

# GasAlert MicroClip Series

Többgázos detektor

**Kis méret. Könnyű használat.  
Megbízható működés.  
Megfizethető védelem.**

Négy gáz  
folyamatos  
érzékelése

H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

ARH

Nem csoda, hogy ezeknek az előnyöknek köszönhetően a GasAlertMicroClip a világon a legkedveltebb többgázos gázveszély-jelző műszer. Egy megbízható társ a veszélyes környezetben. Könnyen viselhető biztonságot nyújt.

Továbbá ez az egyetlen multi-gáz detektor IP68 védelemmel. Páratlan vízállóság – 1,2 m mélységben 45 percig. Így a legnehezebb körülmények között is biztonságban dolgozhat.

Kétféle műszer közül választhat, amelyek mindegyike egy gombos kezeléssel, 18 üzemórás akkumulátorral rendelkezik és a már megszokott Honeywell minőséget kínálja.

**GasAlertMicroClip XL:** kedvező ár és 2 éves garancia.

**GasAlertMicroClip X3:** 3 éves garancia, és egy új oxigén szenzor amely a várható élettartamot 5 évre meghosszabbítja.

A működés a teljes műszak alatt garantált, még extrém időjárási viszonyok esetén is

**ÚJ!**

**GasAlertMicroClip X3** egy 5 év várható élettartamú új oxigén szenzorral.

**ÚJ!**

**GasAlertMicroClip X3 és GasAlertMicroClip XL** az IP68 védelemi osztállyal a por és a víz behatolása ellen maximális védelmet nyújtanak – 1,2 m mélységben 45 percig.



Könnyű hordani



Könnyű olvasni



Könnyű látni

**Használja egyedülálló fejlett technológiánkat a biztonság, a termelékenység és a megbízhatóság érdekében.**

- Innovatív technológia – megbízható akkumulátor-teljesítmény
- Reflex™ Technologia – gyorsreagálású szenzor
- Kompakt, könnyű és egyszerűen kezelhető – nincs szükség külön képzésre
- Optikai megerősítés – zölden villogó IntelliFlash™ lámpa



**BWF**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

# GasAlert MicroClip Series

multi-gas detectors



## GasAlertMicroClip – jellemző tulajdonságok:

- 12 órás műszakokban is garantált üzemidő, akár -20 °C hőmérsékleten is, az éghető gázok ARH % koncentrációjának megbízható mérése hidrogén, acetilén és más éghető komponensek esetében is garantált
- Tartós, újratölthető lítium-polimer akkumulátor – extrém körülmények között testzelve
- Ergonomikus és praktikus forma – kompakt méret
- A koncentráció valós idejű kijelzése az LCD-kijelzőn
- Világos, jól látható riasztási jelzések
- IP68 védelmi osztálynak köszönhetően maximális védelem a víz és a por behatolása ellen – 1,2 m mélységben 45 percig
- Felhasználóbarát kezelés és könnyen felismerhető szimbólumok az LCD kijelzőn
- IntelliFlash™- lámpajelzés, a korrek működésellenőrzés bizonyítására
- A fontos funkciók – szenzor, akku, és az elektronika, továbbá hang- és a fényriasztás – automatikus tesztelése bekapcsoláskor
- Kompatibilis a MicroDock II automatikus tesztelő és kalibráló állomással
- Kompatibilis az adatok feldolgozására és a készülékállomány menedzselésére alkalmas Fleet Manager II szoftverrel
- Több választható nyelv (angol, német, francia, spanyol és portugál)

## A GasAlertMicroClip X3 új funkciói:

- 5 éves élettartam és 3 év garancia
- Egy teljesen új oxigén szenzor – 5 év várható élettartammal. Ez alatt nem merülnek fel a műszer cseréjével kapcsolatos költségek.
- Különösen kedvező üzemeltetési költségek, alacsony karbantartási igény, maximális üzemidő.

## Extrák és tartozékok



MicroDock II



IR kiolvasó készlet



Csoportos töltő  
5 műszerhez

A tartozékok teljes listáját kérje a forgalmazótól.

## Magyarországi forgalmazó

### FeWe Biztonságtechnika Kft.

2111 Szada, Arany J. u. 11.

Tel: 06 30/389-9788; 06 30/330-0568

Email: [ferenc.feicht@fewe.hu](mailto:ferenc.feicht@fewe.hu);

[gyorgy.weltz@fewe.hu](mailto:gyorgy.weltz@fewe.hu)

Honlap: [www.fewe.hu](http://www.fewe.hu)



Gyártó: [www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com)

20150630-02-DE-EMEA

## GasAlertMicroClip műszaki adatok

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip X3
<b>Méret</b>	11,3 x 6,0 x 3,2 cm	
<b>Súly</b>	190 g	179 g
<b>Hőmérséklet</b>	-20-tól +50 °C	
<b>Nedvesség</b>	0-tól 95 % RH (nem kondenzálódó)	
<b>Riasztások</b>	Fény, vibráció és hang (95 dB) • Alacsony, Magas, TWA, STEL, OL (Méréstartomány túllépése)	
<b>Tesztek</b>	Hang és fényriasztás a szenzorok aktiválásakor, akku, áramkör (folyamatosan)	
<b>Az akku átlagos üzemideje</b>	18 óra, töltés kevesebb, mint 6 óra alatt <i>Megjegyzés: Lítium-polimer akkumulátoroknál 500 töltési ciklus után kb. 20% kapacitásvesztés normális. Bővebb információ a kezelési útmutatóban.</i>	
<b>Felhasználói opciók</b>	Funkció ellenőrzés - hangjel STEL-Intervallum beállítása Szenzor BE/KI kapcsolás	IntelliFlash™-Intervallum Éghető gázok mérése (ARH % vagy térfogat % metán)
<b>Mindkét változatra</b>	Önntartó riasztások „Biztos” kijelzés Rejtett üzem Kalibrálás zárolása Automatikus nullpontbeállítás bekapcsoláskor Automatikus O <sub>2</sub> -Kalibrálás bekapcsoláskor	Felhasználó által beállítható kalibráló gáz koncentrációk Tiltás elmaradt kalibrálás esetére Első riasztás nyugtázása Nyelv kiválasztása Felhasználóra definiált bekapcsolási üzenet megadása
	Működési próba (BumpTeszt) intervallum beállítása	
	Tiltás elmaradt működési teszt esetére	
<b>Névleges értékek</b>	IP68 – 1,2 m mélységben 45 percig (GasAlertMicroClip XL és X3) EMC/RFI: Megfelel a 2004/108/EK EMC irányelv követelményeinek	
<b>Tanúsítványok, engedélyek</b>	ATEX:   II 1 G Ex ia IIC T4 Ga Európai Megfelelőség	

**Garancia** Kettő (GasAlertMicroClip XL) vagy három év (GasAlertMicroClip X3) Garancia a szenzorokkal együtt  
*Megjegyzés: Az akkumulátorra a garancia időtartama alatt -20 °C és 50 °C közötti normál üzemi hőmérséklet tartományban 12 óra üzemidő garantált..*

**Várható élettartam** 5 év valamennyi szenzorra (csak GasAlertMicroClip X3)  
*\*Figyelem: A szenzorok nem tartalmaznak elhasználódó anyagokat, és a várható élettartamot a kezelési útmutatóban leírtak betartása mellett érhetik el. Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a mérgeződőtt szenzorokra a garancia nem vonatkozik.*

## A szenzorok jellemzői

Gáz	Méréstartomány	Felbontás
H <sub>2</sub> S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O <sub>2</sub>	0-30,0 térfogat %	0,1 %
<b>Éghető gázok</b>	0-100 % ARH (LEL)	1%
	0.-5,0 térfogat %	0,1 %

Az egyes szenzorok riasztási értékei a felhasználó igényei szerint beállíthatók. A beállított értékek a bekapcsolás után a kijelzőn leolvashatók.

A FOLYAMATOS FEJLESZTÉSEK MIATT A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK.