

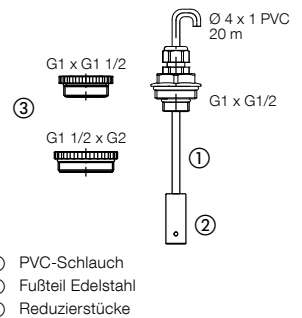
Pneumatisches Füllstandmessgerät für AdBlue® – Unitop-Set AdBlue



- **Speziell justiert für AdBlue®**
- **Universell einstellbar**
- **Einfache Montage**
- **Komplett mit speziellem Montagesatz**
- **Keine Hilfsenergie erforderlich**



Pneumofix Typ 2



Anwendung Zur kontinuierlichen Füllstandmessung in Behältern mit AdBlue® (Dichte 1,09 g/cm³). Für Tankhöhen von 700 bis 2.300 mm. Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten und Fernmessung bis 50 m. Der Begriff AdBlue® ist identisch mit der Bezeichnung „NOx-Reduktionsmittel AUS 32“ und „Harnstofflösung 32,5 %“.

Beschreibung Universelles, pneumatisches Füllstandmessgerät mit Kapselfedermesswerk. Speziell justiert auf das spezifische Gewicht (Dichte) von AdBlue® = 1,09 g/cm³. Stufenlos einstellbar von 700 bis 2.300 mm Tankhöhe. Messgenauigkeit ±2 % von Skalenendwert. Anzeige in %-Füllhöhe. Mit frontseitiger Nullpunktkorrektur, Stellzeiger und Datumsanzeige für einfache Verbrauchskontrolle und integrierter Überdrucksicherung. Messleitungsanschluss universell für Rohr oder Schlauch mit 6 mm Außendurchmesser. Einfache Montage mithilfe von speziell auf AdBlue® abgestimmten Montagesatzes. Prozessanschluss G1 und G1/2, Standleitung PVC 2,5 m mit Fußteil aus Edelstahl, 10 m Messleitung PVC 4 x 1 mm, Reduzierstück G1 x G1½ x G2. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

Technische Daten

Messbereich

0/700 bis 0/2.300 mm Tankhöhe

Messgenauigkeit

±2 % vom Skalenendwert

Temperatureinsatzbereich

Medium: 0/35 °C
Umgebung: -5/+55 °C
(Bitte einschlägige Vorschriften für Lagerung von AdBlue® beachten!)

Skala (Anzeigewerte)

0/100 % Füllhöhe

Gehäuse

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

Prozessanschluss

G1/2 und G1, Reduzierstück G1 x G1½ x G2

Standleitung

Kunststoff PVC
Länge 2,5 m Fußteil Edelstahl

Messleitung

PVC-Schlauch 4 x 1 mm
Länge ca. 17 m

Lieferumfang

Füllstandmessgerät, Montageset und Reduzierstücke G2 x G1½ sowie G1½ x G1

i

Bei Errichtung der Lagerstätten für AdBlue® sind für Materialauswahl und Ausführung die einschlägigen Vorschriften zu beachten.

Geeignete Überfüllsicherungen siehe Kapitel 2; Tankauskleidungen (Innenhüllen) siehe Kapitel 3.

RK: G, PG: 1			Art.-Nr.	Preis €
Unitop-Set AdBlue	1	-	28040	