



# GasAlert **MaxXT II**

**rilevatore multi-gas**



## Alla meta risparmiando

GasAlertMax XT II rappresenta la soluzione più semplice ed economica per la conformità alle normative. La sensazione di sicurezza, confermata da una riduzione al minimo degli incidenti, costituisce un incentivo a lavorare con più resa. Grazie a una maggiore produttività e continuità il risparmio è garantito. Con l'aggiunta di IntelliFlash™\*, questo rivelatore multi-gas offre una conferma visiva continua delle sue condizioni operative e di efficienza.

### Funzionamento semplice con pompa SmartSample.

GasAlertMax XT II controlla in maniera affidabile fino a quattro sostanze pericolose e combina tutta la semplicità del funzionamento a un solo pulsante con una robusta pompa motorizzata, realizzando un campionamento intelligente perfetto per gli spazi confinati.

Il GasAlertMax XT II è interamente compatibile con la stazione di controllo e taratura automatica MicroDock II.



H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

LEL

**RESISTENTE  
ALL'ACQUA**



- Costi e formazione ridotti grazie al funzionamento con un solo pulsante
- Risultati di campionamento più precisi grazie alla pompa con tecnologia Smart Sample
- Compatto, comodo e robusto

## Caratteristiche standard dei prodotti BW:

- Schermo LCD ad accensione continua che 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 di test e taratura automatica BW MicroDock II
- Test automatico di integrità dei sensori, stato della batteria, integrità dei circuiti e allarmi acustici/visivi all'avvio
- Barre di allarme luminose ad ampia visibilità
- Guscio di protezione antiurto integrato

### Specifiche di GasAlertMax XT II

<b>Dimensioni</b>	13,1 x 7,0 x 5,2 cm	
<b>Peso</b>	328 g	
<b>Temperatura</b>	da -20 a 50°C	
<b>Umidità</b>	10 - 100% RH (senza condensa)	
<b>Allarmi</b>	- Visivo, a vibrazione ed acustico (95 dB) - Basso, elevato, STEL, TWA, OL (fuori limite), batteria esaurita, pompa	
<b>Test</b>	Allarmi acustici/visivi all'attivazione, sensori, batteria, pompa e circuiti (continuo)	
<b>Durata della batteria</b>	13 ore a 0°C 8 ore a -20°C Ricarica in 6 ore	
<b>Aspirazione pompa</b>	Linea di campionamento fino a 35 m Con tubazioni da 30 e da 35 metri il rilevatore può impiegare un certo lasso di tempo prima di individuare un'ostruzione. - Non tarare un GasAlertMax XT con tubazioni più lunghe delle tubazioni di taratura standard fornite con il sensore. - È essenziale attendere che il campione atmosferico remoto raggiunga il sensore di rilevamento del gas. La portata di prelievo campione del GasAlertMax XT è di circa 2 secondi per piede di tubazione. Quando il campione atmosferico raggiunge la camera del sensore attendere che la lettura si stabilizzi.	
<b>Opzioni utente</b>	Segnale acustico di affidabilità Blocco di sicurezza (sensore) Allarmi automantenuti Modo display di sicurezza Blocco taratura IR Scelta della sede Prova di interruzione obbligatoria Test ad impatto obbligato al superamento della scadenza	Taratura obbligata al superamento della scadenza Configurazione del sensore Identificazione del rilevatore Accettazione allarmi bassi Interfaccia multilingue (5 opzioni) Impostazione messaggio di avvio personalizzato Intervallo segnale di affidabilità Intervallo registrazione dati
<b>Grado di protezione</b>	EMI/RFI: conforme alla direttiva EMC 2004/108/CE IP66/67	
<b>Certificazioni</b>	 Classe I, Div. 1, Gruppo A, B, C, D <b>IECEX:</b> Ga Ex ia IIC T4 <b>ATEX:</b>  II 1 G Ga Ex ia IIC T4  Br Ex ia IIC T4	
<b>Garanzia</b>	Due anni di garanzia completa comprendente tutti i sensori	

## Funzioni aggiuntive del GasAlertMax XT II:

- Pompa di campionamento integrata con affidabile tecnologia a diaframma
- Eccellente rilevamento delle interruzioni con sensore di pressione a semiconduttori
- Interfaccia multilingue in inglese, francese, tedesco, spagnolo e portoghese
- Comoda gestione del rilevatore con Fleet Manager II
- Dotato di funzioni standard di registrazione dei dati e degli eventi
- Segnale visivo continuo di efficienza con IntelliFlash™\*

### Opzioni e accessori



Compatibile con MicroDock II



Fondina da cintura



Caricabatteria da tavolo per multi-unità



Guscio di protezione antiurto

Per un elenco completo degli accessori contattare BW Technologies by Honeywell.

### Specifiche

Gas	Campo di misura	Risoluzione
<b>H<sub>2</sub>S</b>	0-200 ppm	1 ppm
<b>CO</b>	0-1000 ppm	1 ppm
<b>O<sub>2</sub></b>	0-30,0%	0,1%
<b>Gas combustibili</b>	0-100% LEL 0-5,0% v/v	1% 0,1%

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

\*Questa caratteristica è disponibile solo se la funzione IR Cal Lock non è attiva.

### Distributore locale



**Arsitec.ch**  
PROTECTING YOU SINCE 1953

**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

