

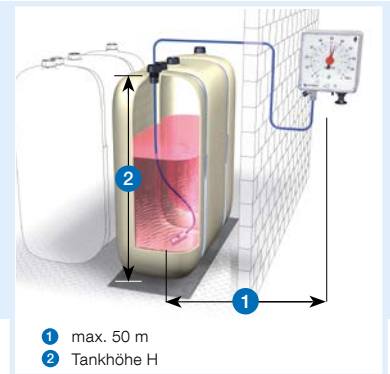
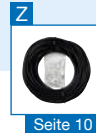


# Pneumatisches Füllstandmessgerät Unitop

1



- Kein Stromanschluss nötig
- Verbrauchskontrolle mit Datumsanzeige
- Nullpunktkorrektur möglich
- Stabiler Messinganschluss für sichere und dichte Montage der Messleitung
- Zur Fernmessung bis max. 50 m



- 1 max. 50 m
- 2 Tankhöhe H

**Anwendung** Zur kontinuierlichen Füllstandmessung in Behältern mit Heizöl und Dieseldieselkraftstoff. Für Tankhöhen von 900 bis 3.000 mm (versionsabhängig). Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten und zur Fernmessung bis 50 m.

**Beschreibung** Universelles, pneumatisches Füllstandmessgerät mit Kapselfedermesswerk. Tankhöhe stufenlos einstellbar. Messgenauigkeit  $\pm 2\%$  von Skalendendwert. Eine Doppelskala erleichtert die Inhaltskontrolle für Rechteck- (= lineare Tanks) und Zylindertanks. Die Anzeige ist in %-Volumen und in der Grundversion somit unabhängig von der Tankform. Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, für Wandmontage. Mit frontseitiger Nullpunktkorrektur, Stellzeiger und Datumsanzeige für einfache Verbrauchskontrolle sowie mit integrierter Überdrucksicherung. Der Messwerkträger aus hochstabilem Kunststoff ist getrennt vom Gehäuse aufgehängt und garantiert somit einen stabilen Nullpunkt und eine hohe Messgenauigkeit. Stabiler Messinganschluss mit Druckschraube für Rohr oder Schlauch ( $\varnothing 6$  mm) für die dichte Montage der Messleitung. Eine in den Anschluss integrierte Entlüftungsschraube ermöglicht die Überprüfung der Nullpunktstellung des Zeigers. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

## Technische Daten

### Medium

Heizöl oder Dieseldieselkraftstoff (Dichte =  $0,84 \text{ g/cm}^3$ )

### Messbereich (Tankhöhe)

0/900 bis 0/3.000 mm (Art-Nr. 28000)

### Messgenauigkeit

$\pm 2\%$  vom Skalendendwert

### Temperatureinsatzbereich

Umgebung:  $-5/+55 \text{ }^\circ\text{C}$

Lagerung:  $-5/+55 \text{ }^\circ\text{C}$

### Skala (Anzeigewerte)

Doppelskala 0/100 %-Volumen

Außen für Rechtecktanks,

Innen für zylindrische Tanks

### Gehäuse

Wandaufbaugeschäuse aus schlagfestem Kunststoff mit integrierter Handpumpe  
B x H x T: 155 x 166 x 73 mm

### Lieferumfang

Messgerät und Anschluss-Set mit Schrauben, Literkalen für zylindrische Tanks 3.000/5.000, 7.000/10.000, 16.000/20.000



Unitop für AdBlue®  
s. Seite 11.

RK: G, PG: 1			Art.-Nr.	Preis €
<b>Unitop 3000</b>	1	-	<b>28000</b>	