

PORTABLE GAS LEAK MONITOR

SP SECURE

SENKO



Cerca fughe Leak Detector progettato per il controllo delle perdite di gas combustibili GPL/LNG/CH₄ o H₂ (a seconda dei modelli).

Se la concentrazione dei gas raggiunge un livello pericoloso SP SECURE avverte l'operatore con un allarme sonoro ed indica i valori rilevati sul display LCD. E' uno strumento estremamente maneggevole e leggero e la robusta struttura, dotata di guscio di protezione, lo rende utilizzabile nelle situazioni più estreme.

Il microprocessore di alta qualità si calibra in automatico ad ogni accensione senza necessità da parte dell'utente di azzerare i valori dei precedenti rilievi effettuati.

- Pompa interna di aspirazione
- Batterie ricaricabili + 2 alcaline
- Allarme sonoro, visivo
- Regolazione utente delle soglie d'allarme
- Checking automatico della funzionalità dei sensori
- Indicatore digitale di concentrazione
- Certificato ATEX:
 - Sensor: Ex d IIC T6
 - Detector: Ex ia IIC T4
- Guscio di protezione anticivolo con cinghia di sicurezza
- Certificato di collaudo incluso



SP Secure
con guscio
di protezione

Caratteristiche tecniche

Nome prodotto	SP Secure LPG/LNG	SP Secure H2
Gas rilevati	GPL - LNG (CH ₄)	Idrogeno (H ₂)
Metodo campionamento	Pompa interna di campionamento flusso 0.5 litri/min.	Pompa interna di campionamento flusso 0.5 litri/min.
Tipo sensore	Catalitico	Elettrochimico
Range rilevamento	0~100% LEL	0~1000 ppm / 0~2000 ppm
Tempo di risposta	5 sec.	5 sec.
Risoluzione	50 ppm	1 ppm
Display	Digital LCD (Alarm, Buzzer, Pump On-Off, Battery)	Digital LCD (Alarm, Buzzer, Pump On-Off, Battery)
Allarme	Buzzer alarm & LCD Display	Buzzer alarm & LCD Display
Gas display	0~1% LEL - digital bar 1~100% LEL - display numerico	0~20 ppm - digital bar 0~1,000 ppm - display numerico
Protection Type	Sensor: Ex d IIC T6 Detector: Ex ia IIC T4	Ex ia IIC T4
Temp. esercizio	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Batterie	Ricaricabili o AA alcaline	Ricaricabili o AA alcaline
Autonomia	Maggiore di 12 ore	Maggiore di 16 ore
Dimensioni Peso	55 x 241 x 33 mm 260g	55 x 241 x 33 mm 260g
Options	Extension Probe and Charger adapter	Extension Probe and Charger adapter