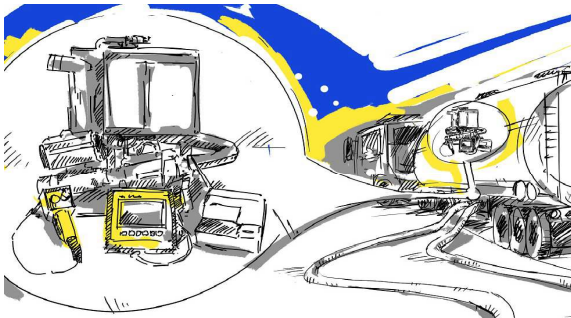


Messanlage mit Eichzulassung gemäß MID

Messanlage für Straßentankwagen und Container zur Abgabe von AdBlue und anderen chemischen Flüssigkeiten mit europaweit gültiger Eichzulassung nach MID

Prüfbescheinigungs-Nr.: DE-14-MI005-PTB022 rev. 3

Die Anlage kann eichamtlich geprüft ausgeliefert werden, keine Ersteichung nötig.



Bei der Verteilung von AdBlue muss gemäß Eichgesetz, wie bei anderen Flüssigkeiten, die abgegebene Menge eichgenau bestimmt werden, um den Liefervorgang korrekt abrechnen zu können.

Speziell bei der Abgabe von chemischen Flüssigkeiten muss darauf geachtet werden, dass geeignete Materialien für die Messanlage verwendet werden. Bei DEZICHEM 2 sind alle mit dem Produkt in Berührung kommenden Materialien aus Edelstahl V4, Viton (Flanschdichtungen) oder Teflon und somit bestens für unzählige chemische Flüssigkeiten geeignet.

DEZICHEM 2 ist auf die Anforderungen im praktischen Einsatz zugeschnitten: klein und kompakt in den Abmessungen und damit für die Montage in Neufahrzeugen ebenso geeignet wie für Nachrüstungen.

Ziel der kompakten Anlage ist es, eine größtmögliche Abgabeleistung (kurze Standzeit) zu erreichen.

Merkmale

- einfache Bedienung des Systems via Touchscreen oder 6 Hardware Tasten
- platzsparende Installation des kompakten Bedienteils
- **Die Messanlage wird komplett montiert geliefert.**
- Mengenvorwahl der gewünschten Abgabemenge
- komplett entleerbar im Fall von chemischen Produkten
- **Steuerung einer Förderpumpe**
- Optional ist eine Aufmerksamkeits- und Not-Aus-Taste verfügbar

Lieferung wahlweise per

- Freifall (z. B. Leerschlauch)
- Druckgas (z. B. Leerschlauch)
- Pumpe (Vollschlauch)

Technische Daten

- magnetisch-induktiver Durchflusszähler, keine beweglichen Teile
- Nennweite Abgabesystem DN50
- Betriebsdruck max. 4 bar
- eichamtlich vorgeprüfter Belegdrucker
- Abmessungen des Messsystems
 - Länge = 680 mm
 - Breite = 410 mm
 - Höhe = 660 mm
- maximale Durchflussmenge:
 - 670 l/min < 20 mPa.s, z. B. AdBlue
 - 400 l/min < 120 mPa.s, z. B. Additive
- minimale Durchflussmenge: 60 l/min
- Abgabeleitungen aus Edelstahl
- Gesamtgewicht: weniger als 45 kg

