln mit Kohlenwasserstoffkomponenten (FCKW, HFCKW, HFKW, HFO, NH <sub>3</sub> , KW. Wasserstoff-Spurengas in Gemisch aus 95 % N <sub>2</sub> , 5 % H <sub>2</sub> )
Optischer Alarm	Optische tachometerähnliche Balkenanzeige mit 8 Hochleistungs-LEDs
Biogamer Fühler	Biogamer 15,5"-Fühler für schwer zugängliche Bereiche
Sperrmodus	Ein/Aus und alle Funktionen mit nur einer Taste
Steuerungen	3 Batterien des Typs „C“ (>50 Stunden Dauerbetrieb)
Batterien (enthalten) / Laufzeit	2 vom Benutzer wählbare Alarmbereiche
Akustischer Alarm	2 user selectable alarm ranges
Anzeige Niedriger Batteriestand	Rechte LED (Batterie leer) leuchtet, wenn Batteriekapazität = 10 %
Automatische Abschaltung	Nach 10 Minuten Inaktivität
Sensorlebensdauer	>500 Stunden Dauerbetrieb
Gewicht	500 g
Betriebstemperatur	-18 bis 60 °C
Garantie	2 Jahre
Normen	Erfüllt die Europäische Norm EN14624: 2012
Zertifizierungen	Einzel kalibriert nach NIST-Lecksuchvorschriften
Tragekoffer	Hartschalenkoffer
Kopfhörer	Nein