

CERCAFUGHE ELETTRONICO per GAS COMBUSTIBILI 2 IN 1 a BATTERIE RICARICABILI

Ideale per la ricerca delle perdite su tubazioni di adduzione del gas Metano o GPL, su Caldaie, Scaldabagni, Generatori d'aria Calda, Gruppi frigoriferi ad Assorbimento, Frigoriferi, Congelatori domestici...

Questo strumento combina funzioni proprie di un Cercafughe Elettronico e di una Pila con lampada a tecnologia LED posta sull'estremità del sensore. La sonda è costruita in metallo flessibile e perciò facilmente orientabile per raggiungere direttamente anche zone di difficile accesso.

Funzione dei Tasti a membrana :

- **LIGHT** (con luce spia) per attivare la lampada a LED;
- **ON / OFF** per Accendere o Spegnerlo lo strumento;
- **MUTE** permette di disattivare l'allarme acustico (solamente display a LED luminosi verde-rosso);
- **RESET** cancella i valori precedentemente elaborati dal microprocessore e adatta lo strumento alle nuove condizioni di lavoro;
- **SENSITIVITY** (Sensibilità) in aumento o in diminuzione. Permettono di selezionare fino a 6 - sei livelli di sensibilità. Ad ogni accensione lo strumento si posiziona automaticamente al livello 5. Il livello 6 (Max sensibilità) corrisponde ad una sensibilità di 500 ppm Parti per Milione.

Caratteristiche Tecniche :

Principio di individuazione delle perdite : sensitivo;

Gas rilevabili : Acetone, Acetilene, Ammoniaca, Benzene, Butano, Butanolo, Cloro, Etano, Etanolo, Gasolio, Hexano, Idrogeno, Idrogeno Solforato, Isobutano, Metano-Gas Naturale, Metanolo, Acetato di Metile, Cloruro di Metile, Etere Metilico, Nafta, N-Butano, Pentano, Propano, Anidride Solfoarea e TriCloroEtano;

Sensibilità : 6 livelli di sensibilità 50 ÷ 1.000 ppm;

Alimentazione : (2) pile 1,2V tipo "C" ricaricabili al Ni-MH Nichel Metal Hydride (fornite);

Tempo di ricarica delle batterie : 4 ore c.a.;

Indicatore di stato delle batterie : 6 LED luminosi rosso e verde (tutti i LED verdi - batterie scariche);

Durata della carica : 8 ore c.a. in uso continuato;

Autonomia delle ricariche : 1.000 cicli;

Temperatura di funzionamento : 0° ÷ 52° C.;

Tempo di preriscaldamento : 25 secondi;

Lampada : fascio concentrato sull'estremità della sonda flessibile. Microlampada Ø 9,56 mm. a tecnologia LED;

Sonda flessibile : in Acciaio inossidabile spiralato, rivestita in PVC, per raggiungere anche i punti di difficile accesso. Lunghezza 381 mm. Estremità con doppio alloggiamento per sensore e per lampada a LED;

Dimensioni strumento : 127 x 73 x 178 (h) mm.;

Peso strumento - complessivo : 490 Kg. - 650 gr.

Di serie vengono forniti:

- (2) Batterie ricaric. 1,2V "C" Ni-MH Nichel Metal Hydride;
- (1) Carica batterie 220V-1f-50Hz-200mA/3V-1000mA;
- (1) Valigetta in ABS antiurto.



RLD-750

Brevetto No. 6,647,761

Mod.	Descrizione
RLD-750	Cercafughe Elettronico per Gas Combustibili 2 IN 1 con Lampada a LED. Con (2) Batterie ricaricabili al Ni-MH, Caricabatterie a 220V-1f-50Hz / 3VCC, Valigetta in ABS antiurto.
Parti di Ricambio	
RLDX07	Batteria ricaricabile al NI-MH da 1,2V.
RLDX06	Valigetta in ABS antiurto.

CONCENTRAZIONE MINIMA/MASSIMA RILEVABILE - ppm			
Acetone	50 ÷ 5.000	Etanolo	50 ÷ 10.000
Acetilene	50 ÷ 5.000	Idrogeno	500 ÷ 10.000
Ammoniaca R717	20 ÷ 5.000	Etere Metilico	500 ÷ 10.000
Benzene	50 ÷ 5.000	Cloruro di Vinile	5 ÷ 500
Isobutano R600a	500 ÷ 10.000	Cloruro di Metile	5 ÷ 500
Metano Gas Nat.	500 ÷ 10.000	Idrogeno Solforato	5 ÷ 500
Etano R170	500 ÷ 10.000	Metanolo	50 ÷ 5.000
Propano R290	500 ÷ 10.000	Benzina	1 ÷ 5.000