



GasStick

USB-Gaswarner / USB Gas Detector

80267



DE	– BENUTZERHANDBUCH	02 - 07
EN	– USER'S INSTRUCTION	08 - 13
IT	– MANUALE D'ISTRUZIONI	14 - 19
ES	– MANUAL DEL USUARIO	20 - 25
FR	– MANUEL D'UTILISATION	26 - 31
NL	– INSTRUCTIEHANDLEIDING	32 - 37
FI	– KÄYTTÖOHJE	38 - 43
DK	– BRUGERHÅNDBOG	44 - 49
SE	– ANVÄNDARMANUAL	50 - 55

ALLGEMEINE INFORMATIONEN:

GasStick ist ein Detektor für gefährliche und brennbare Gase (Propan / Butan / LPG) und kann dank eines speziellen Breitbandsensors auch heteroderivative Gase mit narkotischer Wirkung aufspüren.

Der GasStick wird verwendet, um Personen in einem Wohnmobil oder Wohnwagen im Falle eines Gaslecks oder eines versuchten Raubüberfalls mit Betäubungsgas zu alarmieren.

Der GasStick benötigt keine feste Installation, für die Stromversorgung genügt es, ihn in eine handelsübliche USB-Buchse (5 V) zu stecken.

Der sehr geringe Stromverbrauch des Geräts beeinträchtigt die Batterieladung des Wohnmobils oder Wohnwagens nicht.

Der GasStick kann:

- Das Vorhandensein von schädlichen Gasen in sehr geringen Konzentrationen erkennen und Sie warnen, lange bevor die Gase eine Wirkung auf Mensch und Tier haben.
- Personen, die in einem Wohnmobil oder Wohnwagen schlafen, mit einem Alarmsignal aufwecken.

Für das korrekte Funktionieren des GasSticks ist es wichtig, dass:

- Die Umgebungsluft (möglichst) keine umweltschädlichen Gase enthält.
- Rund um das Gerät ein freier Bereich von mindestens 30 cm Radius vorhanden ist.
- Der Sensor regelmäßig auf seine korrekte Funktion überprüft wird (siehe **Funktionstest**)

- Der GasStick ist mit einem extrem hochwertigen Breitband-sensor (MEMS Technologie) ausgestattet, welcher viele unterschiedliche Gas-Arten erkennen kann. Um sicherzustellen, dass sowohl steigende als auch fallende Gase gleichermaßen erkannt werden, wird eine Montage auf halber Höhe (ca. 1m über dem Boden) empfohlen.

BETRIEB:

Stecken Sie den GasStick in eine USB-Buchse (5 V) und schalten Sie ihn durch das Drücken der Einschalttaste ein.

Nach dem Einschalten wird ein Selbsttest gestartet und das Gerät führt eine automatische Sensorkalibrierung durch. Dies wird durch das Blinken der grünen Signal-LED angezeigt. Diese Phase kann zwei bis vier Minuten dauern. Nach Abschluss der Kalibrierung leuchtet die grüne LED dauerhaft und das Gerät ist bereit für die Gasdetektion.

Das Gerät wird ausgeschaltet, indem die Ein-/Ausschalttaste einige Sekunden lang gedrückt gehalten wird.

Das Gerät speichert den letzten Zustand, in dem es sich befindet (ein/aus), für den Fall eines Stromausfalls.

Wenn also das Gerät aus der USB-Buchse gezogen oder die allgemeine Stromversorgung unterbrochen wird, ohne dass es zuvor mit der Ein-/Ausschalttaste ausgeschaltet wurde, schaltet sich das Gerät automatisch wieder ein, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist.

ALARM:

Wenn der GasStick eine Gaskonzentration in der Umgebungsluft feststellt, wird eine Voralarmphase aktiviert (intermittierender Ton und blinkende rote LED), die 40 Sekunden lang dauert.

Während dieser Phase prüft der GasStick, wie sich die Gaskonzentration verändert. Wenn die Gaskonzentration nach dem Voralarm konstant bleibt oder ansteigt, geht er in die Alarmphase über.

Im Alarmmodus leuchtet die rote LED dauerhaft und der Warnton ertönt kontinuierlich.

Wenn die Gaskonzentration nach dem Voralarm verschwunden ist, kehrt der GasStick in den Standby-Modus zurück und die grüne LED leuchtet.

TEST DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT:

1. Schalten Sie den GasStick ein und warten Sie, bis die Kalibrierungsphase abgeschlossen ist (grüne LED leuchtet dauerhaft).
2. Halten Sie ein Gasfeuerzeug an den Lufteinlassschlitz und drücken Sie die Feuerzeug-Taste, so dass das Gas entweicht, aber keine Flamme entsteht.
3. Nach einigen Sekunden geht das Gerät in die Voralarmphase über (intermittierender Ton und blinkende rote LED).
4. Wenn das Gas nach der Voralarmphase weiterhin in das Gerät strömt, geht das Gerät in die Alarmphase über (kontinuierlicher Warnton und konstante rote LED).

WARNUNGEN:

- Um eine Beschädigung des Gassensors zu vermeiden, darf das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Gasherden

oder Heizöfen benutzt werden. Kochdünste können den Sensor beschädigen.

- Der Gassensor ist äußerst empfindlich und könnte durch Alkoholdämpfe und/oder Dämpfe von Reinigungs- oder Kochmitteln in Alarmbereitschaft versetzt werden
- Es wird daher empfohlen, ihn nur während der Schlafenszeit zu benutzen.
- Testen Sie regelmäßig die korrekte Funktion des Gassensors!

TECHNISCHE DATEN:

Zentrale Taste: EIN/AUS

Versorgungsspannung: USB - 5 V

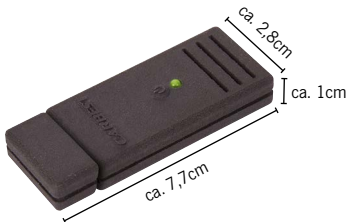
Stromverbrauch:

Standby-Modus = 20 mA | Alarm-Betrieb = 22 mA

Akustisches Warnsignal: ca. 70 dB

Gewicht: 20 g

Abmessungen:





— **ENTSORGUNG:**

Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein: Pappe und Karton zum Altpapier, Folien und Styropor in die Wertstofftonne.

Elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Haus- oder Gewerbemüll entsorgt werden!

Diese enthalten giftige und gefährliche Bestandteile, die bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können. Entsorgen Sie das Gerät in Einklang mit dem Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (ElektroG).

Elektro-Altgeräte können kostenlos bei kommunalen Wertstoffhöfen oder den Verkaufsstellen abgegeben werden. Bitte entfernen Sie Batterien und Akkus und entsorgen Sie diese separat.

GARANTIEBEDINGUNGEN:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, 63329 Egelsbach (nachfolgend „Reimo“ oder „Wir“) räumt Ihnen zusätzlich zu den gesetzlichen Mängelrechten auf die unter der Reimo-Eigenmarke „Carbest“, vertriebenen Produkte eine Garantie von 3 Jahren ein.

Die Frist für die Berechnung der Garantiedauer beginnt jeweils mit Rechnungsdatum. Der räumliche Geltungsbereich unserer Garantie erstreckt sich auf das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland.

Sollten während des Garantiezeitraums Material- oder Fertigungsfehler an dem von Ihnen erworbenen Produkt auftreten, so gewähren wir Ihnen im Rahmen dieser Garantie eine der folgenden Leistungen nach unserer Wahl:

- Kostenfreie Reparatur der Ware oder
- Kostenfreier Austausch der Ware gegen einen gleichwertigen Artikel

Alle Originalteile, die im Rahmen der Erbringung von Garantieleistungen ersetzt wurden, gehen in das Eigentum von Reimo über. Die neuen Teile bzw. Austauschteile gehen in das Eigentum des Kunden über.

Reparaturleistungen oder der Austausch im Rahmen der Garantie berechtigen nicht zu

einer Verlängerung oder einem Neubeginn des Garantiezeitraums.

Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an ihren Händler, von welchem Sie den betreffenden Artikel erworben haben, oder direkt an Reimo als Garantiegeber:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, 63329 Egelsbach,

Telefon: 06150 8662-310

Die Garantie gilt nicht, wenn andere Mängel als Material- oder Fertigungsfehler festgestellt werden. Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden an der Ware durch:

- Regulären Verschleiß
- Unsachgemäße und nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts
- Unsachgemäßen Betrieb, Installation, Montage, Inbetriebnahme oder Bedienung entgegen der jeweiligen Gebrauchs- und/oder Einbauanweisung, insbesondere bei Missachtung von Wartungs-, Pflege und Warnhinweisen
- Nichtbeachtung etwaiger Sicherheitsvorkehrungen
- Gewaltanwendung (z.B. Schläge)
- Eigenreparaturen
- Verwendung von Nicht-Originalteilen des Herstellers oder vom Hersteller nicht freigegebenen Teilen
- Umwelteinflüsse (Hitze, Feuchtigkeit etc.)
- Umstände, die nicht vom Hersteller zu verantworten sind (z.B. Naturkatastrophen, Unfälle)
- Unsachgemäßen Transport

Voraussetzung für die Inanspruchnahme der Garantie ist, dass Sie uns die Prüfung des Garantiefalls ermöglichen (z.B. durch Einschicken der Ware). Es ist darauf zu achten, dass Beschädigungen der Ware auf dem Transportweg durch eine sichere Verpackung vermieden werden.

Zur Inanspruchnahme der Garantieleistung ist eine Rechnungskopie der Warensendung beizufügen. Dies dient dazu, dass wir das Vorliegen der Garantievoraussetzungen prüfen können. Ohne Rechnungskopie können wir eine Garantieleistung ablehnen. Bei berechtigter Inanspruchnahme einer Garantieleistung entstehen Ihnen keine Versandkosten, d.h. wir erstatten Ihnen etwaige Versandkosten für das Einschicken der Ware. (Beinhaltet nur den Versand innerhalb der Bundesrepublik Deutschland). Bitte beachten Sie: Durch diese Händlergarantie von Reimo werden Ihre gesetzlichen Rechte bei Mängeln (Gewährleistungsrechte) gegen Reimo / einen Händler nicht eingeschränkt und können von Ihnen unentgeltlich in Anspruch genommen werden. Von diesem Garantieversprechen bleiben etwaige bestehende Gewährleistungsrechte Reimo gegenüber unberührt. Diese Herstellergarantie erweitert Ihre Rechtsstellung daher vielmehr.

Für den Fall, dass die Kaufsache mangelhaft ist, können Sie in jedem Fall gegenüber Reimo ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte geltend machen und zwar unabhängig davon, ob ein Garantiefall vorliegt oder die Garantie in Anspruch genommen wird.

GENERAL INFORMATION:

GasStick is a detector of dangerous and flammable gases (Propane / Butane / LPG) and is also able to detect heteroderivative gases with a narcotic effect, thanks to a particular wide-spectrum sensor.

GasStick is used to alert people in a motorhome or caravan in the event of a gas leak or attempted robbery with narcotic gas injections.

The GasStick does not require any type of fixed installation, for the power supply it is sufficient to plug it into a standard 5 Volt USB socket.

The very low current consumption of the device does not affect the battery charge of the camper or caravan.

GasStick is able to:

- Detect the presence of harmful gases in very low concentrations and warn them long before they have an effect on humans and animals.
- Wake up people sleeping in a camper or caravan with an alarm signal.

For the correct functioning of the GasStick it is important that:

- The ambient air does not contain (as far as possible) polluting gases.
- That all around the device there is a free area of at least 30 cm in radius.
- That the sensor is checked regularly for its correct functioning (see **Functionality Test**).

- The GasStick is equipped with an extremely high-quality broadband sensor (MEMS technology), which can detect many different types of gas. To ensure that both rising and falling gases are detected equally, it is recommended that the GasStick is installed at half height (approx. 1 m above the floor).

OPERATION:

Plug the GasStick into a 5 volt USB socket and turn it on by pressing the power button.

After activation, a self-test is started and the device performs an automatic sensor calibration, this is indicated by the flashing of the green signaling LED.

This phase lasts from two to four minutes, when the calibration is complete the green LED will be permanently on and the device will be ready to detect gas.

The device is turned off by keeping the power button pressed for a few seconds.

The device stores the last state in which it is found (on/off) in the event of a power failure.

Therefore, if the device is removed from the USB socket or the general power supply is removed without first having been deactivated by the power button, the device will reactivate automatically, when the power returns.

ALARM:

When the GasStick detects a concentration of gas in the ambient air, a pre-alarm phase is activated (intermittent sound and flashing red LED) which lasts 40 seconds.

During this phase the GasStick checks how the gas concentration changes. If the gas concentration remains constant or increases after the pre-alarm it will pass to the alarm phase.

In Alarm mode the red LED stays on and the warning tone is continuous.

If the gas concentration has disappeared after the pre-alarm, the GasStick will return to standby mode with the green LED on.

FUNCTIONALITY TEST:

1. Switch on the GasStick and wait for the calibration phase to be completed (green LED lights up permanently).
2. Hold a gas lighter on the air inlet slit under the device and press the lighter button so that the gas escapes but no flame is produced.
3. After a few seconds the device will enter the pre-alarm phase (intermittent tone and flashing red LED).
4. If the gas continues to flow into the device after the pre-alarm phase, the device will pass to the alarm phase (continuous warning tone and steady red LED).

WARNINGS:

- To avoid damaging the gas sensor, the device must not be positioned near heat sources such as gas cooker or heating stoves. Cooking vapors can damage the sensor.
- The gas sensor is extremely sensitive and could go into alarm due to the fumes of alcohol and/or vapors generated by products used for cleaning or cooking food. Therefore it is recommended to use it only during the hours of sleep.
- Regularly test the correct functioning of the gas sensor!

TECHNICAL DETAILS:

Central button: ON/OFF

Power supply voltage: USB - 5 V

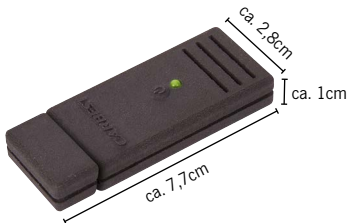
Power consumption:

Standby mode = 20 mA | Alarm mode = 22 mA

Acoustic warning signal: 70 dB approx.

Weight: 20 g

Dimensions:





DISPOSAL:

Dispose of the packaging according to type: Cardboard and cardboard to waste paper, foil and polystyrene to the recycling bin.

Electronic devices and batteries must not be disposed of with household or commercial waste!

These contain toxic and hazardous components that can cause lasting damage to the environment if disposed of incorrectly.

Dispose of the device in accordance with the law on the placing on the market, return and environmentally sound disposal of electrical and electronic equipment (ElektroG).

Waste electrical and electronic equipment can be disposed of free of charge at municipal recycling centres or points of sale. Please remove batteries and rechargeable batteries and dispose of them separately.

WARRANTY CONDITIONS:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (hereinafter referred to as "Reimo" or "we"), provides a three-year warranty on the products sold under its own "CARBEST" brand in addition to the statutory rights related to defects.

The warranty period will start to run on the relevant invoice date. The geographical scope of our warranty extends to the territory of the Federal Republic of Germany.

If any material defects or manufacturing defects are found in your purchased products during the warranty period, we will provide you with one of the following services at our discretion as part of the warranty:

- We will repair the goods free of charge; or
- We will exchange the goods for an equivalent product free of charge.

Reimo will acquire ownership of any original parts that are replaced within the scope of the above warranty services.

You will acquire ownership of the new parts or replacement parts.

Any repairs or replacements provided under the warranty will not entitle you to extend or restart the relevant warranty period. If you wish to make a warranty claim, please

contact the dealer from whom you purchased the product in question or Reimo directly as the warrantor:

**Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,
Tel.: +49 6150 8662-310**

The warranty will not apply if any defects other than material defects or manufacturing defects are found.

Furthermore, warranty claims will be rejected if any damage is caused by:

- normal wear and tear;
- improper and non-intended use of the product;
- improper operation, installation, assembly, commissioning or operation contrary to the relevant instructions for use and/or installation, especially if instructions for maintenance and care or warnings are not observed;
- failure to observe any safety precautions;
- use of force (e.g. beating);
- self-repairs;
- use of any non-original parts or any parts not approved by the manufacturer;
- environmental factors (e.g. heat, humidity);
- circumstances for which the manufacturer is not responsible (e.g. natural disasters, accidents); or
- improper transportation.

In order to make a warranty claim, you must allow us to examine the case in question (e.g. by sending us the goods).

Please use secure packaging to ensure that the goods are not damaged during transport.

In order to make a warranty claim, you must enclose a copy of the invoice with the shipment of the goods. This will enable us to check whether the warranty conditions are met. If you do not enclose a copy of the invoice, we may refuse to provide services under the warranty. If your warranty claim is legitimate, you will not incur any shipping costs (i.e. we will reimburse you for any shipping costs incurred to send us the goods. Includes shipping within the Federal Republic of Germany only).

Please note:

This manufacturer's warranty provided by Reimo will not restrict any statutory warranty rights that you may be able to assert against Reimo / a dealer in the event of defects; you may exercise the relevant rights free of charge.

This manufacturer's warranty shall have no bearing on any statutory warranty rights that you may hold against Reimo. On the contrary, this manufacturer's warranty serves to consolidate your legal position.

If any of your purchased items are defective, you may always assert your statutory warranty rights against Reimo, regardless of whether the defects are covered by the warranty or whether a claim is asserted under the warranty.

INFORMAZIONI GENERALI:

GasStick è un rilevatore di gas pericolosi e infiammabili (Propano / Butano / GPL) ed è anche in grado di rilevare gas eteroderivati ad effetto narcotico, grazie ad un particolare sensore ad ampio spettro.

GasStick viene utilizzato per allertare le persone in un camper o in una roulotte in caso di una fuga di gas o di un tentativo di rapina con iniezioni di gas narcotico.

Il GasStick non richiede alcun tipo di installazione fissa, per l'alimentazione è sufficiente inserirlo in una presa USB standard da 5 Volt.

Il bassissimo consumo di corrente del dispositivo non influisce sulla carica della batteria del camper o della roulotte.

GasStick è in grado di:

- Rilevare la presenza di gas nocivi in concentrazioni molto basse e avvertirli molto prima che abbiano effetto su uomini e animali.
- Svegliare le persone che dormono nel camper o nella roulotte con un segnale di allarme.

Per il corretto funzionamento del GasStick è importante che:

- L'aria dell'ambiente non contenga (per quanto possibile) gas inquinanti.
- Che tutto intorno al dispositivo ci sia un'area libera di almeno 30 cm di raggio.
- Che il sensore sia controllato regolarmente per il suo corret-

to funzionamento (vedi **Test di funzionalità**).

- Il GasStick è dotato di un sensore a banda larga di altissima qualità (tecnologia MEMS), in grado di rilevare diversi tipi di gas. Per garantire il rilevamento dei gas in salita e in discesa, si consiglia di installare il GasStick a metà altezza (circa 1 m dal pavimento).

FUNZIONAMENTO:

Inserire il GasStick in una presa USB da 5 volt e accenderlo premendo il pulsante di accensione.

Dopo l'attivazione, viene avviato un autotest e il dispositivo esegue una calibrazione automatica del sensore, ciò è indicato dal lampeggiamento del LED verde di segnalazione.

Questa fase dura da due a quattro minuti, quando la calibrazione è completa il LED verde sarà permanentemente acceso e il dispositivo sarà pronto a rilevare il gas.

Il dispositivo si spegne tenendo premuto il pulsante di accensione per alcuni secondi.

Il dispositivo memorizza l'ultimo stato in cui si trova (acceso/spento) in caso di mancanza di corrente.

Pertanto, se il dispositivo viene rimosso dalla presa USB o l'alimentazione generale viene rimossa senza prima essere stata disattivata dal pulsante di accensione, il dispositivo si riattiverà automaticamente, al ritorno della corrente.

ALLARME:

Quando il GasStick rileva una concentrazione di gas nell'aria ambiente, si attiva una fase di preallarme (suono intermittente e LED rosso lampeggiante) che dura 40 secondi.

Durante questa fase il GasStick controlla come cambia la concentrazione di gas. Se la concentrazione di gas rimane costante o aumenta dopo il preallarme, si passa alla fase di allarme.

In modalità allarme il LED rosso rimane acceso e il tono di avviso è continuo.

Se la concentrazione di gas è scomparsa dopo il preallarme, il GasStick tornerà in modalità standby con il LED verde acceso.

TEST DI FUNZIONALITÀ:

1. Accendere la GasStick e attendere il completamento della fase di calibrazione (il LED verde si accende in modo permanente)
2. Tenere un accendino a gas sulla fessura di ingresso dell'aria sotto il dispositivo e premere il pulsante dell'accendino in modo che il gas fuoriesca ma non venga prodotta alcuna fiamma.
3. Dopo alcuni secondi il dispositivo entrerà nella fase di preallarme (tono intermittente e LED rosso lampeggiante).
4. Se il gas continua a fluire nel dispositivo dopo la fase di pre-allarme, il dispositivo passerà alla fase di allarme (tono di avviso continuo e LED rosso fisso).

AVVERTENZE:

- Per evitare di danneggiare il sensore del gas, il dispositivo non deve essere posizionato vicino a fonti di calore come fornelli a gas o stufe. I vapori di cottura possono danneggiare il sensore.
- Il sensore di gas è estremamente sensibile e potrebbe andare in allarme a causa dei fumi dell'alcool e/o dei vapori generati dai prodotti utilizzati per la pulizia o la cottura dei cibi. Pertanto si raccomanda di utilizzarlo solo durante le ore di sonno.
- Verificare regolarmente il corretto funzionamento del sensore di gas!

DETTAGLI TECNICI:

Pulsante centrale: ON/OFF

Tensione di alimentazione: USB - 5 V

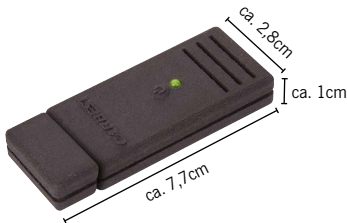
Consumo energetico:

Modalità standby = 20 mA | Modalità di allarme = 22 mA

Segnale acustico di avvertimento: 70 dB circa

Peso: 20 g

Dimensioni:





SMALTIMENTO:

Smaltire l'imballaggio in base al tipo: Cartone e cartone nella carta da macero, foglio e polistirolo nel contenitore per il riciclaggio.

I dispositivi elettronici e le batterie non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici o commerciali!

Essi contengono componenti tossici e pericolosi che, se smaltiti in modo non corretto, possono causare danni duraturi all'ambiente.

Smaltire il dispositivo in conformità alla legge sull'immissione sul mercato, la restituzione e lo smaltimento ecocompatibile delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (ElektroG).

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche possono essere smaltiti gratuitamente presso i centri di riciclaggio comunali o i punti vendita. Si prega di rimuovere le batterie e le pile ricaricabili e di smaltirle separatamente.

CONDIZIONI DI GARANZIA

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (di seguito "Reimo" o "noi"), fornisce una garanzia di tre anni sui prodotti venduti sotto i propri marchi "CARBEST" oltre ai diritti legali relativi alla presenza di eventuali difetti.

Il periodo di garanzia decorrerà dalla relativa data di fatturazione. L'ambito geografico della nostra garanzia si estende al territorio della Repubblica Federale di Germania.

Se si riscontrano difetti di materiale o difetti di fabbricazione nei prodotti acquistati durante il periodo di garanzia, a nostra discrezione forniremo uno dei seguenti servizi come parte della garanzia:

- Ripareremo il prodotto gratuitamente; o
- Sostituiremo il prodotto con uno equivalente gratuitamente.

Reimo acquisisce la proprietà di tutte le parti originali che vengono sostituite nell'ambito dei servizi di garanzia di cui sopra.

Lei acquisirà la proprietà delle parti nuove o di ricambio. Eventuali riparazioni o sostituzioni fornite ai sensi della garanzia non daranno diritto a estendere o iniziare da capo il relativo periodo di garanzia. Se si desidera presentare un reclamo in garanzia,

si prega di contattare il rivenditore da cui è stato acquistato il prodotto in questione o direttamente Reimo direttamente in qualità di garante:

**Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,
Tel.: +49 6150 8662-310**

La garanzia non si applica se vengono riscontrati difetti diversi da difetti di materiale o difetti di fabbricazione. Inoltre, le richieste di garanzia saranno respinte se un qualsiasi danno è causato da:

- normale usura;
- uso improprio e non previsto del prodotto;
- funzionamento, installazione, montaggio, messa in servizio impropri o funzionamento contrario alle relative istruzioni per l'uso e/o installazione contraria, soprattutto se le istruzioni per la manutenzione e cura o le avvertenze non vengono rispettate;
- inosservanza delle precauzioni di sicurezza;
- uso della forza (ad es. percosse);
- riparazioni eseguite in autonomia;
- utilizzo di parti non originali o di qualunque parte non approvata dal produttore;
- fattori ambientali (es. calore, umidità);
- circostanze per le quali il produttore non è responsabile (ad es. calamità naturali, incidenti); o
- trasporto improprio.

Per presentare un reclamo in garanzia, è necessario consentirci di esaminare il caso in questione (ad esempio inviandoci il prodotto).

Si prega di utilizzare un imballaggio sicuro per assicurarsi che la merce non venga danneggiata durante il trasporto. Per presentare un reclamo in garanzia, è necessario allegare una copia della fattura al momento della spedizione del prodotto. Questo ci permetterà di verificare se le condizioni di garanzia sono soddisfatte. Se non si allega una copia della fattura, potremmo rifiutarci di fornire servizi in garanzia. Se il suo reclamo in garanzia è legittimo, non dovrà sostenere alcun costo di spedizione (ovvero le rimborseremo le spese di spedizione sostenute per inviarci il prodotto. Include la spedizione solo all'interno della Repubblica Federale di Germania).

Nota bene:

la presente garanzia del produttore fornita da Reimo non limiterà alcun diritto di garanzia legale che lei potrebbe far valere nei confronti di Reimo /di un rivenditore in caso di difetti; potrà esercitare gratuitamente i relativi diritti. La presente garanzia del produttore non influisce sui diritti di garanzia previsti dalla legge che lei può vantare nei confronti di Reimo. Al contrario, questa garanzia del produttore serve a consolidare la sua posizione legale. Se uno qualsiasi degli articoli da lei acquistati è difettoso, può sempre far valere i suoi diritti di garanzia previsti dalla legge nei confronti di Reimo, indipendentemente dal fatto che i difetti siano coperti dalla garanzia o che venga fatto valere un reclamo ai sensi della garanzia.

INFORMACIÓN GENERAL:

GasStick es un detector de gases peligrosos e inflamables (Propano / Butano / GLP) y también es capaz de detectar gases heteroderivados con efecto narcótico, gracias a un sensor particular de amplio espectro.

El GasStick se utiliza para alertar a las personas de una autocaravana o caravana en caso de fuga de gas o de intento de robo con inyecciones de gas narcótico.

El GasStick no requiere ningún tipo de instalación fija, para la alimentación basta con conectarlo a una toma USB estándar de 5 voltios.

El bajísimo consumo de corriente del dispositivo no afecta a la carga de la batería de la caravana o autocaravana.

El GasStick es capaz de:

- Detectar la presencia de gases nocivos en concentraciones muy bajas y advertirlos mucho antes de que tengan efecto sobre las personas y los animales.
- Despertar a las personas que duermen en la autocaravana o caravana con una señal de alarma.

Para el correcto funcionamiento del GasStick es importante que:

- El aire ambiente no contenga (en la medida de lo posible) gases contaminantes.
- Que alrededor del dispositivo haya una zona libre de al menos 30 cm de radio.

- Que se compruebe periódicamente el correcto funcionamiento del sensor (ver **Prueba de Funcionamiento**).
- El GasStick está equipado con un sensor de banda ancha de muy alta calidad (tecnología MEMS), que puede detectar muchos tipos diferentes de gas. Para garantizar que tanto los gases ascendentes como los descendentes se detecten por igual, se recomienda instalar el GasStick a media altura (aproximadamente 1 m por encima del suelo).

FUNCIONAMIENTO:

Conecte el GasStick a una toma USB de 5 voltios y enciéndalo pulsando el botón de encendido.

Tras la activación, se inicia un autotest y el dispositivo realiza una calibración automática del sensor, lo que se indica con el parpadeo del LED verde de señalización.

Esta fase dura de dos a cuatro minutos, cuando la calibración se completa el LED verde estará permanentemente encendido y el dispositivo estará listo para detectar gas.

El dispositivo se apaga manteniendo pulsado el botón de encendido durante unos segundos.

El dispositivo almacena el último estado en el que se encuentra (encendido/apagado) en caso de fallo de alimentación.

Por lo tanto, si se retira el dispositivo de la toma USB o se quita la alimentación general sin haberlo desactivado antes con el botón de encendido, el dispositivo se reactivará automáticamente, cuando vuelva la alimentación.

ALARMA:

Cuando el GasStick detecta una concentración de gas en el aire ambiente, se activa una fase de prealarma (sonido intermitente y parpadeo del LED rojo) que dura 40 segundos. Durante esta fase, el GasStick comprueba cómo cambia la concentración de gas. Si la concentración de gas permanece constante o aumenta después de la prealarma, pasará a la fase de alarma.

En el modo de alarma el LED rojo permanece encendido y el tono de aviso es continuo.

Si la concentración de gas ha desaparecido después de la prealarma, el GasStick volverá al modo de espera con el LED verde encendido.

PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO:

1. Encienda el GasStick y espere a que finalice la fase de calibración (el LED verde se enciende permanentemente).
2. Mantenga un encendedor de gas en la ranura de entrada de aire debajo del dispositivo y pulse el botón del encendedor para que el gas salga pero no se produzca ninguna llama.
3. Después de unos segundos, el aparato entrará en la fase de prealarma (tono intermitente y LED rojo parpadeante).
4. Si el gas sigue entrando en el aparato después de la fase de prealarma, el aparato pasará a la fase de alarma (tono de aviso continuo y LED rojo fijo).

ADVERTENCIAS :

- Para evitar dañar el sensor de gas, el dispositivo no debe colocarse cerca de fuentes de calor como cocinas de gas o estufas. Los vapores de la cocina pueden dañar el sensor.
- El sensor de gas es extremadamente sensible y podría entrar en alarma debido a los vapores del alcohol y/o los vapores generados por los productos utilizados para la limpieza o la cocción de alimentos. Por lo tanto, se recomienda utilizarlo sólo durante las horas de sueño.
- Compruebe regularmente el correcto funcionamiento del sensor de gas

DETALLES TÉCNICOS:

Botón central: ON/OFF

Tensión de alimentación: USB - 5 V

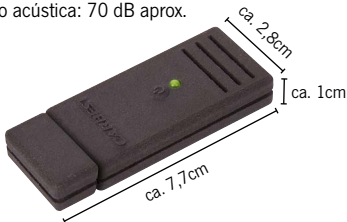
Consumo de energía:

Modo de espera = 20 mA | Modo de alarma = 22 mA

Señal de aviso acústica: 70 dB aprox.

Peso: 20 g

Dimensiones:





ELIMINACIÓN:

Elimine los envases según su tipo: Cartón y cartulina a los residuos de papel, papel de aluminio y poliestireno al contenedor de reciclaje.

Los aparatos electrónicos y las pilas no deben desecharse con la basura doméstica o comercial!

Contienen componentes tóxicos y peligrosos que pueden causar daños duraderos al medio ambiente si se eliminan de forma incorrecta. Elimine el aparato de acuerdo con la ley sobre comercialización, devolución y eliminación respetuosa con el medio ambiente de aparatos eléctricos y electrónicos (ElektroG). Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos pueden eliminarse gratuitamente en los centros de reciclaje municipales o en los puntos de venta. Por favor, retire las pilas y baterías recargables y deséchelas por separado.

CONDICIONES DE GARANTÍA:

La sociedad Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (en adelante «Reimo» o «nosotros») concede una garantía de tres años sobre los productos vendidos bajo sus propias marcas «CARBEST» además de los derechos legales relativos a defectos.

El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de facturación correspondiente. El ámbito geográfico de nuestra garantía se extiende al territorio de la República Federal de Alemania. Si se detectan defectos de material o de fabricación en los productos adquiridos durante el periodo de garantía, le proporcionaremos uno de los siguientes servicios, a nuestra discreción, en virtud de la garantía:

- Repararemos la mercancía gratuitamente; o
- Cambiaremos gratuitamente la mercancía por un producto equivalente.

Reimo asumirá la propiedad de cualquier pieza original que se sustituya en virtud de los servicios de garantía anteriores. Usted se convertirá en el propietario de las piezas nuevas o de sustitución. Las reparaciones o sustituciones en garantía no le dan derecho a una prórroga o reinicio del periodo de garantía correspondiente. Si desea presentar una reclamación en virtud de la garantía, póngase en contacto

con el distribuidor al que compró el producto en cuestión o póngase en contacto directamente con Reimo como garante:

**Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,
Tel.: +49 6150 8662-310**

La garantía no se aplicará si se detectan defectos que no sean de material o de fabricación.

Además, las reclamaciones de garantía serán rechazadas si los daños son causados por:

- desgastes normales;
- el uso incorrecto y no previsto del producto;
- funcionamiento, instalación, montaje o puesta en servicio incorrectos, o funcionamiento o puesta en servicio contrario a las instrucciones de uso y/o instalación correspondientes, en particular si se han ignorado las instrucciones de mantenimiento y de reparación o bien las advertencias;
- incumplimiento de las medidas de seguridad;
- uso de la fuerza (por ejemplo, golpes);
- reparación por iniciativa propia;
- uso de piezas no originales o bien piezas no homologadas por el fabricante;
- factores medioambientales (por ejemplo, calor, humedad);
- circunstancias de las que el fabricante no es responsable (por ejemplo, catástrofes naturales, accidentes); o
- transporte inadecuado.

Para hacer valer sus derechos de garantía, debe permitirnos investigar el caso en cuestión (por ejemplo, enviándonos la mercancía). Por favor, utilice un embalaje seguro para asegurarse de que la mercancía no sufre daños durante el transporte.

Para hacer valer la garantía, debe adjuntar una copia de la factura con la mercancía. Esto nos permitirá comprobar si se han cumplido las condiciones de la garantía. Si no adjunta una copia de la factura, podremos negarnos a prestarle los servicios cubiertos por la garantía. Si su reclamación de garantía es legítima, no tendrá que pagar ningún gasto de envío (es decir, le reembolsaremos los gastos de envío en los que haya incurrido al enviarnos la mercancía. Sólo incluye envíos dentro de la República Federal de Alemania).

Tenga en cuenta que:

esta garantía del fabricante concedida por Reimo no limita los derechos de garantía legales que usted pueda tener contra Reimo / un distribuidor en caso de defectos; puede ejercer estos derechos de forma gratuita. Esta garantía de fabricante no afectará a ningún derecho de garantía legal que usted pueda tener con respecto a Reimo. Al contrario, esta garantía del fabricante sirve para reforzar su posición legal. Si uno de los artículos que ha adquirido resulta ser defectuoso, aún puede hacer valer sus derechos de garantía legal contra Reimo, independientemente de si los defectos están cubiertos por la garantía o de si se presenta una reclamación de garantía.

INFORMATIONS GÉNÉRALES:

GasStick est un détecteur de gaz dangereux et inflammables (Propane / Butane / GPL) et est également capable de détecter les gaz hétérodérivés à effet narcotique, grâce à un capteur particulier à large spectre.

GasStick est utilisé pour alerter les personnes dans un camping-car ou une caravane en cas de fuite de gaz ou de tentative de vol avec injection de gaz narcotiques.

Le GasStick ne nécessite aucun type d'installation fixe, pour l'alimentation électrique il suffit de le brancher sur une prise USB standard de 5 volts.

La très faible consommation de courant de l'appareil n'affecte pas la charge de la batterie du camping-car ou de la caravane.

GasStick est capable de :

- Détecter la présence de gaz nocifs en très faible concentration et les avertir bien avant qu'ils n'aient un effet sur les humains et les animaux.
- Réveiller les personnes qui dorment dans un camping-car ou une caravane par un signal d'alarme.

Pour le bon fonctionnement du GasStick, il est important que :

- L'air ambiant ne contienne pas (dans la mesure du possible) de gaz polluants.
- Que tout autour de l'appareil, il y ait une zone libre d'au moins 30 cm de rayon.

- Le bon fonctionnement du capteur doit être contrôlé régulièrement (voir **Test de fonctionnement**).
- Le GasStick est équipé d'un capteur à large bande de très haute qualité (technologie MEMS), qui peut détecter de nombreux types de gaz différents. Pour s'assurer que les gaz ascendants et descendants sont détectés de la même manière, il est recommandé d'installer le GasStick à mi-hauteur (environ 1 m au-dessus du sol).

FONCTIONNEMENT :

Brancher le GasStick sur une prise USB de 5 volts et l'allumer en appuyant sur le bouton d'alimentation.

Après l'activation, un auto-test est lancé et l'appareil effectue un calibrage automatique du capteur, ceci est indiqué par le clignotement de la LED verte de signalisation.

Cette phase dure de deux à quatre minutes, lorsque le calibrage est terminé, la LED verte est allumée en permanence et l'appareil est prêt à détecter du gaz.

L'appareil s'éteint en maintenant le bouton d'alimentation enfoncé pendant quelques secondes.

L'appareil mémorise le dernier état dans lequel il se trouve (allumé/éteint) en cas de panne de courant.

Par conséquent, si l'appareil est retiré de la prise USB ou de l'alimentation générale sans avoir été préalablement désactivé par le bouton d'alimentation, l'appareil se réactivera automatiquement, dès le retour du courant.

ALARME :

Lorsque le GasStick détecte une concentration de gaz dans l'air ambiant, une phase de pré-alarme est activée (son intermittent et LED rouge clignotante) qui dure 40 secondes. Pendant cette phase, le GasStick vérifie l'évolution de la concentration de gaz. Si la concentration de gaz reste constante ou augmente après la pré-alarme, il passe à la phase d'alarme.

En mode alarme, la LED rouge reste allumée et le signal sonore est continu.

Si la concentration de gaz a disparu après la pré-alarme, le GasStick revient en mode veille avec la LED verte allumée.

TEST DE FONCTIONNEMENT :

1. Allumez le GasStick et attendez quela phase de calibrage soit terminée (la LED verte s'allume en permanence).
2. Tenez un briquet à gaz sur la fente d'entrée d'air sous l'appareil et appuyez sur le bouton du briquet de manière à ce que le gaz s'échappe mais qu'aucune flamme ne soit produite.
3. Après quelques secondes, l'appareil entre en phase de pré-alarme (signal sonore intermittent et clignotement de la LED rouge).
4. Si le gaz continue à s'écouler dans l'appareil après la phase de pré-alarme, l'appareil passe en phase d'alarme (signal sonore continu et LED rouge fixe).

AVERTISSEMENTS :

- Pour éviter d'endommager le capteur de gaz, l'appareil ne doit pas être positionné à proximité de sources de chaleur telles que des cuisinières à gaz ou des poêles de chauffage. Les vapeurs de cuisson peuvent endommager le capteur.
- Le capteur de gaz est extrêmement sensible et pourrait se mettre en alarme à cause des fumées d'alcool et/ou des vapeurs générées par les produits utilisés pour le nettoyage ou la cuisson des aliments. Il est donc recommandé de l'utiliser uniquement pendant les heures de sommeil.
- Vérifiez régulièrement le bon fonctionnement du capteur de gaz!

DÉTAILS TECHNIQUES :

Bouton central : ON/OFF

Tension d'alimentation : USB - 5 V

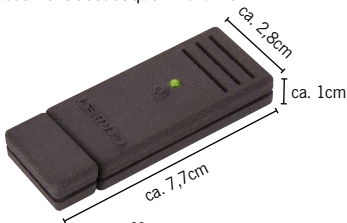
Consommation électrique :

Mode veille = 20 mA | Mode alarme = 22 mA

Signal d'avertissement acoustique : 70 dB env.

Poids : 20 g

Dimensions :





ÉLIMINATION DES DÉCHETS:

Éliminez l'emballage en respectant le tri sélectif : Le carton et les cartons avec les vieux papiers, les films et le polystyrène dans la poubelle de recyclage.

Les appareils électroniques ainsi que les piles ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ou industrielles !

Ils contiennent des composants toxiques et dangereux qui peuvent nuire durablement à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement. Éliminez l'appareil conformément à la loi sur la mise en circulation, la reprise et l'élimination écologique des appareils électriques et électroniques (ElektroG). Les appareils électriques usagés peuvent être déposés gratuitement dans les centres de recyclage communaux ou dans les points de vente. Veuillez retirer les piles et les accumulateurs et les éliminer séparément.

CONDITIONS DE GARANTIE:

La société Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (ci-après dénommée « Reimo » ou « nous »), accorde une garantie de trois ans sur les produits vendus sous ses marques propres « CARBEST » en plus des droits légaux liés aux défauts.

La période de garantie commence à partir de la date de facturation pertinente. La portée géographique de notre garantie s'étend au territoire de la République fédérale d'Allemagne. Si des défauts matériels ou de fabrication sont constatés sur les produits achetés pendant la période de garantie, nous vous fournirons l'un des services suivants, à notre discrétion, dans le cadre de la garantie :

- Nous réparerons les marchandises gratuitement ; ou
- Nous échangerons gratuitement la marchandise contre un produit équivalent.

Reimo devient propriétaire de toutes les pièces d'origine qui sont remplacées dans le cadre des services de garantie susmentionnés. Vous deviendrez propriétaire des nouvelles pièces ou des pièces de rechange. Les réparations ou les remplacements effectués dans le cadre de la garantie ne donnent pas droit à une prolongation ou à un redémarrage de la période de garantie concernée. Si vous souhaitez faire valoir votre droit à la garantie, veuillez contacter le revendeur auprès duquel vous avez acheté le

produit en question ou Reimo directement en tant que garant :

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,

Tél. : +49 6150 8662-310

La garantie ne s'appliquera pas si des défauts autres que des défauts matériels ou des défauts de fabrication sont constatés. En outre, les réclamations au titre de la garantie seront rejetées si les dommages sont causés par :

- une usure normale ;
- une utilisation impropre et non intentionnelle du produit ;
- une exploitation, une installation, un montage, une mise en service incorrects ou contraires aux instructions d'utilisation et/ou d'installation pertinentes, en particulier si des instructions de maintenance et d'entretien ou des avertissements n'ont pas été respectés ;
- le non-respect des mesures de sécurité ;
- le recours à la force (par exemple, des coups) ;
- la réparation par ses propres moyens ;
- l'utilisation de toute pièce non originale ou de pièces non approuvées par le fabricant ;
- les facteurs environnementaux (par exemple, la chaleur, l'humidité) ;
- les circonstances pour lesquelles le fabricant n'est pas responsable (par exemple, catastrophes naturelles, accidents) ; ou
- un transport inapproprié.

Pour faire valoir votre droit à la garantie, vous devez nous permettre de procéder à l'examen du cas en question (par exemple, en nous envoyant les marchandises). Veuillez utiliser un emballage sûr afin que les marchandises ne soient pas endommagées au cours du transport. Pour faire valoir votre droit à la garantie, vous devez joindre une copie de la facture à l'envoi des marchandises. Nous pourrions ainsi vérifier si les conditions de la garantie sont remplies. Si vous ne nous joignez pas une copie de la facture, nous pouvons refuser de fournir des services dans le cadre de la garantie. Si votre demande de garantie est légitime, vous n'aurez pas à payer de frais d'expédition (c'est-à-dire que nous vous rembourserons les frais d'expédition encourus pour nous envoyer les marchandises. Ne comprend que l'envoi en République fédérale d'Allemagne).

Veuillez noter que :

la présente garantie du fabricant accordée par Reimo ne limite pas les droits de garantie légaux que vous pouvez faire valoir à l'encontre de Reimo / d'un revendeur en cas de défauts ; vous pouvez exercer gratuitement les droits concernés. La présente garantie de fabricant n'a aucune incidence sur les droits de garantie légaux que vous pouvez faire valoir à l'encontre de Reimo. Bien au contraire, cette garantie du fabricant sert à consolider votre position juridique. Si l'un des articles que vous avez achetés se révèle défectueux, vous pouvez toujours faire valoir vos droits légaux à la garantie à l'encontre de Reimo, que les défauts soient couverts par la garantie ou qu'un droit à la garantie soit invoqué.

ALGEMENE INFORMATIE:

GasStick is een detector van gevaarlijke en brandbare gassen (Propaan / Butaan / LPG) en is ook in staat om heteroderivatieve gassen met een verdovend effect te detecteren, dankzij een bijzondere breed-spectrum sensor.

De GasStick wordt gebruikt om mensen in een camper of caravan te waarschuwen in geval van een gaslek of een poging tot overval met verdovende gasinjecties.

De GasStick vereist geen enkele vorm van vaste installatie, voor de stroomvoorziening volstaat het om hem in te pluggen in een standaard 5 Volt USB-stopcontact.

Het zeer lage stroomverbruik van het apparaat heeft geen invloed op de acculading van de camper of caravan.

GasStick is in staat om:

- De aanwezigheid van schadelijke gassen in zeer lage concentraties te detecteren en ze te waarschuwen lang voordat ze een effect hebben op mens en dier.
- Slapende mensen in een camper of caravan met een alarmsignaal wekken.

Voor de juiste werking van de GasStick is het belangrijk dat:

- De omgevingslucht (voor zover mogelijk) geen verontreinigende gassen bevat.
- Dat er rondom het apparaat een vrije ruimte is met een straal van minstens 30 cm.
- Dat de sensor regelmatig op zijn goede werking wordt gecontroleerd (zie **Functionaliteitstest**).

- De GasStick is uitgerust met een breedbandsensor van extreem hoge kwaliteit (MEMS-technologie), die veel verschillende soorten gassen kan detecteren. Om ervoor te zorgen dat zowel stijgende als dalende gassen gelijkmatig worden gedetecteerd, wordt aanbevolen om de GasStick op halve hoogte te installeren (ongeveer 1 m boven de vloer).

WERKING:

Steek de GasStick in een 5 volt USB-stopcontact en zet hem aan door op de aan/uit-knop te drukken.

Na het inschakelen wordt een zelftest gestart en voert het apparaat een automatische sensorkalibratie uit, dit wordt aangegeven door het knipperen van de groene signalerings-LED.

Deze fase duurt twee tot vier minuten, wanneer de kalibratie voltooid is, zal de groene LED permanent branden en is het apparaat klaar om gas te detecteren.

Het apparaat wordt uitgeschakeld door de aan/uit-knop een paar seconden ingedrukt te houden.

Het apparaat bewaart de laatste toestand waarin het zich bevond (aan/uit) in geval van een stroomonderbreking.

Als het apparaat dus uit de USB-aansluiting wordt gehaald of de algemene stroomvoorziening wordt onderbroken zonder eerst met de aan/uit-knop te zijn uitgeschakeld, zal het apparaat automatisch weer worden ingeschakeld wanneer de stroomvoorziening terugkeert.

ALARM:

Wanneer de GasStick een gasconcentratie in de omgevingslucht detecteert, wordt een pre-alarmfase geactiveerd (intermitterend geluid en knipperende rode LED) die 40 seconden duurt.

Tijdens deze fase controleert de GasStick hoe de gasconcentratie verandert. Als de gasconcentratie na het vooralarm constant blijft of stijgt, gaat hij over naar de alarmfase.

In de alarmfase blijft de rode LED branden en klinkt de waarschuwingston continu.

Als de gasconcentratie na het vooralarm is verdwenen, keert de GasStick terug naar de stand-bymodus met de groene LED aan.

FUNCTIONALITEITSTEST:

1. Schakelde GasStick in en wacht tot de kalibratiefase voltooid is (groene LED brandt permanent).
2. Houd een gasaansteker op de luchtinlaatopening onder het apparaat en druk op de aanstekerknop zodat het gas ontsnapt maar er geen vlam wordt geproduceerd.
3. Na enkele seconden komt het toestel in de pre-alarmfase (intermitterende toon en knipperende rode LED).
4. Als het gas in het apparaat blijft stromen na de pre-alarmfase, gaat het apparaat over naar de alarmfase (continue waarschuwingston en constante rode LED).

WAARSCHUWINGEN :

- Om beschadiging van de gassensor te voorkomen, mag het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen zoals een gasfornuis of verwarmingskachels worden geplaatst. Kookdampen kunnen de sensor beschadigen.
- De gassensor is uiterst gevoelig en kan in alarm raken door de dampen van alcohol en/of dampen van producten die worden gebruikt voor het schoonmaken of koken van voedsel. Daarom wordt aanbevolen de sensor alleen tijdens de slaapuren te gebruiken.
- Test regelmatig de goede werking van de gassensor!

TECHNISCHE GEGEVENS:

Centrale knop: AAN/UIT

Voedingsspanning: USB - 5 V

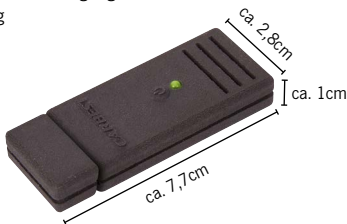
Stroomverbruik:

Standby-modus = 20 mA | Alarmmodus = 22 mA

Akoestisch waarschuwingssignaal: ca. 70 dB

Gewicht: 20 g

Afmetingen:





— VERWIJDERING:

Gooi de verpakking weg volgens het type: Karton en karton naar oud papier, folie en polystyreen naar de recyclebak.

Elektronische apparaten en batterijen mogen niet met het huishoudelijk of bedrijfsafval worden weggegooid!

Deze bevatten giftige en gevaarlijke bestanddelen die bij onjuiste verwijdering blijvende schade aan het milieu kunnen toebrengen.

Gooi het apparaat weg in overeenstemming met de wet op het op de markt brengen, retourneren en milieuvriendelijk verwijderen van elektrische en elektronische apparatuur (ElektroG).

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kan gratis worden ingeleverd bij gemeentelijke recyclingcentra of verkooppunten. Verwijder batterijen en oplaadbare batterijen en gooi ze apart weg.

FABRIEKSGARANTIEVOORWAARDEN:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (hierna 'Reimo' of 'we'), biedt drie jaar fabrieksgarantie op producten verkocht onder zijn eigen merknamen CARBEST in aanvulling op wettelijke garantierechten met betrekking tot gebreken.

De garantieperiode begint te lopen op de relevante factuurdatum. Het geografisch bereik van onze garantie strekt zich uit tot het grondgebied van de Bondsrepubliek Duitsland. Als er zich tijdens de fabrieksgarantieperiode materiële gebreken of fabricagefouten voordoen in de door u aangekochte producten, zullen we u naar ons eigen goeddunken een van de volgende diensten verlenen als onderdeel van de fabrieksgarantie:

- We repareren de goederen kosteloos; of
- We ruilen de goederen kosteloos om tegen een gelijkwaardig product.

Reimo verwerft het eigendom van originele onderdelen die vervangen worden bij bovenstaande garantieservices.

U verwerft het eigendom van de nieuwe onderdelen of vervangingsonderdelen.

Reparaties of vervangingen die onder de fabrieksgarantie geleverd worden, geven u geen recht op uitbreiding of nieuwe start van de relevante fabrieksgarantieperiode.

Als u een garantieclaim wilt indienen, neem dan contact op met de dealer van wie u het product in kwestie gekocht heeft of rechtstreeks met Reimo als garantiegever:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,

Tel.: +49 6150 8662-310

De fabrieksgarantie geldt niet als er gebreken anders dan materiële defecten of productiefouten aangetroffen worden.

Bovendien zullen garantieclaims afgewezen worden als er schade veroorzaakt is door:

- normale slijtage en beschadiging;
- onjuist en niet-bedoeld gebruik van het product;
- onjuiste bediening, installatie, montage, inbedrijfstelling of gebruik in strijd met de relevante gebruiksaanwijzing en/of installatie-instructies, in het bijzonder als de instructies voor onderhoud en verzorging of waarschuwingen niet in acht genomen zijn;
- niet naleven van veiligheidsmaatregelen;
- gebruik van geweld (bijvoorbeeld slaan);
- zelf uitgevoerde reparaties;
- gebruik van niet-originele onderdelen of niet door de fabrikant goedgekeurde onderdelen;
- omgevingsfactoren (bijvoorbeeld hitte, vocht);
- omstandigheden waarvoor de fabrikant niet verantwoordelijk is (bijvoorbeeld natuurrampen, ongevallen); of
- onjuist transport.

Om een garantieclaim te kunnen indienen, moet u ons in staat stellen om de zaak in kwestie te onderzoeken (bijvoorbeeld door ons de goederen toe te zenden).

Gebruik stevige, goed beschermende verpakking om ervoor te zorgen dat de goederen tijdens het transport niet beschadigd raken. Om een garantieclaim te kunnen indienen, moet u een kopie van de factuur bijsluiten

bij verzending van de goederen. Zo kunnen wij nagaan of er voldaan wordt aan de fabrieksgarantievoorwaarden. Als u geen kopie van de factuur bijsluit, kunnen we weigeren om diensten op grond van de fabrieksgarantie te verlenen.

Als uw garantieclaim rechtmatig is, hoeft u geen verzendkosten te betalen (dat wil zeggen, wij vergoeden de eventuele verzendkosten die u maakt om de goederen naar ons op te sturen. Omvat alleen verzending binnen de Bondsrepubliek Duitsland).
Ter info:

Deze door Reimo verstrekte fabrieksgarantie vormt geen beperking voor wettelijke garantierechten die u kunt doen gelden tegen Reimo / een dealer in het geval van gebreken; de relevante rechten kunt u kosteloos uitoefenen.

Deze fabrieksgarantie heeft geen invloed op wettelijke garantierechten die u mogelijk heeft tegenover Reimo. Integendeel, deze fabrieksgarantie is bedoeld om uw rechtspositie te versterken.

Als een door u aangekocht goed gebreken vertoont, kunt u altijd uw wettelijke garantierechten tegenover Reimo uitoefenen, onafhankelijk van dekking van gebreken onder de fabrieksgarantie of indiening van een claim op grond van de fabrieksgarantie.

YLEISIÄ TIETOJA:

GasStick on vaarallisten ja syttyvien kaasujen (propaani / butaani / nestekaasu) ilmaisimena, ja se pystyy myös havaitsemaan heterojohdannaisia kaasuja, joilla on huumaava vaikutus, erityisen laajakirjoisen anturin ansiosta.

GasStickiä käytetään varoittamaan matkailuautossa tai asuntovaunussa olevia henkilöitä kaasuvuodosta tai ryöstöyrityksestä, jossa käytetään huumaavia kaasupistoksia.

GasStick ei vaadi minkäänlaista kiinteää asennusta, vaan virtalähteeksi riittää, että se kytketään tavalliseen 5 voltin USB-pistorasiaan.

Laitteen erittäin alhainen virrankulutus ei vaikuta matkailuauton tai -vaunun akun varaukseen.

GasStick pystyy:

- Havaita haitallisten kaasujen läsnäolon hyvin pieninä pitoisuuksina ja varoittaa niistä kauan ennen kuin ne vaikuttavat ihmisiin ja eläimiin.
- Herättää asuntoautossa tai -vaunussa nukkuvat ihmiset hälytyssignaaleilla.

GasStickin oikean toiminnan kannalta on tärkeää, että:

- Ympäristöilma ei sisällä (mahdollisuuksien mukaan) saastuttavia kaasuja.
- Laitteen ympärillä on vähintään 30 cm:n säteellä vapaata aluetta.

- Että anturin moitteeton toiminta tarkastetaan säännöllisesti (ks. **toiminnallisuustesti**).
- GasStick on varustettu erittäin korkealaatuisella laajakais-ta-anturilla (MEMS-tekniikka), joka pystyy havaitsemaan monia erilaisia kaasuja. Jotta sekä nousevat että laskevat kaasut havaittaisiin tasaisesti, on suositeltavaa asentaa GasStick puolikorkealle (noin 1 m lattian yläpuolelle).

TOIMINTA:

Kytke GasStick 5 voltin USB-pistorasiaan ja käynnistä se painamalla virtapainiketta.

Aktivoinnin jälkeen käynnistyy itsetesti ja laite suorittaa automaattisen anturikalibroinnin, joka ilmaistaan vihreän merkkivalon vilkkumisella.

Tämä vaihe kestää kahdesta neljään minuuttia, kun kalibrointi on valmis, vihreä LED palaa pysyvästi ja laite on valmis havaitsemaan kaasua.

Laite sammutetaan pitämällä virtapainiketta painettuna muutaman sekunnin ajan.

Laite tallentaa viimeisimmän tilansa (päällä/pois päältä) sähkökatkon varalta.

Jos laite siis irrotetaan USB-liitännästä tai yleisestä virtalähteestä ilman, että se on ensin kytketty pois päältä virtapainikkeella, laite aktivoituu uudelleen automaattisesti, kun virta palaa.

HÄLYTYS:

Kun GasStick havaitsee kaasupitoisuuden ympäröivässä ilmassa, aktivoituu esihälytysvaihe (katkonainen ääni ja vilkkuva punainen LED), joka kestää 40 sekuntia.

Tämän vaiheen aikana GasStick tarkistaa, miten kaasupitoisuus muuttuu. Jos kaasupitoisuus pysyy vakiona tai kasvaa esihälytyksen jälkeen, se siirtyy hälytysvaiheeseen.

Hälytystilassa punainen LED palaa ja varoitusääni on jatkuva. Jos kaasupitoisuus on hävinnyt esihälytyksen jälkeen, GasStick palaa valmiustilaan ja vihreä LED palaa.

TOIMINTATESTI:

1. Kytke GasStick päälle ja odota, että kalibroituvaiheon päättynyt (vihreä LED palaa pysyvästi)
2. Pidä kaasusytytintä laitteen alla olevan ilmanottoaukon raon päällä ja paina sytytinpainiketta niin, että kaasu poistuu, mutta liekkiä ei synny.
3. Muutaman sekunnin kuluttua laite siirtyy esihälytysvaiheeseen (katkonainen äänimerkki ja vilkkuva punainen LED).
4. Jos kaasua virtaa laitteeseen edelleen esihälytysvaiheen jälkeen, laite siirtyy hälytysvaiheeseen (jatkuva varoitusääni ja punainen LED palaa tasaisesti).

VAROITUKSET:

- Kaasuanturin vaurioitumisen välttämiseksi laitetta ei saa sijoittaa lähelle lämmönlähteitä, kuten kaasuliesi tai lämmitysuunit. Keittiöhöyryt voivat vahingoittaa anturia.
- Kaasuanturi on erittäin herkkä ja saattaa mennä hälytykseen alkoholihöyryjen ja/tai puhdistukseen tai ruoan valmistukseen käytettävien tuotteiden tuottamien höyryjen vuoksi. Siksi on suositeltavaa käyttää sitä vain nukkumaanmenoaikoina.
- Testaa säännöllisesti kaasuanturin moitteeton toiminta!

TEKNISET YKSITYISKOHDAT:

Keskipainike: Keskimmäinen painike: ON/OFF

Virransyöttöjännite: USB - 5 V

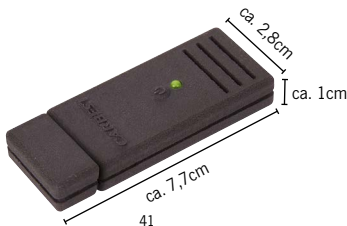
Virrankulutus: 1,5 mm:

Valmiustila = 20 mA | Hälytystila = 22 mA

Akustinen varoitussignaali: n. 70 dB.

Paino: 20 g

Mitat:





HÄVITTÄMINEN:

Hävitä pakkaus tyypin mukaan: Pahvi ja kartonki jätepaperiin, folio ja polystyreeni kierrätysastiaan.

Elektronisia laitteita ja paristoja ei saa hävittää kotitalous- tai hyötyjätteen mukana!

Ne sisältävät myrkyllisiä ja vaarallisia komponentteja, jotka voivat aiheuttaa pysyviä vahinkoja ympäristölle, jos ne hävitetään väärin. Hävitä laite sähkö- ja elektroniikkalaitteiden markkinoille saattamisesta, palauttamisesta ja ympäristöystävällisestä hävittämisestä annetun lain (ElektroG) mukaisesti.

Sähkö- ja elektroniikkaromun voi hävittää maksutta kunnallisissa kierrätyskeskuksissa tai myyntipisteissä. Poista paristot ja akut ja hävitä ne erikseen.

TAKUUEHDOT:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach, Saksa (jäljempänä "Reimo" tai "me") myöntää kolmen vuoden takuun sen "CARBEST" -merkin nimellä myydyille tuotteille vikoihin liittyvien lakisääteisten oikeuksien lisäksi.

Takuujakso alkaa vastaavan laskun päivästä. Takuun maantieteellinen alue kattaa Saksan liittotasavallan alueen. Mikäli ostetuissa tuotteissa havaitaan takuujakson aikana materiaalivirheitä tai valmistusvikoja, tarjoamme asiakkaalle jonkin seuraavista palveluista oman harkintamme mukaan osana takuuta:

- korjaamme tuotteet maksutta tai
- vaihdamme tuotteet vastaavanlaiseen tuotteeseen maksutta.

Reimo saa edellä mainittujen takuupalveluiden puitteissa vaihdettujen alkuperäisten osien omistajuuden. Asiakas saa uusien osien tai vaihto-osien omistajuuden.

Takuun puitteissa tehdyt korjaukset tai vaihdot eivät merkitse sitä, että vastaava takuujakso pidentyisi tai alkaisi alusta uudelleen.

Jos asiakas haluaa esittää takuuvaatimuksen, hänen tulee ottaa yhteyttä jälleenmyyjään, jolta hän osti kyseessä olevan tuotteen, tai suoraan takuun myöntäneeseen Reimo-yhtiöön:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach, Saksa, puh.: +49 6150 8662-310

Takuu ei päde, jos tuotteesta löydetään muita kuin materiaalivirheitä tai valmistusvirheitä. Tämän lisäksi takuuvaatimukset torjutaan, jos vaurion on aiheuttanut:

- tavanomainen kuluminen
- epäasianmukainen ja käyttötarkoituksen vastainen tuotteen käyttö
- epäasianmukainen toiminta, asennus, kokoaminen, käyttöönotto tai käyttöohjeiden vastainen käyttötapa ja/tai, asennus, erityisesti jos huolto- ja hoito-ohjeita tai varoituksia ei ole noudatettu
- turvallisuuteen liittyvien varotoimien laiminlyönti
- voiman käyttö (esim. lyöminen)
- omatoiminen korjaus
- muiden kuin alkuperäisosien tai valmistajan hyväksymien osien käyttö
- ympäristötekijät (esim. kuumuus, kosteus)
- olosuhde, josta valmistaja ei ole vastuussa (esim. luonnonkatastrofi, onnettomuus) tai
- epäasianmukainen kuljetus.

Takuuvaatimuksen esittämiseksi asiakkaan on annettava meidän tutkia tapaus (esim. lähettämällä meille kulloisetkin tuotteet). Asiakkaan tulee tällöin käyttää turvallista pakkausta tuotteiden kuljetuksen aikaisen vaurioitumisen estämiseksi. Takuuvaatimuksen esittämiseksi asiakkaan on liitettävä kopio laskusta lähetettävien tuotteiden mukaan. Siten me pystymme tarkistamaan, että takuuehdot täyttyvät. Ellei asiakas liitä ohene kopiota laskusta, voimme kieltäytyä tarjoamasta takuuseen kuuluvia palveluita.

Mikäli asiakkaan takuuvaatimus on perusteltu, hänelle ei koidu lähetyskuluja (ts. hyvitämme mahdolliset tuotteiden lähettämisestä aiheutuneet lähetyskulut. Sisältää toimituksen vain Saksan liittotasavallan sisällä).

Huomautus:

Reimo-yhtiön myöntämä takuu ei rajoita lakisääteisiä takuuoikeuksia, joita asiakkaalla voi olla Reimo-yhtiötä tai jälleenmyyjää kohtaan vikojen ilmetessä; asiakas saa käyttää vastaavia oikeuksiaan maksutta. Valmistajan takuu ei vaikuta lakisääteisiin oikeuksiin, joita asiakkaalla voi olla Reimo-yhtiötä kohtaan. Päinvastoin, tämän valmistajan takuun tarkoituksena on lujittaa asiakkaan oikeudellista asemaa.

Jos asiakkaan ostama mikä tahansa tuote on viallinen, hän voi aina käyttää lakisääteisiä oikeuksiaan Reimo-yhtiötä kohtaan, riippumatta siitä, kattaako takuu vikoja tai esitetäänkö vaatimusta takuun puitteissa.

GENERELLE OPLYSNINGER:

GasStick er en detektor for farlige og brandfarlige gasser (propan/butan/LPG) og kan også detektere heteroderivative gasser med narkotisk virkning takket være en særlig bredspektret sensor.

GasStick bruges til at advare personer i en autocamper eller campingvogn i tilfælde af en gaslækage eller forsøg på røveri med narkotiske gasinjektioner.

GasStick kræver ingen form for fast installation, for strømforsyningen er det tilstrækkeligt at tilslutte den til en standard 5 Volt USB-stikdåse.

Enhedens meget lave strømforbrug påvirker ikke batteriopladningen i autocamperen eller campingvognen.

GasStick er i stand til at:

- Detektere tilstedeværelsen af skadelige gasser i meget lave koncentrationer og advare dem længe før de har en effekt på mennesker og dyr.
- Vække personer, der sover i en autocamper eller campingvogn, med et alarmsignal.

For at GasStick'en fungerer korrekt er det vigtigt, at:

- Den omgivende luft indeholder (så vidt muligt) ingen forurenende gasser.
- At der rundt om apparatet er et frit område med en radius på mindst 30 cm.

- At sensoren regelmæssigt kontrolleres for korrekt funktion (se funktionsprøvning).
- GasStick er udstyret med en bredbåndssensor af ekstremt høj kvalitet (MEMS-teknologi), som kan registrere mange forskellige typer gas. For at sikre, at både stigende og faldende gasser registreres på samme måde, anbefales det, at GasStick installeres i halv højde (ca. 1 m over gulvet).

BETJENING:

Tilslut GasStick til en 5 volt USB-stikdåse, og tænd den ved at trykke på tænd/sluk-knappen.

Efter aktivering startes en selvtest, og enheden udfører en automatisk sensorkalibrering, hvilket indikeres ved at den grønne signal-LED blinker.

Denne fase varer fra to til fire minutter, og når kalibreringen er afsluttet, lyser den grønne lysdiode permanent, og enheden er klar til at detektere gas.

Enheden slukkes ved at holde tænd/sluk-knappen nede i et par sekunder.

Enheden gemmer den sidste tilstand, den befandt sig i (tændt/slukket) i tilfælde af strømsvigt.

Hvis enheden fjernes fra USB-stikket eller den generelle strømforsyning fjernes uden først at være blevet deaktiveret med tænd/sluk-knappen, vil enheden derfor automatisk blive genaktiveret, når strømmen vender tilbage.

ALARM:

Når GasStick'en registrerer en gaskoncentration i den omgivende luft, aktiveres en foralarmfase (intermitterende lyd og blinkende rød LED), som varer 40 sekunder.

I denne fase kontrollerer GasStick'en, hvordan gaskoncentrationen ændrer sig. Hvis gaskoncentrationen forbliver konstant eller stiger efter foralarmen, går den over til alarmfasen.

I alarmtilstand forbliver den røde LED tændt, og advarselstone er kontinuerlig.

Hvis gaskoncentrationen er forsvundet efter foralarmen, vender GasStick'en tilbage til standbytilstand med den grønne lysdiode tændt.

TEST AF FUNKTIONALITET:

1. Tænd GasStick'en, og vent, tilkalibreringsfasenerafsluttet (grøn LED lyser permanent)
2. Hold en gastænder på luftindtagsspalten under apparatet og tryk på knappen til at tænde en gasfyr, så gassen slipper ud, men der opstår ingen flamme.
3. Efter nogle få sekunder går apparatet ind i foralarmfasen (intermitterende tone og blinkende rød LED).
4. Hvis der fortsat strømmer gas ind i anordningen efter foralarmfasen, går anordningen over i alarmfasen (kontinuerlig advarselstone og konstant rød lysdiode).

ADVARSLER :

- For at undgå at beskadige gassensoren må enheden ikke placeres i nærheden af varmekilder som f.eks. gaskomfurer eller varmeovne. Madlavningsdampe kan beskadige sensoren.
- Gassensoren er ekstremt følsom og kan gå i alarm på grund af alkohol dampe og/eller dampe fra produkter, der anvendes til rengøring eller madlavning. Det anbefales derfor, at den kun bruges i de timer, hvor man sover.
- Test regelmæssigt, om gassensoren fungerer korrekt!

TEKNISKE DETALJER:

Central knap: ON/OFF

Strømforsyningsspænding: USB - 5 V

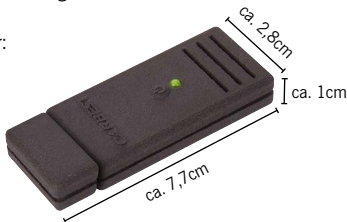
Strømforbrug: - 5 V

Standby-tilstand = 20 mA | Alarmitilstand = 22 mA

Akustisk advarselssignal: 70 dB ca.

Vægt: 20 g

Dimensioner:





BORTSKAFFELSE:

Bortskaf emballagen efter type: Pap og karton til papiraffald, folie og polystyren til genbrugsbeholderen.

Elektroniske apparater og batterier må ikke bortskaffes sammen med husholdnings- eller erhvervsaffald!

De indeholder giftige og farlige komponenter, som kan forårsage varige skader på miljøet, hvis de bortskaffes forkert. Bortskaf apparatet i overensstemmelse med loven om markedsføring, returnering og miljøvenlig bortskaffelse af elektrisk og elektronisk udstyr (ElektroG).

Affald af elektrisk og elektronisk udstyr kan bortskaffes gratis på kommunale genbrugsstationer eller salgssteder. Fjern venligst batterier og genopladelige batterier, og bortskaf dem separat.

GARANTIBETINGELSER:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach (herefter betegnet som "Reimo" eller "vi"), giver garanti i tre år på produkter solgt under de egne mærker "CARBEST" udover de gældende lovpligtige regler vedr. defekter. Garantiperioden starter på den relevante faktureringsdato. Geografisk omfatter vores garanti Forbundsrepublikken Tyskland. Hvis der findes produktionsfejl på de købte produkter under garantiperioden, stiller vi en af de følgende services til rådighed som del af garantien:

- Vi udfører gratis reparation af produktet; eller
- Vi bytter gratis produktet til et tilsvarende.

Reimo tager ejerskab af alle originale dele, der udskiftes i forbindelse med de ovennævnte garantiservices. Du får ejerskab af de nye dele eller udskiftede dele. Reparationer eller erstatninger, der finder sted under garantien genstarter eller forlænger ikke garantiperioden.

Hvis du ønsker at starte en garantisag, skal du kontakte forhandleren du købte

produktet af eller Reimo direkte som garant:

**Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach,
Tel.: +49 6150 8662-310**

Garantien gælder ikke for defekter udover materialefejl eller produktionsfejl.

Desuden gælder garantien ikke skader, der er forårsaget af:

- normal slitage;
- forkert eller ikke-hensigtsmæssig brug af produktet;
- forkert anvendelse, installation, samling, idriftsættelse eller anvendelse som ikke svarer til den relevante brugsinstruktion og/eller installation, især hvis instruktioner for vedligehold og pleje ikke overholdes;
- tilsidesættelse af sikkerhedsforanstaltninger;
- brug af vold (f.eks. slag);
- egne reparationer;
- brug af ikke-originale dele eller andre dele, der ikke er godkendt af producenten;
- miljømæssige faktorer (f.eks. varme, fugt);
- omstændigheder, som ligger udenfor producentens ansvar (f.eks. naturkatastrofer, ulykker); eller
- transportfejl.

For at kunne anvende garantien, skal vi have mulighed for at undersøge den pågældende sag (f.eks. ved at vi får indsendt produktet).

Anvend venligst sikker forsendelsesemballage, for at sikre at produktet ikke tager skade under transport. For at kunne starte en garantisag, skal du vedlægge en kopi af den originale faktura når du insender produktet. Dette gør det muligt for os, at undersøge om garantibetingelserne er overholdt. Hvis du ikke vedlægger en kopi af den originale faktura, kan vi afvise services i henhold til garantien.

Hvis din garantisag er gyldig, skal du ikke betale for forsendelse (det vil sige, at vi tilbagebetaler alle forsendelsesomkostninger du har betalt for at sende os produktet. Inkluderer kun forsendelse inden for Forbundsrepublikken Tyskland).

Bemærk:

Denne produktgaranti, som Reimo giver begrænser ikke den lovpligtige garanti, du kan indkræve af Reimo / en forhandler i tilfælde af defekter; du kan gratis anvende de relevante rettigheder. Denne produktgaranti har ikke indflydelse på lovpligtige garantier som en kunde kunne være berettiget til overfor Reimo. Tværtimod kan denne produktgaranti bestyrke dit lovmæssige standpunkt.

Hvis nogle af de købte produkter er defekte, har du krav på dine lovpligtige rettigheder overfor Reimo, uanset om defekterne er dækket af garantien eller om en indgivelse er berettiget i henhold til garantien.

ALLMÄN INFORMATION:

GasStick är en detektor för farliga och brandfarliga gaser (propan/butan/LPG) och kan även detektera heteroderivativa gaser med narkotisk effekt tack vare en särskild sensor med brett spektrum.

GasStick används för att varna personer i en husbil eller husvagn i händelse av gasläckage eller försök till rån med narkotiska gasinjektioner.

GasStick kräver ingen fast installation, för strömförsörjningen räcker det att koppla in den i ett vanligt 5 volts USB-uttag. Anordningens mycket låga strömförbrukning påverkar inte batteriladdningen i husbilen eller husvagnen.

GasStick kan:

- Detektera förekomsten av skadliga gaser i mycket låga koncentrationer och varna dem långt innan de har effekt på människor och djur.
- Väcka personer som sover i husbilen eller husvagnen med en larmsignal.

För att GasStick ska fungera korrekt är det viktigt att:

- Den omgivande luften inte innehåller (i möjligaste mån) förorenande gaser.
- Att det finns ett fritt område med en radie på minst 30 cm runt apparaten.

- Att det regelbundet kontrolleras att sensorn fungerar korrekt (se **funktionstest**).
- GasStick är utrustad med en extremt högkvalitativ bredbandssensor (MEMS-teknik), som kan detektera många olika typer av gaser. För att säkerställa att både stigande och fallande gaser detekteras på samma sätt rekommenderas att GasStick installeras på halv höjd (ca 1 m över golvet).

DRIFT:

Anslut GasStick till ett 5 volts USB-uttag och sätt på den genom att trycka på strömbrytaren.

Efter aktivering startar ett självtest och enheten utför en automatisk sensorkalibrering, detta indikeras genom att den gröna signal-LED:n blinkar.

Denna fas varar mellan två och fyra minuter, när kalibreringen är klar lyser den gröna lysdioden permanent och enheten är redo att detektera gas.

Enheten stängs av genom att hålla strömknappen intryckt i några sekunder.

Enheten lagrar det senaste tillståndet som den befann sig i (på/av) i händelse av strömavbrott.

Om enheten tas ur USB-uttaget eller om den allmänna strömförsörjningen tas bort utan att först ha avaktiverats med strömknappen, kommer enheten därför att återaktiveras automatiskt när strömmen återkommer.

LARM:

När GasStick upptäcker en gaskoncentration i den omgivande luften aktiveras en föralarmfas (intermittent ljud och blinkande röd lysdiod) som varar i 40 sekunder.

Under denna fas kontrollerar GasStick hur gaskoncentrationen förändras. Om gaskoncentrationen förblir konstant eller ökar efter förlarmet övergår den till larmfasen.

I larmläget lyser den röda lysdioden och varningstonen är kontinuerlig.

Om gaskoncentrationen har försvunnit efter förlarmet återgår GasStick till standby-läge med den gröna lysdioden tänd.

FUNKTIONSTEST:

1. Slå på GasStick och vänta tillskalibreringsfasen är avslutad (grön lysdiod lyser permanent)
2. Håll en gaständare på luftintagsspalten under apparaten och tryck på tändarknappen så att gasen läcker ut men ingen låga uppstår.
3. Efter några sekunder går apparaten in i föralarmfasen (intermittent ton och blinkande röd lysdiod).
4. Om gasen fortsätter att strömma in i anordningen efter föralarmfasen kommer anordningen att övergå till larmfasen (kontinuerlig varningston och stadig röd lysdiod).

VARNINGAR :

- För att undvika att gasdetektorn skadas får enheten inte placeras nära värmekällor, t.ex. gasspisar eller värmepannor. Matlagningångor kan skada sensorn.
- Gassensorn är extremt känslig och kan slå larm på grund av alkoholångor och/eller ångor som genereras av produkter som används för rengöring eller matlagning av mat. Därför rekommenderas det att den endast används under sömntimmarna.
- Testa regelbundet att gassensorn fungerar korrekt!

Tekniska detaljer:

Kontrollera att gasolgasen fungerar korrekt: ON/OFF

Strömförsörjningsspänning: USB - 5 V

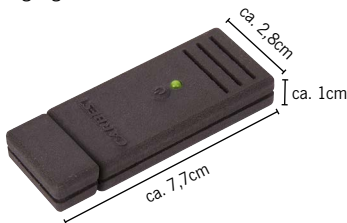
Strömförbrukning:

Standby-läge = 20 mA | Larmläge = 22 mA

Akustisk varningssignal: 70 dB ca.

Vikt: 20 g

Mått:





■ AVFALLSHANTERING:

Förpackningen ska kasseras enligt typ: Kartong och papp till pappersavfall, folie och polystyren till återvinningsbehållaren. Elektroniska apparater och batterier får inte kastas i hushålls- eller verksamhetsavfallet!

De innehåller giftiga och farliga ämnen som vid felaktig hantering kan orsaka bestående skador på miljön. Kassera apparaten i enlighet med lagen om utsläppande på marknaden, återlämnande och miljövänligt bortskaffande av elektriska och elektroniska produkter (ElektroG).

Elektriskt och elektroniskt avfall kan lämnas in kostnadsfritt på kommunala återvinningscentraler eller försäljningsställen. Ta ut batterier och laddningsbara batterier och kassera dem separat.

GARANTIVILLKOR:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach, Tyskland (nedan kallat "Reimo" eller "vi"), ger tre års garanti på produkter som säljs under sina egna varumärken "CARBEST" utöver lagstadgade rättigheter som relaterar till defekter. Garantiperioden påbörjas på relevant fakturadatum. Vår garantis geografiska omfattning är Förbundsrepubliken Tysklands territorium. Vid material- eller tillverkningsdefekter som hittas i dina köpta produkter under garantiperioden, tillhandahåller vi dig en av följande tjänster, efter eget gottfinnande, som en del av garantin:

- Vi reparerar varorna utan kostnad; eller
- Vi byter ut varan mot en likvärdig produkt utan kostnad.

Reimo förvärvar ägandet av originaldelar som ersätts inom omfattningen av ovan nämnda garantitjänster.

Du förvärvar ägandet av nya delar eller ersättningsdelar. Reparationer eller ersättning-

är som tillhandahålls under garantin berättigar inte till någon förlängning eller omstart av den relevanta garantiperioden. Vill du göra ett garantianspråk, kontakta återförsäljaren som du köpte produkten ifråga från eller Reimo direkt som garantigivare:

Reimo Reisemobil-Center GmbH, Boschring 10, D-63329 Egelsbach, Tyskland, Tel.: +49 6150 8662-310

Garantin gäller inte om andra defekter än materialdefekter eller tillverkningsdefekter hittas. Garantianspråk avslås dessutom om en skada orsakats av:

- normalt slitage;
- felaktig och icke ändamålsenlig användning av produkten;
- felaktig drift, installation, montering, idrifttagning eller drift som skiljer sig från de relevanta användarinstruktionerna och/eller installationen, särskilt om instruktionerna för underhåll och skötsel eller varningar inte beaktas;
- underlåtenhet att iakttä eventuella försiktighetsåtgärder;
- användning av kraft (t.ex. slag);
- egna reparationer;
- användning av icke-originaldelar eller av delar som inte godkänts av tillverkaren;
- miljöfaktorer (t.ex. värme, fuktighet);
- omständigheter som tillverkaren inte ansvarar för (t.ex. naturkatastrofer, olyckor); eller
- felaktig transport.

För att kunna göra ett garantianspråk behöver du låta oss undersöka fallet i fråga (t.ex. genom skicka varan till oss). Använd säkra förpackningar för att se till att varorna inte skadas under transport. För att kunna göra ett garantianspråk behöver du bifoga en kopia av fakturan med frakten av varan. På så sätt kan vi kontrollera om garantivillkoren uppfylls. Bifogar du inte någon kopia av fakturan kan vi vägra tillhandahålla tjänster under garantin. Är ditt garantianspråk legitimt ådrar du dig inga fraktkostnader (dvs. vi återgäldar dig för eventuella fraktkostnader som uppkommit för att skicka oss varorna. Inkluderar endast frakt inom Förbundsrepubliken Tyskland).

Notera:

Denna tillverkargaranti som ges av Reimo begränsar inga lagstadgade garantirättigheter som du kan kunna hävda mot Reimo/en återförsäljare vid defekter; du kan utöva relevanta rättigheter utan kostnad. Denna tillverkargaranti ska sakna påverkan på lagstadgade rättigheter som du kan hålla mot Reimo. Denna tillverkargarantin stärker istället din legala position. Är dina köpta varor defekta, kan du alltid hävda dina legala garantirättigheter mot Reimo, oavsett om defekterna täcks av garantin eller om ett anspråk hävdas under garantin.



ALLES FÜR CAMPER, REISEMOBILE
UND CARAVANS. SEIT 1980.

REIMO REISEMOBIL-CENTER GMBH
63329 EGELSBACH · BOSCHRING 10
GERMANY · WWW.REIMO.COM
MADE IN CHINA · © REIMO 03/2025

2014/30/EU: EN 50270: 2015/AC 2016

2014/35/EU

EN 50194 - 2: 2006 + A1: 2016 + 2017 - 05

2011/65/EU - 2015/863

98/34/EC

