

# LevelCheck

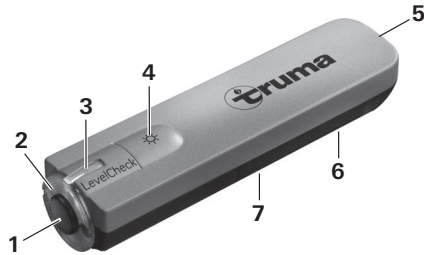
FIN

**Käyttöohje**

Säilytä autossa!



## LevelCheck – sisällön näyttö



- 1 = Ultraäänimittauspää
- 2 = LED-valo (taskulamppu)
- 3 = Tila-LED (punainen / vihreä / oranssi)
- 4 = LED-valon käynnistys-/sammutuspainike
- 5 = Aukot käsihihnalle (ei kuulu toimitukseen)
- 6 = Paristokotelo
- 7 = Paristokotelon ruuvi

### Käyttötarkoitus

LevelCheck on mobiili sisällön näyttö kaikille teräs- tai alumiinikaasupulloille (propani/butaani – nestekaasu), joiden läpimitta on 200–350 mm. Laite tunnistaa, onko pullossa mittapisteessä nestekaasua, ja näyttää sen.

### Tärkeitä huomautuksia

Kaasupulloon täytetään korkeintaan 80 % sen tilavuudesta. Siitä seuraava täyden pullon täyttötaso muuttuu kaasusekoituksen (propanin/butaanin osuudet) ja lämpötilan myötä.

Laite ei sovi muovisiin kaasupulloihin, täytettäviin tankki-kaasupulloihin, kaasutankkeihin tai butaani-kaasupulloihin (leirintäalue).

**i** Luotettavaa mittausta varten täytyy mittapää puhdistaa kostealla liinalla (ilman puhdistusainetta) ennen jokaista käyttöä.

Likainen mittapää voi antaa vääriä mittaustuloksia. Etenkin alumiinipulloista irtoaa hiukkasia, jotka häiritsevät mittausta.

Likaisia tai ruostuneita kaasupulloja on vaikea mitata. Negatiivisesti vaikuttavat muun muassa:

- näkymätön ruostekohta kaasupullon sisällä
- paksu maalikerros kaasupullon ulkopinnalla
- tarrat kaasupullon ulkopinnalla
- (jäätynyt) kondenssivesi kaasupullon ulkopinnalla
- lommot tai naarmut kaasupulloissa.

Puhdistus tai mittaus kaasupullon jossakin toisessa kohdassa auttaa usein.

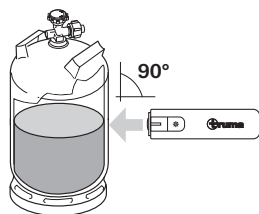
### Täyttömäärän määrittäminen

Täyttömäärä määritetään useammalla yksittäisellä mittauksella kaasupullon eri korkeuksissa (alhaalta ylös).



Laitetta ei saa vetää kaasupulloa pitkin.

Mittaus käynnistetään painamalla mittauspäättä (1) vaakatasossa kaasupulloon (vahvistetaan piippauksella).



Mittauksen aikana vilkkuu tila-LED (3) oranssina.

Toinen piippausääni ilmoittaa mittauksen päättymisen, ja mitaustulos näkyy LED-näytössä (3).

Vihreä tila-LED – nestekaasua mittauspisteessä

Punainen tila-LED – ei kaasua tai mittaushäiriö

Laitte sammuu automaattisesti mittauksen jälkeen.

### LED-valo

LED-valo (2) käynnistetään painamalla painiketta (4). Toinen painallus sammuttaa LED-valon. LED-valo sammuu automaattisesti noin 5 minuutin jälkeen.

### Alijännite / häiriö

- Mittaustulos vilkkuu: paristo heikko (mittaus vielä mahdollista)
- Punainen tila-LED vilkkuu ja piippaa 3 x: paristo tyhjä (mittaus ei mahdollista)

### Pariston vaihto

Käytä vain vuotovarmoja paristoja (E-lohko 9 V), tyyppi 6 LR 61, 6 F 22.

Ruuvaa ruuvi (7) irti alaosasta. Työnnä alaosaa nuolen suuntaan ja ota pois. Vaihda paristo ja varmista, että navat ovat oikein päin.

Hävitä tyhjät paristot oikealla tavalla erillään koneesta.



Tyhjä, loppuun käytetty paristo voi vuotaa ja vahingoittaa laitetta! Ota paristo pois, kun laitetta ei käytetä pidempään aikaan.

Ei takuuta valuneen pariston aiheuttamille vioille.

### Jätehuolto



Laitte ja paristo hävitetään erikseen käyttömaan hallinnollisten määräysten mukaisesti.

Paikallisia säännöksiä ja lakeja on noudatettava.

### Tekniset tiedot

Virransyöttö	E-lohko 9 V
Mitat (L x K x S)	138 x 35 x 30 mm
Paino (pariston kanssa)	noin 100 g

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään!

FIN

Käännä häiriötapauksissa Truman huoltokeskuksen tai valtuutetun huoltokumppanimme puoleen (katso Truman huoltovihko tai [www.truma.com](http://www.truma.com)).

Laitetyyppi ja valmistusnumero (merkitty tyyppikilpeen) on hyvä pitää esillä asian käsittelyn nopeuttamiseksi.

ATS Tuonti Oy  
Tiilipojanlenkki 4  
FIN-01720 VANTAA

Tel. +358 (0)9 586 49 20  
Fax +358 (0)9 586 49 18

Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG  
Werner-von-Braun-Straße 12  
85640 Putzbrunn  
Deutschland

## Service

Telefon +49 (0)89 4617-2142  
Telefax +49 (0)89 4617-2159

[service@truma.com](mailto:service@truma.com)  
[www.truma.com](http://www.truma.com)