

FLACO TCI 4501 AdBlue[®] Tankcontainer

Das TCI 4501 System ergänzt die Baureihen der FLACO Tankcontainer TCI zur AdBlue[®] Betankung von Diesel LKW und PKW mit SCR Technologie.

Neuartiger 3-wandiger Aufbau bestehend aus innerem Tank, Zwischentank als Auffangbehälter und isoliertem Gehäuse.

In der ATEX Version entspricht der TCI4501 den Vorgaben der TRBS 3151 und darf im Wirkungsbereich einer VK-Zapfsäule aufgestellt werden.



Vielfältige Vorteile

- Robuster 3-wandiger Aufbau
- Eichfähiges System
- Integrierter Preisrechner, präzise Abrechnung der getankten Menge
- Komfortables Zapfpistolenhandling durch den freihängenden Zapfschlauch und die tiefe Position der Zapfpistolenablage
- Interner Kunststoff- Tank und Auffangbehälter mit DIBt Zulassung
- Isoliertes Gehäuse aus Alu - GFK Sandwichelementen
- Farbgebung nach Wahl, Standard weiß RAL 9010

Überzeugende Technik

- Beheiztes und isoliertes Gehäuse
- Thermostatgesteuertes Heizungssystem mit patentierter Schlauchheizung
- Eichfähiges Messwerk mit integriertem Impulsgeber und Niveauüberwachung
- Integrierter Preisrechner mit LCD-Digitalanzeige
- Umgebungstemperaturen -15°C bis +35°C

Robuste Bauform

Durch den 3-wandigen Aufbau von Tank mit Auffangbehälter und isoliertem Gehäuse führen leichte Beschädigungen am Gehäuse nicht zum Stilllegen der AdBlue Tankanlage. Das Gehäuse kann je nach Schadenumfang vor Ort repariert werden.

Kosten und Ausfallzeiten bei leichten Anfahrerschäden werden dadurch minimiert.

Technische Daten

Gehäuse	Aluminium Profilrahmenkonstruktion Wandaufbau aus Alu GFK Verbundelementen Bodenrahmen aus Edelstahl mit Gabeleinschüben zum Verlasten des Containers
Förderpumpe	Systemförderleistung: LKW bis 20 Liter/min PKW ca. 4,5 Liter/min voreingestellt
Anzeige	Abgabemenge pro Tankvorgang Preis pro Liter, Gesamtpreis
Messwerk	Ovalradmesswerk mit Impulsgeber
Zapfventile	PKW Automatik Zapfventil ELAFLEX ZVA AdBlue LV LKW Automatik Zapfventil ELAFLEX ZVA AdBlue HV
Abgabeschlauch	Länge: ca. 2,8 Meter
Umgebungstemperaturen	-15°C bis +35°C
Befüllung	2" Trockenkupplung
Abmessungen (LxBxH)	ca. 3500 x 1140 x 2710 mm

Folgende Anzeigen und Schnittstellen stehen zur Auswahl:

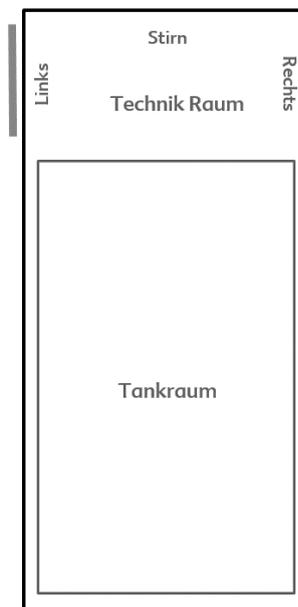
Anbindung per	Preisrechner FLACOTron4
Doppelimpuls	X
ER 3	X
LON	X

Position

Abgabe / Befüllung je nach Konfiguration

Draufsicht TCI

- Befüllung
- Abgabe:
 - LKW
 - PKW



- Befüllung
- Abgabe:
 - LKW
 - PKW

Technische Änderungen vorbehalten.