

# Single Gas Clip Plus

**Hibernate mode allows it to rest when not in use extending the life of the detector**



- **Hibernate Mode - every minute rested is a minute of life saved**
- **Unmatched sensor reliability for H<sub>2</sub>S**
- **Adjustable alarm set points & real-time gas reading capability**
- **0.1 ppm resolution for H<sub>2</sub>S sensor and display**
- **Two-way IR comms for event downloads, bump tests & updates**
- **Programmable individual detector identification**
- **Simple-to-use one-button operation**
- **“Bump Check” confirmation/identification**
- **No hidden service charges or maintenance fees**
- **Lightweight & durable - clamps on tight with alligator clip**



Portable Gas Detectors You Can Count On  
gascliptech.com • +1.972.775.7577 • Toll-free: 1.877.525.0808  
Contact us: <https://www.gascliptech.com/contactus.php>



## Single Gas Clip Plus Version

**Single Gas Clip Plus H<sub>2</sub>S**  
Part# SGC-P-H

Portable gas detector with  
Hibernate Mode for  
hydrogen sulfide (H<sub>2</sub>S)

Included with detector: calibration cap, calibration certificate &  
Quick Start Guide

### Single Gas Clip Accessories



**SGC Dock**

Part# SGC-DOCK\*

Also available in High Pressure  
Part# SGC-DOCK-HP



**SGC Wall Mount Dock**

Part# SGC-WMDOCK\*

Also available in High Pressure  
Part# SGC-WMDOCK-HP



**GCT IR Link**

Part# GCT-IR-LINK



**SGC Manual Regulator**

Part# REG-MANUAL



**58L Gas Cylinders**

H<sub>2</sub>S - 25 ppm H<sub>2</sub>S/N<sub>2</sub>  
Part# SGC-H2S-58



**116L Gas Cylinders**

H<sub>2</sub>S - 25 ppm H<sub>2</sub>S/N<sub>2</sub>  
Part# SGC-H2S-116

\*Detector(s) not included

Please contact us for additional accessories and spare parts.

Distributed by:

## SPECIFICATIONS

<b>Size - Weight</b>	3.4 H x 1.9 W x 1.1 D in. (85.5 x 48 x 29 mm.) • 2.7 oz. (76g)
<b>Temperature</b>	-40°C to +50°C/-40°F to +122°F
<b>Humidity</b>	5% to 95% RH (non-condensing)
<b>Battery Life</b>	Two Years
<b>Alarms</b>	Visual, vibrating & audible (minimum 95 dB) Detector life countdown (EOL), Low, High & Over limit (OL)
<b>Display</b>	High viewing angle Alphanumeric Liquid Crystal Display
<b>Logs</b>	25 Events - newer events replace older events
<b>Tests</b>	Full function self-test upon activation and every 20 hours Continuous automatic battery tests

**Ratings** EMC Directive 2004/108/EC IP 67

**Certifications and Approvals**



**CSA:** CSA 16CA70075707  
Intrinsically Safe/Sécurité Intrinsèque  
Class I, Division 1, Groups A, B, C and D;  
T4 EX ia IIC T4 Ga  
Class I, Zone 0, AEx ia IIC T4 Ga  
-40°C ≤ Ta ≤ +50°C  
CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0:19  
CAN/CSA-C22.2 No. 60079-11:14



**IECEx:** IECEx CSA 16.0020; Ex ia IIC T4 Ga  
-40°C ≤ Ta ≤ +50°C  
IEC 60079-0:2017 Edition: 7  
IEC 60079-11:2011 Edition: 6



**ATEX:** SIRA 16ATEX2087; Ex ia IIC T4 Ga  
-40°C ≤ Ta ≤ +50°C  
EN 60079-0:2018  
EN 60079-11:2012



**UKCA:** CSAE 21UKEX2476; Ex ia IIC T4 Ga  
-40°C ≤ Ta ≤ +50°C  
EN 60079-0:2018  
EN 60079-11:2012

**Warranty** Full Two Years

**Gases** H<sub>2</sub>S Measuring range: 0-100 ppm  
Low alarm limit: 10 ppm - High alarm limit: 15 ppm

\*Note: Alarm set points listed above are factory default. These set points can be changed using the GCT IR Link (sold separately).

**Sensor Type** Plug-in electrochemical cell



## USER OPTIONS

Custom user message	Display real-time gas readings or time remaining
Bump due LED	Self-test interval
Bump test interval	Low alarm set point
Calibration gas percentage	High alarm set point
Calibration interval	

# Les services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX fournit des services pour tous les instruments de sa gamme de fournitures et offre des services, de la connaissance et du personnel hautement qualifié pour l'entretien (préventif), la réparation et le calibrage de vos instruments de mesure.

## Centre de Service Agréé.....

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées.

Autrement dit, vos instruments sont traités par du personnel formé et compétent, qui dispose des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument ainsi que la certification (ATEX, EN50379, etc.) restent valables.

## Laboratoire de maintenance et de calibrage .....

EURO-INDEX dispose d'un laboratoire de maintenance et de calibrage particulièrement moderne, titulaire d'une accréditation conforme à la norme NEN-EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105.



## MQS® .....

MQS est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure. La prise en charge de multiples aspects vise à vous libérer de tout souci lors de l'utilisation de vos instruments de mesure. Les coûts sont modiques et prévisibles.

## Accès numérique à vos certificats de calibrage avec Mon MQS .....

Mon MQS est un portail Web qui vous donne accès partout et à tout moment à vos certificats de calibrage et aux documents apparentés.

## Location d'instruments de mesure .....

- Vaste assortiment
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires et leurs certificats de calibrage traçables

## EURO-INDEX Academy .....

- Formations sur les produits (individuelles et collectives)
- Séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction

**Visionnez la vidéo sur notre chaîne YouTube et découvrez tout ce qu'il vous faut savoir sur MQS**



Guichet des services



Calibrage de l'analyse de gaz de combustion



Séminaires et ateliers



Calibrage de la thermographie

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 18001

Le nom et la marque Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG Inc. L'utilisation de ce nom par EURO-INDEX s'effectue sous licence.



**BELGIQUE**  
Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
info@euro-index.be  
www.euro-index.be

**PAYS-BAS**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
verkoop@euro-index.nl  
www.euro-index.nl

