



## Anleitung für das Betanken eines IVECO LKW mit Liquefied Natural Gas (LNG) an einer XS-Station von Alternoil

1. Schutzkleidung anziehen – Gesichtsvisionier und Handschuhe.
2. Erdungsklemme anlegen – Achtung! Die Bolzen stellen die Verbindung zum LKW her
3. Kappe vom Anschluss für die Druckentlastung am LKW-Tank entfernen.
4. Ventil zur Druckentlastung am LKW-Tank öffnen.
5. Den Anschluss für die Druckentlastung am LKW-Tank mit Druckluft reinigen.
6. Schlauch zur Druckentlastung aus der Halterung an der Tanksäule entnehmen.
7. Schutzkappe des Schlauchs zur Druckentlastung entfernen.
8. Ventil des Druckentlastungsschlauchs mit Druckluft reinigen.
9. Ventil des Schlauchs zur Druckentlastung mit dem Anschluss an Ihrem LKW-Tank verbinden.
10. Druck im LKW-Tank möglichst auf 7 bar senken.
11. Verbindung des Schlauchs zur Druckentlastung und des Anschlusses am LKW lösen.
12. Ventil des Schlauchs Druckentlastung mit Druckluft reinigen.
13. Ventil des Schlauchs zur Druckentlastung mit Schutzkappe verschließen.
14. Ventil des Schlauchs zur Druckentlastung in die Halterung an der Tanksäule legen.
15. Anschluss zur Druckentlastung am LKW-Tank mit Druckluft reinigen.
16. Anschluss zur Druckentlastung mit der Kappe verschließen.
17. Ventil zur Druckentlastung am LKW-Tank schließen.
18. Kappe vom Ventil zur LNG-Befüllung entfernen.
19. Ventil zur LNG-Befüllung am LKW-Tank mit Druckluft reinigen.
20. Schlauch zur LNG-Befüllung aus der Tanksäule nehmen.
21. Ventil des Schlauchs zur LNG-Befüllung mit Druckluft reinigen.
22. Ventil des Schlauchs zur LNG-Befüllung mit dem Ventil zur LNG-Befüllung verbinden.
23. Tankkarte in den Tankautomaten / Point of Sale stecken.
24. PIN eingeben.

25. Ausbildungsstand bestätigen.
26. **WICHTIG!** Marke des Herstellers des LNG-LKW auswählen (IVECO, Scania, Volvo).
27. Tachometerstand des LKW eingeben.
28. Tanksäule auswählen – Nr. steht oben an der Tanksäule neben dem Stutzen des LNG-Schlauchs.
29. Tankkarte entnehmen.
30. **ACHTUNG!!! Die automatische Precooling-Phase beginnt!** Vier Striche werden im UNIT-Preis-Fenster angezeigt. **Keinen Knopf drücken!** Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern.
31. **Erst den schwarzen Druckknopf drücken, wenn der Preis im UNIT-Preis-Fenster angezeigt wird. Den schwarzen Druckknopf NICHT loslassen. Wenn der schwarze Druckknopf losgelassen wird, dann bricht die Tankung ab.**
32. Nach der Tankung den Tankbeleg am Tankautomaten anfordern. Den grünen Button „Beleg“ drücken, Tanksäule auswählen, Beleg entnehmen.
33. Schlauch zur LNG-Befüllung lösen.
34. Ventil am Schlauch zur LNG-Befüllung mit Druckluft reinigen.
35. Ventil des Schlauchs zur LNG-Befüllung in die Halterung an der Tanksäule legen.
36. Ventil zur LNG-Befüllung am LKW-Tank mit Druckluft reinigen.
37. Ventil zur LNG-Befüllung am LKW-Tank mit der Kappe verschließen.
38. Erdungsklemme entfernen und auf die Halteplatte klemmen.
39. Danke, dass Sie bei Alternoil getankt haben. Wir wünschen Ihnen Allzeit gute Fahrt!