

Service-informatie

Autonomous Mobility
Commercial and Special Vehicles (CSV)

Volvo/Renault - Aanpassing na DTCO software-update van 4.1 (blauwe connector) naar 4.1b

Scope

Deze service-informatie beschrijft de noodzakelijke processtappen na een DTCO software-update voor Volvo/Renault DTCO-varianten (OEM) **die zijn uitgerust met een externe GNSS-stekker (blauwe stekker)**.

Lees de volgende informatie zorgvuldig door, voordat u een kaart in de DTCO steekt of andere gegevens op het apparaat invoert.

Doel

Het doel van dit proces is het aanpassen van de parameters van DTCO 4.1 (blauwe connector) Volvo/Renault-apparaten na de update naar DTCO-versie 4.1b. Dit is om ervoor te zorgen dat de parameter-gegevenssets overeenkomen met de softwareversie.

Na de succesvolle update van de DTCO heeft de werkplaatsmonteur de mogelijkheid om de tachograaf om te schakelen naar "definitieve tachograaf" (dit is dus optioneel). Let erop dat er een externe GNSS-antenne is geïnstalleerd of dat deze kan worden geïnstalleerd. In service-informatie SI116461 (separaat meegestuurd) wordt dit beschreven.

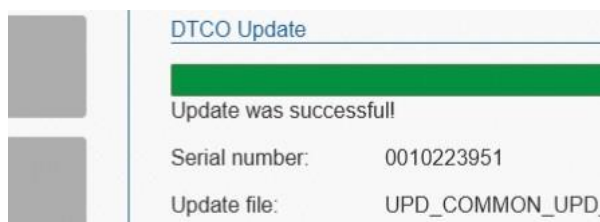
Procesbeschrijving

Het uitgebreide proces begint onmiddellijk nadat de DTCO-software-update met succes is voltooid. Lees ook service-informatie 116468 (separaat meegestuurd), waarin de DTCO-software-update gedetailleerd wordt beschreven.

Volg de onderstaande stapsgewijze instructies.

Stap 1:

Zorg ervoor dat de DTCO-software-update van R4.1 (blauwe connector) naar R4.1b (SW-versie 04.01.41) met succes is afgerond. Het volgende scherm moet worden weergegeven in de VDO WorkshopTab (vanaf SW-versie: 4.12.0) of op het DTCO-display.

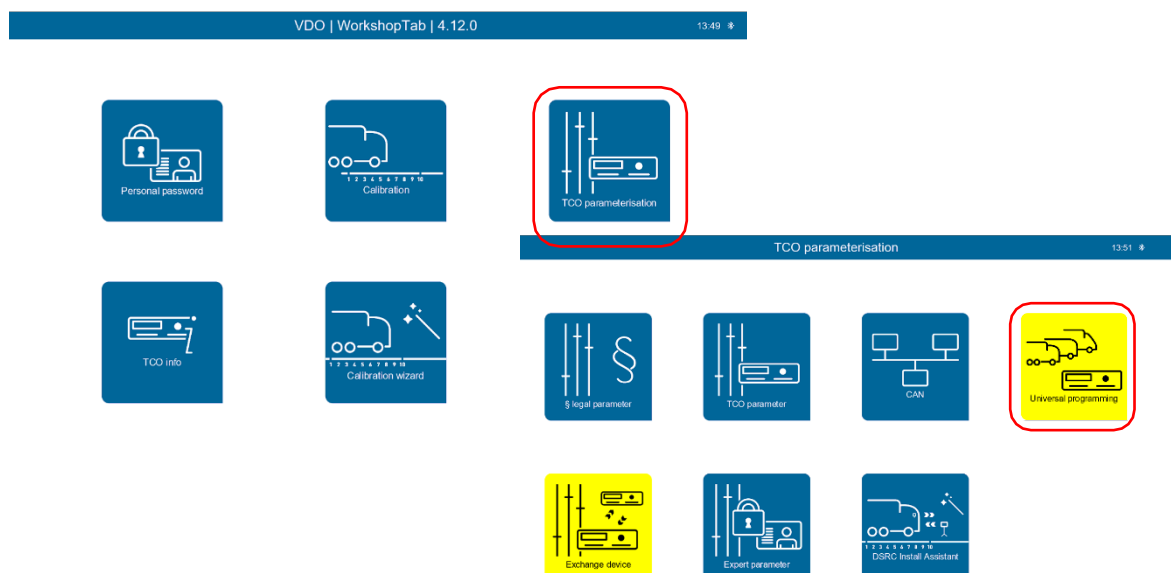
**Stap 2:**

Als de DTCO al is geactiveerd, steek dan de werkplaatskaart opnieuw in de DTCO. Dit is niet nodig voor niet-geactiveerde DTCO's.

Maak verbinding met de DTCO met behulp van de WorkshopLink en WorkshopTab.

**Stap 3:**

Navigeer naar het volgende menu op de VDO WorkshopTab.



Stap 4:

U vindt nu de juiste dataset voor de aangesloten DTCO in de keuzelijst. Deze is gemarkeerd met het bijbehorende 1381-nummer van het opvolgende apparaat. Controleer het onderdeel-nummer dat op het DTCO-label is afgedrukt en zoek dit op in de onderstaande lijst om te controleren of dit de juiste dataset is.

Ga verder volgens de volgende lijst.

1381.1552333012	24813759 (P02)	☐	1381.1552333016	24739189 (P03)
1381.1552333011	24813827 (P02)	☐	1381.1552333017	24739190 (P03)
1381.4552331007	24813761 (P02)	☐	1381.4552331009	24739192 (P03)
1381.4552331006	24813828 (P02)	☐	1381.4552331008	24739193 (P03)
1381.1562333008	24813764 (P02)	☐	1381.1562333010	24739194 (P03)
1381.4562331008	24813766 (P02)	☐	1381.4562331010	24739195 (P03)
1381.1562333009	24813767 (P02)	☐	1381.1562333011	24739196 (P03)
1381.4562331009	24813768 (P02)	☐	1381.4562331011	24739197 (P03)
1381.1552333013	(74)24813769 (P02)	☐	1381.1552333015	(74)24739198 (P03)
1381.2552333005	(74)24813770 (P02)	☐	1381.2552333007	(74)24739199 (P03)
1381.1552333014	(74)24813771 (P02)	☐	1381.1552333018	(74)24739201 (P03)
1381.2552333006	(74)24813772 (P02)	☐	1381.2552333008	(74)24739200 (P03)

Stap 5:

Selecteer het record en bevestig met 'Verzenden'.

De voortgangsbalk geeft aan wanneer het proces is afgerond.

Universal programming

13:15

Program data

RTR - Renault Trucks 1381.1552333016 24739189(P03) T-, K-, C-Truck (TEA2+ arch

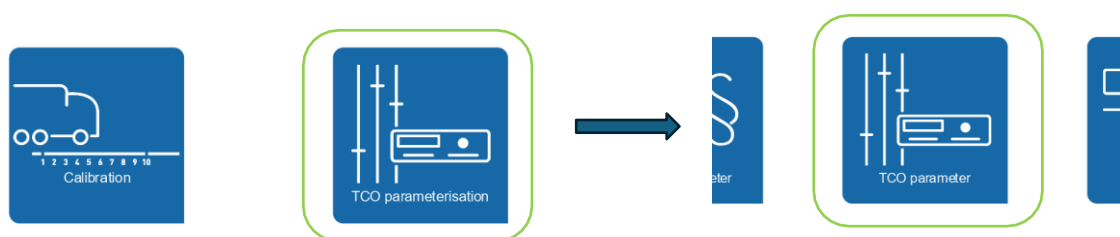
Send

Stap 6:

Vervolgens moet u het DTCO-serienummer voor de Volvo/Renault-configuratie toevoegen. Ga hiervoor naar het menu "TCO-parameters" op de VDO WorkshopTab.

VDO | WorkshopTab | 4.12.0

14



Voer het DTCO-serienummer (**zonder de voorloop-nullen**) in onder 'Volvo/Renault-serienummer'. Dit vindt u op het label op de behuizing of op de technische print. Bevestig vervolgens de parameters met 'Programmeren'.

The screenshot shows the 'N-Profile' configuration screen. The 'Volvo/Renault Serial Nr.' field is highlighted with a blue border and contains the value '22172774'. Below the field is a 'Write' button, which is also highlighted with a green border. Other fields include 'Remote download front interface' (On), 'Warning expiry date' (On), 'Availability added to rest time' (On), 'Weekly Drive Time' (On), 'Volvo/Renault Chano' (empty), 'Production code' (1381.7550033006), 'Daily driving time info' (On), 'Activation mode' (Including 1st calibration), and 'Printout at card withdrawal' (Off).

Let op:

Na het schrijven van de parameters kan de WorkshopTab een foutmelding geven (zie onderstaande afbeelding). Deze kunt u negeren. Met de eerstvolgende update van de WorkshopTab wordt dit verholpen.

