

# SST DOCK

Bumpfest-, Kalibrierungs- und Konfigurationsstation kompatibel mit der ganzen SST-Reihe



Die SST-Dock ist eine automatisierte Teststation, die Bumptests und Kalibrierungen sehr einfach ermöglicht und mit der gesamten SST-Reihe kompatibel ist. Sie kann über Wi-Fi, BLE oder Netzwerk verbunden werden und lässt sich je nach Anwendung mobil platzieren oder an der Wand montieren.

## MERKMALE UND VORTEILE



### EINFACHE EINRICHTUNG

Bei der Entwicklung der SST-Dock stand die Benutzerfreundlichkeit im Fokus. Mit dem NFC-Lesegerät können Sie Kalibriergasflaschen ganz einfach zuordnen, denn die Gaskonzentration, Lotnummer und das Verfallsdatum lassen sich direkt in der SST-Dock speichern. Mittels des Touchscreen-Displays können Sie die SST-Dock auf Ihre Bedürfnisse anpassen. Die SST-Dock bietet einfache Einrichtungsfunktionen, so dass bei einem Gerätewechsel kein PC erforderlich ist.



### SCHNELLER BUMP-TEST

Die SST-Dock ermöglicht drei Stufen von Bumptests: 50, 70 und 90% des Kalibrier-Gases. Sie bietet Ihnen die Möglichkeit Geräte in Sekunden-schnelle zu testen, wodurch Sie Prüfgaskosten sparen. Die Daten werden in der SST-Dock gespeichert und können, wenn eingerichtet, per E-Mail weitergegeben oder in der WatchGas-Software angezeigt werden.



### KONEKTIVITÄT

SST-Dock bietet eine Vielzahl von Verbindungsmöglichkeiten. Die Dockingstation kann als eigenständiges System eingesetzt werden, sodass Informationen per E-Mail an einen Drucker, einen Laptop oder ein Handy gesendet werden können. Wenn Sie das System verbinden möchten, können Sie es direkt mit einem WLAN-Netzwerk verbinden, oder Sie stellen das Gerät mit einer Sim-Karte aus, die eine Verbindung mit einem Mobilfunknetz ermöglicht. Dies macht das Versenden von Berichten und Daten sehr einfach.



### ERWEITERBAR

Für uns und unsere Kunden war es wichtig, ein System zu haben, das für alle SST-Geräte geeignet ist. Das ist uns gelungen. Mit einem einzigen Modul können Sie die SST1, SST4 (4-Gas Micro und Mini), SST mit Pumpe und SST-5 (5-Gas) ankoppeln, kalibrieren und konfigurieren. Dies verringert die Größe des herkömmlichen Docking-Systems und reduziert die Kosten für einzelne Module.



### GAS-KONTROLLSYSTEM

Docking-Stationen sind ein wichtiger Teil eines Gaswarn-Systems, der niemals wegen Gasmangel ausfallen sollte. Die SST-Dock ist so ausgestattet, dass sie anzeigt, wenn die Gasflasche bald leer wird oder das Verfallsdatum erreicht ist. So können Sie proaktiv vorgehen und sicherstellen, dass Ihr System immer über Gas verfügen, um tägliche Tests durchzuführen.



### MONTAGE-OPTIONEN

Je nach Einsatzort müssen Docking-Stationen unterschiedlich angebracht werden. Die SST-Dock wird mit Halterungen für eine Wandmontage geliefert und hat eine Öffnung für die richtige Positionierung der Gasflaschen. Sie kann auf einem Tisch platziert oder als mobiles Gerät in einem Hart-schalenkoffer transportiert werden. Mit einer Batterieladung können bis zu 100 Kalibrierungen durchgeführt werden.

# SST DOCK

Bumpstest-, Kalibrierungs- und Konfigurationsstation kompatibel mit der ganzen SST-Reihe



## SOFTWARE

Die SST-Dock ist eine Bumpstest-, Kalibrierungs- und Konfigurationsstation, die für die tägliche Überprüfung Ihres Gaswarngerätes oder für das gesamte Flottensystem mit vielen unterschiedlichen Geräten. Die SST-Dock ist kompatibel mit SST1 (Eingas) bis SST5 (Fünfgas), d.h. sie ist eine Lösung für Ihren gesamten Gerätebestand mit einer Reduzierung der Instandhaltungskosten.

Die SST-Dock bietet volle Flexibilität und ermöglicht entweder eine Stand-Alone-Lösung, bei der die Daten auf Dock-Ebene erfasst werden, oder eine cloudbasierte Lösung in Verbindung mit der WatchGas-Software. Mit dieser Software erhalten Sie einen vollständigen Überblick über Ihre Geräte und werden über Verstöße gegen die Vorschriften benachrichtigt (überfällige Bumpstests und Kalibrierungen, sowie Gasalarme und die Anzeige des Prüfgas-Standes).

Diese kompakte und dennoch robuste Lösung kann von einer einfachen Bumpstest-Station bis hin zu einer hochentwickelten vernetzten Flotte ausgebaut werden, die Ihnen ständige Aktualisierungen des Zustands Ihrer Geräte und der Einhaltung von Vorschriften bietet.

## SST DOCK SPEZIFIKATIONEN

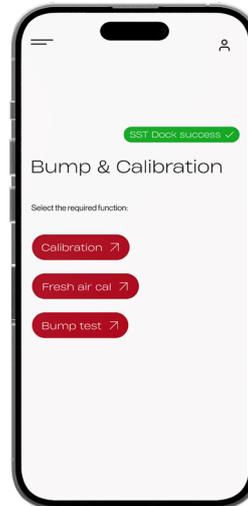
<b>Abmessungen</b> (LxBxH)	28 x 21 x 10 cm (11 x 8.2 x 4 in.)
<b>Gewicht</b>	1.8 kg (63.5 oz.)
<b>Temperatur</b>	+5-40 °C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10% to 90% RH
<b>Lager/Einsatztemperatur</b>	0-50 °C
<b>Stromversorgung</b>	12 V 1,5 A
<b>Echtzeituhr</b>	Ja, aktualisierbar
<b>Datenspeicher</b>	Mehr als 1 Jahr Daten-Speicherfähigkeit
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Wi-Fi, Android-Smartphone u. BLE verbunden mit der WatchGas App
<b>Gas-Anschlüsse</b>	1 Frischlufteingang mit 2 Anschlüssen für Gasflaschen
<b>Funktionen</b>	Bumpstest, Kalibrierung (optional), Gerätekonfiguration & Datendownload, Übertragung von Einstellungen
<b>Geräte-Kompatibilität</b>	Mit der SST-Reihe kompatibles Modul
<b>Zertifizierungen &amp; Zulassungen</b>	EMC Directive 2014/30/EU Low Voltage Directive 2014/35/EU FCC Part 15 RoHS Directive 2011/65/EU RED 2014/53/EU
<b>Garantie</b>	2 Jahre

## FÜR MEHR INFORMATIONEN

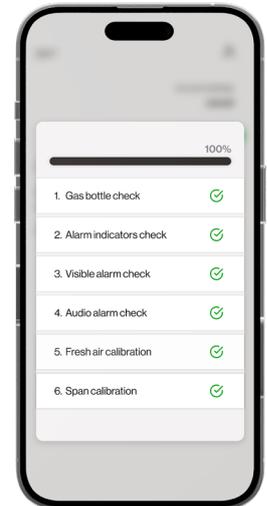
[www.watchgas.com](http://www.watchgas.com)

[info@watchgas.com](mailto:info@watchgas.com)

WatchGas SST Dock DS DE 12-08-24 V1.1 © 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.



Startbildschirm



Kalibrierung

Die SST Range WatchGas App finden Sie im Google Play Store (Android) und im Apple App Store (IOS). Sie kann auch unter [www.watchgas.com](http://www.watchgas.com) und [www.watchgasusa.com](http://www.watchgasusa.com) heruntergeladen werden.

## ZUBEHÖR



Gas cylinder  
*Fragen Sie nach der Verfügbarkeit*



WatchGas SST-Dock  
D.F. Regulator w/  
Pressure Sensor  
PN: **SST-DFRPSV**



Last-O-More Tubing  
3x5 mm per Meter  
PN: **411-0018-038**  
Last-O-More Tubing  
5x8 mm per Meter  
PN: **411-0018-039**



WatchGas SST Docking Station for SST1/SST4/SST4 Pumped in Hard Case with space for 2 Gas Cylinders and DFR  
PN: **SST-DOCK-KIT**