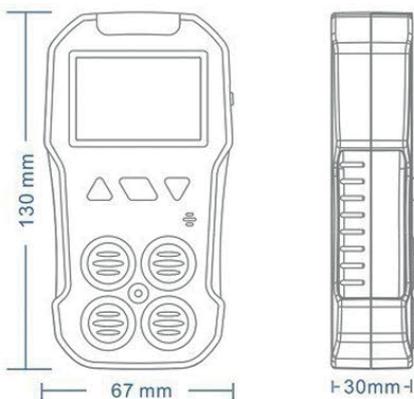


# BH-4A

## Rilevatore Gas Portatile 4-in-1



Dimensioni: 130x67x30mm

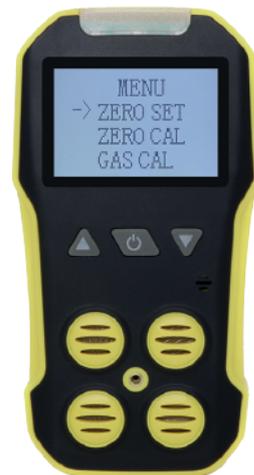
### Specifiche Tecniche

Metodo di rilevamento gas	Diffusione naturale
Tipo di allarme	Suono, luce, vibrazione
Temperatura di operatività	-20°C-50°C
Alimentazione	3.7V 1800 mA batteria litio ricaricabile
Durata del sensore	2 anni
Tempo di ricarica	7 ore
Display	LCD da 2 pollici
Tempo di operatività	almeno 8 ore continuative
Explosion-Proof	Exib IIB T3 Gb

# BH-4A Rilevatore Gas Portatile 4-in-1

Dotato di display LCD da 2 pollici, adotta un sensore per rilevamento gas e tecnologia a microprocessore. Risposta veloce, alta sensibilità, prestazione stabile e buona ripetibilità, è di piccole dimensioni, facile da trasportare e da utilizzare.

Tutto ciò lo rende uno dei rilevatori più richiesti sul mercato. È molto utilizzato in tutte quelle situazioni in cui bisogna scongiurare il pericolo di esplosione o le perdite di gas tossici, come in canali sotterranei o l'industria mineraria, in modo da proteggere l'incolumità dei lavoratori ed evitare danni alle attrezzature e alle strutture.



Sensori industriali



3 Tipi di allarme



Batteria lunga durata



Costi effettivi



Velocità di risposta



Ignifugo, impermeabile, anti-polvere

## Sensori supportati

Può rilevare più di 30 tipi di gas, personalizzabile in modo flessibile in base alle esigenze degli utenti (può rilevare 4 diversi gas in una sola unità). Normalmente rileva Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



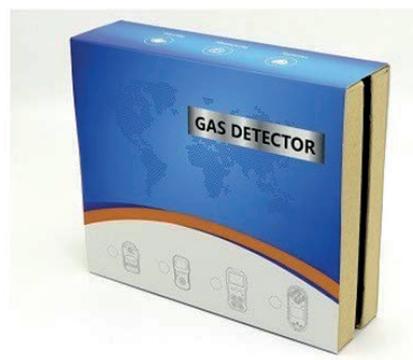
### Tre pulsanti per operare

Tre pulsanti facili da usare



### Metodi di allarme

Suono, luce e vibrazione. L'utente può impostare diversi livelli di allarme in base alle necessità



### Batteria a grande capacità

Ricarica veloce, può funzionare ininterrottamente per almeno 8 ore. Imballaggio con scatola in lega di alluminio, comodo da trasportare.

Ordini ed informazioni  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)



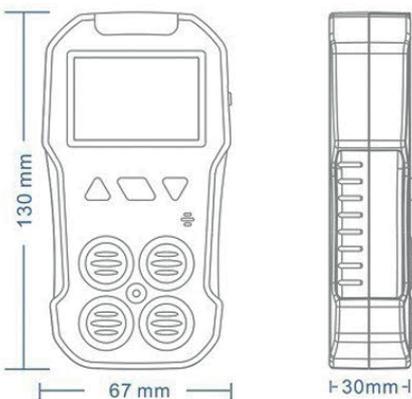
DISTRIBUTORE UFFICIALE IN  
**ITALIA E GERMANIA**



# BH-4A

## Portable Gas Detector 4-in-1

### Technical parameters



Size: 130x67x30mm

Gas detection method	Natural diffusion
Type of alarm	Sound, light, vibration
Operating temperature	-20°C-50°C
Power supply	3.7V 1800 mA lithium battery chargeable
Sensor life	2 years
Recharge time	7 hours
Display	2 inch LCD
Operation time	at least 8 continuous hours
Explosion-Proof	Exib IIB T3 Gb

# BH-4A Portable Gas Detector 4-in-1

Equipped with a 2 inch LCD display, it adopts a sensor for gas detection and microprocessor technology. Fast response, high sensitivity, stable performance and good repeatability, it is small in size, easy to carry and use.

This makes it one of the most popular detectors on the market. It is widely used in all situations where the danger of explosion or toxic gas leakage must be avoided, such as in underground channels or the mining industry, in order to protect the safety of workers and avoid damage to equipment and facilities.



Industrial sensor



Three alarm methods



High capacity battery



Actual costs



Quick response



Fire, water and dust proof

## Supported sensors

It can detect more than 30 types of gas, which can be flexibly customised according to user needs (it can detect 4 different gases in a single unit). Normally it detects Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



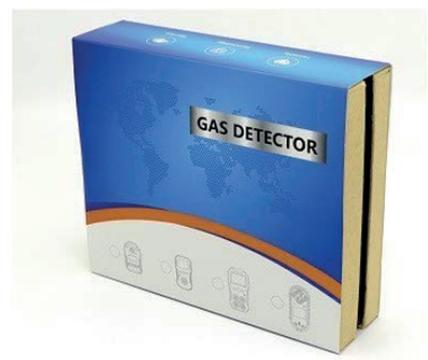
### Three buttons to operate

Three easy-to-use buttons



### Alarm methods

Sound, light and vibration. The user can set different alarm levels as needed



### Large capacity battery

Fast charging, can operate continuously for at least 8 hours. Packing with aluminum alloy box, convenient to carry.

Orders and informations  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)

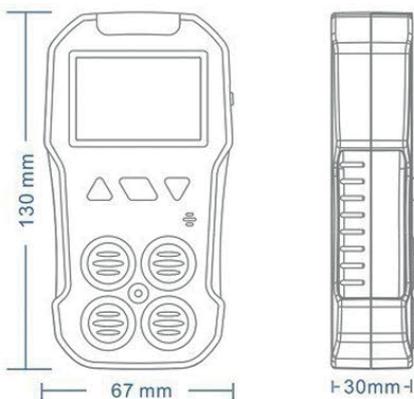


OFFICIAL DISTRIBUTOR IN  
**ITALY AND GERMANY**



# BH-4A

Tragbarer  
Gasdetektor 4-in-1



Abmessungen: 130x67x30mm

## Technische Parameter

Gasnachweisverfahren	Natürliche Diffusion
Art des Alarms	Schall, Licht, Vibration, Vibrationen
Betriebstemperatur	-20°C-50°C-50°C
Spannungsversorgung	3,7V 1800 mA Lithium-Batterie aufladbar
Sensorlebensdauer	2 Jahre
Aufladezeit	7 Stunden
Display	2 Zoll LCD
Betriebszeit	mindestens 8 ununterbrochene Stunden
Explosionsschutz	Exib IIB T3 Gb T3 Gb

# BH-4A Tragbarer Gasdetektor 4-in-1

Ausgestattet mit einem 2-Zoll-LCD-Display, übernimmt es einen Sensor für die Gasdetektion und Mikroprozessortechnik. Schnelles Ansprechverhalten, hohe Empfindlichkeit, stabile Leistung und gute Wiederholbarkeit, klein in der Größe, einfach zu tragen und zu bedienen.

Damit ist er einer der beliebtesten Detektoren auf dem Markt. Es wird in allen Situationen eingesetzt, in denen die Gefahr einer Explosion oder eines Austritts giftiger Gase vermieden werden muss, wie beispielsweise in unterirdischen Kanälen oder im Bergbau, um die Sicherheit der Arbeitnehmer zu schützen und Schäden an Geräten und Anlagen zu vermeiden.



Industriesensor



Drei Alarmmethoden



Hochkapazitätsbatterie



Istkosten



Schnelle Reaktion



Feuer-, wasser- und staubdicht

## Unterstützte Sensoren

Es kann mehr als 30 Gasarten erkennen, die flexibel an die Bedürfnisse der Benutzer angepasst werden können (es kann 4 verschiedene Gase in einer einzigen Einheit erkennen). Normalerweise erkennt es Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



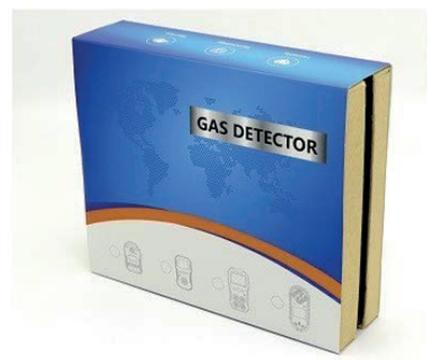
### Drei Tasten zur Bedienung

Drei einfach zu bedienende Tasten



### Alarmmethoden

Schall, Licht und Vibration. Der Benutzer kann bei Bedarf verschiedene Alarmstufen einstellen.



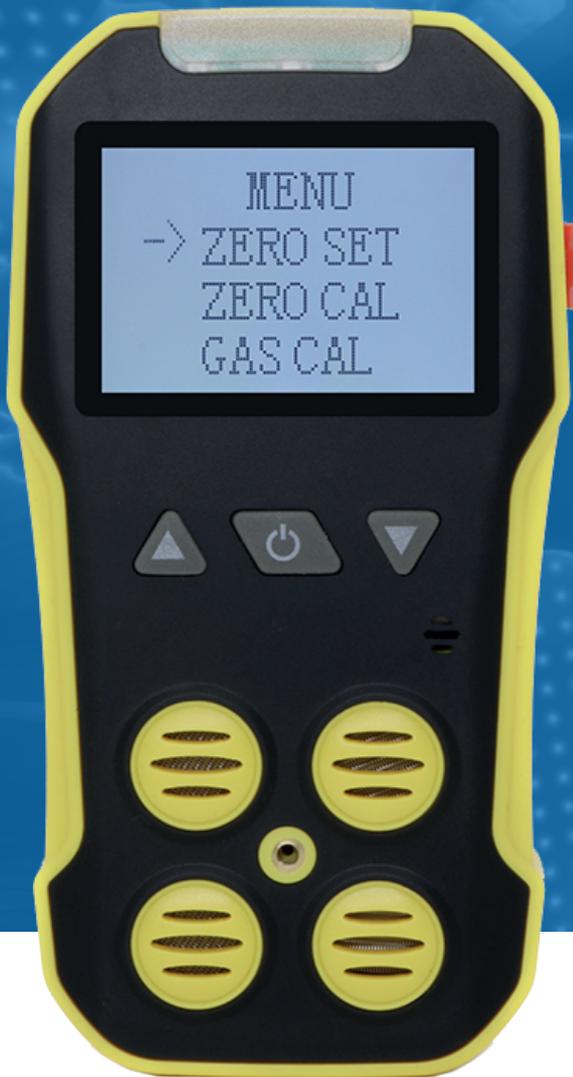
### Großvolumige Batterie

Schnellladung, kann mindestens 8 Stunden lang kontinuierlich betrieben werden. Verpackung in einer Box aus Aluminiumlegierung, bequem zu transportieren.

Bestellungen und Informationen  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)



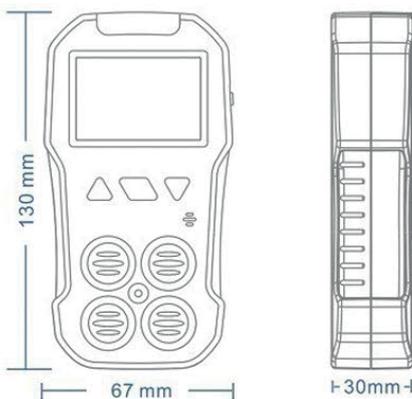
OFFIZIELLER DISTRIBUTOR IN  
**ITALIEN UND DEUTSCHLAND**



# BH-4A

Détecteur de gaz  
portable 4-in-1

## Paramètres techniques



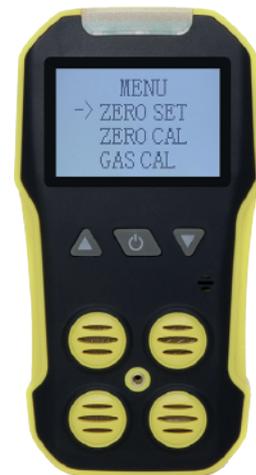
Dimensions: 130x67x30mm

Méthode de détection de gaz	Diffusion naturelle
Type d'alarme	Son, lumière, vibration
Température de fonctionnement	-20°C-50°C
Alimentation électrique	Batterie au lithium de 3,7 V 1800 mA rechargeable
Durée de vie du capteur	2 ans
Temps de recharge	7 heures
Écran d'affichage	Écran LCD 2 pouces
Durée de fonctionnement	au moins 8 heures continues
Antidéflagrant	Exib IIB T3 Gb

# BH-4A Détecteur de gaz portable 4-in-1

Equippé d'un écran LCD de 2 pouces, il adopte un capteur pour la détection de gaz et une technologie à microprocesseur. Réponse rapide, haute sensibilité, performances stables et bonne répétabilité, il est de petite taille, facile à transporter et à utiliser.

Cela en fait l'un des détecteurs les plus populaires sur le marché. Il est largement utilisé dans toutes les situations où le danger d'explosion ou de fuite de gaz toxique doit être évité, comme dans les canaux souterrains ou dans l'industrie minière, afin de protéger la sécurité des travailleurs et d'éviter des dommages aux équipements et installations.



Capteur industriel



Trois méthodes d'alarme



Batterie haute capacité



Coûts réels



Réponse rapide



Résistant au feu, à l'eau et à la poussière

## Capteurs supportés

Il peut détecter plus de 30 types de gaz, qui peuvent être personnalisés de manière flexible en fonction des besoins de l'utilisateur (il peut détecter 4 gaz différents dans une seule unité). Normalement, il détecte Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



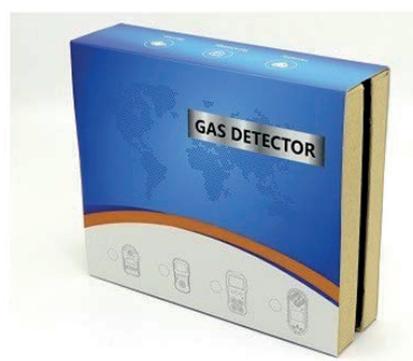
### Trois boutons de commande

Trois boutons faciles à utiliser



### Méthodes d'alarme

Son, lumière et vibrations. L'utilisateur peut régler différents niveaux d'alarme selon ses besoins



### Batterie de grande capacité

Charge rapide, peut fonctionner en continu pendant au moins 8 heures. Emballage avec boîte en alliage d'aluminium, pratique à transporter.

Commandes et informations  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)

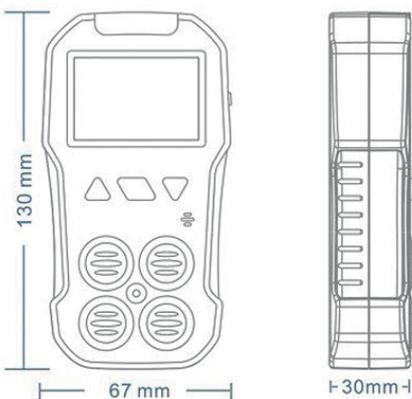


DISTRIBUTEUR OFFICIEL EN  
ITALIE ET EN ALLEMAGNE



# BH-4A

Detector de gases  
portátil 4-in-1



Dimensiones: 130x67x30mm

## Parámetros técnicos

Método de detección de gas	Difusión natural
Tipo de alarma	Sonido, luz, vibración
Temperatura de funcionamiento	-20°C-50°C
Suministro de energía	Batería de litio de 3.7V 1800 mA cargable
Vida útil del sensor	2 años
Tiempo de recarga	7 horas
Pantalla	LCD de 2 pulgadas
Tiempo de operación	al menos 8 horas continuas
A prueba de explosiones	Exib IIB T3 Gb

# BH-4A Detector de gas portátil 4-in-1

Equipado con una pantalla LCD de 2 pulgadas, adopta un sensor para la detección de gases y tecnología de microprocesador. De respuesta rápida, alta sensibilidad, rendimiento estable y buena repetibilidad, es de tamaño pequeño, fácil de transportar y usar. Esto lo convierte en uno de los detectores más populares del mercado. Es ampliamente utilizado en todas las situaciones en las que se debe evitar el peligro de explosión o fuga de gases tóxicos, como en canales subterráneos o en la industria minera, con el fin de proteger la seguridad de los trabajadores y evitar daños a los equipos e instalaciones.



Sensor industrial



Tres métodos de alarma



Batería de alta capacidad



Costes reales



Respuesta rápida



A prueba de fuego, agua y polvo

## Sensores soportados

Puede detectar más de 30 tipos de gases, que pueden personalizarse de forma flexible según las necesidades del usuario (puede detectar 4 gases diferentes en una sola unidad). Normalmente detecta Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



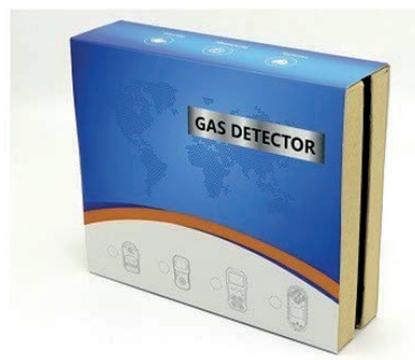
### Tres botones para operar

Tres botones fáciles de usar



### Métodos de alarma

Sonido, luz y vibración. El usuario puede ajustar diferentes niveles de alarma según sea necesario



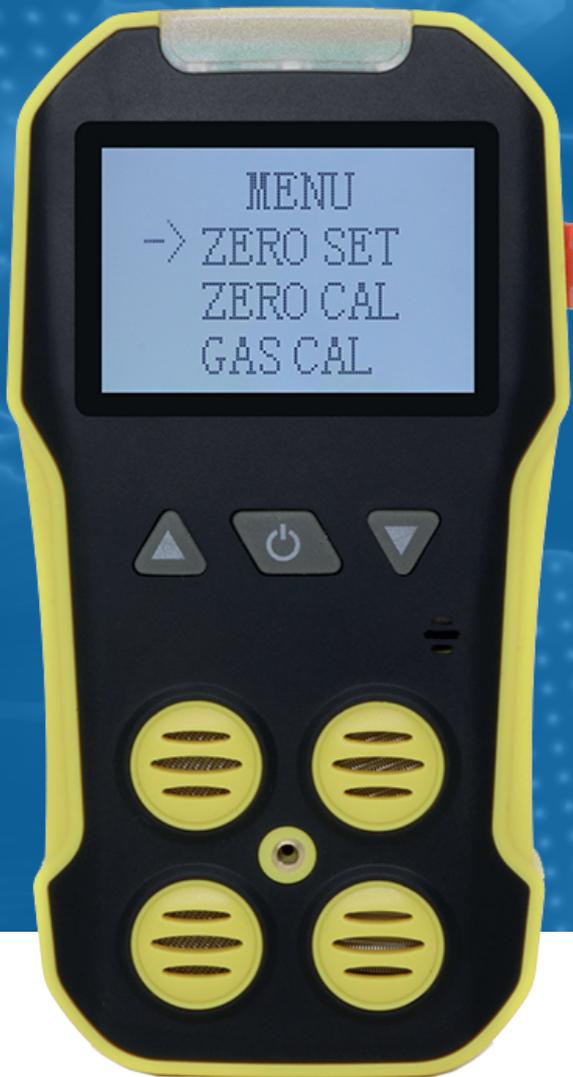
### Batería de gran capacidad

Carga rápida, puede funcionar de forma continua durante al menos 8 horas. Empaquetadura con caja de aleación de aluminio, conveniente para llevar.

Pedidos e informaciones  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)



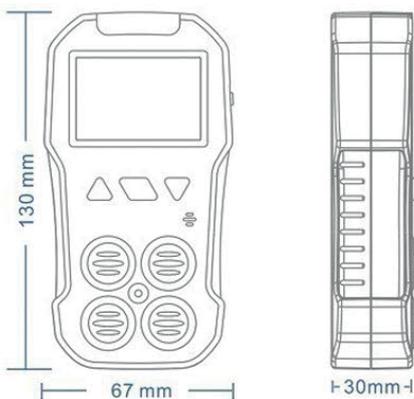
DISTRIBUIDOR OFICIAL EN  
**ITALIA Y ALEMANIA**



# BH-4A

Портативный детектор  
газа 4-in-1

## Технические параметры



Размеры: 130x67x30mm

метод обнаружения газа	Естественная диффузия
Тип сигнала тревоги	Звук, свет, вибрация.
Рабочая температура	-20°C-50°C
Источник питания	3,7 В 1800 мА литиевый аккумулятор
Жизнь сенсора	2 года
Время зарядки	7 часов
дисплей	2-дюймовый ЖК-дисплей
Время работы	не менее 8 непрерывных часов
Взрывозащищенный	Exib IIB T3 Gb

# ВН-4А Портативный детектор газа 4-in-1

Оснащенный 2-дюймовым ЖК-дисплеем, он оснащен датчиком для обнаружения газа и микропроцессорной технологией. Быстрый отклик, высокая чувствительность, стабильная работа и хорошая повторяемость, небольшой размер, удобен для переноски и использования.

Это делает его одним из самых популярных детекторов на рынке. Он широко используется во всех ситуациях, когда необходимо избежать опасности взрыва или утечки токсичных газов, например, в подземных каналах или в горнодобывающей промышленности, чтобы защитить безопасность рабочих и избежать повреждения оборудования и сооружений.



Промышленный датчик



Три метода сигнализации



Высокая емкость батареи



Фактические затраты



Быстрый ответ



Противопожарная, водонепроницаемая и пылезащитная защита

## Поддерживаемые датчики

Он может обнаруживать более 30 видов газа, которые могут быть гибко настроены в соответствии с потребностями пользователя (он может обнаружить 4 различных газа в одном устройстве). Обычно он обнаруживает Ex, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO.

## Range

EX: 0~100% LEL  
O<sub>2</sub>: 0~30% VOL  
H<sub>2</sub>S: 0~100 PPM  
CO 0~1000 PPM

## Risoluzione

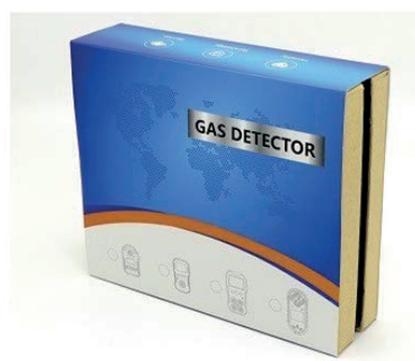
EX: 1% LEL  
O<sub>2</sub>: 0.1% VOL  
H<sub>2</sub>S: 1 PPM  
CO 1 PPM



Три кнопки для управления  
Три простых в использовании кнопки



Методы сигнализации  
Звук, свет и вибрация.  
Пользователь может установить различные уровни сигнализации при необходимости



Большая емкость батареи  
Быстрая зарядка, может работать непрерывно не менее 8 часов.  
Упаковка с коробкой из алюминиевого сплава, удобно носить с собой.

Заказы и информация  
[www.gmgitalysrl.com](http://www.gmgitalysrl.com)  
[info@gmgitalysrl.com](mailto:info@gmgitalysrl.com)



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В  
ИТАЛИИ И ГЕРМАНИИ