



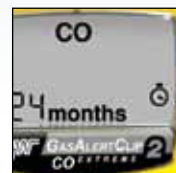
GasAlertClip EXTREME

rilevatore monogas



Fino a tre anni di protezione continua senza manutenzione

GasAlertClip Extreme, il rilevatore di gas senza manutenzione più famoso ed utilizzato al mondo, fornisce una protezione continua ed affidabile. Disponibile nelle versioni da due o tre anni, questo rilevatore monogas non richiede taratura, sostituzione dei sensori né sostituzione o carica della batteria. GasAlertClip Extreme è compatibile con la stazione automatica di controllo MicroDock II; la sua semplicità, insieme a minime esigenze di formazione e costi di manutenzione irrilevanti, lo rende uno degli strumenti di protezione più convenienti sia per il personale interno che per i collaboratori esterni.



H₂S

CO

O₂

SO₂

RESISTENT ALL'ACQUA

Semplice identificazione del gas, con etichette colorate ed indicazione su LCD:





- Durevole, affidabile e facile da usare senza tempi di inattività
- Archiviazione semplice ed accurata con registrazione eventi automatica
- Costi di proprietà eccezionalmente bassi

Caratteristiche standard dei prodotti BW:

- Design compatto e leggero per il massimo comfort di chi lo indossa
- Resistente all'acqua
- Compatibile con la stazione automatica di controllo BW MicroDock II
- Test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti ed allarmi acustici/visivi
- Barre d'allarme luminose ad ampia visibilità
- Guscio di protezione antiurto integrato

Specifiche GasAlertClip Extreme

Dimensioni	2,8 x 5,0 x 8,1 cm
Peso	76 g
Temperatura	H ₂ S: da -40 a +50°C CO: da -30 a +50°C SO ₂ : da -30 a +50°C O ₂ : da -20 a +50°C
Umidità	5% - 95% RH (senza condensa)
Allarmi	- Visivo, a vibrazione ed acustico (95dB) - Basso, elevato
Test	Test automatico di integrità all'attivazione e ogni 20 ore e test automatico batteria ogni 2 ore
Durata della batteria	Due anni (H ₂ S, CO, SO ₂ o O ₂) o tre anni (H ₂ S o CO)
Valutazioni	EMI/RFI: conforme alla direttiva EMC 89/336/CEE IP 66/67
Certificazioni	 Classe I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  Registro navale americano ATEX: CE II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEX: Ex ia IIC T4 CE: Conformità europea
Garanzia	Due o tre anni dall'attivazione (considerando un funzionamento normale) e un anno di durata a magazzino

Funzioni aggiuntive del GasAlertClip Extreme:

- L'ampio ed affidabile LCD indica la durata residua in mesi, giorni ed ore
- Su richiesta indica i picchi di allarme esposizione
- Test automatico giornaliero attivato dall'utente
- Allarme interno a vibrazione per ambienti molto rumorosi
- Registra e trasmette gli eventi allarmi gas

Optional ed accessori



Compatibile con MicroDock II



Guscio di protezione antiurto



Confezione da 50 unità



Datalink ad IR

Per un elenco completo degli accessori contattare BW Technologies.

Specifiche sensori

Gas	Campo di misura (ppm)	Livello di allarme basso ¹	Livello di allarme elevato ¹
Rilevatore da 2 o 3 anni			
H₂S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm (30 ppm UK/EU)	200 ppm
Solo rilevatore da 2 anni			
SO₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm
O₂	0 - 30.0 % in volume	19.5 %	23.5 %

¹ Setpoint dell'allarme 1 non sono regolabili dall'utente. Eventuali valori di setpoint diversi da quelli predefiniti si devono richiedere al momento dell'ordine.
Nota: I sensori per H₂S, CO e SO₂ non richiedono taratura; il sensore per O₂ effettua la taratura automatica

Distributore locale



Sicherheit von Kopf bis Fuss



Arsitec AG Industrie Neuhof 25 fon 034 427 00 58 info@arsitec.ch
 3422 Kirchberg BE fax 034 427 00 68 www.arsitec.ch