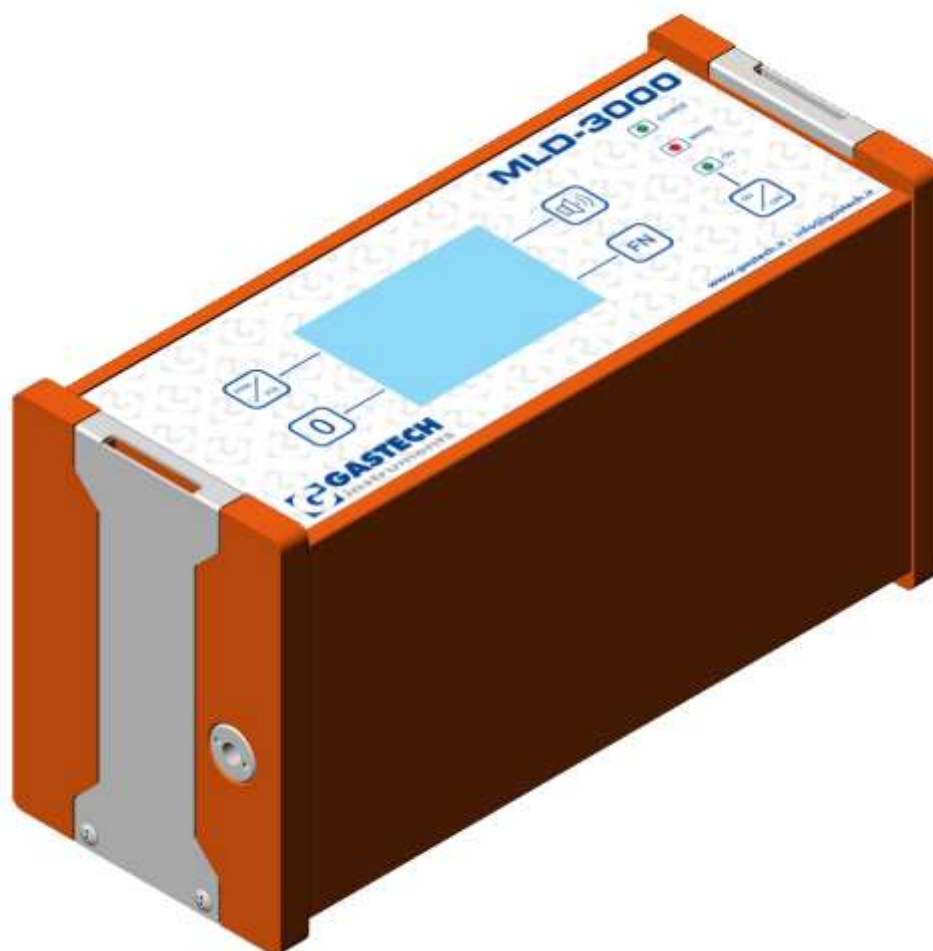


MLD-3000E

Cerca Fughe Gas Portatile



www.gastech.it



MLD-3000E è uno strumento professionale per la prelocalizzazione, localizzazione e classificazione delle fughe di gas su tubazioni aeree o interrato. E' di facile utilizzo ed è adatto ai tecnici del pronto intervento e/o reperibili. Ha il cambio di scala automatico ed una elevata sensibilità disponibile a richiesta con taratura Metano (CH₄)

- **Sensori solidi**
- **Grande display grafico**
- **Menu semplice ed intuitivo**
- **Range di misura da 1 ppm a 100% VOL**
- **Eccellente rapporto Qualità/Prezzo**

MLD-3000E - Cerca Fughe Gas

MLD 3000E è lo strumento ideato per le squadre di pronto intervento, ha una elevata sensibilità, affidabile e leggero. Uno strumento adatto a qualsiasi intervento di manutenzione e ricerca delle perdite di gas in tubazioni poste fuori terra.

Descrizione del sistema

Una robusta custodia in alluminio racchiude una raffinatissima elettronica a microprocessore, grazie alla sonda flessibile è possibile raggiungere i punti di difficile accesso quali rubinetti, filettature o contatori in nicchia. Il chiaro display grafico consente una precisa misurazione della perdita da ppm a %VOL.

Specifiche Tecniche						
Sistema di Misura						
Gas Rilevato	CH ₄	Taratura su Metano				
Scale di Misura	ppm -% VOL					
Azzeramento	Manuale e Automatico					
Scala	Tipo	Range	Risoluzione	Incertezza	Fondo Scala	Tempo di Risposta
ppm 1	Semiconduttore	0 – 1.000 ppm	5 ppm	± 5 % f.s.	1.000 ppm	< 1 sec
ppm 2	Semiconduttore	0 – 10.000 ppm	50 ppm	± 5 % f.s.	10.000 ppm	< 1 sec
% VOL	Conducibilità termica	0 – 100% VOL	1% VOL	± 5 % f.s.	100 %Vol	< 7 sec
Display e Allarmi						
Display	Grafico Digitale 164x48					
Indicazione fuga	4 LED più indicazione numerica su display					
Allarmi	Allarme ottico ed acustico disinseribile					
Livello Segnale Acustico	82 dB (A)					
Sistema di Aspirazione						
Campionamento	Aspirazione con micro-pompa elettrica incorporata					
Portata Aspirazione	1,5 lt/min					
Filtri su Aspirazione	Filtro Idroscopico anti-acqua interno					
Alimentazione ed Autonomia						
Alimentazione	Batterie ecologiche NiMh ricaricabili senza effetto memoria					
Autonomia	5 ore in condizioni operative standard					
Certificazioni e Grado di Protezione						
Certificazioni	CE secondo Dichiarazione di Conformità		IP 54			
Taratura						
Periodicità di Taratura	12 mesi con emissione del Certificato di Taratura (a norma ISO)					
Modalità di Taratura	Secondo procedura operativa Gastech con Gas campione certificati Rivoira					
Condizioni Operative						
Temperatura Operativa	-20 ÷ +50°C / Da 0 a 85% U.R. , non condensante					
Dimensioni e Peso						
Dimensioni	200x80x120 mm					
Peso	2000 gr					

Accessori Opzionali : EA.0010.8005 Sonda a tappeto per ricerca stradale
EA.0010.8020 Sonda a campana per ricerca su superfici sconnesse
EA.0010.8030 Sonda telescopica per interni e parti aeree
EA.0010.8010 Sonda a puntale per ispezione fori di classificazione



Gastech instruments srl
Via Vittore Carpaccio 2/A
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel 02 48 46 34 05 Fax 02 48 46 83 64
e-mail: commerciale@gastech.it web : www.gastech.it