



# Gasinstallation

# Gasregler

Seite 324 - 325, 328 - 331

## Gasschläuche

Seite 327, 328, 331

## **Truma Gastechnik**

Seite 328 - 329, 338

# Gasflaschen &

Flüssiggastanks

Seite 332 - 333

# Gassteckdosen &

Prüfgeräte

Seite 334 - 335

# Gasmessgeräte & Füllstandsanzeigen

Seite 336 - 338



### Gasdruckregler und Armaturen für Freizeit und Camping



### Gasdruckregler und Armaturen für Caravan und Reisemobil



**1. DIN-Campingregler.** Messinggehäuse, DIN-DVGW-geprüft. Nur zum Einsatz im Freien zugelassen.

50 mbar Nr. 60100 12,95 30 mbar Nr. 60108 12,95

- Campingregler GAZ. Regler zum Anschluss an
   Camping-GAZ Flaschen.
   Nr. 60105
   19,95
- **3. Elfstufen-Regler.** Gasdruck regelbar von 25 bis 50 mbar. Durchfluss 1 kg/h. **Nr. 60172 32,95**
- **4. Regler für Druckgasdosen**. Regler 1,0 kg/h, 50 mbar mit Absperrventil für Druckgasdosen mit Universalgewinde 7/16, Eingang IG 7/16-28 UNEF, Ausgang G %"LH-KN.

  Nr. 60074

  32,95

Gasregler. 50 mbar. Durchfluss 1,0 kg/h, ¼" links.

 5. mit 2 Abgängen
 Nr. 60174
 28,95

 6. mit 3 Abgängen
 Nr. 60176
 30,95

- **7. Zweiwegeventil.** Zum Anschluss von 2 Gasgeräten an einen Regler. **Nr. 60120 11,95**
- 8. Dreiwegeventil. Mit 3 Abgängen. 1/4" links.

Nr. 60121 14,95

- 9. Regulierventil. Zur stufenlosen Regulierung der Gasmenge. Nr. 60125 8,95
- 10. Flaschenventil. Erforderlich zum Anschluss von Camping-GAZ Flaschen an DIN-Regler, mit Sicherheits-Ausblasvorrichtung. Nr. 60110 20,95

Sicherheitsregler. 50 mbar. Passt für 5 und 11 kg Gasflaschen. Mit Sicherheitsventil. DIN-DVGW-geprüft. Für die Nachrüstung oder Austausch in Anlagen mit 50 mbar Betriebsdruck.

 11. ohne Manometer
 Nr. 60155
 14,50

 12. mit Manometer
 Nr. 60165
 29,50

13. Sicherheitsregler. 30 mbar. Für Caravan/Boot. KLF x ¾" links. Mit Sicherheits-Abblaseventil. Regler nach DIN-EN 12864 Annex D, zu verwenden beim Austausch eines Reglers in einer Flüssiggasanlage mit 30 mbar Betriehsdruck

Durchfluss 0,8 kg/h

 ohne Manometer
 Nr. 60150
 13,95

 mit Manometer
 Nr. 60156
 30,95

 Durchfluss 1,2 kg/h
 Nr. 60168
 20,95

 Durchfluss 1,5 kg/h. 2-stufiger Regler mit Überdrucksicherung.
 Nr. 60158
 34,95

- **14. Regler Wandmontage 1,2 kg/h.** 30 mbar. Für Caravan/Boot. M 20 x 1,5 x M 14 x 1,5. Mit Wandmontageplatte. Regler nach DIN-EN 12864 Annex D. Mit Sicherheits-Abblaseventil. **Nr. 60188 25,50**
- **15. Druckminderer 50>30 mbar.** Zur Montage direkt vor 30 mbar Verbrauchern, um diese in 50 mbar-Anlagen verwenden zu können. **Nr. 60173 31,9**.
- 16. Adapter JUMBO QUICK ON. Für den Einsatz von Druckreglern mit DE-Anschluss in Spanien, Portugal, Dänemark, Irland, Norwegen und Schweden. Achtung: bei Reglern mit KLF-Eingang ist noch der AG-Nippel (Nr. 60251 Seite 308) als Dichtfläche nötig.

Nr. 60113 31,50

- 17. Druckregler 50/30 mbar. Durchfluss 1,5 kg/h. RVS 8 x RVS 8 mm. Nur für stationäre Anlagen! Für Caravans = Art. 60298. Nr. 60170 49,95
- **18. Truma Vordruckregler VDR 50/30 mbar.** Für den Einsatz von 30 mbar Geräten in 50 mbar Anlagen. Pro Gerät wird ein Vordruckregler benötigt.

Nr. 60298 71,95

- **19. Truma Caravanregler 1,5 kg.** Mit Manometer für die Einflaschen-Gasanlage, mit BGV D 34-Zulassung. 30 mbar **Nr. 60242 73,95**
- **20. EisEx.** Gegen Vereisen von Regler und DUO-MATIC. Anschluss 12 V. **Nr. 60260 39,50**



Gemäß DVGW-Arbeitsblatt G607/EN1949 sind bei Flüssiggasanlagen in bewohnten Freizeitfahrzeugen Druckregler und Schläuche spätestens 10 Jahre nach Produktionsdatum auszuwechseln.



Niederdruckregler Typ EN61 - 50 mbar 1,5 kg/h. Zum Anschluss an Gasflaschen mit Sicherheitsabblaseventil PRV und Entlüftungsstopfen, der gleichzeitig das Eindringen von Feuchtigkeit, z. B. Regenwasser, in das Reglerinnere verhindert. KLF x G ¼ LH-KN (Ausführung Schweiz: Shell weich x G ¼ LH-KN).

Nur für Austausch - nicht für Neuinstallation!

1. ohne Manometer	Nr. 60144	16,95
Ausführung Schweiz	Nr. 60146	19,95
2. mit Manometer	Nr. 60147	29,95
Ausführung Schweiz	Nr. 60149	36,95

Niederdruckregler 30 mbar. Mit integrierter Sicherheitseinrichtung gegen Überdruck. Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung der Gasanlage. Typ EN61-DS entspricht den berufsgenossenschaftlichen Anforderungen (BGV D34) und ist für den Einsatz in gewerblich genutzten Caravans und Motorcaravans geeignet.
KLF x G ½ LH-KN, Abgang gerade. Für Austausch und Neuinstallation!

Typ EN61-DS mit Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) und Manometer.

Durchfluss 1,2 kg/h

Nr. 60151

19,95

Typ EN71 mit Sicherheitsabblaseventil PRV.

Durchfluss 1,2 kg/h

Nr. 60152

24,95

Typ EN61-DS mit Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) und Manometer.

Durchfluss 1,5 kg/h

Nr. 60153

65,50

Niederdruckregler für VW Bus und Kastenwagen. Ideal für Gaskästen und kleine Campingfahrzeuge, bei denen wenig Platz zur Verfügung steht. Für VW-Busse mit Westfalia Ausbau geeignet. Typ: EN61 0,8 kg/h, 30 mbar, PS 16 bar, KLF x G ½ LH-KN.

4. Niederdruckregler U-FormNr. 6010639,955. Niederdruckregler L-Form. Mit verlängertem Eingangsstutzen, Abgang 90°.Nr. 6010239,95

Gewerberegler 2-stufig. Nach den neuen Unfallverhütungsvorschriften sind bei gewerblich genutzten Verbrauchern, auch bei Verwendung im Freien, nachstehende Regler vorgeschrieben. 50 mbar. Durchfluss 1,5 kg/h. Mit Überdrucksicherung.

**8. Innenbereichsregler 2-stufig.** Für Haushaltsanlagen gem. TRF 5.2.7.2, mit thermischer Absperrung und Kontrollmanometer zur Dichtigkeitsprüfung.

9. Niederdruckregler Typ EN61. Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes. Typ: EN61 PS 16 bar, 50 mbar, KLF x G ¼ LH-KN. Nr. 60307 10,95

10. Niederdruckregler Typ EN61 GAZ. Zum Anschluss an Campingaz®-Flaschen. Eingangsanschluss für Campingaz®-Flaschen (M16 x 1,5) ohne integrierter Schlauchbrucheinrichtung. Typ: EN61 PS 10 bar, 50 mbar, GAZ x G ¼ LH-KN, 1 kg/h. Nr. 60309 17,95

11. Niederdruckregler Typ EN61 Gaskartuschen. Zum Anschluss an Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde. Eingangsanschluss für Gas-Kartuschen mit Anschraubgewinde (IG 7/16-28 UNEF). Typ: EN61 PS 10 bar, 50 mbar, Gas-Kart. x G ¼ LH-KN, 1 kg/h. Nr. 60321 21,95

**12. Niederdruckregler Typ EN61 Gasgrill.** Zum Anschluss an Gasflaschen, speziell für den Betrieb von Gasgrills. KLF x G ¼ LH-KN, 50 mbar, 1,5 kg/h.

Nr. 60322 14,75

13. Niederdruckregler Typ EN61 DS Gasgrill. Zum Anschluss an Gasflaschen, speziell für den Betrieb von Gasgrills. Überdruck-Sicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck, Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 80 mbar, verlängerter Eingangsstutzen, zur problemlosen Montage an z. B. Barbeque-Gasflaschen mit Kragen, Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung. KLF x G ¼ LH-KN, 50 mbar, 1,5 kg/h.

Nr. 60323

55,50

14. Regler-Schlauchleitungs-Set. Zum Anschluss an Gasflaschen, für den Betrieb von Gasgrills mit einem Gas-Kartuschen-Anschluss. Mitteldruckregler Typ M50-F/SBS, 2,0 bar, 2 kg/h mit Abgang 35° und

### **GOK Gasdruckregler für Caravan und Reisemobil**



# Gasdruckregler für Gewerbe und Industrie



# **GOK Gasdruckregler für Camping und Freizeit**

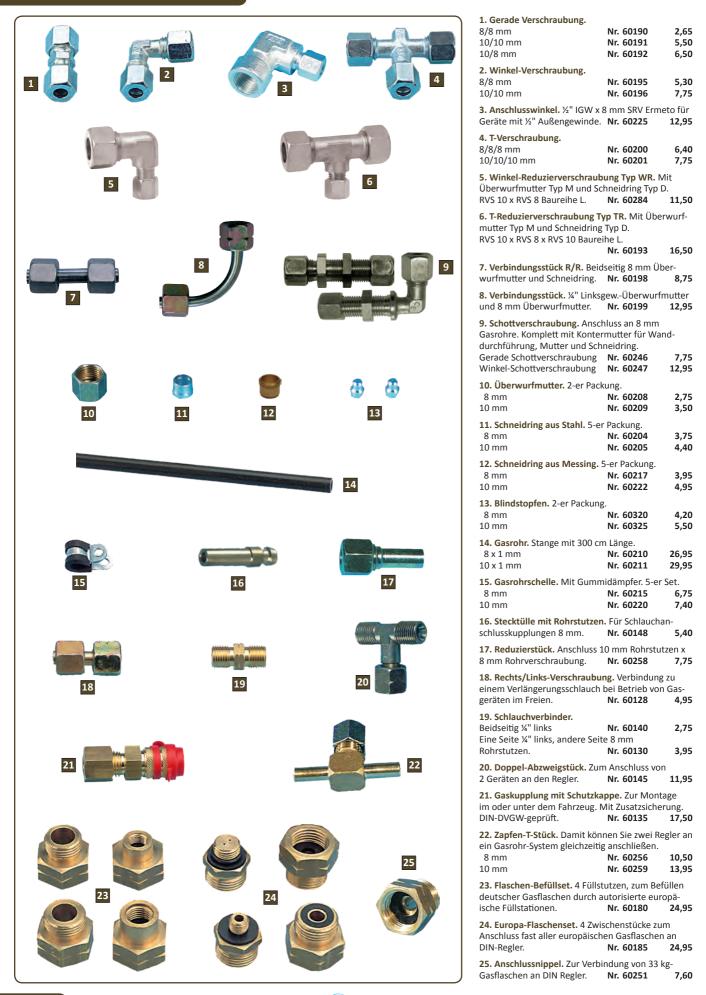


integrierter Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab, Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 3/8 LH-ÜM x Steckkupplung SKU, Übergangsstück mit einerseits Stecknippel STN zum einfachen Lösen der Schlauchleitung, andererseits

AG 7/16-28 UNEF zum Anschluss an das Gasgerät, durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulationssicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich. Am Gasgerät ist ein Niederdruckregler für Gas-Kartuschen mit Anschlussgewinde IG 7/16-28 UNEF nach EN 417 erforderlich.

Nr. 60326 75,50







8

9

11

1. Schnellschluss-K-Ventil. Beidseitig Schneidring-

Verschraubung 8 mm. Nr. 60280 19.95 Nr. 60288 Verschraubung 10 mm. 24,95

2. Schnellschluss-K-Ventil. Eine Seite Rohrzapfen, andere Seite mit Schneidring-Verschraubung 8 mm.

Nr. 60285

3. Kupplungs-Schnellschlussventil. Mit Sicherheitskupplung, Verbinden und Trennen nur bei geschlossenem Ventil möglich. Nr. 60290

4. Abzweig-Kupplungs-Schnellschlussventil. Wie zuvor, jedoch mit zusätzlicher Abzweig-Schneidringverschraubung 8 mm. Nr. 60295 24.95

5. Ventilblock. Mit separat absperrbaren Abgängen. 2 Abgänge, 8 mm Nr. 60300 50,95 3 Abgänge, 8 mm Nr. 60305 62,95

3 Abgänge, 10 mm Eingang, 8 mm Ausgang 4 Abgänge, 8 mm

Nr. 60306 75.95 Nr. 60310 97,95

4 Abgänge, 10 mm Eingang, 8 mm Ausgang

Nr. 60312 105,-

6. Gas-Hinweisschild. Bei Benutzung von eingebauten Gasgeräten im Innenraum von Fahrzeugen zwingend vorgeschrieben. Selbstklebend. Größe 95 x 35 mm. Nr. 96325 2,15

7. Symbolaufkleber für Verteilerblöcke. Mit vier 3,80 verschiedenen Symbolen. Nr. 60311

#### 8. MD-Gasschlauch, PB 10 bar.

Beiderseits ¼" Linksgewinde-Überwurfmutter zum Anschluss an DIN-Regler.

Länge 40 cm	Nr. 60504	6,30
Länge 80 cm	Nr. 60500	7,50
Länge 100 cm	Nr. 60525	8,95
Länge 150 cm	Nr. 60526	11,95
Länge 200 cm	Nr. 60505	12,95
Länge 300 cm	Nr. 60529	15,50

9. MD-Verlängerungsschlauch. PB 10 bar.

Überwurfmutter ¼" links x ¼" links Außengewinde. Nr. 60520 Länge 300 cm.

#### 10. MD-Schlauch für Gassteckdose. PB 10 bar.

Eine Seite ¼" Linksgewinde-Überwurfmutter, andere Seite passend für Gassteckdose. Kältefest bis -30 °C. Nr. 60540 Länge 80 cm 10.50

Länge 150 cm Nr. 60545

### 11. MD-Schlauch. PB 10 bar.

Mit Verschraubung nach DIN 4815, zum Anschluss an alle Gasregler. Eine Seite ¼" Linksgewinde, andere Seite Schneidring-Verschraubung 8 mm. Kältefest bis -30 °C.

Nr. 60560 Länge 40 cm 7,20 Nr. 60565 Länge 80 cm 9.95 Länge 100 cm Nr. 60567 13,50 Länge 150 cm Nr. 60569 15,95 Länge 200 cm Nr. 60570 16,95

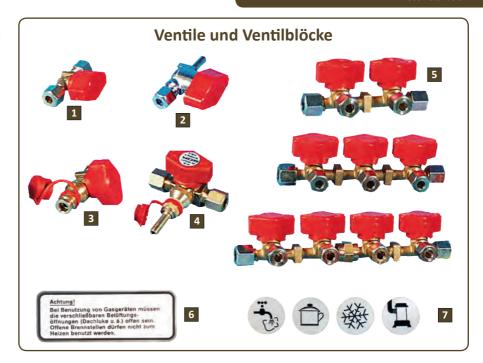
#### MD-Schlauch. PB 10 bar.

Wie zuvor, jedoch andere Seite Schneidringverschraubung 10 mm.

Länge 40 cm Nr. 60561 9,50 Länge 80 cm Nr. 60566 13,95

12. Schlauchbruch-Sicherung. Sperrt bei beschädigtem Gasschlauch die Gaszufuhr zuverlässig ab. Anschlussverschraubung R  $\mbox{\em 1}''$  links, ÜM x R  $\mbox{\em 1}''$  links.

30 mbar Nr. 60115 19.95 50 mbar Nr. 60117 19.95







## MD-Gasschlauch

Überwurfmutter ¼" links x ¼" links Außengewinde



#### MD-Gasschlauch

15,05

Überwurfmutter 1/4" links x Stecktülle für Gassteckdose



#### MD-Gasschlauch

Überwurfmutter ¼" links x Schneidring-Verschraubung 8 oder 10 mm



#### Schlauchbruch-Sicherung

für zuverlässige Sperre bei beschädigtem Schlauch









Gemäß DVGW-Arbeitsblatt G607/EN1949 sind bei Flüssiggasanlagen in bewohnten Freizeitfahrzeugen Druckregler und Schläuche spätestens 10 Jahre nach Produktionsdatum auszuwechseln.





# **FUM** Gasdruckregler und Hochdruckschläuche mit SBS

# Sichere Gasversorgung ...... auch während der Fahrt

Um den Anforderungen des Marktes gerecht zu werden, hat Truma seine Gasdruckregler weiterentwickelt. Die neue Generation zeichnet sich durch eine besonders kompakte und leichte Bauweise aus. Auch der Crashsensor (CS) wurde optimiert: Hat der Regler ausgelöst, ist dies am gelben Knopf ersichtlich. Die Truma Gasdruckregler CS sind sowohl im Stand als auch während der Fahrt einsetzbar.

#### **DuoControl CS und MonoControl CS**

- Zuverlässig: Gasgeräte auch während der Fahrt sicher betreiben dank integriertem Crashsensor.
- Komfortabel: Ausgelösten Crashsensor einfach erkennen und resetten.
- Praktisch: Zeigt an, welche Flasche in Betrieb und damit voll oder leer ist (DuoControl CS).
- Leicht: Geringes Gewicht.



#### **DuoControl CS vertikal**

Gasdruckregler mit Crashsensor und Umschaltanlage für zwei Gasflaschen, Wandmontage

Nr. 60461 194,-

Für die Montage direkt am Entnahmeventil des Gastanks

#### MonoControl CS Gastank 90°

30 mbar, 10 mm,

H: 99 mm x B: 87 mm x T: 208 mm

Gewicht: 950 g

Nr. 60479 135,-



#### MonoControl CS Gastank 105°

30 mbar, 10 mm,

H: 99 mm x B: 87 mm x T: 208 mm

Gewicht: 950 g

Nr. 60481 135,-





#### **DuoControl CS horizontal**

Gasdruckregler mit Crashsensor und Umschaltanlage für zwei Gasflaschen, Deckenmontage

Nr. 60462 194,—

#### Truma Hochdruckschläuche mit Schlauchbruchsicherung

Für maximale Sicherheit unterwegs und im Stand bietet Truma Hochdruckschläuche an, die mit einer Schlauchbruchsicherung (SBS) ausgestattet sind.

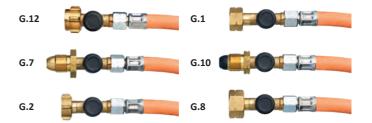
Sie erfüllen alle gesetzlichen Anforderungen, um die Gasanlage während der Fahrt zu betreiben, eignen sich aber auch für den stationären Betrieb. Wird der Schlauch beschädigt, löst die Sicherung aus und stoppt den Gasfluss.



#### MonoControl CS

Gasdruckregler mit Crashsensor für eine Gasflasche, Wand- oder Deckenmontage

Nr. 60463 134,—



	gster Gasfiaschen- luss in den Ländern:	450 mm	Preis	750 mm	Preis
G.12	DE, NL, FI, HU, PL	Nr. 60466	47,95	Nr. 60467	49,95
G.7	GB	Nr. 60468	47,95	Nr. 60469	49,95
G.2	DE, CH, FR, NL, PT	Nr. 60471	47,95	Nr. 60472	49,95
G.1	IT	Nr. 60473	47,95	Nr. 60474	49,95
G.10	SE	Nr. 60482	47,95	Nr. 60483	49,95
G.8	ES, DK, NO, HR, CZ, SI, SK	Nr. 60484	47,95	Nr. 60490	49,95

### Technische Daten:

Gasart: Flüssiggas (Propan / Butan)

**Eingangsdruck:** 0,7 - 16 bar (DuoControl CS), 0,3 - 16 bar (MonoControl CS)

Ausgangsdruck: 30 mbar Reglerleistung: 1,5 kg/h

Reglereingang: Außengewinde M20 x 1,5 (G.13)

Reglerausgang: Schneidringverschraubung 10 mm bzw. 8 mm (H.9)

Auslösewert horizontal: 3,5 g ± 0,5 g

#### Abmessungen:

**DuoControl CS vertikal:** H 184, B 95, T 103 mm **DuoControl CS horizontal:** H 104, B 158, T 116 mm **MonoControl CS:** H 106, B 101, T 102 mm

#### Hinweis:

Truma gewährt keine Garantie bei durch Verölung defekten Reglern, die ohne Gasfilter verwendet wurden.



## Zubehör

#### Truma Gasfilter

Der Truma Gasfilter schützt Ihre Gasanlage wirksam vor Verschmutzung: Ölige Rückstände werden zuverlässig aus dem Gasstrom herausgefiltert und sammeln sich in einem Filterpad. Sobald dieses gesättigt ist, tauschen Sie es einfach gegen ein neues aus. Der Gasfilter passt auf alle wand- und deckenmontierten Truma Gasdruckregler.

- Effektiv: Filtert 99,9 % der Aerosole und schützt die Gasanlage sowie alle Gasgeräte.
- Kombiniert: Filter zusammen mit den Pads länger nutzen und dadurch sparen.
- Praktisch: Lässt sich schnell und ohne Werkzeug öffnen, um das Pad zu kontrollieren / zu tauschen.
- Sicher: Öffnen nur bei geschlossener Gasflasche möglich.
- Kompakt: Passt in nahezu jeden Gasflaschenkasten.
- Einfach: Schnell nachzurüsten.

#### **Technische Daten**

Eingang: Außengewinde M20 x 1,5 (G.13) Ausgang: Überwurfmutter M20 x 1,5 (H.20) Abmessungen: H 67, B 81, T 54 mm



#### Gasfilter

inkl. Filterpads

Nr. 60491 49,95

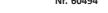


für Gasfilter (ohne Abbildung) 13,95

Nr. 60493

Haltewinkel Gasfilter

Nr. 60494 6.50



Gasfiltersatz

2 Stück, inkl. Filterpads

Nr. 60492 79,95



inkl. Bedienteil

Nr. 60464 149,-

Fernanzeige DuoC ohne

Nr. 60497 Bedienteil 93,95

Verlängerungskabel 5 m für Bedienteil (ohne Abb.)

> Nr. 60350 55,95

Ergänzungssatz

Nr. 60449 28,95

Winkel-Verschraubung 90°

Nr. 60368 18,95

Gasfernschalter (12 V) komplett mit 1,5 m Anschlusskabel und Bedienteil. Zum bequemen Abschalten der Gaszufuhr vom Fahrzeug-Innenraum. Achtung: Alle Gasgeräte müssen zündgesichert sein! GS 8 (Gasrohr ø 8 mm)

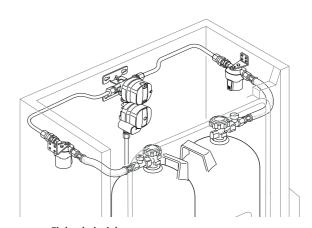
Nr. 60370 144,-

**GS 10** (Gasrohr ø 10 mm)

Nr. 60371 144,-

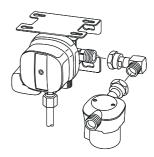






Einbaubeispiel:

DuoControl CS, Gasfilter mit Haltewinkel und Ergänzungssatz



MonoControl CS, Winkel-Verschraubung 90° und Gasfilter



#### Hinweis:

Truma gewährt keine Garantie bei durch Verölung defekten Reglern, die ohne Gasfilter verwendet wurden.



# Zweiflaschenanlage Caramatic® PS 16 bar

Regler-Umschaltautomatik, zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes bestehend aus: Zentral- und Umschaltregler, Manometer und Schlauchleitungen

#### Vorteile und Ausstattung

- · mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Gasrücktrittsicherung: ein Durchschlagen des Gasstroms beim Flaschenwechsel wird verhindert
- geeignet für den Anschluss eines Eis-Ex
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G % LH-ÜM x G % LH-ÜM x 400 mm zur Verbindung der beiden Regler, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Mitteldruck-Schlauch (Gummi mit Textileinlage; kältebeständig bis -30 °C;
   Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G ¼ LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm
   zum Anschluss der Anlage an die Rohrleitung, Anschlüsse Messing, Presshülsen Edelstahl
- Verbindungsstücke auf 8 bzw. 10 mm
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

#### Konformität

• EG-Baumusterprüfung nach DGR

#### **Technische Daten**

- Anschlüsse: Eingang: Komb.W Ausgang: Zentralregler: G ¼ LH-KN Umschaltregler: G ¾ LH-KN
- Ausgangsdruck: Zentralregler: 30 bzw. 50 mbar Umschaltregler: 100 bzw. 220 mbar

Zweiflaschenanlage Caramatic 50 mbar Zweiflaschenanlage Caramatic 30 mbar



Nr. 60112 199,-

Nr. 60111 199,—



# GasStop





Unser Preis **52,95** 











#### GasStop.

- 100%ige Notabschaltung
- GasStop schaltet die Gaszufuhr im Fall eines größeren Lecks oder von Systemausfall sofort automatisch ab.
- Nützliche Füllstandsanzeige
  Der nützliche Verbrauchszähler zeigt an, wenn Ihr
  Gas knapp wird, so dass Sie das Nachfüllen zeitgerecht planen können.
- Dichtigkeitsprüfung
   GasStop kann auch zum Prüfen auf kleinere Lecks
   verwendet werden. Achten Sie stets darauf, dass
   Ihr Gassystem kein Leck aufweist.
- Hochtechnisiert
   Jeder GasStop wird mit hochwertigen Materialien
   und der neuesten Technologie für Herstellung und
   Testen angefertigt.

- Geprüfte Qualität
   Unsere Produkte werden unabhängig geprüft und entsprechen den ISO- und EN-Standards.
- 5-Jahre- Garantie
   Alle GasStop-Produkte kommen mit einer 5-Jah res-Garantie, allen Kunden werden nur Produkte von höchster Qualität zur Verfügung gestellt.
- Gebrauchsanweisung:
   Den GasStop an die Gasflasche anschließen.
   GasStop mit entsprechendem Werkzeug festziehen. Den Regler (keinen mit Überströmventil) an den GasStop anschließen und Schlauch und Gerät normal installieren. Gas einschalten und die Anzeige 4-6 Mal pumpen, um den Gasstrom in Gang zu setzen.

GasStop Nr. 60264





52,95

## **Umschaltventil MUV**

Manuelles Umschaltventil Typ MUV PS 25 bar zur manuellen Umschaltung bei Zweiflaschenanlagen.

#### Vorteile und Ausstattung:

- die Entnahme erfolgt wechselseitig, ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- gleichzeitiger Anschluss von zwei Gasflaschen

#### Technische Daten:

- · Werkstoff: Messing
- · zum Einbau in Rohrleitungen

RVS 8 x RVS 8 x RVS 8 RVS 10 x RVS 10 x RVS 10 Nr. 60648 49,95 Nr. 60649 53,95



# Umschaltanlage MULTIMATIK CPU - Maximale Sicherheit bei höchstem Komfort



Die **Multimatik CPU** wechselt automatisch von leerer Betriebsflasche zu voller Reserveflasche.

Während der Fahrt Kühlschrank, Heizung oder

andere Verbraucher betreiben und immer auf der sicheren Seite sein.

Die patentierte "Crash Protection Unit" - CPU unterbricht im Ernstfall sofort die Gaszufuhr und verhindert so das Schlimmste.

Mit Hochdruckschlauch und Schlauchbruchsicherung erfüllt sie dabei alle EU-Heizgeräterichtlinien nach 2001/56/EG inkl. der Sonderregelungen für Frankreich.

Ob bei Vollbremsungen, Unfall oder ungewöhnlich großen Schräglagen, die elektronische CPU unterbricht die Gaszufuhr sofort. Außerdem können nahezu alle gängigen Gaswarngeräte direkt mit der CPU-Elektronik verbunden werden. Bei Gasalarm wird dann zu Ihrer größtmöglichen Sicherheit ebenfalls die Gaszufuhr sofort unterbrochen. Während der Standzeit, sowie bei der Fahrt genießen Sie mit der CPU höchsten Komfort bei maximaler Sicherheit.

#### Technische Daten:

Ausgangsdruck: 30 mbar Durchflussleistung: 1,5 kg/h

Reglereingang: Außengewinde M 20 x 1,5

Multimatik CPU

Nr. 60328 239,—



Hochdruckschlauchgarnitur mit Schlauchbruchsicherung. Das Paket für maximale Sicherheit.

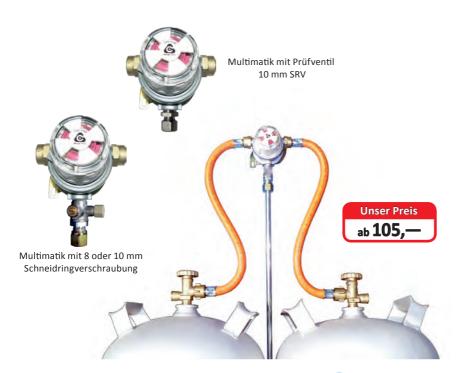
energing. Das rance rar maximum stories.			
Länge 45 cm	Nr. 60314	28,95	
Länge 75 cm	Nr. 60316	33,95	
Länge 150 cm	Nr. 60318	38,95	



Fernanzeige Multimatik CPU. Die nachrüstbare Fernanzeige informiert Sie jederzeit auf Ihrem Kontrollpaneel, im Innenraum, komfortabel über den Betriebszustand der Gasflaschen.

Nr. 60329 54,95

# MULTIMATIK 2-Flaschenanlage - Die Umschaltanlage mit den vielen Pluspunkten



Stabiler Ausgangsdruck, maximale Durchflussmenge, kompakte Bauweise und kinderleicht zu montieren, nach EN 12864. Komplett inklusive 2 x Anschlussschlauch KLF-Kombi 45 cm.

50 mbar - 1,5kg/h - Ausgang SRV 8 mm ohne Prüfventil Nr. 60331 105.mit Prüfventil Nr. 60333 119,-30 mbar - 1,5kg/h - Ausgang SRV 8 mm ohne Prüfventil Nr. 60330 105,mit Prüfventil Nr. 60332 119,-30 mbar - 1,5kg/h - Ausgang SRV 10 mm mit Prüfventil Nr. 60339 119,-

 HD-Verbindungsschlauch für Ersatzzwecke

 Länge 45 cm
 Nr. 60335
 23,95

 Länge 75 cm
 Nr. 60338
 26,95

Fernanzeige adaptierbar und zum Nachrüsten für die Multimatik 2-Flaschenanlage. Bestehend aus Klippring mit Überwachungsschalter, 4 m Verbindungskabel und Kontrollpaneel. Zeigt den Betriebszustand der Gasflaschen im Fahrzeuginnenraum an.

Nr. 60349 64,95





# Flüssiggastanks zum Befüllen an Gas-Tankstellen

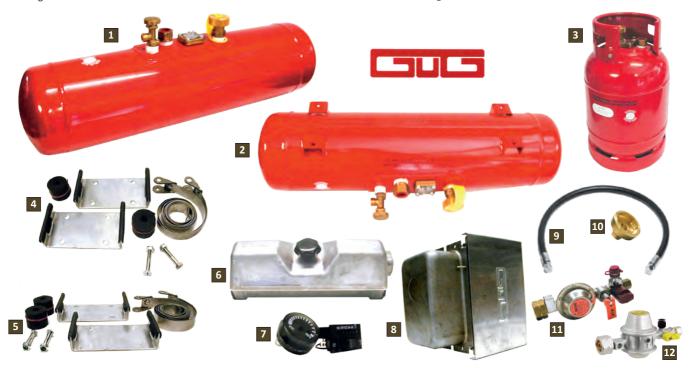
Flüssiggastanks zum Befüllen an Brenngas-Tankstellen. Besonders gut geeignet für Reisemobile und andere Spezialfahrzeuge.

Jeder Tank wird mit Bedienungsanleitung gemäß ECE Regulation 67-01 geliefert.

Alle Tanks sind mit einem Inhaltsanzeiger ausgestattet, der mit einem Schwimmer den genauen Gasstand misst.

#### Ausstattung

- · Labyrinthrohr für Gas-Phasenentnahme
- automatischer Füllstopp bei 80 %
- Inhaltsanzeiger
- Sicherheitsventil 27 bar
- Entnahmeventil mit Strömungsbegrenzung
- Kennzeichnung R67-01



1. Brenngastanks. Die Armaturenausrichtung erfolgt auf 105° Brenngastank 23 Liter. ø 228 mm, Länge 669 mm. Nr. 60700 485,-Brenngastank 38 Liter. ø 228 mm, Länge 1074 mm. Nr. 60701 499.-Brenngastank 52 Liter. ø 270 mm, Länge 1047 mm. Nr. 60702 529.-545,— Brenngastank 60 Liter. ø 300 mm, Länge 977 mm. Nr. 60703 Brenngastank 60 Liter. ø 320 mm, Länge 869 mm. Nr. 60704 550,— Brenngastank 70 Liter. ø 320 mm, Länge 1000 mm. Nr. 60705 559.-Brenngastank 70 Liter. ø 360 mm, Länge 806 mm. Nr. 60706 595,-Brenngastank 85 Liter. ø 360 mm, Länge 965 mm. Nr. 60707 609,-Brenngastank 100 Liter. ø 360 mm, Länge 1111 mm. Nr. 60708 635.-Brenngastank 116 Liter. ø 360 mm, Länge 1275 mm. Nr. 60709 659.-

2. Brenngastanks für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit. Diese Gastanks haben eine angeschweißte Halterung. Die Armaturenausrichtung erfolgt auf 105°.

Brenngastank 21 Liter. Ø 200 mm, Länge 800 mm.

Nr. 60715

Brenngastank 32 Liter. Ø 200 mm, Länge 1180 mm.

Nr. 60716

605,—

Eine der beiden nachfolgenden Positionen muss bei jedem Gastank mitbestellt werden, je nachdem ob der Gastank direkt befüllt werden soll (Nr. 60720) oder ob er an einer nicht zugänglichen Stelle im Fahrzeug verbaut wird (Nr. 60725).

DirektbefüllungNr. 6072040,95Winkel für Fernbefüllung. Für die Befüllung am Außenfüllstutzen über Füllschlauch, zum Einschrauben in Befüllgewinde.Nr. 6072513,95

**3. Brenngas-Tankflasche 23 Liter.** Ø 300 mm, Höhe 550 mm. Für stehenden Einsatz, der Schutzkragen ist abschraubbar. Um einen vorhandenen Regler zu nutzen, wird ein Zwischenstück (Nr. 60251 - Seite 236) benötigt.

Nr. 60730 485,—

Metall-Gastankhalter. Rostfrei, zur sicheren Befestigung der Gastanks.

 4. bis 300 mm Tankdurchmesser
 Nr. 60735
 76,95

 5. ab 320 mm Tankdurchmesser
 Nr. 60736
 99,95

6. Armaturenschutzkasten kurz. Kompakter Schutzkasten aus Aluminium, zur Abdeckung der eingebauten Tankarmaturen. Schützt die Armaturen vor Verschmutzung, ideal für Anlagen mit Fernbefüllung. Der separat sitzende Druckminderer wird nicht abgedeckt.
 Nr. 60740
 98,50

Armaturenschutzkasten lang. Lange Ausführung aus Edelstahl zum Schutz der Armaturen und der einfachen Regleranlage. Nicht verwendbar für SecuMotion-Regler oder MonoControl CS.

Nr. 60741

159,—

7. Füllstands-Fernanzeige. Digital, einfache Ausführung. Der Geber ersetzt die am Tank befindliche Originalanzeige. Mit Geber, Anzeigegerät und Montageanleitung.
Nr. 60765
135,—

8. Außenfüllkasten Edelstahl. Zur Aufnahme des Außenfüllstutzens.

Nr. 60743 109,—

**Außenfüllstutzen.** Zur Montage an gut zugänglichen Stellen, ermöglicht so eine bequeme Befüllung an Gastankstellen.

 Gerader Anschluss
 Nr. 60744
 64,95

 Winkelanschluss
 Nr. 60745
 64,95

**9. Gas-Füllschlauch.** Verbindet den Fernbefülladapter Nr. 60725 mit dem Außenfüllstutzen Nr. 60744 oder 60745.

 100 cm lang
 Nr. 60750
 76,50

 150 cm lang
 Nr. 60751
 92,95

10. Befülladapter. Euro-Fülladapter, einschraubbar für Italien, Frankreich, etc.
 Damit ist dort auch eine Befüllung möglich.
 Nr. 60752
 21,95

**11. Regleranlage.** Mit Absperrventil, Abzweigventil, Sicherheitskupplung und Prüfanschluss (auch zur Entnahme und Befüllung).

Regleranlage GF 8 50 mbar - 1 kg/h. Direkt auf Gasentnahmeventil aufzuschrauben. Anschluss GF (Gastank) x RVS 8 mm.

Nr. 60760

155,—
Regleranlage RVS 8 50 mbar - 1 kg/h. Zum Einbau in die 8 mm Gasleitung.
Anschluss RVS 8 mm x RVS 8 mm.

Nr. 60762

155,—
155,—

12. Tankregler GF 10 30 mbar - 1 kg/h. Direkt auf Gasentnahmeventil aufzuschrauben. Anschluss GF (Gastank) x RVS 10 mm. Nr. 60761 86,50 Tankregler RVS 10 30 mbar - 1 kg/h. Zum Einbau in die 8 mm Gasleitung. Anschluss RVS 10 mm x RVS 10 mm. Nr. 60763 86,50

Truma Regleranlagen MonoControl CS, die auch für diese Flüssiggastanks passend sind, finden Sie auf Seite 328.





8. Komfort-Gasflaschenhalter. Aus Stahl, extrem stabil. Haltegurt mit Schnellverschluss. Die Montage erfolgt mit Schrauben und Befestigungswinkel. Ge-

9. Gasflaschenhalter. Zur sicheren Fixierung der Gasflasche am Boden bzw. auf einer Bodenplatte. Wird mit einem Befestigungsriemen über dem Flaschenhals befestigt. Für 5 und 11 kg Gasflaschen geeignet. Ø 30 cm. Nr. 60638 32,99

eignet für 11 kg Gasflaschen. Nr. 60625

10. Gasflaschen-Halterung mit Spanngurt. Aus hochwertigem Kunststoff. Für 5 und 11 kg Gasflaschen geeignet. Nr. 60633 7,95

**11. Thermoabdeckung Gasflasche.** Hergestellt aus mehrlagiger reflektierender Thermofolie. Effektiver Schutz der Gasflasche bei extremer Kälte oder direkter Sonneneinstrahlung vor Überhitzung. Einfach und schnell anzubringen. **Nr. 60658 29,9**8

**12. EuroTool.** Zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Flaschenreglern an das Flaschenventil. Vorteile und Ausstattung:

- nur ein Werkzeug mit sieben verschiedenen Wechseleinsätzen
- einfaches und sicheres Wechselsystem
- mit sechs Wechseleinsätzen (orange) passend für europäische Flaschenanschlüsse
- mit einem Wechseleinsatz (grün) passend für Kleinflaschen-Verschlussmutter (Schutzkappe)
- Werkzeugkoffer mit Schaumstoffeinlage (HxBxT: 14 x 15,3 x 4,9 cm)
- Werkstoff: Spezialpolyamid mit Glasfaserverstärkung (entwickelt für Werkzeuge)
   Alles im handlichen Koffer: Nr. 60645 21,95

11

**Stahl-Gasflasche.** Mit Ventil und Schutzkappe. Amtlich geprüft. Aus lackiertem Stahlblech.

1. Stahl-Gasflasche 5 kg. Leergewicht ca. 6 kg.

Nr. 60600 44,95 2. Stahl-Gasflasche 11 kg. Leergewicht ca. 10,5 kg.

Nr. 60605 54,95

**3. ALUGAS-Gasflasche 11 kg.** Das Leichtgewicht unter den Gasflaschen. Mit Ventil und Schutzkappe. Gewicht ca. 5,5 kg. Höhe ca. 57,5 cm (Oberkante Brenngasventil), Durchmesser 30 cm.

Nr. 60610 149,—

**4. Mini-Tool.** Zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Kleinflaschenreglern an das Flaschenventil. Passend für alle Kleinflaschenanschlüsse mit Flügelmutter. Aus Spezialpolyamid mit Glasfaser-



verstärkung.

Nr. 60640

5,95

5. GASLOCK®. Mit Hilfe des handlichen GASLOCK® ist Schluss mit abgenutzten Überwurfmuttern von Druckreglern. Durch Aufklappen des GASLOCK® kann spielend leicht der Flaschenregler an das Flaschenventil an- und wieder abgeschraubt werden. Der integrierte Magnet erspart außerdem die Suche nach einem geeigneten Werkzeug, da der GASLOCK® permanent an der Flasche haftet.

Technische Details: ABS-Kunststoffgehäuse, integrierte Neodym-Magneten, ø 54 mm, Höhe 8 mm.

Nr. 60646 7,50

**6. Gasflaschen-Abdeckkappe.** Farbe rot, passend für 5 und 11 kg Gasflaschen. Für Ersatzzwecke.

Nr. 60615 5,95













1. Versorgungsklappe Gas. Zur Entnahme von Gas. Mit Schnellschlussventil und integriertem Absperrventil. Mit einrastbarem Deckel und Gummidichtung. Nach DVGW-Vorschrift, spritzwassergeschützt. Ausschnittmaß 158 x 68 mm.

 Ohne Schloss - Farbe Weiß
 Nr. 60400
 71,95

 Ohne Schloss - Farbe Grau
 Nr. 60408
 71,95

 Mit Schloss - Farbe Weiß
 Nr. 60404
 78,95

 Mit Schloss - Farbe Grau
 Nr. 60412
 78,95

CARYSAN® Serviceklappen. Die Serviceklappen lassen sich mit der beigefügten Schablone einfach montieren. Alle CARYSAN® Serviceklappen sind abschließbar. Ausschnittmaß 135 x 99 mm.

2. CARYSAN® Gassteckdose. Mit Gassicherheitsventil, lässt sich nur bei eingestecktem Gasschlauch

Nr. 60415

**3.** CARYSAN® Gas- und Wassersteckdose. Mit Gassicherheitsventil. Wassersteckdose mit Ein/AusSchalter für eine Tauchpumpe. Nr. 60416 105,–

**4. Truma Gas-Außensteckdose.** Für den Anschluss von außerhalb des Fahrzeugs stehenden Gasgeräten. Die Außensteckdose eignet sich zur Gasentnahme, nicht zur Einspeisung. Ausschnittmaß Ø 85 mm. Farbe Weiß

Nr. 60391

71,95

Nr. 60398

71.95

5. Externe Gaseinspeisung für Freizeitfahrzeuge. Zum Anschluss einer externen Gasversorgung (Gasflasche) für Caravans und Reisemobile mit Einflaschenanlage. Der Anschluss zwischen der externen Gasflasche und der Versorgungsleitung des Fahrzeugs wird dabei schnell und sicher über

Farhe Schwarz

eine Steckkupplung hergestellt. Mit dem manuellen Umschaltventil kann einfach und schnell von der internen Gasflasche auf die externe Gaseinspeisung umgeschaltet werden.

Vorteile und Ausstattung:

- Mitteldruckregler mit Schlauchbruchsicherung
- Kombinationsanschluss zum wahlweisen Anschluss an 5 kg-, 11 kg- bzw. 33 kg-Gasflaschen
- Mitteldruck-Schlauch 3000 mm
- Gas-Versorgungsklappe zur Montage in der Fahrzeugaußenwand mit Stecknippel zum Anschluss an die Mitteldruck-Schlauchleitung
- integrierte Gasrücktrittsicherung
- manuelles Umschaltventil
- inklusive MiniTool zum Anschließen und Lösen von Reglern

Nr. 60181 215,—

**6. Gasflaschenkasten.** Aus witterungsbeständigem Polystyrol. Für zwei 11 kg-Gasflaschen. Mit Schnallgurten für sichere Befestigung. Patentverschluss zum Anbringen eines Vorhängeschlosses (nicht im Lieferumfang). Abmessungen (BxHxT) ca. 86 x 63 x 37 cm. Gewicht ca. 7,4 kg.

 Farbe Creme
 Nr. 60650
 229,—

 Farbe Weiß
 Nr. 60652
 229,—

7. Flaschen-Schutzschrank. Zum Schutz der Gasflaschen vor unbefugtem Zugriff im privaten und gewerblichen Bereich. Aus feuerverzinktem Stahl. Mit Rückwand und Vierkantschloss inklusive Vierkantschlüssel. Beim Einsatz von 33 kg-Gasflaschen auf Campingplätzen Vorschrift! Passend für 1 Flasche á 33 kg. Abmessungen 150 x 46 x 40 cm.

Nr. 60660 239,–

**2 Flaschen á 33 kg.** Abmessungen 150 x 84 x 40 cm. **Nr. 60662 299,—** 

**Großflaschenregler 50 mbar.** Nach DIN 4811. Leistung 4 kg/h. Sicherheitsabsperr- und Ausblasventil.

Nr. 60668 145,—

**2-Flaschen-Komplett-Anlage** bestehend aus Großflaschenregler, Handumschaltventil, 2 Hochdruckschläuchen GF x 30 cm, Übergangsstück und Halteschiene. **Nr. 60669 209,—** 





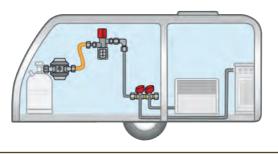


öffnen.

# Leckagetestgerät Typ 4071







Leckagetestgerät Typ 4071. Per Knopfdruck schnelle und korrekte Dichtheitsprüfung der Flüssiggasanlage. Mit Befestigungsschrauben, Verstärkungshülsen, Glykol-Gemisch. Zur Prüfung auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt, bei einer Leckage in der Flüssiggasanlage werden im Schauglas Blasen sichtbar.

**Technische Daten:** maximaler Betriebsdruck 2 bar, Druckverlust < 1 mbar. Der Einbau ist für alle Niederdruck-Flüssiggasanlagen im Caravan und Reisemobil möglich!

Abgang gerade

Abgang 90°

RST 8 x RVS 8 **Nr. 63171 81,95** 

Lecksuchspray. Ermöglicht sichere und zuverlässige Lecksuche in Leitungssystemen. DIN-DVGW geprüft. Erfüllt die Anforderungen für schaumbildende Lösungen zur Lecksuche gemäß EN 14291. Inhalt 125 ml.

 Nr. 60450
4.95

(Grundpreis pro I 39,60)

Gas-Dichtpaste. Paste zum Abdichten jeder Gasverschraubung. Inhalt 5 g.
 Nr. 60455
 (Grundpreis / 100 g 75,—)

**3. Prüfventil mit Absperreinrichtung.** Damit kann jede Gas-Dichtheitsprüfung endlich komfortabel, sicher und schnell durchgeführt werden. Auch in bestehende Anlagen ideal nachrüstbar.

 für 8 mm-Anlagen
 Nr. 60427
 24,95

 für 10 mm-Anlagen
 Nr. 60428
 24,95

**4. Prüfeinrichtung RST.** Damit ist ein Abbau des Reglers zur Dichtigkeitsprüfung nicht mehr notwendig. Prüfgerät mit Prüfschlauch Nr. 60435 anschließen.

8 mm Nr. 60430 24,95 10 mm Nr. 60431 24,95 Prüfschlauch mit Adapter. Gewinde ¼" links, Überwurfmutter. Länge 100 cm. Nr. 60435 19,95

**5. Dichtprüfgerät Universal.** Für alle Niederdruckanlagen, auch in Fahrzeugen mit Druckbegrenzer. Manometer 0 - 250 mbar, inkl. Druckdose 600 ml für zusätzliches Prüfvolumen. Komplett mit Adapterset, Verbindungsschläuchen und Lecksuchspray im Tragekoffer.

Nr. 60438

249,—





Gas Finder FMG 3385. Finden Sie Gaslecks oder ausströmendes Gas und verhindern Sie so Unfälle. Der portable Gas Finder ist ein Gasdetektor für den Einsatz in geschlossenen Räumen. Mit ihm können schnell Gaslecks oder erhöhte Gaskonzentrationen ermittelt werden. Sowohl über die dreistufige LED-Anzeige, als auch über einen akustischen Warnton.

- Zur Detektion von Propan/Butan (LPG) und Erdgas
- Spürt Gasleckagen auf
- Mobil einsetzbar
- Dreistufige LED Anzeige
- Selbstkalibrierend
- Zuverlässige Alarmierung durch lauten Warnton ca. 85 dB/10 cm und durch rote LED
- Stummschaltung
- Batteriewechselanzeige, innerhalb dieser Zeit ist die volle Funktion garantiert
- Auslöseschwelle < 20 % der Explosionsgrenze

#### Technische Daten:

- Betriebsspannung 2 x 1,5 V, Batterien Typ AA (diese sind nicht im Lieferumfang enthalten)
- Signallautstärke ca. 85 dB/10 cm
- Batterielebensdauer ca. > 10 h
- Abmessungen B 3,7 x H 22,5 x T 2,7 cm

Nr. 60655 34,95





- Federzugwaage. Bewährte Federzugwaage in robuster Ausführung. Langfeldskala, bis 25 kg anzeigend.
   Nr. 63120
   8,95
- **2. Gasflaschenwaage.** Anzeigeskala bis 22,5 kg. Integriertes Bandmaß mit 100 cm Länge.

Nr. 63125 11,95

- 3. Digitale Vielzweckwaage. Ideal für Gasflaschen, Koffer, Gepäckstücke, etc. Stabiler verchromter Stahlhaken für sicheres Anheben. Anzeigebereich 0 40 kg. Beleuchtetes Display mit automatischer Abschaltung und Batteriestandsanzeige. Inklusive 2 x AAA Batterien. Nr. 63126 19,9:
- **4. Füllstandsanzeige.** Zur optischen Anzeige des Füllstands, haftet magnetisch an Stahl-Gasflaschen.

Nr. 63135 9,7

5. Gasinhaltsmesser GIMmobil. Mobiler Gasinhaltsmesser für 11 kg-Stahl-Propangasflaschen. Mit dem GIMmobil von REICH können Sie in Sekundenschnelle den Gasinhalt Ihrer 11 kg-Propangasflasche ermitteln. Die revolutionäre Messtechnik gewährleistet auch präzise Messungen bei Flascheninhalten unter 2 kg.

Zur Durchführung der Messung wird der GIMmobil einfach oben auf der Flasche aufgesetzt und dabei magnetisch gehalten. Mit einem Tastendruck wird der Inhalt schnell und zuverlässig ermittelt und im Display angezeigt. Durch Drücken der Menütaste kann die jeweils letzte Messung nochmals abgerufen werden. Das ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie Messungen in bestimmten Zeitabständen durchführen, um Ihren Gasverbrauch zu errechnen. Über die Menütaste können Sie außerdem die Temperatur abfragen.



#### Technische Angaben:

- Gewicht 290 g
- geeignet für 11 kg-DIN-Stahl-Propangasflaschen
- Arbeitsbereich -10° C bis +40° C
- Messgenauigkeit ± 250 g
- Abmessungen (BxHxT) 130 x 55 x 55 mm
- Stromversorgung 4 x 1,5 V Alkaline, Type AAA

Nr. 63150 149,—

## DER FÜLLSTANDSANZEIGER FÜR GASFLASCHEN



Der universelle GASLEVEL® ist der perfekte Helfer für Camping, Grillen, Handwerk und Outdoor-Heizgeräte.

- Sekundenschnelle Füllstandsanzeige durch Ultraschall-Messung
- Für handelsübliche 5 kg, 11 kg und 33 kg Propangasflaschen
- Je nach Füllstand wechselt die Signalleuchte von ROT auf GRÜN

GASLEVEL® Classic

Nr. 63160 26,95







# GasChecker GC100

### **Reicht das Gas?**

Der GasChecker ermittelt den Füllstand handelsüblicher Gasflaschen in wenigen Sekunden. Befindet sich am Messpunkt Gas in der Flasche, zeigt die Signalleuchte des GasCheckers grünes Licht. An Stellen, wo kein Gas vorhanden ist, wechselt sie auf rot.



Dometic Gas Checker GC 100

Nr. 63175 51

51,95



GASLEVEL® mit externem Display. Zeigt mittels LED-Anzeige die Gasreserve der angeschlossenen Gasflasche an. Optisch unterscheidet sich die externe Reserveanzeige nicht von seinem "großen Bruder", dem GASLEVEL® Classic. Jedoch ist das Gerät noch mit einem 3 m langen Kabel ausgestattet (kann auf 8 oder 13 m verlängert werden) und wird dadurch mit einer Display-Anzeige verbunden. Durch zwei Neodyn-Magnete im Füllstandssensor, kann dieser an einer beliebigen Stelle der angeschlossenen Metall-Gasflasche angebracht werden. Das Display wird an einer gewünschten Stelle montiert und ist mit dem Füllstandssensor verbunden. Kann auch wie der GASLEVEL® Classic als Füllstandsanzeiger genutzt werden, wenn der Sensor direkt an der Flasche betätigt wird. Kunststoffgehäuse ABS, Level Messung mittels Ultraschall. Abmessungen (HxBxT) Sensor 65 x 30 x 16 mm, LED-Anzeige 54 x 54 x 9 mm, Abdeckrahmen 68 x 80 x 8 mm. Lieferumfang: 12 V-LED Anzeige, GASLEVEL®, Abdeckrahmen

grau, 5 m Zuleitung, Befestigungsschrauben, Anleitung. Nr. 63165 80,95
Abdeckrahmen externe Reserveanzeige schwarz Nr. 63167 2,95
Abdeckrahmen externe Reserveanzeige weiß Nr. 63168 2,95
Verlängerungskabel 5 m Nr. 63169 26,95

# **W8 GASCONTROL**

Die elektronische Waage W8 GASCONTROL misst den Füllstand von Gasflaschen und überträgt ihn per Bluetooth an Smartphones oder Tablets mit Android oder iOS-Technologie. Aufgrund seiner sehr geringen Aufbauhöhe kann der W8 GASCONTROL im Gasflaschenkasten der meisten Freizeitfahrzeuge verwendet werden.

• Geeignet für alle Gasflaschen (Stahl, Aluminium, Kunststoff, Fiberglas) mit max. 30 cm ø

- Schnelle Messung des Füllstands
- Lesen des Füllstands und der Betriebsdauer mittels Smartphone oder Tablet
- Bluetooth-Technologie
- Software kompatibel mit Android und iOS
- App für Smartphone oder Tablet im Lieferumfang inbegriffen (Download)
- Betrieb mit wiederaufladbaren Batterien
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff mit Auflageplatte aus Metall
- Abmessungen (ø x H) 31 x 7,5 cm

Nr. 63145 109,-









# LevelCheck - das Top-Messgerät von Truma

#### Erkennt den Füllstand Ihrer Gasflaschen

Der praktische LevelCheck zeigt schnell und zuverlässig mittels LED-Anzeige, ob sich im Messbereich flüssiges Gas befindet.

Dazu wird das schlagfeste Messgerät einfach waagrecht an die Gasflasche angesetzt. Die Messung erfolgt durch Ultraschall.

- LED-Anzeige der Füllhöhe: GRÜN = Gas. ROT = kein Gas
- Zuverlässige Messung mittels Ultraschall
- Einfache Anwendung
- Mit integrierter LED-Taschenlampe
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Batterie-Unterspannungsanzeige
- Für Stahl- und Alu-Gasflaschen von 200 bis 350 mm Durchmesser
- Nicht für Kunststoffflaschen, Butangasflaschen (Campingaz), Gastanks oder befüllbare Tank-Gasflaschen
- Batterie im Lieferumfang enthalten
- Ideal für Camping und Freizeit

#### Technische Daten:

- Spannungsversorgung E-Block 9 V
- Abmessungen 138 x 35 x 30 mm
- Gewicht (inkl. Batterie) ca. 100 g

Nr. 63140 74,95



# LevelControl - Gasvorrat per App ermitteln

#### Gasvorrat per App ermitteln

Der Truma LevelControl misst mittels Ultraschall, wie viel Gas sich in Ihrer Flasche befindet und überträgt die ermittelten Daten an die Truma iNet Box. Diese sendet die Informationen auf Ihr Smartphone oder Tablet.

In der kostenlosen Truma App erhalten Sie bequem einen detaillierten Überblick über Ihren Gasfüllstand und die verbleibende Restlaufzeit.

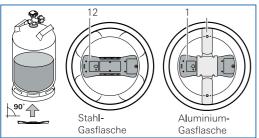
- Exakt: Misst präzise den Füllstand Ihrer Flasche in Prozent und kg und gibt an, wie lange das Gas noch ausreicht
- Komfortabel: Leicht in Betrieb zu nehmen und bequem mit der Truma App zu hedienen
- Praktisch: Einfach mit den integrierten Magneten unter der Flasche anbringen und beim Flaschenwechsel ablösen
- Universell: Funktioniert mit allen gängigen europäischen Stahl- und Aluminium-Gasflaschen
- Gewicht (inkl. Batterie): 120 g
- Maße: 185 x 73 x 16 mm
- Spannungsversorgung: 3 V DC / 2 x 1,5 V Batterien
- Stromaufnahme: max. 70 mA
- Ruhestromaufnahme: 0,001 mA
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Bluetooth: Klasse 2
- Gasart: Propan / Butan

Truma LevelControl Nr. 63127 149.-

Truma LevelControl Set, Bestehend aus Truma

LevelControl und Truma iNetBox.

Nr. 63206 299,-







Spannblechset Zum Befestigen unter Aluminiumflaschen ist ein Spannblech erhältlich. Nr. 63128



