



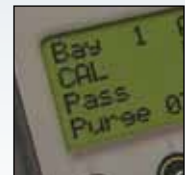
MicroDock II

Automatische Test- und Kalibrierstation



Kostengünstige Verwaltung von Kalibrierungen und Funktionstests

Das automatische Test- und Kalibrierungssystem MicroDock II bietet den kostengünstigsten Weg zur Verwaltung von Kalibrierungen und Funktionstests der tragbaren Gasdetektoren von BW. Das vollständig tragbare und problemlos erweiterbare MicroDock II-System macht den Einsatz eines Computers überflüssig und ermöglicht den gleichzeitigen Betrieb von bis zu 6 Modulen. Mit MicroDock II minimieren Sie Ihre Kosten und maximieren Ihre Produktivität.



Kompatible Detektoren


- GasAlertQuattro
- GasAlertMax XT II
- GasAlertMicroClip XT
- GasAlertMicro 5 Series
- GasAlertClip Extreme (2 & 3 Jahre)
- GasAlert Extreme

- Schnelle und einfache Anpassung – Pflegen Sie automatisch präzise Datenaufzeichnungen
- Automatische Durchführung von Funktionstests, Kalibrierung, Datenaufzeichnung und Akkuladung
- Für optimale Anpassungsmöglichkeiten an Ihre Anwendung unterstützt eine Basisstation mit einem Wechselstromausgang bis zu 6 Module

Merkmale von MicroDock II:

- Vollautomatische, „freihändige“ Kalibrierungen und Funktionstests
- Überprüft automatisch die Funktion der akustischen und optischen Alarme
- Speichert und aktualisiert die Kalibrierdaten im MicroDock II sowie in den Datenaufzeichnungsgeräten
- Komplett unabhängig, kein PC erforderlich
- Leichtgewichtig und vollständig tragbar mit optionaler Wandhalterung
- Betrieb über einen Netzadapter (6 V) oder einem Satz von vier C-Zellen-Batterien
- Vollständig anpassbar

MicroDock II Spezifikationen

Größe	21,2 x 26,3 x 8,2 cm (Basisstation plus einem Dockingmodul)
Stromversorgung	6V-Adapter oder vier C-Zellen-Batterien
Echtzeituhr	Mit Zeit- und Datumsstempel für die Daten der „letzten Kalibrierung“ und des „letzten Funktionstests“
Datenspeicherung	Automatisch (Gerät und Basisstation) MultiMediaCard-Datenspeichersystem
Kommunikationsmethode	Infrarotkommunikation zwischen Dockingmodul und Detektor
Externe Schnittstelle	USB 2.0-Schnittstelle für PC (volle USB 2.0-Geschwindigkeit)
Pumpe	Gleichstrommotor, Mikromembran, auf 6 V Leiterplatte montiert, Flussrate 300 ml/min (typisch)
Magnetventil	Eingebaut (in den Dockingmodulen)
Anschlüsse für Kalibriergas	1/8" SMC-Subminiatur-Kopplung, 2 Gaseinlässe (Standard), 5 Gaseinlässe (maximal)
Detektorkonfiguration	Automatische Erkennung von Gerät und Sensoren
Befehlstasten	Basisstation - Menünavigation Dockingmodul - Start des Funktionstests auf Tastendruck - Start des Kalibriervorgangs auf Tastendruck - Start der Datenübertragung auf Tastendruck: <i>(Spezifische Produkte)</i>
LED-Anzeigen	Gelb „TEST“; Grün „PASS“ (erfolgreich); Rot „FAIL“ (fehlgeschlagen)
Schutzklassen	Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien und der kanadischen EMV-Richtlinie ICES-003. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Voraussetzungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und (2) das Gerät muss jede empfangene Interferenz zulassen, einschließlich einer Interferenz, die einen unerwünschten Betrieb verursachen kann.
Zertifizierungen und Zulassungen	 : Für normale Standorte zugelassen IEC 61010 C22.2 No. 61010 CE: EU-Konformität
Garantie	Volle 2 Jahre Garantie

- Erweiterung des Systems durch zusätzliche unabhängige Docking-Module über einfache Steckverbindungen – keine externen Druckgeber oder Gasleitungen erforderlich
- Einfache, präzise Datenaufzeichnung und Bestandsverwaltung
- Prüft ordnungsgemäße Funktion von Detektoren
- Reduziert Wartungskosten
- MicroDock II-Mehrfachsysteme können über ein LAN vernetzt werden.
- Einschließlich Fleet Manager-Software von BW zur einfachen Datenanalyse
- Unterstützung mehrerer Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und Portugiesisch

Zubehör und Extras



Wandhalterung für Kalibriergas



Zubehörsatz für tragbares MicroDock II-System



Bedarfsdurchflussmengenregler



Netzwerk-Kommunikationsgerät mit USB

Für eine vollständige Zubehörliste wenden Sie sich bitte an BW Technologies by Honeywell.

MicroDock II - Wählen Sie jede beliebige Modulkombination mit maximal bis zu sechs Dockingmodulen einschließlich sechs Modulen mit Ladefunktion.



Hinweis: jeder an das System angeschlossene Gaszylinder benötigt einen eigenen Bedarfsflussmengenregler (nicht im Lieferumfang enthalten).

Vor Ort erhältlich bei



Arsitec AG
Industrie Neuhof 25
3422 Kirchberg BE

Sicherheit von Kopf bis Fuss

fon 034 427 00 58
fax 034 427 00 68
info@arsitec.ch
www.arsitec.ch