

GASÜBERWACHUNG PRODUKTÜBERSICHT



www.gasmonitors.com

BWF
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

BW Technologies by Honeywell ist ein weltweit führender Anbieter der Gasüberwachungstechnik und bietet seinen Kunden leistungsfähige, zuverlässige Geräte sowie einen hervorragenden Kundendienst und Support. Unser Tätigkeitsbereich umfasst die Entwicklung, Herstellung und Vermarktung innovativer, global verfügbarer Gasüberwachungs-lösungen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche und Branchen.

Anwendungsbereiche

BW Technologies by Honeywell beliefert Unternehmen verschiedenster Industriezweige, darunter:

- Landwirtschaft
- Fluggesellschaften
- Chemiewerke
- Eintritt in CS-Bereiche
- Bauwesen
- Brandschutz
- Schifffahrt
- Bergbau (Übertage)
- Städtische Unternehmen
- Öl und Gas
- Pharmaindustrie
- Zellstoff- und Papierindustrie
- Raffinerien und petrochemische Werke
- Stahlwerke
- Telekommunikation
- Transportwesen
- Öffentliche Versorgungsbetriebe

Gase

- Brennbare Gase
- Sauerstoff
- Toxische Gase:

NH ₃	Ammoniak
CO	Kohlenmonoxid
CO ₂	Kohlendioxid
Cl ₂	Chlor
ClO ₂	Chlordioxid
C ₂ H ₄ O	Ethylenoxid (ETO)
HCl	Salzsäure
HCN	Blausäure
H ₂ S	Schwefelwasserstoff
NO	Stickstoffmonoxid
NO ₂	Stickstoffdioxid
O ₃	Ozon
SO ₂	Schwefeldioxid
PH ₃	Phosphin
- VOC (flüchtige organische Verbindungen)

Multigaswarngeräte

GasAlertQuattro	2
GasAlertMicroClip	6
GasAlertMax XT II	10
GasAlertMicro 5	14

Monogaswarngeräte

GasAlert Extreme	18
GasAlertClip Extreme.....	19

Probenahme- und Testzubehör

MicroDock II.....	20
Justier-/Testausrüstung.....	24
Gasprobenahmezubehör	25

Symbolerklärung

	Stoßfestes Gehäuse		Wiederaufladbarer Akku
	Wasserfest		AA-Batterien
	Krokodilklemme		Automatische Nullpunktjustage
	Edelstahl-Gürtelklemme		Selbsttest
	STEL-/AGW-Alarme		Passwortschutz
	High-Alarm		Optionale multilinguale Menüführung
	Low-Alarm		Anzeige der Restbetriebszeit
	Vibrationsalarm		Kein Wartungsaufwand
	Akustischer Alarm mit 95 dB		Datenaufzeichnung*
	Hintergrundbeleuchtung		IR-Schnittstelle zum Datentransfer
	IntelliFlash		Einfache Ein-Tasten-Bedienung

*Datenaufzeichnung möglicherweise bei einigen Geräten optional

GasAlertQuattro

H₂S, CO, O₂, %UEG

Einfache, effiziente Sichtprüfung

GasAlertQuattro bietet die wirtschaftlichste und einfachste Form der Sichtprüfung. Das Quattro verfügt als einziges tragbares Multigaswarngerät über IntelliFlash, eine grüne LED, die durch kontinuierliches Blinken dem Sicherheitsbeauftragten anzeigt, dass die Mitarbeiter sicher sind, der Standort die Vorgaben erfüllt und die Arbeit effizient ist. Als Teil der GasAlert Produktfamilie zeichnet sich das Gerät durch Ein-Tasten-Bedienung aus, was den Schulungsaufwand verringert und die Manipulationssicherheit erhöht.



Der GasAlertQuattro eignet sich ideal einen breiten Anwendungsbereich, darunter Industriezweige wie Öl und Gas, Petrochemie, Energie und Versorgungsunternehmen sowie allgemein für den Einstieg in CS-Bereiche. Der GasAlertQuattro verfügt für jede Branche über die geeigneten Funktionen.

Simple. Robust. Zuverlässig. Das Modell Quattro zeichnet sich durch die für Geräte von BW Technologies typische Simplizität aus. Das robuste Design des Quattro gewährleistet auch unter extremen Wetterverhältnissen und Einsatzbedingungen einen reibungslosen Betrieb. Intuitive Symbole liefern Informationen zu Funktionstests, Justierungen, Batterieladezustand und Betriebsstatus. Mit dem Quattro vermeiden sie kostspielige Ausfallzeiten und erhöhen die Sicherheit der Mitarbeiter.



MicroDock II-kompatibel

- IntelliFlash bestätigt den Betrieb und die einwandfreie Funktion für Bediener und Aufsichtspersonen über eine Distanz von bis zu 6,1 m
- Detektion von bis zu vier Gasen, einschließlich H₂S, CO, O₂ und brennbarer Gase
- Der Ein-Tasten-Betrieb des jüngsten Mitglieds der GasAlert Familie minimiert Kosten und Einarbeitungszeit
- Austauschbare Stromversorgungsoptionen mit erweiterter Akkulaufzeit sorgen für ständige Einsatzbereitschaft des GasAlertQuattro und minimieren die Kosten für den Gerätepark
- Felderprobte Surecell®-Sensoren bieten eine noch nie dagewesene Leistung selbst unter extremen Einsatzbedingungen
- MicroDock II-kompatibel für einfache Justierung, Tests und Datenspeicherung

GasAlertQuattro

Einfache Überprüfung

Keine manuelle Kontrolle, keine zeitaufwändige Inspektion... per Sichtprüfung lässt sich der einwandfreie Gerätezustand in Minuten anstatt in Stunden prüfen. Sicherheitsbeauftragte können so mehr Zeit auf andere Aufgaben verwenden.



Die grün blinkende Funktionskontroll-LED zeigt den Normalbetrieb einschließlich Funktionstest und korrekter Justierung an und ist sowohl für den Bediener als auch für Aufsichtspersonen aus einer Distanz bis 6,10 m erkennbar.



Zubehör

Optimierung der Verwendung der GasAlertQuattro Multigaswarngeräte entsprechend der spezifischen Anwendung durch die Auswahl von optionalen Zubehörteilen.

Konnektivität

Kit IR Verbindung

Die IR Verbindungseinheit dient zum einfachen Anschluss an die Schnittstelle zur Akkuladung bzw. IR Kommunikation des Gaswarngeräts für den Hochgeschwindigkeits-Datenexport und zur Gerätekonfiguration.



Filter



Kit Zusatzfilter

Schützt die LCD-Anzeige vor Kratzern und bietet zusätzlichen Schutz der Sensoren vor Verschmutzungen. Komplet mit fünf Filtern geliefert.

Deluxe-Zubehörsatz für CS-Bereiche

Für erleichterten Eintritt in CS-Bereiche. Der Deluxe-Zubehörsatz bietet alle erforderlichen Zubehörteile für eine sichere Probenahme und eine effektive Überwachung der Umgebungsatmosphäre auf gefährliche Gase während Arbeiten in CS-Bereichen.



Ladegerätoptionen

Die verschiedenen Ladeoptionen sorgen für kontinuierliche Einsatzbereitschaft des GasAlertQuattro.



Wiederaufladbares Akkupack oder drei AA-Alkaline-Batterien

Austauschbare Stromversorgungsoptionen mit erweiterter Akkulaufzeit

Ladernetzteil für mehrere Gaswarngeräte

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte



Mehrfach-ladegerät

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte



Fahrzeugadapter



GasAlertMicroClip

H₂S, CO, O₂, %UEG

Multigas einfach gemacht

Der handliche und kompakte GasAlertMicroClip bietet effektiven Schutz vor atmosphärischen Gasgefahren. Als Teil der GasAlert Familie mit Ein-Tasten-Bedienung sorgt dieses Multigaswarngerät für hohe Bedienerfreundlichkeit, wesentlich geringeren Einarbeitungsaufwand und gesteigerte Produktivität.



GasAlertMicroClip ist ideal für den Zugang zu CS-Bereichen geeignet und kann für praktisch jede beliebige Anwendung eingesetzt werden, darunter Telekommunikation, Öl und Gas, städtische Unternehmen, öffentliche Versorgungsbetriebe, Schifffahrt, Raffinerien, petrochemische Anlagen, Bauwesen sowie bei Gefahrstoff-, Polizei- und Feuerwehreinsätzen.

Die Justierung ist nur zwei Mal jährlich erforderlich und wird automatisch auf Tastendruck aktiviert. Der Betrieb erfolgt mit einem Lithium-Polymer-Akku und einer Ladezeit von 3 Stunden. GasAlertMicroClip bietet ein integriertes, stoßfestes Gehäuse mit Schutzklasse IP67 zum Schutz vor Staub und Wasser. Der standardmäßige Datenspeicher hat eine Kapazität von 16 Stunden sowie von bis zu 10 Ereignissen und gewährleistet somit eine genaue Protokollierung des Arbeitstages. Alle diese Leistungsmerkmale sorgen nicht nur für sichere und regelkonforme Arbeitseinsätze, sondern auch für eine Reduzierung der Gesamtbetriebskosten.



- Detektion von bis zu vier Gasen, einschließlich H₂S, CO, O₂ und brennbarer Gase
- Die für die Geräte der GasAlert Familie charakteristische Ein-Tasten-Bedienung minimiert Kosten und Einarbeitungszeit
- Unglaublich schlanke und leichte Bauweise sorgt für hohen Tragekomfort
- Energieversorgung durch wiederaufladbaren Akku
- Multilingual: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch
- MicroDock II-kompatibel für einfache Justierung, Tests und Datenspeicherung

GasAlertMicroClip

Perfekt für die Mietbranche

Das GasAlertMicroClip Gaswarngerät in Ausführung mit schwarzem Gehäuse eignet sich hervorragend für das Vermietungsgeschäft. Die für die Geräte der GasAlert Familie charakteristische Ein-Tasten-Bedienung ermöglicht die gleichzeitige Einarbeitung in alle drei Modelle: GasAlertMicroClip, GasAlertMax XT II und das jüngste Modell der Produktfamilie, GasAlertQuattro. Simplizität und Bedienerfreundlichkeit drücken sich in reduzierten Ausfallzeiten und erhöhter Produktivität aus.



Zubehör

Optimierung der Verwendung der GasAlertMicroClip Multigaswarngeräte entsprechend der spezifischen Anwendung durch die Auswahl von optionalen Zubehörteilen.

Konnektivität

Kit IR Verbindung

Anschluss an die Schnittstelle zur Akkuladung bzw. IR Kommunikation für den Datenexport und zur Gerätekonfiguration (inklusive Software).



Filter

Kit Zusatzfilter

Kann problemlos zum Schutz des internen Filters vor Ort installiert werden (umfasst 5 Filter).



Deluxe-Zubehörsatz für CS-Bereiche

Für erleichterten Eintritt in CS-Bereiche. Der Deluxe-Zubehörsatz bietet alle erforderlichen Zubehörteile für eine sichere Gasprobenahme und eine effektive Überwachung der Umgebungsatmosphäre auf gefährliche Gase während Arbeiten in CS-Bereichen.



Ladegerätoptionen

Die verschiedenen Ladeoptionen sorgen für kontinuierliche Einsatzbereitschaft des GasAlertMicroClip.

Netzadapter zum Direktanschluss an 12-24 Vdc Versorgung



Fahrzeugnetzteil 12-24 Vdc



Ladenetzteil für mehrere Gaswarngeräte

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte



Mehrfachladegerät

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte



GasAlertMax XT II

H₂S, CO, O₂, %UEG

Einfaches, bedienerfreundliches Multigaswarngerät mit Pumpe

Als Teil der GasAlert Familie einfach aufgebauter Gaswarngeräte mit Ein-Tasten-Bedienung kombiniert der GasAlertMax XT II einfache Bedienung vor Ort mit integrierter Gasprobenahmepumpe. Das mit der SmartSample-Technologie und der leistungsstarken Diaphragmapumpe ausgestattete GasAlertMax XT II bietet Zeitvorteile unter Berücksichtigung einer einwandfreien Pumpenfunktion – Blockade durch Ansaugung von Flüssigkeiten ist ausgeschlossen.



GasAlertMax XT II eignet sich ideal für verschiedenste Anwendungsbereiche und Kunden, wie die Öl- und Gasindustrie, Schifffahrt/Verschiffung, Versorgungsbetriebe, Kläranlagen, Stromerzeugung, städtische Unternehmen und Einstieg in CS-Bereiche.

GasAlertMax XT II steht für Simplizität, gepaart mit Kostenkontrolle. Die Justierung ist nur zwei Mal jährlich erforderlich und wird automatisch auf Tastendruck aktiviert. Die manipulationssicheren, benutzerseitig einstellbaren Optionen ermöglichen die Anpassung des Geräts an spezifische Anwendungsprofile. GasAlertMax XT II macht die Menünavigation mit Drucktasten überflüssig. Der Zugang zu benutzerseitig konfigurierbaren Optionen des Multigaswarngeräts wird über die IR Verbindungseinheit mit einem PC ermöglicht. Sicherheit, regelkonformer Betrieb und Reduzierung der Gesamtbetriebskosten – einfacher denn je.



MicroDock II-
kompatibel



- Detektion von bis zu vier Gasen, einschließlich H₂S, CO, O₂ und brennbarer Gase
- Die für die Geräte der GasAlert Familie charakteristische Ein-Tasten-Bedienung minimiert Kosten und Einarbeitungszeit
- Präzise Ergebnisse bei der Gasprobenahme durch SmartSample-Pumpentechnologie
- Integrierter wiederaufladbarer Lithium-Akku
- Robustes und gegen Beschädigung unempfindliches Gehäuse mit integrierter stoßfester Schutzhülle
- Daten- und Ereignisaufzeichnung als Standardausstattung
- Schnelle Überprüfung des Pumpenfilters durch das Sichtfenster
- Multilingual: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch

GasAlertMax XT II

Vereinfachte Gasprobenahme

Die mit SmartSample-Technologie ausgestattete, integrierte Probenahmepumpe des GasAlertMax XT II ist auf Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Bedienungsfreundlichkeit ausgelegt. Dank des einfachen Schnellanschlusssystems wird der Probenahmeschlauch sofort in der korrekten Position gesichert, sodass der Anwender in Sekundenschnelle die Schlauchlänge (bis 20 Meter) ändern und das Probenahmezubehör austauschen kann. Mit Hilfe des Pumpenfilter-Fensters kann der Anwender schnell den Zustand des Pumpenfilters prüfen und diesen direkt vor Ort auswechseln.



SmartSample

Zubehör

Optimierung der Verwendung der GasAlertMax XT II Multigaswarngeräte entsprechend der spezifischen Anwendung durch die Auswahl von optionalen Zubehöriteilen.



Tragegurt

Durch die Befestigung des Gaswarngeräts am Gürtel wird die Handhabung des Schlauchs erleichtert



Stoßfestes Gehäuse

Gegen Beschädigung unempfindliches Gehäuse für extreme Einsatzbedingungen

Filter

Zusatzpumpenfilter

Für Umgebungen mit hohem Staubaufkommen; in 5er- und 100er-Packs verfügbar



Kit IR Verbindung

Geeignet zum Datentransfer und zur Personalisierung der Geräteeinstellungen

Wasserabweisender Filter oder Partikelfilter für Pumpe

Beide Artikel in 5er-, 50er- oder 100er-Packs erhältlich



Deluxe-Zubehörsatz für CS-Bereiche

Für erleichterten Eintritt in CS-Bereiche. Der Deluxe-Zubehörsatz bietet alle erforderlichen Zubehörteile für eine sichere Gasprobenahme und eine effektive Überwachung der Umgebungsatmosphäre auf gefährliche Gase während Arbeiten in CS-Bereichen.



Ladegerätoptionen

Die verschiedenen Ladeoptionen sorgen für kontinuierliche Einsatzbereitschaft des GasAlertMax XT II.

Netzadapter zum Direktanschluss 12-24 Vdc



Fahrzeugnetzteil 12-24 Vdc



Ladenetzteil für mehrere Gaswarngeräte

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte



Mehrfachladegerät

Simultaner Ladevorgang für bis zu 5 Gaswarngeräte

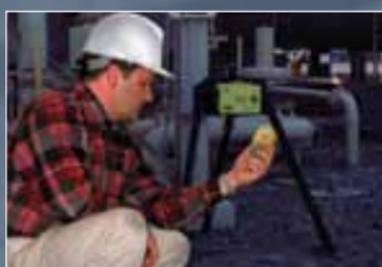


GasAlertMicro 5

H₂S, CO, O₂, SO₂, PH₃, NH₃, NO₂, HCN, Cl₂, ClO₂, O₃, %UEG, VOCs (PID), CO₂ (IR)

Simultane Messungen von bis zu 5 potenziellen Gasgefahren

Die robusten und gegen Beschädigungen unempfindlichen GasAlertMicro 5 Multigaswarngeräte sind als Diffusionsgerät oder mit integrierter E-Pumpe erhältlich. Alle tragbaren Multigaswarngeräte dienen zur simultanen Detektion und Anzeige von potenziellen Gasgefahren in der Atmosphäre. GasAlertMicro 5 PID detektiert über den Photoionisationsdetektor flüchtige organische Verbindungen (VOC) in der Atmosphäre, während GasAlertMicro 5 IR mittels NDIR-Sensor zur Überwachung von CO₂-Konzentrationen ausgestattet ist.



Die Multigaswarngeräte der GasAlertMicro 5 Serie sind für alle Einsatzbereiche, bei denen der Eintritt in CS-Bereiche erforderlich ist, z. B. Telekommunikation, Öl und Gas, städtische Versorgungsunternehmen, öffentliche Versorgungsbetriebe, Schifffahrt, Raffinerien, petrochemische Anlagen, Bauwesen sowie bei Gefahrstoff-, Polizei- und Feuerwehreinsätzen, geeignet.

Der Kennwortschutz verhindert unbefugte Modifikationen der Geräteeinstellungen. Weitere benutzerseitig einstellbare Konfigurationen umfassen eine einstellbare ppm-Auflösung, optionale Korrekturfaktoren für brennbare Gase bzw. PID und die multilinguale Menüführung. Die Datenspeicherfunktion ist als Ringspeicher konfiguriert. Optionale Energieversorgung: 3 x AA-Alkaline Batterien bzw. ein im Ex-Bereich austauschbarer Akkupack.



MicroDock II-
kompatibel

Freimessung durch Probenahme mit der optional verfügbaren E-Pumpe



- Schnelle Umstellung von Diffusions- auf Pumpenmodus
- Staubdichtes und wasserfestes Design mit Schutzklasse IP65/67
- Integriertes, stoßfestes Schutzgehäuse
- Benutzerseitig exportierbare Datenaufzeichnungen
- Selbsttest aller Funktionen
- Einfache, automatische Justierung
- Multilingual: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch

GasAlertMicro 5

E-Pumpe als Option

Zur Probenahme vor dem Betreten eines potenziell gefährlichen CS-Bereichs können die GasAlertMicro 5 Multigaswarngeräte vom Diffusionsbetrieb auf den Pumpenmodus umgestellt werden. Im Zubehörsatz für die integrierte Elektropumpe enthalten: Pumpenabdeckung, Probennahmesonde, Partikelfilter, Probennahmeschlauch und Ersatzfilter.

Probennahmesonde
einschließlich Partikel- und Wasserfilter (für GasAlert Gaswarngeräte)



Zubehör

Optimierung der Verwendung der GasAlertMicro 5 Multigaswarngeräte entsprechend der spezifischen Anwendung durch die Auswahl von optionalen Zubehörteilen.

Perfekt für die Mietbranche

Das GasAlertMicro 5 Gaswarngerät in Ausführung mit schwarzem Gehäuse eignet sich hervorragend für das Vermietungsgeschäft. Simplizität und Bedienerfreundlichkeit führen zu reduzierten Ausfallzeiten und erhöhter Produktivität.



Das vielseitige GasAlertMicro 5 ist die perfekte Wahl für zahlreiche Überwachungsanwendungen.



Deluxe-Zubehörsatz für CS-Bereiche

Für erleichterten Eintritt in CS-Bereiche. Der Deluxe-Zubehörsatz bietet alle erforderlichen Zubehörteile für eine sichere Probenahme und eine effektive Überwachung der Umgebungsatmosphäre auf gefährliche Gase während Arbeiten in CS-Bereichen.



Ladegerätoptionen

Kit Ladeschale inklusive Akku

einschließlich Ladegerät und wiederaufladbarem Akkupack



Fahrzeug-Ladegerät 12 Vdc

Fahrzeug-Adapterkabel zur Verwendung mit Ladeschale

Tragezubehör

Stoßfestes Gehäuse

Gegen Beschädigung unempfindliches Gehäuse für extreme Einsatzbedingungen



Tragegurt

Sichere Befestigung am Gürtel

GasAlert Extreme

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

Monogaswarngerät für unbefristeten Einsatz

Das kompakte und wirtschaftliche Monogaswarngerät GasAlert Extreme bietet eine Vielzahl von verfügbaren Sensoroptionen und somit zuverlässigen Schutz vor potenziellen Gasgefahren. Mit seinem einfachen Ein/Ausschaltbetrieb bietet dieser Eingasdetektor eine erweiterte Langlebigkeit mit Akkus und Sensoren, die zwei Jahre halten und vor Ort ausgetauscht werden können. Die Justierung ist eine einfache, automatisierte Prozedur.



MicroDock II-
kompatibel



- Standardmäßige Datenaufzeichnung
- Integriertes, stoßfestes Schutzgehäuse
- Extrem lange Batteriebetriebsdauer
- Gegen Beschädigung unempfindliches, wasserfestes Gehäuse mit Schutzklasse IP66/67
- Vor Ort änderbare Benutzereinstellungen mit Kennwortschutz
- Multilingual: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch

Zubehör



Stoßfestes Gehäuse

Gegen Beschädigung unempfindliches Gehäuse für extreme Einsatzbedingungen



Armband



Ersatzkalibrieradapter

Einfache Zuführung von Gas zu den Sensoren bei Probenahme, Justierung oder Funktionstest

GasAlertClip Extreme

H₂S, CO, O₂, SO₂ – 2 Jahre; H₂S, CO – 3 Jahre

Monogaswarngerät mit bis zu 3 Jahren kontinuierlichem Schutz

Drücken Sie einfach die START/TEST Taste, und GasAlertClip Extreme ist umgehend einsatzbereit. Das Monogaswarngerät ist in Versionen für eine Betriebszeit von 2 oder 3 Jahren – ohne notwendige Justierung oder der Erfordernis zum Austausch von Sensor bzw. Batterie – verfügbar. Der robuste und gegen Beschädigung unempfindliche, mit integrierter stoßfester Schutzhülle ausgestattete GasAlertClip Extreme verfügt über ein Display zur Anzeige der Restbetriebszeit in Monaten, Tagen und Stunden.



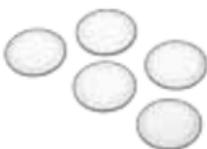
- Außergewöhnlich geringe Investitions- und Betriebskosten
- Keine Ausfallzeiten
- Tägliche Erinnerungsfunktion für Selbsttest
- Automatische Ereignisaufzeichnung
- Anzeige von Signalspitzen auf Abruf
- Gegen Beschädigung unempfindliches, wasserfestes Gehäuse mit Schutzklasse IP66/67

MicroDock II-kompatibel

Zubehör

Spritzschutzfilter

Zur Verwendung mit stoßfester Schutzhülle; 10er-Pack (auch zur Verwendung mit dem GasAlert Extreme)



Clip für Schutzhelm



IR DataLink
USB-Adapter



Stoßfestes Gehäuse

MicroDock II

Automatisierte Konformität und Wartung

Das MicroDock II-System mit automatischer Justier-, Test- und Speicherfunktion ermöglicht das wirtschaftliche Datenmanagement von Justierung und Funktionstests für tragbare BW Gaswarngeräte.



	Funktionstest	Kalibrierung/Justierung	Konfiguration	Ereignistransfer	Datentransfer	mit Ladefunktion	ohne Ladefunktion
GasAlertClip Extreme	•			•			•
GasAlert Extreme	•	•	•	•	•		•
GasAlertMicroClip	•	•	•	•	•	•	
GasAlertMax XT II	•	•	•	•	•	•	
GasAlertQuattro	•	•	•			•	•
Serie GasAlertMicro 5	•	•	•			•	•

Justierung, Funktionstests, Akkuladung und Datentransfer erfolgen auf einfachen Tastendruck.

Das vollständig tragbare und problemlos erweiterbare MicroDock II-System kann ohne PC betrieben werden und ist bis auf 10 Dockingmodule aufrüstbar.

Dank der fortschrittlichen automatischen Justier- und Testverfahren des MicroDock II-Systems wird der Kosten- und Zeitaufwand für routinemäßige Wartungsarbeiten reduziert. Die aufgezeichneten Daten werden in der MicroDock II-Station und im jeweiligen Gaswarngerät gespeichert und sind bequem abrufbar. Alle MicroDock II-Systeme können über ein LAN vernetzt werden.



Der leicht ablesbare LCD-Bildschirm zeigt den Justierstatus und die Ergebnisse des Funktionstests für das Gaswarngerät an. Anzeige der Ergebnisse von Sensortests sowie der akustischen/optischen Alarme.

- Kein PC erforderlich
- Vollständig tragbar
- Vollautomatische Funktionstests und Justierung
- Auf bis zu 10 Module erweiterbar
- Speicherung und Aktualisierung der Justierdaten
- Automatischer Test der akustischen und optischen Alarme
- Einschließlich Fleet Manager II Software
- Verwaltung mehrerer MicroDock II-Systeme über LAN

MicroDock II

MicroDock II-Zubehörsätze

MicroDock II-Zubehörsätze sind die optimale Lösung für bequeme Mobilität. Der Hartschalenkoffer bietet Platz für die Basisstation, ein Dockingmodul und eine 34 L Prüfgasflasche. Der wasserfeste, für extreme Einsatzbedingungen ausgelegte Transportkoffer für MicroDock II bietet Platz für eine Basisstation, bis zu drei Dockingmodule und drei 58 L Prüfgasflaschen. Beide Zubehörsätze sind auf die individuellen Anwendungen konfigurierbar.



**MicroDock II-
Zubehörsatz**



**MicroDock II-
Zubehörsatz für extreme
Einsatzbedingungen**

Zubehör

Das MicroDock II-System kann mit verschiedenen Zubehörteilen verwendet werden, um Ihnen das Management der tragbaren Gaswarngeräte noch effektiver zu gestalten.



Fahrzeug-Ladegerät 12 Vdc

*Fahrzeug-Adapterkabel zur
Stromversorgung der Basisstation*



Netzwerk-USB



Wandhalterungen

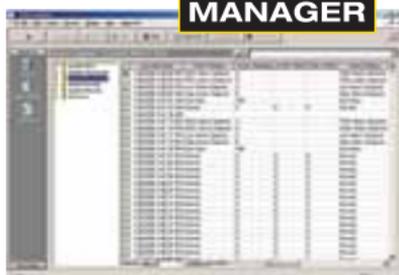
*Ein Satz (2 Halterungen) für jede
Basisstation bzw. jedes Modul
erforderlich*

Fleet Manager II Software

Noch schnellerer Datenexport direkt von BW Gaswarngeräten oder dem MicroDock II-System.

Anwenderfreundliche Erstellung von Berichten, Anzeige von Protokollen, Speicherung von Daten, Verwaltung von Tests und Justierungen, Sortierung und Formatierung von Daten, Erstellung von Grafiken.

Verbesserte Funktionen ermöglichen es Ihnen, auf Tastendruck Justierbestätigungen zu drucken, Berichte in PDF oder Microsoft Excel zu erstellen und ausgewählte Geräte mit flexiblen Einstellungen zu wählen. Nachverfolgbarkeit von Anwender und zugehörigen Geräteinsatzdaten bzw. von Prüfgasen anhand der Chargennummer.



Kompatibel mit:

**GasAlertMicroClip
Serie GasAlertMicro 5
GasAlertMax XT II
GasAlertQuattro**

**GasAlert Extreme
GasAlertClip Extreme
MicroDock II**

Prüfgas



Prüfgas



**Bedarfsgesteuerter
Druckminderer**

**Wandhalterung für
Prüfgasflasche**

*Verfügbar für 34 L Prüfgasflasche
in rot und schwarz
Verfügbar für 34 und 58 L
Prüfgasflaschen mit einstellbarer
Halterung*



Kalibriergas

Erbältlich in 17, 34, 58 und 103 L (abhängig vom Prüfgas)



Druckminderer

Es steht ein breites Angebot an bedarfsgesteuerten Druckminderern und Durchflussreglern zur Auswahl



Wandhalterung für Prüfgasflasche

Verfügbar für 34 L Prüfgasflasche in rot und schwarz



Adaptierbare Wandhalterung für Kalibriergasflasche

Verfügbar für 34 und 58 L Prüfgasflaschen

Zuverlässigkeit plus Flexibilität

Sie können aus einem breiten Angebot an Zubehör zur Probenahme wählen, um Ihr tragbares Gaswarngerät an spezifische Anwendungen anzupassen und die Leistung zu optimieren.

Handpumpe

Zur Gasprobenahme mit Gaswarngeräten des Typs GasAlert Extreme und GasAlertMicro 5; komplett mit Sonde, Schlauch und Handpumpe



Handpumpe

Zur Gasprobenahme mit dem GasAlertQuattro; komplett mit Sonde, Schlauch, Ansaugpumpe und Adapter



Handpumpe

Einfache Gasprobenahme zur Verwendung mit den Gaswarngeräten GasAlert Extreme, GasAlertMicro 5, GasAlertMicro und GasAlertMicroClip



Teleskopsonde

verfügbar in zwei Längen



Schwimmersonde

Probenahme in Bereichen mit Flüssigkeiten



Gasprobenahmeschlauch

Kontaktinformationen

Weltweit

USA	1.888.749.8878
Kanada	1.800.663.4164
Europa	+44 (0) 1295.700.300
Frankreich	+33 (0) 4.42.98.17.70
Deutschland	+49 (0) 2137.17.6522
Naher Osten	+971.4.887.1766
Singapur	+65.6580.3468
China	+86.10.6786.7305
Australien	+61.3.9464.2770
Latein- und Südamerika	+55.11.3475.1873

bwesales@gasmonitors.com

www.gasmonitors.com



Ihr Vertriebspartner für Berlin-Brandenburg

knip.

Handel
Lösungen
Services

Knip GmbH & Co. KG
Alt-Reinickendorf 52
13407 Berlin

Fon 030.498 57 68-0
Fax 030.498 57 68-9
www.knip-berlin.de
info@knip-berlin.de

5108-22-EUR-DE