

Rilevatore di fughe di gas

FG 110

PUNTI CHIAVE

- Facile da usare
- Funzione Hold-Min-Max
- Indicazione della fuga di gas in ppm, %vol o %LEL
- Retroilluminazione regolabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

Elemento di misura	Sensore semi-conduttore
Display	4 linee, tecnologia LCD. Dimensioni 50 x 36 mm 2 linee di 5 cifre con 7 segmenti (valore) 2 linee di 5 cifre con 16 segmenti (unità)
Sonda	Flessibile, 330 mm
Custodia	ABS, protezione IP54
Tastiera	5 tasti
Conformità	Direttive CEM 2004/108/CE e NF EN 61010-1
Alimentazione	4 batterie AAA LR03 1.5 V
Autonomia	20 ore
Ambiente	Gas neutro
Temperatura di lavoro	da 0 a +50 °C
Temperatura di stoccaggio	da -20 a +80 °C
Autospegnimento	Regolabile da 0 a 120 min
Peso	295 g



SPECIFICHE

Unità di misura	Range di misura	Precisione ¹	Risoluzione
CH₄			
ppm	da 0 a 10000 ppm (LPG : 0-1800)	20% dell'intera scala	1 ppm
%vol	da 0 a 1% vol		0.001%vol
%LEL	da 0 a 20%LEL		0.01% LEL

¹Tutti i valori di precisione indicati in questo documento sono stati estrapolati in condizioni di laboratorio e possono essere garantiti per misure eseguite alle stesse condizioni, o con la compensazione richiesta.

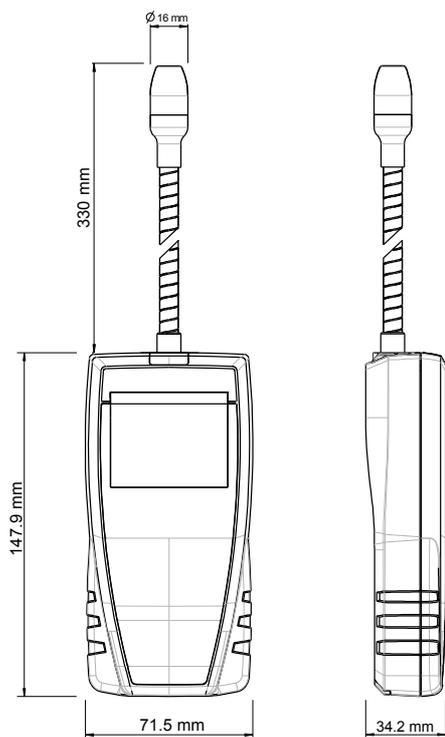
%LEL : è la concentrazione limite di gas (nell'aria) necessaria affinché il gas si incendi o esploda.

%VOL : è la concentrazione limite di gas (nell'aria) affinché il gas si incendi o esploda, espressa in percentuale di volume nell'aria.

FUNZIONI

- Rilevamento di gas come il metano (CH₄), LPG (isopropanolo e isobutano) e altri gas combustibili (idrocarburi)
- Funzione Hold
- Allarme (da 1000 a 10000 ppm)
- Visualizzazione dei valori massimi e minimi
- Autospegnimento configurabile
- Retroilluminazione

DIMENSIONI



MANUTENZIONE

Eseguiamo taratura, regolazione e manutenzione dei vostri strumenti per garantire un livello costante di qualità delle vostre misure. Essendo parte del Quality Assurance Standards, vi raccomandiamo di eseguire un controllo annuale.

GARANZIA

Gli strumenti hanno una garanzia di un anno per qualsiasi difetto di produzione (restituire al servizio post-vendita per la valutazione).

FORNITO CON

- Gli strumenti sono forniti con :
- Certificato di verifica
 - Valigetta per il trasporto (ref : ST 110)



ACCESSORI

CQ 15 : custodia protettiva magnetica



MT 51 : valigetta per il trasporto in ABS

