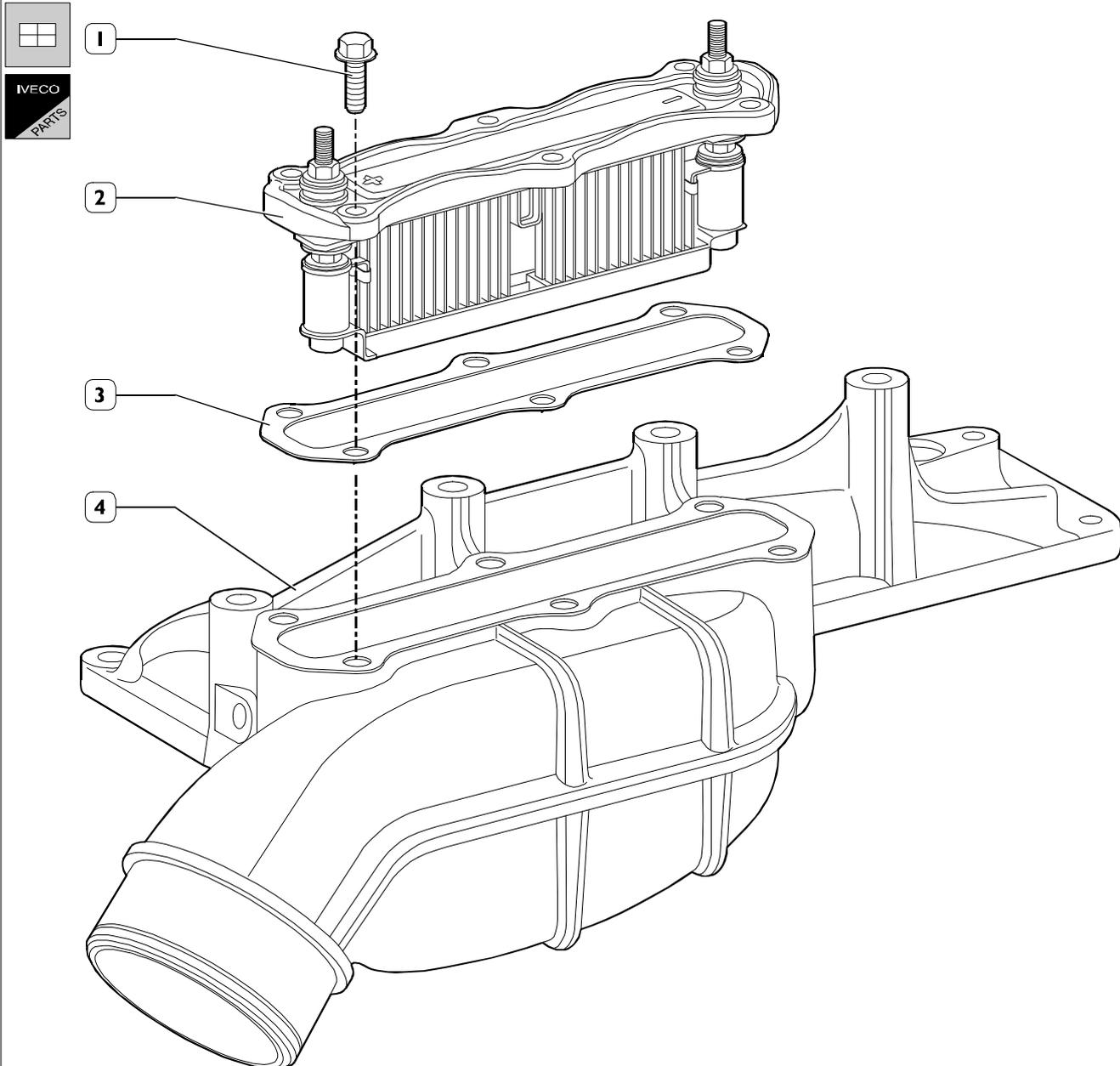


540710 Ansaugkrümmer

Abb. 170



108493

Im Ansaugkrümmer (4) befindet sich der Kaltstart-Lufterhitzer (2).
Der Lufterhitzer (2) muss bei Funktionsstörungen ausgetauscht werden.

Um den Lufterhitzer (2) auszutauschen, wie folgt vorgehen:

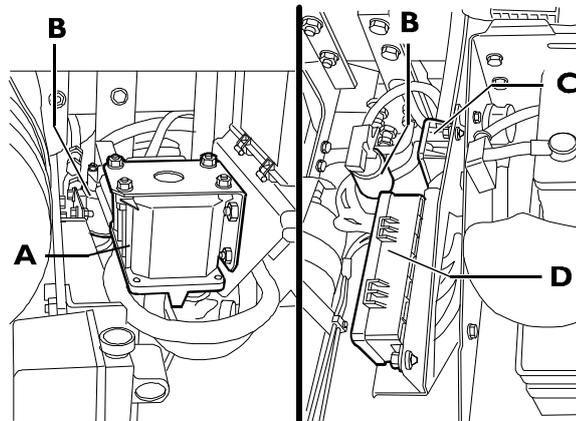
- Die Befestigungsschrauben (1) des Lufterhitzers (2) am Ansaugkrümmer (4) herausdrehen.
- Den Lufterhitzer (2) zusammen mit der entsprechenden Dichtung (3) vom Ansaugkrümmer (4) abnehmen.

Den neuen Lufterhitzer (2) in die Aufnahme des Ansaugkrümmers (4) einbauen, dabei die für den Ausbau beschriebenen Arbeitsschritte in umgekehrter Reihenfolge ausführen.

ZUSATZSICHERUNGEN

Sie befinden sich auf der linken Seite des Fahrzeugs in der Nähe der Batterien und des TGCs. Der Zugang in das Innere des Sicherungskastens erfolgt durch Abheben der beiden Federn am Deckel (A). Dieser Kasten muss +30 und +BATT liefern und ist durch Sicherungen geschützt.

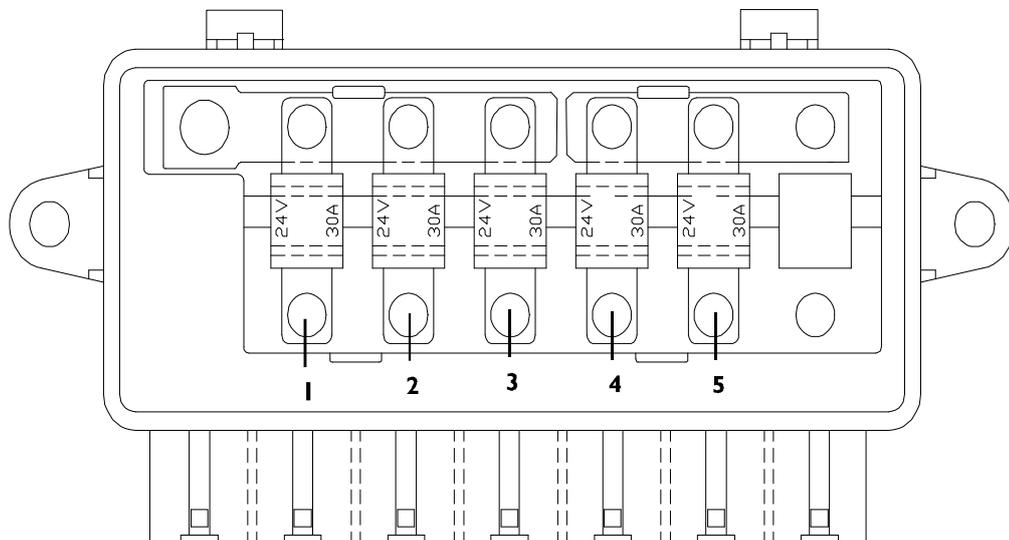
Abb. 147



118329

A. TGC (Batterietrennschalter) - B. Vorgüührelais - C. Band - D. Zusatzsicherungen

Abb. 148

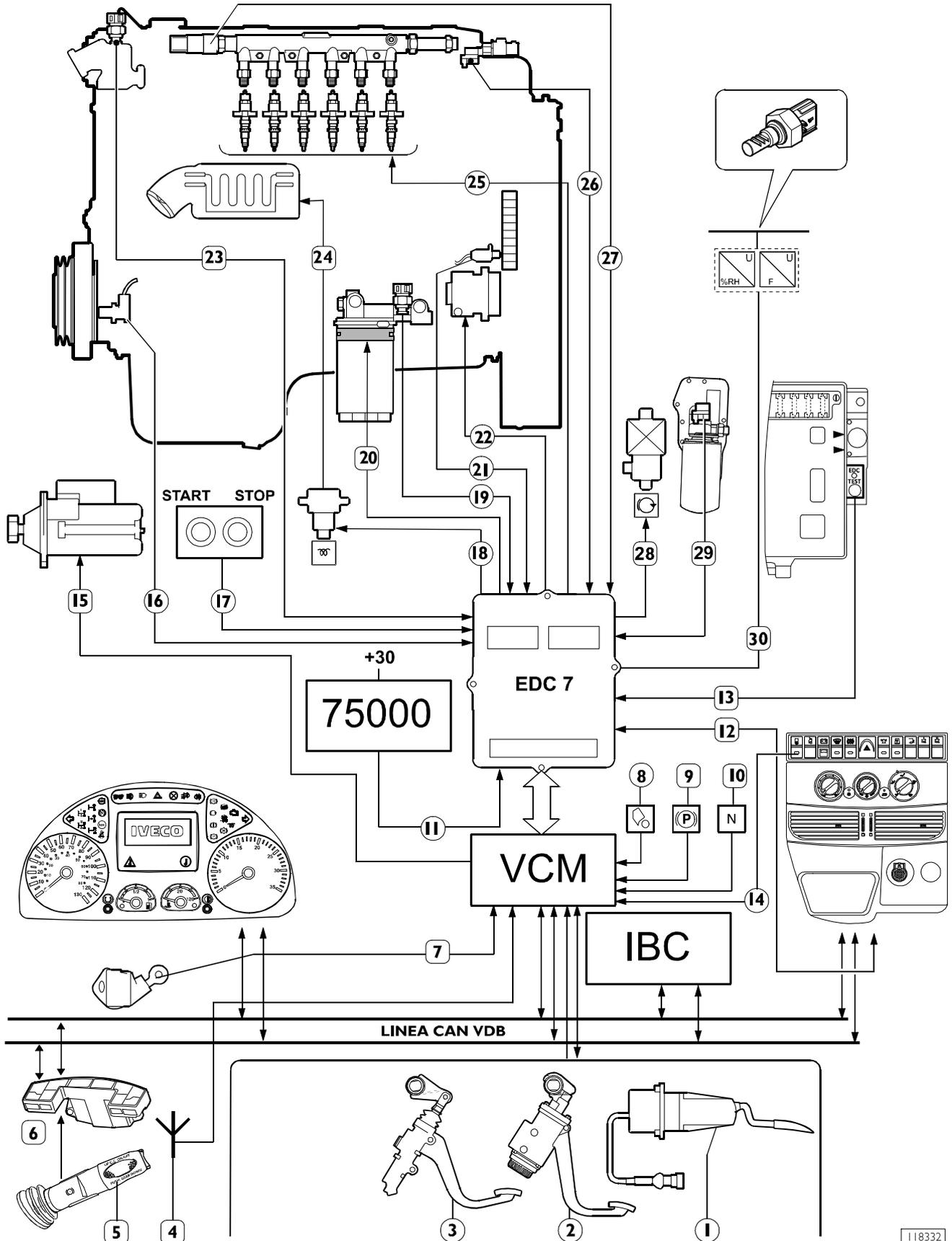


108900

Pos.	Beschreibung	Stromstärke (A)
1	Pluspol +30 MET-Steuergerät	80
2	Pluspol+30 Fahrerhaus-Pluspol (PPC)	80
3	Pluspol +30 EDC7-Steuergerät	30
4	Pluspol Batterie-Direktanschluss +Bat IBC3-Steuergerät	30
5	Pluspol Batterie-Direktanschluss +Bat UDS-Steuergerät (Denox2)	30

BAUGRUPPE EINSPRITZANLAGE

Abb. 182



118332

Pos.	Beschreibung
1	Sensor Gaspedalstellung
2	Schalter primäre und sekundäre Bremse
3	Schalter Motorbremse
4	Antenne Wegfahrsperr
5	Lenksäulenschalter
6	SWI-Steuergerät
7	Zündschlüssel
8	Schalter Fahrerhaus entriegelt
9	Schalter Feststellbremse angezogen
10	Leerlaufschalter
11	Sicherung (30 A)
12	Steckverbinder für Diagnosegerät
13	Blink-Code Taste
14	Wahlschalter Motorbremse
15	Anlasser
16	Kurbelwellenfühler
17	Tasten für Motor-Start/Stopp
18	Vorglüh-Relais
19	Kraftstofftemperatursensor
20	Kraftstoff-Heizwiderstand
21	Nockenwellenfühler
22	Druckregler
23	Kühlflüssigkeits-Temperaturfühler
24	Vorglüh-Heizwiderstand
25	Elektro-Einspritzdüsen
26	Lufttemperatur-/Luftdruckfühler
27	Kraftstofftemperatur-/druckfühler
28	Magnetventil Motorbremse
29	Öltemperatur-/Öldruckfühler
30	Sensoren für Verbrennungsluftfeuchtigkeit und -Temperatur bei EDC