

# LF Electronic Leak Detector

## Che cos'è?

E' un dispositivo elettronico appositamente studiato per rilevare una miscela di gas Idrogeno (H<sub>2</sub>) al 5% + Azoto (N<sub>2</sub>) al 95%. E' inoltre in grado di rilevare anche i Gas Refrigeranti R134a - R410a - R407c - R1234yf - R32 - R404a - R502 - R600 - R290. Il Cercafughe è dotato di sensore a riscaldamento e microprocessore che garantiscono un segnale realistico e molto preciso. Grazie alla regolazione di intensità e la presenza di 7 led con funzione di scala colorata visiva riesce a garantire il rilevamento della perdite inferiori a 5ppm (2gr/anno).

## Caratteristiche tecniche:

✓ Sensore semiconduttore riscaldato. ✓ Sonda flessibile inossidabile da 40 cm. ✓ Temperatura di esercizio da 0 a 40 °C. ✓ 3 livelli di sensibilità. ✓ Indicatore di rilevamento perdite con scala visiva tricolore a 7 LED. ✓ Gas refrigeranti rilevabili: R134a - R1234yf - R410a - R404a - R407c - R32 - R502 - R600 - R290. ✓ Conforme alle normative SAE J1627 CE. ✓ Alimentazione: 2 batterie alcaline dimensione C. ✓ Carica batterie 3,3 V / 0,5 A. ✓ Valigia in plastica per lo stoccaggio e il trasporto (22,2 x 6,6 x 5,1 cm). ✓ Peso: 418 gr (batteria inclusa).



Art.-Nr.	Descrizione		
RK1335	Electronic Leak Detector	01	-

\*\* 80x120xH200 cm



DC 3V jack



# LF N<sub>2</sub>H<sub>2</sub> Detection Kit

## Che cos'è?

E' un kit che permette di verificare la presenza di perdite inferiori a 5ppm (2gr/anno) negli Impianti di Refrigerazione o di Condizionamento sotto pressione con miscela di gas Azoto/Idrogeno (N<sub>2</sub>H<sub>2</sub>) attraverso l'utilizzo di uno specifico Cercafughe Elettronico. Il Cercafughe Elettronico inoltre è in grado di rilevare anche i Gas Refrigeranti R134a - R410a - R407c - R1234yf - R32 - R404a - R502 - R600 - R290.

## Composizione del Kit:

✓ Riduttore di pressione per gas (0-60 Bar) conforme normative EN ISO 2503 186588. ✓ Tubo di collegamento da 2 m conforme alle normative SAE J2196 SAE J2888 con valvola a sfera finale e connessione girevole ¼ SAE. ✓ Tubo da 25 cm conforme alle normative SAE J2196 SAE J2888 con valvola a sfera e manometro (Classe 1.0) a settori con scale gas refrigeranti R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 e miscela azoto/idrogeno (N<sub>2</sub>H<sub>2</sub>). ✓ Attacco rapido lato bassa pressione per Impianti A/C autoveicoli con gas refrigerante R134a. ✓ Attacco rapido lato alta pressione per Impianti A/C autoveicoli con gas refrigerante R1234yf. ✓ Bombola usa e getta di N<sub>2</sub>H<sub>2</sub> da 950cc - 110 Bar. ✓ Adattatore in ottone per bombola usa e getta (M10x1 - W21,80 RHE). ✓ Cercafughe Elettronico. ✓ Valigia in plastica per lo stoccaggio e il trasporto (44,7 x 41,2 x 10,7 cm).

## Caratteristiche tecniche

✓ Cercafughe Elettronico ✓ Sensore semiconduttore riscaldato. ✓ Sonda flessibile inossidabile da 40 cm. ✓ Temperatura di esercizio da 0 a 40 °C. ✓ 3 livelli di sensibilità. ✓ Indicatore di rilevamento perdite con scala visiva tricolore a 7 LED. ✓ Gas refrigeranti rilevabili: R134a - R1234yf - R410a - R404a - R407c - R32 - R502 - R600 - R290. ✓ Conforme alle normative SAE J1627 CE. ✓ Alimentazione: 2 batterie alcaline dimensione C. ✓ Carica batterie 3,3 V / 0,5 A.

Art.-Nr.	Descrizione		
RK1337	N <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Leak Detection Kit - IT Connection	01	-
RK1337.UK	N <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Leak Detection Kit - UK Connection	01	-
RK1337.DE	N <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Leak Detection Kit - DE Connection	01	-
RK1337.FR	N <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Leak Detection Kit - FR Connection	01	-

\*\* 80x120xH200 cm

