

Produktnews



Füllstandssensor MOPEKA PRO für Gasflaschen mit App für Smartphone und Tablet

Was kann der Füllstandssensor MOPEKA PRO?

Der MOPEKA PRO misst den aktuellen Füllstand von Gasflaschen mittels Ultraschall und überträgt die Messdaten per Bluetooth an ein Smartphone, Tablet oder optional an einen LCD-Monitor. Die Anzeige erfolgt wahlweise in Kilogramm oder Volumenprozent.

So funktioniert es:

- App „Mopeka Co-Pilot“ auf Smartphone oder Tablet installieren
- Verbindung zwischen Sensor und App bzw. LCD-Monitor via Bluetooth herstellen
- Sensor am Boden der Gasflasche montieren
- Füllstand direkt in der App oder auf dem Monitor ablesen
- Die Messdaten werden bei bestehender Verbindung alle 4 Sekunden aktualisiert.

Wo kann der MOPEKA PRO eingesetzt werden:

- Caravanning: Wohnmobil, Wohnwagen
- Freizeit: Camping, Grill & BBQ
- Haushalt: z. B. Gasherde oder Heizgeräte
- Gewerbe: z. B. Gastronomie oder Heizsysteme

Was ist außerdem wissenswert?

- Dank ATEX-Zertifizierung, kann der MOPEKA PRO auch während der Fahrt mit dem Freizeitfahrzeug unter der Gasflasche im Gasflaschenkasten bleiben
- Schutzart: IP68 – Gerät kann im Freien eingesetzt werden und ist vollständig staub- und wasserdicht
- Einsatz im Temperaturbereich von -50 bis +60 Grad Celsius
- Geeignet für gängige Stahl- und Aluminium-Gasflaschen mit einer Füllmenge von bis zu 48 kg

Füllstandssensor MOPEKA PRO für Gasflaschen

91 201 00

Zubehör

Füllstandsanzeige MOPEKA LCD-Monitor

91 205 00

Kleberahmen für Befestigung an Aluminium-Gasflaschen

91 205 02

Ultraschall-Kontaktgel

91 205 03

► Der Füllstandsmesser MOPEKA PRO (A) ermittelt den Füllstand der Gasflasche via Ultraschall-Messung und übermittelt diesen Wert per Bluetooth an die App (B) und/oder an den LCD-Monitor. Dort wird der Inhalt in Kilogramm und in Volumenprozent angezeigt.

MopekaloT Co-Pilot App



MOPEKA LCD-Monitor



Kleberahmen mit Kontaktgel

59 026 64 - 05/2026

Productnews



► The MOPEKA PRO level gauge (A) determines the filling level of the gas cylinder using ultrasonic measurement and transmits this value via Bluetooth to the app (B) and/or to the LCD monitor. The content is displayed in kg and as a percentage by volume.

MopekIoT Co-Pilot App



Level sensor MOPEKA PRO for gas cylinders with an app for smartphones and tablets

What can the MOPEKA PRO level sensor do?

The MOPEKA PRO measures the current filling level of gas cylinders using ultrasound and transmits the measured data via Bluetooth to a smartphone, tablet or optionally to an LCD monitor. The measured data is displayed either in kilograms or as a percentage by volume.

How it works:

- Install the "Mopeka Co-Pilot" app on a smartphone or tablet
- Connect the sensor to the app or LCD monitor via Bluetooth
- Fix the sensor to the bottom of the gas cylinder
- Read the filling level directly in the app or on the monitor
- When actively connected, the measured data is updated every 4 seconds

Where the MOPEKA PRO can be used:

- Caravanning: motorhome, caravan
- Leisure: camping, grill & BBQ
- Household: e.g. gas cookers or heaters
- Commercial: e.g. catering or heating systems

What else is worth knowing?

- Thanks to ATEX certification, the MOPEKA PRO can remain under the gas cylinder in the bottle locker of the leisure vehicle even while driving
- Protection class: IP68 – device can be used outdoors and is completely dustproof and waterproof
- Operating temperature range from -50 to +60 degrees Celsius
- Suitable for standard steel and aluminium gas cylinders with a filling capacity of up to 48 kg

Level sensor MOPEKA PRO for gas cylinders

91 201 00

Accessories

Level display MOPEKA LCD monitor

91 205 00

Adhesive frame for attaching to aluminium gas cylinders

91 205 02

Ultrasonic coupling gel

91 205 03



MOPEKA LCD monitor



Adhesive frame with coupling gel

59 026 64 - 05/2026