



# UNI MONO DOCK

Für das UNI Sustainable und das UNI Disposable

Die UNI-Mono-Dock ist eine Bump-Test- und Kalibrierstation für die Ein-Gas-Warngeräte UNI Sustainable und UNI Disposable. Die UNI-Mono-Dock ist eine Single-Docking-Station für ein Gerät. Sie bietet folgende drei Funktionen: 1. die halbautomatische Kalibrierung oder Bump-Test (Funktions-Test), 2. Herunterladen von Daten und 3. Hochladen der Instrumentenkonfiguration. Darüber hinaus werden alle Kalibrierungen und Bump-Tests, die an der UNI-Mono-Dock durchgeführt wurden, im On-Board-Speicher als Konformitätsprotokoll gespeichert.

## HAUPTMERKMALE

- Bump-Test (Funktions-Test), Kalibrierung, Konfiguration der Gas-Warn-Geräte und Datenaufzeichnung in einem System
- Einfache Ein-Knopf-Bedienung
- Speicherung von 1999 Bump-Test- / Kalibrierungs-Protokollen
- Tragbar, mit Batteriebetrieb für bis zu 1000 Bump-Tests
- Robuster All-in-one Koffer

Die Docking-Station ist für die am häufigsten gemessenen Gase wie Sauerstoff (O<sub>2</sub>), Kohlenmonoxid (CO), Schwefelwasserstoff (H<sub>2</sub>S), Ammoniak (NH<sub>3</sub>), Cyanwasserstoff (HCN) und Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>) ausgelegt. Die UNI-Mono-Dock verfügt über wiederaufladbare Akkus und ist tragbar, um flexibel an wechselnden Standorten arbeiten zu können.

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Maße</b>	23.5cm (L) x 19,0cm (B) x 10,7cm (T)
<b>Gewicht</b>	1.5 kg (3.3 lbs.)
<b>Anzahl der Geräte-Ports</b>	1
<b>Batterie / Akku</b>	Wiederaufladbarer Lithium Akku / Kapazität bis zu 1000 Bump-Tests
<b>Betriebs-Temperatur</b>	-20°C bis 50°C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	5 to 95% relative Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend)
<b>Ereignis-Daten-Speicher</b>	Aufzeichnung von 1999 Kalibrierungen oder Bump-Tests
<b>Strom &amp; Kommunikations-Verbindung</b>	USB (Type A)
<b>Testgas-Versorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gas-Flaschen und Demand-Flow-Regler (nicht enthalten) außerhalb der Docking-Station</li><li>• Eingebaute Pumpe für Frischluft oder Prüfgas</li></ul>
<b>Gas-Anschlüsse</b>	Schnellkupplungen für Schläuche mit 6 mm Durchmesser: <ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfgas-Eingang für Kalibrierungen/Bump-Tests</li><li>• Frischluft-Eingang für Nullpunkt-Kalibrierungen (Zeroing)</li><li>• Abluft-Ausgang zur Ableitung giftiger Gase weg vom Bediener</li></ul>
<b>Nutzbare Gase*</b>	Sauerstoff (O <sub>2</sub> ) Kohlen-Monoxid (CO) Schwefelwasserstoff (H <sub>2</sub> S) Ammoniak (NH <sub>3</sub> ) Cyanwasserstoff (HCN) Stickstoff-Monoxid (NO) Phosphin (PH <sub>3</sub> ) Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> ) Methyl Mercaptan
<b>Sicherheits-zertifikate</b>	Zur Verwendung in nicht-explosionsgefährdeten Bereichen
<b>Garantie</b>	1 Jahr

\* Nicht für die Verwendung von reaktiven Gasen wie Chlor, Chlordioxid, Ethylenoxid, Chlorwasserstoff, Fluorwasserstoff, Stickstoffdioxid und Ozon.

### FÜR MEHR INFORMATION

[www.watchgas.com](http://www.watchgas.com) | [info@watchgas.com](mailto:info@watchgas.com)

Distributed by

©2024 WatchGas B.V.

WatchGas is dedicated to continuously improving its products. Therefore, the specifications and features mentioned in this datasheet are subject to change without prior notice.