



GasAlert MicroClip

rilevatore multi-gas



Rilevazione multi-gas all'insegna della semplicità

GasAlertMicroClip, sottile e compatto, offre una protezione conveniente dalle sostanze rischiose presenti in atmosfera. Provisto di un solo pulsante di comando, questo rilevatore multi-gas offre una semplicità d'uso impareggiabile, riducendo notevolmente le esigenze di formazione del personale. Il GasAlertMicroClip è interamente compatibile con la stazione di controllo e taratura automatica BW MicroDock II.



H₂S

CO

O₂

LEL

- La versatilità di uno strumento multi-gas e la semplicità di un solo pulsante
- Incredibilmente sottile e leggero, comodo da indossare
- Costi di proprietà straordinariamente bassi

**RESISTENT
ALL'ACQUA** 



CARLESI
STRUMENTI DI MISURA

boldrin
TECNOLOGIE PER IL GAS

by Honeywell

Numero Verde
800.96.40.94

Wear yellow. Work safe.

Caratteristiche standard dei prodotti BW:

- Lo schermo LCD ad accensione continua indica in tempo reale le concentrazioni dei gas
- Design compatto e leggero per il massimo comfort di chi lo indossa
- Resistente all'acqua
- Semplice procedura di taratura automatica; compatibile con la stazione automatica di controllo e taratura BW MicroDock II
- Test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi all'avvio
- Barre d'allarme luminose ad ampia visibilità
- Guscio di protezione antiurto integrato

Specifiche del GasAlertMicroClip																					
Dimensioni	10,8 x 6,0 x 2,7 cm																				
Peso	160 g																				
Temperatura	da -20 a +58°C																				
Umidità	0% - 95% RH (senza condensa)																				
Allarmi	- Visivo, a vibrazione ed acustico (95dB) - Basso, elevato, STEL, TWA, OL (fuori limite)																				
Test	Allarmi acustici/visivi all'attivazione, sensori, batteria e circuiti (continuo)																				
Pompa	Compatibile con la pompa motorizzata per campionatore																				
Durata della batteria	12 ore (in media); ricarica in meno di 3 ore																				
Opzioni utente	<table border="0"> <tr> <td>Segnale acustico di affidabilità</td> <td>Misurazione gas combustibili (% LEL o % in volume di metano)</td> </tr> <tr> <td>Impostazione intervallo STEL</td> <td>Livello gas di taratura regolabile dall'utente</td> </tr> <tr> <td>Sensore on/off</td> <td>Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza</td> </tr> <tr> <td>Allarmi automantenuti</td> <td>Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza</td> </tr> <tr> <td>Modo display di sicurezza</td> <td>Taratura obbligata al superamento della scadenza</td> </tr> <tr> <td>Modalità invisibile</td> <td>Taratura obbligata al superamento della scadenza</td> </tr> <tr> <td>Blocco taratura</td> <td>Accettazione allarmi bassi</td> </tr> <tr> <td>Auto-zero all'avvio</td> <td>Interfaccia multilingue (5 opzioni)</td> </tr> <tr> <td>Taratura automatica O₂ all'avviop</td> <td>Impostazione messaggio di avvio personalizzato</td> </tr> <tr> <td>Impostazione intervallo test ad impatto</td> <td></td> </tr> </table>	Segnale acustico di affidabilità	Misurazione gas combustibili (% LEL o % in volume di metano)	Impostazione intervallo STEL	Livello gas di taratura regolabile dall'utente	Sensore on/off	Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza	Allarmi automantenuti	Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza	Modo display di sicurezza	Taratura obbligata al superamento della scadenza	Modalità invisibile	Taratura obbligata al superamento della scadenza	Blocco taratura	Accettazione allarmi bassi	Auto-zero all'avvio	Interfaccia multilingue (5 opzioni)	Taratura automatica O ₂ all'avviop	Impostazione messaggio di avvio personalizzato	Impostazione intervallo test ad impatto	
Segnale acustico di affidabilità	Misurazione gas combustibili (% LEL o % in volume di metano)																				
Impostazione intervallo STEL	Livello gas di taratura regolabile dall'utente																				
Sensore on/off	Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza																				
Allarmi automantenuti	Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza																				
Modo display di sicurezza	Taratura obbligata al superamento della scadenza																				
Modalità invisibile	Taratura obbligata al superamento della scadenza																				
Blocco taratura	Accettazione allarmi bassi																				
Auto-zero all'avvio	Interfaccia multilingue (5 opzioni)																				
Taratura automatica O ₂ all'avviop	Impostazione messaggio di avvio personalizzato																				
Impostazione intervallo test ad impatto																					
Valutazioni	EMI/RFI: conforme alla direttiva EMC 89/336/CEE IP 65/67																				
Certificazioni	 Classe I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  American Bureau of Shipping ATEX: CE  II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEX: Ex ia IIC T4 CE: Conformità europea																				
Garanzia	Due anni di garanzia completa inclusi tutti i sensori																				

Funzioni aggiuntive del GasAlertMicroClip:

- Funzionamento a prova di manomissioni con un solo pulsante
- Compatibile con la pompa di campionamento a distanza motorizzata del campionatore
- Allarme interno a vibrazione per aree molto rumorose
- Alimentato da una batteria agli ioni di litio
- Interfaccia multilingue in inglese, francese, tedesco, spagnolo e portoghese
- Comoda gestione dell'intera dotazione di strumenti tramite Soft Tools

Optional ed accessori



Compatibile con MicroDock II



Kit di filtri supplementari



Kit di connettività IR



Caricabatterie da tavolo per cinque unità

Per un elenco completo degli accessori contattare BW Technologies.

Specifiche sensori

Gas	Campo di misura (ppm)	Risoluzione
H₂S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O₂	0-30.0%	0.1%
Gas combustibili	0-100% LEL 0-5.0% v/v	1% 0.1%

I setpoint di allarme per tutti i sensori sono regolabili dall'utente. I setpoint vengono visualizzati automaticamente all'avvio dello strumento.

Distributore locale

