

# **SCHEDA TECNICA**

## **Rilevatore di Gas DGS 10**

Il DGS-10 , il nostro rilevatore di fughe Gas portatile, appositamente creato per applicazioni sia civili che industriali, è uno strumento che non dovrebbe mancare a chi lavora in ambienti con potenziale presenza di gas altamente infiammabili.

E' semplice da utilizzare! Si avvia lo strumento settando il Led rosso ed il segnale acustico su di un ambiente di riferimento. Nel momento in cui la concentrazione di gas, nell'ambiente di misura, aumenta, si avrà l'incremento della scala di Led e del Segnale Acustico.

Una volta settato lo strumento, dirigere la sonda verso l'area dove si sospetta la presenza di Gas al fine di individuare la perdita.

Il DGS-10 è dotato di una lunga e flessibile sonda a collo d'oca con una testa sensibile molto piccola idonea anche per misurazioni in ambienti angusti e stretti.

La visione dell'area intorno alla zona di misurazione è facilitata grazie ad un sensore ottico speciale a luce rossa incorporato nella testa della sonda. Dopo aver utilizzato il DGS-10, sistemare la sonda a collo d'oca intorno al boot protettivo per facilitarne la conservazione e la protezione.



### **Caratteristiche:**

- ✓ Leggero, ergonomico, di facile uso.  
Nessuna manutenzione.
- ✓ Taratura dei segnali luminoso e sonoro .
- ✓ Sonda a collo d'oca di 400 mm per accedere a zone remote.
- ✓ Sensore ottico a luce rossa (LED) illumina l'area di misurazione.
- ✓ L'alta sensibilità assicura l'elevata accuratezza della misura.
- ✓ Custodia in gomma che assicura la protezione del DGS-10.

### **Specifiche Tecniche**

Alimentazione:	9V Batterie Alcaline
Sensore	Stato solido
Sensibilità	10 ppm di Metano
Intervallo di Avvio	Circa 1 Minuto
Tempo di Risposta:	Istantaneo
Ciclo di Lavoro	Continuo
Durata Batteria:	1000 letture x 20 Secondi circa
Dimensioni:	3.0" x 6.5" x 1.5" 77 x 170 x 40 mm
Peso:	450 g
Lunghezza sonda:	406 mm

Il DGS-10 è un detector altamente professionale  
idoneo per misuare diversi gas infiammabili.

Il DGS-10 è ingrado di rilevare i seguenti Gas:  
Acetone, Alcool, Ammoniaca, Butano, Benzine, Metano,  
Solfato d'Idrogeno, Solventi Industrial, Solventi per Vernici,  
Nafta, Propano, Carburanti Aeronautici, Gas Naturali.