

Honeywell
THE POWER OF **CONNECTED**

Gasdetectie



Productoverzicht – EMEA

DRAAGBARE GASDETECTIE



Inhoudsopgave

Enkelgasdetectoren

BW Clip-serie.....	2
GasAlert Extreme.....	4

Multigasdetectoren

BW Clip4.....	6
GasAlertMicroClip-serie.....	8
GasAlertQuattro.....	12
GasAlertMax XT II.....	16
GasAlertMicro 5-serie.....	20

Docking, tests en databeheer

IntelliDoX.....	24
MicroDock II.....	26
Fleet Manager II.....	29



Apparatuur voor kalibratie, testen en monsternamen

Apparatuur voor kalibratie en testen.....	30
Apparatuur voor monsternamen.....	31

BW Clip-serie

Enkelgasdetectoren



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	1,6 x 2,0 x 3,4 in. / 4,1 x 5,0 x 8,7 cm
Gewicht	3,2 oz. / 92 g
Normale levensduur batterij	Twee jaar (H ₂ S, CO, O ₂ of SO ₂) of drie jaar (H ₂ S of CO)
Certificaten en goedkeuringen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Klasse I, zone 0, groep IIC
	 American Bureau of Shipping
	ATEX: CE 0539 II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 DEMKO 14 ATEX 1356
	CE: Europese conformiteit
	IECEx: Ex ia IIC T4 Ga IECEx UL 14.0063
	EAC EX: CU TR Ex (douane-unie)
	IP-klasse: IP 66/67
Garantie	Twee of drie jaar vanaf ingebruikname (bij normale werking), plus één jaar opslag (6 maanden voor O ₂ -model). Tot drie jaar vanaf ingebruikname voor H ₂ S- en CO-detectoren met een levensduur van twee jaar indien gebruikt met de slaapstandfunctie, maximaal 24 maanden bij ingeschakelde detector.

H₂S, CO, O₂, SO₂: 2 jaar

H₂S, CO: 3 jaar

De meest gebruiksvriendelijke, betrouwbare en rendabele manier om de veiligheid, naleving en productiviteit te garanderen.

De BW Clip-serie enkelgasdetectoren bieden tot drie jaar onderhoudsvrije werking: Schakel het apparaat in en hij doet voortdurend z'n werk. U hoeft geen sensor te vervangen of batterij op te laden of vervangen. Dat betekent grote betrouwbaarheid en geen uitvaltijd.

Verder kunt u het toestel met een levensduur van twee jaar voor H₂S of CO in een slaapstandhoes plaatsen als u deze één week of langer niet gebruikt en de levensduur ervan met dezelfde periode verlengen.

U kunt kiezen uit twee detectoren die allebei compact, lichtgewicht en gemakkelijk hanteerbaar zijn, maar ook robuust genoeg voor zware omgevingen en extreme temperaturen:

- BW Clip: standaardbediening en geen kalibratie
- BW Clip Real Time: met realtime gasniveauweergave en de mogelijkheid om het toestel te kalibreren

Beide detectoren zijn compatibel met de MicroDock II- en de IntelliDoX-instrumentcontrolesystemen.

Inhoud van standaardpakket

- Detector, inclusief gespecificeerde sensor, RVS-krokodillenbek en schokbestendige behuizing
- Testkap
- Instructies

ACCESSOIRES BW CLIP



IntelliDoX

Dankzij een combinatie van geavanceerde dockingmodules en de software Fleet Manager II kunt u rekenen op geautomatiseerd instrumentbeheer, waardoor de productiviteit, betrouwbaarheid en efficiëntie worden verbeterd.

Slaapstandhoes




Voor een extra lange levensduur kunt u kiezen voor de BW Clip-detectoren H₂S en CO.



GasAlert Extreme

Enkelgasdetectoren



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	1,1 x 2,0 x 3,75 inch / 2,8 x 5,0 x 9,5 cm
Gewicht	2,9 oz. / 82 g
Normale levensduur batterij	(Normale) levensduur van 1,5 jaar met vervangbare 3 V-batterij
Certificaten en goedkeuringen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Klasse II, Div. 1, Gr. E, F, G
	 American Bureau of Shipping
	ATEX: CE  II 1 G Ex ia IIC T4
	IECEx: Ex ia IIC T4
	EAC Ex: CU TR Ex (douane-unie)
	IP-klasse: IP 66/67
	CE: Europese conformiteit
Garantie	Volledige garantie van twee jaar, ook voor sensoren (Eén jaar voor de sensoren Cl ₂ , NH ₃ , O ₃ , ETO en ClO ₂)

H₂S, CO, O₂, SO₂, NH₃, PH₃, Cl₂,
ClO₂, NO, NO₂, HCN, ETO, O₃

Oplossing voor lange termijn

De GasAlert Extreme is compact en betaalbaar en biedt een betrouwbare controle voor elk enkelgasgevaar. Er zijn veel verschillende modellen voor giftige gassen beschikbaar. De gemakkelijk in en uit te schakelen enkelvoudige gasdetector biedt een langere levensduur met een vervangbare batterij en sensor.

Dankzij een breed scala aan gebruikersopties en het meertalige display is de GasAlert Extreme de ideale oplossing voor talrijke toepassingen. Bovendien is datalogging standaard beschikbaar op alle apparaten. De kalibratie is een eenvoudige automatische procedure en is compatibel met het automatische test- en kalibratiesysteem MicroDock II van BW.

Inhoud van standaardpakket

- Detector, inclusief gespecificeerde sensor, RVS-krokodillenbek en schokbestendige behuizing
- Kalibratie-/testdop en -slang
- Handleiding

ENKELGAS-ACCESSOIRES



Klem voor veiligheidshelm

Hiermee kan een enkelgasdetector in de accessoire-sleuf van een veiligheidshelm worden bevestigd

Infrarode dataverbinding

Usb-adapter



Schokbestendige houder

Uitstekende bescherming voor uitzonderlijke omstandigheden

Spatschermfilters


Voor gebruik in combinatie met de schokbestendige behuizing; verkrijgbaar in een pak met tien stuks



BW Clip4

Multigasdetector



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	12,0 x 6,8 x 3,2 cm / 4,7 x 2,7 x 1,3 inch
Gewicht	233 g / 8,2 oz.
Temperatuur	-20° tot +50 °C
Luchtvochtigheid	5-95% RH (niet-condenserend), continu
IP-klasse:	IP68
Alarmsignalen en -typen	Visueel, trillend, akoestisch (95 dB); Laag, Hoog, TWA, STEL, OL (boven limiet)
Zelftest	Geactiveerde detectoren voeren automatisch elke 24 uur een diagnostische test uit (sensoren, batterij en elektronica).
Normale levensduur batterij	Twee jaar, continue bedrijfsduur
Vastleggen van gebeurtenissen	70 meest recente gebeurtenissen
Certificaten voor explosiegevaarlijke gebieden	 Klasse I, Divisie 1, Groep A, B, C, D Klasse I, zone 0, groep IIC
	ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga
	IECEX: Ex ia IIC T4 Ga
	CE: Voldoet aan alle van toepassing zijnde Europese richtlijnen.
	Raadpleeg de handleiding voor aanvullende certificaten, of neem contact op met Honeywell Industrial Safety.
Garantie	Volledige garantie van twee jaar inclusief sensoren en batterij

Niet opladen, geen batterijen vervangen en geen gedoe. Hij is twee jaar AAN.

Wanneer je je handen vol hebt, heb je probleemloze gasdetectie nodig waar je op kunt vertrouwen: de BW Clip4 viergasdetector. Wanneer de BW Clip4 eenmaal is geactiveerd, blijft deze altijd aan. Verlaag uw onderhoudskosten: de BW Clip4 gaat twee jaar lang mee zonder op te laden en zonder dat u de sensor of batterij hoeft te vervangen. U hoeft alleen maar uw nieuwe detector aan te zetten en na twee jaar te vervangen door een nieuwe. Kies uit de kenmerkende zwarte behuizing van Honeywell of een goed zichtbare gele behuizing.

Eenvoudig te dragen, eenvoudig te gebruiken, eenvoudig op te vertrouwen

- Duurzaam, ergonomisch en draagbaar; geen blok aan uw been
- Compact: zelfs in kleine ruimtes zit de BW Clip4 niet in de weg
- Gebruiksvriendelijke, knoeibestendige werking met één knop
- Realtime gasconcentraties getoond op lcd
- Knipperende rode indicators voor niet-naleving waarschuwen medewerkers dat de detector niet volgens schema is onderworpen aan een bumpstest
- Dagelijkse volledige zelftest van sensoren, batterijstatus, stroomkringintegriteit en akoestische/visuele alarmsignalen
- Intuïtieve lcd-pictogrammen
- Ingebouwde schokbestendige behuizing
- Getest op duurzaamheid in extreme omgevingen



ACCESSOIRES BW CLIP



IntelliDoX

IntelliDoX combineert slimme dockingmodules met ons instrumentbeheersysteem en biedt automatische tests en houdt records bij voor alle BW Clip4-detectors.

Plaats de detector in de dockingmodule om het apparaat en de sensoren snel te kunnen testen. De informatie wordt dan eenvoudig overgedragen naar uw computer voor analyse, het bijhouden van de naleving en configuratie van het apparaat.

GasAlertMicroClip-serie




Multigasdetectoren (1-4)



GasAlertMicroClip XL



GasAlertMicroClip X3

ALGEMENE SPECIFICATIES		
	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip X3
Afmetingen	4,4 x 2,4 x 1,2 in. / 11,3 x 6,0 x 3,1 cm	4,4 x 2,4 x 1,2 in. / 11,3 x 6,0 x 3,1 cm
Gewicht	6,7 oz. /190 g	6,3 oz. /179 g
Temperatuur	-20 tot +50 °C	
Normale levensduur batterij	18 uur (opgeladen binnen 6 uur) Opmerking: batterij gaat gegarandeerd 12 uur mee gedurende de garantieperiode bij een normale bedrijfstemperatuur van -20 °C tot 50 °C.	
Certificaten en goedkeuringen		Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D
		American Bureau of Shipping
	ATEX:	CE  II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
	IECEX:	Ex ia IIC T4 Ga
	EAC EX:	CU TR Ex (douane-unie)
	IP-klasse:	IP 68
	CE:	Europese conformiteit
Garantie	Volledige garantie van twee jaar (GasAlertMicroClip XL) of drie jaar (GasAlertMicroClip X3) met inbegrip van alle sensoren	
Verwachte levensduur	Vijf jaar inclusief alle sensoren* (alleen GasAlertMicroClip X3) * Opmerking: Sensoren bevatten geen verbruikscomponenten en bereiken normaliter de verwachte levensduur bij gebruik conform de instructies in de gebruikershandleiding.	

Multigas eenvoudiger

De eenvoudig draagbare, dunne en compacte GasAlertMicroClip biedt betaalbare bescherming tegen atmosferische gevaren op het gebied van gassen en een langere levensduur, vooral bij koude temperaturen. De werking van de GasAlertMicroClip is in één oogopslag zichtbaar, dankzij de knipperend groene IntelliFlash™.

Eenvoudige bediening met één druk op de knop waardoor de trainingsduur wordt ingekort en de werknemers zich kunnen concentreren op hun taak. Voor kosteneffectief beheer van uw datalogs, kalibratie en bump tests, kiest u voor MicroDock II of IntellidoX, het automatische test- en kalibratiesysteem, en de Fleet Manager II-software van BW.

Voldoet aan de TWA-aanbevelingen ACGIH 1 ppm H2S

Ga naar honeywellanalytics.com om de nieuwste Fleet Manager II-update te downloaden.

Inhoud van standaardpakket

- Detector, inclusief gespecificeerde sensor(en), RVS-krokodillenbek en schokbestendige behuizing
- Herlaadbare batterij
- Laadadapter voor stopcontact
- Kalibratie-/testdop en -slang
- Handleiding



GasAlertMicroClip-serie

(vervolg)

Multigasdetectoren (1-4)

Eenvoudige controles

Geen handmatige controles, geen tijd verspild aan inspecties ... een snelle visuele scan van het gebied zorgt voor gemoedsrust binnen enkele minuten, niet uren. De veiligheidsmanagers kunnen dus meer tijd aan hun werk besteden, omdat ze de apparatuur niet langer hoeven te controleren.

Wanneer de groene led knippert, betekent dit dat de detector goed functioneert, inclusief functietest en kalibratienaleving. Deze informatie is voor de gebruiker en de supervisor zichtbaar op een afstand tot 20 ft. /6,10 m.



IntelliFlash

GASALERTMICROCLIP-ACCESSOIRES

U optimaliseert de prestatie van de GasAlertMicroClip aan de hand van een groot assortiment accessoires.

IR Connectivity-kit

Wordt aangesloten op de oplaad- en IR-communicatiepoort voor gegevensdownloads en toegang tot de instelopties van het instrument (software inbegrepen).



Aanvullende filterkit

Eenvoudig ter plaatse te bevestigen om de interne filter te beschermen (inclusief 5 reservefilters).



Deluxe kit voor besloten ruimten

Vereenvoudig de toegang tot besloten ruimten. De Deluxe Confined Space-kit is speciaal ontworpen met alle benodigde accessoires voor een veilige monsternamening en een effectieve controle van gevaren in de lucht als er in besloten ruimten moet worden gewerkt.

De GasAlertMicroClip Deluxe Confined Space-kit bevat een handbediende aanzuigkit, een IR-verbindingsskit, een kalibratiedop, regelaar, monsternamings-sonde, leren draagtas en hulpfilter. Detector en kalibratiegas apart verkocht.



OPTIES VOOR DE OPLAADFUNCTIE

Zorg ervoor dat uw GasAlertMicroClip altijd gebruiksklaar is, dankzij deze verschillende laadopties.

Multilader stroomadapter

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen



Multilader houder

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen

Direct aangesloten stroomadapter 12-24 VDC







Auto- adapter 18-24 VDC



GasAlertQuattro

Multigasdetector (1-4)



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	5,1 x 3,2 x 1,9 inch / 13,0 x 8,1 x 4,7 cm
Gewicht	11,15 oz. / 316 gr (met oplaadbaar batterijpak) 11,92 oz. / 338 gr (met alkalibatterijpak)
Normale levensduur batterij	AA alkalinebatterij: 14 uur (+20 tot 50 °C) Oplaadbaar: 20 uur (+20 tot 50 °C) 18 uur (-20 tot 0 °C)
Certificaten en goedkeuringen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D
	ATEX:  II 1 G Ga Ex ia IIC T4
	Europese prestatiegoedkeuring: EN 60079-29-1, 50104, 45544
	IECEX: Ga Ex ia IIC T4
	 American Bureau of Shipping
	 Richtlijn voor uitrusting van zeeschepen 96/98/EG (Marine Equipment Directive, MED)
	EAC Ex: CU TR Ex (douane-unie)
	IP-klasse: IP 66/67
Garantie	Volledige garantie van twee jaar, ook voor alle sensoren Opmerking: Optionele garantieverlenging van 2 jaar verkrijgbaar

Visuele controles, eenvoudige naleving

De GasAlertQuattro detector voor vier gassen is sterk en betrouwbaar en combineert een groot aantal functies met eenvoudige bediening via één knop. Dankzij de flexibele stroomvoorzieningsopties is de GasAlertQuattro altijd klaar voor gebruik. Het LCD-scherm toont herkenbare pictogrammen die operationele informatie verschaffen, zoals functietest en kalibratiestatus voor eenvoudige controle ter plaatse. IntelliFlash zorgt voor een continue visuele bevestiging van de werking en naleving van de detector. De GasAlertQuattro is geschikt voor een groot aantal industriële toepassingen, zoals toegang tot kleine ruimten. De detector is compatibel met de MicroDock II, het automatische test- en kalibratiesysteem van BW.

Voldoet aan de TWA-aanbevelingen ACGIH 1 ppm H₂S

Ga naar honeywellanalytics.com om de nieuwste Fleet Manager II-update te downloaden.

Inhoud van standaardpakket

- GasAlertQuattro
- Oplaadbaar batterijpak of alkalinebatterijpak met drie AA-batterijen
- Oplader wandcontactdoos (enkel verkrijgbaar met oplaadbare batterij)
- Kalibratieadapter en -slang
- Omkeerbare schroevendraaier
- Handleiding



GasAlertQuattro (vervolg)

Multigasdetector (1-4)

Eenvoudige controles

Geen handmatige controles, geen tijd verspild aan inspecties ... een snelle visuele scan van het gebied zorgt voor gemoedsrust binnen enkele minuten, niet uren. De managers kunnen dus meer tijd aan hun werk besteden, omdat ze de apparatuur niet langer hoeven te controleren.

Wanneer de groene led knippert, betekent dit dat de detector goed functioneert, inclusief functietest en kalibratienaleving. Deze informatie is voor de gebruiker en de supervisor zichtbaar op een afstand tot 20 ft. /6,10 m.



IntelliFlash

GASALERTQUATTRO-ACCESSOIRES

U optimaliseert de prestatie van de GasAlertQuattro aan de hand van een groot assortiment accessoires.

IR Connectivity-kit

De IR Connectivity-kit wordt eenvoudig aangesloten op de oplaad- en IR-communicatiepoort voor snelle gegevensdownloads en toegang tot de instellingsopties.



Aanvullende filterkit

Bescherm uw lcd tegen krassen en zorg voor extra bescherming van de sensoren tegen vuil. Geleverd met vijf filters.

Kit voor besloten ruimtes

Vereenvoudig de toegang tot besloten ruimten. De Confined Space-kits van BW zijn speciaal ontworpen met alle benodigde accessoires voor een veilige monsternamen en een effectieve controle van gevaren in de lucht als er in besloten ruimten moet worden gewerkt.

De GasAlertQuattro Confined Space-kit bevat een standaard viergasdetector, oplaadbaar batterijpak, handbediende aanzuigkit, IR-verbindingsskit, kalibratiedop, regelaar, monsternamen-sonde en kalibratiegas. Neem contact op met een BW-vertegenwoordiger voor overige kits.



OPTIES VOOR DE OPLAADFUNCTIE

Zorg ervoor dat uw GasAlertQuattro altijd gebruiksklaar is dankzij deze verschillende laadopties.



Oplaadbaar batterijpak of alkalinebatterijpak met drie AA-batterijen

Verwisselbare voedingsopties met verlengde batterijduur

Multilader stroomadapter

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen



Multilader houder

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen






Voertuighulpstuk

GasAlertMax XT II

Multigasdetector (1-4)



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	5,1 x 2,8 x 2,0 inch / 13,1 x 7,0 x 5,2 cm
Gewicht	11,5 oz. / 328 g
Normale levensduur batterij	13 uur bij 0 °C, 8 uur bij / -20 °C Laad op in 6 uur
Certificaten en goedkeuringen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D
	 American Bureau of Shipping
	IECEX: Ga Ex ia IIC T4
	ATEX: CE  II 1 G Ga Ex ia IIC T4
	EAC Ex: CU TR Ex (douane-unie)
	CE: Europese conformiteit
	IP-klasse: IP 66/67
Garantie	Volledige garantie van twee jaar, ook voor alle sensoren

Hou afstand en bespaar

GasAlertMax XT II is de slimme, eenvoudige en zuinige oplossing om te voldoen aan voorschriften. Werknemers voelen zich veilig en incidenten worden beperkt, zodat iedereen meer kan doen. Dat betekent besparingen door bedrijfscontinuïteit en productiviteit.

Eenvoudige werking met SmartSample-pomp.

GasAlertMax XT II biedt betrouwbare controle van maximaal vier gevaren en beschikt over bediening met één knop, een robuuste, gemotoriseerde pomp voor monsternamen op afstand en nu ook IntelliFlash: het knipperende ledlampje dat in één oogopslag aangeeft of uw gasdetector goed werkt. De GasAlertMax XT II is volledig compatibel met het geautomatiseerde MicroDock II-systeem voor testen en kalibreren.

Voldoet aan de TWA-aanbevelingen ACGIH 1 ppm H₂S.

Ga naar honeywellanalytics.com om de nieuwste Fleet Manager II-update te downloaden.

Inhoud van standaardpakket

- Detector, inclusief gespecificeerde sensor(s), RVS-krokodillenklem en schokbestendige behuizing
- Herlaadbare batterij
- Laadadapter voor stopcontact
- 3 ft. /1 m kalibratieslang met snelkoppeling
- 10 ft. /3 m monsternameslang met deeltjesfilter en snelkoppeling
- Omkeerbare schroevendraaier
- Kit met reservepomppilters (5 deeltjes- 5 hydrofobe filters)
- Handleiding



GasAlertMax XT II (vervolg)

Multigasdetector (1-4)

Vereenvoudig de monstername

De ingebouwde aanzuigpomp van de GasAlertMax XT II is uitgerust met SmartSample-technologie en is ontworpen met het oog op prestatie, betrouwbaarheid en gebruiksgemak. Het eenvoudige snelkoppelingssysteem zet de aanzuigslang onmiddellijk vast, waardoor de gebruiker in een oogwenk de slanglengtes (tot 23 meter) en accessoires voor monstername kan vervangen. En met behulp van het pompfiltervenster kunnen gebruikers snel de conditie van het pompfilter controleren en dit, zo nodig, onmiddellijk in het veld vervangen.



SmartSample

GASALERTMAX XT II ACCESSOIRES

U optimaliseert de prestatie van de GasAlertMax XT II aan de hand van een groot assortiment accessoires.



Draagholster

Bevestig de detector aan uw riem en berg de extra buislengte goed op



IR Connectivity-kit

Gebruik voor gegevensdownload en opties voor instrumentopstelling



Hulpompfilter

Voor zeer stoffige omgevingen; verkrijgbaar in sets van 5 of 100 stuks

Hydrofoob pompfilter of deeltjespompfilter

Beide zijn beschikbaar in kits van 5, 50 of 100

Kit voor besloten ruimtes

Vereenvoudig de toegang tot besloten ruimten. De Confined Space-kits van BW zijn speciaal ontworpen met alle benodigde accessoires voor een veilige monsternamening en een effectieve controle van gevaren in de lucht als er in besloten ruimten moet worden gewerkt.

De GasAlertMax XT II Confined Space-kit bevat een standaard viergasdetector, IR-verbindingskit, regelaar, monsternamening-sonde en kalibratiegas. Neem contact op met een BW-vertegenwoordiger voor overige kits.



OPTIES VOOR DE OPLAADFUNCTIE

Zorg ervoor dat uw GasAlertMax XT II altijd gebruiksklaar is met verschillende opties voor de oplaadfunctie.

Multilader stroomadapter

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen



Multilader houder

Er kunnen vijf detectoren tegelijkertijd worden opgeladen

Direct aangesloten stroomadapter 12-24 VDC







Autoadapter 12-24 VDC



GasAlertMicro 5-serie

Multigasdetector (1-5)



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	5,7 x 2,9 x 1,5 inch / 14,5 x 7,4 x 3,8 cm
Gewicht	13,1 oz. / 370 g
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +50 °C -10 tot +40 °C (PID)
Normale levensduur batterij (AA-alkaline of oplaadbaar)	20 uur (15 uur PID/IR)* <small>*Op basis van een vijfgasinstrument in diffusiemodus bij 20 °C</small>
Certificaten en goedkeuringen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D
	 American Bureau of Shipping
	ATEX: CE  II 1 G Ga Ex ia IIC T4*
	IECEx: CE  II 2 G (alleen IR-model) Ex d ia IIC T4* Ga Ex ia IIC T4* Ex d ia IIC T4* (alleen IR-model)
	EAC Ex: CU TR Ex (douane-unie)
	CE: Europese conformiteit
	IP-klasse: IP 65/66
	<small>*Temperatuurcodes kunnen variëren afhankelijk van de geïnstalleerde batterijen. Zie de gebruikershandleiding voor een complete lijst met compatibele batterijen en codes.</small>
Garantie	Volledige garantie van twee jaar, ook voor sensoren (één jaar voor de sensoren Cl ₂ , NH ₃ , O ₃ , ClO ₂ en PID)

VOCs, CO₂, LEL, H₂S, CO, O₂, SO₂,
PH₃, NH₃, NO₂, HCN, Cl₂, ClO₂, O₃

Bescherm uzelf

De GasAlertMicro 5-serie is compact en lichtgewicht en is verkrijgbaar als diffusie- of pomppmodel. De draagbare gasdetector bewaakt en toont tegelijkertijd tot vijf potentiële atmosferische gevaren. De GasAlertMicro 5 PID identificeert tevens VOC's die door de PID te detecteren zijn, terwijl het model GasAlertMicro 5 IR een NDIR-sensor gebruikt om CO₂-niveaus te controleren. De instrumenten uit de GasAlertMicro 5-serie, die aanpasbaar aan verschillende toepassingen zijn, beschikken over een uitgebreide selectie aan door de gebruiker instelbare praktijkopties.

Gebruik de wachtwoordfunctie om onbevoegde wijzigingen van de instrumentinstellingen te vermijden. De instrumenten uit de GasAlertMicro 5-serie zijn compatibel met MicroDock II, het automatische test- en kalibratiesysteem van BW, en zijn ongeëvenaard in hun veelzijdigheid, prestatie en algemene waarde.

Inhoud van standaardpakket

- Detector, inclusief gespecificeerde sensor(en), RVS-krokodillenklem en schokbestendige behuizing
- Oplaadbaar batterijpak of alkalinebatterijpak met drie AA-batterijen
- Laadstation met laadadapter voor het stopcontact (enkel voor oplaadbare batterij)
- Monstername-sonde (met optionele gemotoriseerde pomp)
- Schroevendraaier
- Kalibratie-/testadapter en -slang
- Handleiding

Monstername via locaties op afstand met een aangedreven pompoptie.



GasAlertMicro 5-serie (vervolg)

Multigasdetector (1-5)



Pomppoptie

Voor monstername op afstand voordat een besloten ruimte wordt betreden, kunnen de instrumenten uit de GasAlertMicro 5-serie worden overgeschakeld van de diffusie- op de pompstand. De integrale aangedreven pompkits omvatten een pompkap, monsternamesonde, deeltjesfilters, monsternamebuizen en reservefilters.



Sonde voor monstername

Compleet met deeltjes- en waterfilter (voor de GasAlert detectorserie)



ACCESSOIRES UIT DE GASALERTMICRO 5-SERIE

U optimaliseert de instrumenten uit de GasAlertMicro 5-serie aan de hand van een groot assortiment accessoires.



Schokbestendige houder

Bescherming voor gebruik bij uitzonderlijke omstandigheden

Draagholster

Wordt stevig aan de riem bevestigd



Deluxe kit voor besloten ruimten

Vereenvoudig de toegang tot besloten ruimten. De Deluxe Confined Space-kit is speciaal ontworpen met alle benodigde accessoires voor een veilige monstername en een effectieve controle van gevaren in de lucht als er in besloten ruimten moet worden gewerkt.

De GasAlertMicro 5-serie Deluxe Confined Space-kit bevat een handbediende afzuigkit, kalibratiedop, regelaar, monstername-sonde met holster, detectorholster, vijf reserve-hulpfilters en drie snelkoppeling-saansluitingen. Detector, kalibratiegas en gemotoriseerde monstername-pomp afzonderlijk verkocht.



OPTIES VOOR DE OPLAADFUNCTIE

Zorg ervoor dat uw instrument uit de GasAlertMicro 5-serie altijd gebruiksklaar is, dankzij deze verschillende laadopties.



Alkaline en oplaadbaar batterijen

De AA alkalinebatterij of het in de zone verwisselbare oplaadbare accupakket maken installatie ter plaatse mogelijk

Oplaadstation-kit en batterij

Inclusief oplader en oplaadbaar batterijpakket





Autoadapter 12 VDC

Voertuigadapterkabel voor gebruik met het oplaadstation

IntelliDoX

Automatisch instrumentbeheersysteem



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	5,4 x 14,2 x 4,3 in. / 13,8 x 36,2 x 10,9 cm (per dockingmodule)
Gewicht	4,2 lbs. / 1,91 kg
Voeding	12 V/8,33 A ITE
Externe interface	1 USB-poort, 1 ethernetpoort
Pomp	Pompflow: 350 ml/min (onafhankelijke pomp in iedere module)
Automatische tests	FastBump: 10 seconden Standaardbump: 40 seconden Slapstand
Lcd-scherm Kleurcodering	Geel is "TEST", groen is "OK", rood is "niet OK"
Certificaten en goedkeuringen	 Compliance-certificaat; CSA/UL 61010-1 (3rd Ed)
	 EG-conformiteitsverklaring; EMC-richtlijn en laagspanningsrichtlijn
Garantie	Twee jaar volledige garantie



IntelliDoX: ongeëvenaarde prestaties en aanpasmogelijkheden

Het IntelliDoX-systeem voor instrumentcontrole combineert slimme dockingmodules met Fleet Manager II-software om automatische instrumentcontrole te kunnen bieden, waardoor uw productiviteit, betrouwbaarheid en efficiency toenemen. Plaats de detector in de dockingmodule en hij test automatisch de gasdetector en sensoren terwijl er informatie naar het dockingstation wordt verzonden.

De IntelliDoX biedt snellere functietesten voor meer productiviteit. Test tot wel vijf detectoren in minder dan een minuut. Hierdoor hoeven werknemers niet meer lang te wachten tot hun detectoren zijn getest. Koppel tot wel vijf IntelliDoX voor een nog betere productiviteit. Elke module kan onafhankelijk worden bediend en er kunnen veel detectoren tegelijkertijd worden gecontroleerd.

De IntelliDoX wordt nog efficiënter wanneer deze wordt verbonden met een netwerk via ethernet, maar kan ook als stand-alone worden gebruikt om data via USB over te dragen. Hierdoor is het de ideale oplossing voor het eenvoudig bijhouden van records en het overzetten van functietesten, piekblootstelling en overige gasgegevens.

Inhoud standaardpakket IntelliDoX-module

- IntelliDoX-module met een in de fabriek geïnstalleerd nest, een enkele inlaatsleutel en een bevestigde eindplaat
- Geïntegreerde, inklapbare standaard/wandbeugel
- Beknopte handleiding
- Handleiding op CD
- Fleet Manager II-software op CD



Inhoud standaardpakket IntelliDoX-bedieningskit

- Voedings- en wisselstroomkabel
- Ethernetkabel
- Cilinderslang voor kalibratie- en spoelgas
- Snelkoppelingsaansluitingen
- Inlaatfilters
- Verschillende connectors
- Beknopte handleiding
- Handleiding op CD
- Fleet Manager II-software op CD

MicroDock II

Automatisch test- en kalibratiestation



ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen	8,3 x 10,4 x 3,2 in. / 21,2 x 26,3 x 8,2 cm (basisstation plus één dockingmodule)
Voeding	Netadapter met 6V DC uitgang of vier type C batterijen
Externe interface	USB 2.0 interface voor PC (totale snelheid USB 2.0)
Pomp	DC-motor, microdiafragma; 6V PCB-montage Stroomsnelheid 300 ml/min. (gebruikelijk)
Magneetklep	Ingebouwd (dockingmodules)
Bedieningstoetsen	Basisstation <ul style="list-style-type: none"> • Menunavigatie Dockingmodule <ul style="list-style-type: none"> • Eén toets om functietesten te starten • Eén toets om kalibratie te starten • Gegevensoverdracht in één tik (specifieke producten)
LED's	Geel is "TEST", groen is "OK", rood is "niet OK"
Certificaten en goedkeuringen	 Gewone locaties goedgekeurd IEC 61010 / C22.2 Nr. 61010
	 Europese conformiteit
Garantie	Twee jaar volledige garantie

Kosteneffectief kalibratie- en functietestbeheer

De MicroDock II is een kosteneffectieve methode voor het functietesten, kalibreren, laden en beheren van records voor draagbare BW-gasdetectoren. Met de Fleet Manager II-software is het mogelijk om informatie sneller dan ooit te downloaden vanuit de MicroDock II. De betere functionaliteit maakt de opmaak van nauwkeurige en gebruiksvriendelijke rapporten mogelijk, het afdrukken van kalibratiedocumentatie, sortering en uitzetting van data, archivering van informatie en controle van al uw detectoren. Compliance is nog nooit zo eenvoudig geweest.

- Geen computer nodig
- Volledig draagbaar
- Volledig automatische functietest en kalibratie
- Geschikt voor max. zes modules
- Kalibratiegegevens worden opgeslagen en bijgewerkt
- Automatische controle van de akoestische en visuele alarmsignalen
- Fleet Manager II-software inbegrepen
- Beheer van meerdere MicroDock II systemen via LAN

FUNCTIE	BW CLIP	GASALERT EXTREME	GASALERTMICROCLIP	GASALERTQUATTRO	GASALERTMAX XT II	GASALERTMICRO 5-SERIE
FUNCTIETEST	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KALIBRATIE		✓	✓	✓	✓	✓
CONFIGUREREN		✓	✓	✓	✓	✓
GEBEURTENISSEN DOWNLOADEN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GEGEVENS DOWNLOADEN		✓	✓	✓	✓	✓
BEZIG MET OPLADEN			✓	✓	✓	✓
NIET OPLAADBAAR	✓	✓				✓

MicroDock II (vervolg)

Automatisch test- en kalibratiestation

MicroDock II-kits

MicroDock II-kits zijn de ideale oplossing voor moeiteloze mobiliteit. De kit met harde draagtas bestaat uit een basisstation, een dockingmodule en een kalibratiegasfles van 34 liter. De kit voor zwaar gebruik bestaat uit een basisstation, tot drie dockingmodules en tot drie cilinders kalibratiegas van 58 liter in een waterbestendige draagtas. Beide kits kunnen aan uw eigen toepassing worden aangepast.



MicroDock II-kit

**MicroDock II-kit
voor zwaar gebruik**

MICRODOCK II-ACCESSOIRES

De MicroDock II kan met talrijke accessoires worden gebruikt, om het beheer van uw draagbare gasdetectoren te vergemakkelijken.



Autoadapter 12 VDC
*Voertuigadapterkabel
voor voeding aan
basisstation*



Netwerk-usb



Muurmontage
*Eén kit (twee beugels) vereist
om elke module te bevestigen
of basisstation*

Fleet Manager II

Software

Fleet Manager II biedt totale controle over de configuratie en rapportage van uw detectoren, zodat u de compliance en productiviteit kunt controleren met aangepaste instellingen en rapporten. Pas de activiteiten van IntelliDoX of MicroDock II-dockingmodules aan om automatisch specifieke functies uit te voeren wanneer een detector wordt ingevoerd. Met Fleet Manager II kunt u ook de instellingen en instelpunten van de alarmen aanpassen, zodat deze aan de vereisten en het veiligheidsbeleid van uw locatie voldoen.

Gebruik Fleet Manager II om nauwkeurige en gebruiksvriendelijke rapporten te creëren, de geschiedenis te bekijken, de gegevens te archiveren, de informatie over kalibratie te beheren en functietesten uit te voeren. Ook kunt u uw gegevens sorteren, formatteren en grafisch weergeven.

Compatibel met:

- GasAlertMicroClip-serie
- GasAlertMicro 5-serie
- GasAlertMax XT II
- GasAlertQuattro
- GasAlert Extreme
- BW Clip-serie
- BW Clip4
- MicroDock II
- IntelliDoX



The screenshot shows the Fleet Manager II software interface. The main window displays a table titled "Device Explorer: GasAlert Micro 5-Gas". The table has columns for Log Date Time, Type, Status, Test 1 Reading, Test 1 TWA, Test 1 STEL, and Test 2 Status. The data rows show various gas detection events, including alarms and normal readings, with timestamps and specific alarm types like "TWA Alarm Setpoint" and "STEL Alarm Setpoint".

Log Date Time	Type	Status	Test 1 Reading	Test 1 TWA	Test 1 STEL	Test 2 Status
1/06/2009 9:30:48 AM	PhA Alarm	Setpoint	2			TWA Alarm Setpoint
1/06/2009 9:30:50 AM	STEL Alarm	Setpoint	5			STEL Alarm Setpoint
1/06/2009 9:30:52 AM	Low Alarm	Setpoint	2			Low Alarm Setpoint
1/06/2009 9:30:54 AM	High Alarm	Setpoint	5			High Alarm Setpoint
1/06/2009 9:31:07 AM	Due Date		500			Due Date
1/06/2009 9:31:15 AM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:31:25 AM						
1/06/2009 9:47:13 PM	PhA Alarm	Setpoint	2			TWA Alarm Setpoint
1/06/2009 9:47:15 PM	STEL Alarm	Setpoint	5			STEL Alarm Setpoint
1/06/2009 9:47:17 PM	Low Alarm	Setpoint	2			Low Alarm Setpoint
1/06/2009 9:47:19 PM	High Alarm	Setpoint	5			High Alarm Setpoint
1/06/2009 9:47:30 PM	Due Date		500			Due Date
1/06/2009 9:47:41 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:47:48 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:47:51 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:47:56 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:01 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:06 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:11 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:16 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:21 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:26 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:31 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:36 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:41 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:46 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:51 PM	Normal		0	0	0	Normal
1/06/2009 9:48:56 PM	Normal		0	0	0	Normal

Apparatuur voor kalibratie en testen



Kalibratiegas

Verkrijgbaar in een breed scala aan gastypen, combinaties, cilindergrootten en concentraties.



Kalibratiegascilinder Wandmontagebeugels

Vaste en aanpasbare versies verkrijgbaar voor gascilinders van zowel 34 liter als 58 liter.



Regelaars

Verschillende debietregelaars en kalibratiegasregelaars verkrijgbaar.



Apparaten voor monsternamen

U optimaliseert de prestatie van de draagbare gasdetector aan de hand van een groot assortiment monsternamen-accessoires.



Handbediende aanzuigpomp
Vereenvoudigde monsternamen op afstand.

Monsternamsondes en -buisjes

Verkrijgbaar in verschillende stijlen, opties en lengtes voor elke applicatie.



Detectievlotter
Monsternamen boven vloeibare oppervlakken

Apparaten voor monstername (vervolg)



Vervangende filters en onderdelen

Houd uw monstername-apparatuur in goede staat.



Colorimetrische gasdetectiebuisjes en -pomp

De colorimetrische gasdetectiebuisjes van Honeywell stellen u in staat om ter plekke een snelle meting uit te voeren waarmee een grote verscheidenheid aan giftige en ontvlambare gassen en dampen kan worden gemeten.



Voor meer informatie

www.honeywellanalytics.com

Let op:

Er is alles aan gedaan om de betrouwbaarheid van deze publicatie te waarborgen. Toch wordt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of weglatingen aanvaard. Gegevens, maar ook regels en voorschriften kunnen veranderen. Zorg er dus voor dat u altijd de nieuwste versies van regels, normen en richtlijnen bij de hand hebt. Deze publicatie is niet bedoeld als basis voor een overeenkomst.