

MicroDock II

Geautomatiseerd dockingstation voor instrumenten



Volledig automatisch!

Volledig draagbaar!

Volledig betaalbaar!



GasAlertMicro



GasAlert Extreme



**GasAlertClip
Extreme**

Rendabel instrumentenbeheer

Het kalibratie-, test- en gegevensopslagsysteem, MicroDock II, biedt geautomatiseerde kalibratie en bump tests voor de GasAlertMicro, GasAlert Extreme en GasAlertClip Extreme. De MicroDock II kan worden uitgebreid tot 10 dockingmodules en is 's werelds meest geavanceerde, compacte en betaalbare automatische kalibratie- en testsysteem voor de ultieme gasdetector voor besloten ruimten, de GasAlertMicro en de waterbestendige GasAlert Extreme en GasAlertClip Extreme.

- ▲ Volledig automatische "handsfree" kalibratie en functionele bump test
- ▲ Verifieert automatisch de prestatie van het akoestische en visuele alarm
- ▲ Verzorgt de opslag en updates van kalibratiegegevens in de GasAlertMicro, GasAlert Extreme en MicroDock II
- ▲ Geen computer nodig
- ▲ Helemaal onafhankelijk
- ▲ Volledig draagbaar
- ▲ Licht en mobiel
- ▲ Werkt via de netvoeding of met vier type C batterijen
- ▲ Voeg bijkomende onafhankelijke dockingmodules toe aan het systeem via eenvoudige, insteekverbindingen—geen externe transducers of gasleidingen nodig
- ▲ Vereenvoudig gegevensopslag
- ▲ Verifieer correcte prestatie
- ▲ Verminder onderhoudskosten
- ▲ Meerdere MicroDock II systemen kunnen via een LAN netwerk worden verbonden
- ▲ Meertalige interface in Engels en Frans (andere talen gepland)

Bestelgegevens

Standaard Microdock II systeem met één module

Bevat basisstation, één dockingmodule (geïnstalleerd), 110-240 VAC universele netadapter, 32 MB MultiMediaCard (geïnstalleerd), Excel Datalog Manager software, USB-kabel, inlaatfilter zuivere lucht, vier type C alkalinebatterijen, twee kalibratiegasslangen van 0,6 m, twee gasaansluitingen voor gascilinders en instructies.

Opmerking: GAMIC-DOCK-1 wordt geleverd zonder flowregelaar of kalibratiegas. De flowregelaar REG-DF-1 moet afzonderlijk worden besteld.

Draagbaar MicroDock II systeem - kit

Omvat standaard MicroDock II systeemcomponenten plus 34L cilinder met vier kalibratiegassen en flowregelaar in een handige draagkoffer.

Draagbaar MicroDock II systeem – kit met meerdere modules

Omvat standaard MicroDock II systeemcomponenten met één tot drie dockingmodules, kalibratiegascilinder en flowregelaar in een sterke, waterdichte koffer die met schuim is bekleed.

Accessoires en opties

REG-DF-1	Flowregelaar
CG-Q34-4	Vier kalibratiegassen (34L)
CG-Q58-4	Vier kalibratiegassen (58L)

MicroDock II

Geautomatiseerd kalibratie / bumptest-station voor GasAlertMicro

Het nieuwe MicroDock II systeem is een rendabele methode voor het beheer van de kalibratie en bumptests van de GasAlertMicro, GasAlert Extreme en GasAlertClip Extreme. Volledig draagbaar en gemakkelijk uit te breiden, de MicroDock II vereist geen computer en biedt een gelijktijdig beheer van maximum 10 dockingmodules.

Kosten- en tijdsduur voor routineonderhoud worden beperkt dankzij de gesofisticeerde automatische kalibratie- en testprocedures van de MicroDock II. Instrument onderhoudsgegevens worden voor gemakkelijke toegankelijkheid in de MicroDock II en elke afzonderlijke gasdetector opgeslagen. Elke MicroDock II kan via een LAN-verbinding worden verbonden.

Verminder kosten en vermeerder productiviteit met de MicroDock II.

SPECIFICATIES

INSTRUMENT: Geautomatiseerd kalibratie / bumptest-station voor de GasAlertMicro, GasAlert Extreme en GasAlertClip Extreme

ALGEMENE SPECIFICATIES

Microprocessor: Microprocessor met hoge prestatie
Voeding: Netadapter met 6V DC uitgang of vier type C batterijen
Realtime-klok: Geeft een tijds- en datumstempel aan alle en de "laatste kalibratiegegevens"
Gegevensopslag: Automatisch (instrument en basisstation)
Gegevensopslagsysteem MultiMediaCard met 32 MB
Externe interface: USB-interface voor pc

Pomp: DC-motor, microdiafragma; 6V PCB-montage
Pompflow: Typisch 300 mL/min
Flowsensor: Automatische flowinstelling
Inputs kalibratiegascilinder: 2-gas inhalen (standaard)
5-gas inhalen (maximum)
Automatische tests: Functionele bumptest, kalibratie, akoestisch alarm, visueel alarm
Configuratieherkenning: Automatisch (instrument en sensor)
Alarm/kalibratie-parameters: In te stellen door de gebruiker

Kalibratiegasverbindingen: Ingebouwd (basisstation)
1/8" SMC subminiaturkoppeling
Magneetklep: Ingebouwd (dockingmodules)

LED's: Geel - TEST
(op elke dockingmodule) Groen - OK
Rood - niet OK

BEDIENINGSTOETSEN:

Basisstation: Menu navigatie
Dockingmodules: Eén toets om bumptest te starten
Eén toets om kalibratie te starten

COMMUNICATIEMETHODE:

Infrarode communicatie tussen dockingmodule en detector
SENSOREN: Akoestisch
Visueel

LCD: 4 regels x 16 karakters, brede gezichtshoek, optionele achtergrondverlichting

AFMETINGEN: 21,2 x 26,3 x 8,2 cm (basisstation plus één dockingmodule)

Behuizing: Schokbestendig PC/ABS (polycarbonaat)

GARANTIE: 2 jaar

WE PROBEREN ONZE PRODUCTEN PERMANENT TE VERBETEREN. DAAROM KUNNEN DE SPECIFICATIES ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING WORDEN GEWIJZIGD.

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"

BWF
Technologies

Voor meer informatie:

1-888-749-8878 USA
1-800-663-4164 Canada
+44 (0) 1869 233004 Europa
+971-4-8871766 Midden-Oosten
+61-438-887-232 Australië
+852-2974-1783 China
+65-9737-2005 Südostasien
+1-403-248-9226 Andere landen

Hoofdzetel

2840 - 2 Avenue S.E.
Calgary, AB, Canada T2A 7X9
Telefoon: +1-403-248-9226
Fax: +1-403-273-3708

E-mail: bwesales@bwtnet.com
www.gasmonitors.com

BW1066-01-08-00-210x297-20050204-5507-5



- 1 LED'S VOOR "TEST", "OK" EN "NIET OK"
- 2 GROOT, ALFANUMERIEK STATUS-LCD
- 3 VOLLEDIG AUTOMATISCHE "HANDSFREE" TEST EN KALIBRATIE
- 4 INGEBOUWDE POMP VOOR GASVOORZIENING
- 5 GEMAKKELIJKE UITBREIDING VOOR MEERDERE MODULES
- 6 VOLLEDIG MODULAIR

Lokaal verdeeld door: