

SE151 – Cercafughe per gas

081110



DESCRIZIONE

L' SE151NM è un cercafughe gas portatile con il sensore installato nella sonda collegata con cavo estensibile all'apparecchio, in modo da facilitare la ricerca di perdite di gas dai raccordi delle tubature, saldature, flange e tubazioni in genere.

Il sensore è a semiconduttore e ha una elevata sensibilità per una ampia gamma di gas.

Viene normalmente utilizzato per la ricerca di fughe di metano, etanolo, propano, isobutano, gas liquido, idrogeno e alcool. Dopo circa 30 secondi dall'accensione (posizione ON dell'interruttore), necessari alla stabilizzazione, il dispositivo è pronto all'uso.

L' SE151NM è dotato di una spia luminosa e di un segnalatore acustico che, in presenza di aria non inquinata, emettono circa un impulso al secondo.

Non appena il sensore si trova in presenza di gas la frequenza degli impulsi aumenta fino a diventare continua segnalando la presenza di una perdita.

La sensibilità del sensore in aria pulita può essere modificata ruo-

tando la manopola posta sul frontale dell'apparecchio: ad una frequenza di impulsi maggiore (rotazione in senso orario) corrisponde una più alta sensibilità del sensore e viceversa.

Il cercafughe viene fornito in una elegante custodia in similpelle con cinghia per l'utilizzo a tracolla.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 4 pile da 1,5 Vcc

Durata pile: 7 ore circa

Sensore: a semiconduttore

Sensibilità: 20 ppm metano

Dimensioni: 160x230x40mm

Altri modelli disponibili :

SE152A

GENERALITA'

- Rileva tutti i gas refrigeranti alogeni
- Avanzato circuito elettronico
- Indicatore luminoso di sufficiente carica delle batterie
- Tempo di riscaldamento estremamente ridotto
- Strumento portatile, funzionante con 2 batterie "C" 1,5 volt
- Rileva fughe anche in ambienti già contaminati
- Supersensibilità, localizza tracce minime di gas alogeni
- Non genera gas tossici o pericolosi
- Robusta valigetta per il trasporto
- 1 anno di garanzia
- Costruito in U.S.A.
- LED ad accensione progressiva in funzione dell'entità della perdita
- Micropompa alloggiata nel manico della sonda per ridurre il tempo di risposta

- Sonda con cavo a spirale per la ricerca delle fughe in luoghi disagiati

- Pulsanti d'autocalibrazione nel manico della sonda

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 3Vcc-2 batterie alcaline "C" 1,5 V

Durata delle batterie: 50 ore circa

Sensibilità massima: Conforme alle norme SAEJ1627, 14gr/anno di R12, R22 e R134A

Sensibilità massima con sonda stazionaria: inferiore a 7 gr/anno per tutti i refrigeranti alogenati

Temperatura di funzionamento: 0°..52°C

Ciclo di funzionamento: continuo, senza limite

Risposta: istantanea

Ripristino: 1 secondo

Riscaldamento: 5-6 secondi

Lunghezza cavo a spirale: 91,5 cm.

Dimensioni: 20,3x7,6x4,6 cm

Peso: 570 gr (batterie incluse)

SE153NM

GENERALITA'

Sensore particolarmente sensibile al metano, viene utilizzato come cercafughe gas oppure per rilevare la presenza di metano e altri gas infiammabili.

Sul pannello frontale una barra di LED indica il livello di inquinamento. Viene fornito in elegante valigetta in similpelle completo di alimentatore.

Caratteristiche tecniche

Sensibilità: 20 ppm metano

Campo di misura: 1000 ppm

Alimentazione: Batteria ricaricabile Ni-Cd

Dimensioni valigetta: 110x250x90