

| FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter



Impressum

Diese Rettungsblätter wurden entwickelt, um geschulte Rettungskräfte bei der Unfallhilfe an Ford-Fahrzeugen aus der Europäischen Union zu unterstützen.

Die Informationen in dieser Veröffentlichung entsprechen dem Wissensstand zur Zeit der Drucklegung.

Im Hinblick auf weitere Entwicklungen behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen, Design oder Ausstattung jederzeit ohne Vorankündigung und ohne Verpflichtungen zu ändern.

Diese Veröffentlichung darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch uns reproduziert, weitergeleitet, in einem Datenverarbeitungssystem gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

Fehler und Auslassungen sind ausgenommen.

Alle Rechte vorbehalten.

(Stand : 05/2021)



FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

Modelbezeichnung	Baujahr
B	
B-MAX	08/2012 – >
B-MAX - LPG	03/2013 – >
C	
C-MAX	06/2003 – 10/2007
C-MAX	10/2007 – 12/2010
C-MAX	11/2010 – 03/2015
C-MAX - LPG	06/2003 – 10/2007
C-MAX - LPG	10/2007 – 12/2010
C-MAX - CNG	06/2003 – 10/2007
C-MAX - CNG	10/2007 – 12/2010
C-MAX (Grand MAV (5+2-Sitzer))	11/2010 – 03/2015
C-MAX (Grand MAV (5+2-Sitzer))	03/2015 – >
C-MAX (Kompakt-MAV (5-Sitzer))	03/2015 – >
C-MAX - LPG (Kompakt-MAV (5-Sitzer))	06/2012 – 03/2015
C-MAX - LPG (Kompakt-MAV (5-Sitzer))	03/2015 – >
C-MAX E=NERGI - HEV	10/2014 – >
E	
Eco Sport	09/2013 – >
Edge	06/2018 – >
Edge (5-Türer SUV)	10/2015 – 06/2018
Explorer PHEV - HEV	
F	
Fiesta	01/1996 – 02/2000
Fiesta	02/2000 – 02/2002
Fiesta (3-Türer)	06/2008 – 04/2017
Fiesta (3-Türer)	11/2001 – 09/2008
Fiesta (3-Türer)	04/2017 – >
Fiesta - LPG (3-Türer)	06/2008 – 04/2017
Fiesta (5-Türer)	11/2001 – 09/2008
Fiesta (5-Türer)	06/2008 – 04/2017
Fiesta (5-Türer)	04/2017 – >
Fiesta - LPG (5-Türer)	06/2008 – 04/2017
Fiesta mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ), 3-Türer)	04/2017 – >

Modelbezeichnung	Baujahr
Fiesta mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ), 5-Türer)	04/2017 – >
Focus (3-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus (3-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus (3-Türer)	08/1998 – 12/2004
Focus - LPG (3-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus - LPG (3-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus - CNG (3-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus - CNG (3-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus (4-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus (4-Türer)	08/1998 – 12/2004
Focus (4-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus (4-Türer)	03/2011 – 09/2014
Focus (4-Türer)	09/2014 – 04/2018
Focus (4-Türer)	04/2018 – >
Focus (5-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus (5-Türer)	08/1998 – 12/2004
Focus (5-Türer)	03/2011 – 09/2014
Focus (5-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus (5-Türer)	09/2014 – 04/2018
Focus (5-Türer)	04/2018 – >
Focus - LPG (5-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus - LPG (5-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus - LPG (5-Türer)	05/2012 – 09/2014
Focus - LPG (5-Türer)	09/2014 – 04/2018
Focus - CNG (5-Türer)	08/2007 – 03/2011
Focus - CNG (5-Türer)	07/2004 – 08/2007
Focus (Cabrio)	03/2007 – 07/2010
Focus (Turnier)	07/2004 – 08/2007



FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

Modelbezeichnung	Baujahr
Focus (Turnier)	08/2007 – 03/2011
Focus (Turnier)	08/1998 – 12/2004
Focus (Turnier)	03/2011 – 09/2014
Focus (Turnier)	09/2014 – 04/2018
Focus (Turnier)	04/2018 – >
Focus - LPG (Turnier)	08/2007 – 03/2011
Focus - LPG (Turnier)	07/2004 – 08/2007
Focus - LPG (Turnier)	05/2012 – 09/2014
Focus - LPG (Turnier)	09/2014 – 04/2018
Focus E=LECTRIC	
Focus mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (M0), 5-Türer)	04/2018 – >
Focus mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (M0), Turnier)	04/2018 – >
Fusion	06/2002 – >
G	
Galaxy	02/2006 – 05/2015
Galaxy	04/2000 – 02/2006
Galaxy (5-Türer LMV)	05/2015 – >
GT	12/2017 – >
K	
KA	08/2008 – >
KA	09/1996 – 07/2008
Ka+	05/2016 – >
Kuga	02/2008 – 10/2012
Kuga	10/2012 – >
Kuga	07/2019 – >
Kuga mHEV	06/2019 – >
Kuga PHEV (2.5L Duratec – Hybrid (121kW/164PS) (BG))	06/2019 – >
M	
Mondeo (4-Türer)	10/2000 – 02/2007
Mondeo (4-Türer)	02/2007 – 09/2014
Mondeo - LPG (4-Türer)	02/2007 – 09/2014
Mondeo (5-Türer)	10/2000 – 02/2007

Modelbezeichnung	Baujahr
Mondeo (5-Türer)	02/2007 – 09/2014
Mondeo (5-Türer)	09/2014 – >
Mondeo - LPG (5-Türer)	02/2007 – 09/2014
Mondeo (Turnier)	10/2000 – 02/2007
Mondeo (Turnier)	02/2007 – 09/2014
Mondeo (Turnier)	09/2014 – >
Mondeo - LPG (Turnier)	02/2007 – 09/2014
Mondeo "Hybrid" - HEV (4-Türer)	10/2014 – >
Mondeo "Hybrid" - HEV (Turnier)	01/2019 – >
Mustang (Cabrio)	03/2015 – >
Mustang (Coupé)	03/2015 – >
P	
Puma	10/2019 – >
Puma mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ))	10/2019 – 04/2020
Puma mHEV (1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7), 1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ))	04/2020 – >
R	
Ranger	06/2006 – 07/2011
Ranger	07/2011 – >
S	
S-MAX	02/2006 – 05/2015
S-MAX (5-Türer SAV)	05/2015 – >
Streetka (Cabrio)	01/2003 – 07/2005
T	
Tourneo Connect	09/2013 – >
Tourneo Connect	06/2002 – 07/2013
Tourneo Courier	03/2014 – >
Tourneo Custom	07/2012 – >
Tourneo Custom mHEV	04/2019 – >
Transit 2014.5 (M2 Bus)	08/2013 – >
Transit 2014.5 (Einzelkabine ohne Aufbau)	08/2013 – >
Transit 2014.5 (Doppelkabine ohne Aufbau)	08/2013 – >
Transit 2014.5 (Kastenwagen)	08/2013 – >



FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

Modelbezeichnung	Baujahr
Transit 2014.5 (N1 Kombi)	08/2013 – >
Transit Connect (Kastenwagen mit langem Radstand)	02/2013 – >
Transit Courier	
Transit Custom	07/2012 – >
Transit Custom mHEV	04/2019 – >
Transit Custom PHEV - HEV (1.0L EcoBoost (90kW/120PS))	09/2019 – >
Transit Tourneo	08/2007 – >

(Stand : 05/2021)

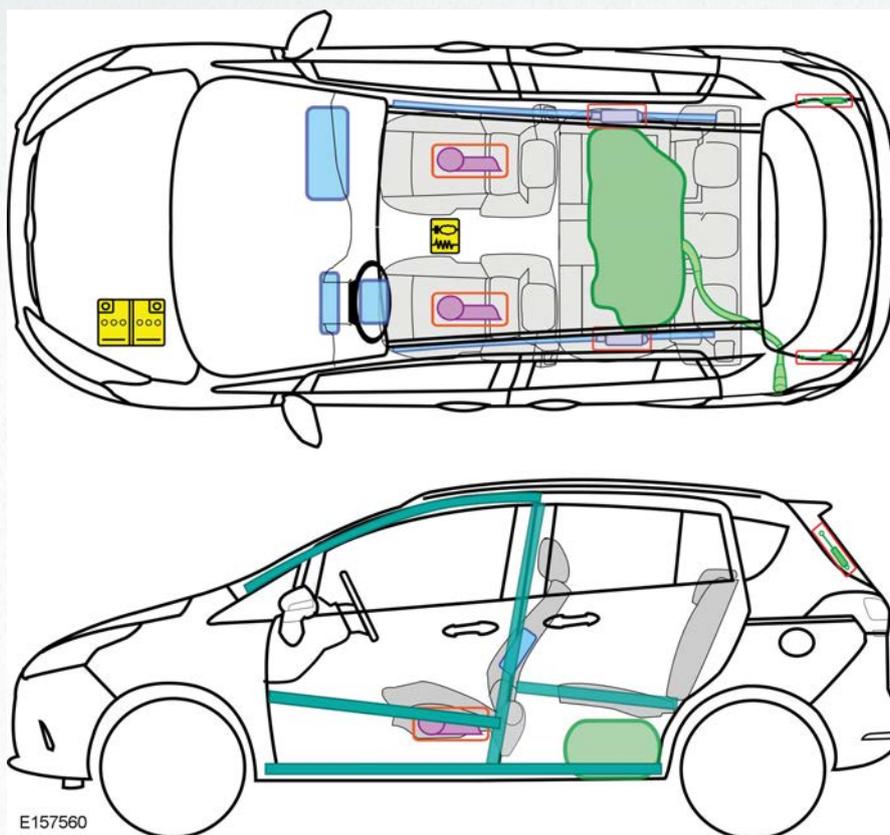


FORD B-MAX

08/2012 – >



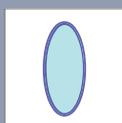
E157559



E157560

Legende

B



Airbag



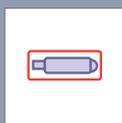
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



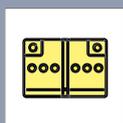
Fussgänger-
schutzsystem



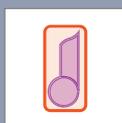
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

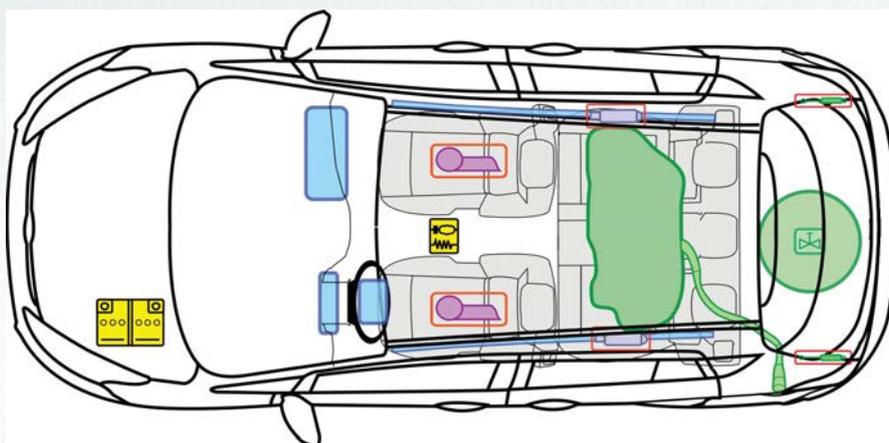
(Stand : 10/2012)

FORD B-MAX - LPG

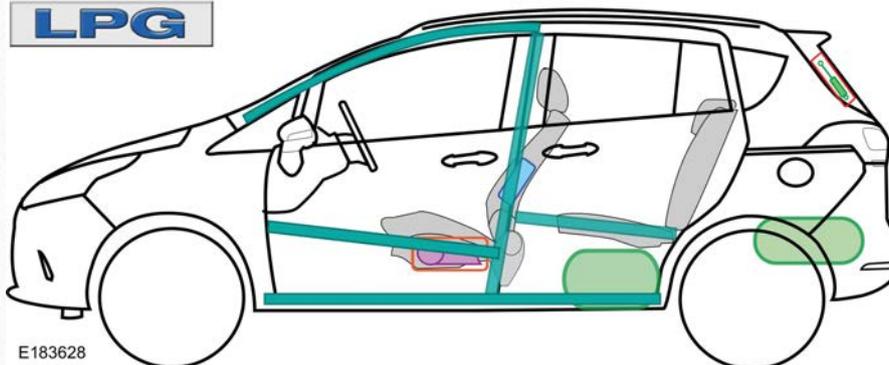
03/2013 – >



E157559



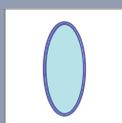
LPG



E183628

Legende

B



Airbag



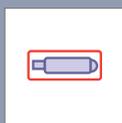
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



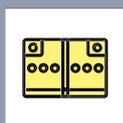
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



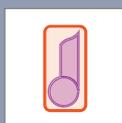
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



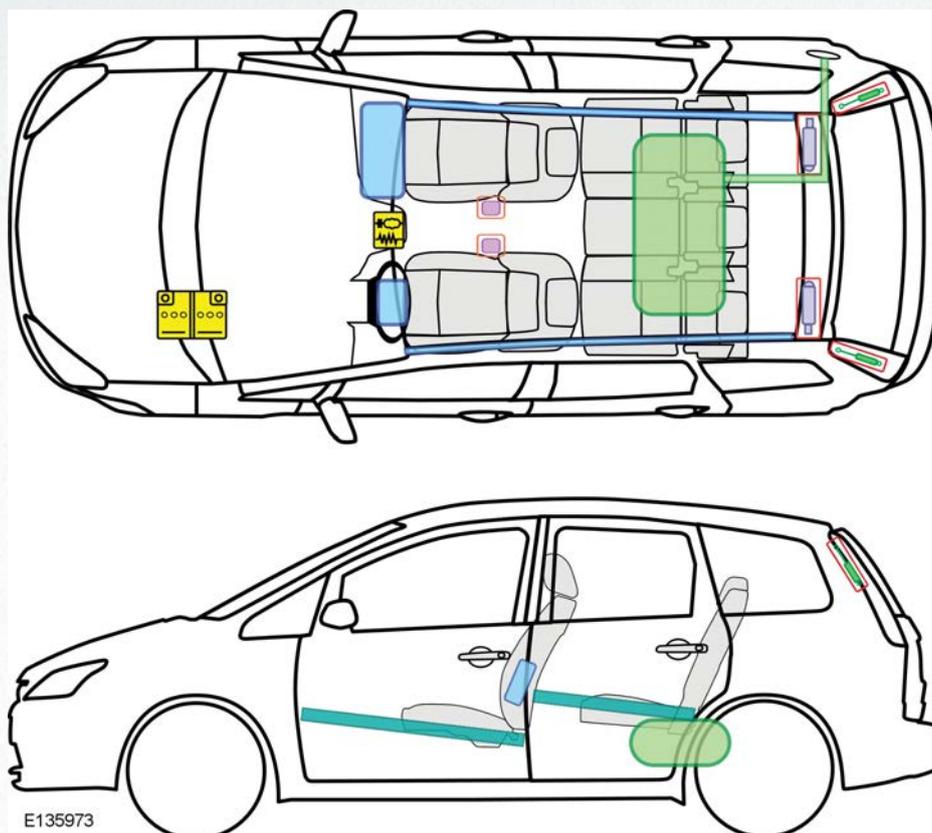
Sicherheits-
ventil

(Stand : 04/2014)



FORD C-MAX

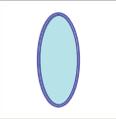
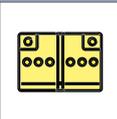
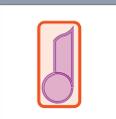
06/2003 – 10/2007



E135973

Legende

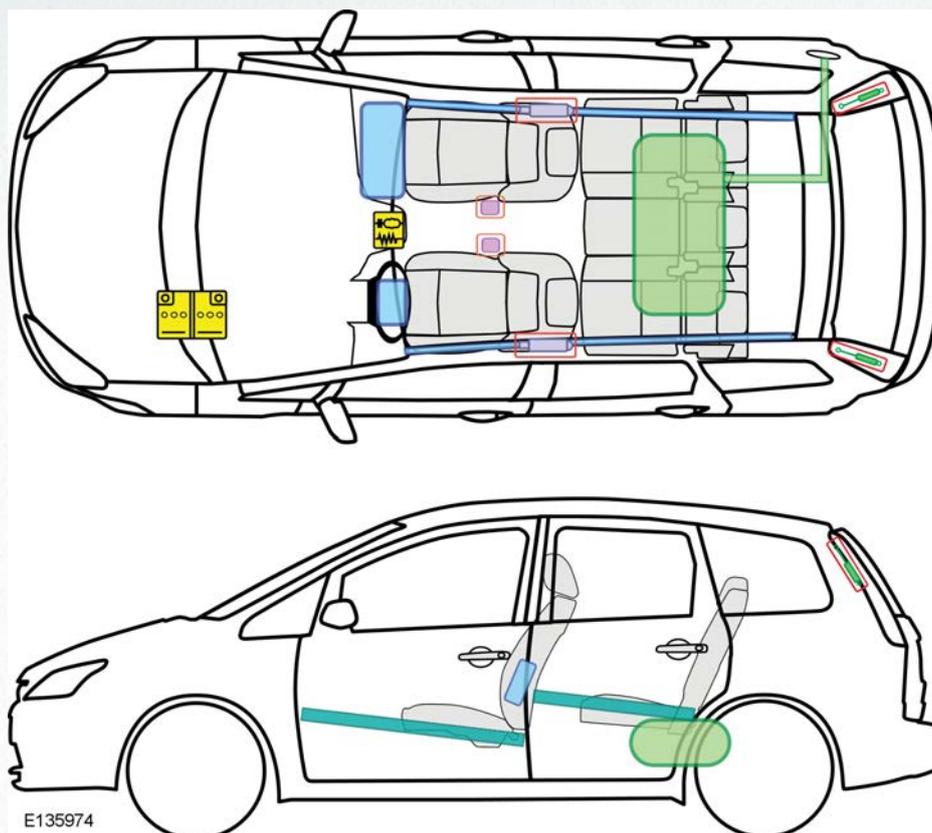
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

FORD C-MAX

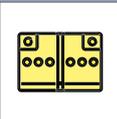
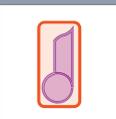
10/2007 – 12/2010



E135974

Legende

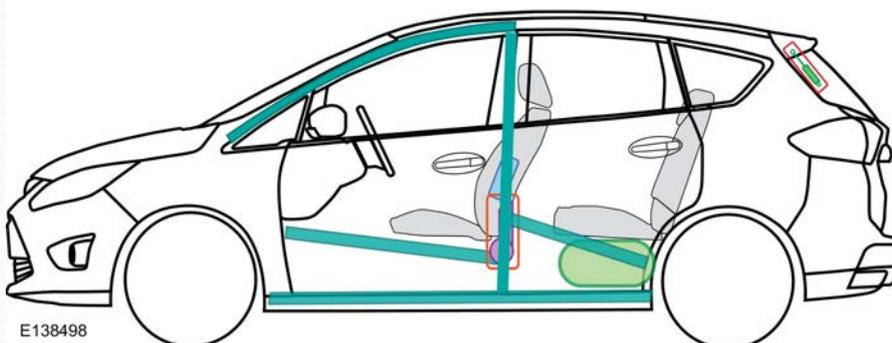
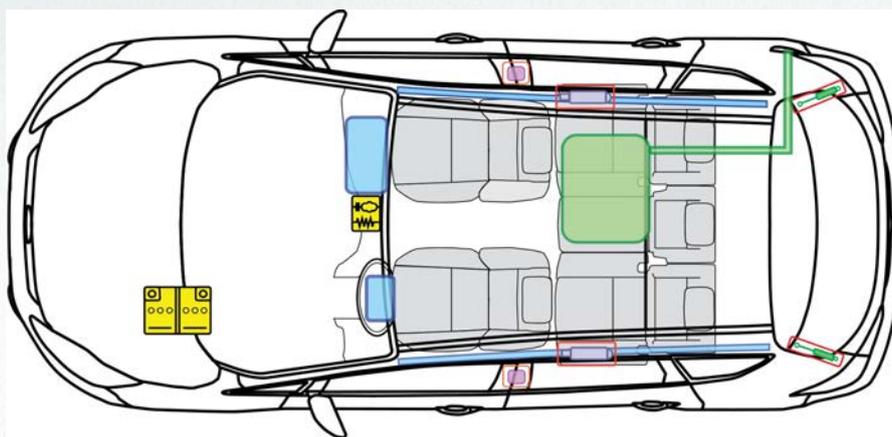
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

FORD C-MAX

11/2010 – 03/2015



E138498

Legende

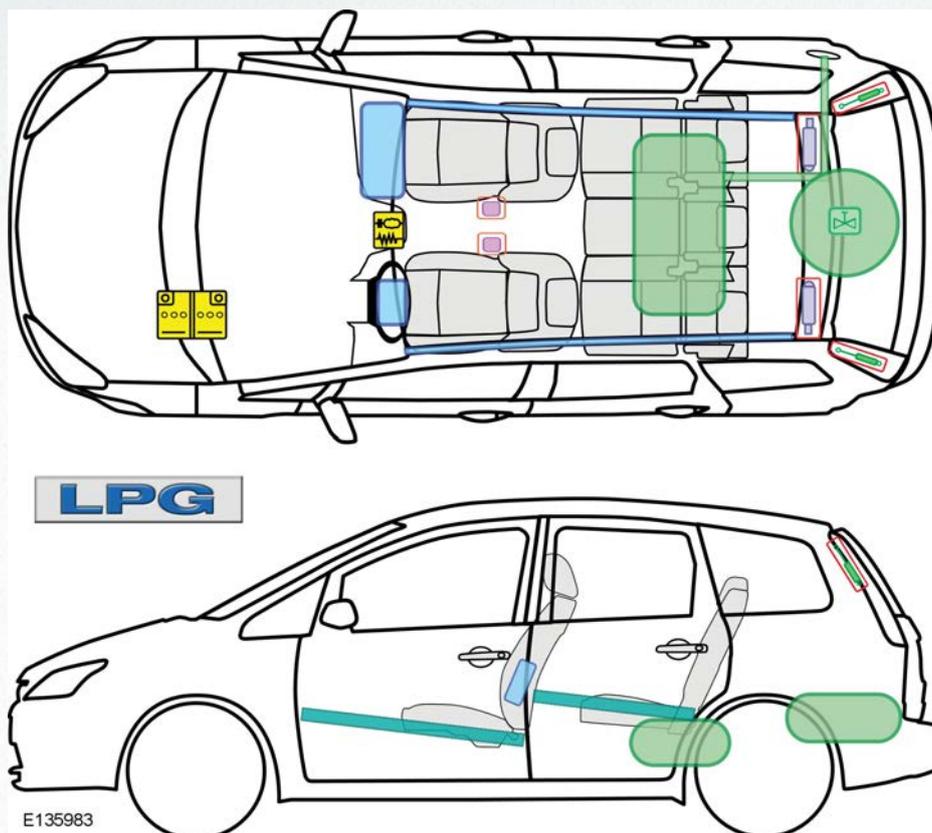
C

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fußgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 10/2012)

FORD C-MAX - LPG

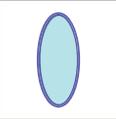
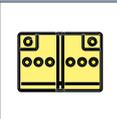
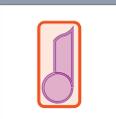
06/2003 – 10/2007



E135983

Legende

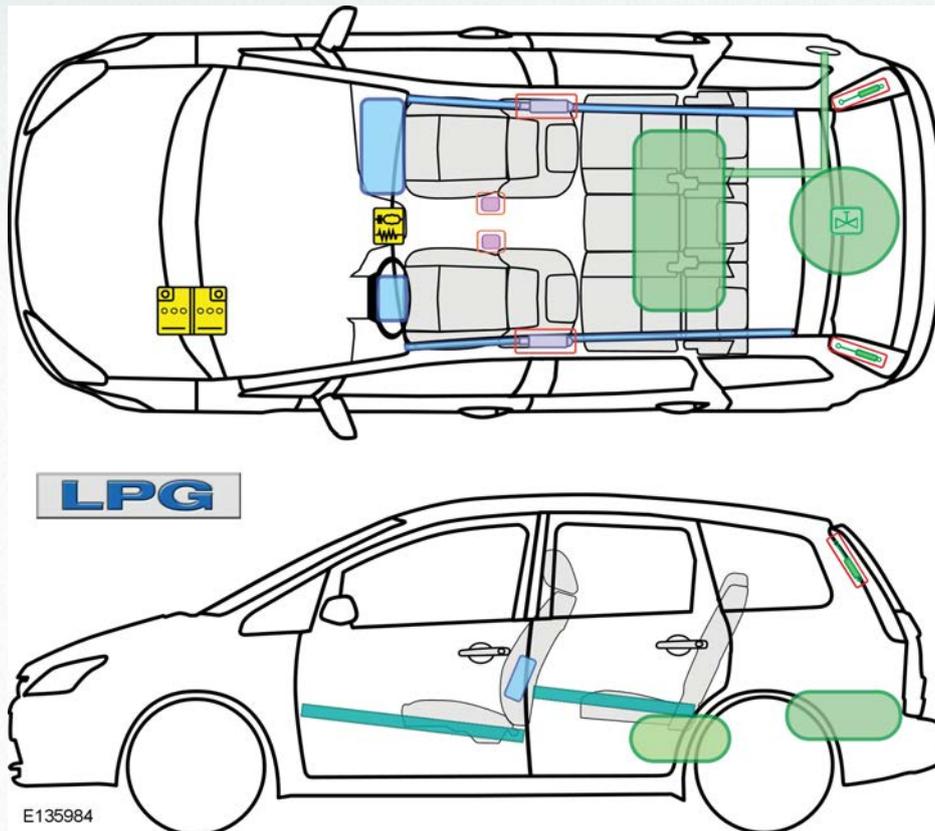
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 08/2013)

FORD C-MAX - LPG

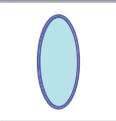
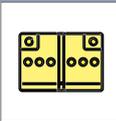
10/2007 – 12/2010



E135984

Legende

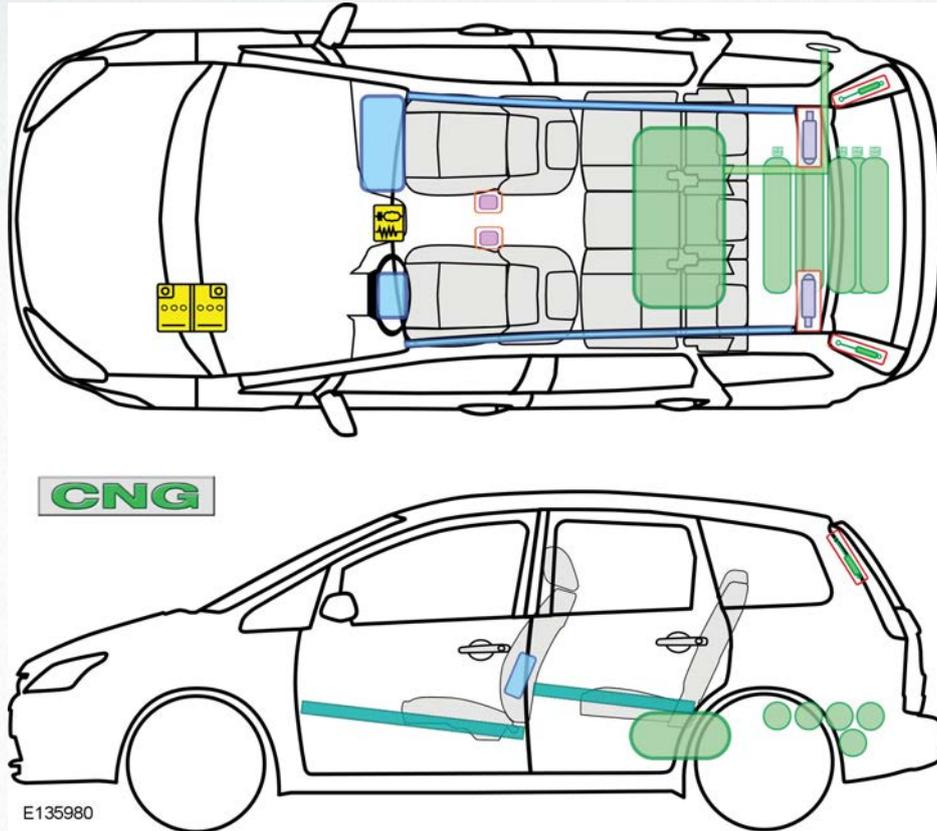
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 08/2013)

FORD C-MAX - CNG

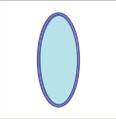
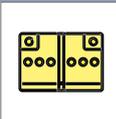
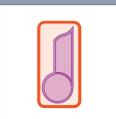
06/2003 – 10/2007



E135980

Legende

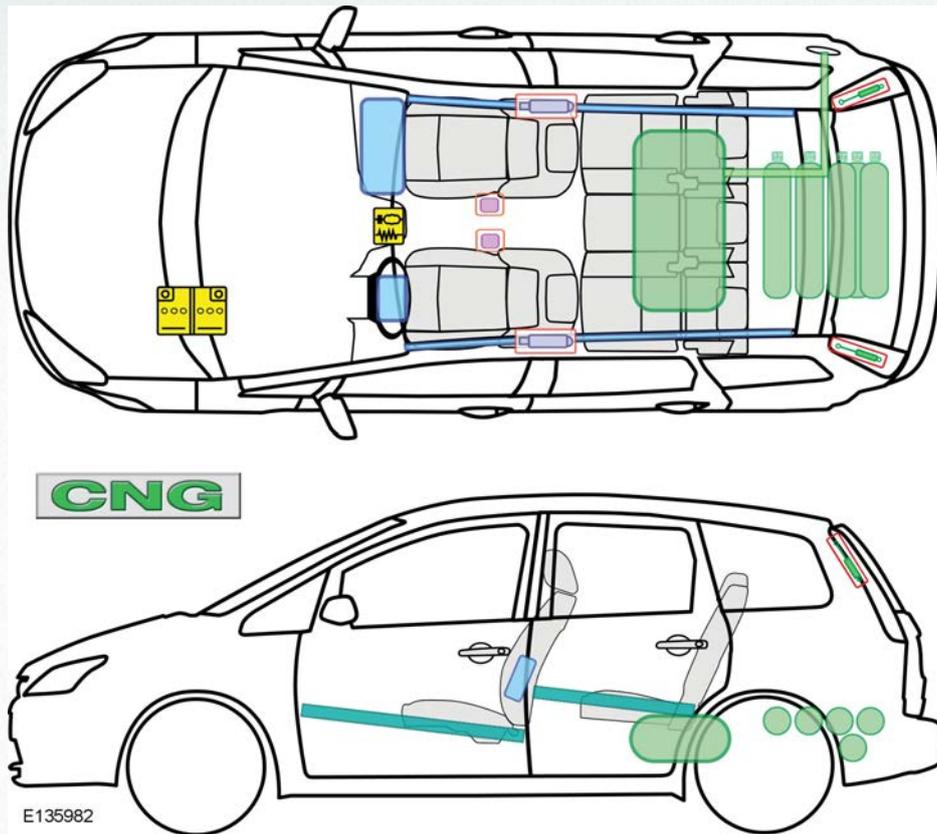
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 07/2013)

FORD C-MAX - CNG

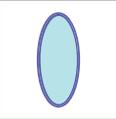
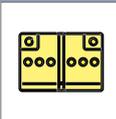
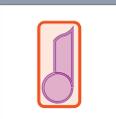
10/2007 – 12/2010



E135982

Legende

C

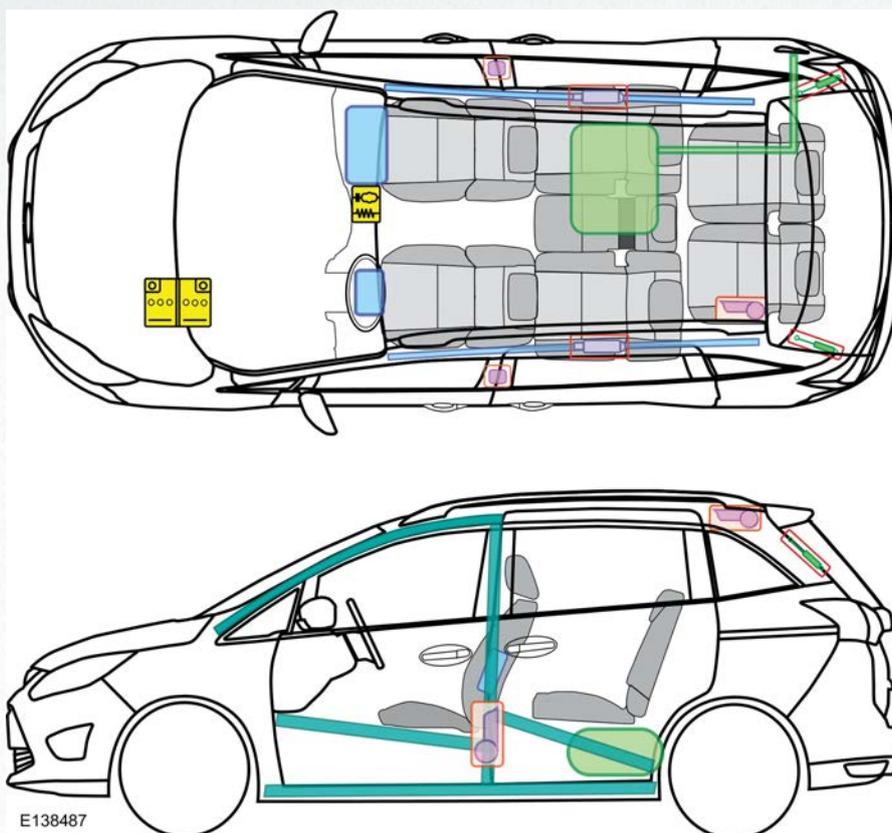
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 07/2013)

FORD C-MAX

Grand MAV (5+2-Sitzer)

11/2010 – 03/2015



Legende

C

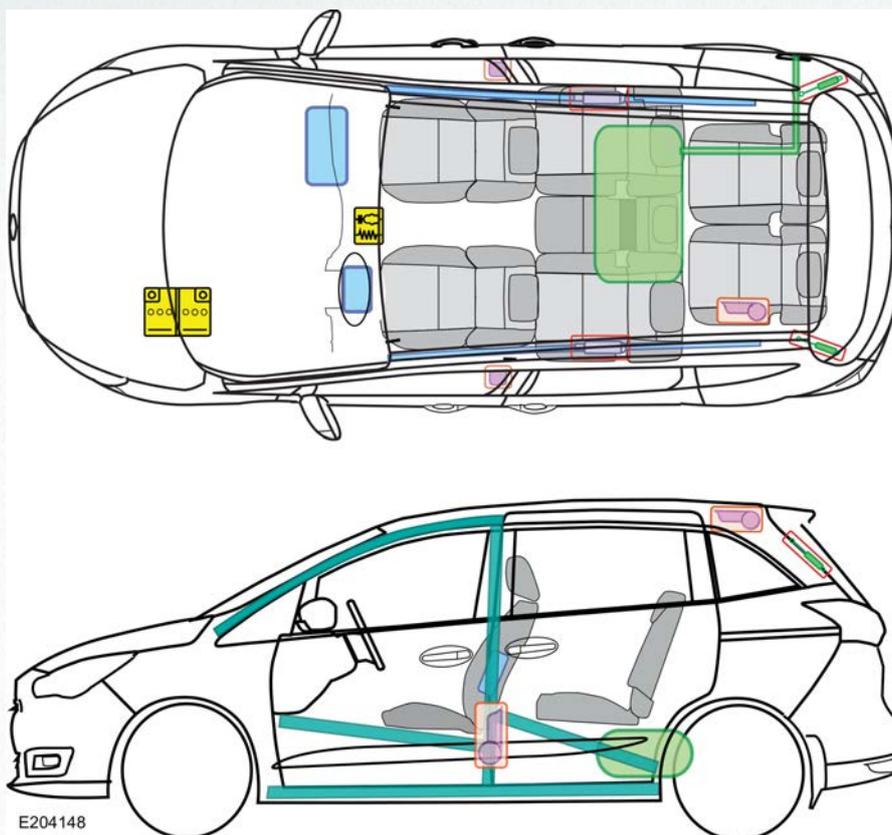
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 08/2012)

FORD C-MAX

Grand MAV (5+2-Sitzer)

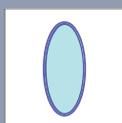
03/2015 – >



E204148

Legende

C



Airbag



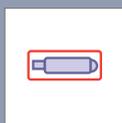
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



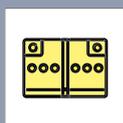
Fussgänger-
schutzsystem



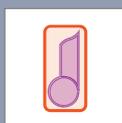
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



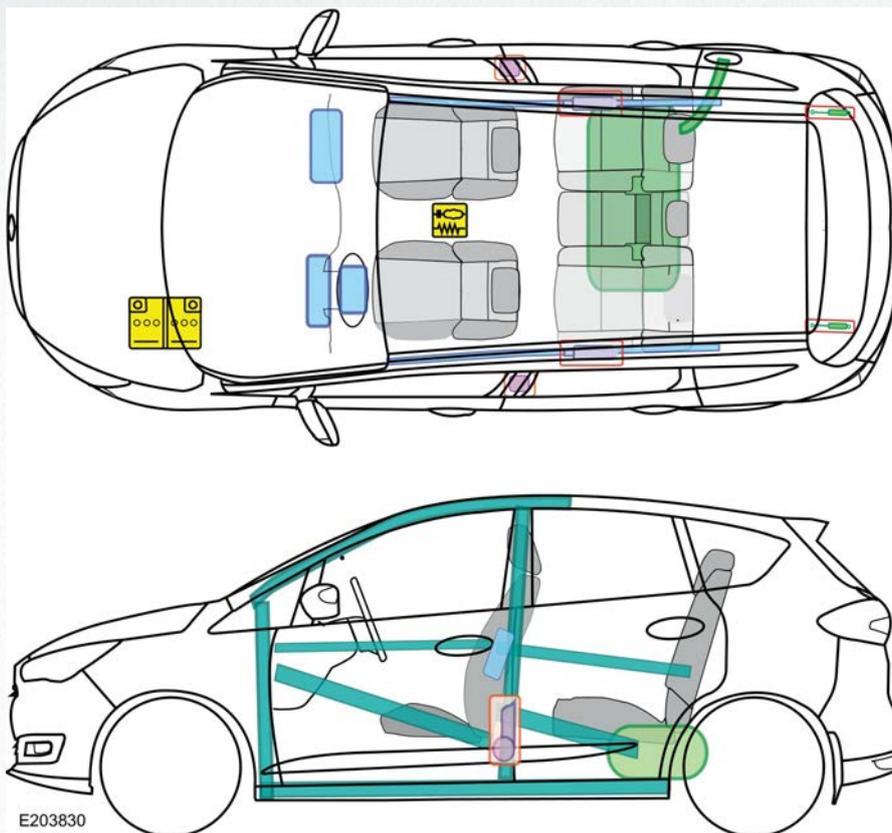
Kraftstofftank

(Stand : 02/2017)

FORD C-MAX

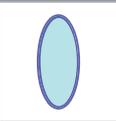
Kompakt-MAV (5-Sitzer)

03/2015 – >



Legende

C

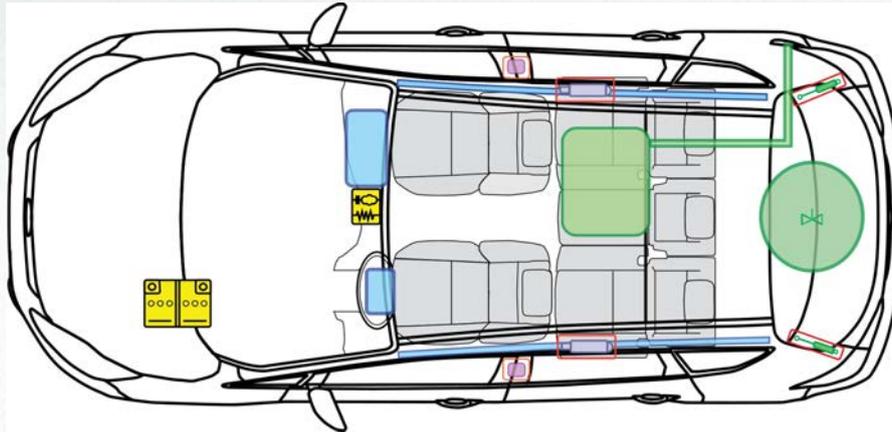
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 07/2015)

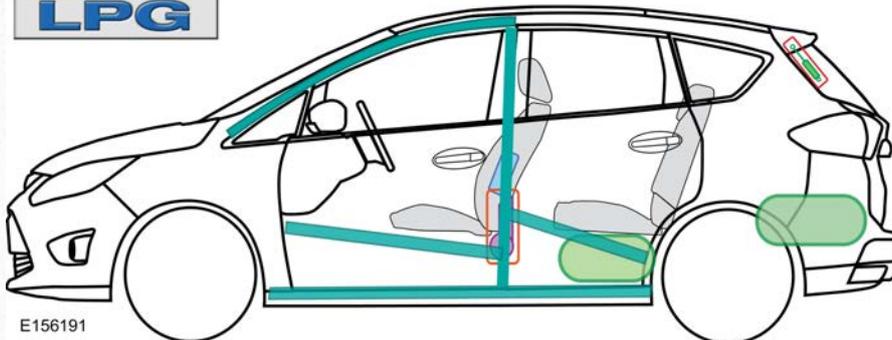
FORD C-MAX - LPG

Kompakt-MAV (5-Sitzer)

06/2012 – 03/2015



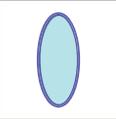
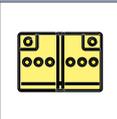
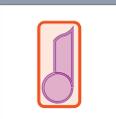
LPG



E156191

Legende

C

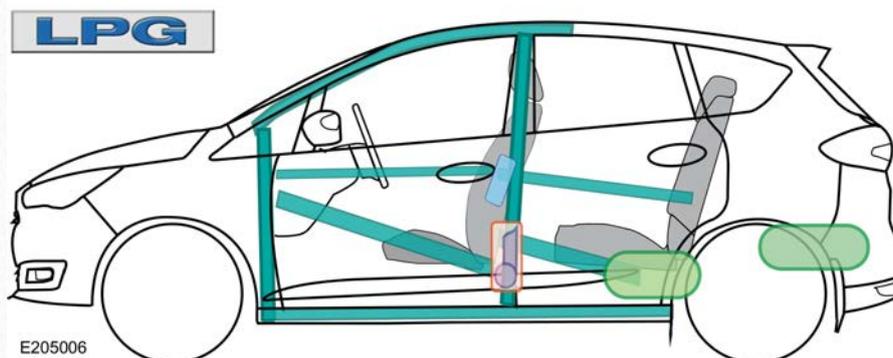
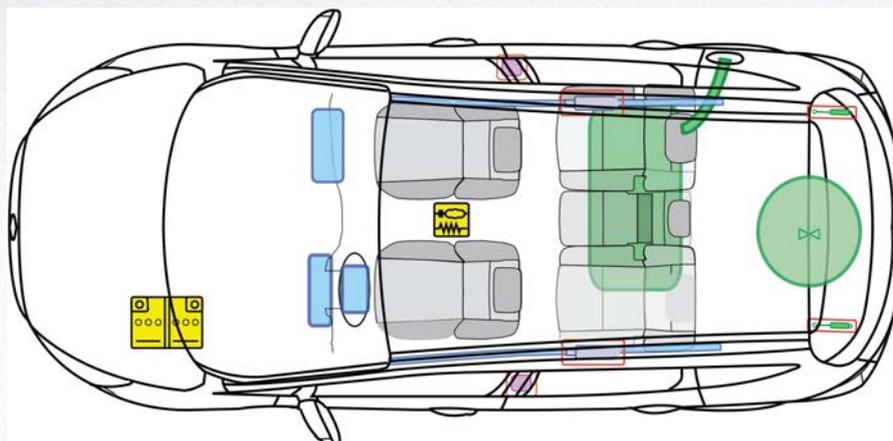
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 10/2012)

FORD C-MAX - LPG

Kompakt-MAV (5-Sitzer)

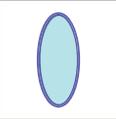
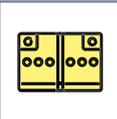
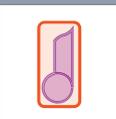
03/2015 – >



E205006

Legende

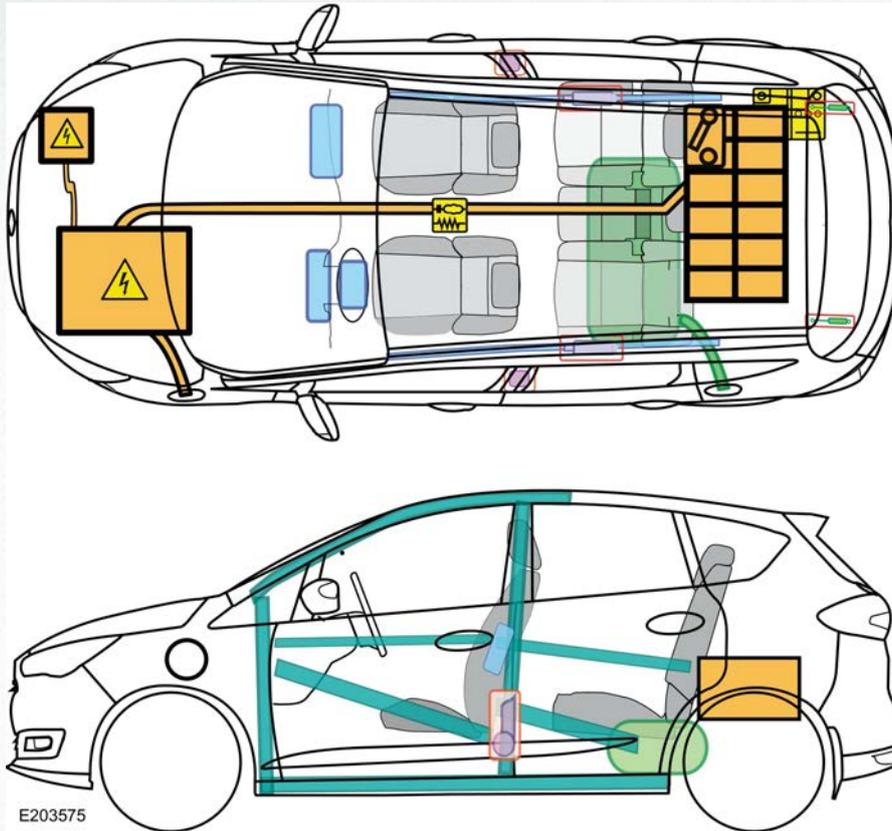
C

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 05/2015)

FORD C-MAX E=NERGI - HEV

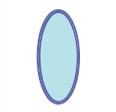
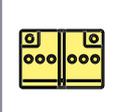
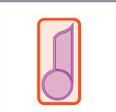
10/2014 – >



E203575

Legende

C

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Hochvoltbatterie		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		Hochvoltleitung/komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		Hochvolttrennstelle		

(Stand : 12/2015)

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Vorwort

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Das Missachten dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN)

Die 5., 6. und 7. Stellen der Fahrgestellnummer (VIN) identifizieren das Fahrzeug als C-MAX E=NERGI.

VIN-Stellen 1, 2, 3, 4, 5, 6 und 7	FAHRZ WIRD
WFOD	C-MAX E=NERGI
BEISPIEL-VIN	
WF0DUOFL123456	

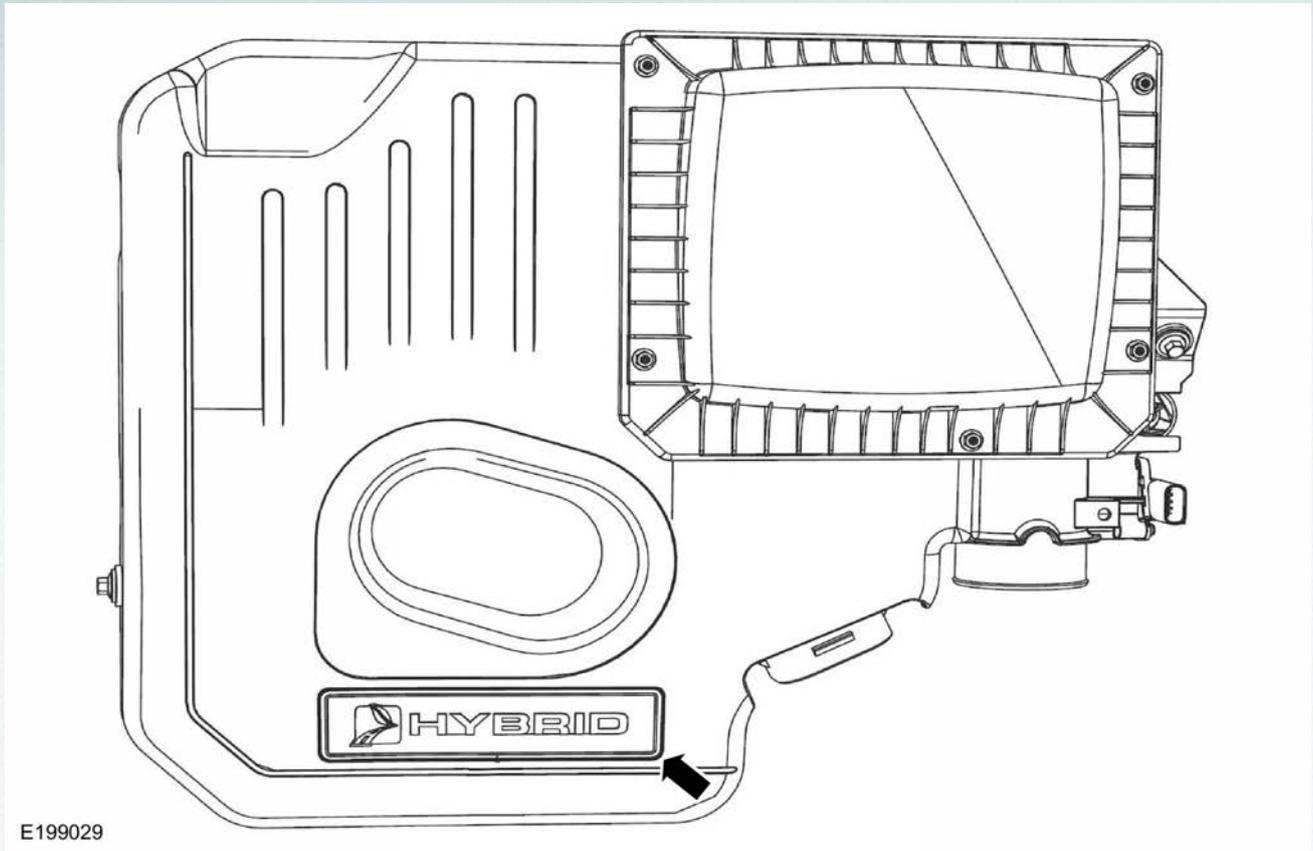
Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



E202984

1. Schild E=NERGI an beiden Türen vorn und an der Heckklappe
2. HOCHVOLT-Ladeanschluss (im Kotflügel links integriert)

Identifizierung anhand von Merkmalen des Motorraums



1. Das Fahrzeug C-MAX E=NERGI hat eine unverwechselbare Motorabdeckung mit erhabenem "HYBRID"-Symbol.

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

- ⚠** Durch Abziehen des Hochvolt-Servicesteckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Batterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.
- ⚠** Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Das Missachten dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Zündung ist in Position AUS — Wenn die Zündung in Position AUS ist (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Hochvolt-Servicestecker — Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Deaktivierung

Methode 1

Falls kein Zugang zur Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

1. Das Hochvoltsystem auf Strom prüfen.



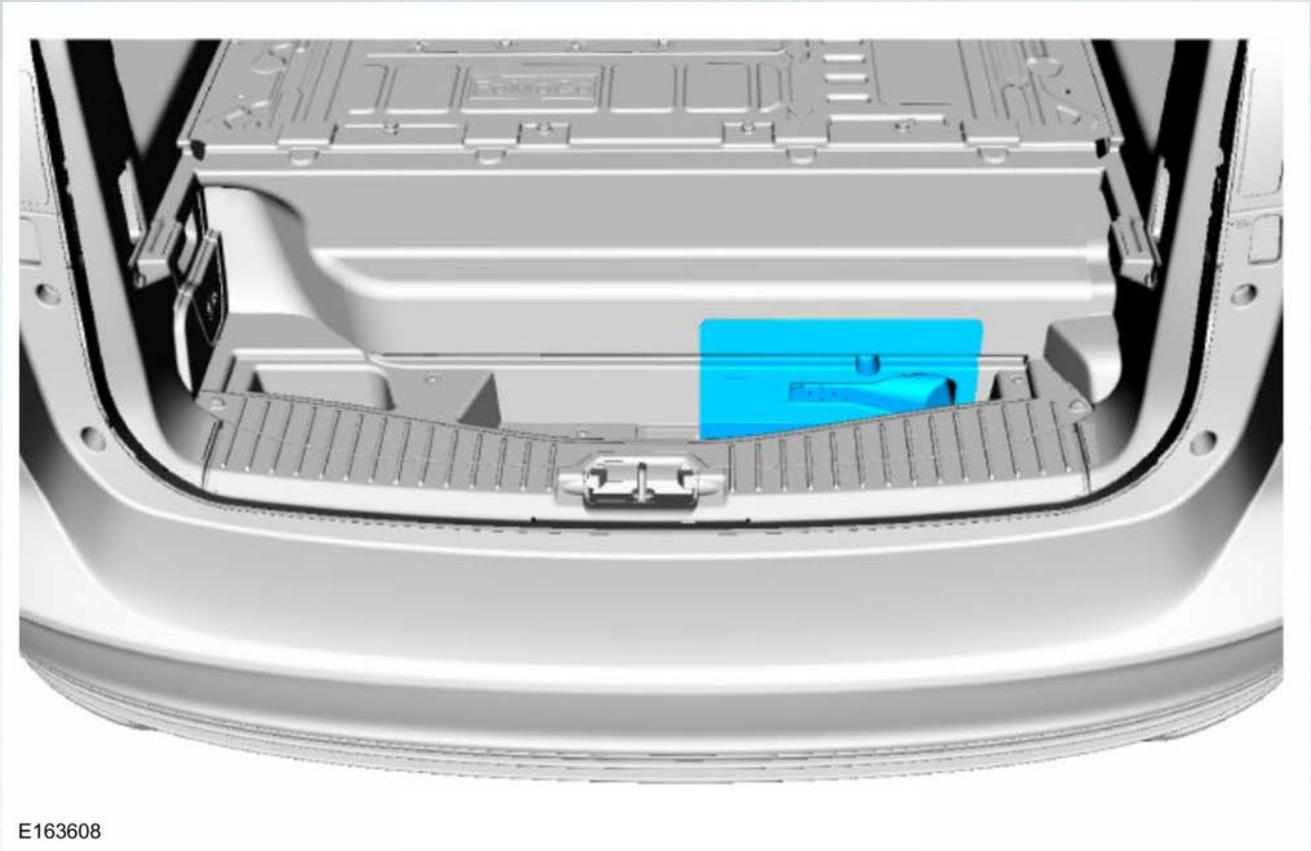
E202983

2. Wenn das Hochvoltsystem aktiv ist, den MOTORSTARTKNOPF einmal drücken.



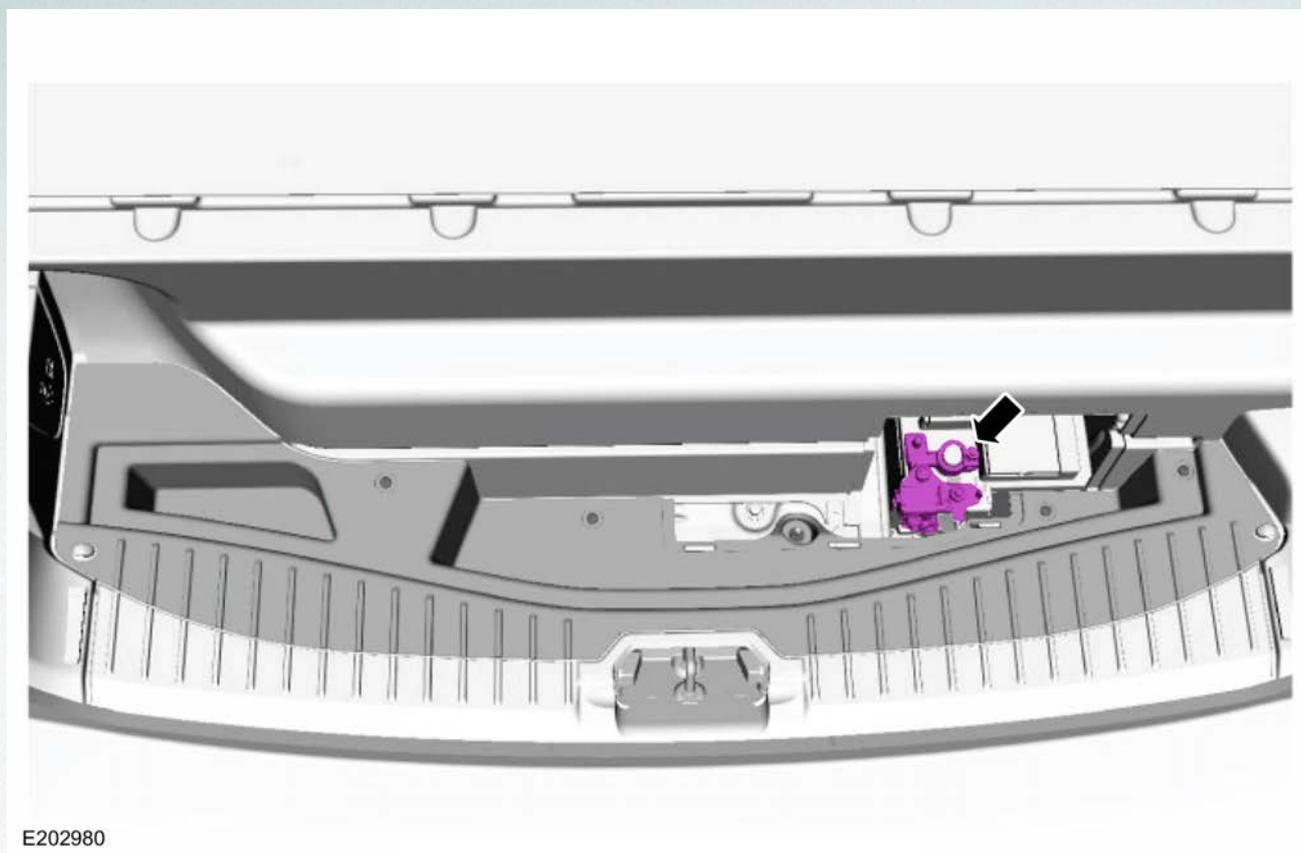
E202982

3. Abdeckung ausbauen, um Zugang zur 12-V-Batterie zu erhalten.



E163608

4. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.

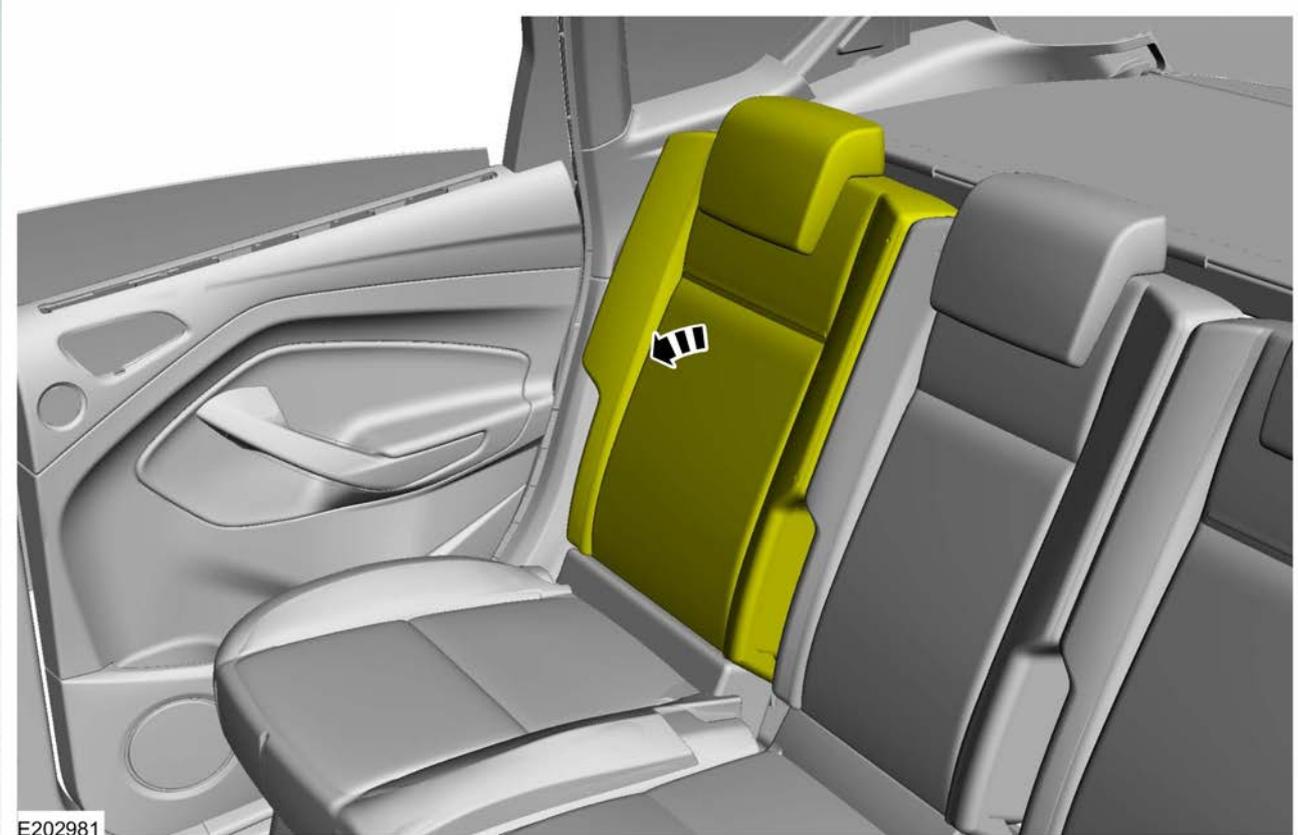


E202980

Methode 2

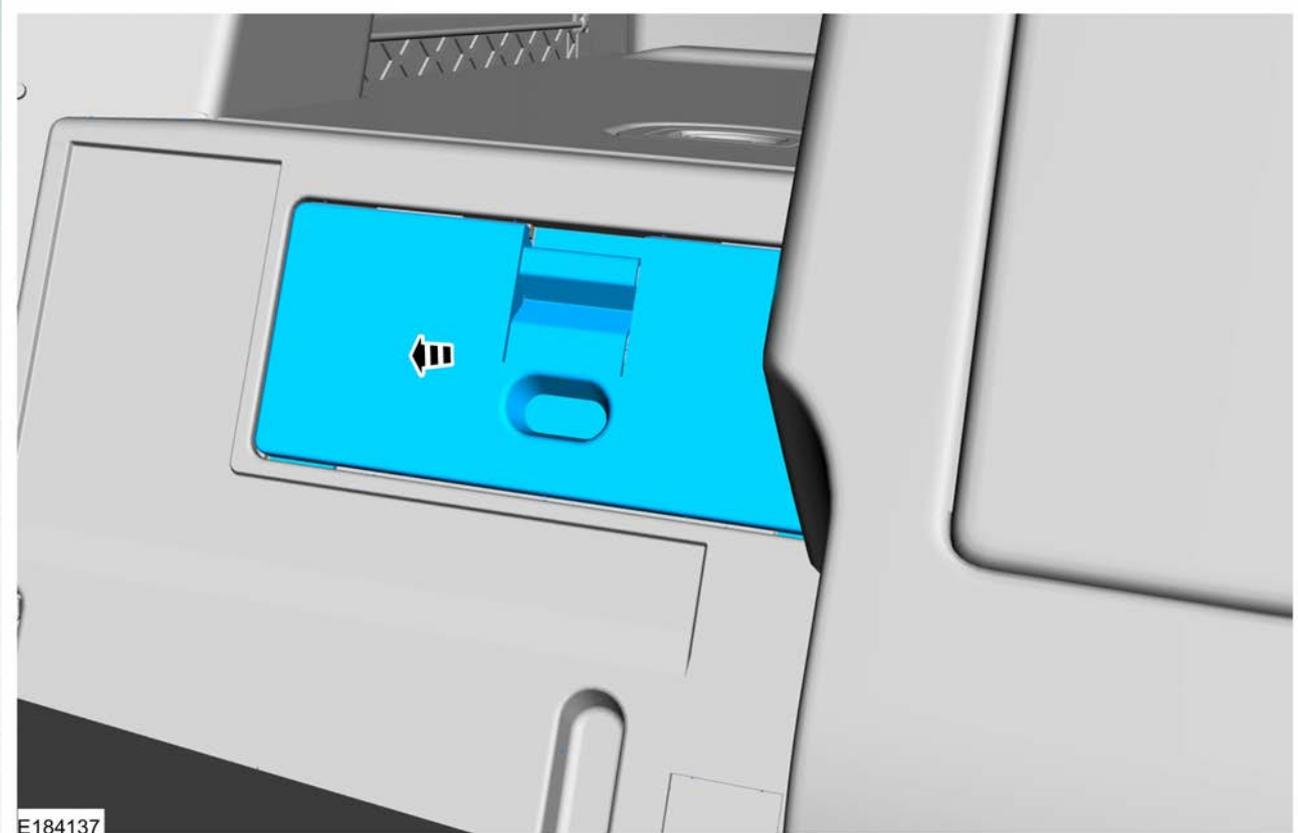
BEACHTEN: Um Zugang zum Hochvolt-Servicestecker zu erhalten, muss die hintere 40 % Rücksitzlehne heruntergeklappt werden.

1. Den Sitzlehnen-Entriegelungshebel oben auf der Sitzlehne ermitteln.



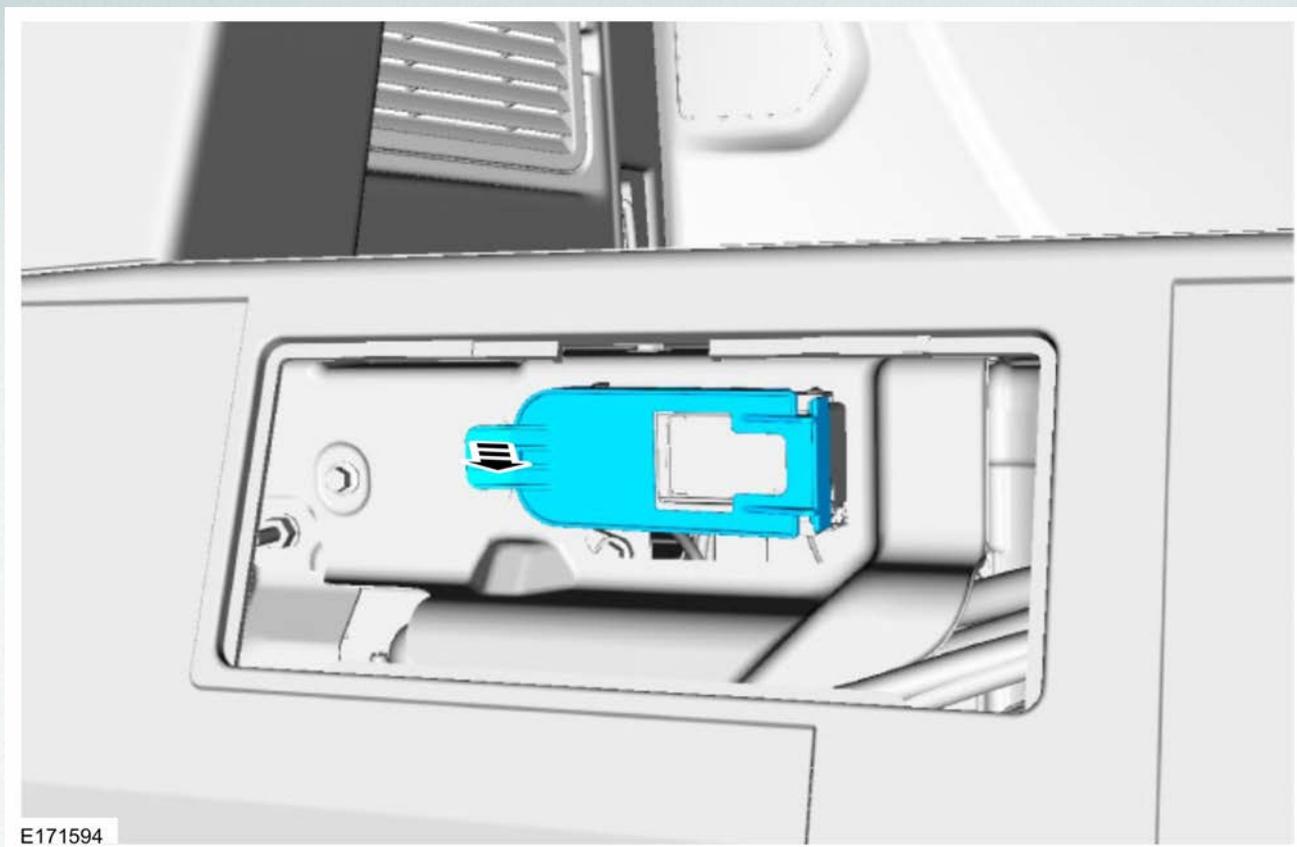
E202981

2. Abdeckung abnehmen, um Zugang zum oberen Batterieservicestecker zu erhalten.



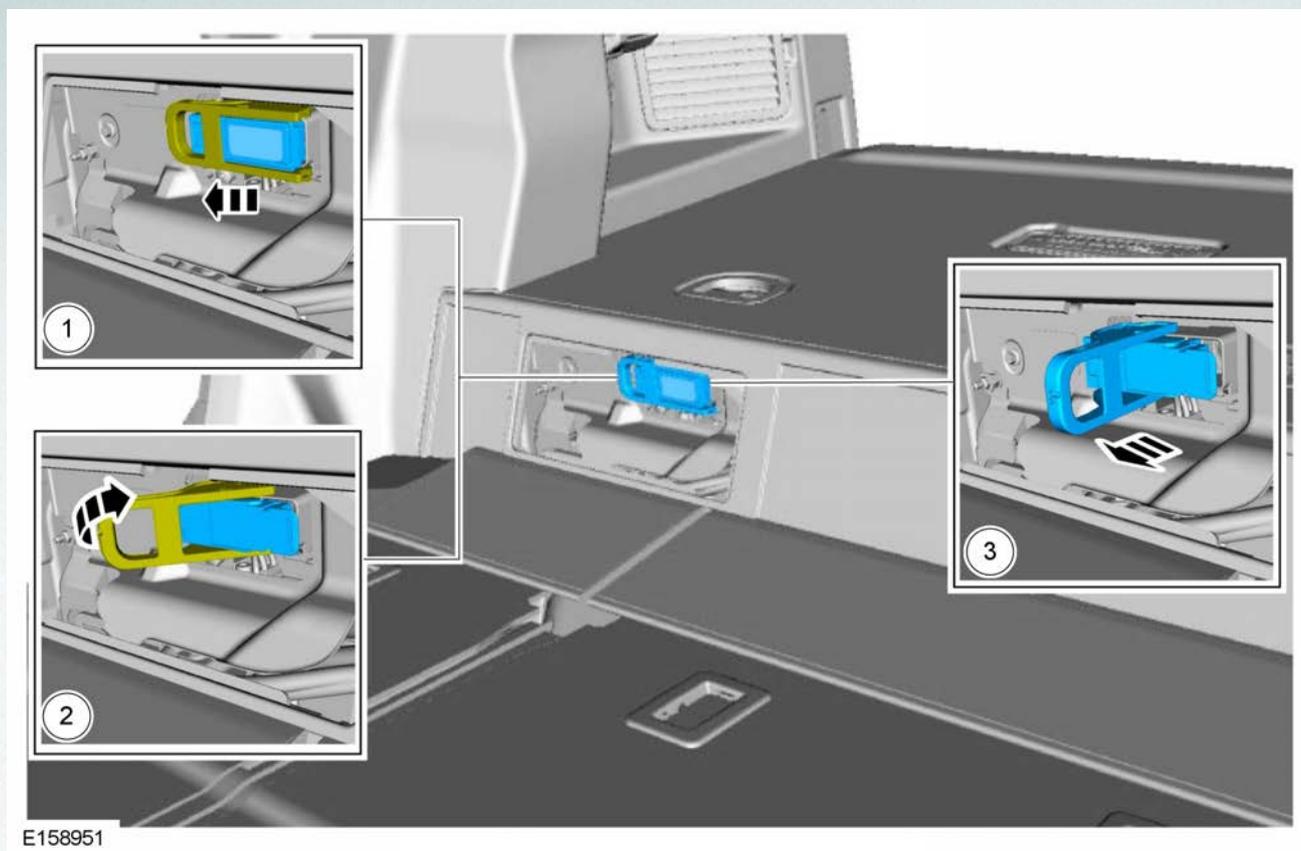
E184137

3. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.



E171594

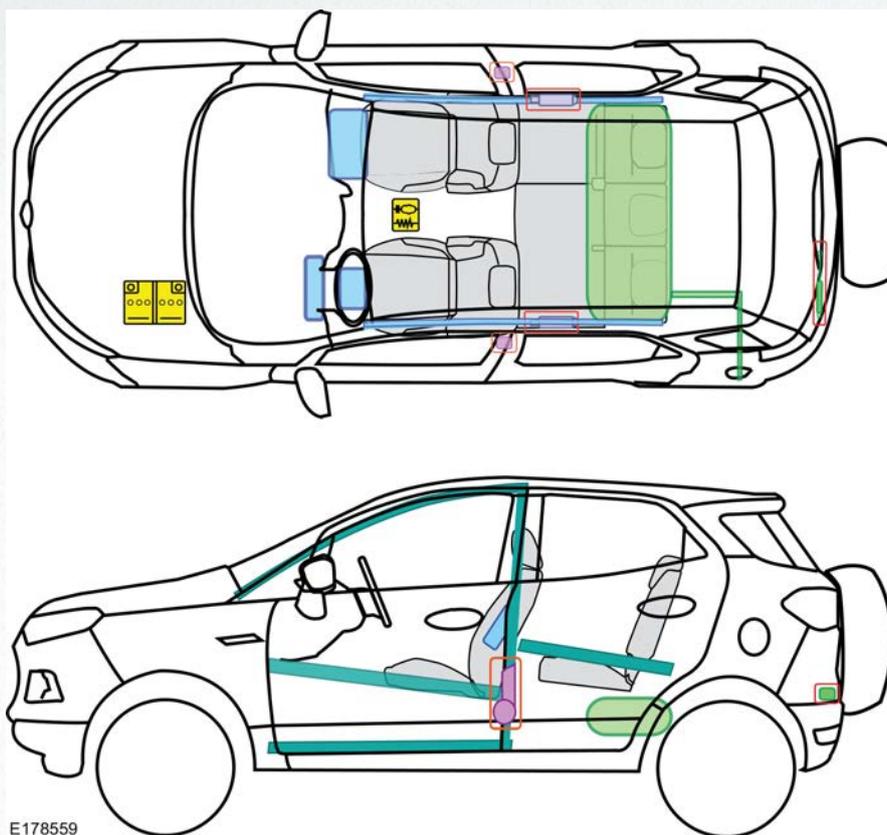
4. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.



(Stand : 12/2015)

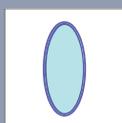
FORD Eco Sport

09/2013 – >



Legende

E



Airbag



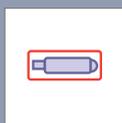
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



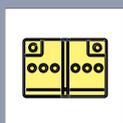
Fussgänger-
schutzsystem



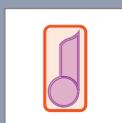
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

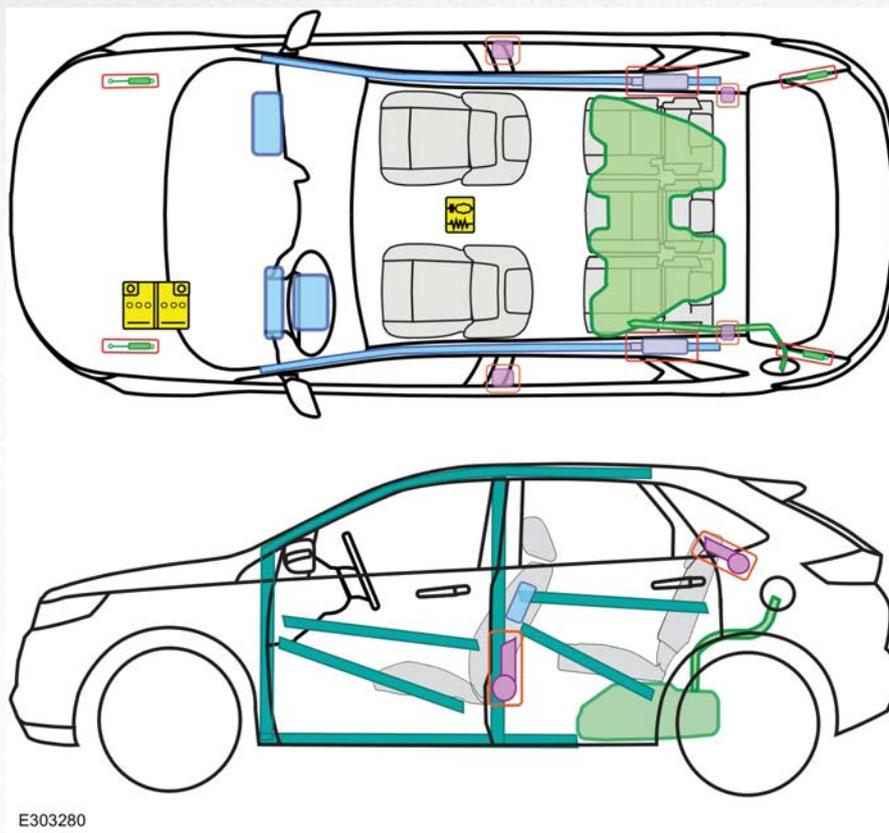
(Stand : 11/2017)

FORD Edge

06/2018 – >



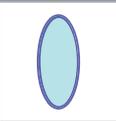
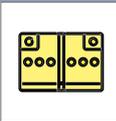
E303279



E303280

Legende

E

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 05/2019)

FORD SERVICE

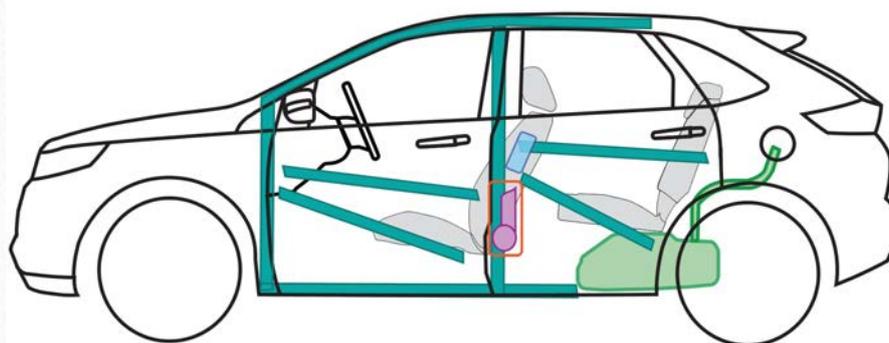
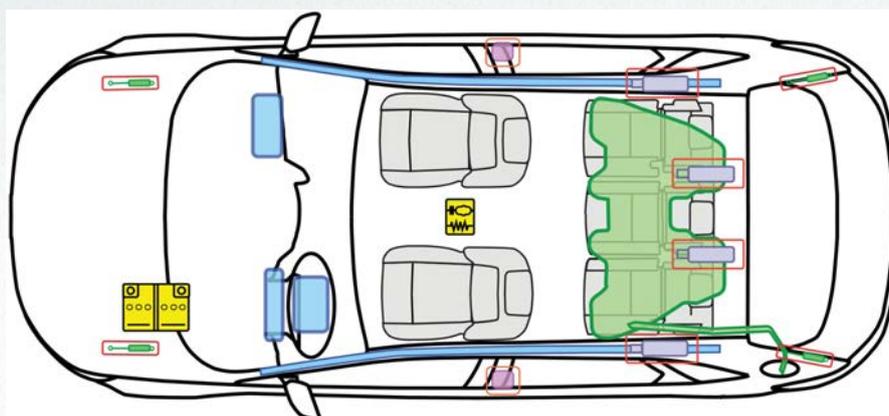
Rettungsdatenblätter

FORD **Edge**
5-Türer SUV

10/2015 – 06/2018



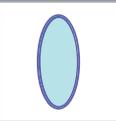
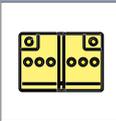
E227237



E227238

Legende

E

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

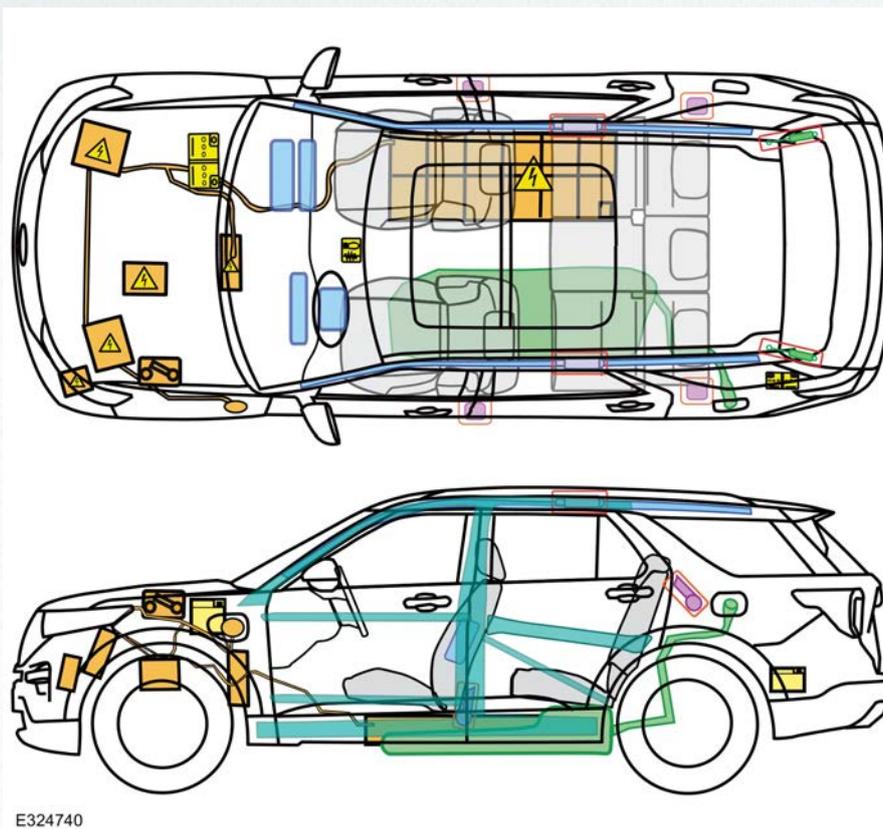
(Stand : 01/2016)



FORD Explorer PHEV - HEV



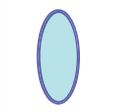
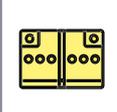
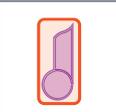
E324739



E324740

Legende

E

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Hochvoltbat- terie		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Hochvolt- leitung/ komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Hochvolttren- nstelle		

(Stand : 04/2020)

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



1. HOCHVOLT-Ladeanschluss
2. Hybrid-Emblem

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

-  **Durch Abziehen des Servicesteckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Hochvolt-Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse**

der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Hochvoltbatterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.

-  Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

Zündung ist in Position AUS – Wenn die Zündung in Position AUS ist (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Servicestecker – Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Deaktivierung des Hochvoltsystems – Methode 1

Falls kein Zugang zur 12-Volt-Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

1. Das Hochvoltssystem auf Strom prüfen.



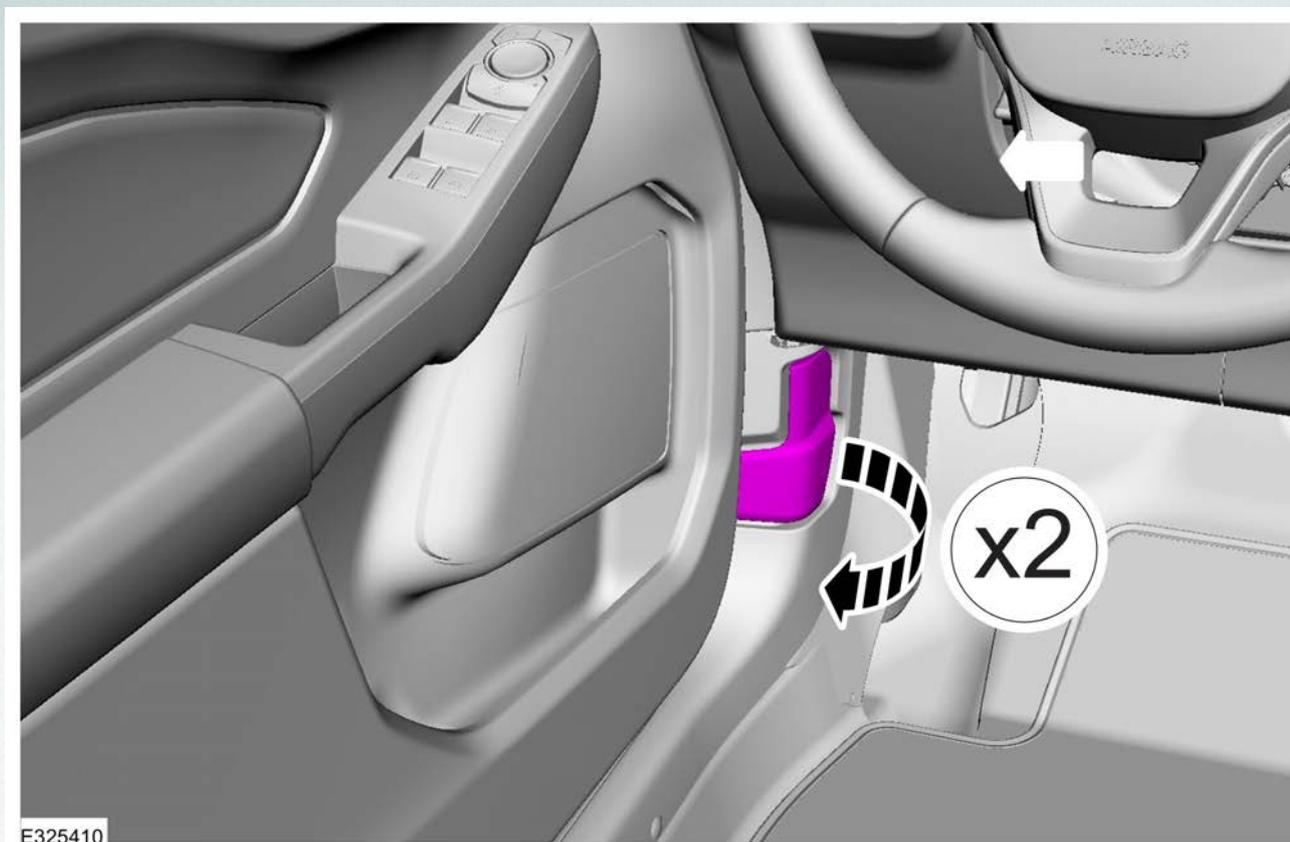
E324742

2. Wenn das Hochvoltsystem aktiv ist, die Zündung ausschalten.

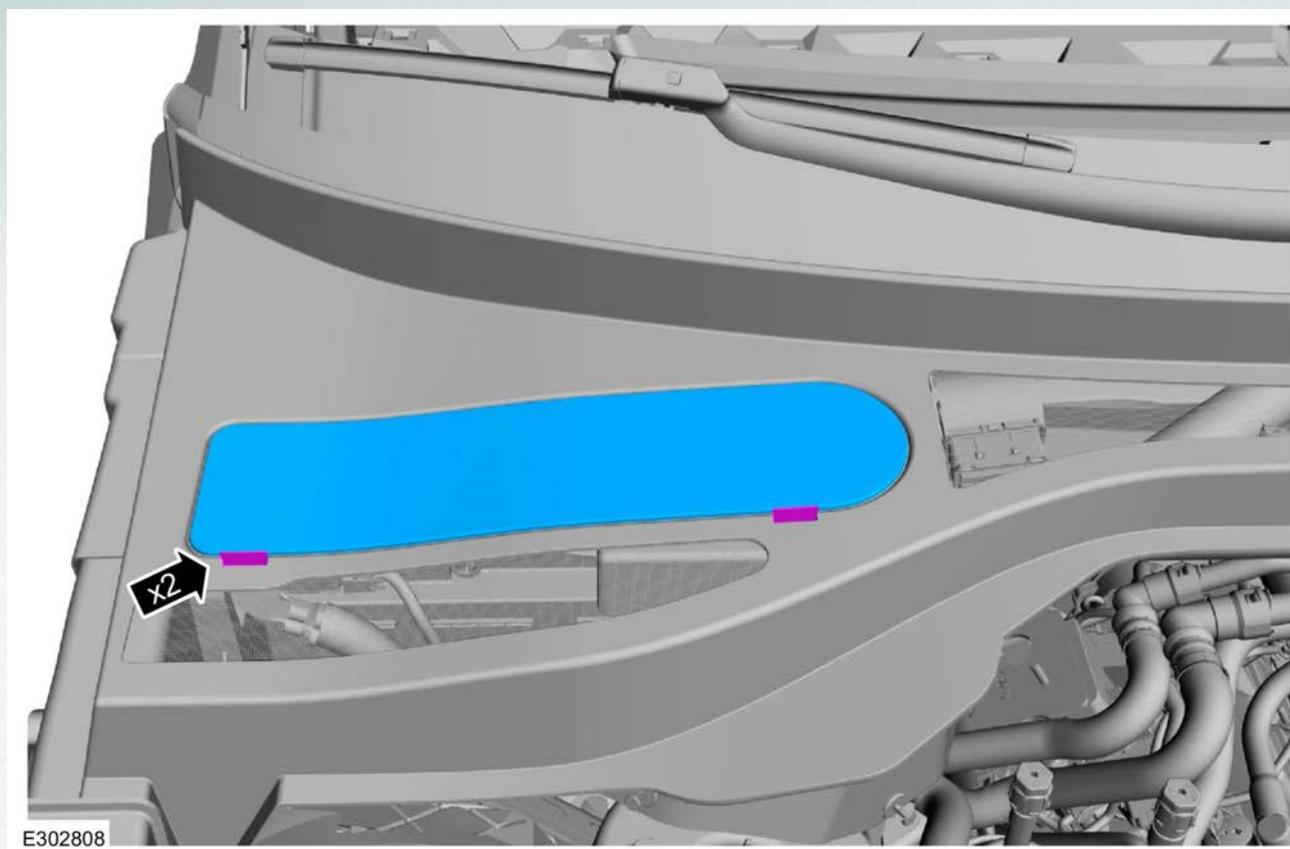


BEACHT: Unter der Haube befindet sich keine sekundäre Verriegelung.

3. Die Motorhaube öffnen.

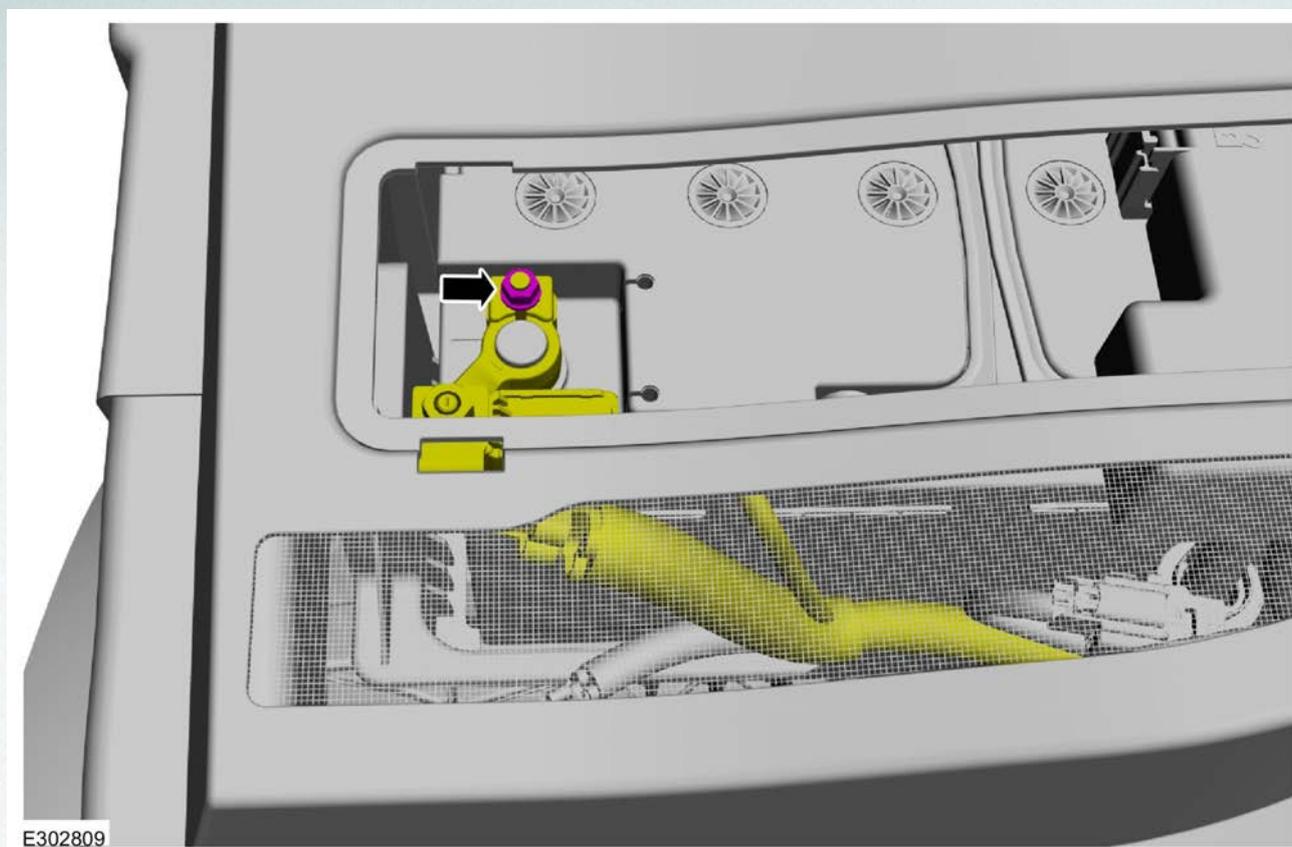


4.

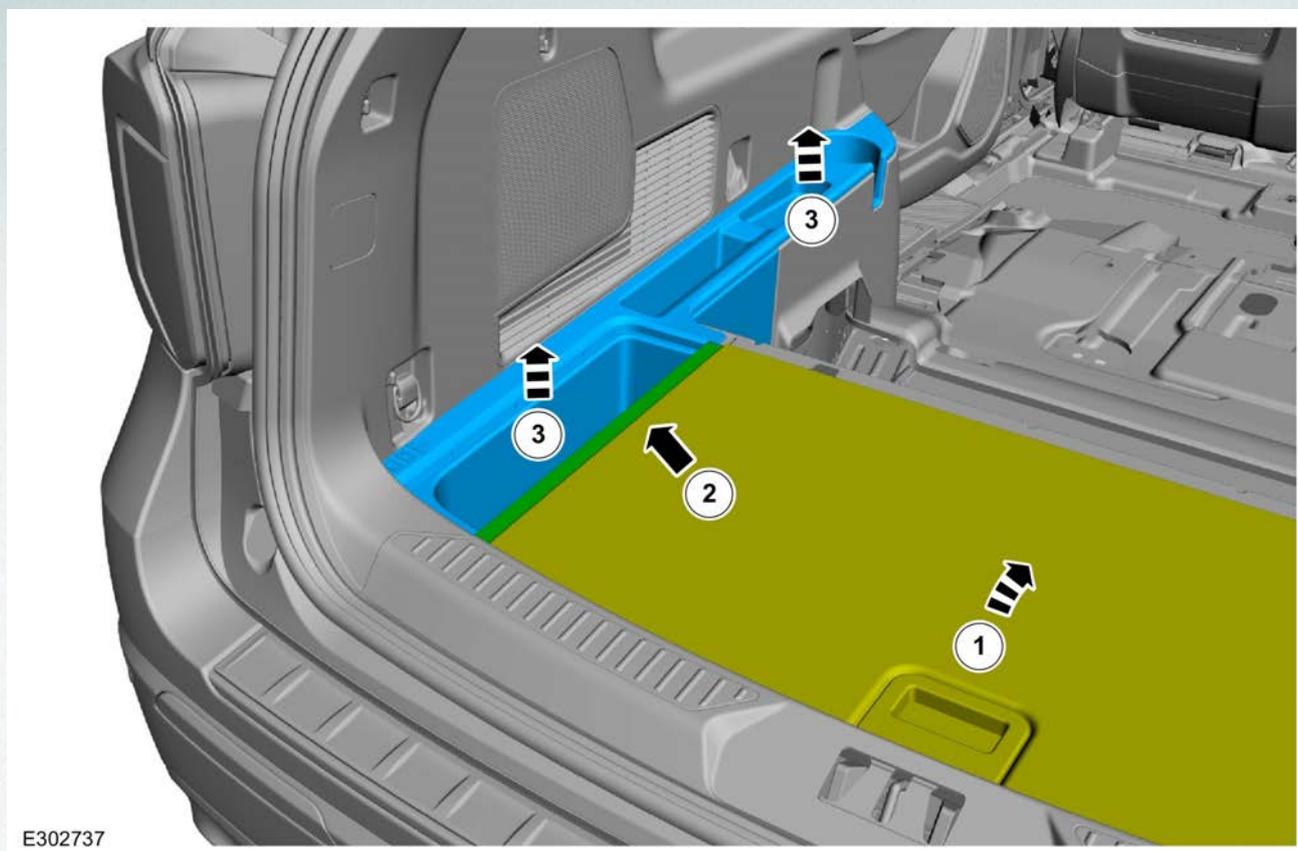


BEACHTEN: Beim Abklemmen der Batterie zum Unterbrechen der Stromversorgung für die Fahrzeugelektrik nur das bzw. die Batteriemassekabel abklemmen. Batterie-Pluskabel brauchen nicht getrennt zu werden.

5.



6.



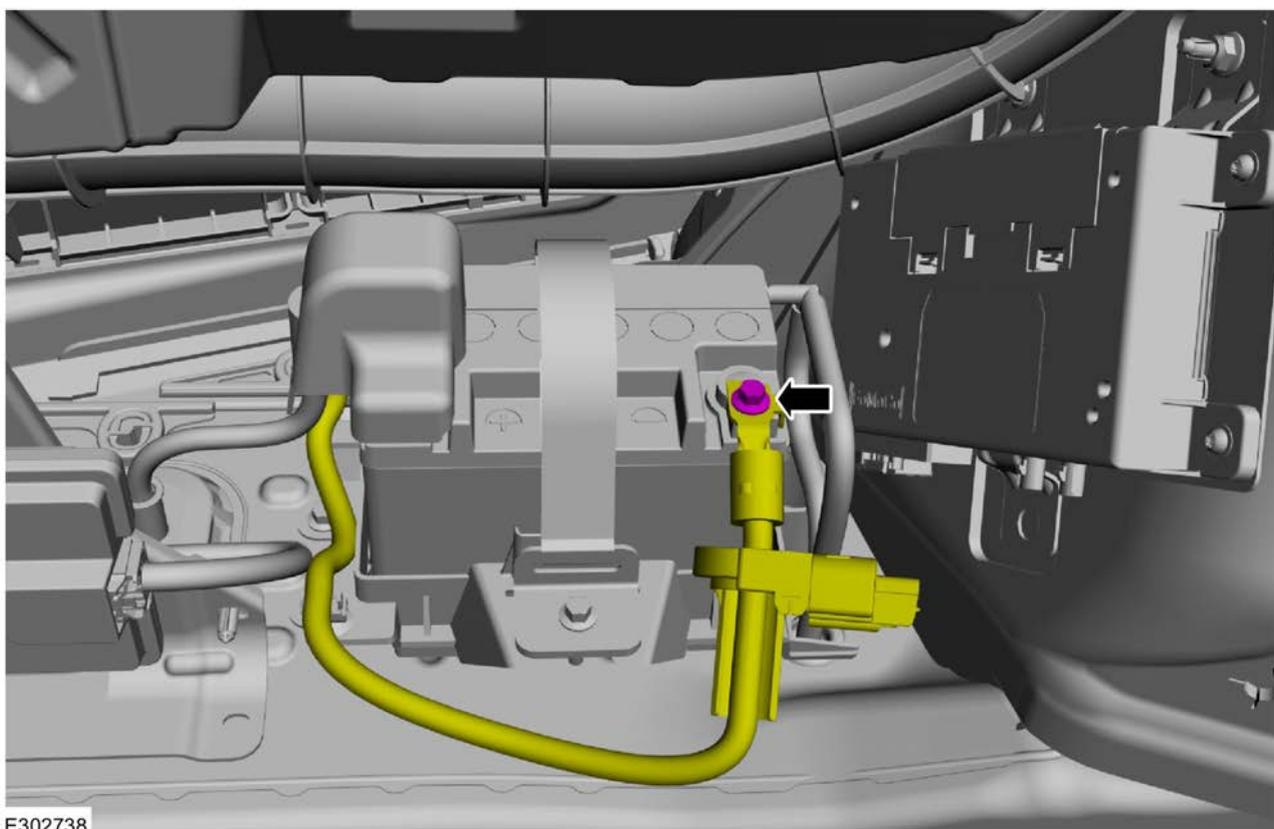
E302737

7.



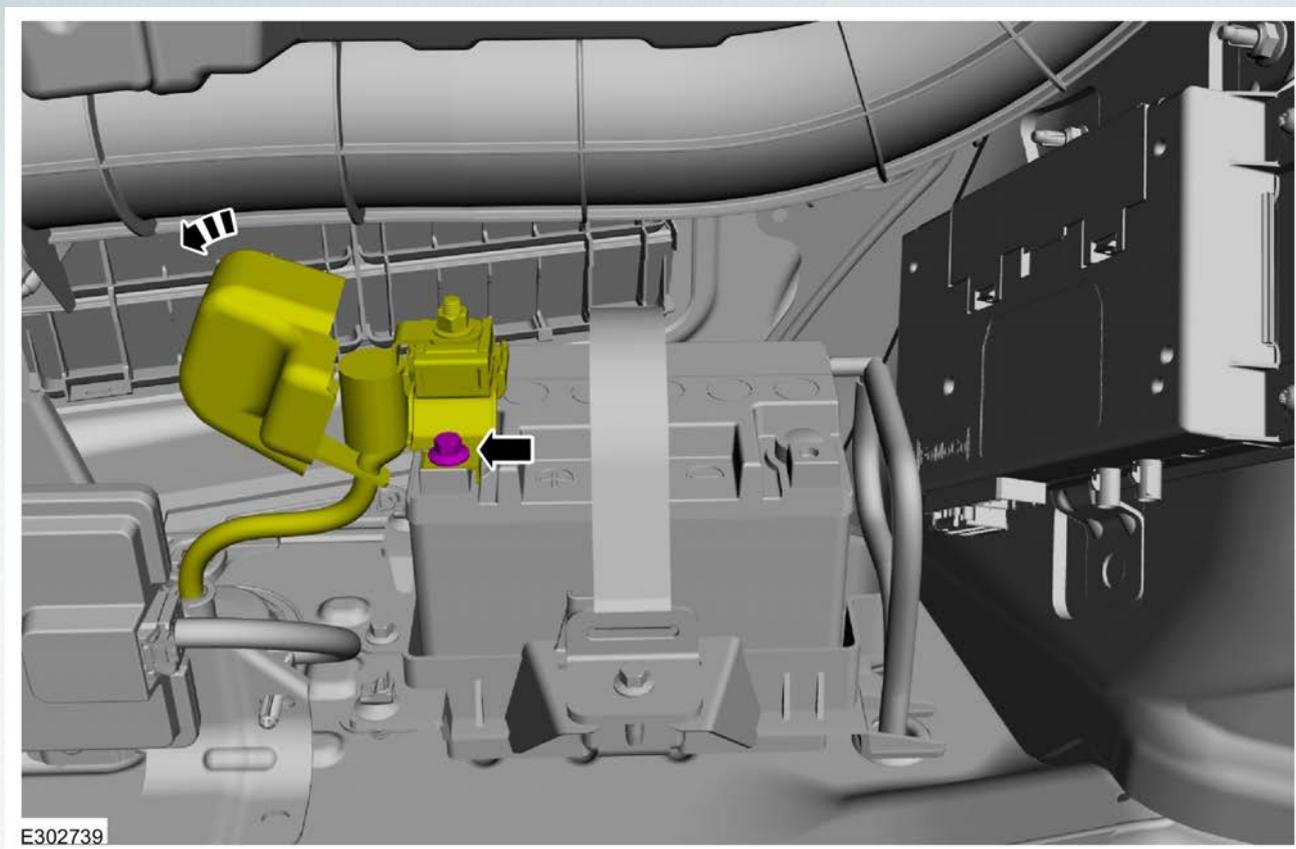
E300820

8.



E302738

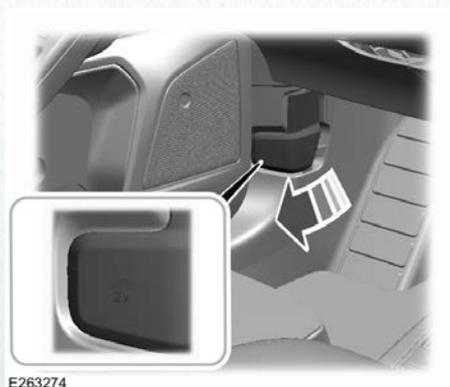
9.



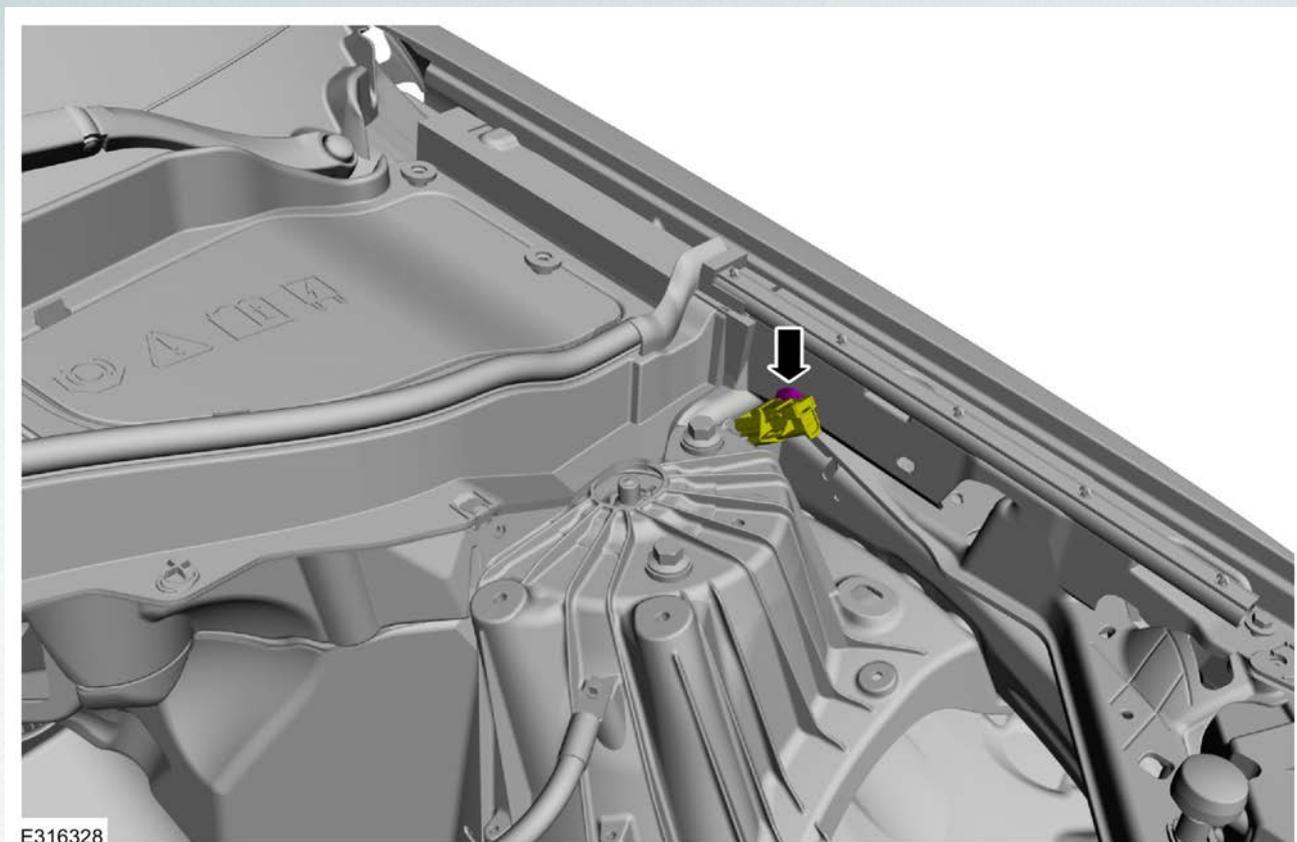
Deaktivierung des Hochvoltsystems – Methode 2

Zum Hochvoltbatteriesystem gehört ein Niedervolt-Trennstecker, der den Versorgungsstromkreis des 12-Volt-Schütz öffnet und sich im Motorraum befindet. Wenn der Servicestecker abgezogen ist, können sich die Hochvolt-Schütze, die das Fahrzeug mit Hochspannung versorgen, nicht schließen.

1. Die Motorhaube öffnen.

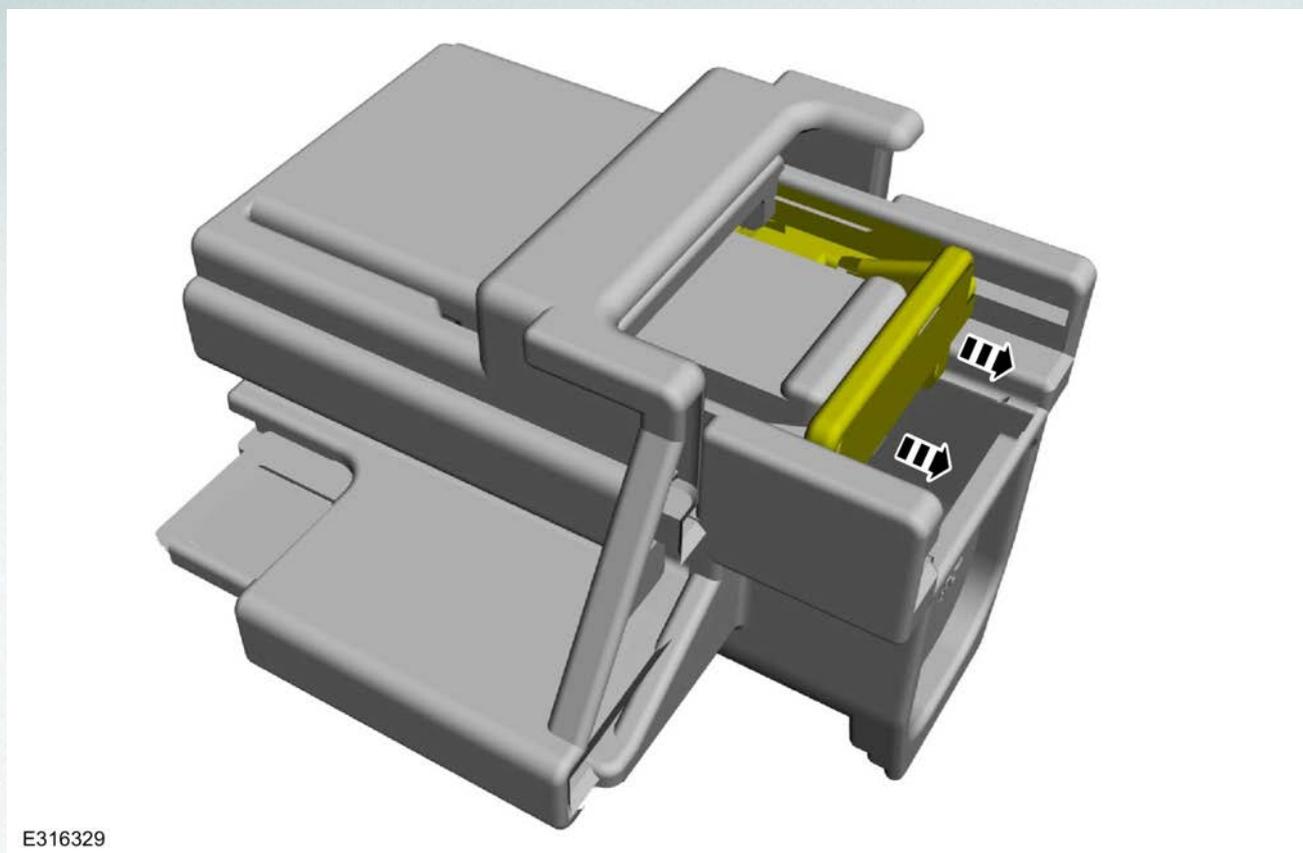


2. Position des Servicesteckers.



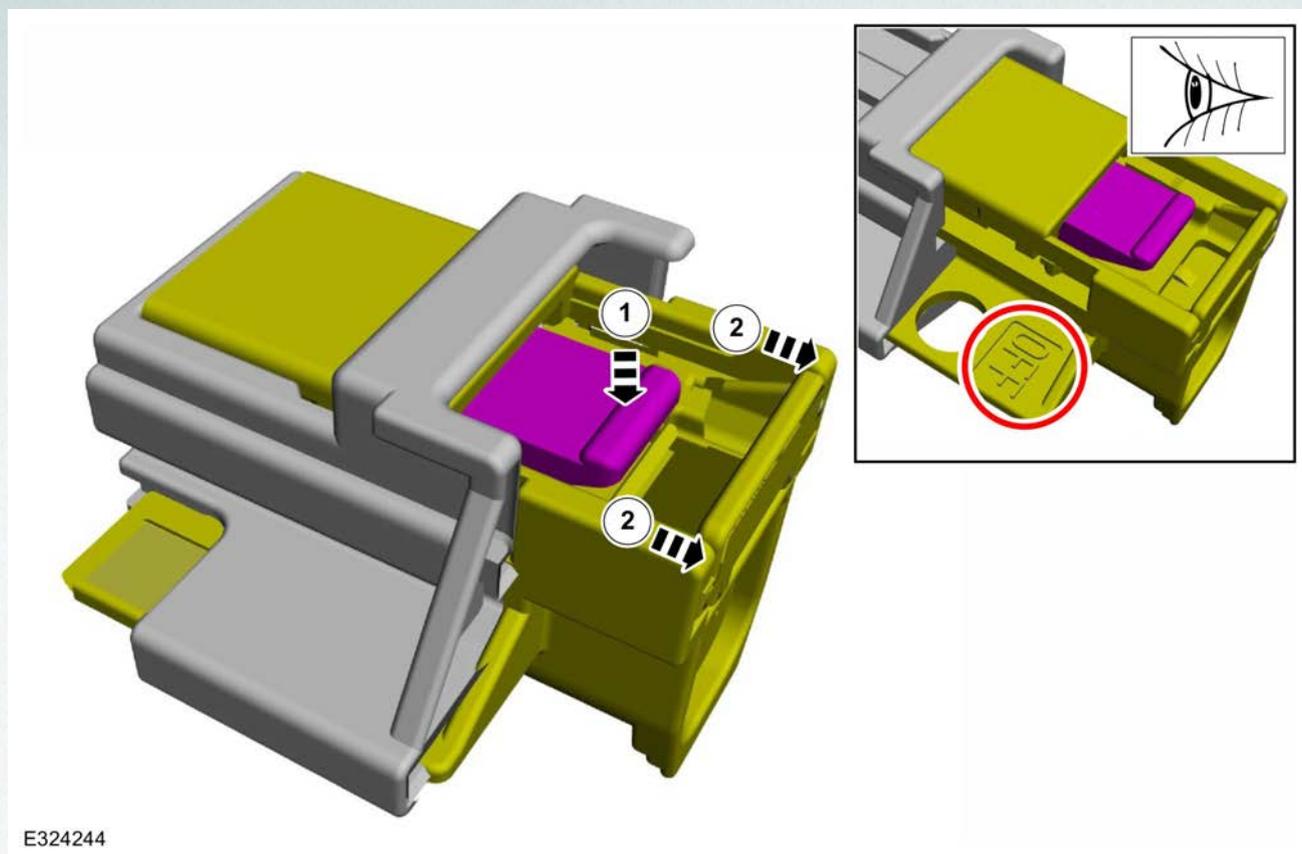
E316328

3.

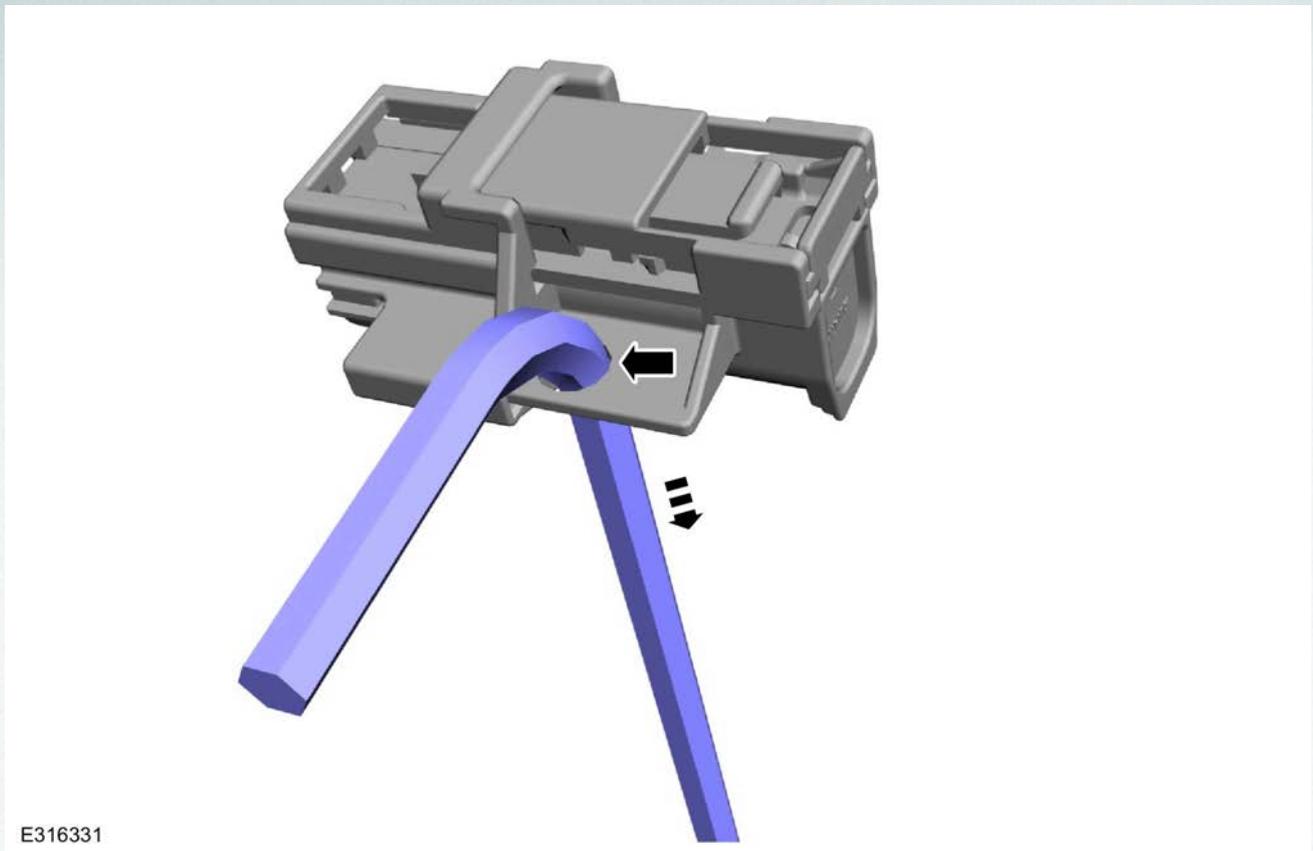


E316329

4. Den oberen Teil nach oben ziehen, bis die Beschriftung „OFF“ sichtbar ist. Es ist nicht möglich, den beweglichen Teil aus dem Kopfteil zu entfernen.



5.

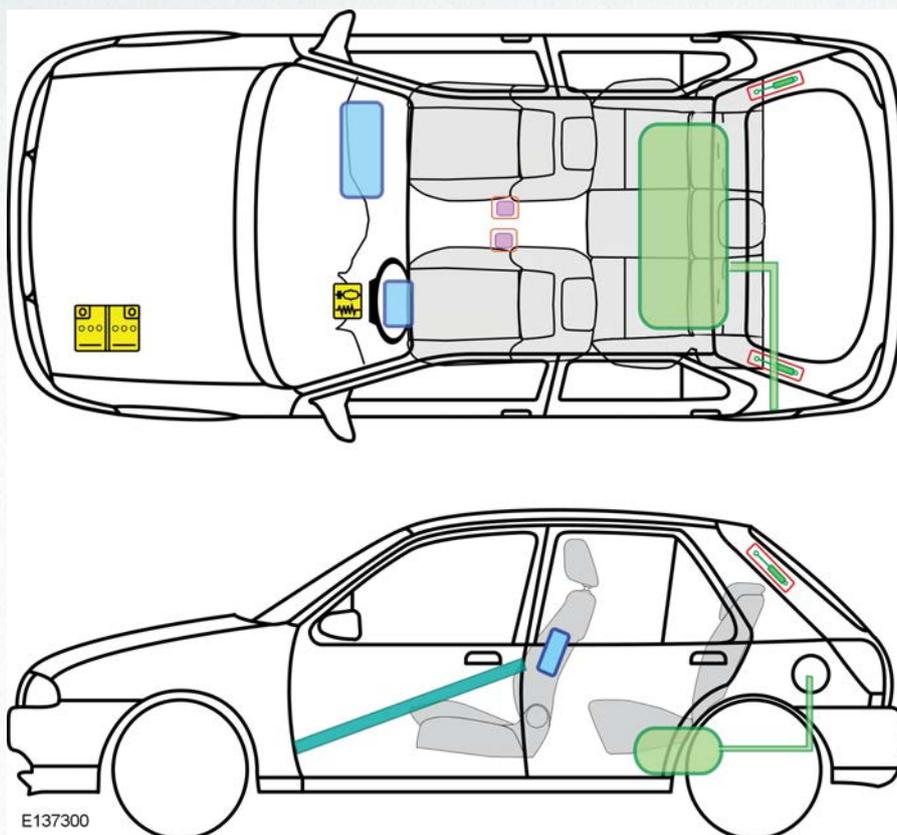


6. Mindestens 5 Minuten warten.

(Stand : 04/2020)

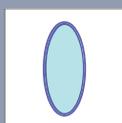
FORD **Fiesta**

01/1996 – 02/2000



Legende

F



Airbag



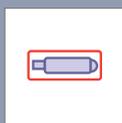
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



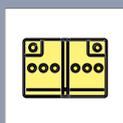
Fussgänger-
schutzsystem



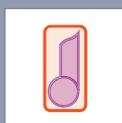
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

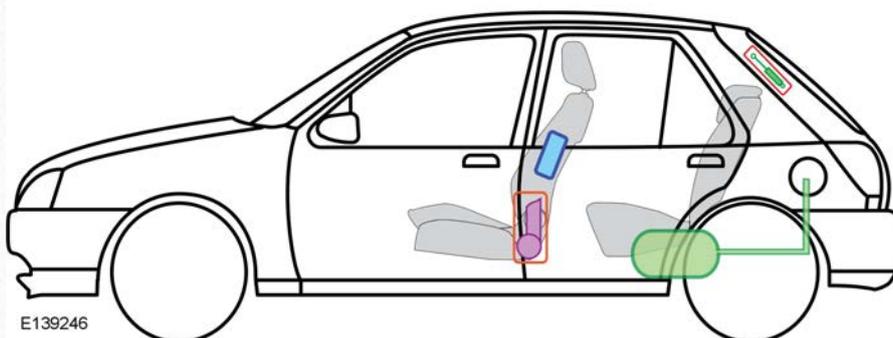
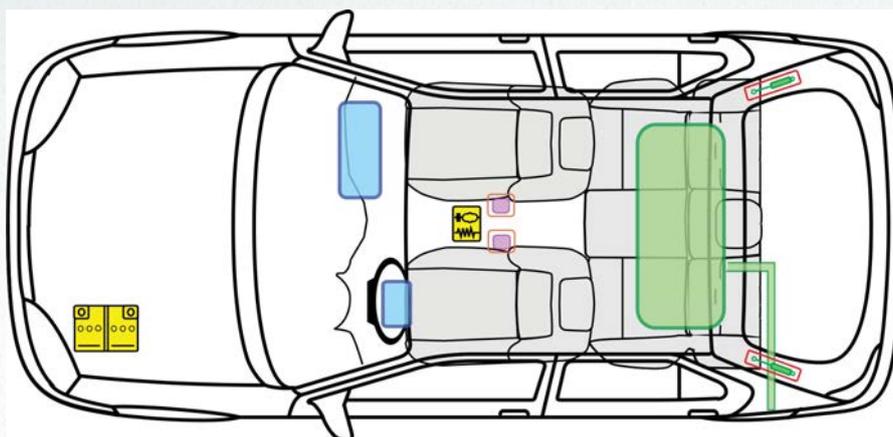
(Stand : 01/2011)

FORD **Fiesta**

02/2000 – 02/2002



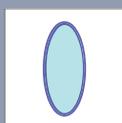
E170168



E139246

Legende

F



Airbag



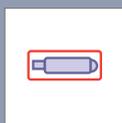
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



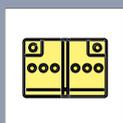
Fussgänger-
schutzsystem



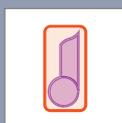
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



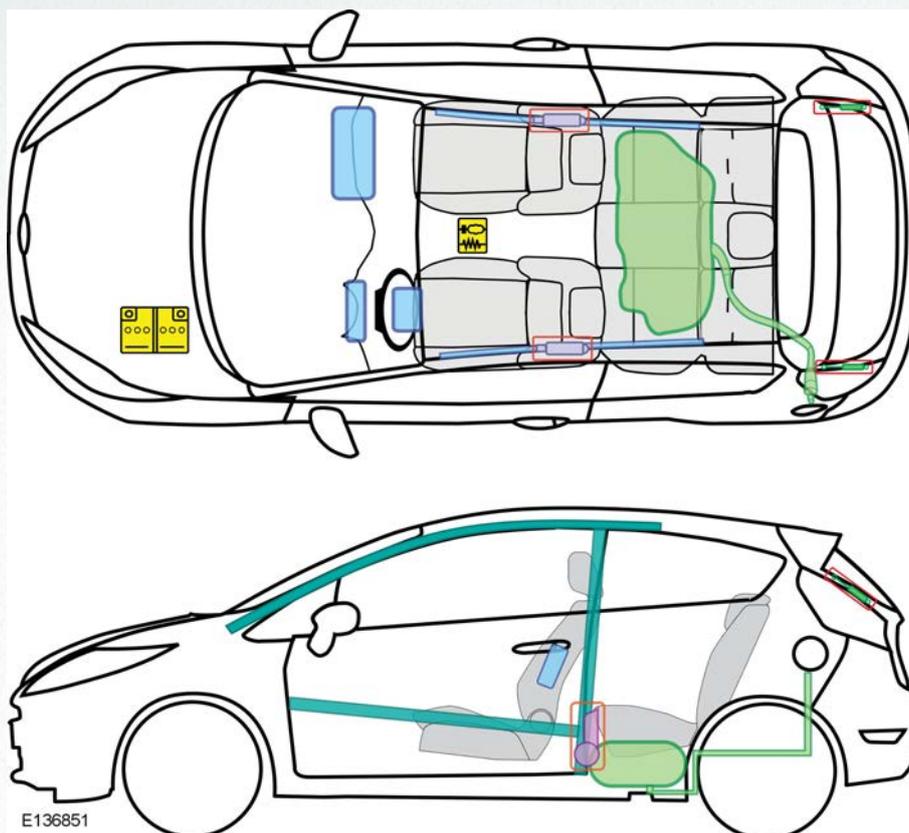
Kraftstofftank

(Stand : 05/2013)

FORD Fiesta

3-Türer

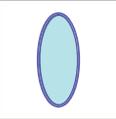
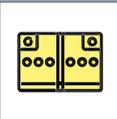
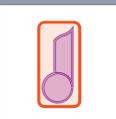
06/2008 – 04/2017



E136851

Legende

F

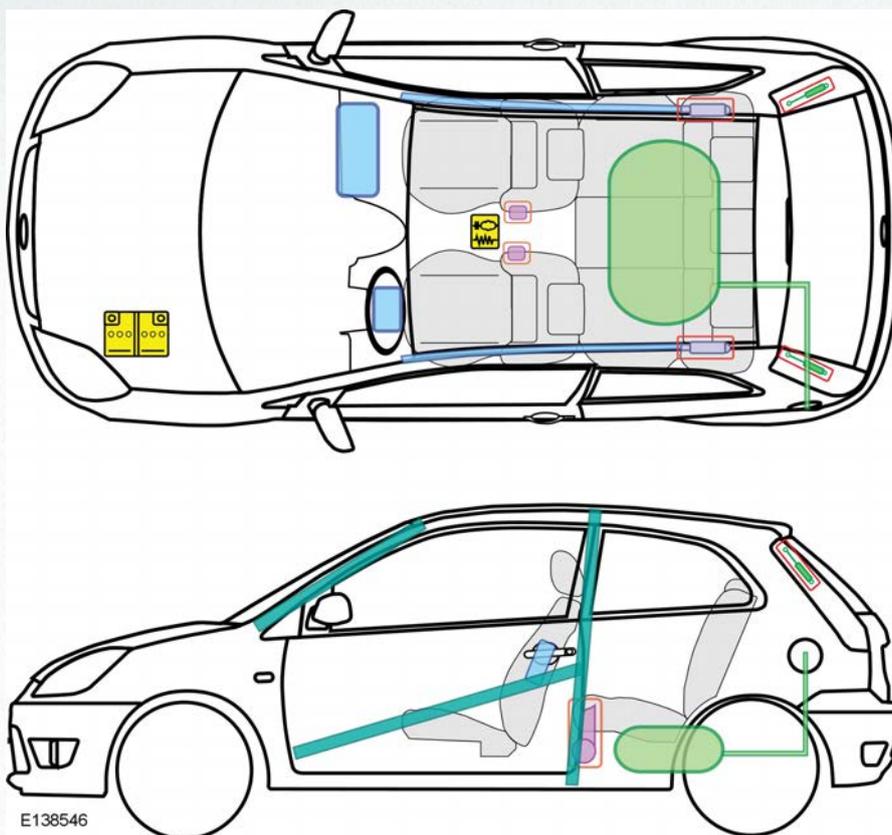
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fußgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

FORD **Fiesta**

3-Türer

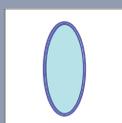
11/2001 – 09/2008



E138546

Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



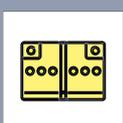
Fussgänger-
schutzsystem



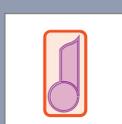
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

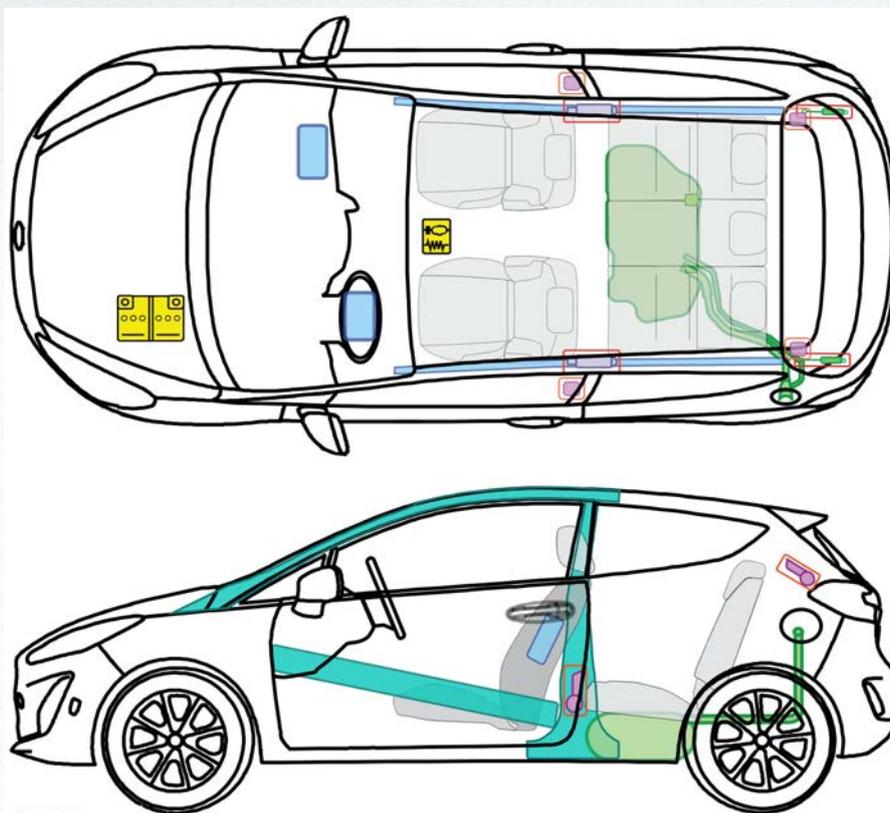
FORD **Fiesta**

3-Türer

04/2017 – >



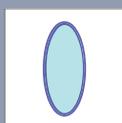
E255449



E255450

Legende

F



Airbag



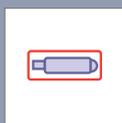
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



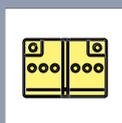
Fussgänger-
schutzsystem



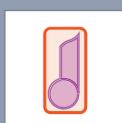
Gasgenerator



Überrollschut-
tbügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



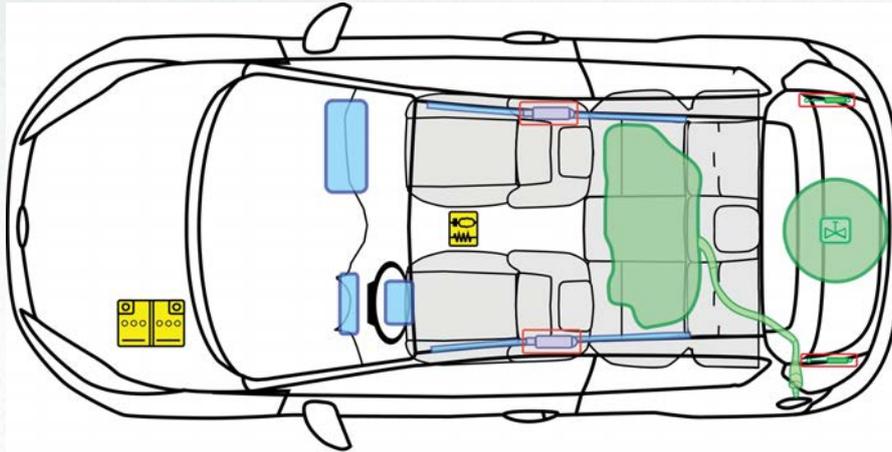
Kraftstofftank

(Stand : 05/2017)

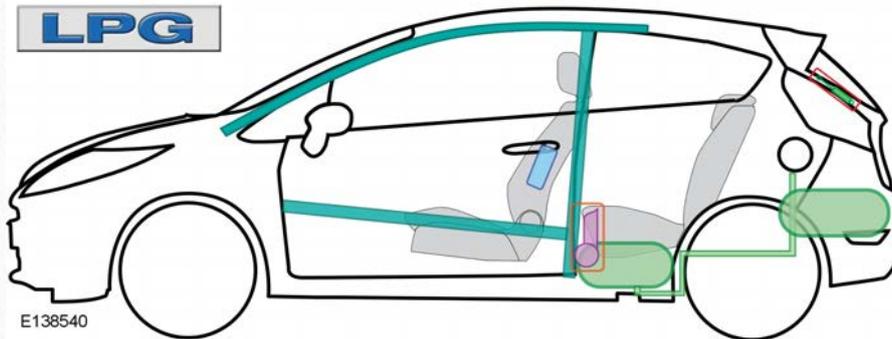
FORD Fiesta - LPG

3-Türer

06/2008 – 04/2017



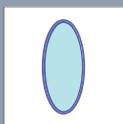
LPG



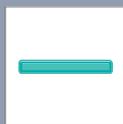
E138540

Legende

F



Airbag



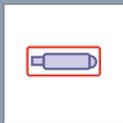
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



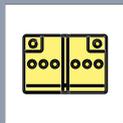
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



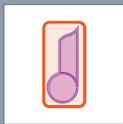
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



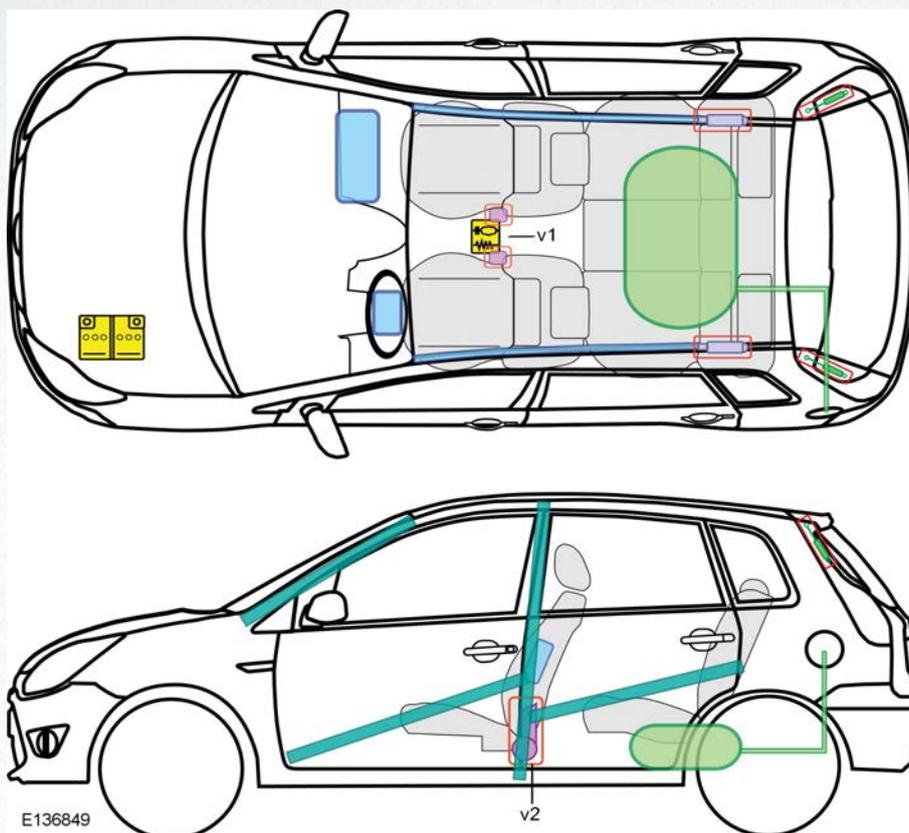
Sicherheits-
ventil

(Stand : 03/2011)

FORD **Fiesta**

5-Türer

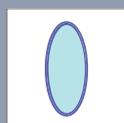
11/2001 – 09/2008



E136849

Legende

F



Airbag



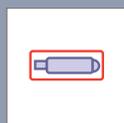
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



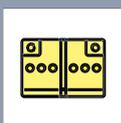
Fussgänger-
schutzsystem



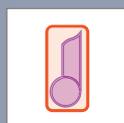
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



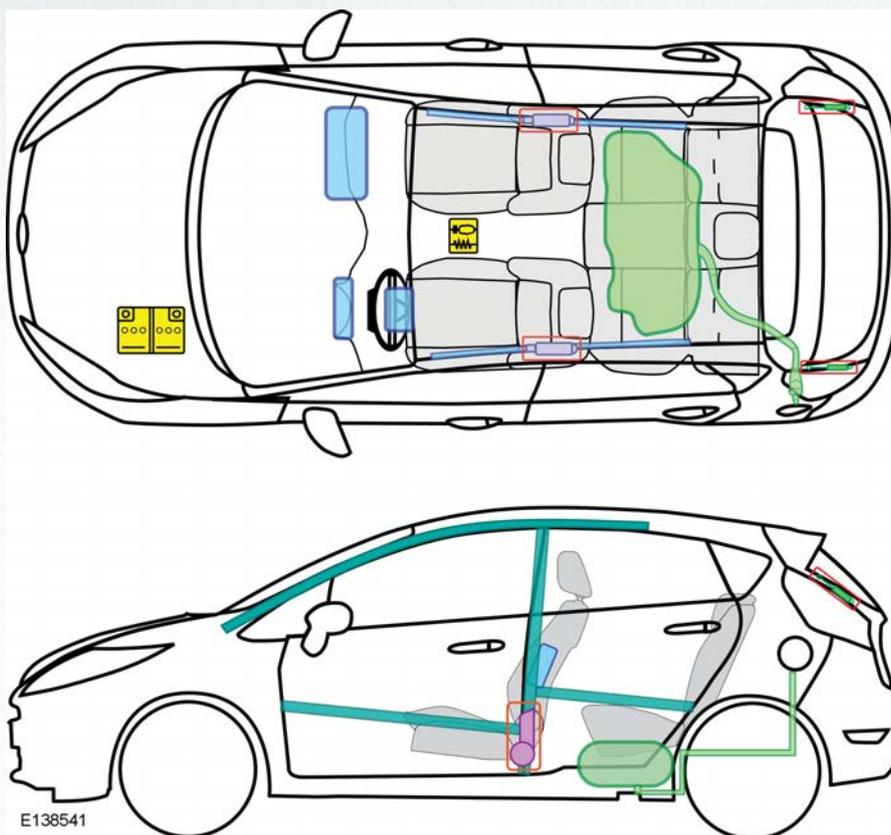
Kraftstofftank

(Stand : 09/2011)

FORD **Fiesta**

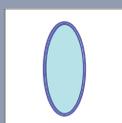
5-Türer

06/2008 – 04/2017



Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



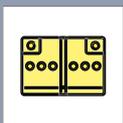
Fussgänger-
schutzsystem



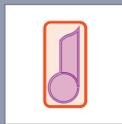
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



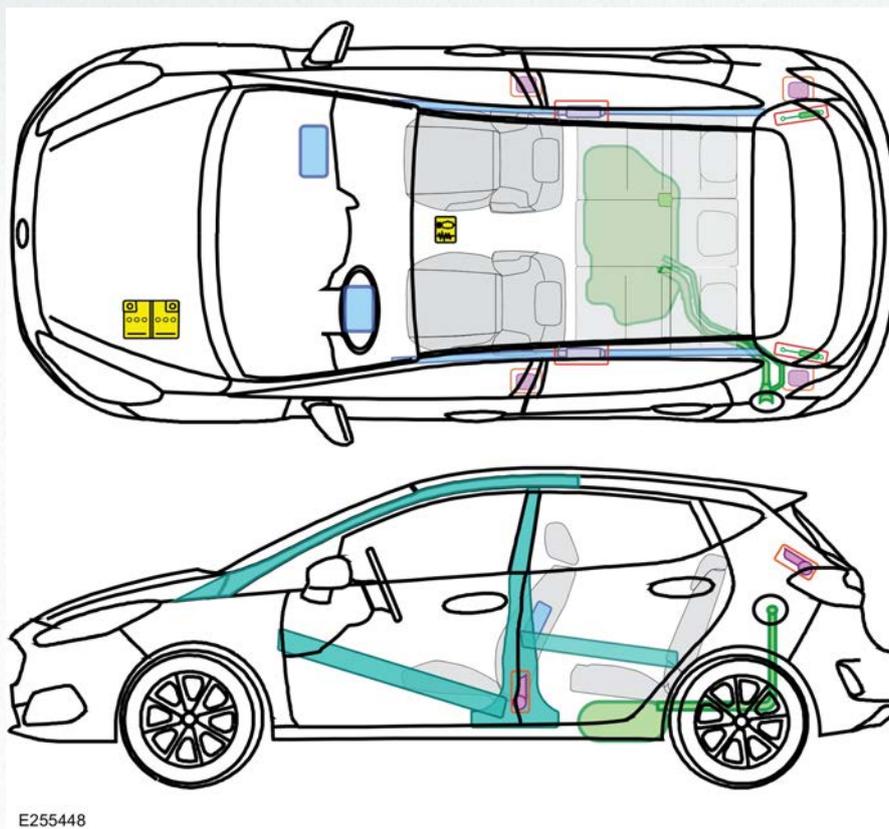
Kraftstofftank

(Stand : 07/2013)

FORD **Fiesta**

5-Türer

04/2017 – >



E255448

Legende

F

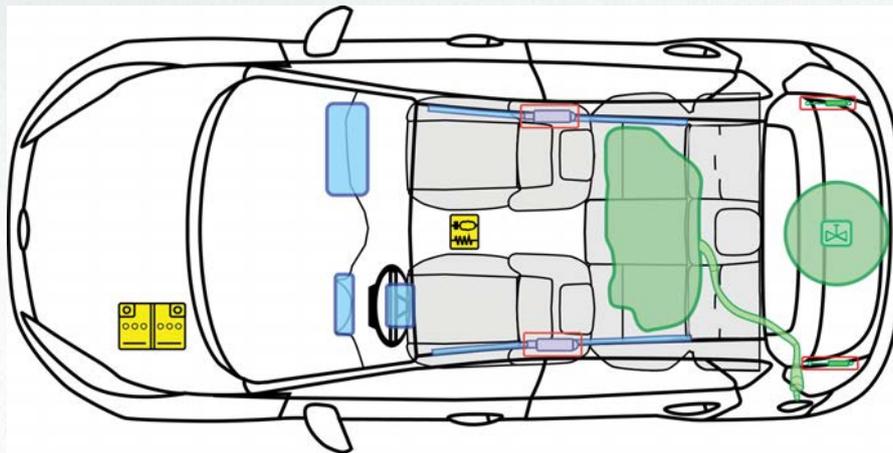
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 05/2017)

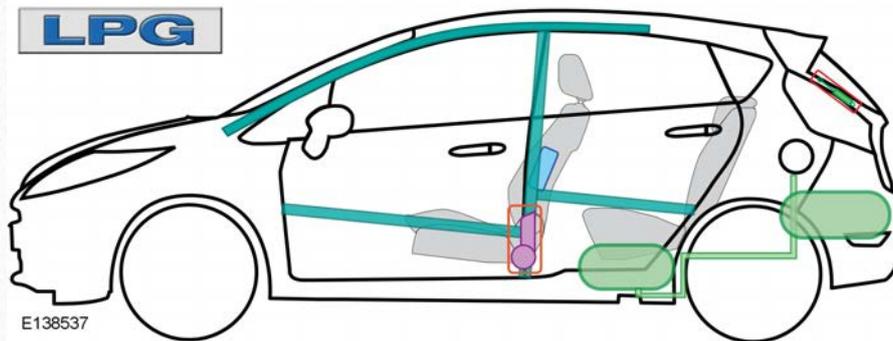
FORD Fiesta - LPG

5-Türer

06/2008 – 04/2017



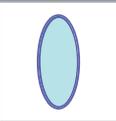
LPG



E138537

Legende

F

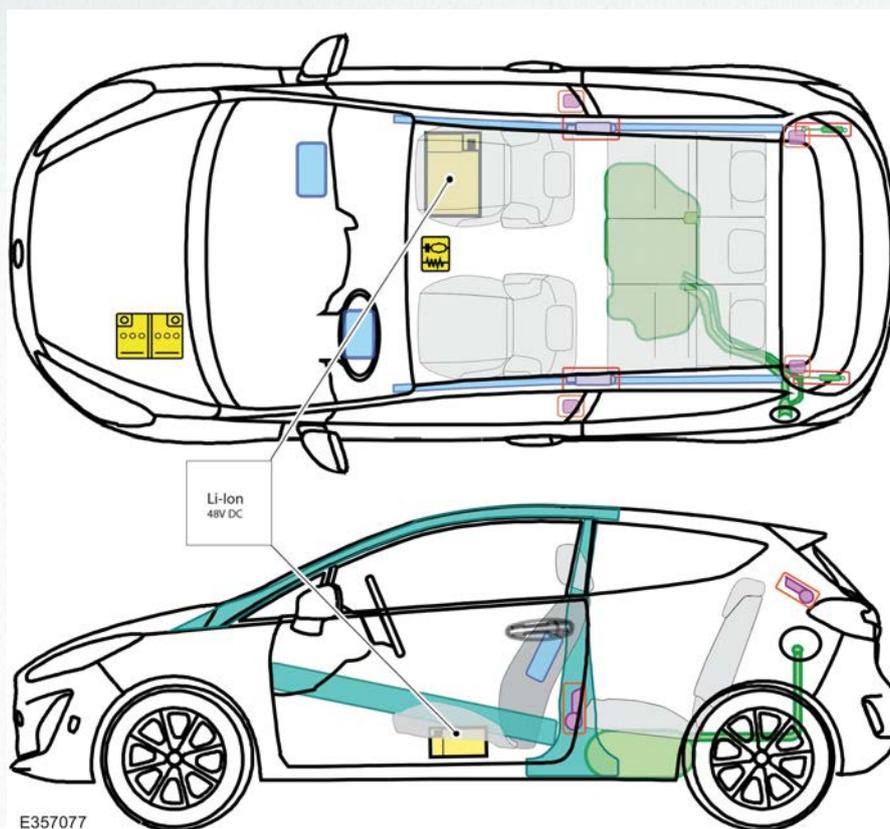
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

FORD **Fiesta mHEV**

1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ),
3-Türer

04/2017 – >



Legende

F

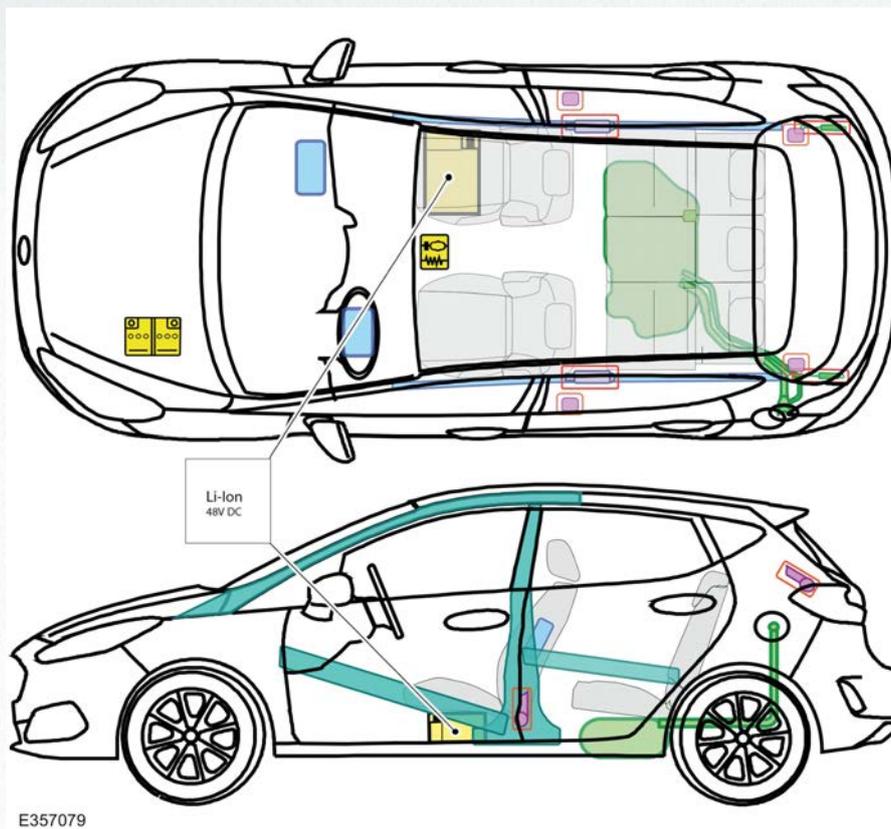
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 04/2021)

FORD **Fiesta mHEV**

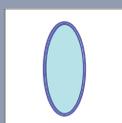
1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ),
5-Türer

04/2017 – >



Legende

F



Airbag



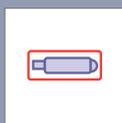
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



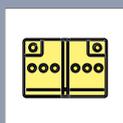
Fussgänger-
schutzsystem



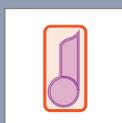
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 04/2021)

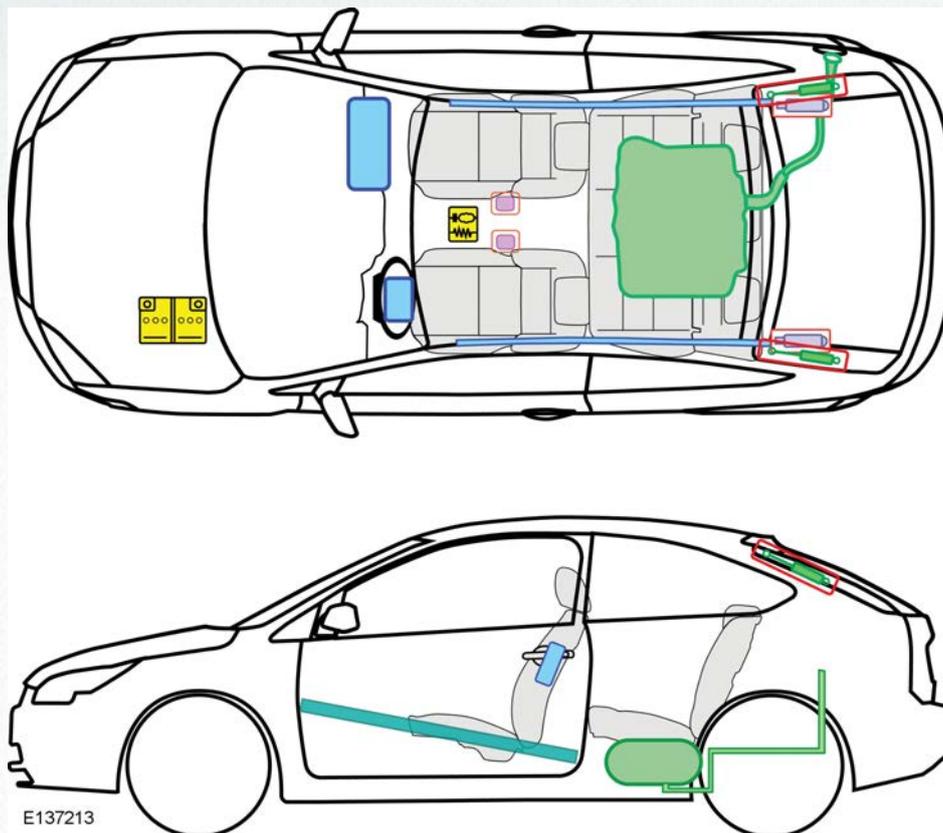
FORD Focus

3-Türer

07/2004 – 08/2007



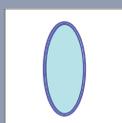
E137212



E137213

Legende

F



Airbag



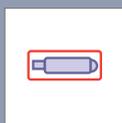
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



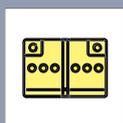
Fussgänger-
schutzsystem



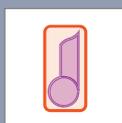
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



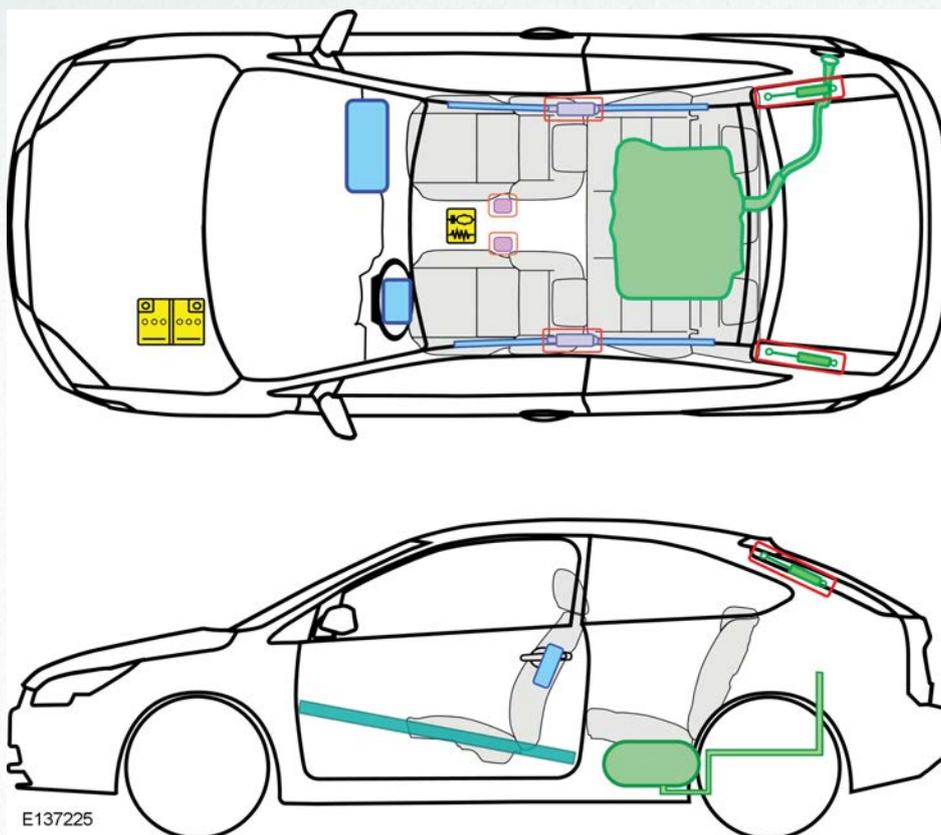
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

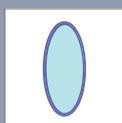
3-Türer

08/2007 – 03/2011



Legende

F



Airbag



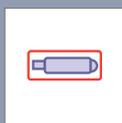
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



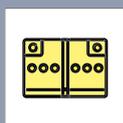
Fussgänger-
schutzsystem



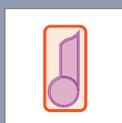
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



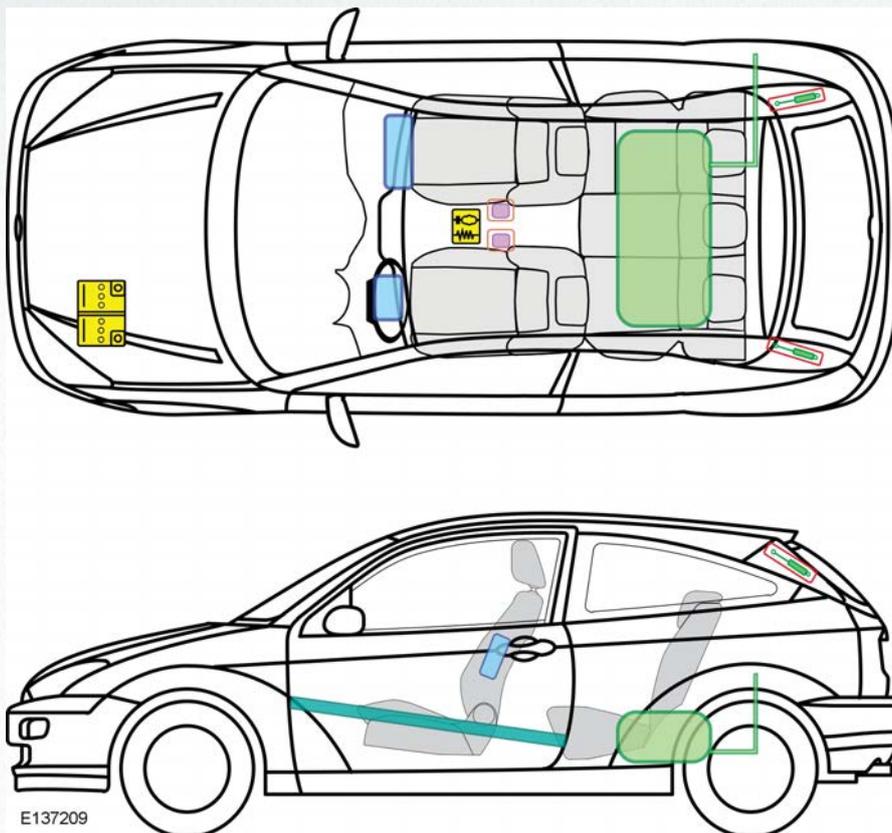
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

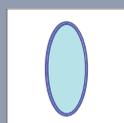
3-Türer

08/1998 – 12/2004



Legende

F



Airbag



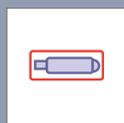
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



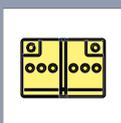
Fussgänger-
schutzsystem



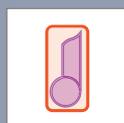
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



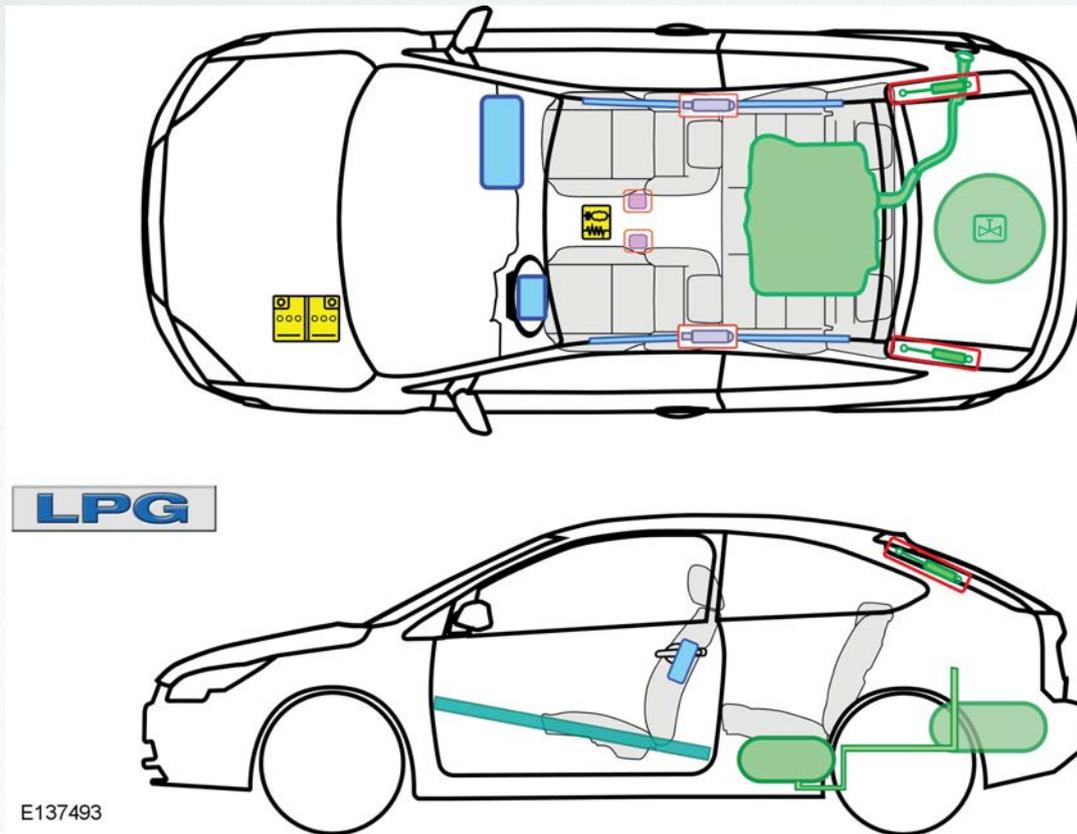
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD Focus - LPG

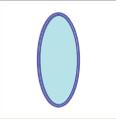
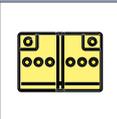
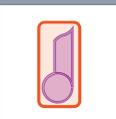
3-Türer

08/2007 – 03/2011



Legende

F

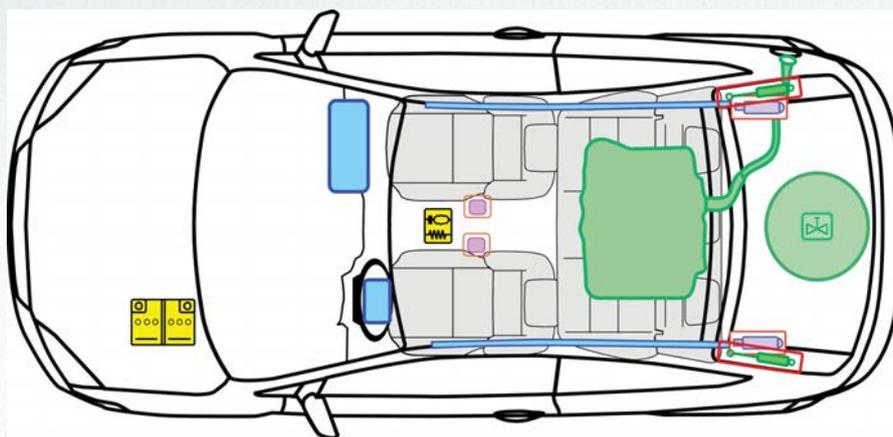
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 01/2011)

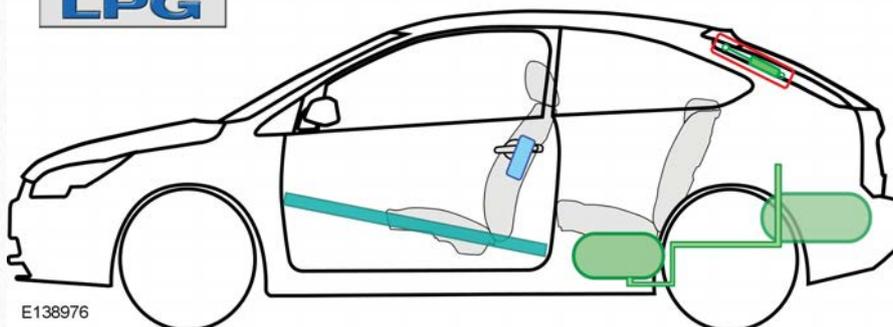
FORD Focus - LPG

3-Türer

07/2004 – 08/2007



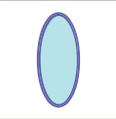
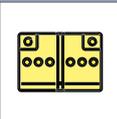
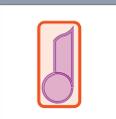
LPG



E138976

Legende

F

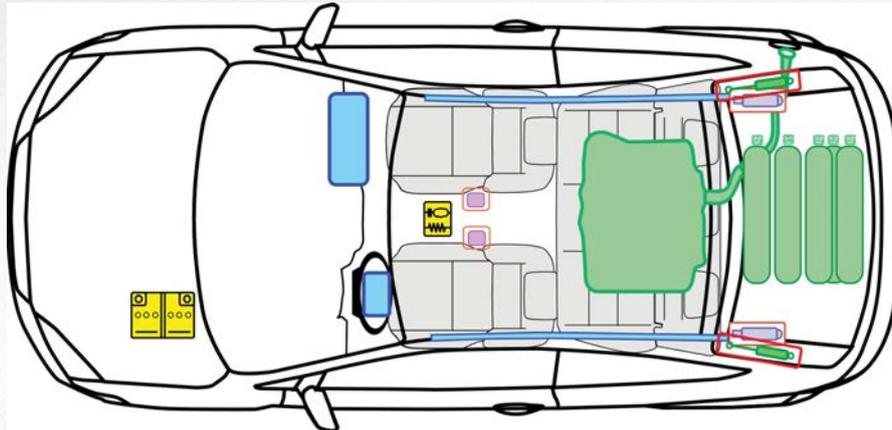
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

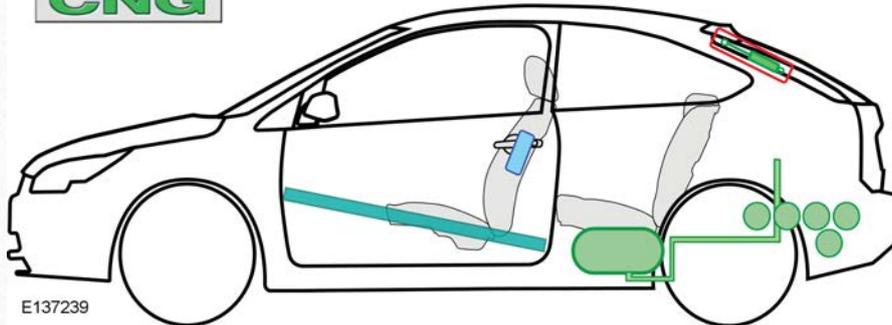
FORD Focus - CNG

3-Türer

07/2004 – 08/2007



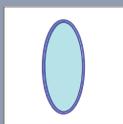
CNG



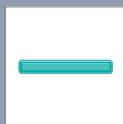
E137239

Legende

F



Airbag



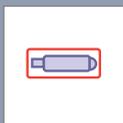
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



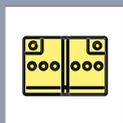
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



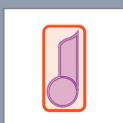
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



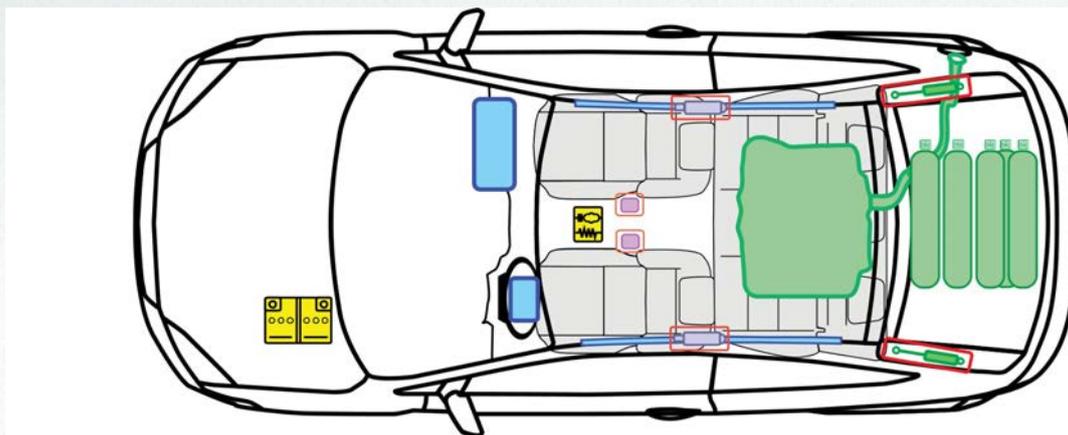
Sicherheits-
ventil

(Stand : 03/2011)

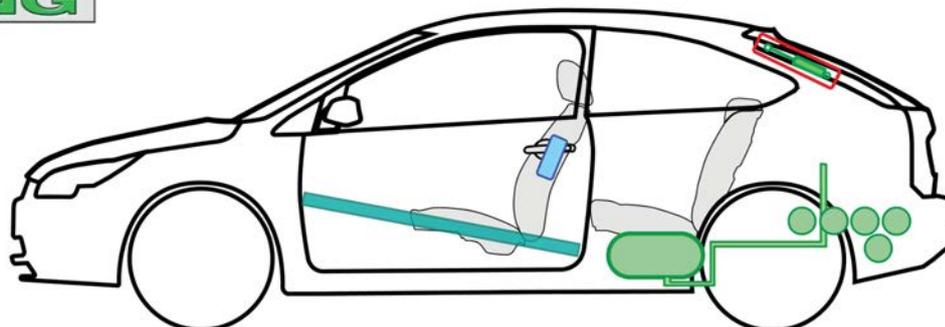
FORD Focus - CNG

3-Türer

08/2007 – 03/2011



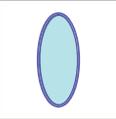
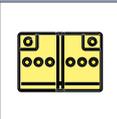
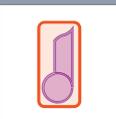
CNG



E137463

Legende

F

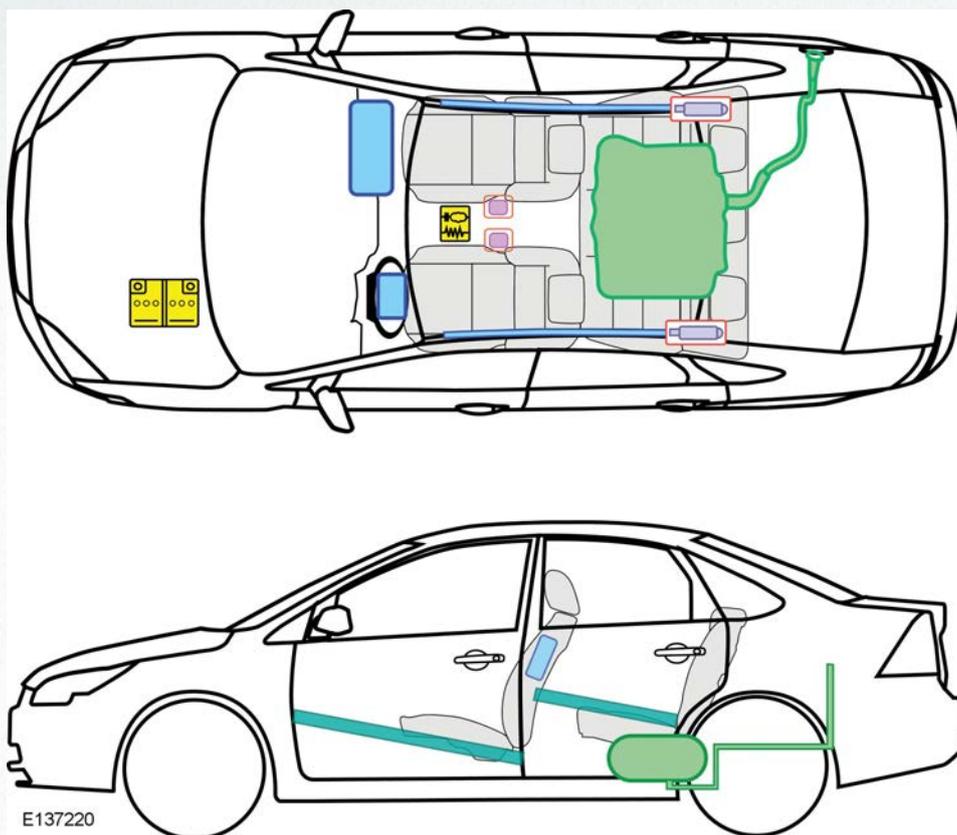
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 01/2011)

FORD Focus

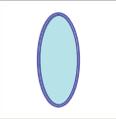
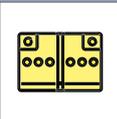
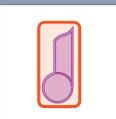
4-Türer

07/2004 – 08/2007



Legende

F

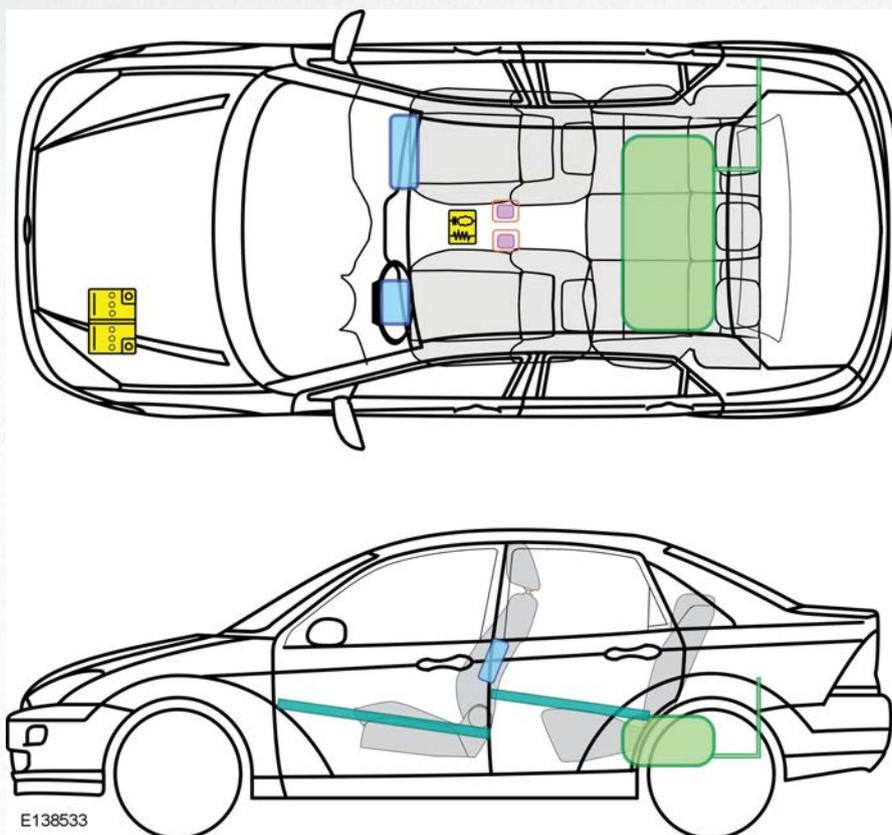
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

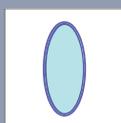
4-Türer

08/1998 – 12/2004



Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



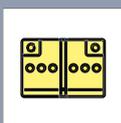
Fussgänger-
schutzsystem



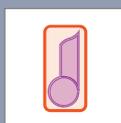
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



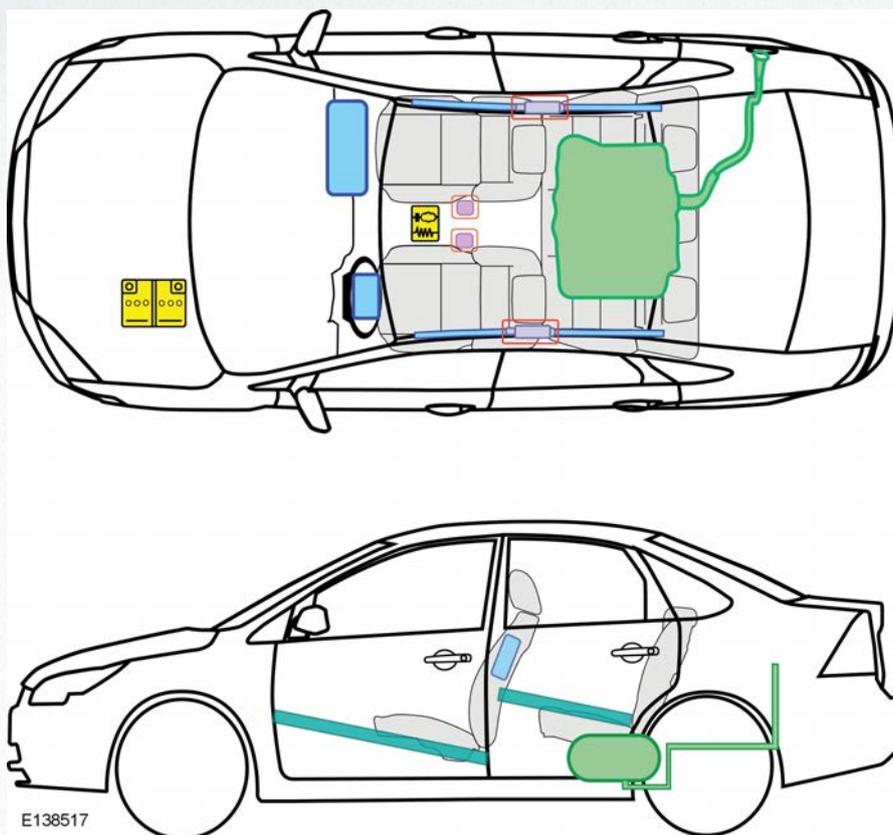
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

4-Türer

08/2007 – 03/2011



Legende

F

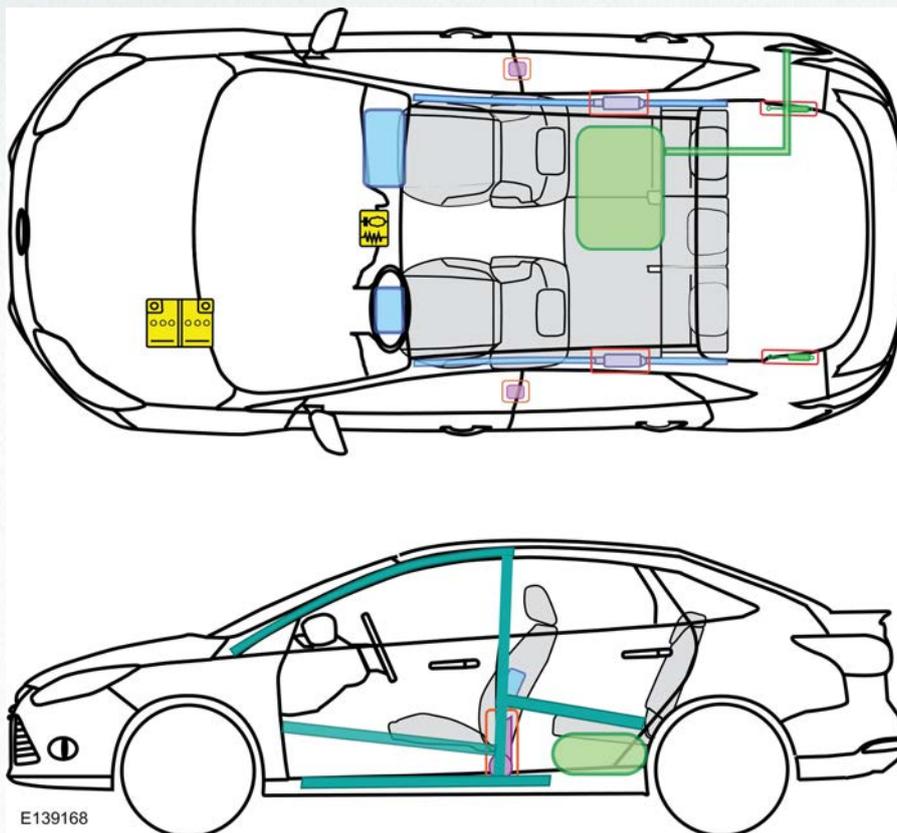
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschut- tbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

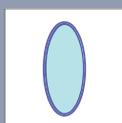
4-Türer

03/2011 – 09/2014



Legende

F



Airbag



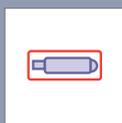
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



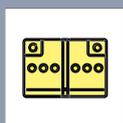
Fussgänger-
schutzsystem



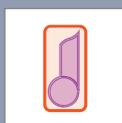
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

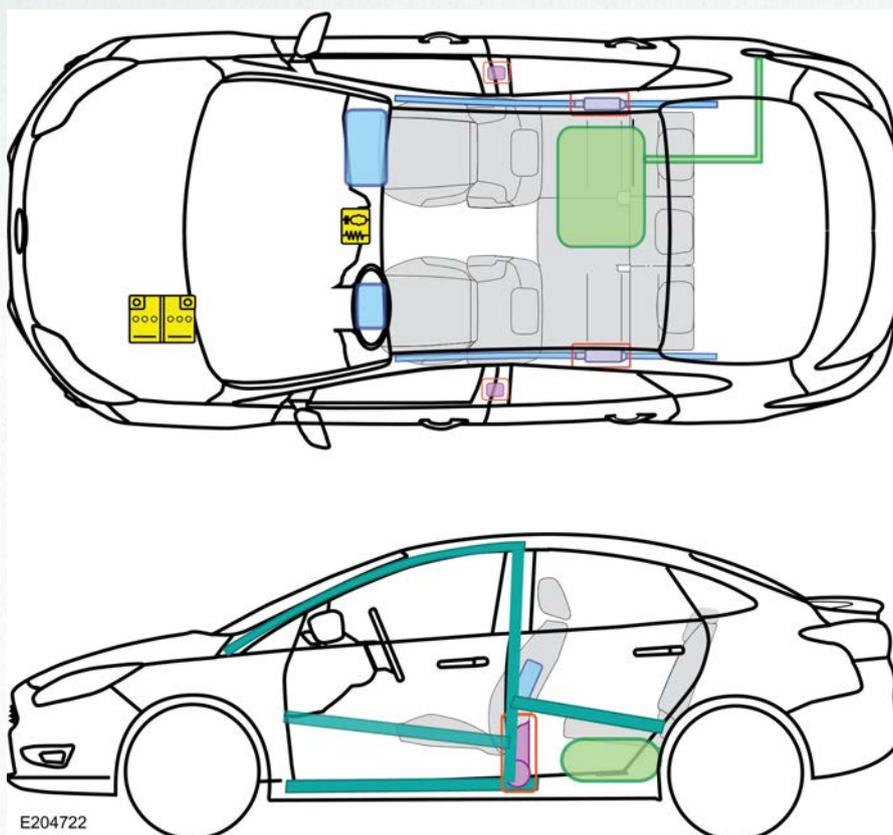
FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

FORD Focus

4-Türer

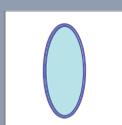
09/2014 – 04/2018



E204722

Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



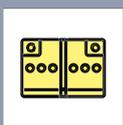
Fussgänger-
schutzsystem



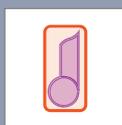
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

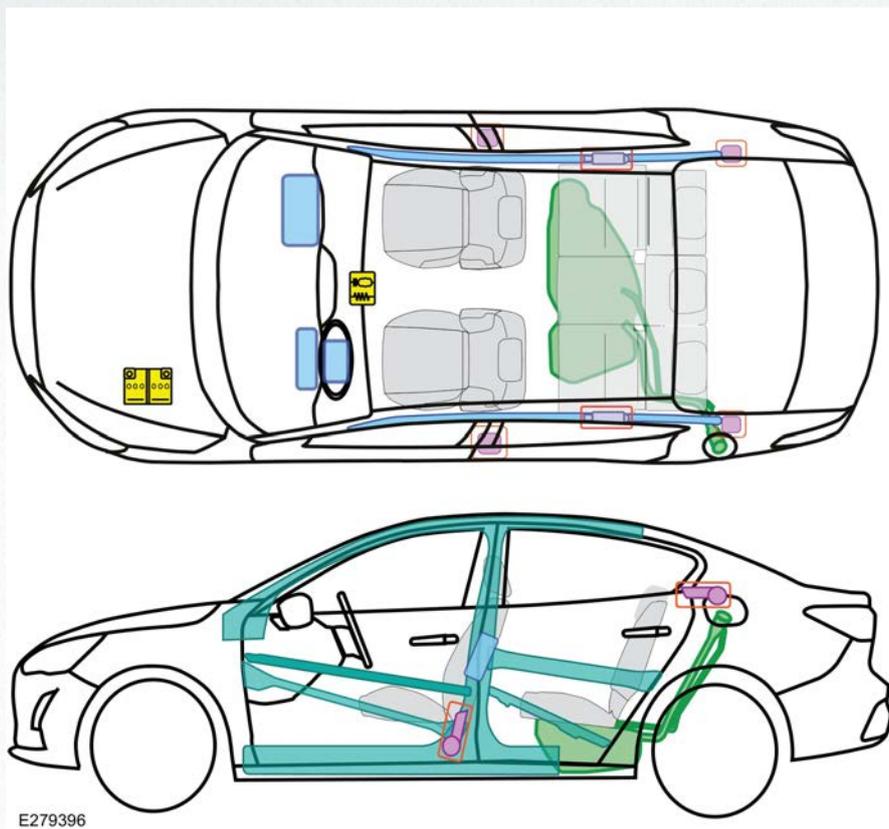
(Stand : 12/2014)



FORD Focus

4-Türer

04/2018 – >



E279396

Legende

F

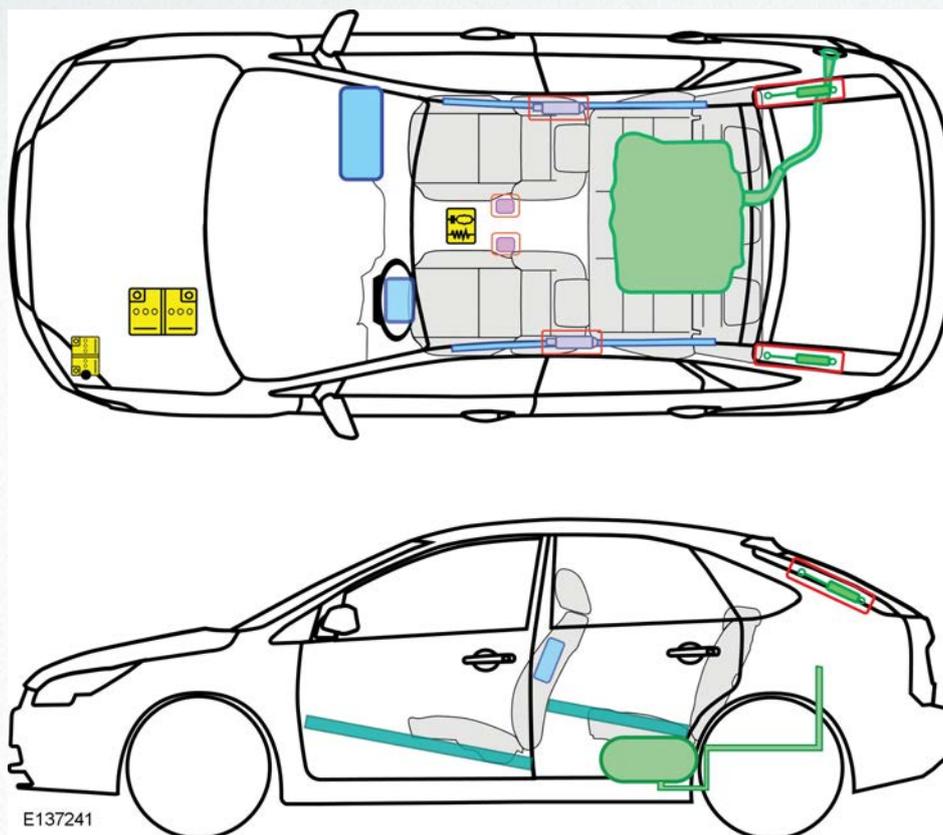
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2019)

FORD Focus

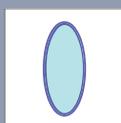
5-Türer

08/2007 – 03/2011



Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



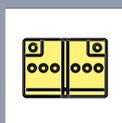
Fussgänger-
schutzsystem



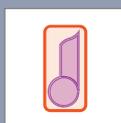
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



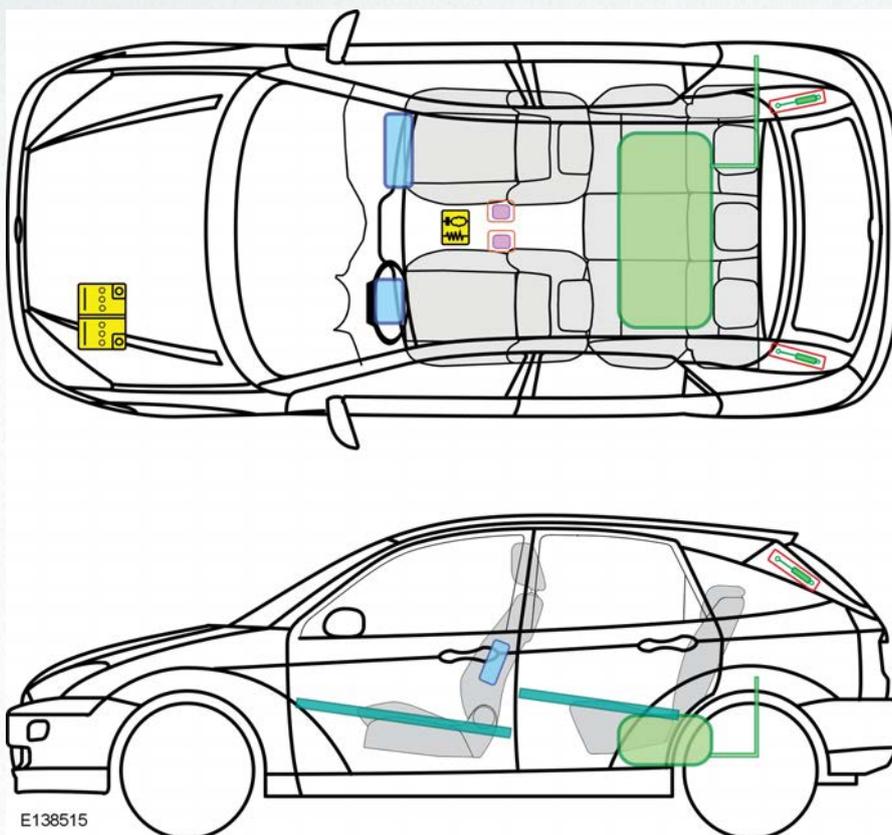
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD Focus

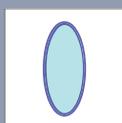
5-Türer

08/1998 – 12/2004



Legende

F



Airbag



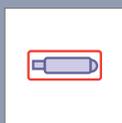
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



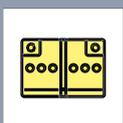
Fussgänger-
schutzsystem



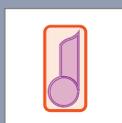
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

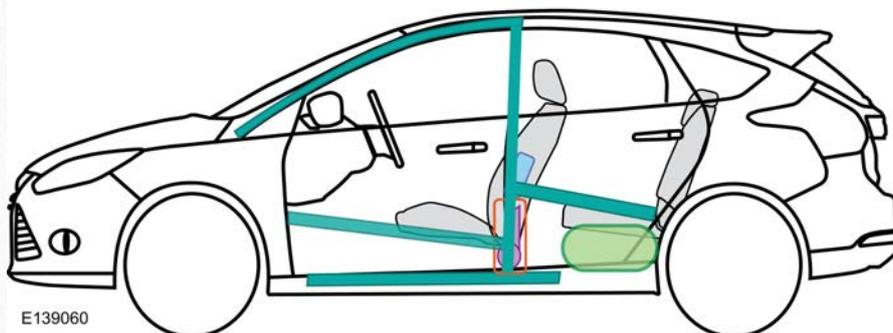
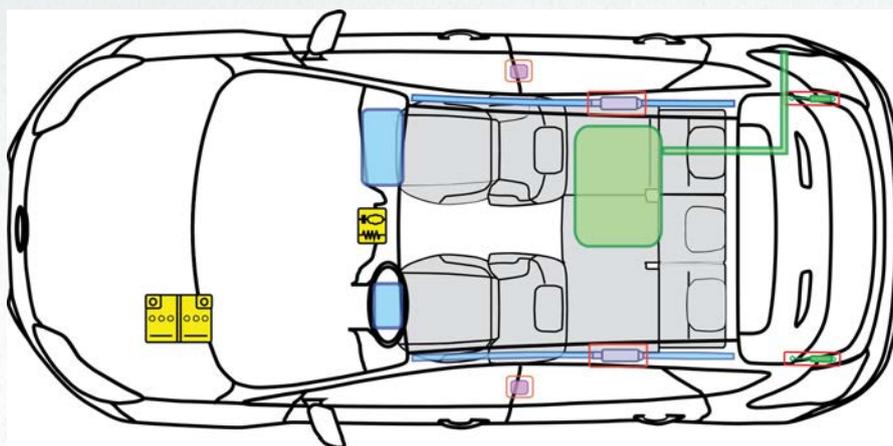
FORD Focus

5-Türer

03/2011 – 09/2014



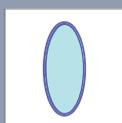
E139059



E139060

Legende

F



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



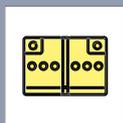
Fussgänger-
schutzsystem



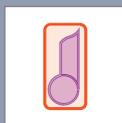
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



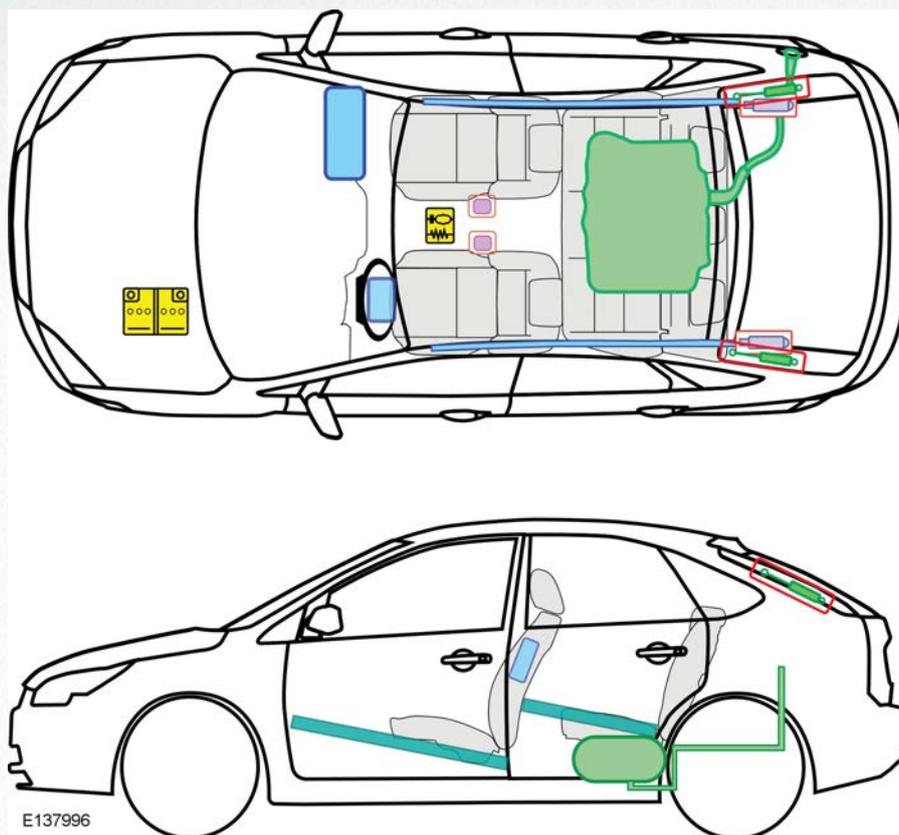
Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

FORD Focus

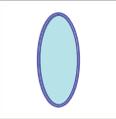
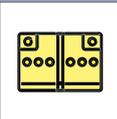
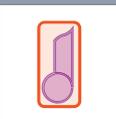
5-Türer

07/2004 – 08/2007



Legende

F

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

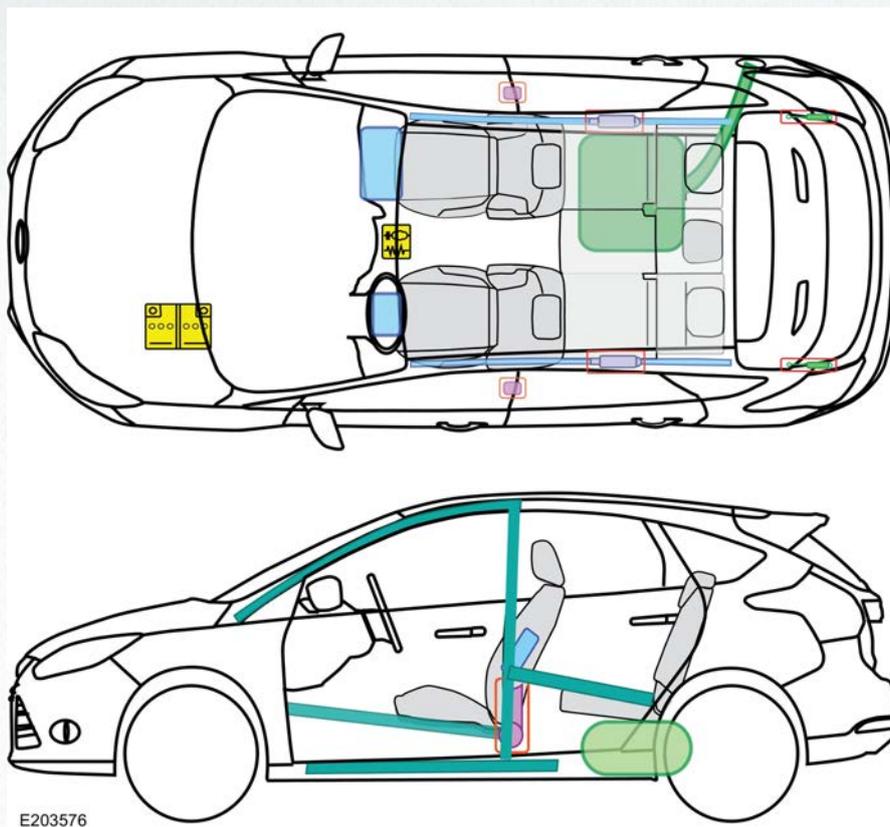
FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

FORD Focus

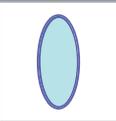
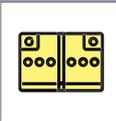
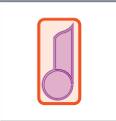
5-Türer

09/2014 – 04/2018



Legende

F

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

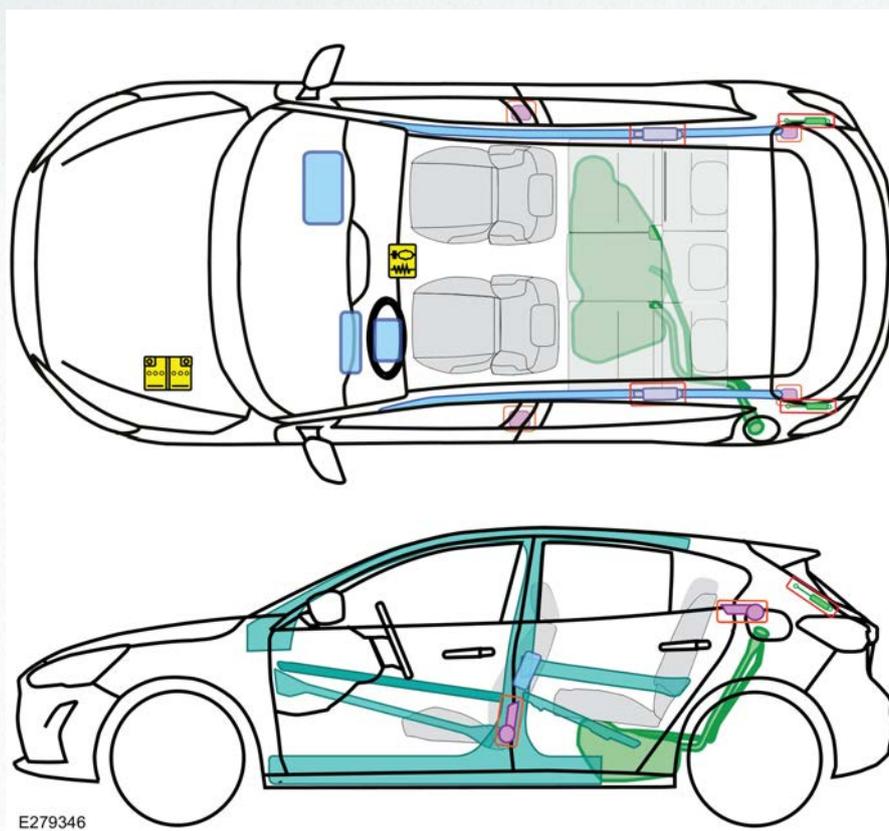
(Stand : 12/2018)



FORD Focus

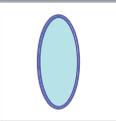
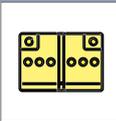
5-Türer

04/2018 – >



Legende

F

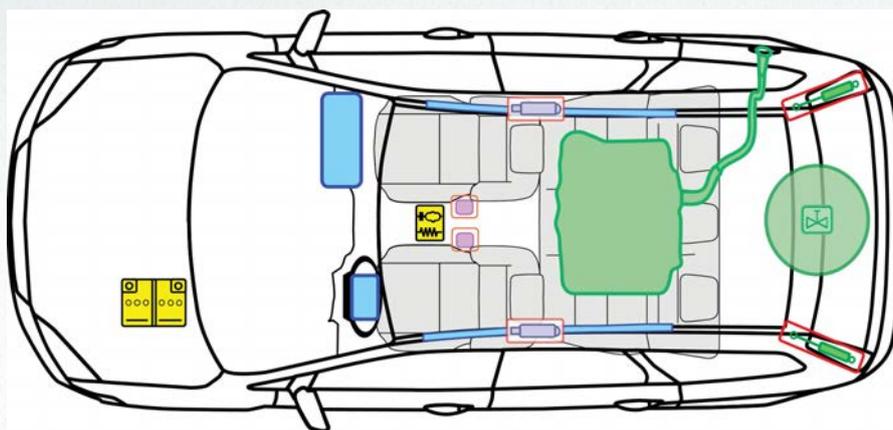
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2019)

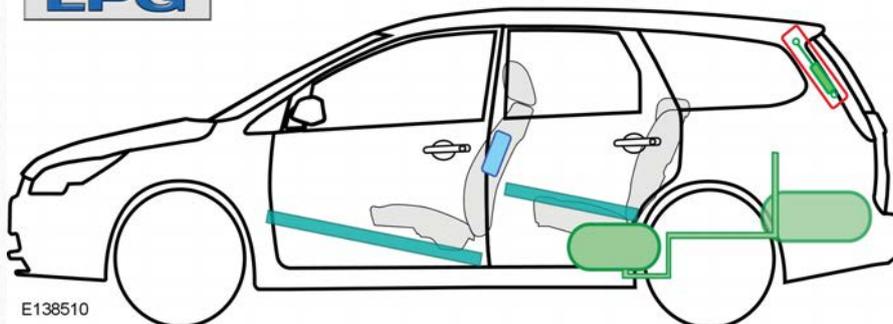
FORD Focus - LPG

5-Türer

08/2007 – 03/2011



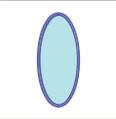
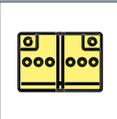
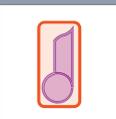
LPG



E138510

Legende

F

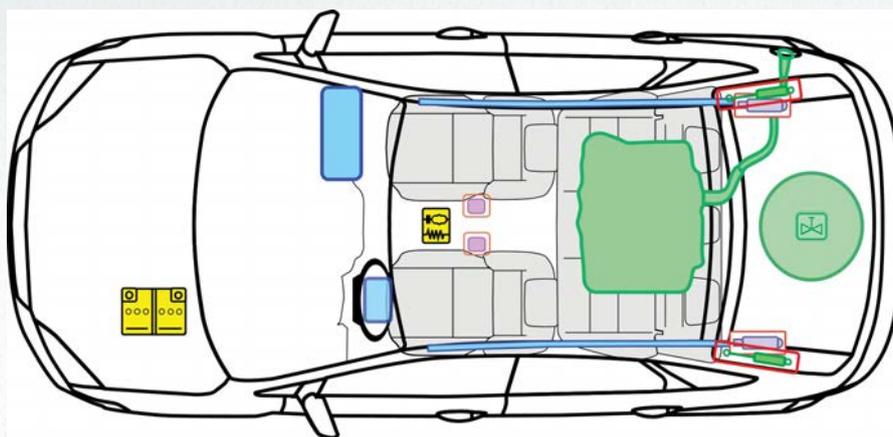
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

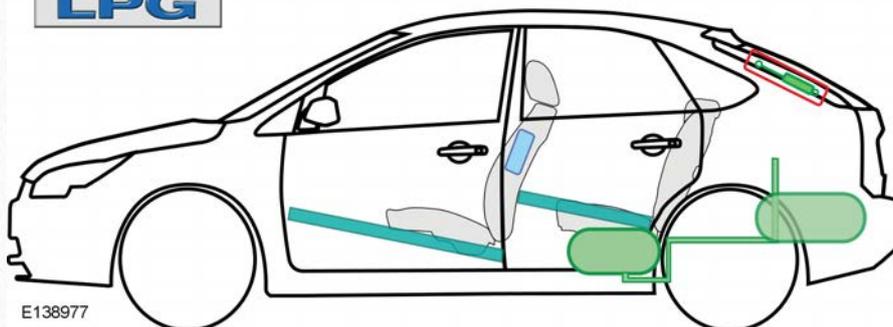
FORD Focus - LPG

5-Türer

07/2004 – 08/2007

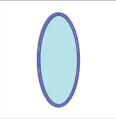
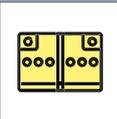
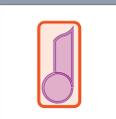


LPG



Legende

F

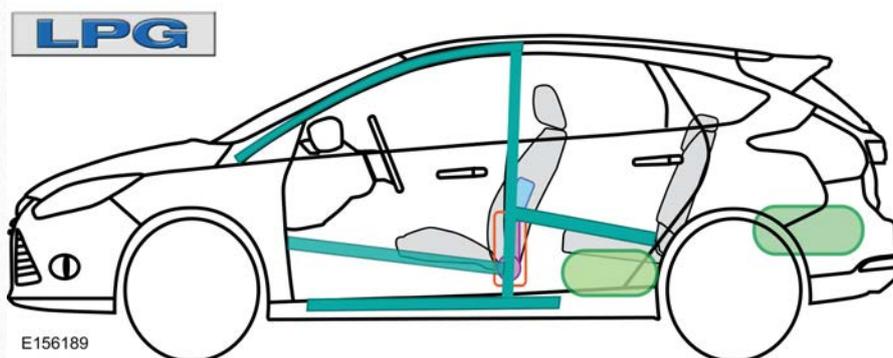
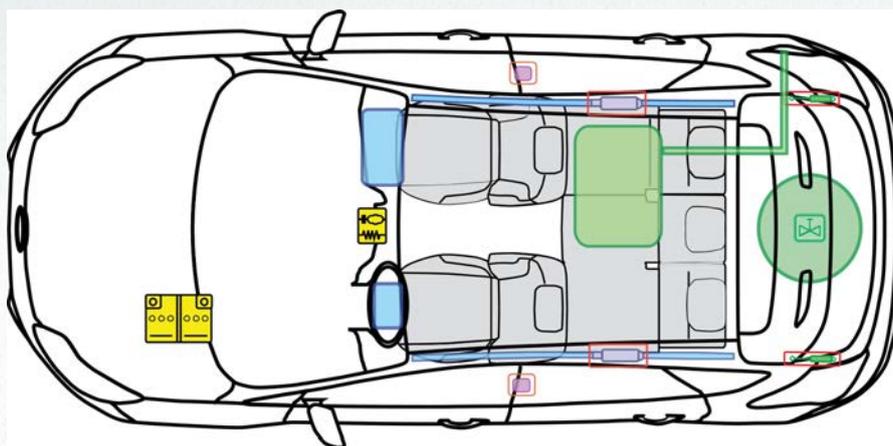
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

FORD Focus - LPG

5-Türer

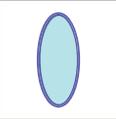
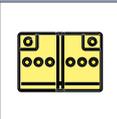
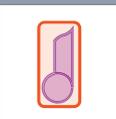
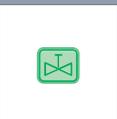
05/2012 – 09/2014



E156189

Legende

F

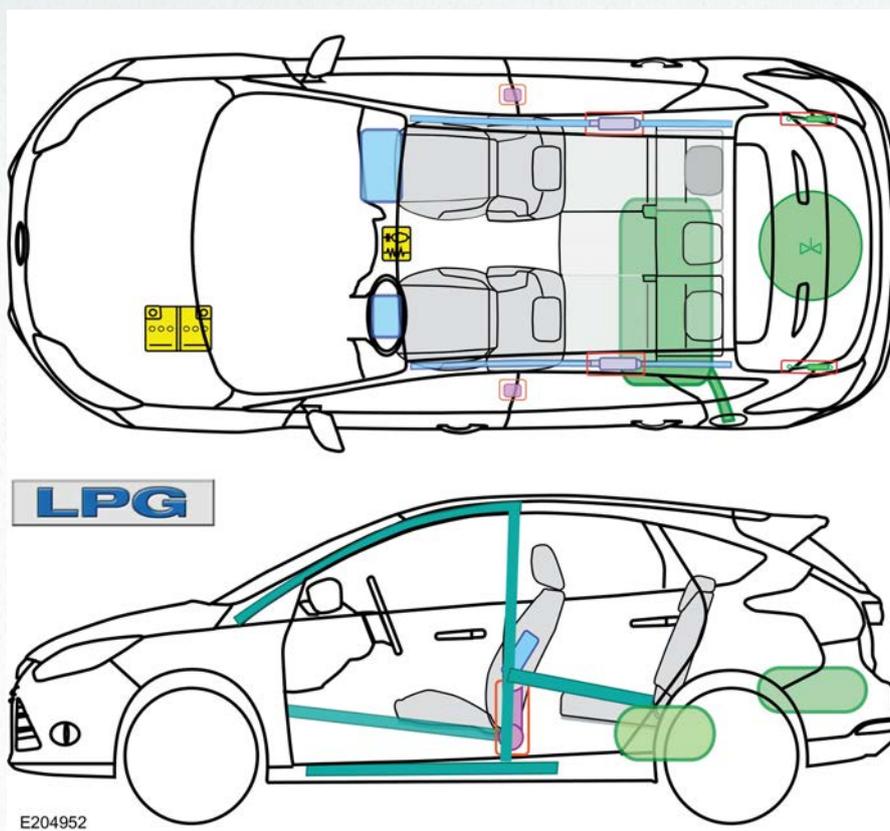
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		Sicherheitsventil

(Stand : 10/2012)

FORD Focus - LPG

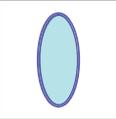
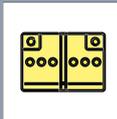
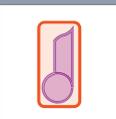
5-Türer

09/2014 – 04/2018



Legende

F

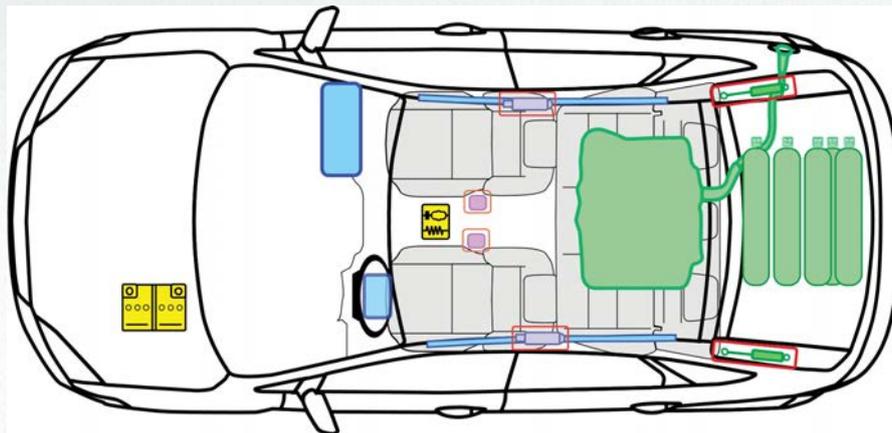
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 12/2014)

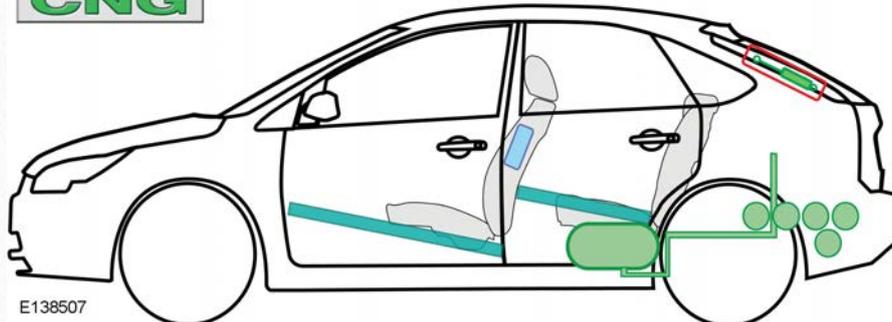
FORD Focus - CNG

5-Türer

08/2007 – 03/2011



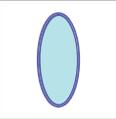
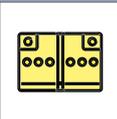
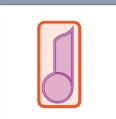
CNG



E138507

Legende

F

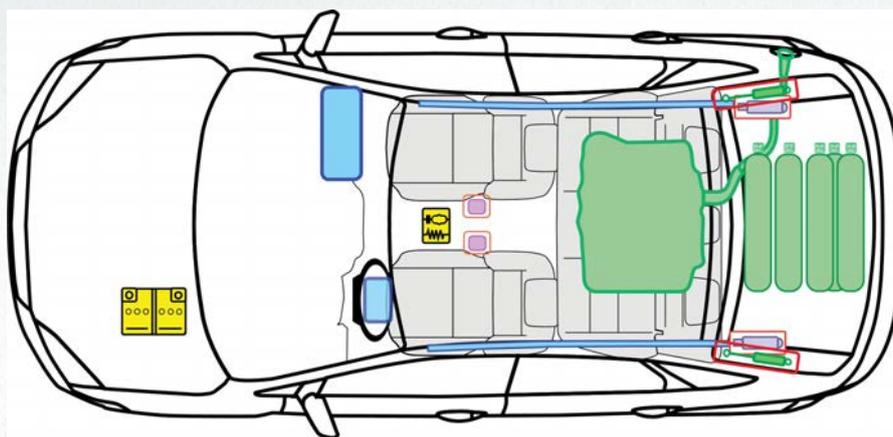
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

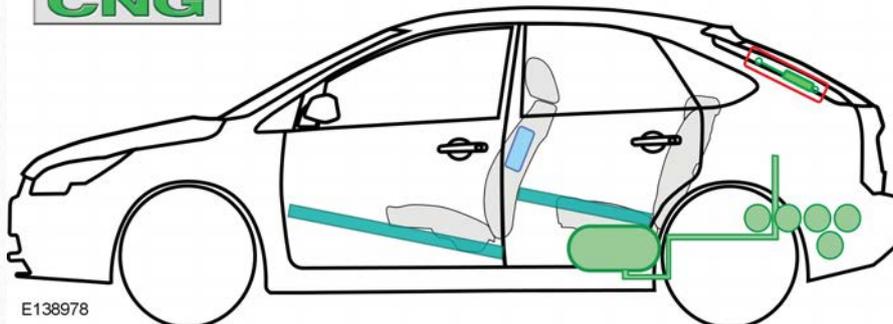
FORD Focus - CNG

5-Türer

07/2004 – 08/2007



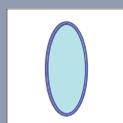
CNG



E138978

Legende

F



Airbag



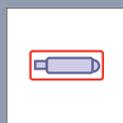
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



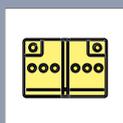
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



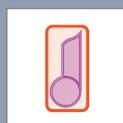
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



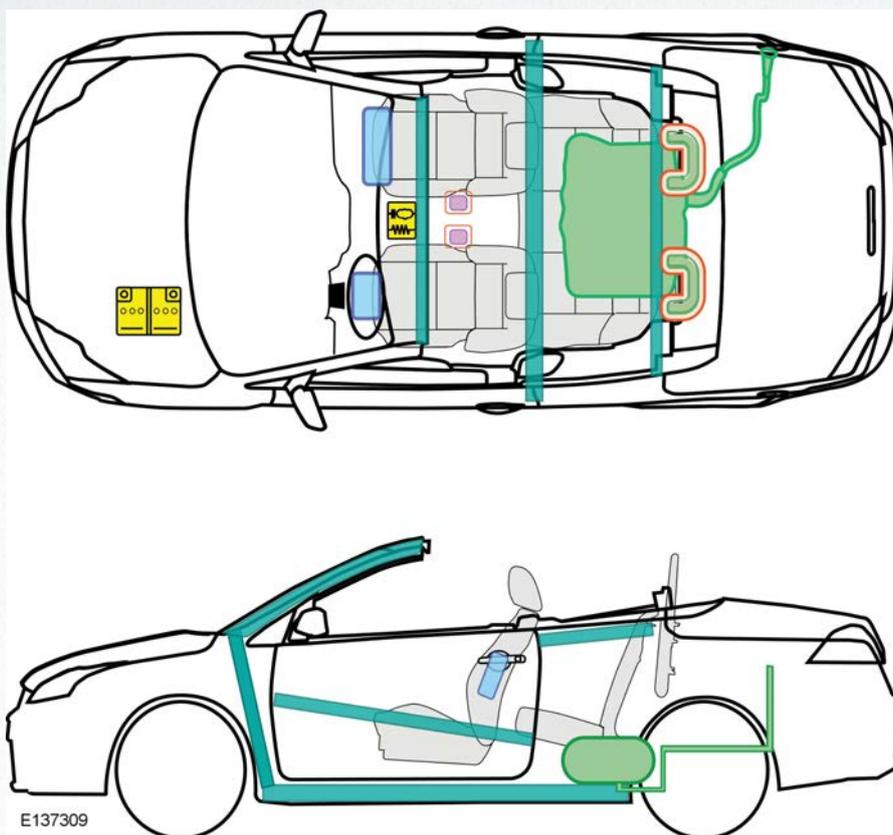
Sicherheits-
ventil

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

Cabrio

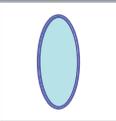
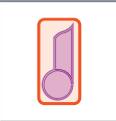
03/2007 – 07/2010



E137309

Legende

F

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

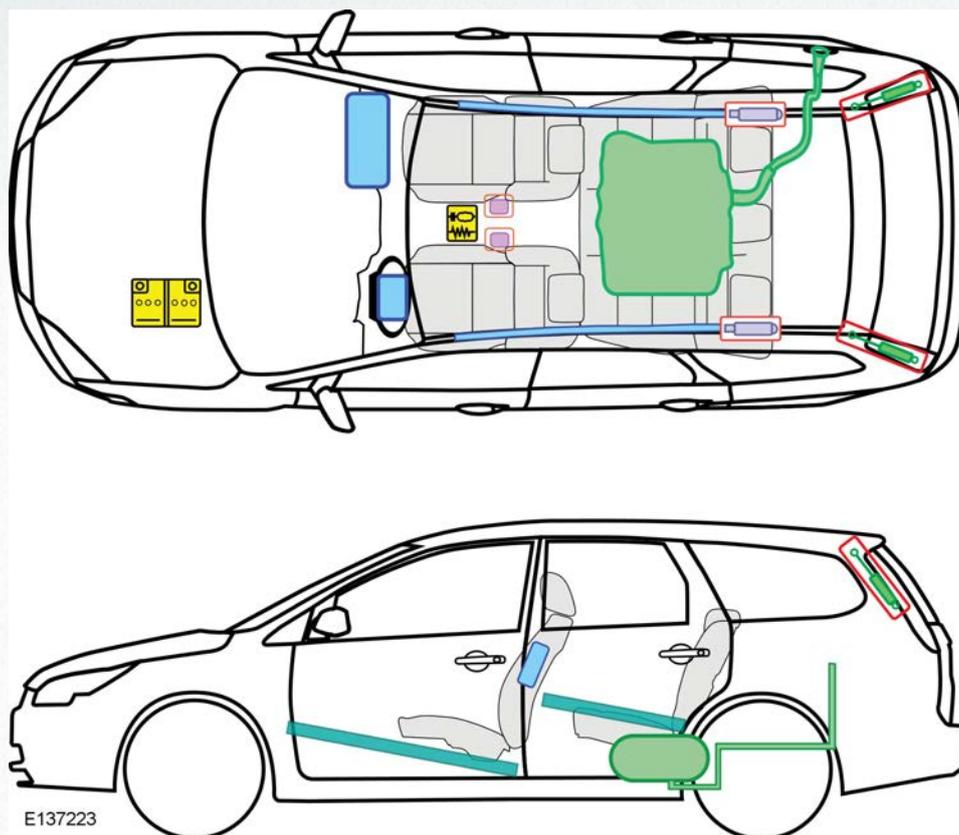
FORD Focus

Turnier

07/2004 – 08/2007



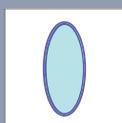
E137222



E137223

Legende

F



Airbag



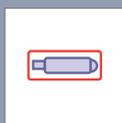
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



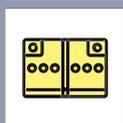
Fussgänger-
schutzsystem



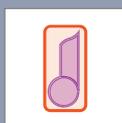
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

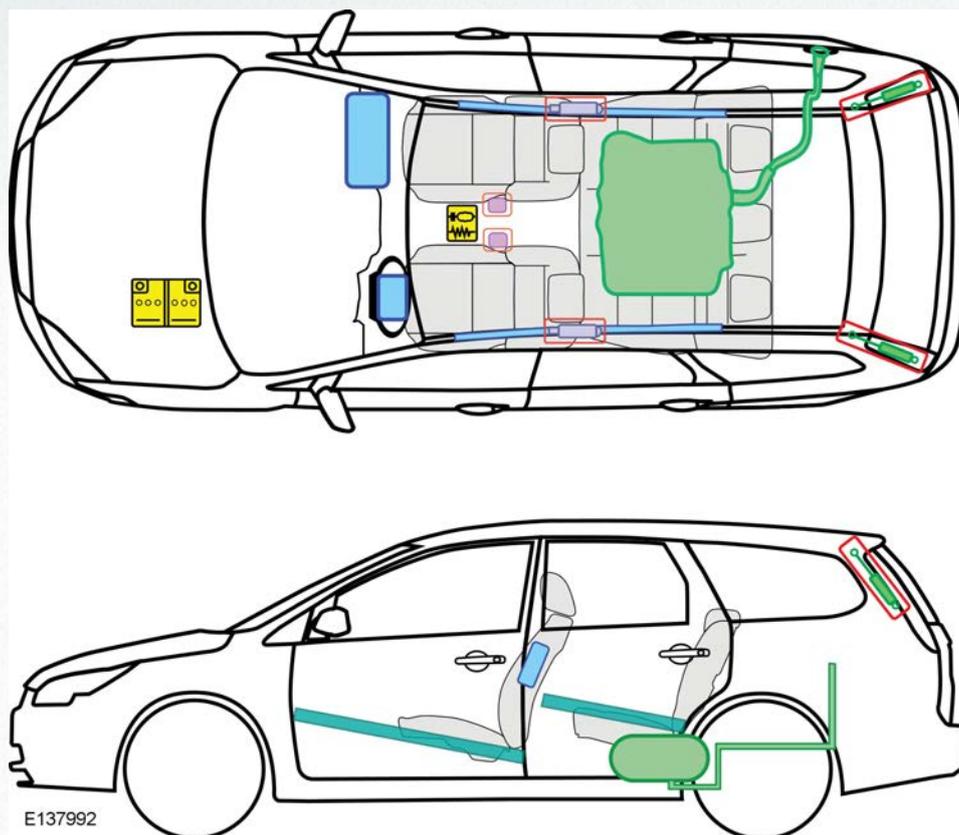
FORD Focus

Turnier

08/2007 – 03/2011



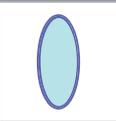
E137991



E137992

Legende

F

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 02/2011)

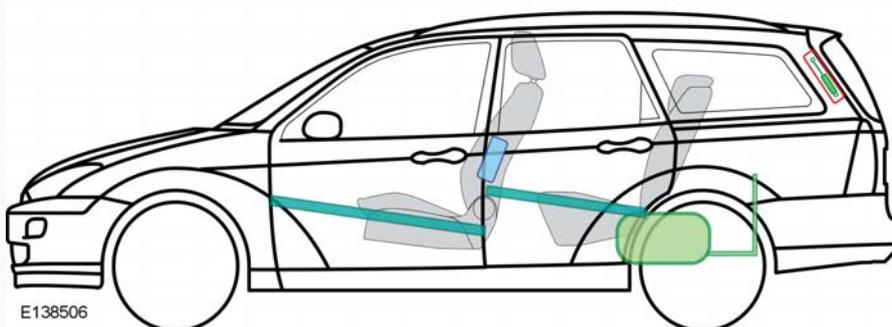
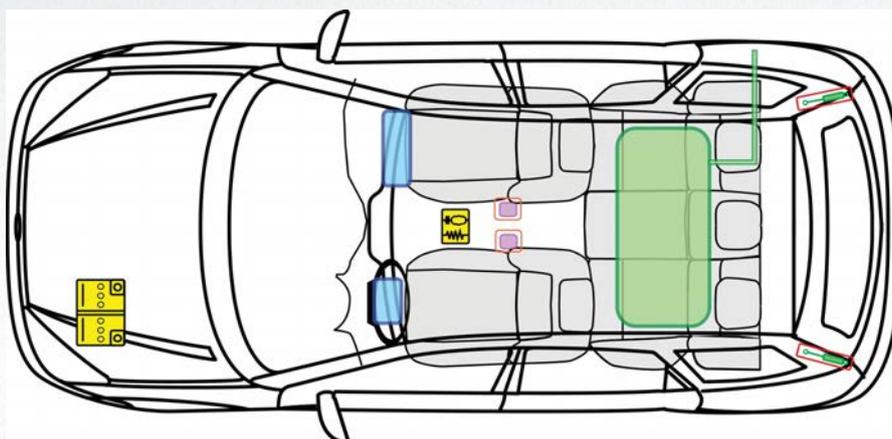
FORD Focus

Turnier

08/1998 – 12/2004



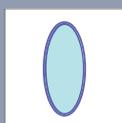
E138505



E138506

Legende

F



Airbag



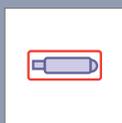
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



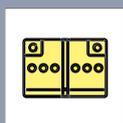
Fussgänger-
schutzsystem



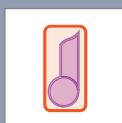
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



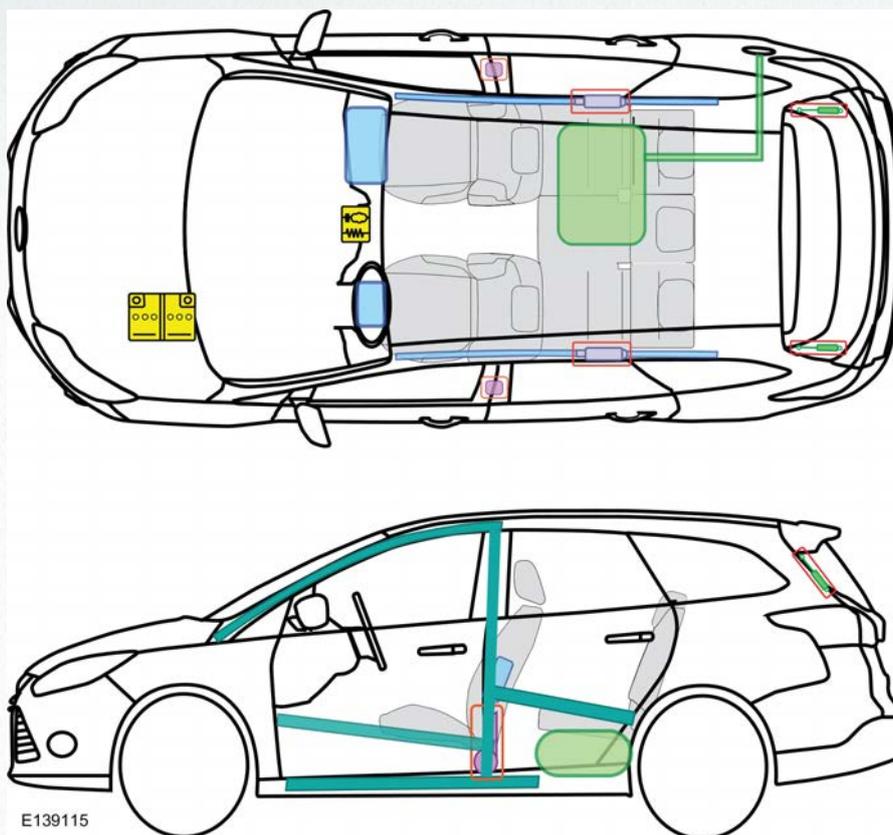
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD Focus

Turnier

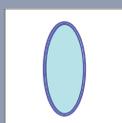
03/2011 – 09/2014



E139115

Legende

F



Airbag



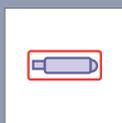
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



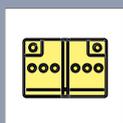
Fussgänger-
schutzsystem



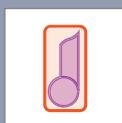
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

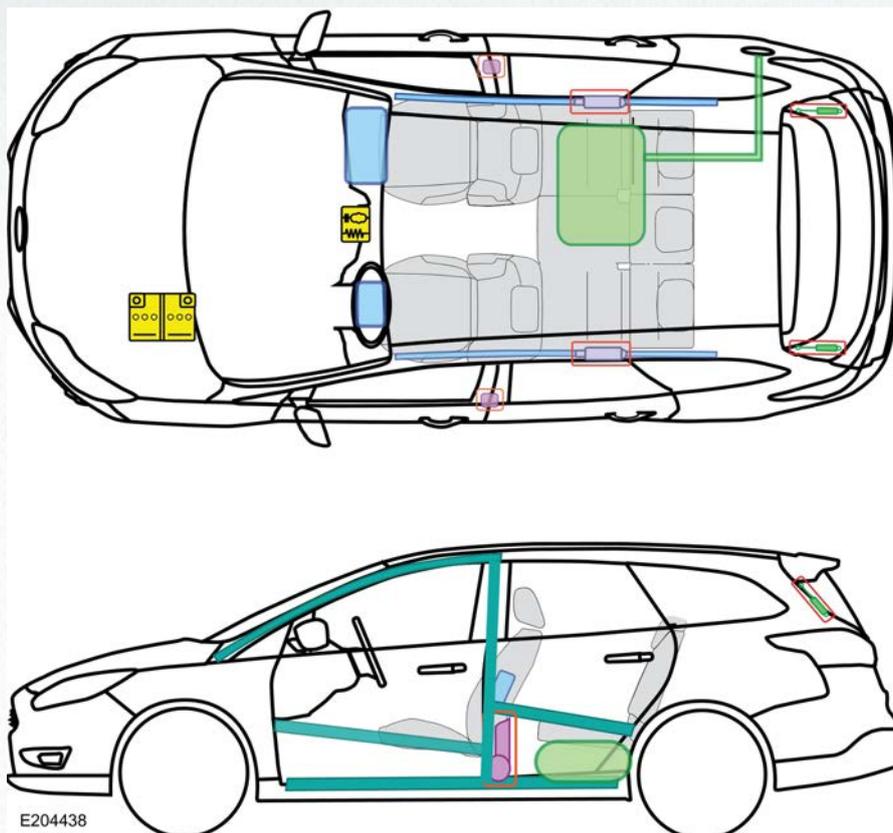
FORD Focus

Turnier

09/2014 – 04/2018



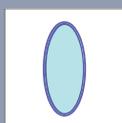
E204439



E204438

Legende

F



Airbag



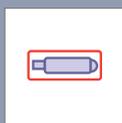
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



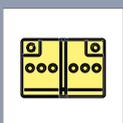
Fussgänger-
schutzsystem



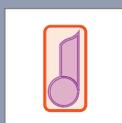
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



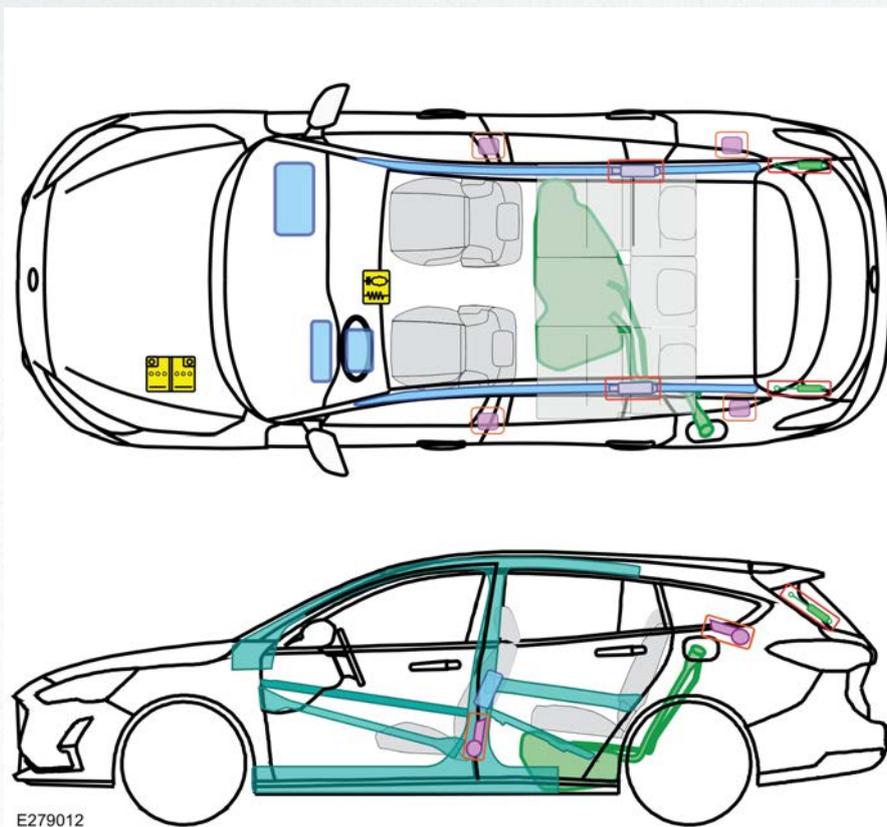
Kraftstofftank

(Stand : 12/2014)

FORD Focus

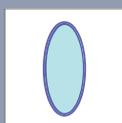
Turnier

04/2018 – >



Legende

F



Airbag



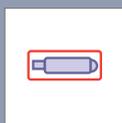
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



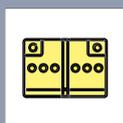
Fussgänger-
schutzsystem



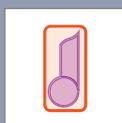
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



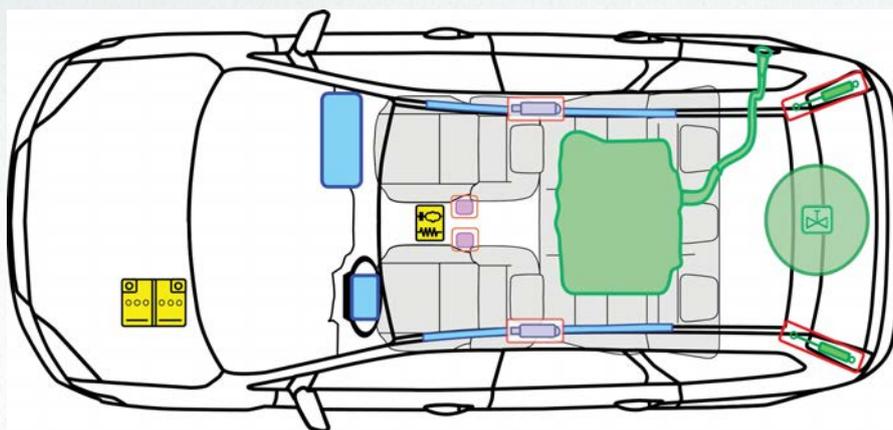
Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

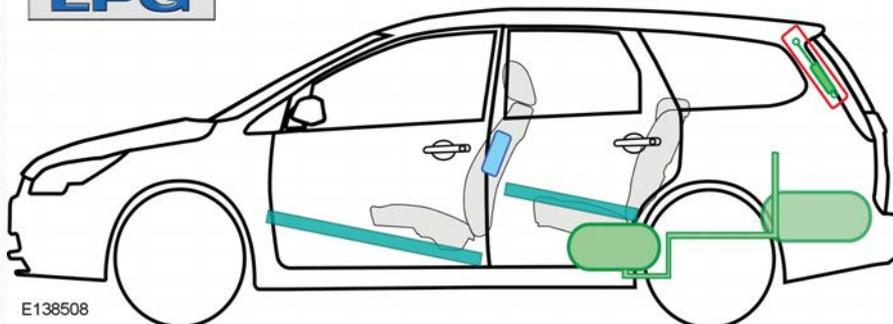
FORD Focus - LPG

Turnier

08/2007 – 03/2011



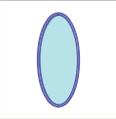
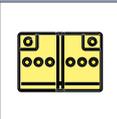
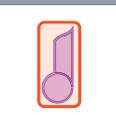
LPG



E138508

Legende

F

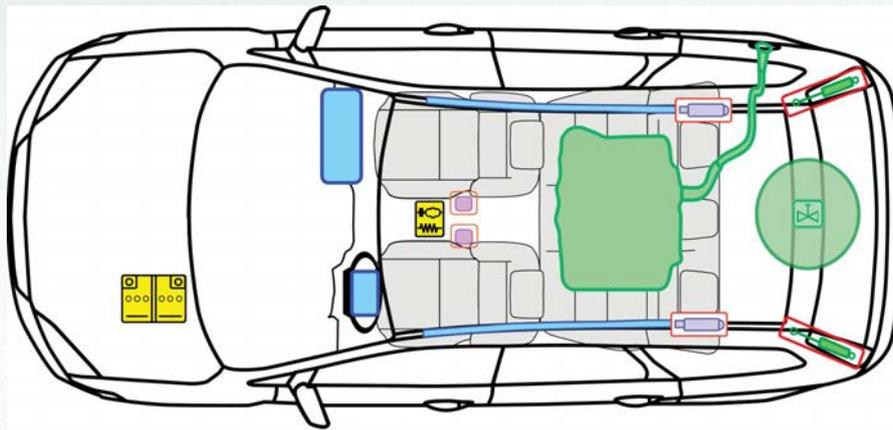
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

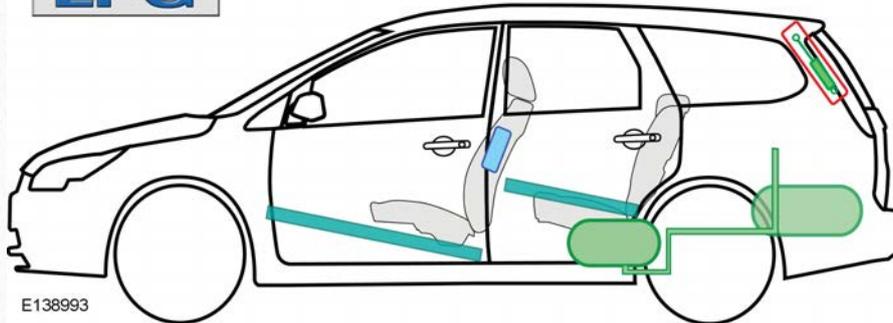
FORD Focus - LPG

Turnier

07/2004 – 08/2007



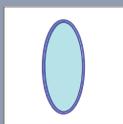
LPG



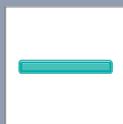
E138993

Legende

F



Airbag



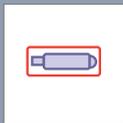
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



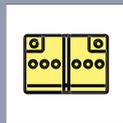
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



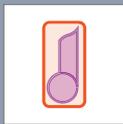
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



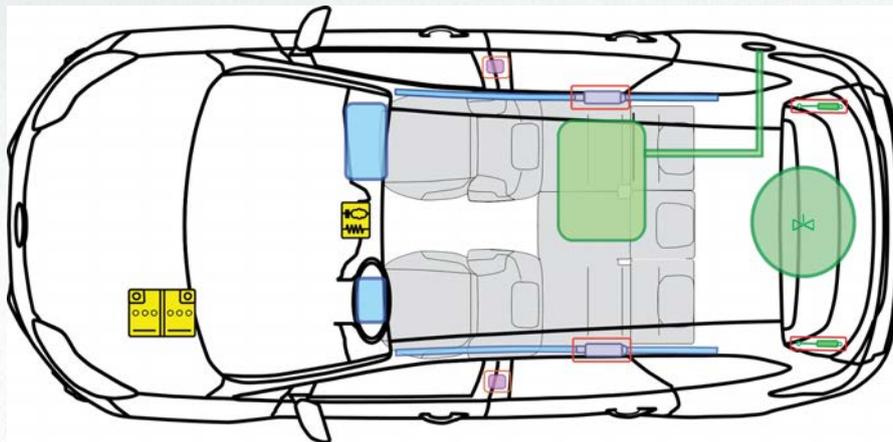
Sicherheits-
ventil

(Stand : 03/2011)

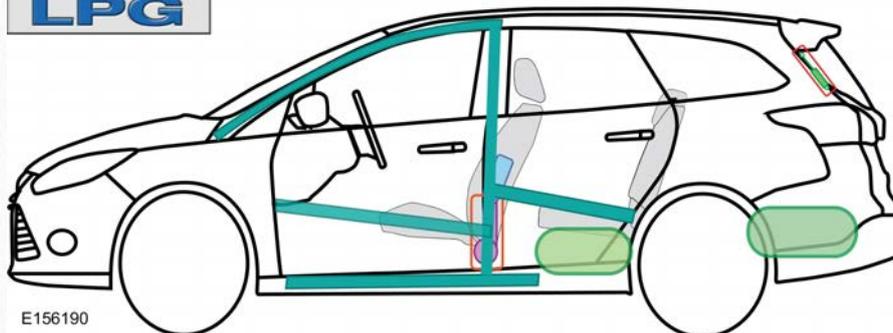
FORD Focus - LPG

Turnier

05/2012 – 09/2014



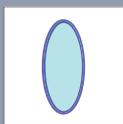
LPG



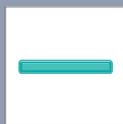
E156190

Legende

F



Airbag



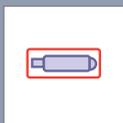
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



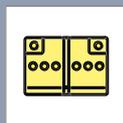
Fussgänger-
schutzsystem



Gasgenerator



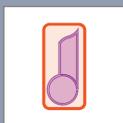
Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank



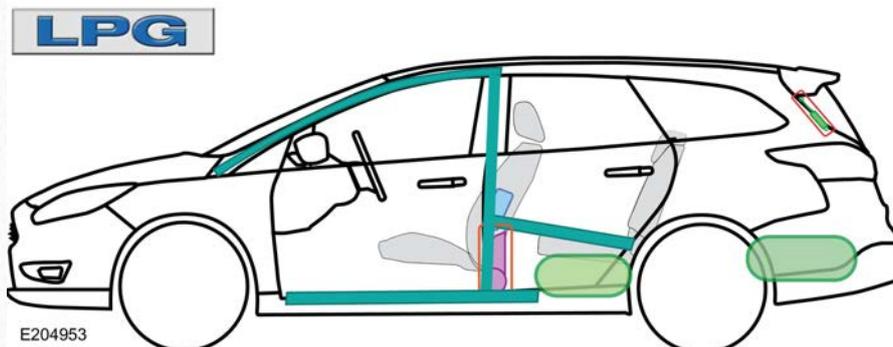
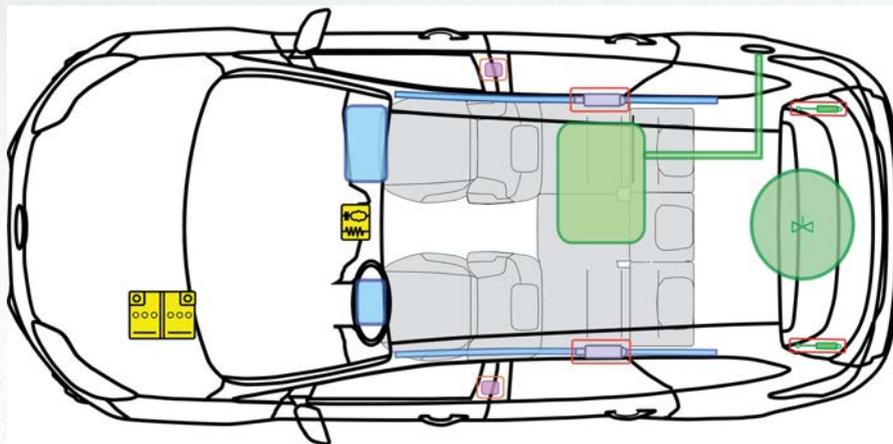
Sicherheits-
ventil

(Stand : 07/2013)

FORD Focus - LPG

Turnier

09/2014 – 04/2018

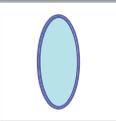
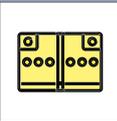


LPG

E204953

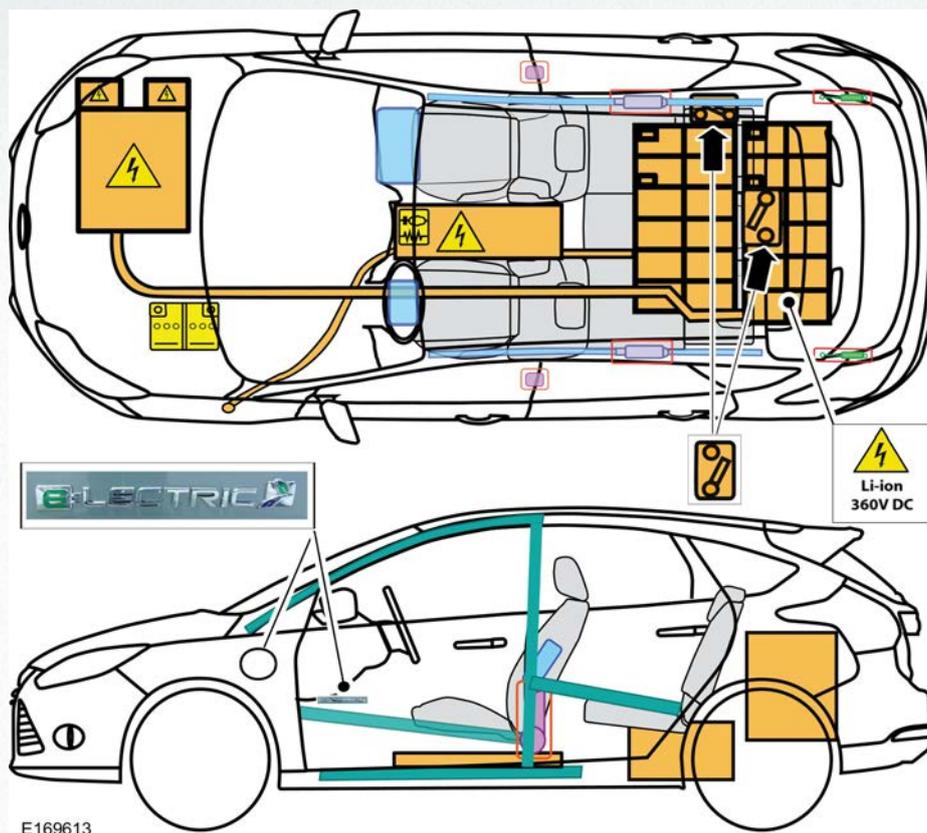
Legende

F

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 12/2014)

FORD Focus E=LECTRIC



Legende

F

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Hochvoltbatterie		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Hochvoltkomponenten		Hochvoltleitung/komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Mechanischer Sensor		Hochvolttrennstelle		

(Stand : 05/2014)



HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Vorwort

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



1. Schild E=LECTRIC an beiden Türen vorn und an der Heckklappe
2. HOCHVOLT-Ladeanschluss (im Kotflügel links integriert)
3. Kein Auspuffsystem
4. Keine Tankklappe (normalerweise auf der rechten Seite)

Identifizierung anhand von Merkmalen des Motorraums



E171301

1. Obere Motorabdeckung E=LECTRIC
2. Orangefarbener Hochspannungs-Kabelstrang

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

⚠ ACHTUNG: Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

Zündung ist in Position AUS — Wenn die Zündung in Position AUS ist (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltsystem getrennt.

Trennen des Hochvoltsystems zu Wartungszwecken — Wenn einer der beiden Hochvolt-Servicestecker abgenommen ist, ist das Hochvoltsystem getrennt.

Deaktivierung

Methode 1

Falls kein Zugang zur Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

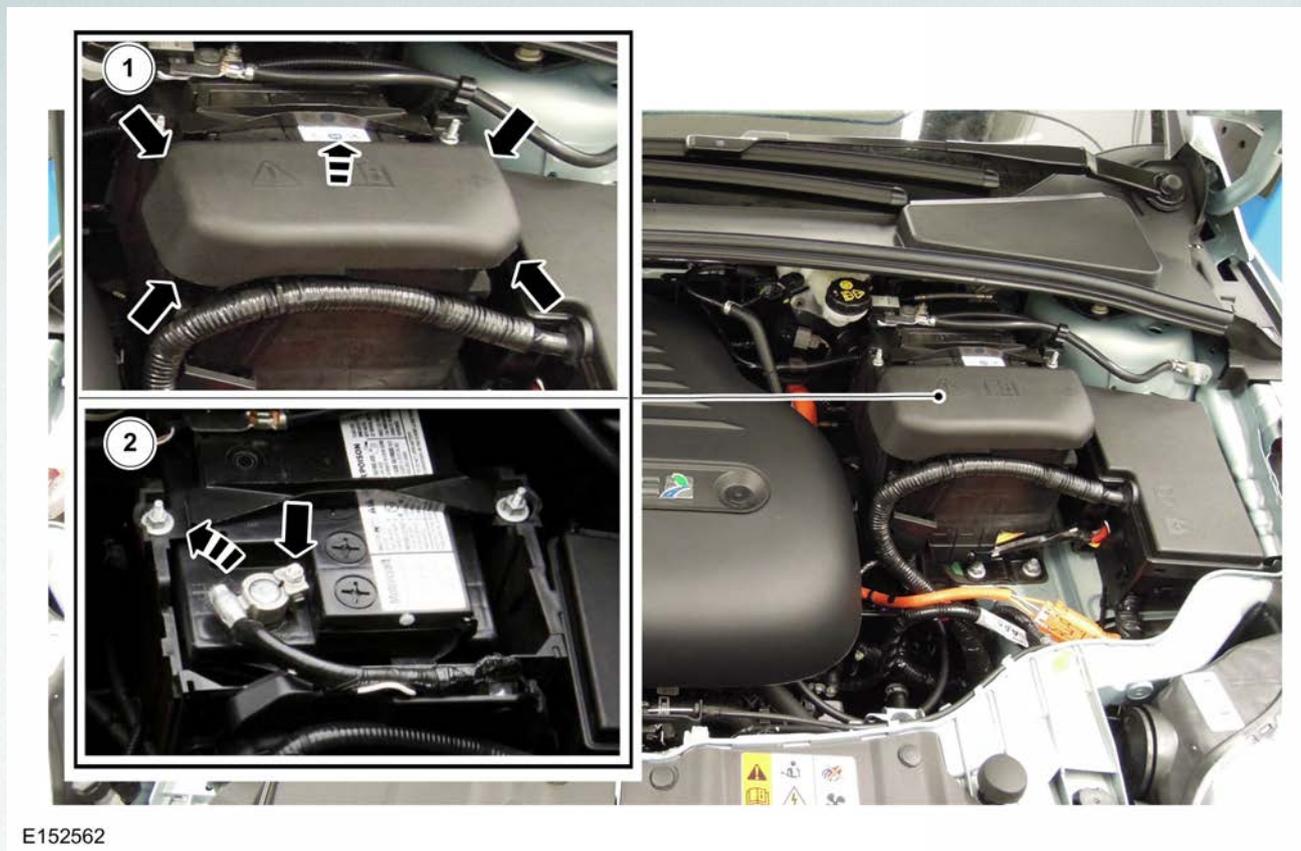
1. Das Hochvoltssystem auf Strom prüfen.



2. Wenn das Hochvoltssystem aktiv ist, den Startknopf einmal drücken.



3. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.



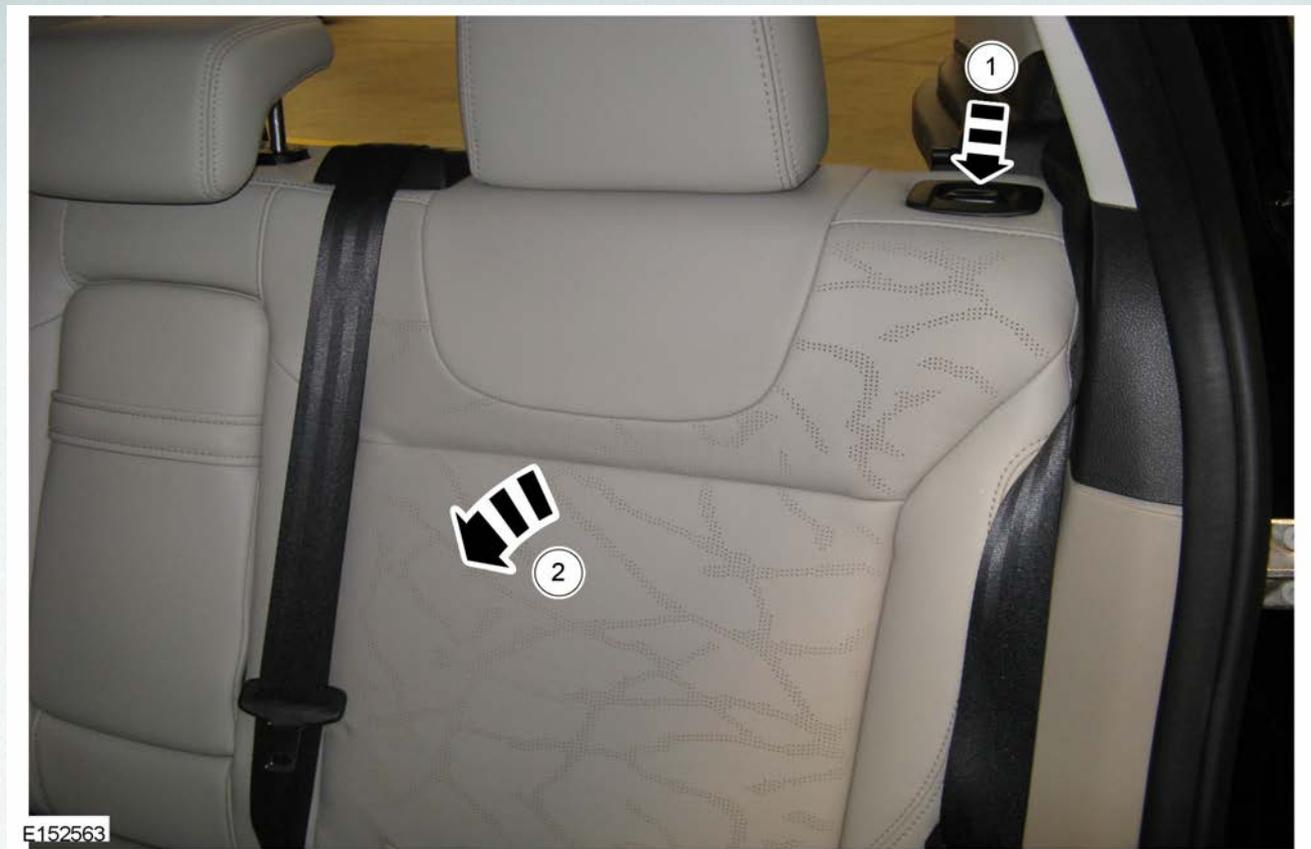
E152562

Methode 2

BEACHTEN: Für den Zugang zum oberen Hochvolt-Trennschalter der Batterie muss die geteilte Rücksitzlehne (60 %) heruntergeklappt werden.

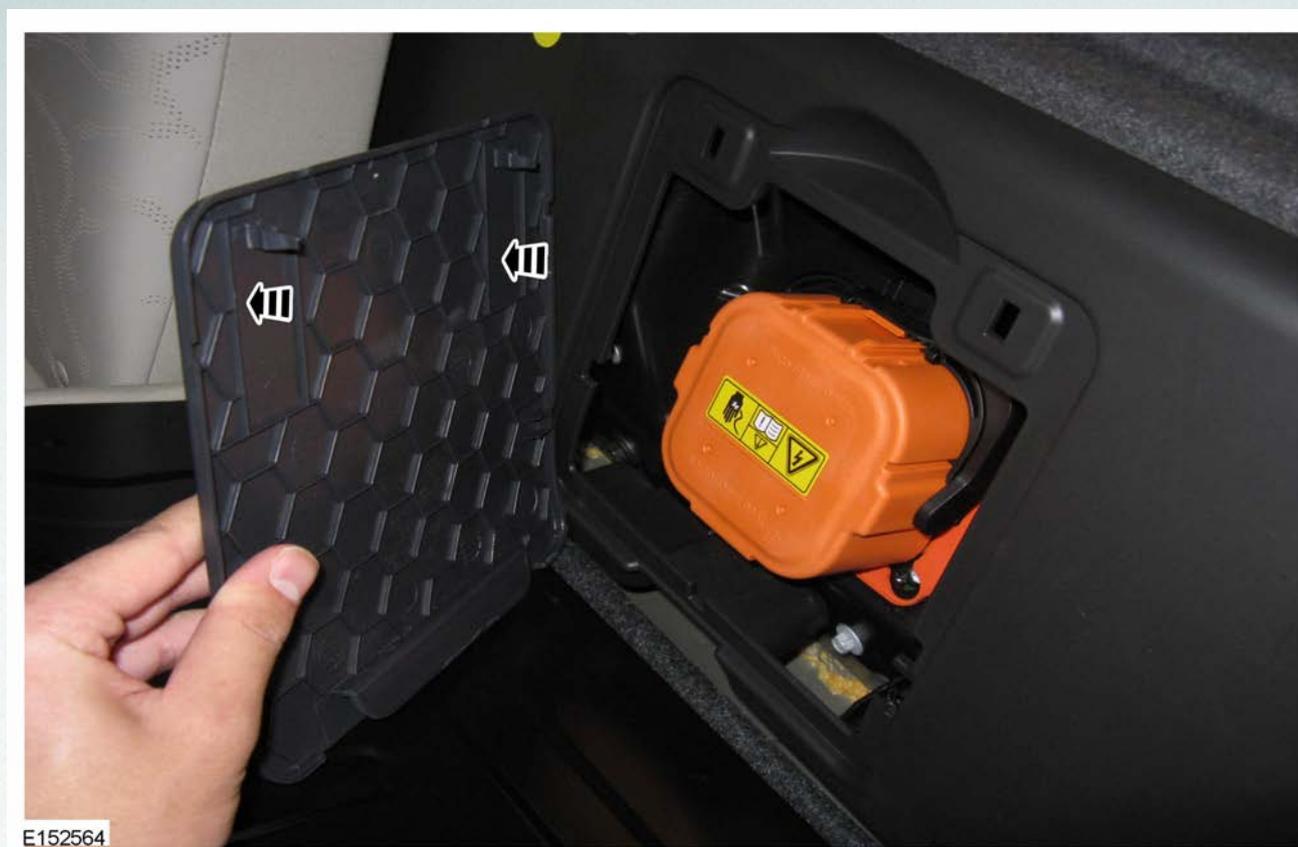
Falls sich die Rücksitzlehne nicht herunterklappen lässt, mit Methode 3 fortfahren.

1. Den Sitzlehnen-Entriegelungshebel oben auf der Sitzlehne ermitteln.



E152563

2. Abdeckung abnehmen, um Zugang zum oberen Batterieservicestecker zu erhalten.

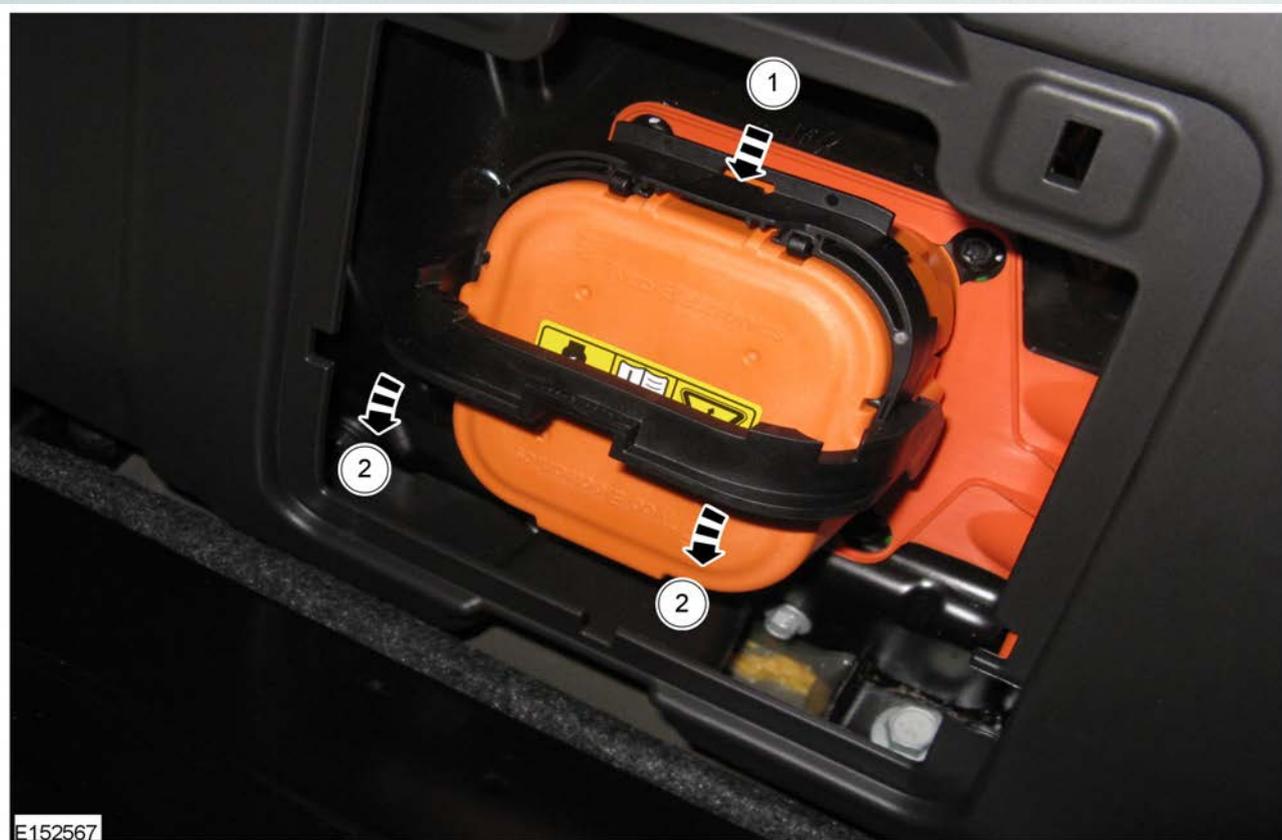


E152564

3. Den Freigabeknopf oben am Servicestecker drücken und den Öffnungshebel ungefähr 45 Grad nach unten drehen.



4. Den Freigabeknopf erneut drücken und den Griff um weitere 45 Grad in die vollständig geöffnete Position drehen. Am Griff ziehen, um den oberen Servicestecker abzunehmen.



Methode 3

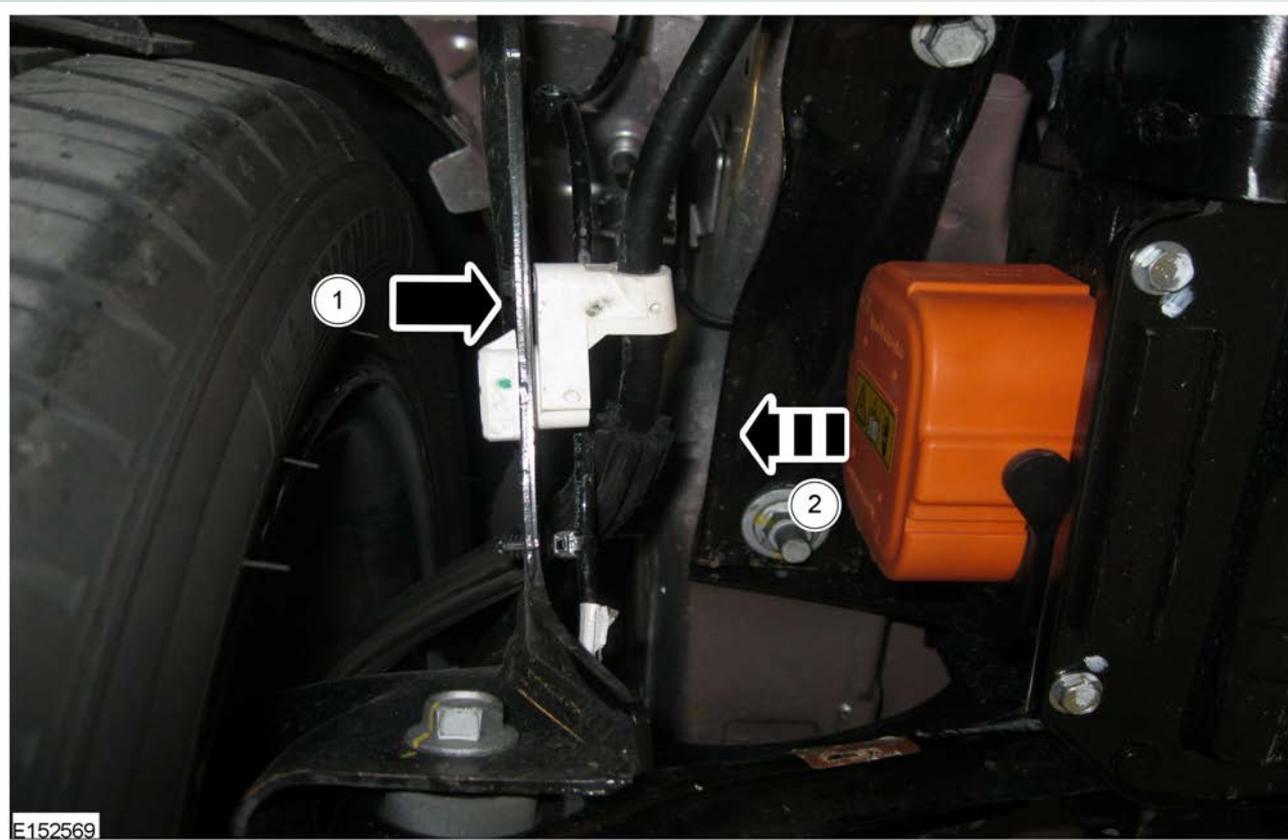
BEACHTEN: Der untere Servicestecker wird nach demselben Verfahren wie der obere entfernt. Für den Zugang zum unteren Hochspannungs-Serviceschalter der Batterie das Fahrzeug hinten mit einer geeigneten Hebevorrichtung anheben.

- 1. Der untere Hochspannungs-Serviceschalter der Batterie befindet sich auf der rechten Fahrzeugseite in der Nähe des Hinterreifens.**



- 2. Den Halterung vom Feststellbremsseilzughalter abbauen und Feststellbremsseilzug und Halter weglegen. Den Freigabeknopf an der Rückseite des Servicesteckers drücken und den Öffnungshebel ungefähr 45 Grad zur Fahrzeugvorderseite drehen. Den Freigabeknopf erneut drücken und den**

Öffnungshebel um weitere 45 Grad in die vollständig geöffnete Position drehen. Am Griff ziehen, um den unteren Servicestecker abzunehmen.

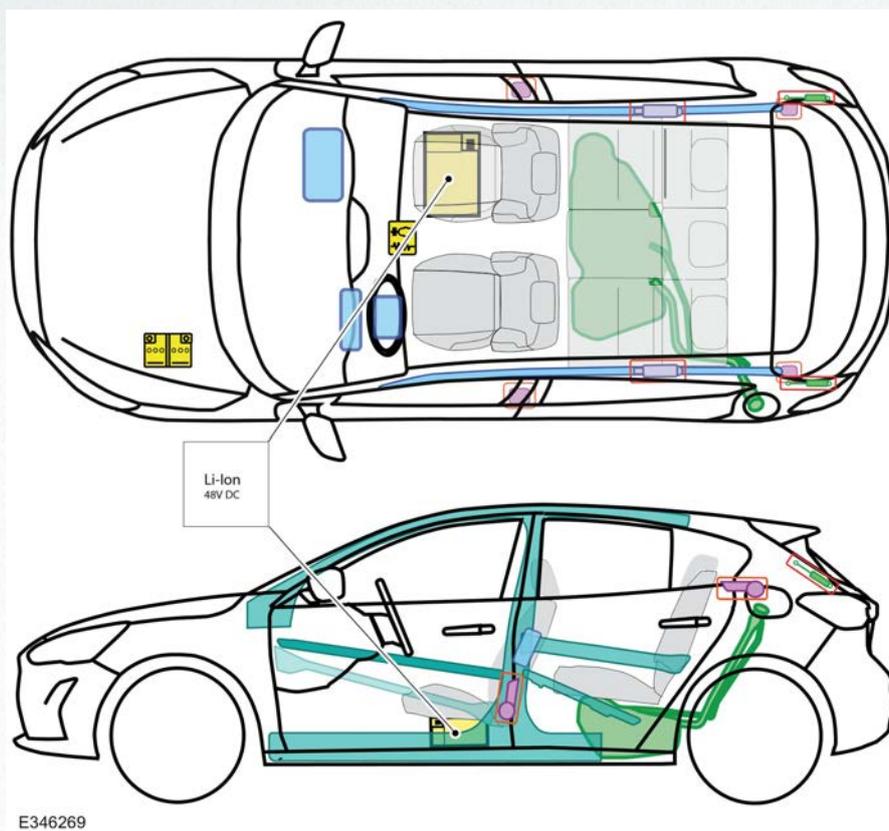


(Stand : 05/2014)

FORD Focus mHEV

1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (M0),
5-Türer

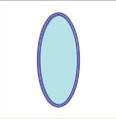
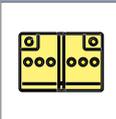
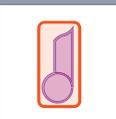
04/2018 – >



E346269

Legende

F

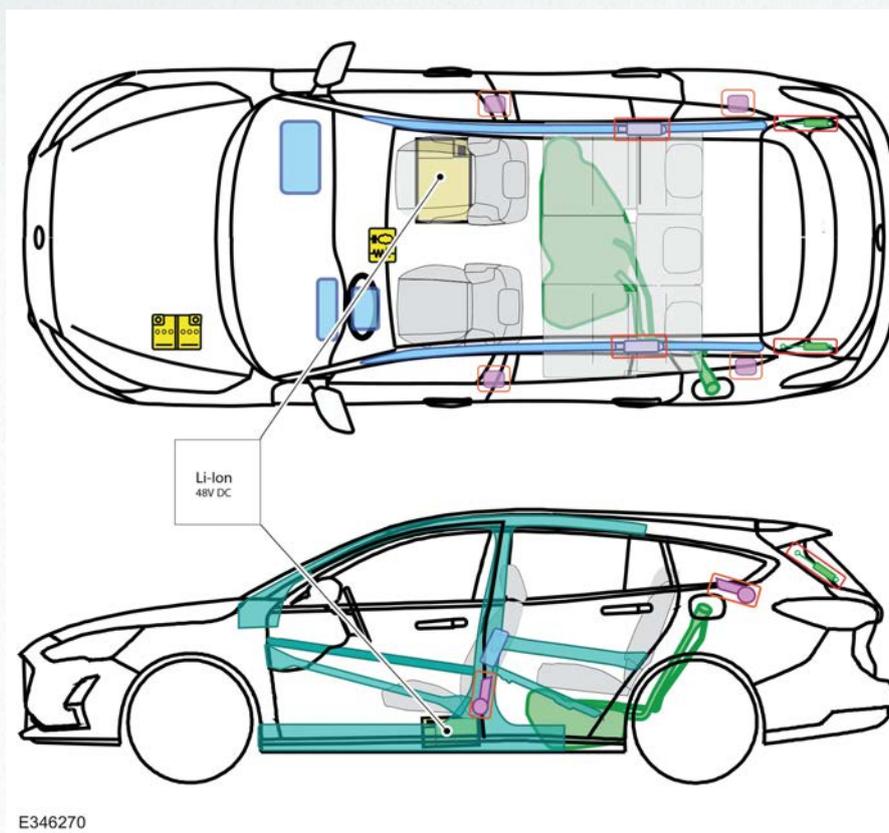
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 10/2020)

FORD Focus mHEV

1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (M0),
Turnier

04/2018 – >



E346270

Legende

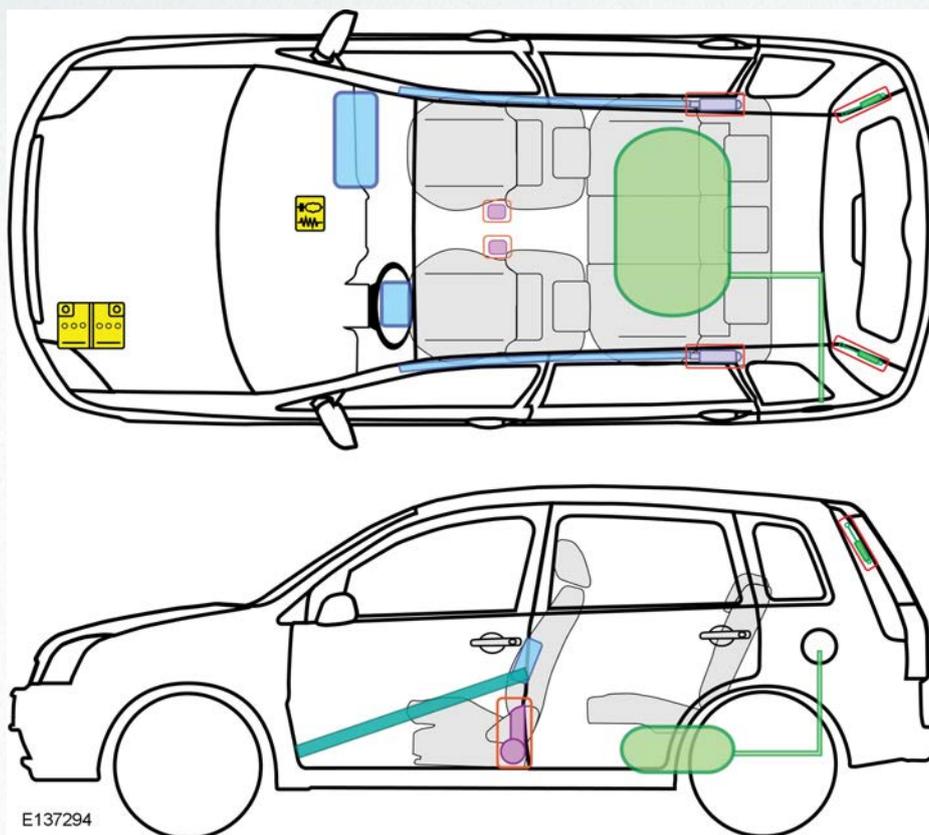
F

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 10/2020)

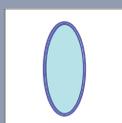
FORD Fusion

06/2002 – >



Legende

F



Airbag



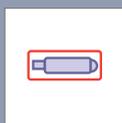
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



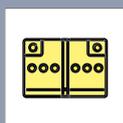
Fussgänger-
schutzsystem



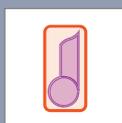
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

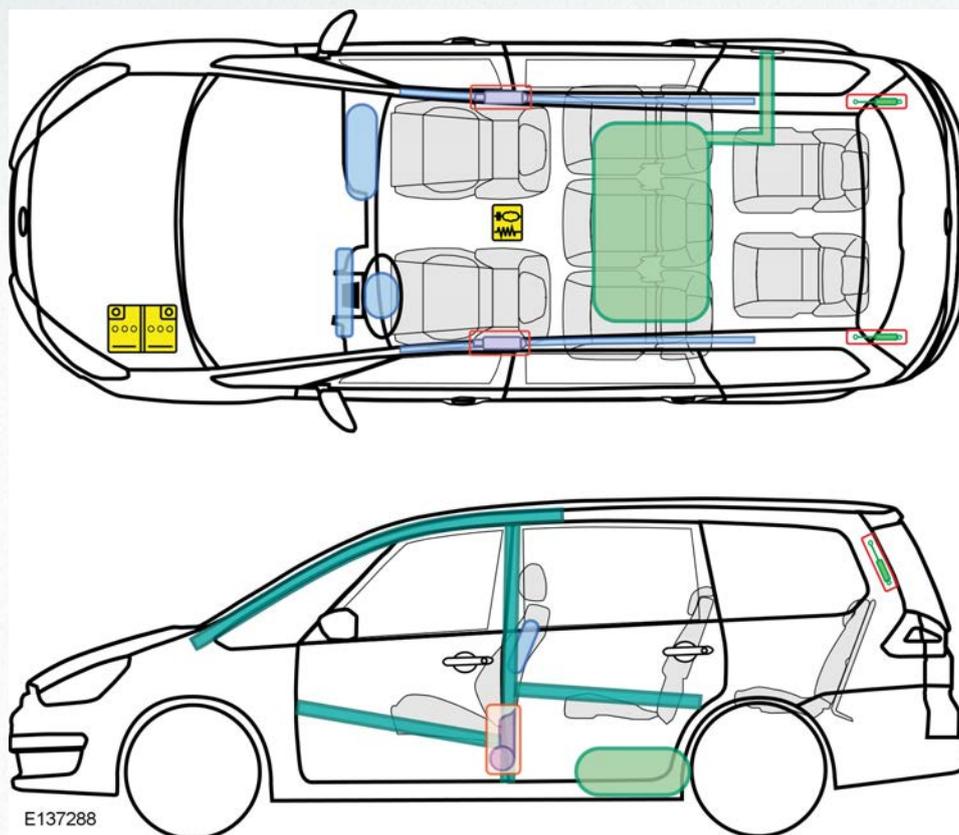


Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD Galaxy

02/2006 – 05/2015



Legende

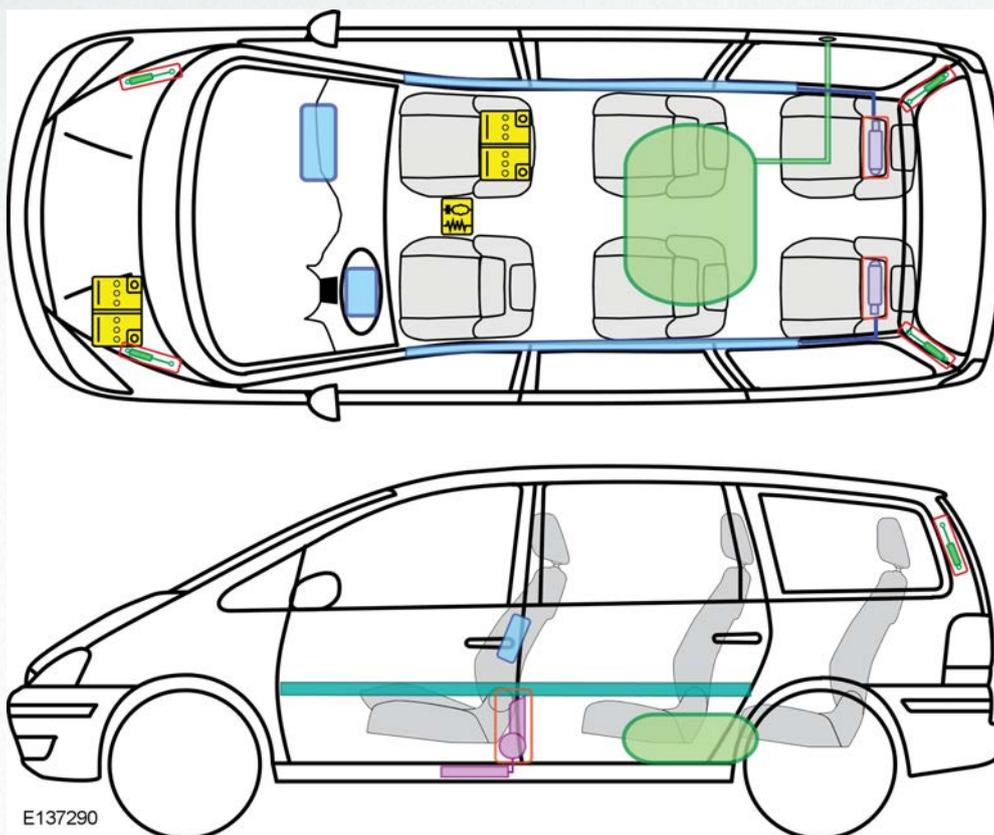
G

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 06/2015)

FORD Galaxy

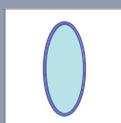
04/2000 – 02/2006



E137290

Legende

G



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



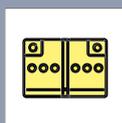
Fussgänger-
schutzsystem



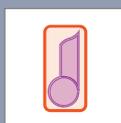
Gasgenerator



Überrollschut-
zügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



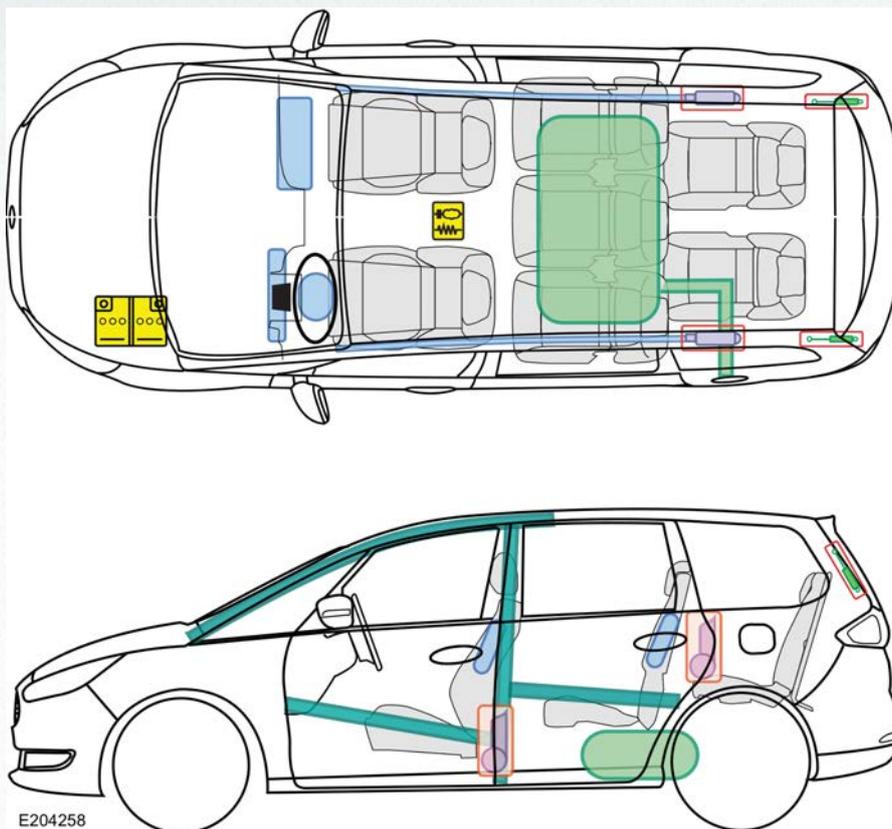
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD Galaxy

5-Türer LMV

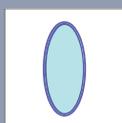
05/2015 – >



E204258

Legende

G



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



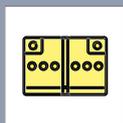
Fussgänger-
schutzsystem



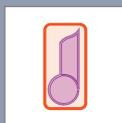
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

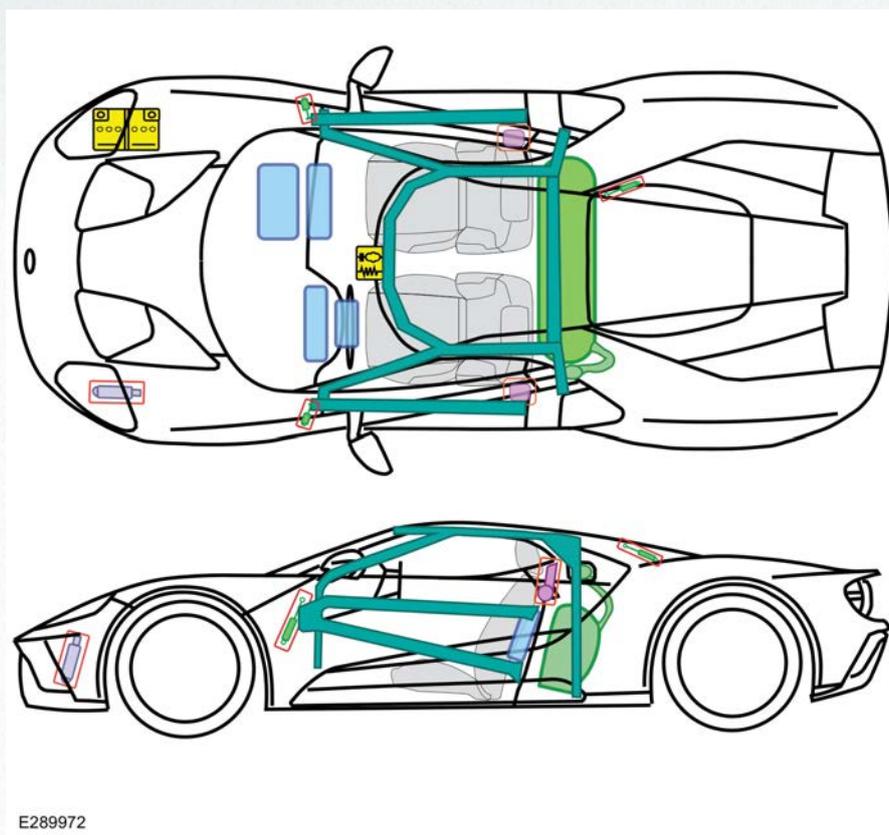
(Stand : 06/2015)

FORD **GT**

12/2017 – >



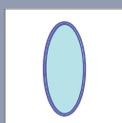
E289973



E289972

Legende

G



Airbag



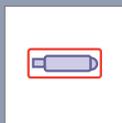
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



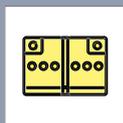
Fussgänger-
schutzsystem



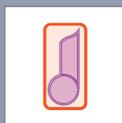
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

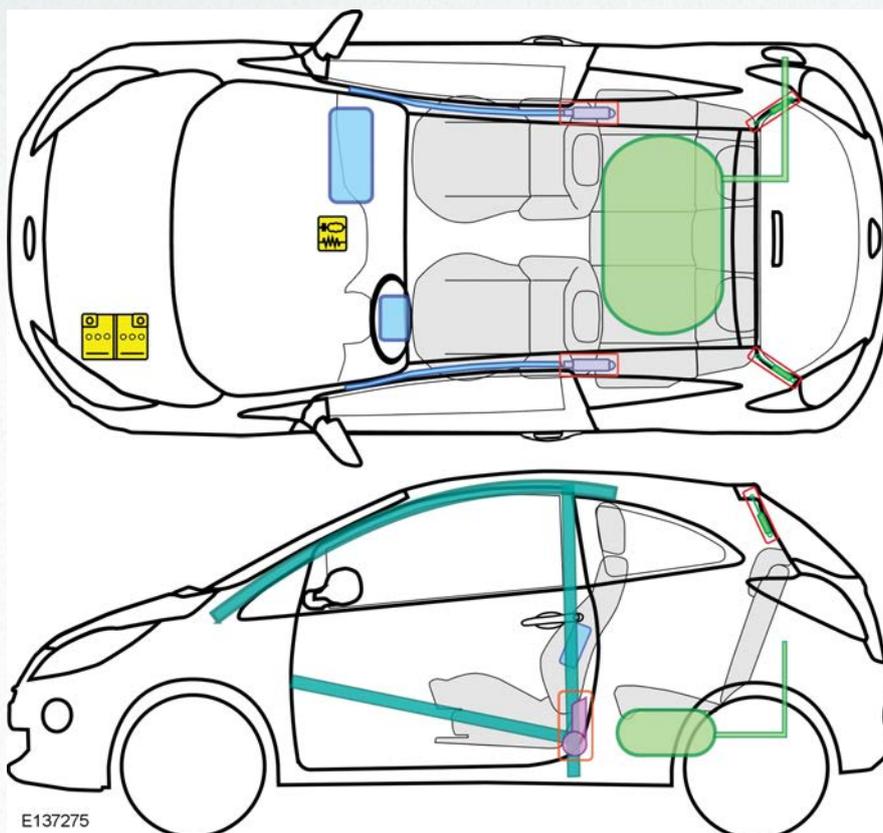


Kraftstofftank

(Stand : 12/2018)

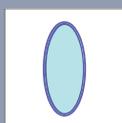
FORD KA

08/2008 – >



Legende

K



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



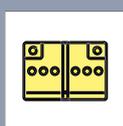
Fussgänger-
schutzsystem



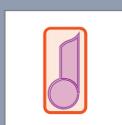
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

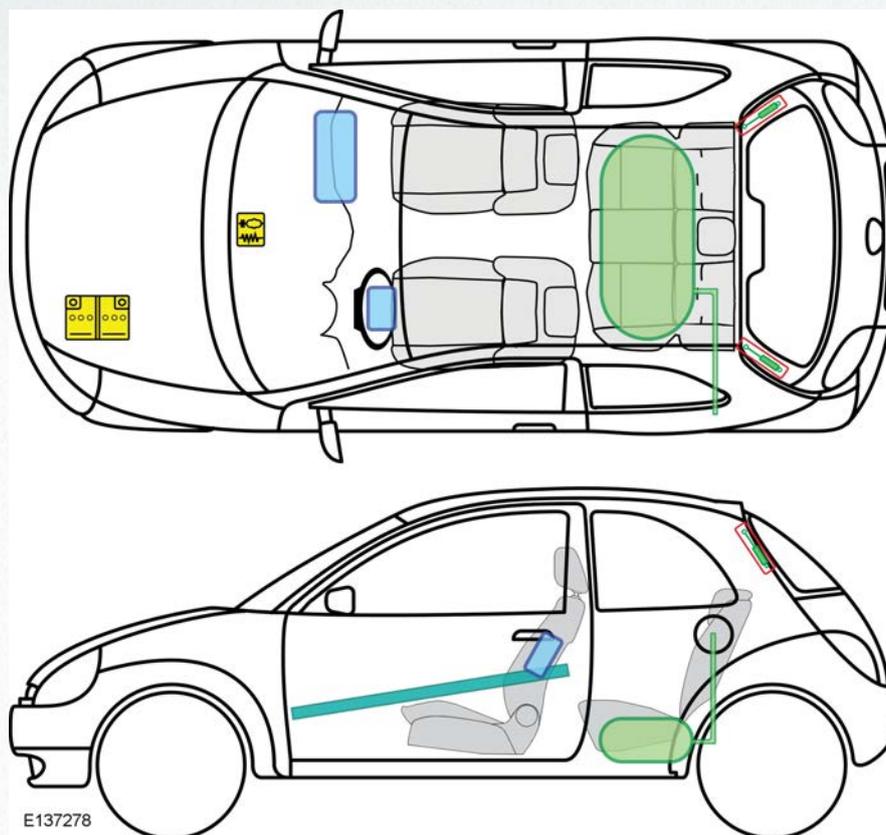


Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD KA

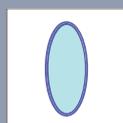
09/1996 – 07/2008



E137278

Legende

K



Airbag



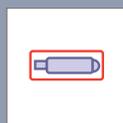
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



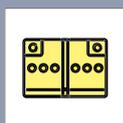
Fussgänger-
schutzsystem



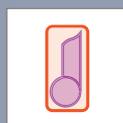
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

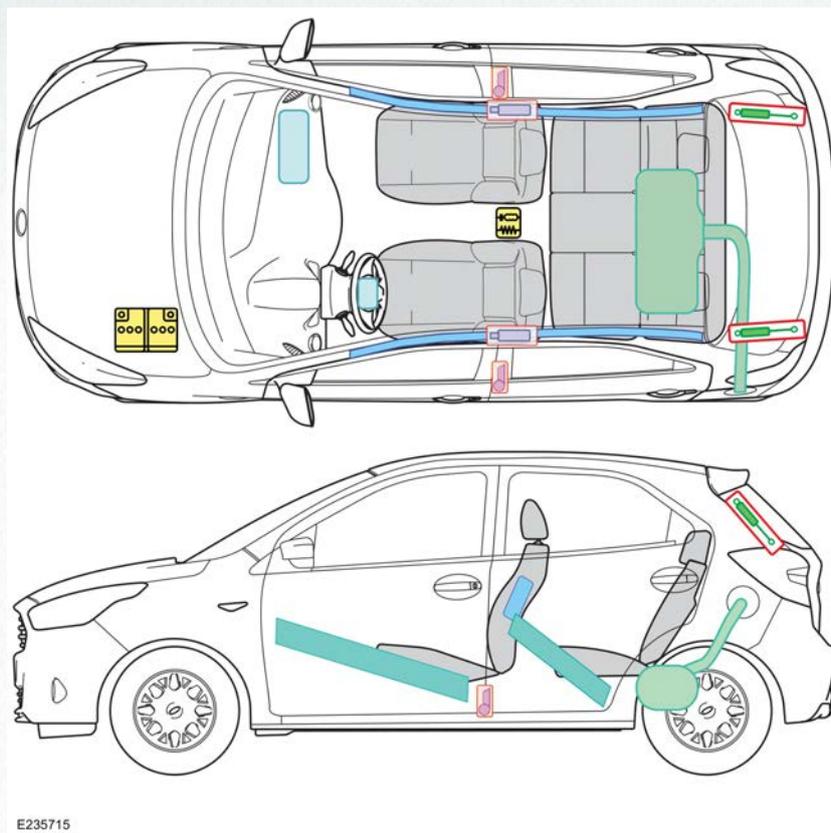
(Stand : 01/2011)

FORD **Ka+**

05/2016 – >



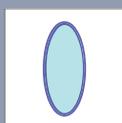
E235716



E235715

Legende

K



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



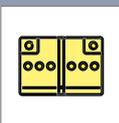
Fussgänger-
schutzsystem



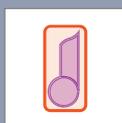
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

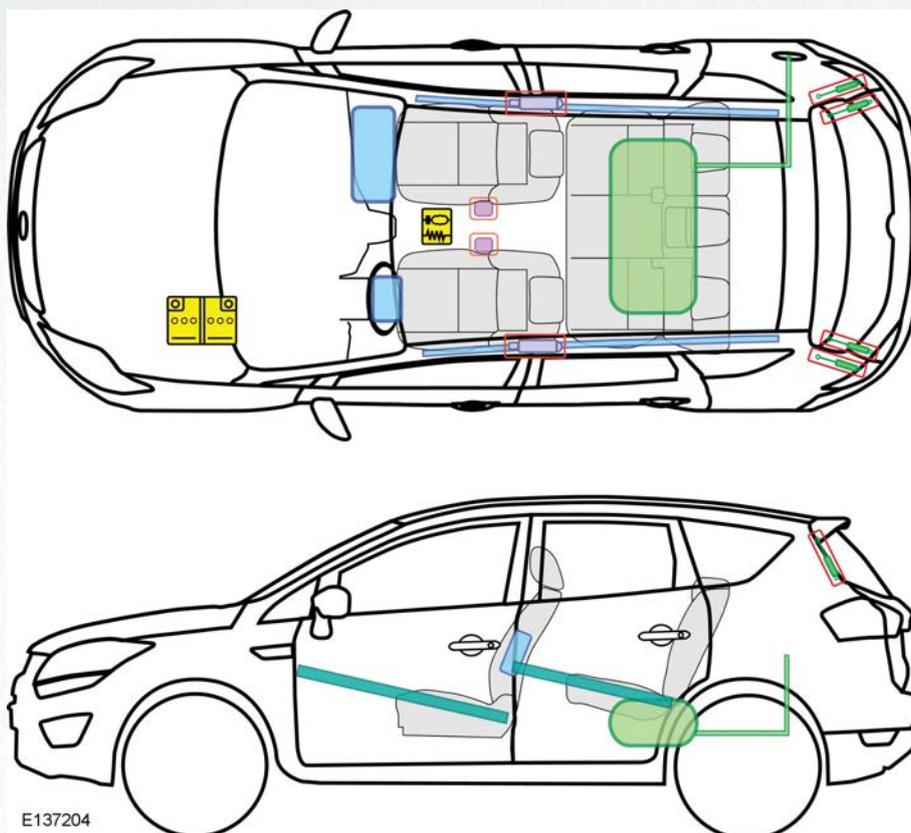


Kraftstofftank

(Stand : 10/2016)

FORD Kuga

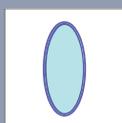
02/2008 – 10/2012



E137204

Legende

K



Airbag



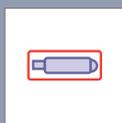
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



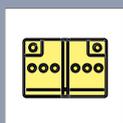
Fussgänger-
schutzsystem



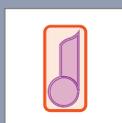
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

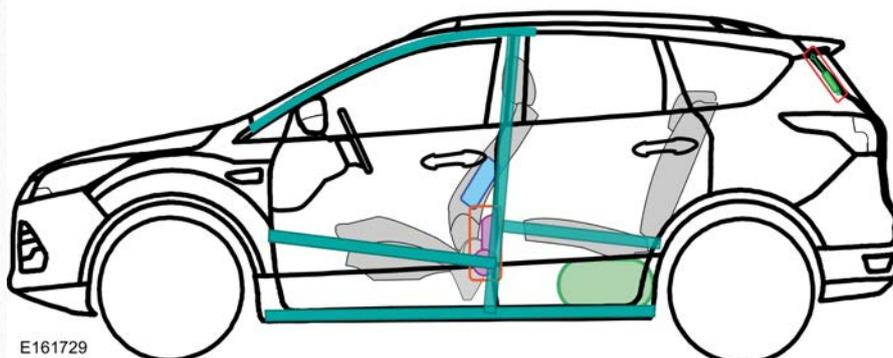
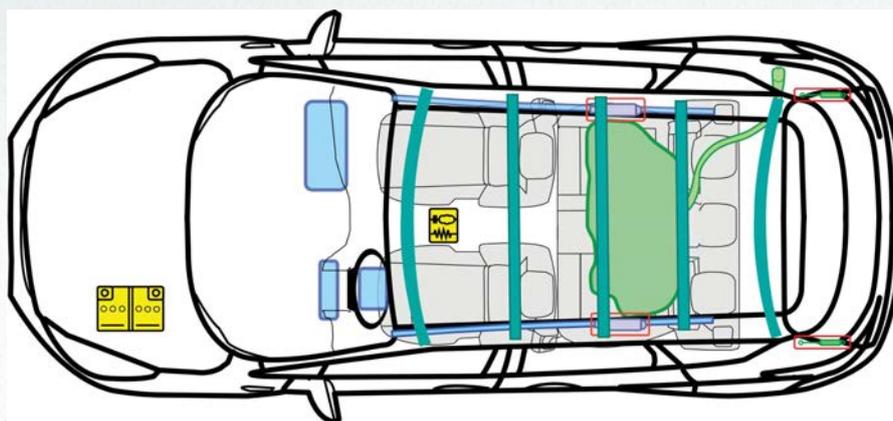


FORD Kuga

10/2012 – >



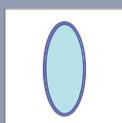
E161728



E161729

Legende

K



Airbag



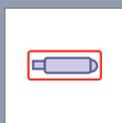
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



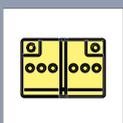
Fussgänger-
schutzsystem



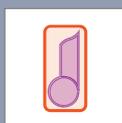
Gasgenerator



Überrollschut-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

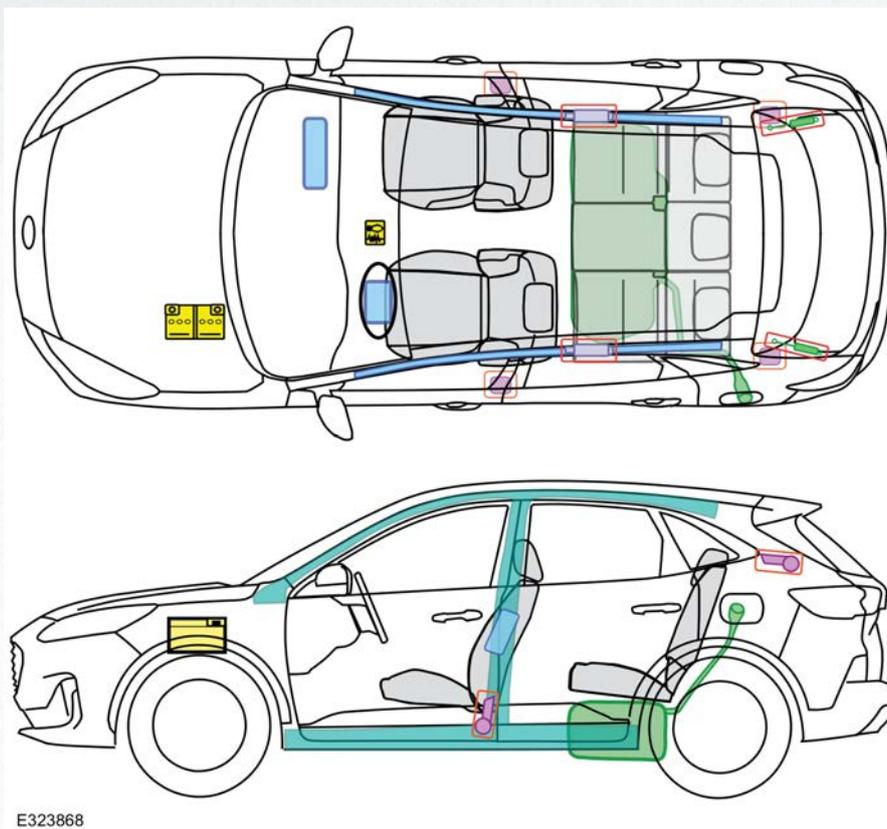
(Stand : 04/2013)

FORD Kuga

07/2019 – >



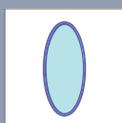
E323867



E323868

Legende

K



Airbag



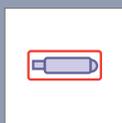
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



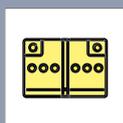
Fussgänger-
schutzsystem



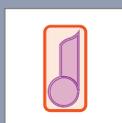
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

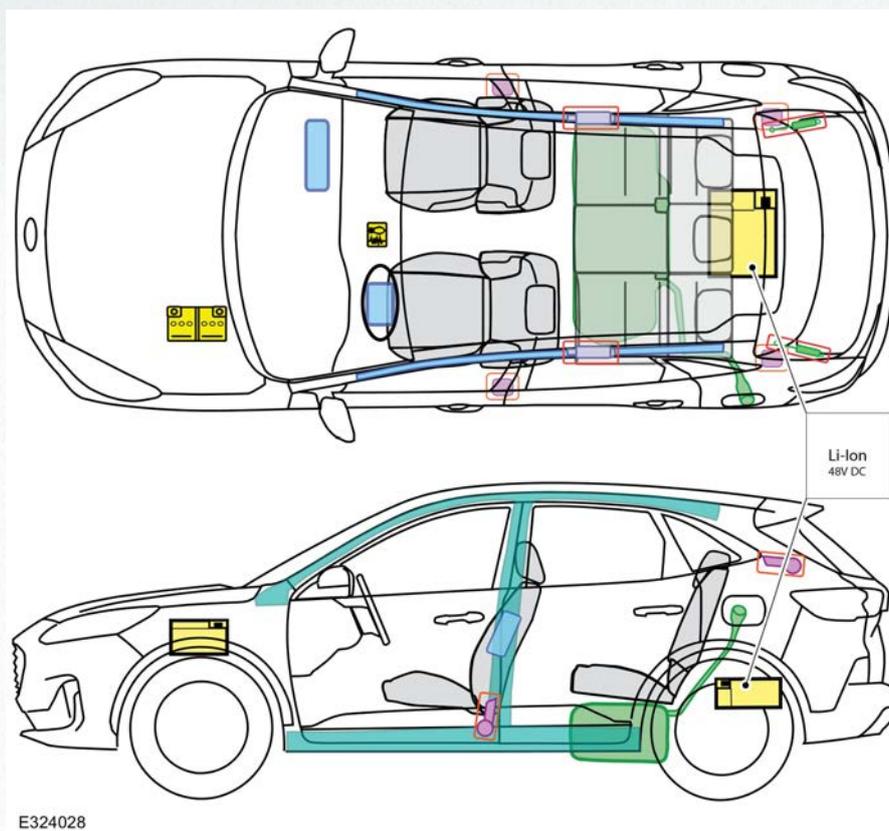


Kraftstofftank

(Stand : 03/2020)

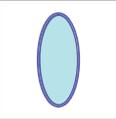
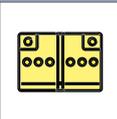
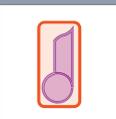
FORD Kuga mHEV

06/2019 – >



Legende

K

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2020)

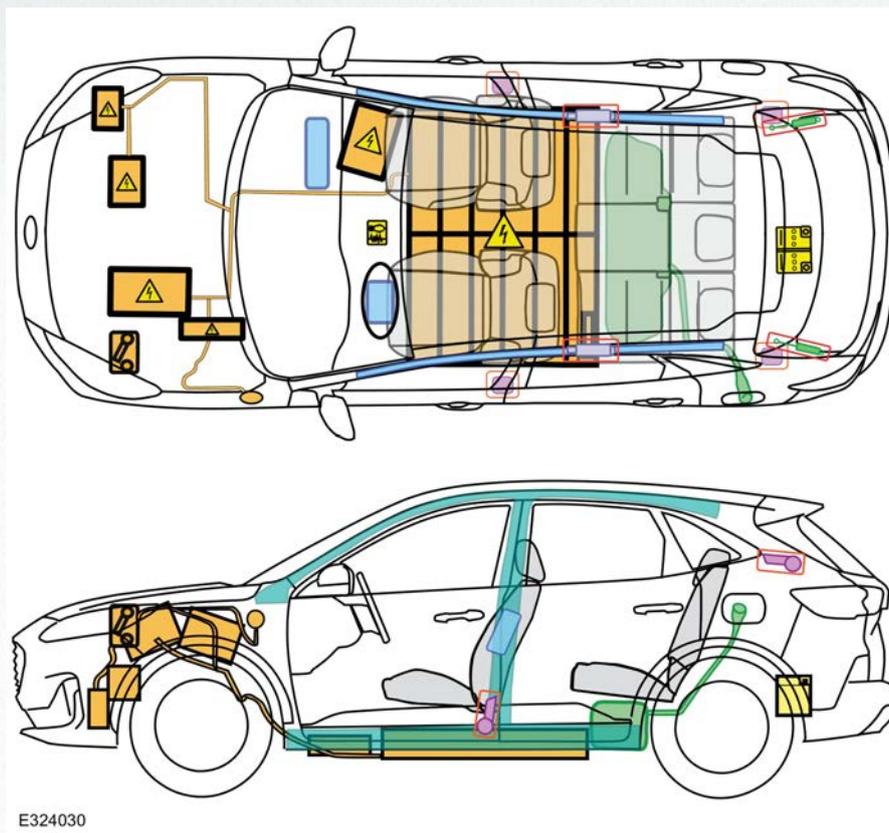
FORD Kuga PHEV

2.5L Duratec – Hybrid (121kW/164PS)
(BG)

06/2019 – >



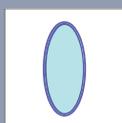
E323867



E324030

Legende

K



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



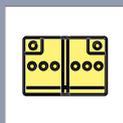
Fussgänger-
schutzsystem



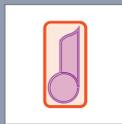
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 06/2020)

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

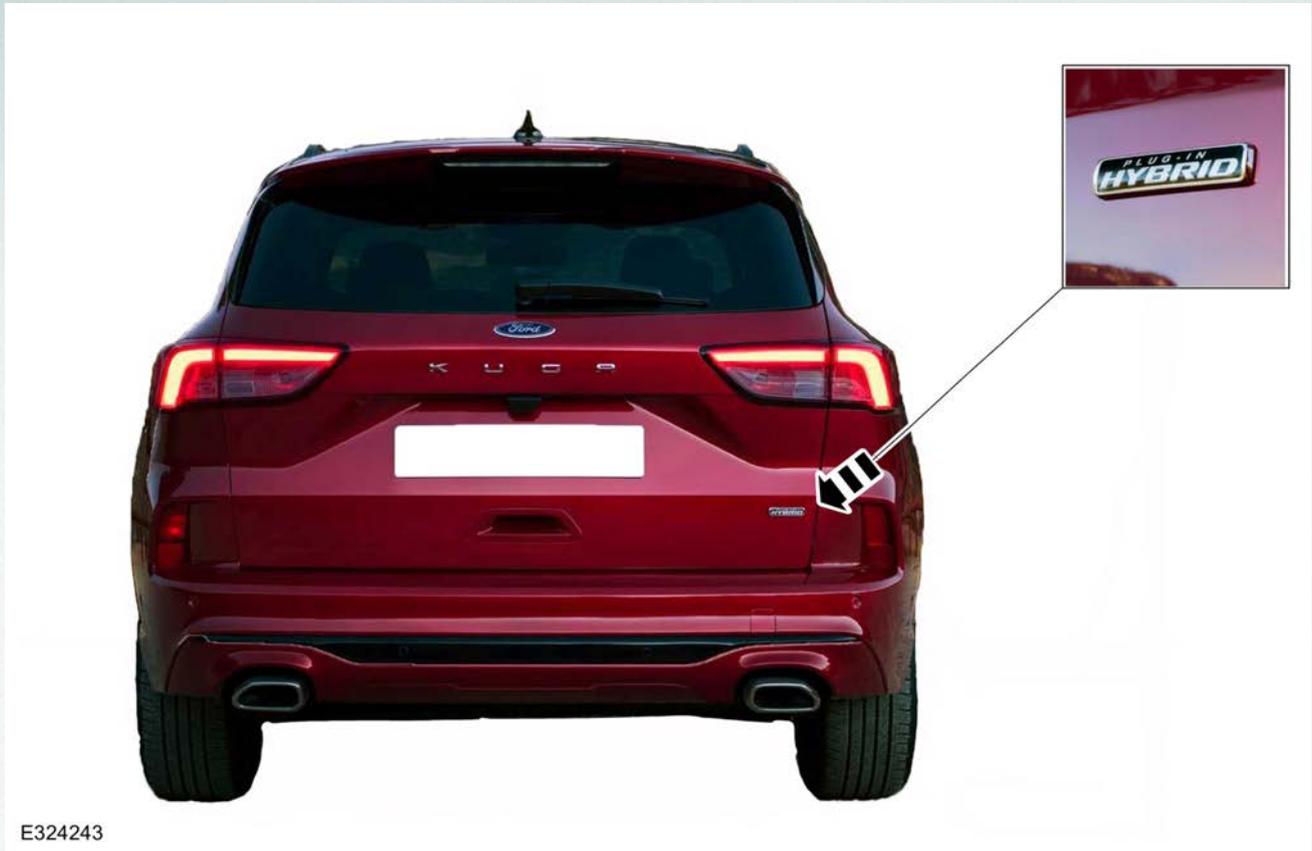
Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



E324250

1. HOCHVOLT-Ladeanschluss

Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



1. Hybrid-Emblem

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VORARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

- ⚠ Durch Abziehen des Servicesteckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Hochvolt-Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Hochvoltbatterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.**

⚠ Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

Zündung ist in Position AUS – Wenn die Zündung in Position AUS ist (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Servicestecker – Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Deaktivierung des Hochvoltsystems – Methode 1

Falls kein Zugang zur 12-Volt-Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

1. Das Hochvoltsystem auf Strom prüfen.

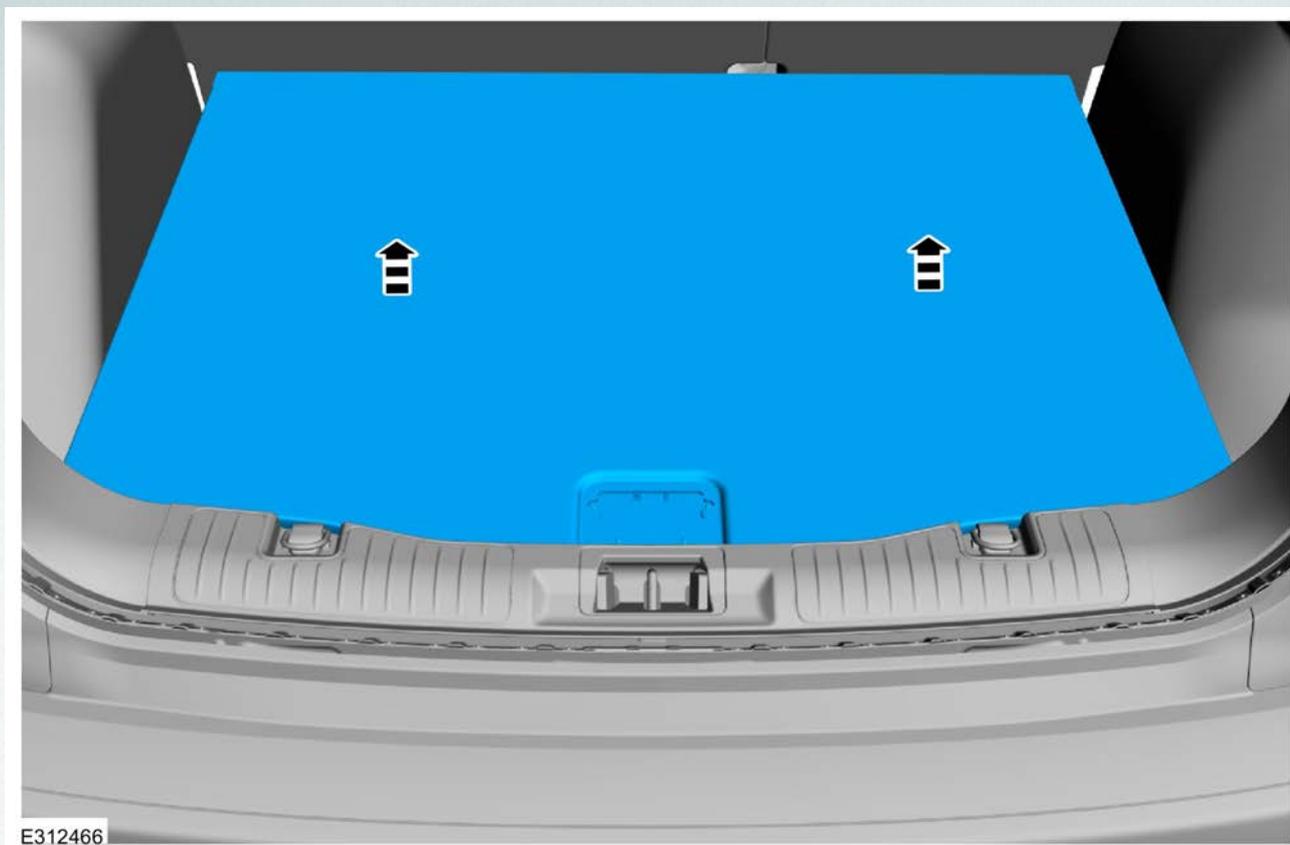


2. Wenn das Hochvoltssystem aktiv ist, die Zündung ausschalten.

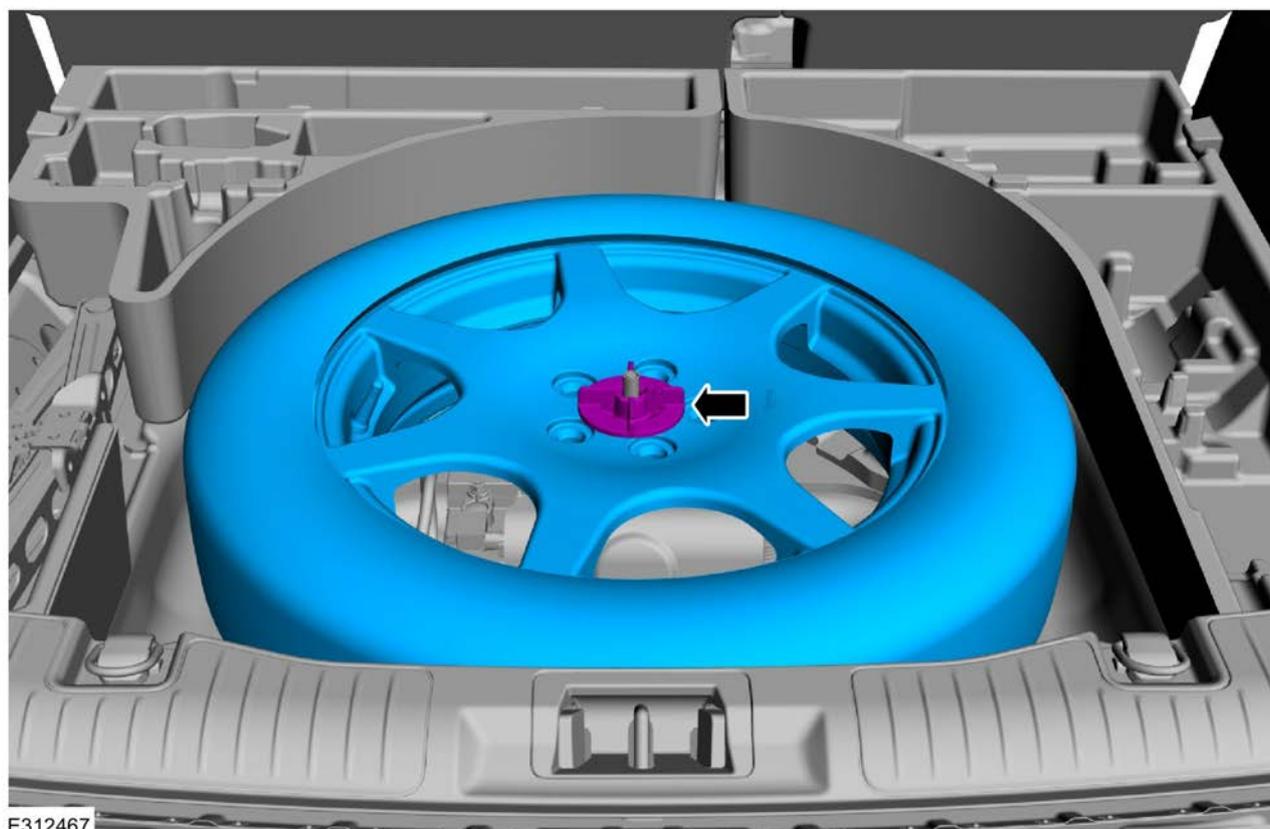


E324248

3.

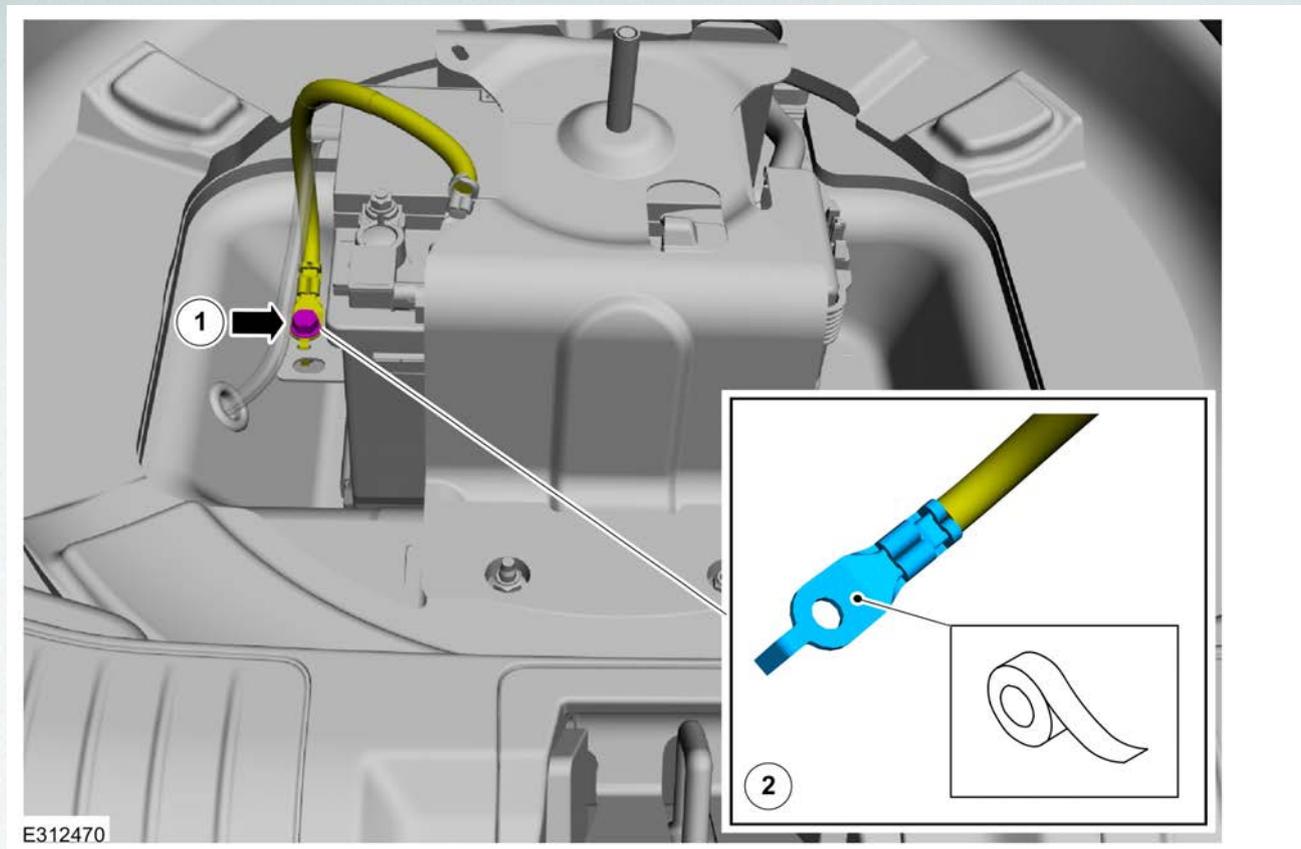


1. Hybridfahrzeuge mit Ersatzreifen



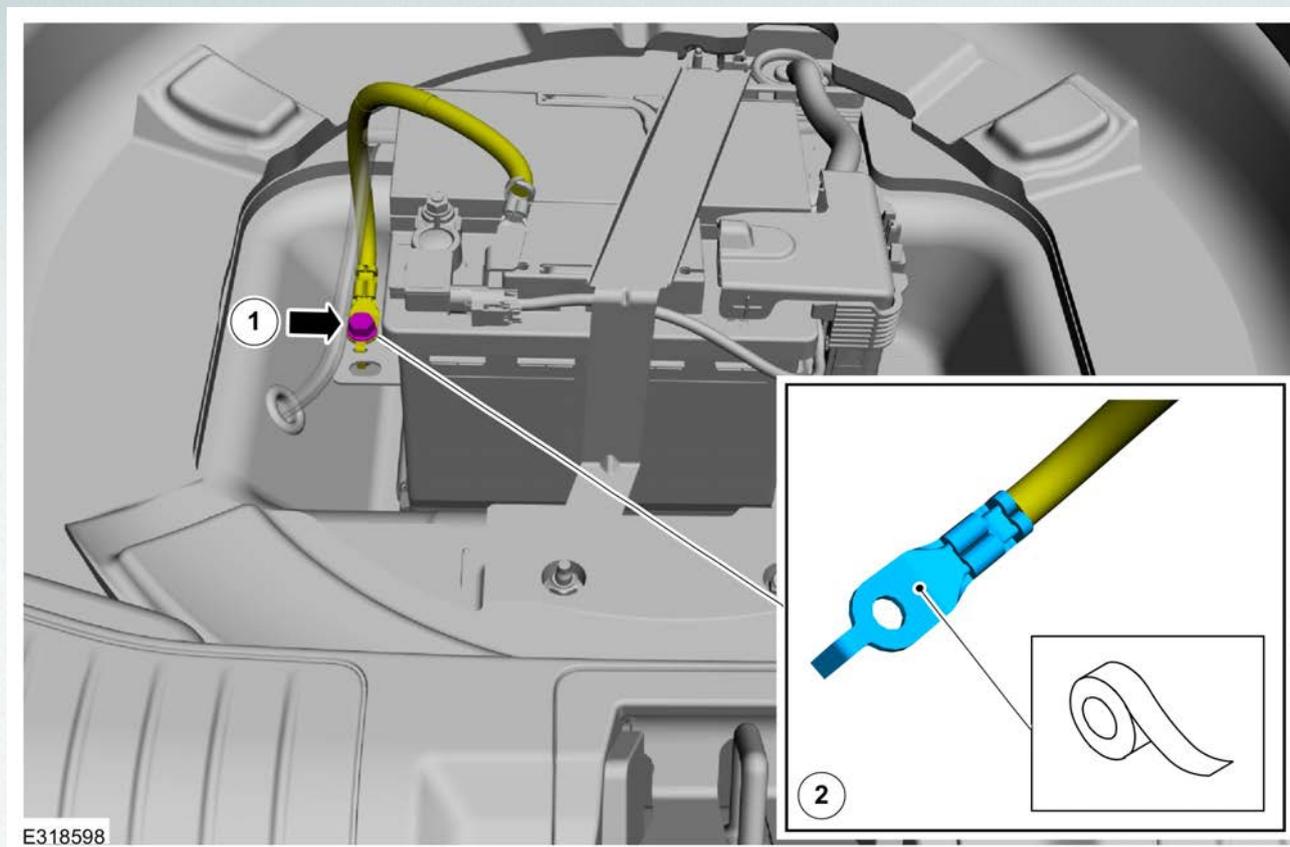
E312467

2. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.



E312470

3. Hybridfahrzeuge ohne Ersatzreifen

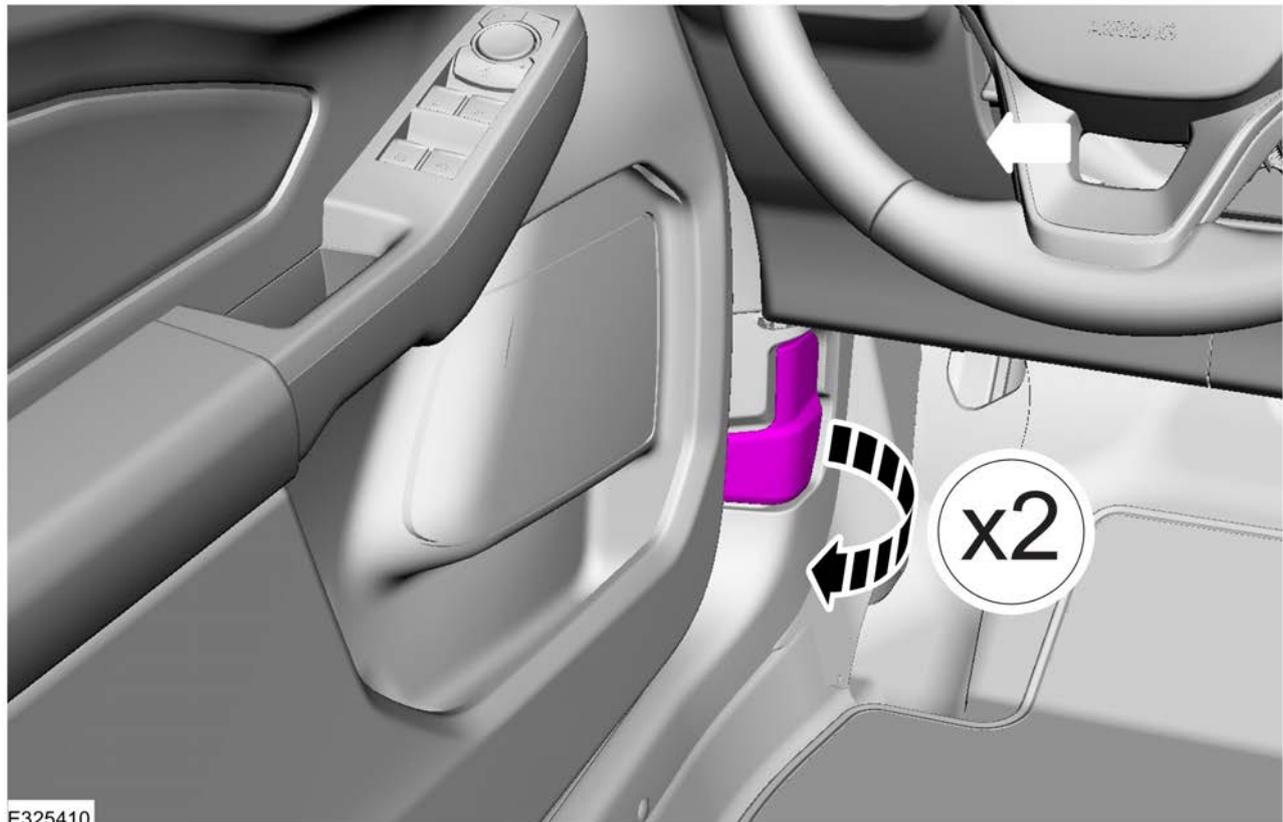


E318598

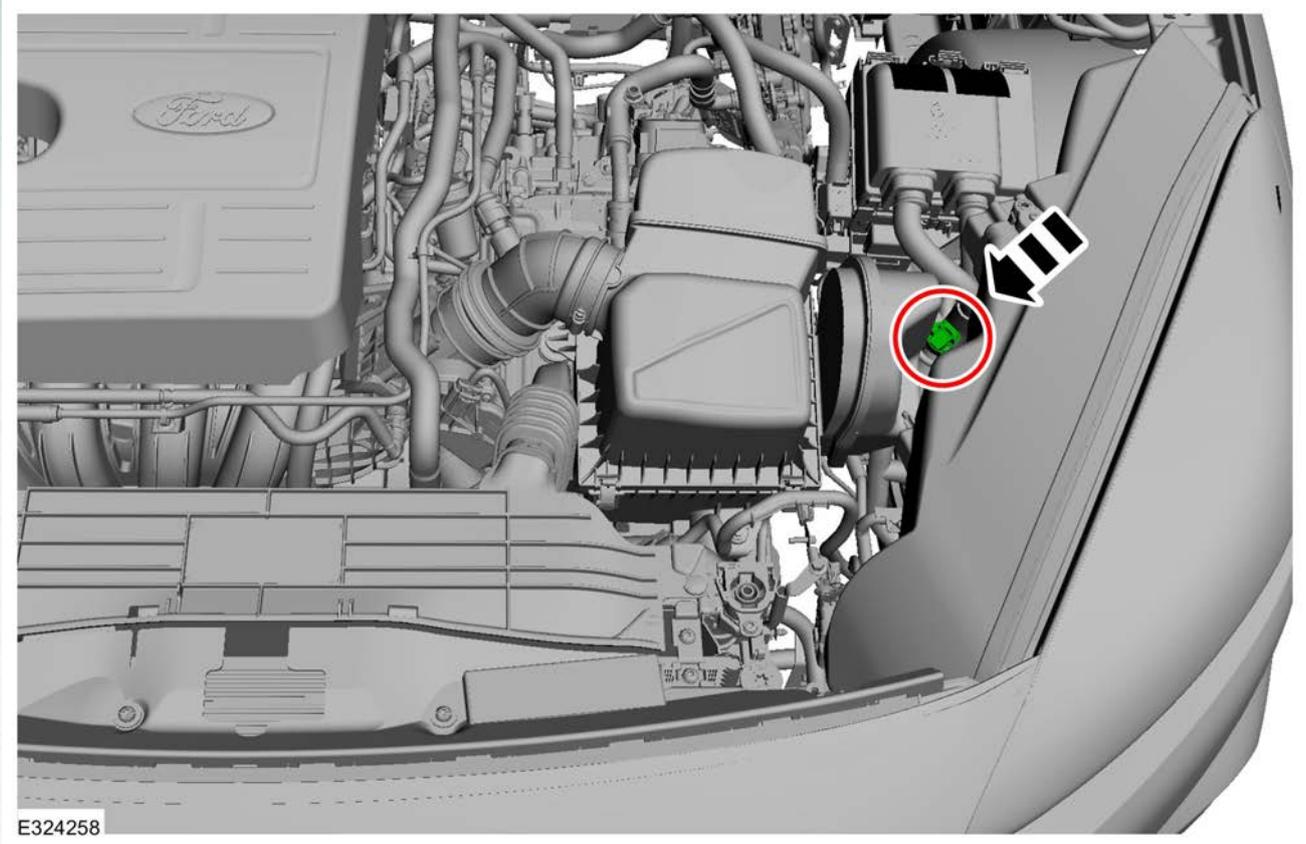
Deaktivierung des Hochvoltsystems – Methode 2

Zum Hochvoltbatteriesystem gehört ein Niedervolt-Trennstecker, der den Versorgungsstromkreis des 12-Volt-Schütz öffnet und sich im Motorraum befindet. Wenn der Servicestecker abgezogen ist, können sich die Hochvolt-Schütze, die das Fahrzeug mit Hochspannung versorgen, nicht schließen.

1. Die Motorhaube öffnen. Unter der Haube befindet sich keine sekundäre Verriegelung.

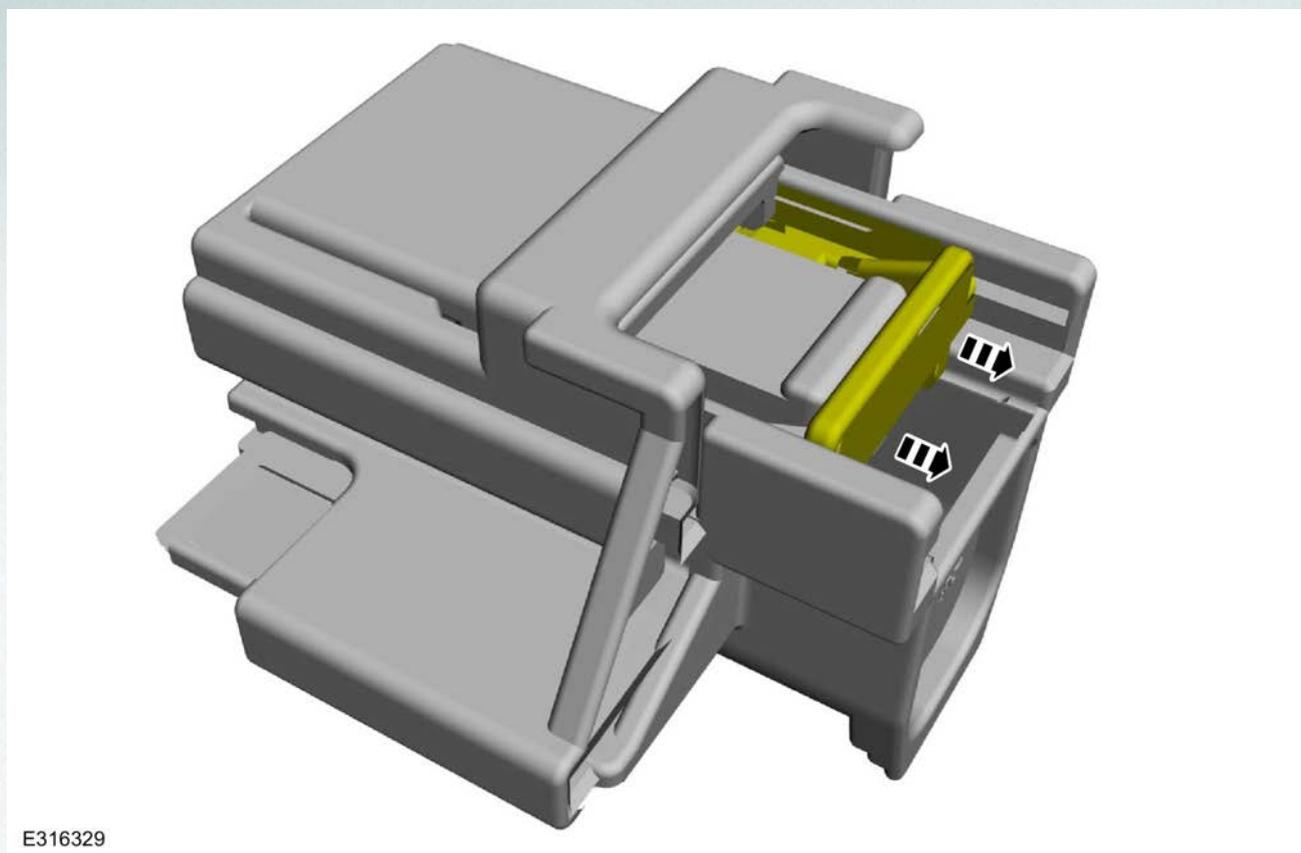


2. Position des Servicesteckers.



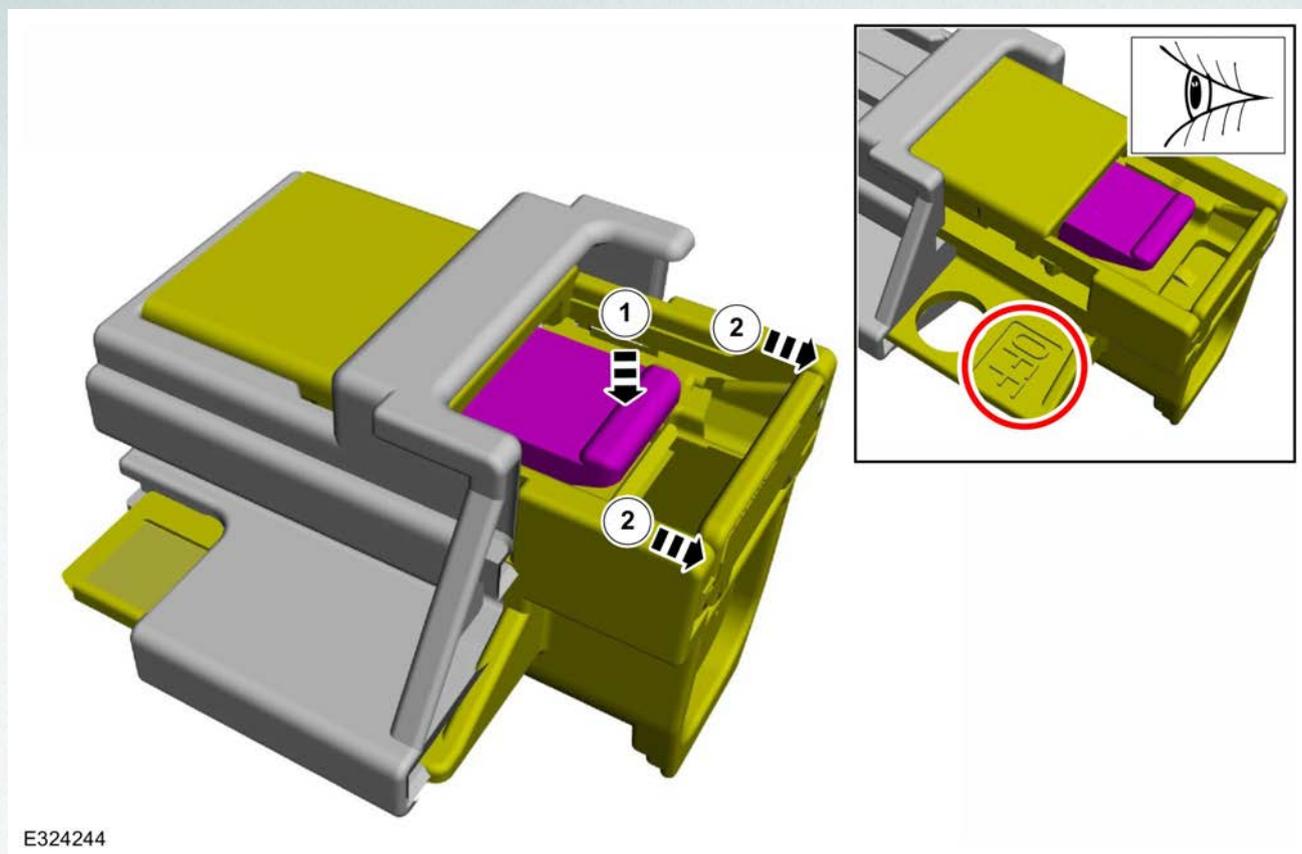
E324258

3.

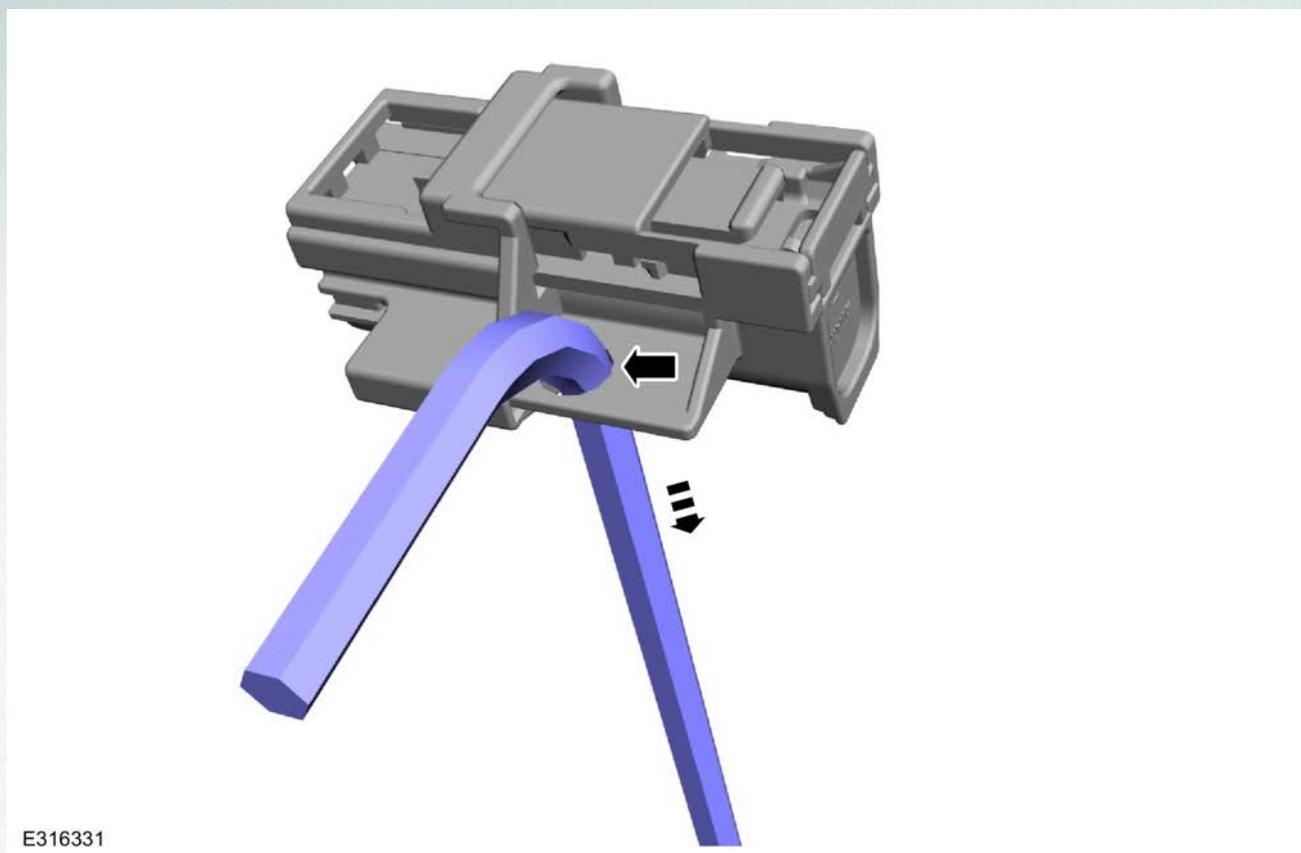


E316329

4. Den oberen Teil nach oben ziehen, bis die Beschriftung „OFF“ sichtbar ist. Es ist nicht möglich, den beweglichen Teil aus dem Kopfteil zu entfernen.



5.



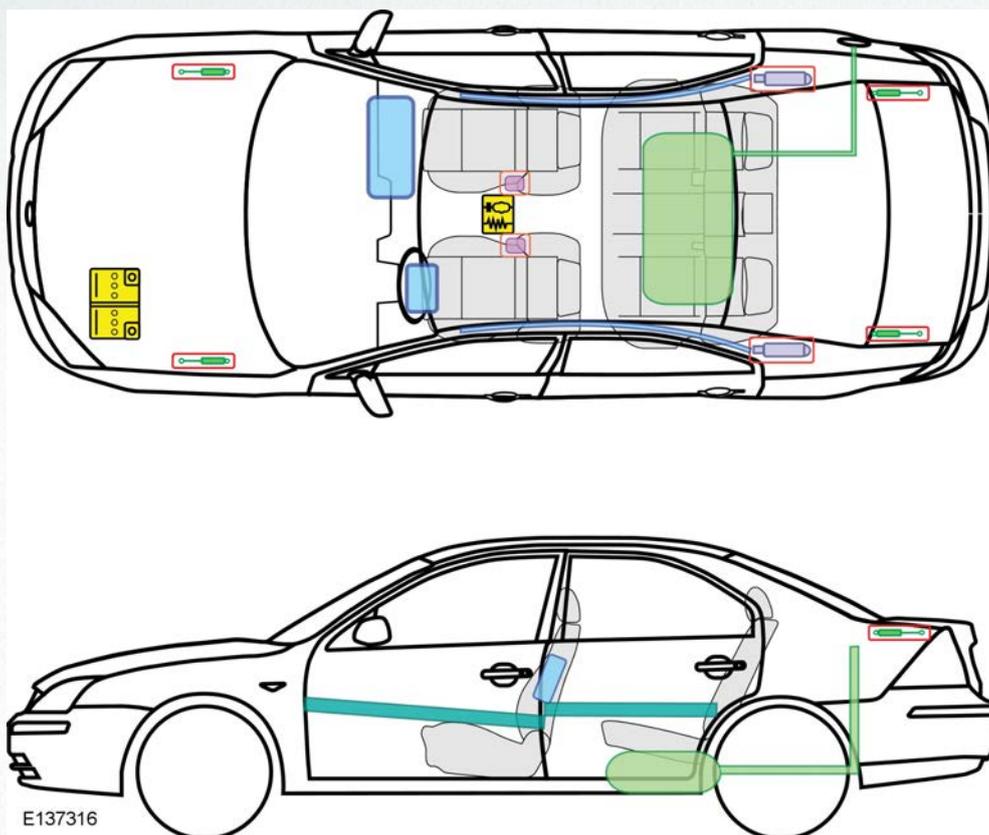
E316331

(Stand : 06/2020)

FORD **Mondeo**

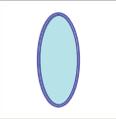
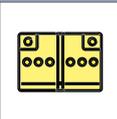
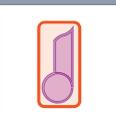
4-Türer

10/2000 – 02/2007



Legende

M

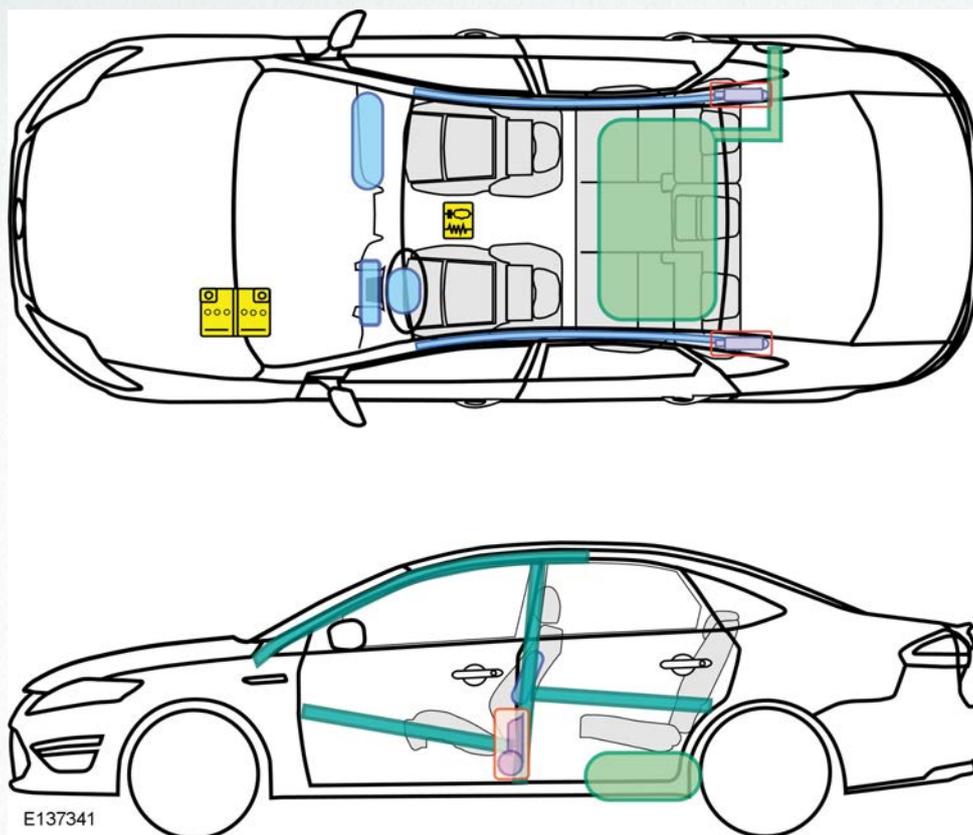
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschut- tbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2011)

FORD **Mondeo**

4-Türer

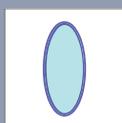
02/2007 – 09/2014



E137341

Legende

M



Airbag



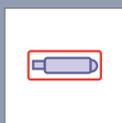
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



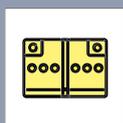
Fussgänger-
schutzsystem



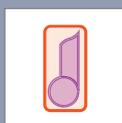
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



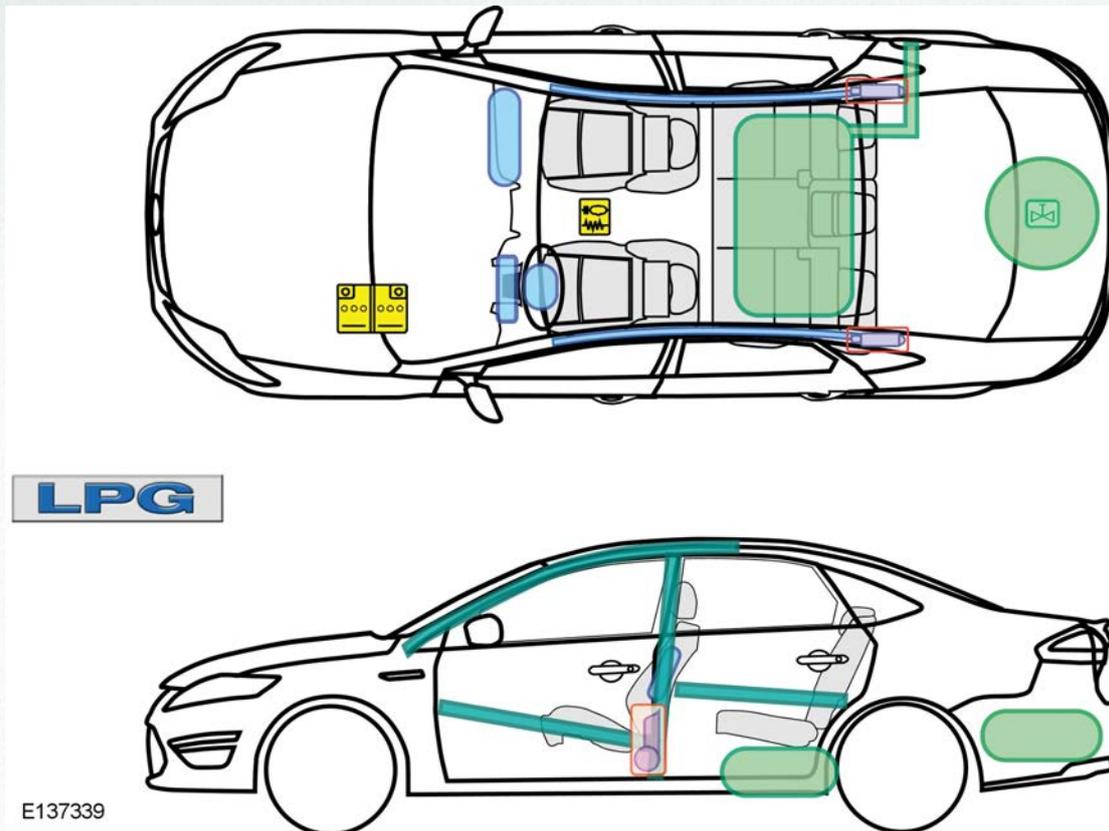
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD Mondeo - LPG

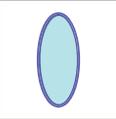
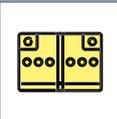
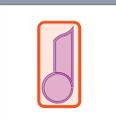
4-Türer

02/2007 – 09/2014



Legende

M

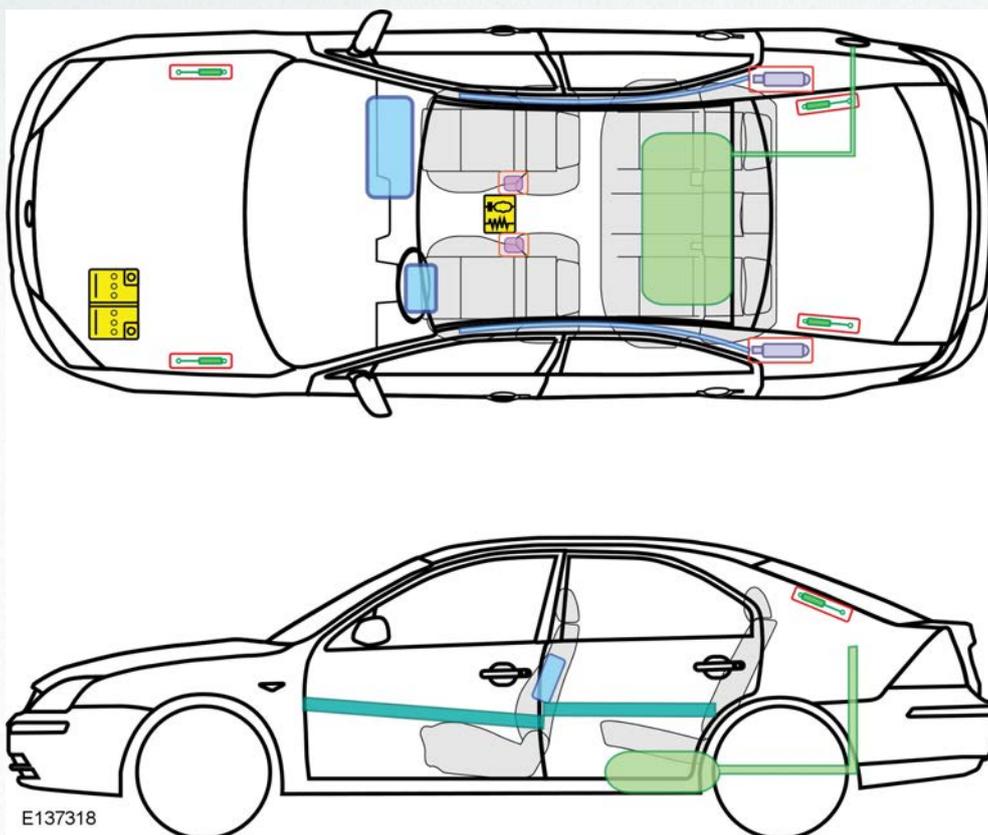
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 02/2015)

FORD **Mondeo**

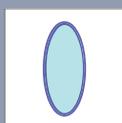
5-Türer

10/2000 – 02/2007



Legende

M



Airbag



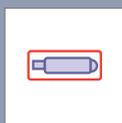
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



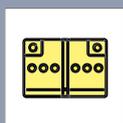
Fussgänger-
schutzsystem



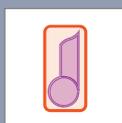
Gasgenerator



Überrollschut-
tbügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



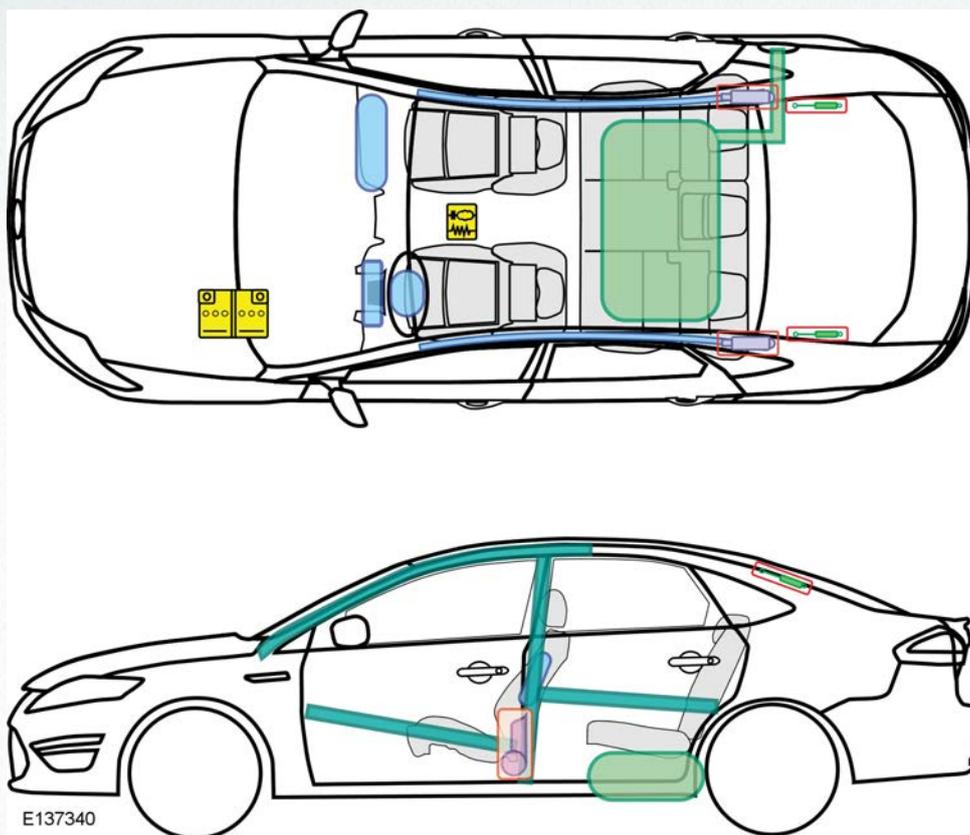
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD **Mondeo**

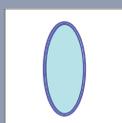
5-Türer

02/2007 – 09/2014



Legende

M



Airbag



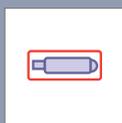
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



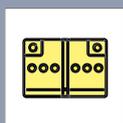
Fussgänger-
schutzsystem



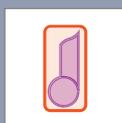
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

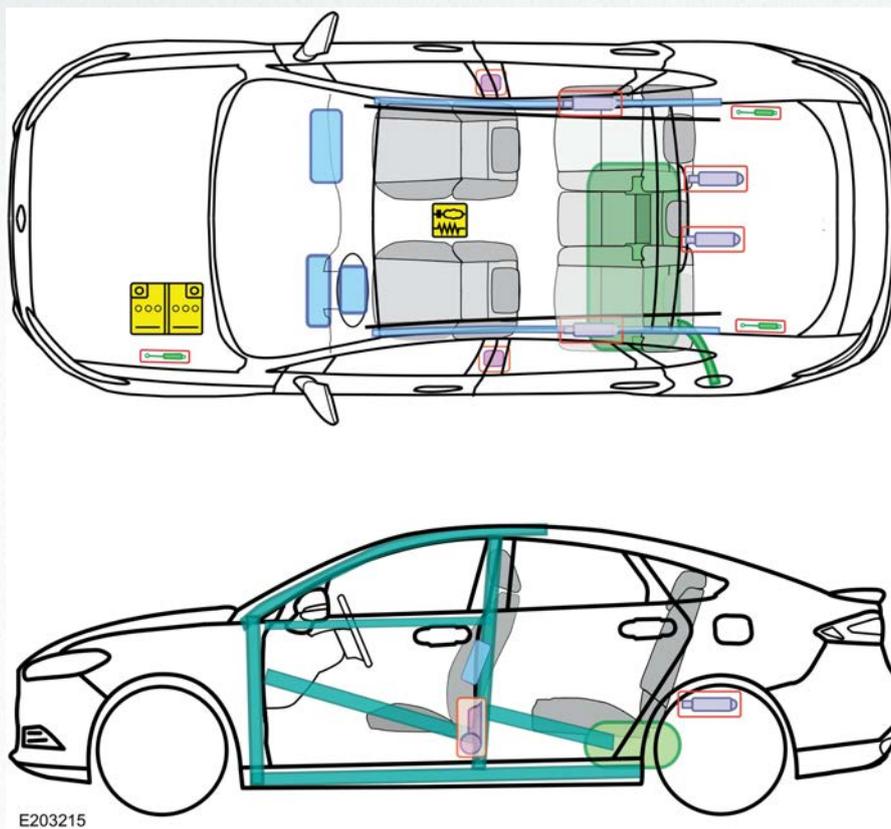
FORD **Mondeo**

5-Türer

09/2014 – >



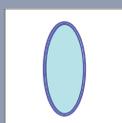
E199377



E203215

Legende

M



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



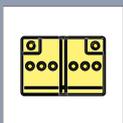
Fussgänger-
schutzsystem



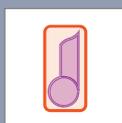
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 05/2015)

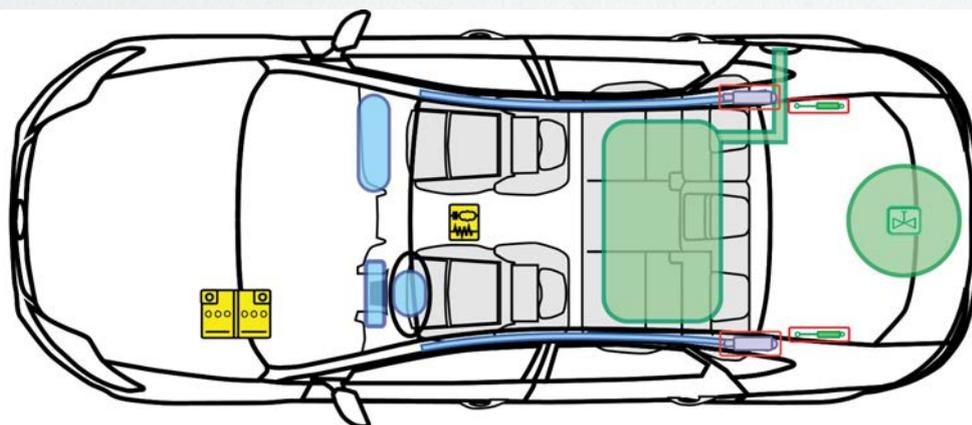
FORD Mondeo - LPG

5-Türer

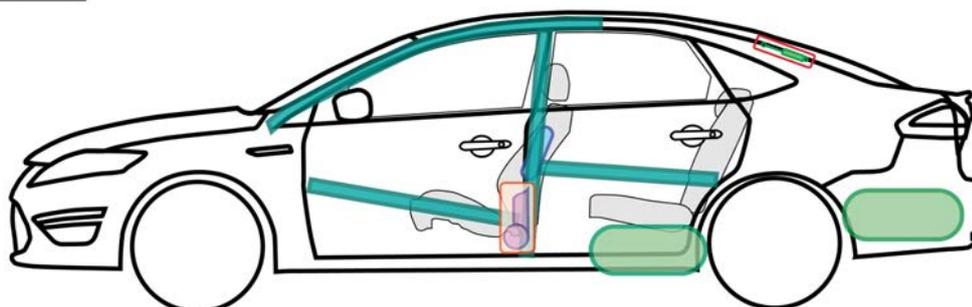
02/2007 – 09/2014



E137333



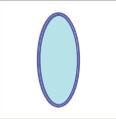
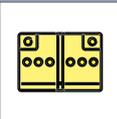
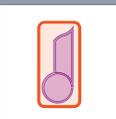
LPG



E137337

Legende

M

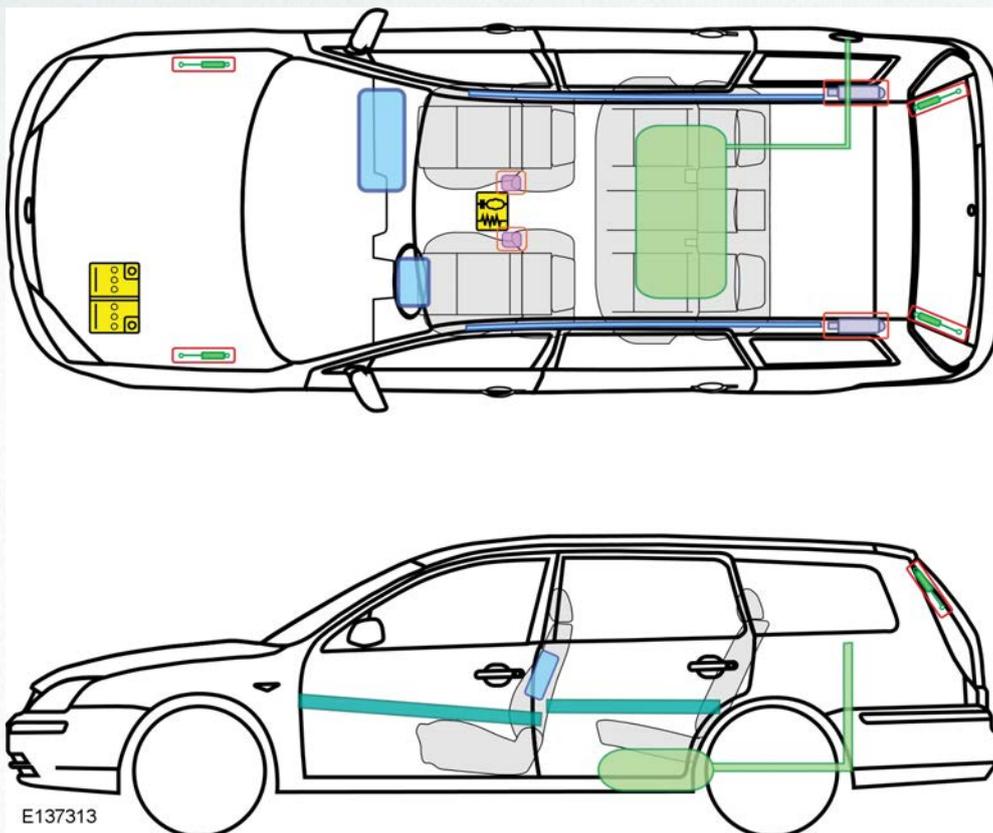
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 02/2015)

FORD **Mondeo**

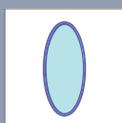
Turnier

10/2000 – 02/2007



Legende

M



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



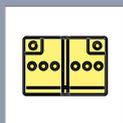
Fussgänger-
schutzsystem



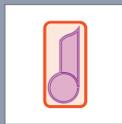
Gasgenerator



Überrollschut-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

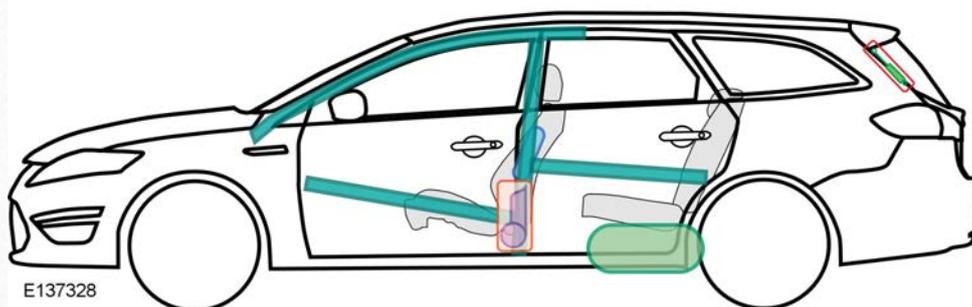
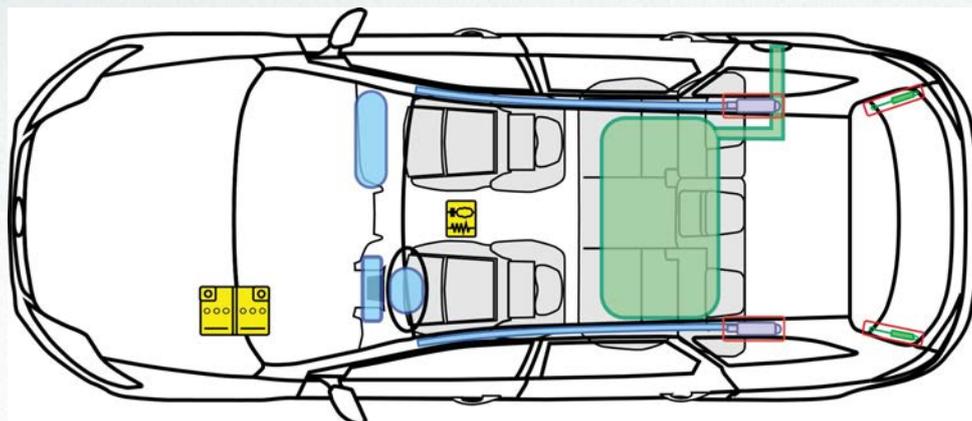
FORD **Mondeo**

Turnier

02/2007 – 09/2014



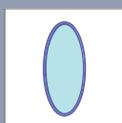
E137327



E137328

Legende

M



Airbag



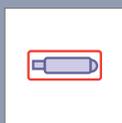
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



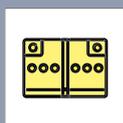
Fussgänger-
schutzsystem



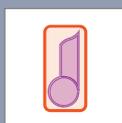
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



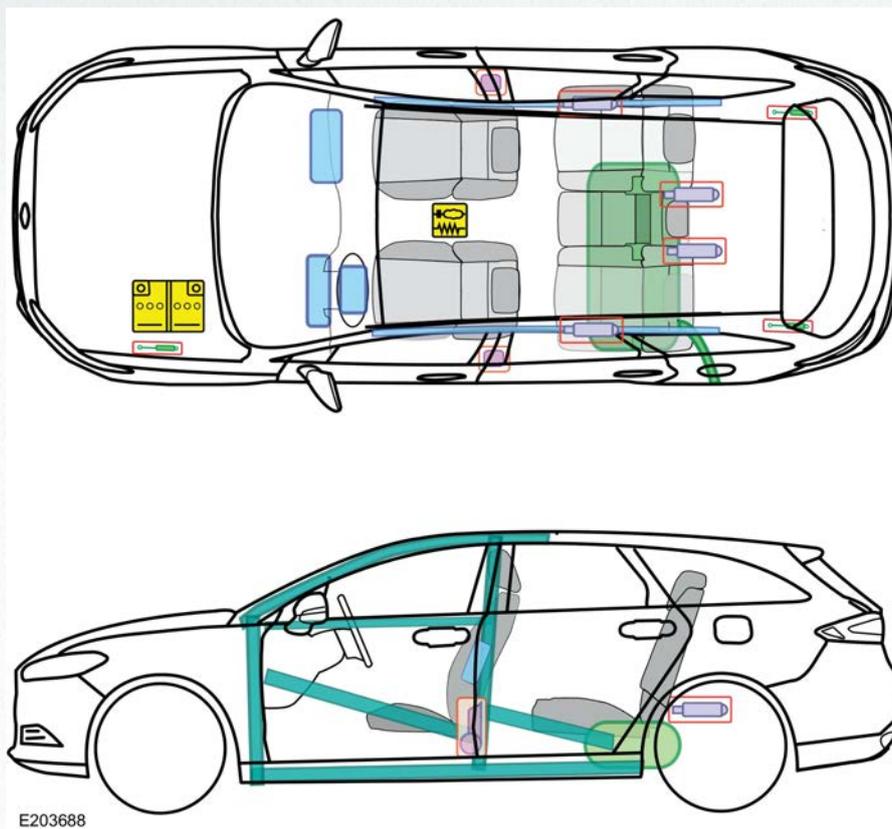
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

FORD **Mondeo**

Turnier

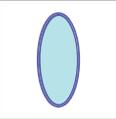
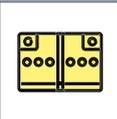
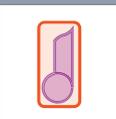
09/2014 – >



E203688

Legende

M

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2015)

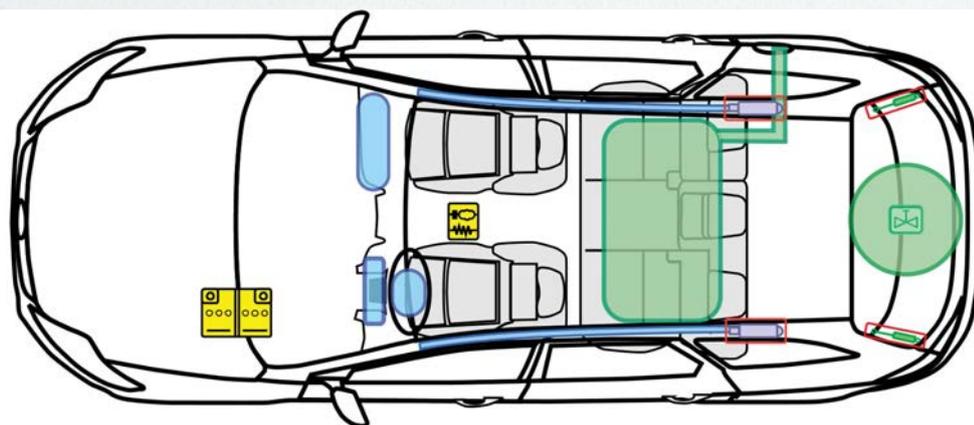
FORD **Mondeo** - LPG

Turnier

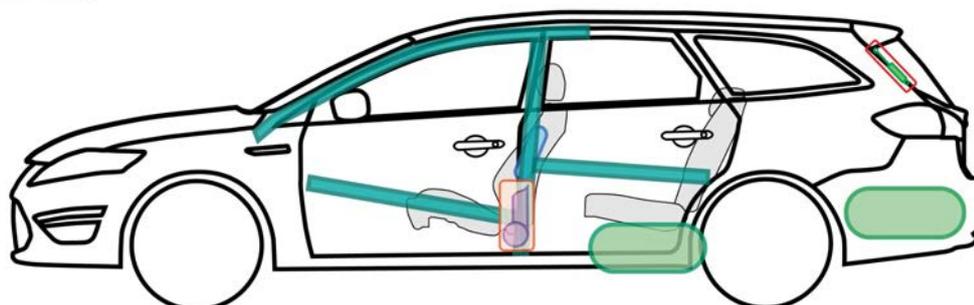
02/2007 – 09/2014



E137327



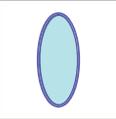
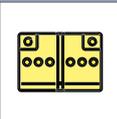
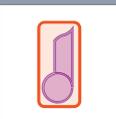
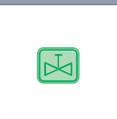
LPG



E137334

Legende

M

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 02/2015)

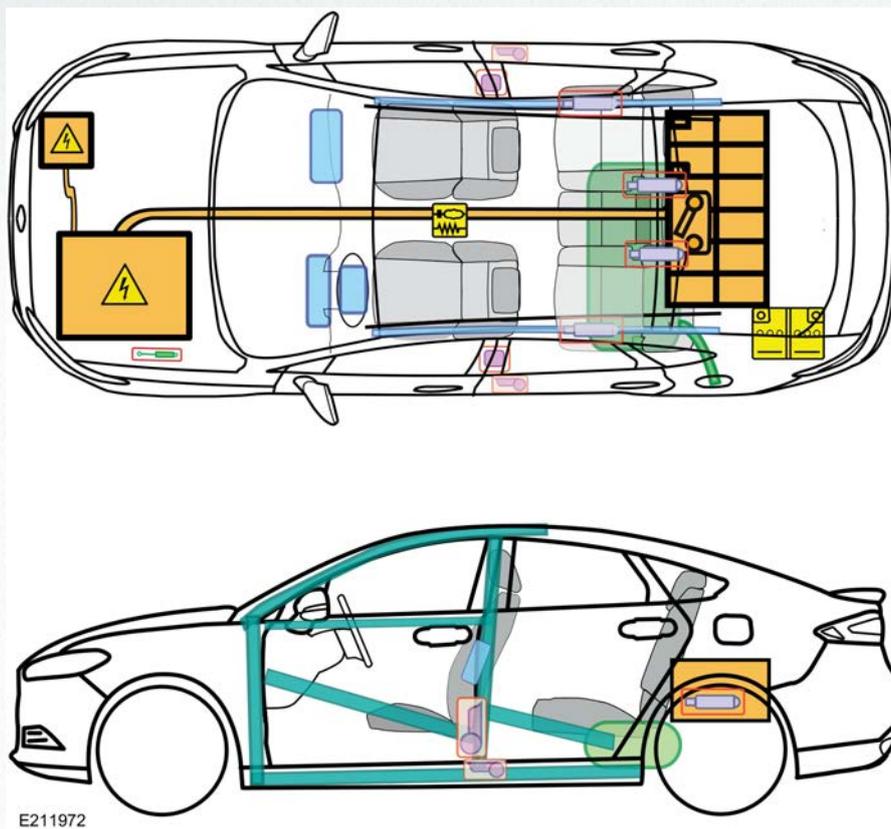
FORD Mondeo "Hybrid" - HEV

4-Türer

10/2014 – >



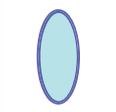
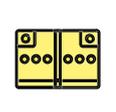
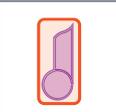
E199377



E211972

Legende

M

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Hochvoltbat- terie		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Hochvolt- leitung/ komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Hochvolttren- nstelle		

(Stand : 02/2017)

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Vorwort

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Das Missachten dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN)

Die 10. Stelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN) identifiziert Fahrzeuge mit Hybrid-Antrieb.

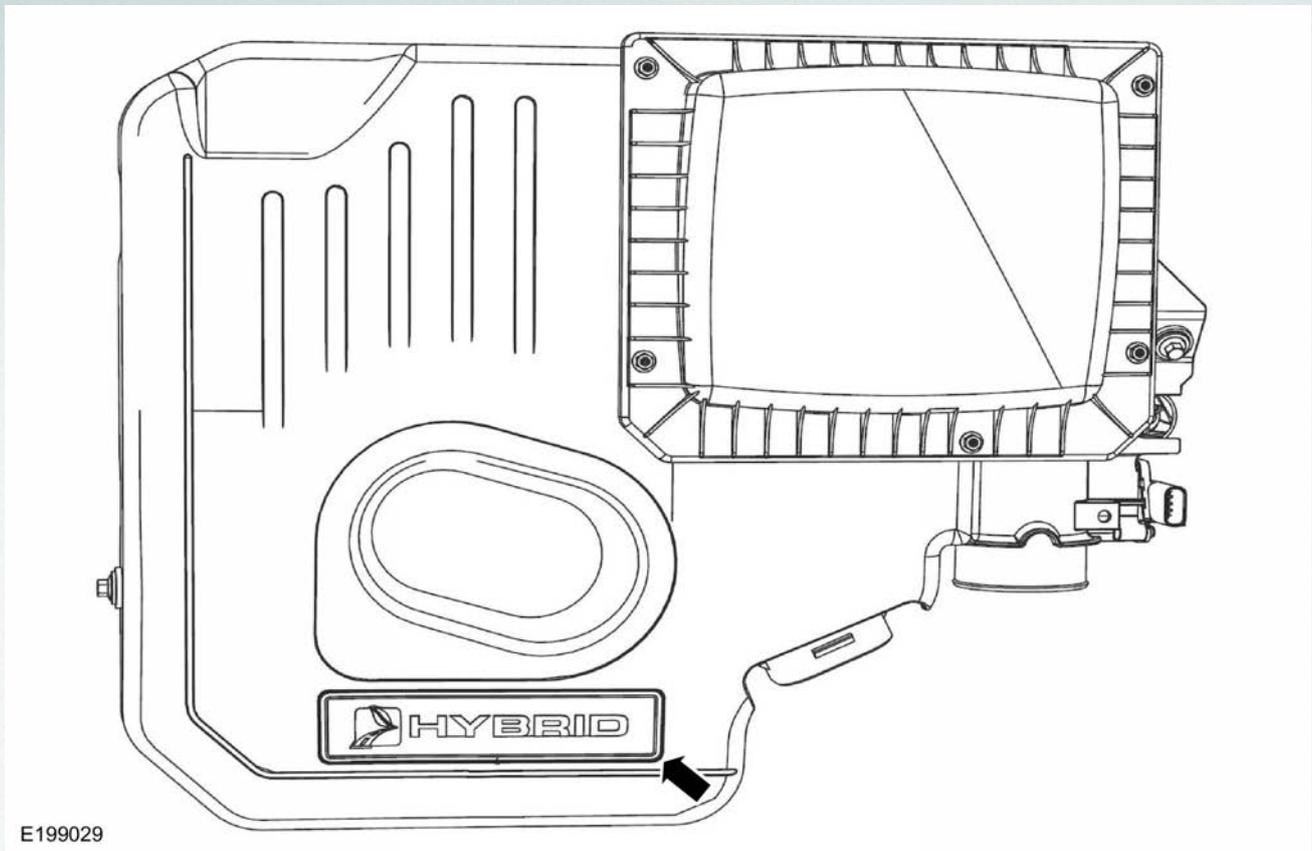
VIN-STELLEN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 und 10	FAHRZ WIRD
WF0DXXWPC	Mondeo Hybrid
BEISPIEL-VIN	
WF0DXXWPCEB12345	

Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



1. HYBRID-Aufkleber an beiden Türen vorn und Heckklappe

Identifizierung anhand von Merkmalen des Motorraums



1. Die Hybrid-Version des Mondeo hat eine unverwechselbare Motorabdeckung mit einem erhabenen "HYBRID"-Symbol.

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

- ⚠ Durch Abziehen des Hochvolt-Service Steckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Batterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.**
- ⚠ Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Das Missachten dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.**

Zündung AUS — Wenn sich die Zündung in Stellung AUS befindet (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Hochvolt-Servicestecker — Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvolt-System deaktiviert.

Deaktivierung

Methode 1

BEACHTEN: Die Zündung muss unbedingt ausgeschaltet werden, bevor der Anschluss der 12-V-Batterie getrennt wird. Bei Zündung in Stellung EIN besteht die Möglichkeit, dass das HV-System möglicherweise noch aktiv ist.

Falls kein Zugang zur Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

1. Das Hochvolt-System auf Strom prüfen.

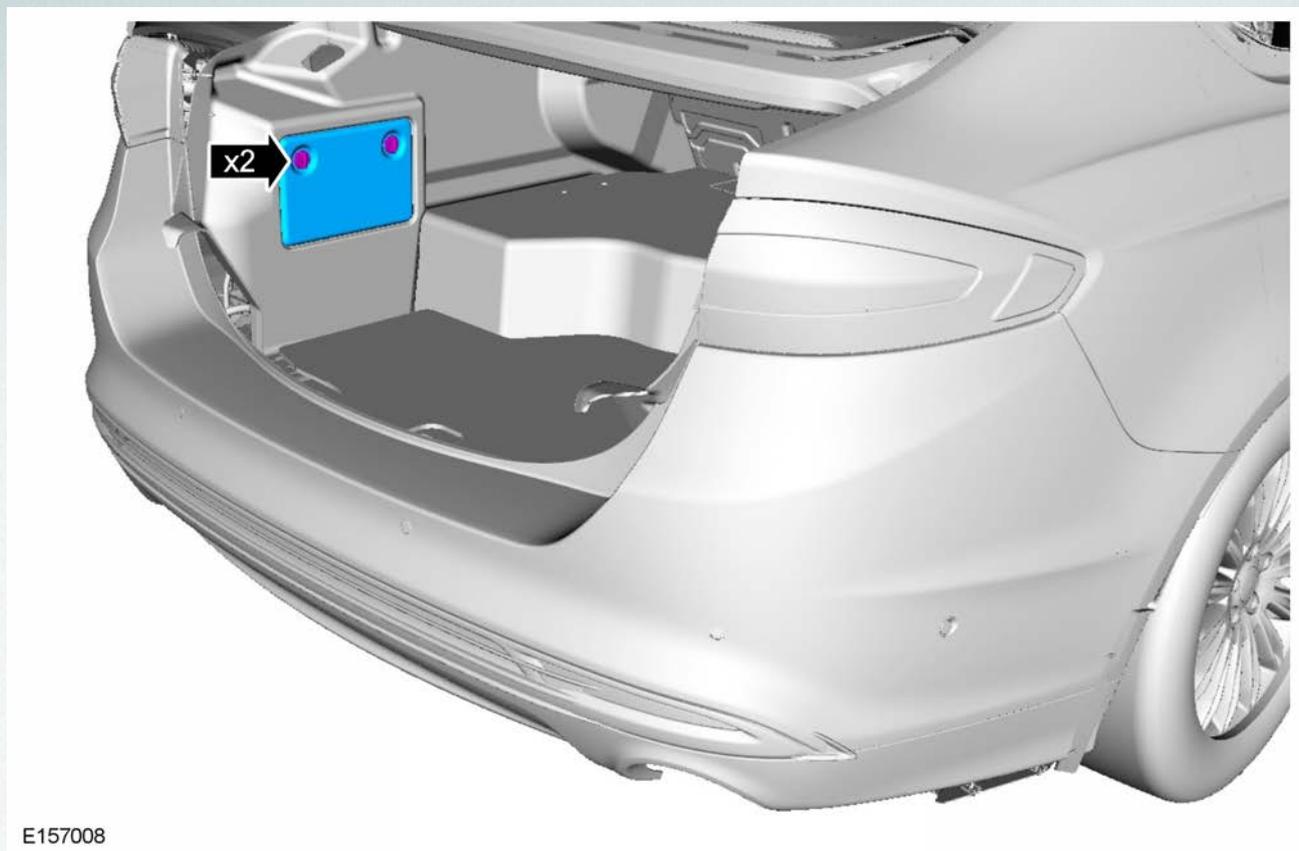


2. Wenn das Hochvoltssystem aktiv ist, den MOTORSTARTKNOPF einmal drücken.



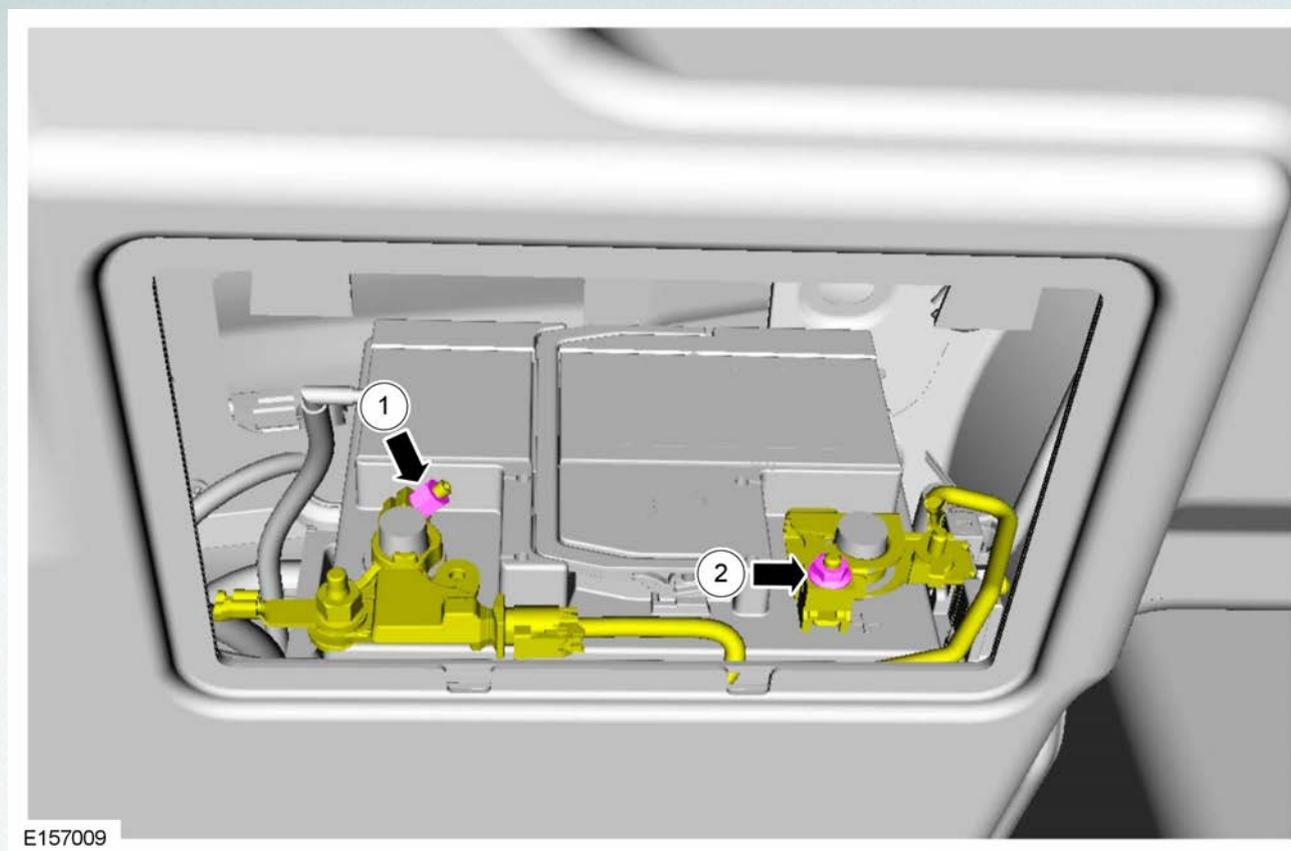
E199171

3. Abdeckung ausbauen, um Zugang zur 12-V-Batterie zu erhalten.



E157008

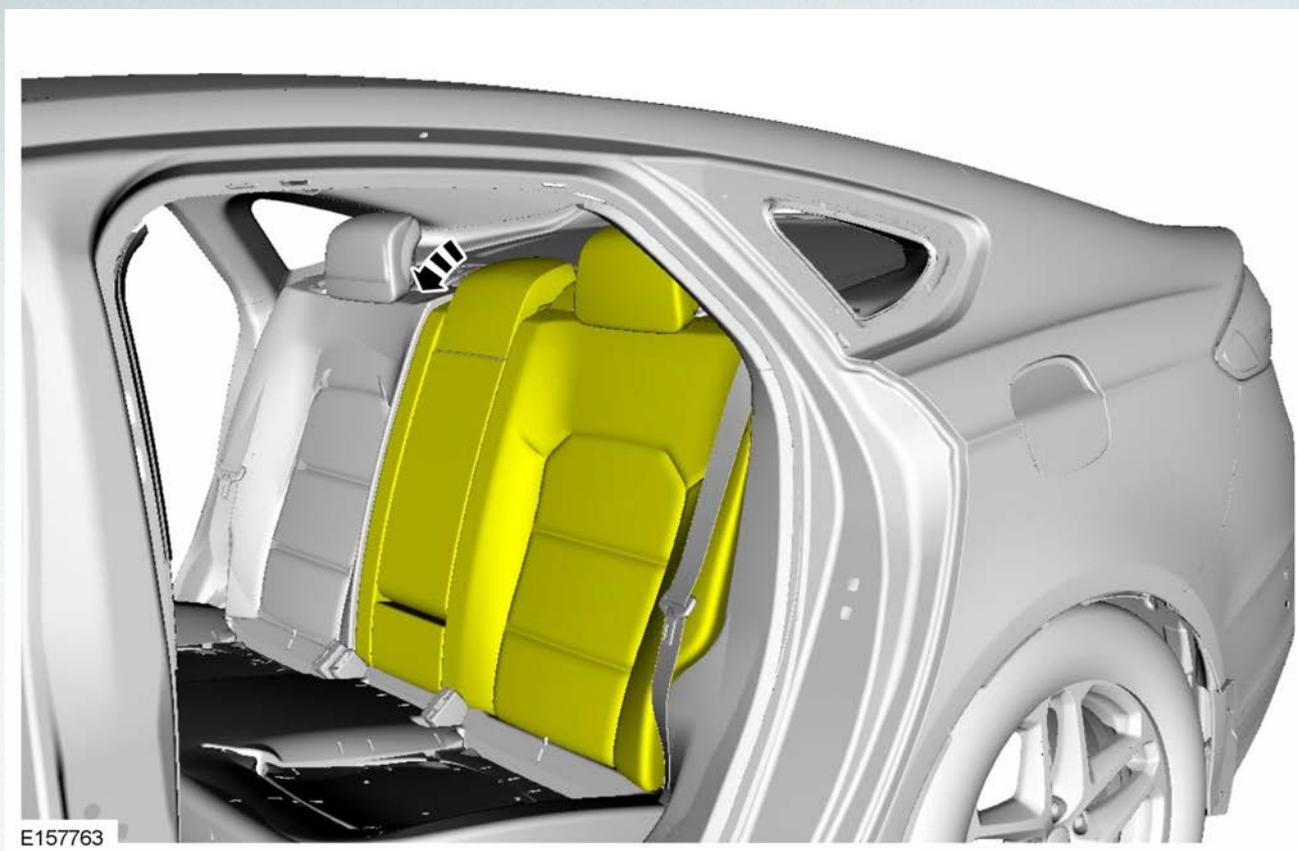
4. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.



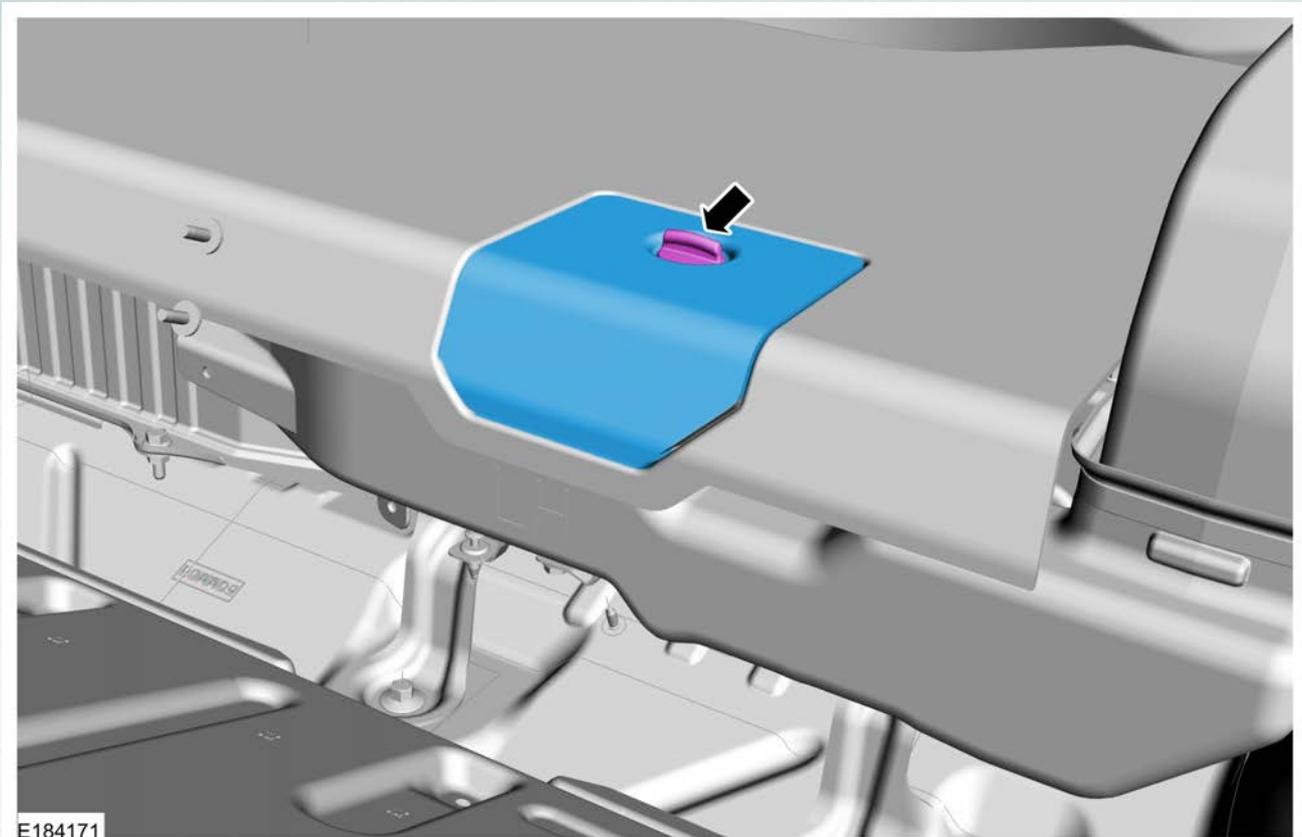
Methode 2

BEACHTEN: Um Zugang zum Hochvolt-Servicestecker zu erhalten, muss die hintere 60 % Rücksitzlehne heruntergeklappt werden.

1. Den Sitzlehnen-Entriegelungshebel oben auf der Sitzlehne ermitteln.

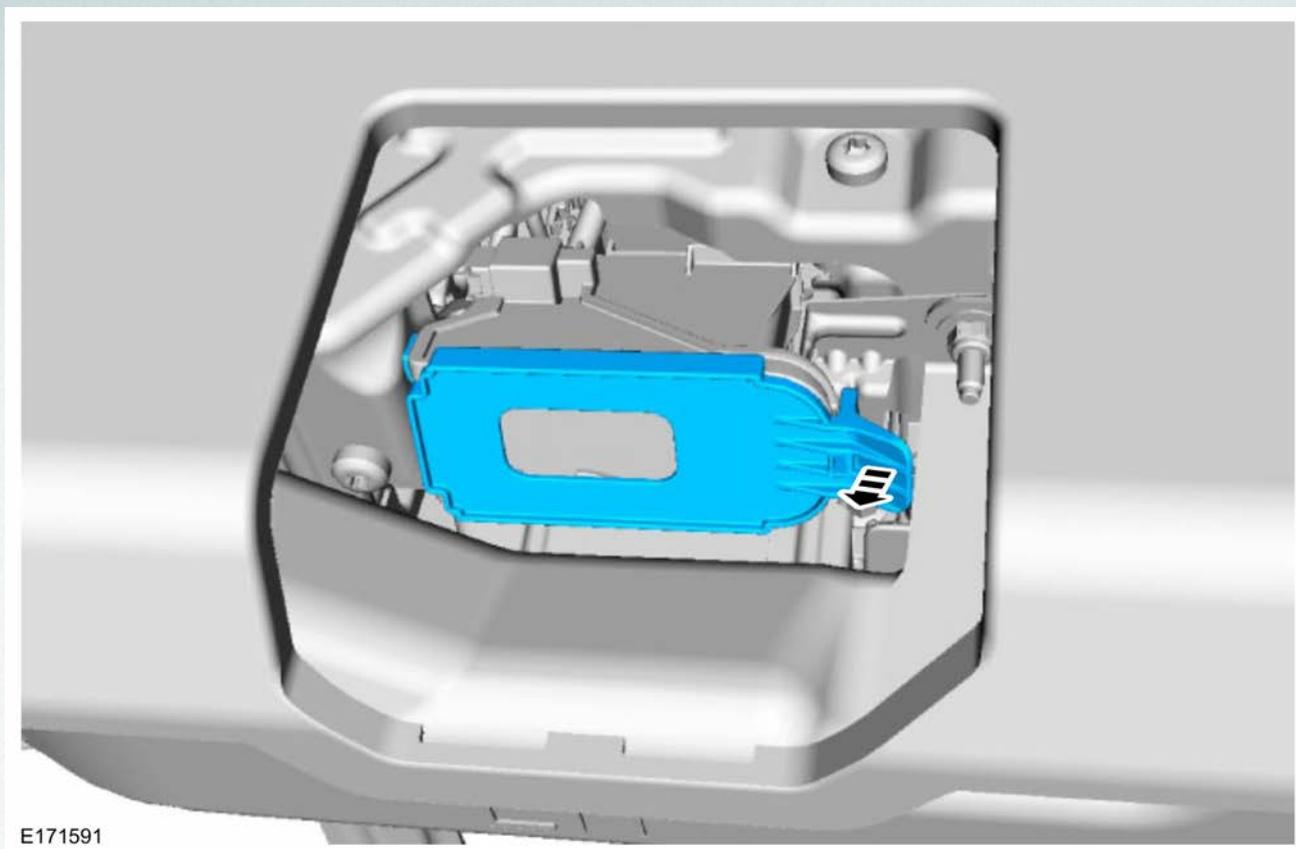


2. Abdeckung abnehmen, um Zugang zum oberen Batterieservicestecker zu erhalten.



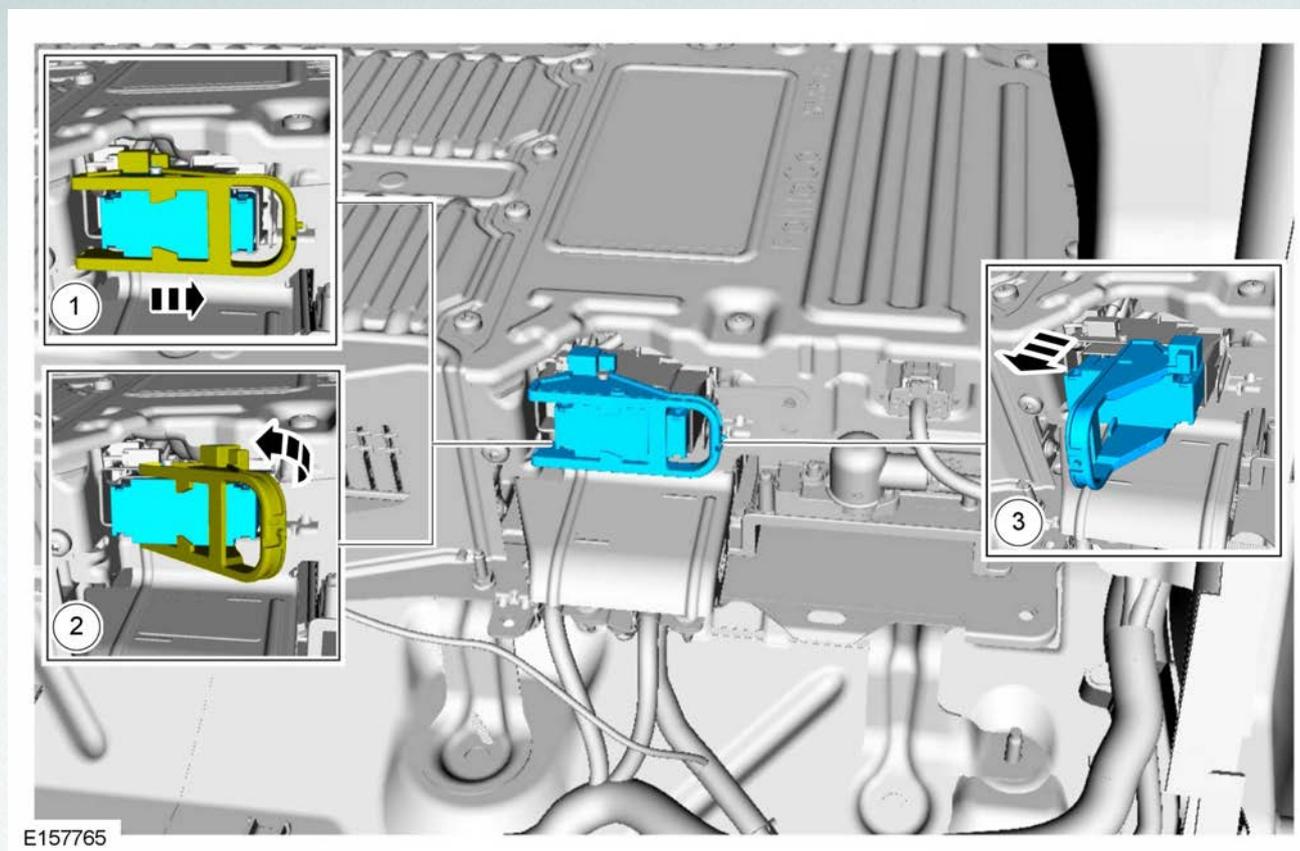
E184171

3. Sofern vorhanden.



E171591

4. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.

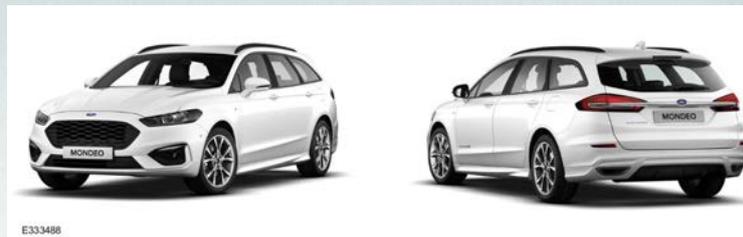


(Stand : 02/2017)

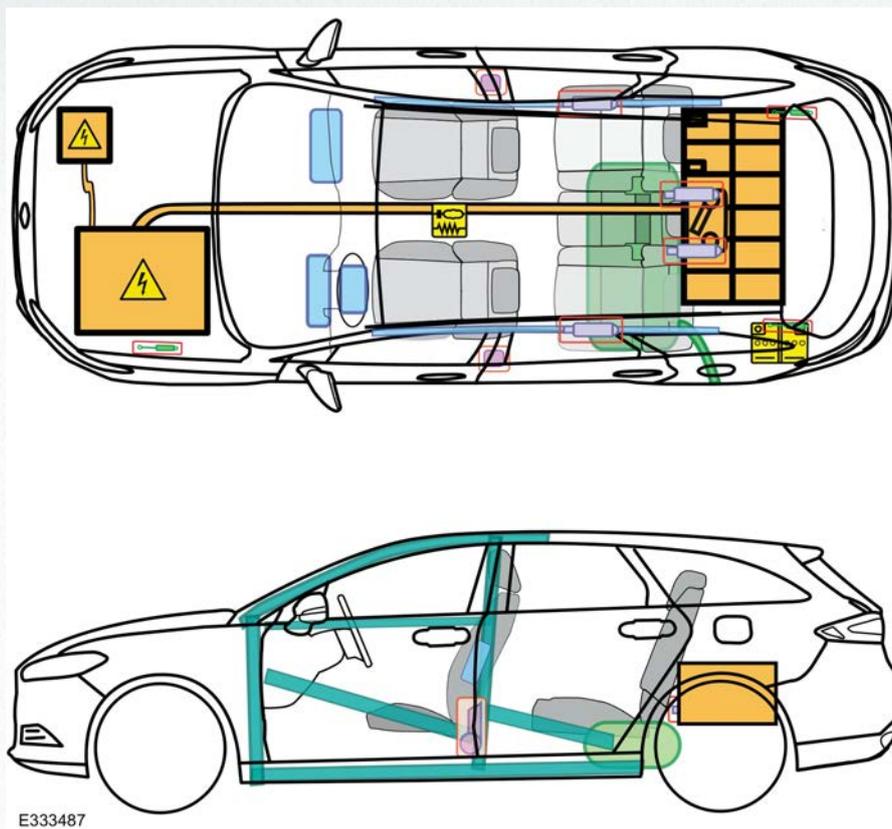
FORD **Mondeo "Hybrid"** - HEV

Turnier

01/2019 – >



E333486



E333487

Legende

M

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Hochvoltbat- terie		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Hochvolt- leitung/ komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Hochvolttren- nstelle		

(Stand : 06/2020)

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Vorwort

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN)

Die 10. Stelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN) identifiziert Fahrzeuge mit Hybrid-Antrieb.

VIN-STELLEN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 und 10	FAHRZ WIRD
WFODXXWPC	Mondeo Hybrid
BEISPIEL-VIN	
WFODXXWPCEB12345	

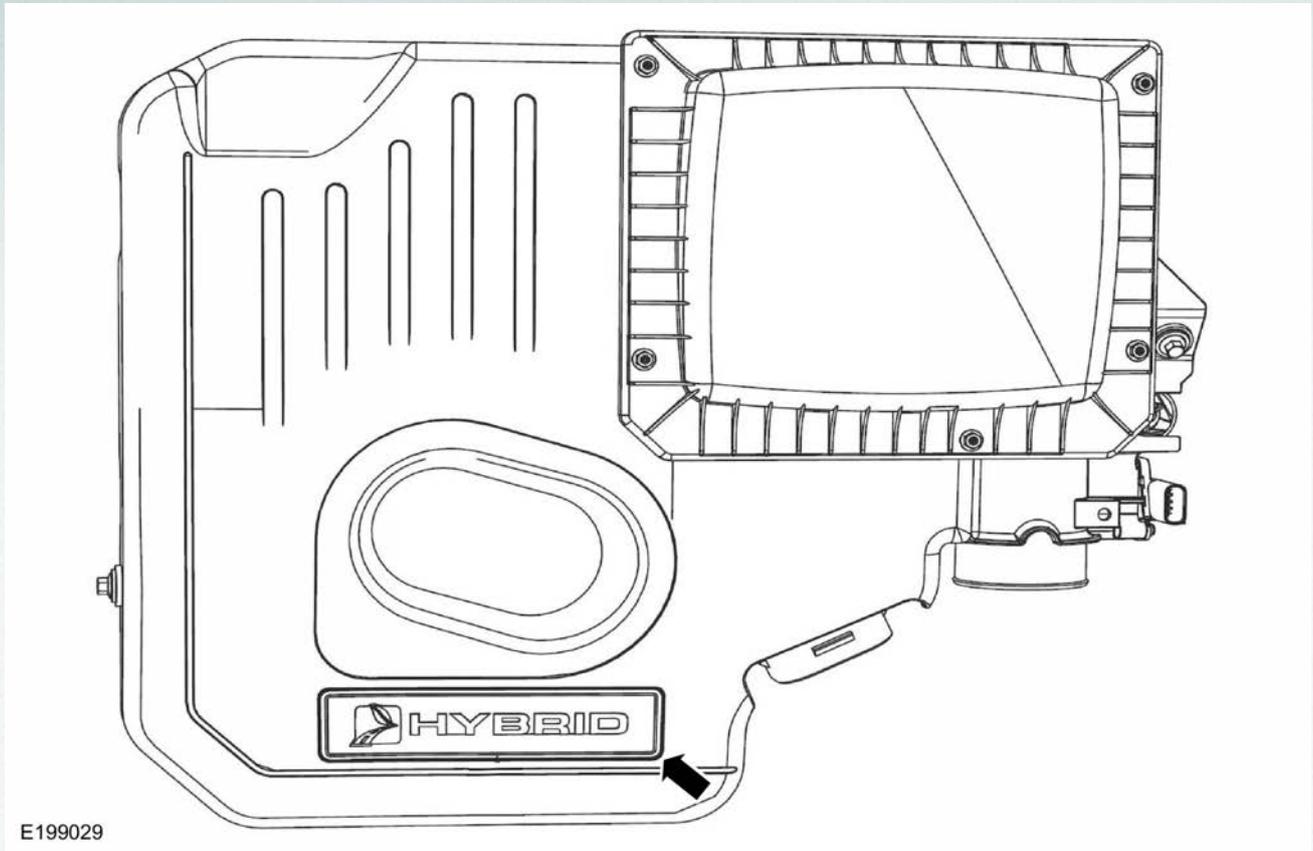
Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



E333485

1. HYBRID-Schriftzug an beiden vorderen Türen.

Identifizierung anhand von Merkmalen des Motorraums



1. Die Hybrid-Version des Mondeo hat eine unverwechselbare Motorabdeckung mit einem erhabenen "HYBRID"-Symbol.

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

- ⚠ **Durch Abziehen des Hochvolt-Service Steckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Batterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.**
- ⚠ **Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.**

Zündung AUS — Wenn sich die Zündung in Stellung AUS befindet (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Hochvolt-Servicestecker — Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvolt-System deaktiviert.

Deaktivierung

Methode 1

BEACHTEN: Die Zündung muss unbedingt ausgeschaltet werden, bevor der Anschluss der 12-V-Batterie getrennt wird. Bei Zündung in Stellung EIN besteht die Möglichkeit, dass das HV-System möglicherweise noch aktiv ist.

Falls kein Zugang zur Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

1. Das Hochvolt-System auf Strom prüfen.

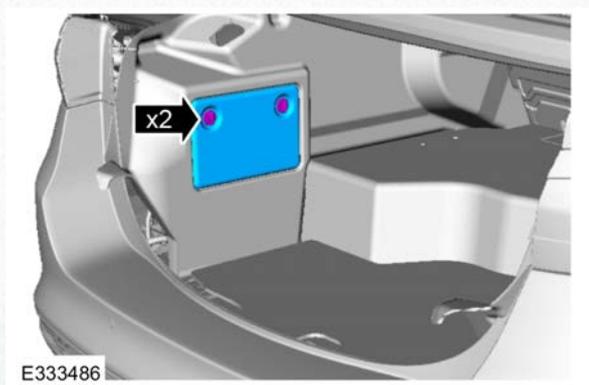


2. Wenn das Hochvoltsystem aktiv ist, den MOTORSTARTKNOPF einmal drücken.



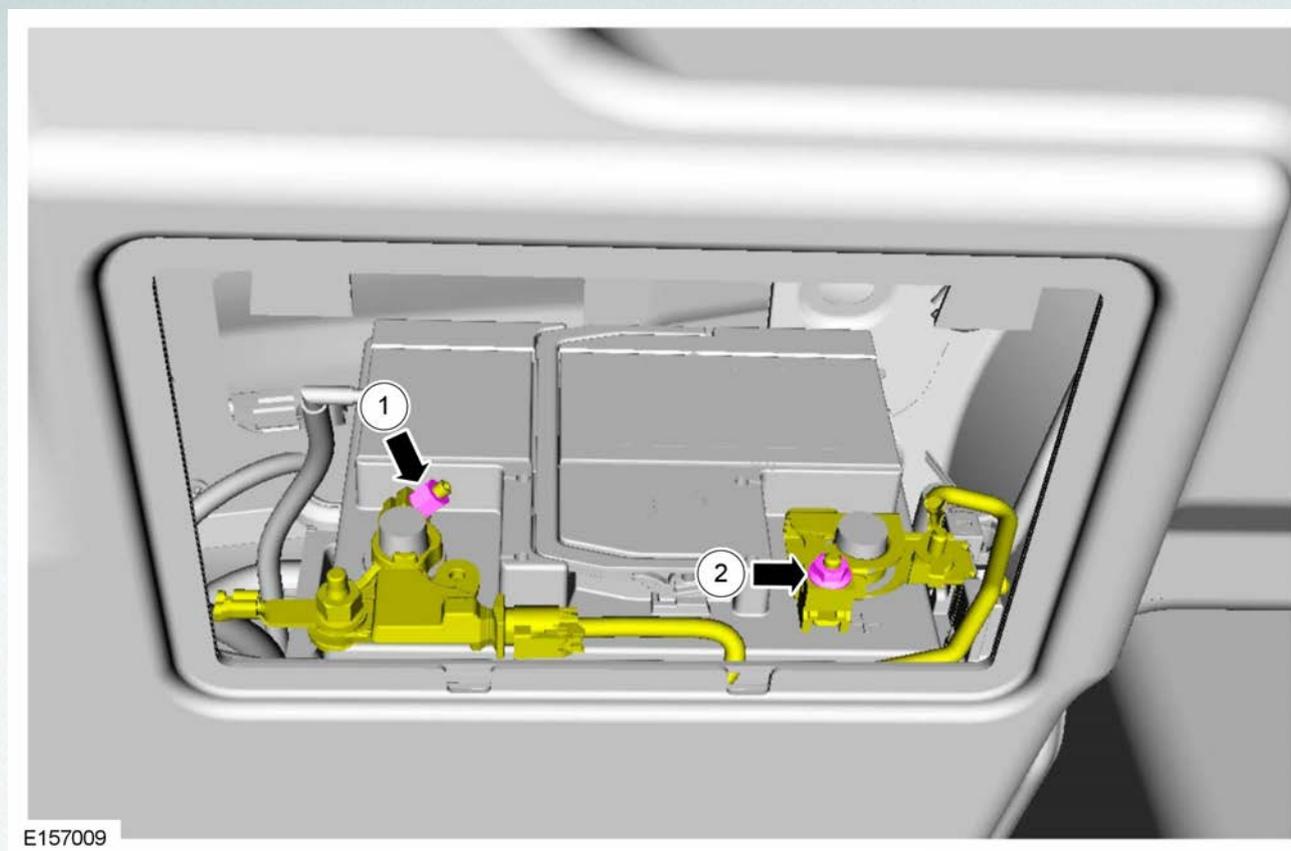
E199171

3. Abdeckung ausbauen, um Zugang zur 12-V-Batterie zu erhalten.



E333486

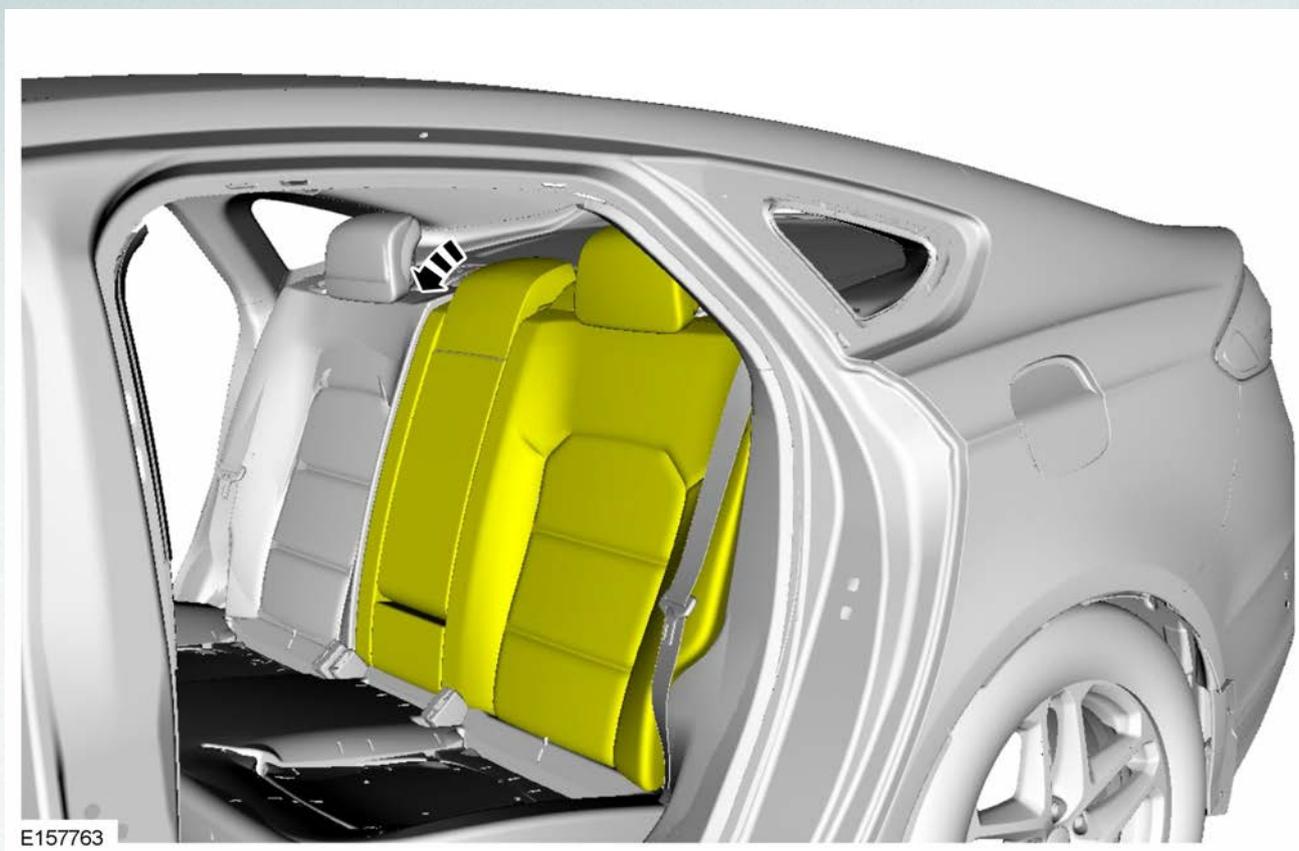
4. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.



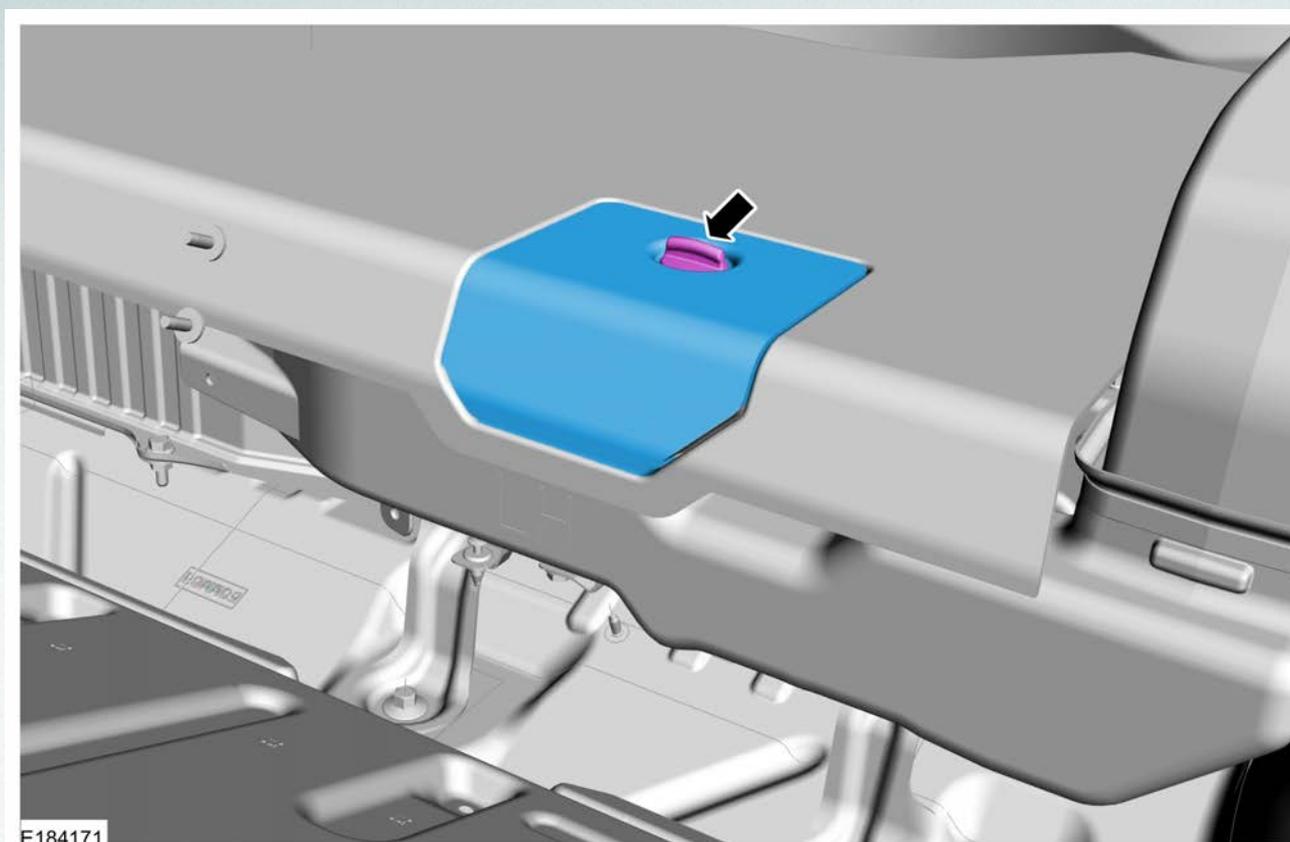
Methode 2

BEACHTEN: Um Zugang zum Hochvolt-Servicestecker zu erhalten, muss die hintere 60 % Rücksitzlehne heruntergeklappt werden.

1. Den Sitzlehnen-Entriegelungshebel oben auf der Sitzlehne ermitteln.

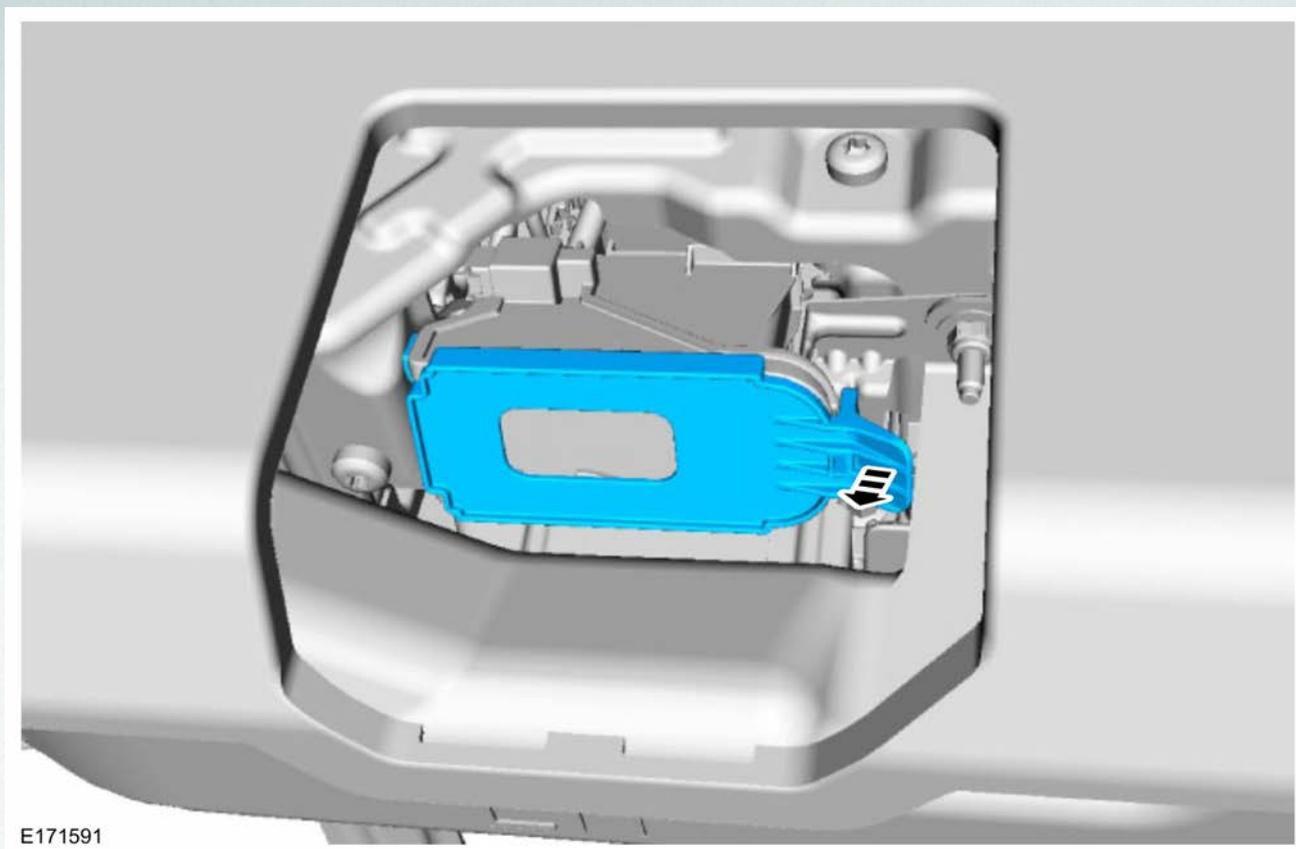


2. Abdeckung abnehmen, um Zugang zum oberen Batterieservicestecker zu erhalten.



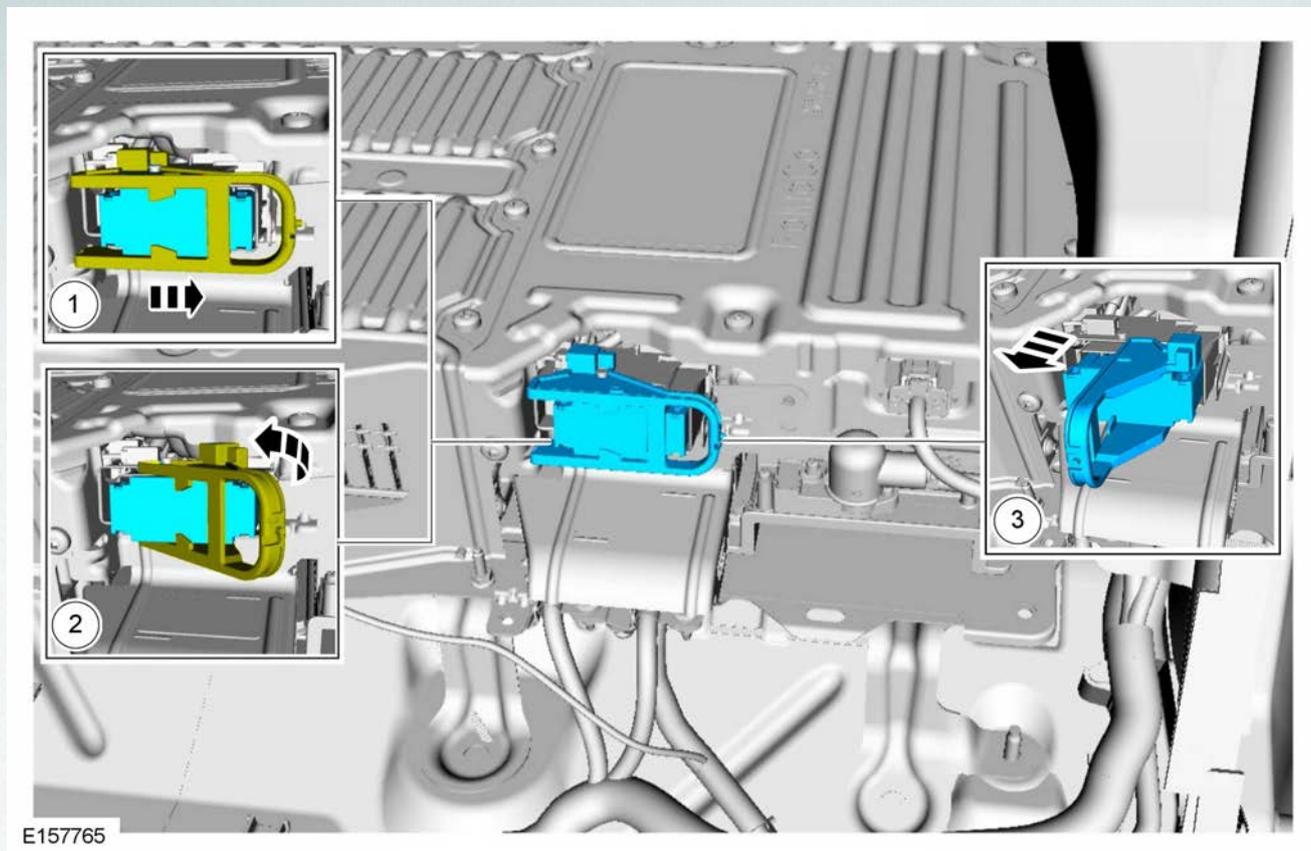
E184171

3. Falls vorhanden.



E171591

4. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.

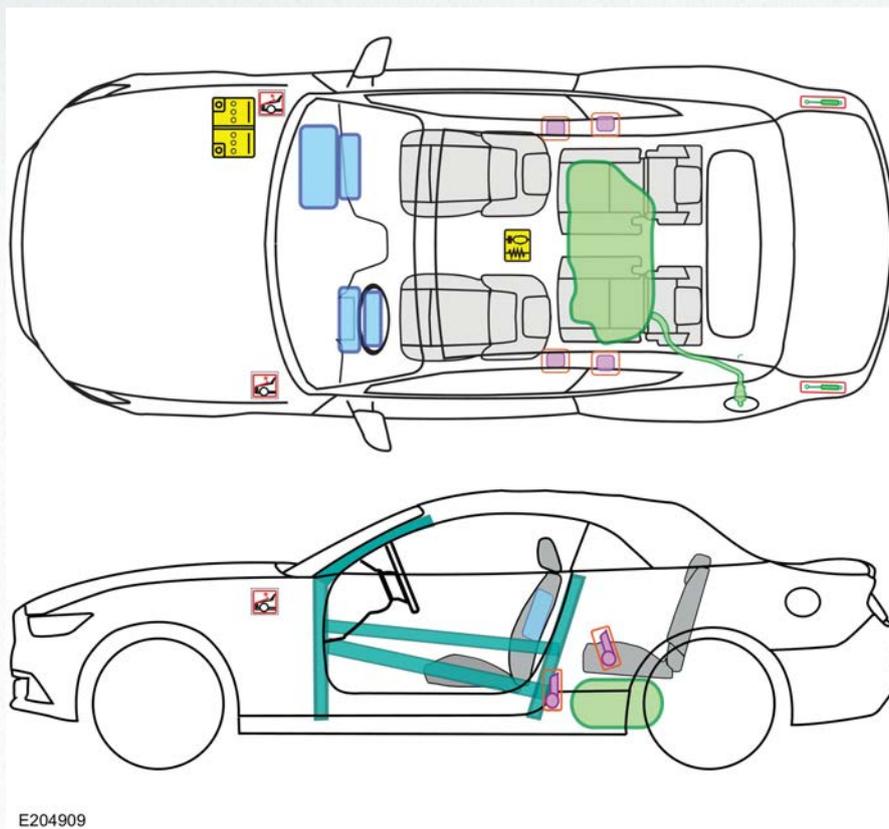


(Stand : 06/2020)

FORD Mustang

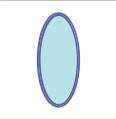
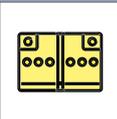
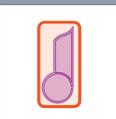
Cabrio

03/2015 – >



Legende

M

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2017)

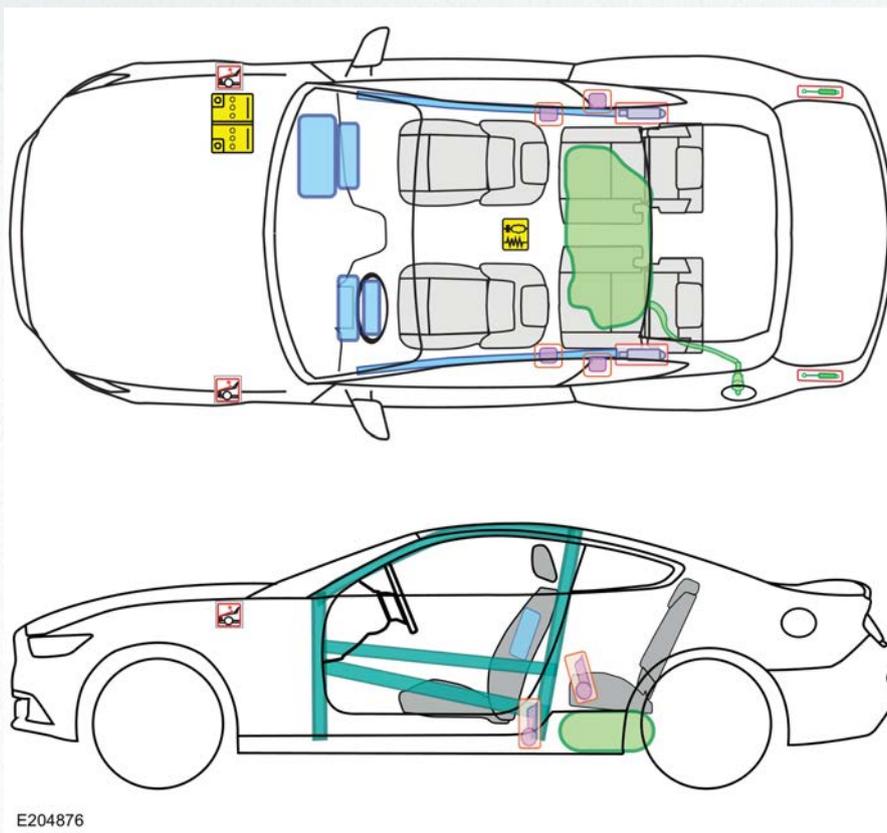
FORD Mustang

Coupé

03/2015 – >



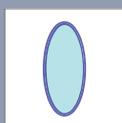
E204875



E204876

Legende

M



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



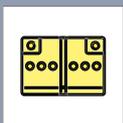
Fussgänger-
schutzsystem



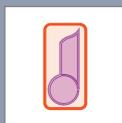
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

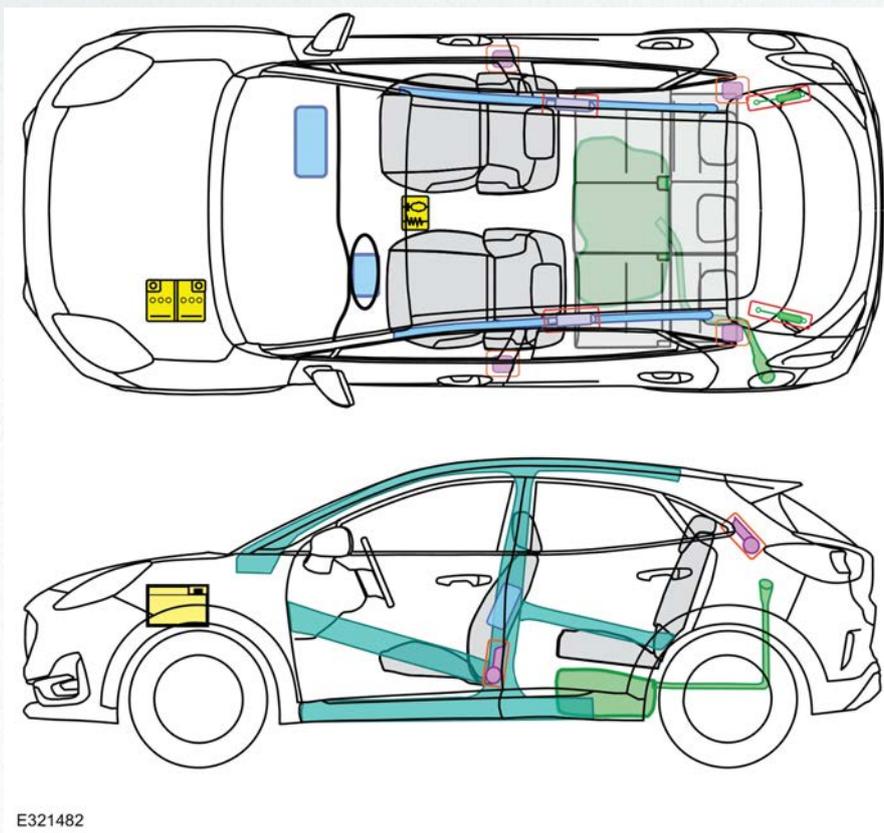
(Stand : 03/2017)

FORD Puma

10/2019 – >



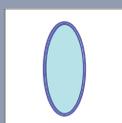
E321481



E321482

Legende

P



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



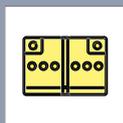
Fussgänger-
schutzsystem



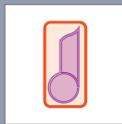
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



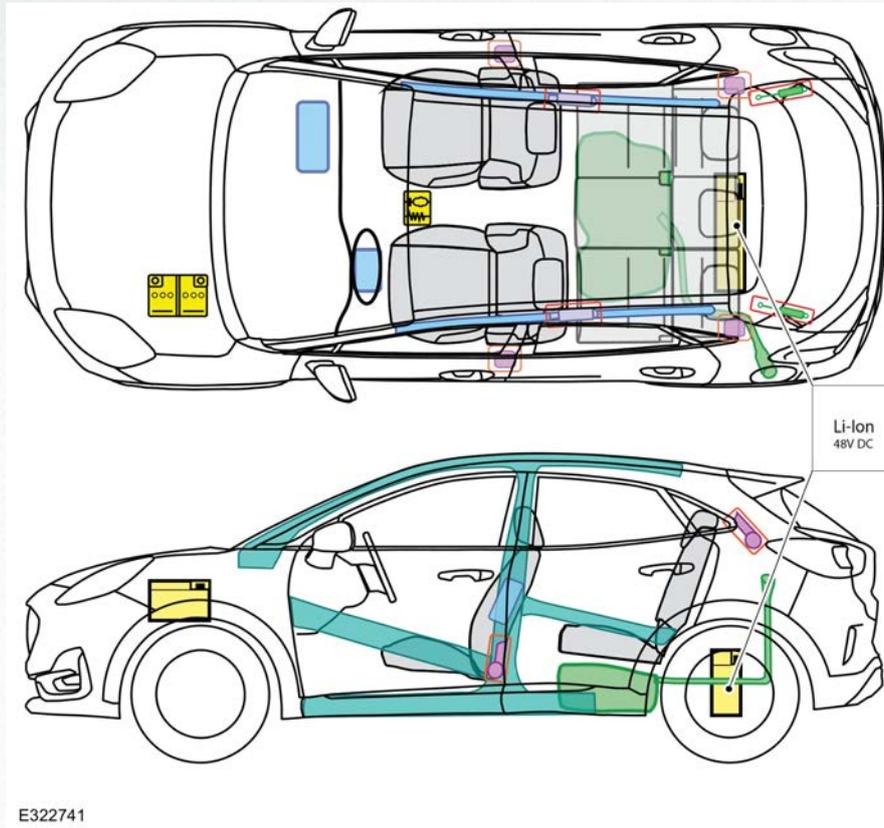
Kraftstofftank

(Stand : 11/2019)

FORD Puma mHEV

1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ)

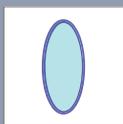
10/2019 – 04/2020



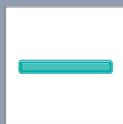
E322741

Legende

P



Airbag



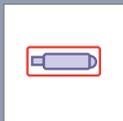
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



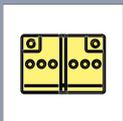
Fussgänger-
schutzsystem



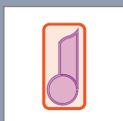
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



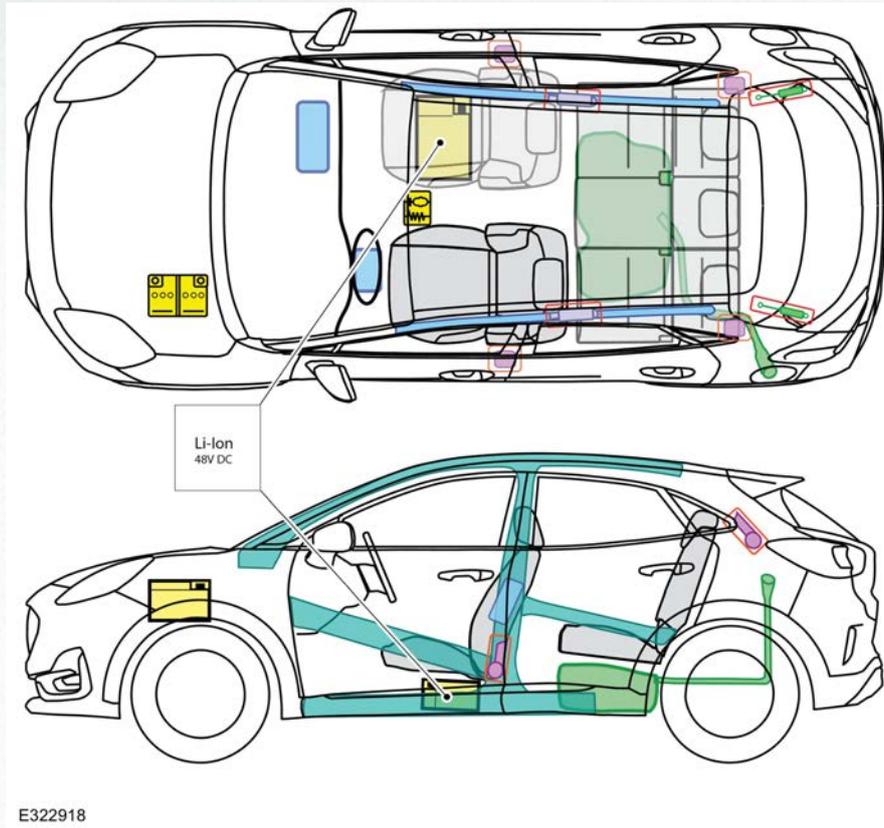
Kraftstofftank

(Stand : 11/2019)

FORD Puma mHEV

1.0L EcoBoost (92kW/125PS) (B7),
1.0L EcoBoost (114kW/155PS) (BZ)

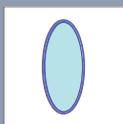
04/2020 – >



E322918

Legende

P



Airbag



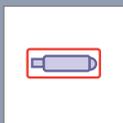
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



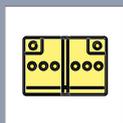
Fussgänger-
schutzsystem



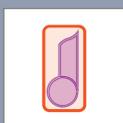
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

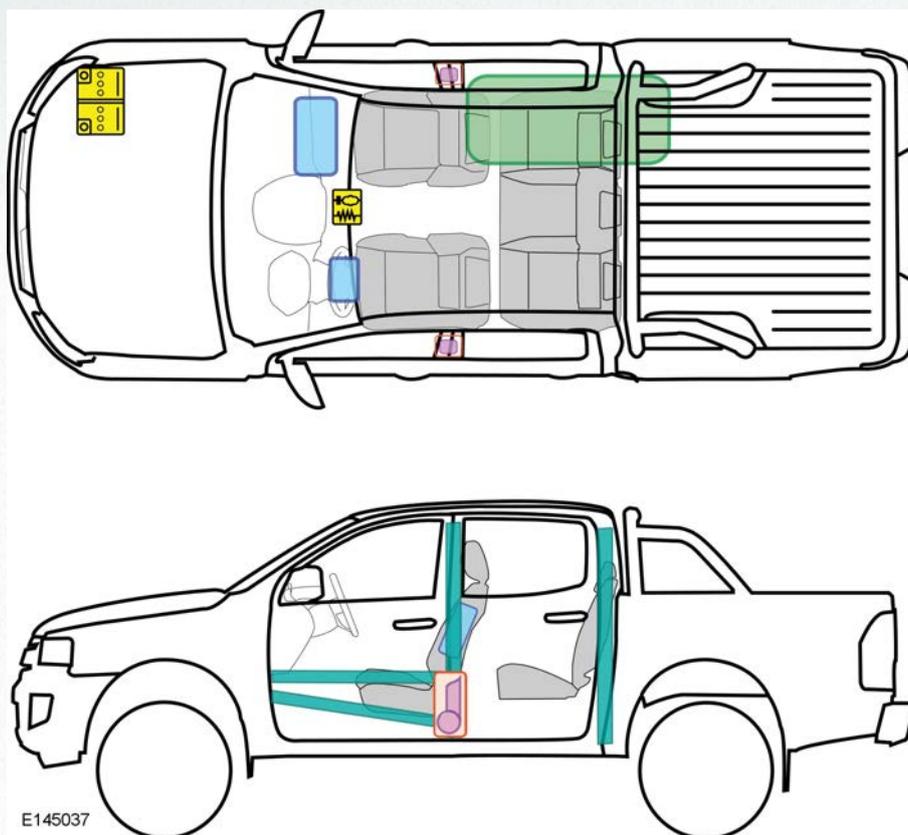


Kraftstofftank

(Stand : 05/2021)

FORD Ranger

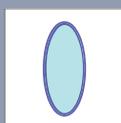
06/2006 – 07/2011



E145037

Legende

R



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



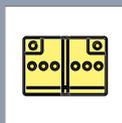
Fussgänger-
schutzsystem



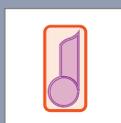
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

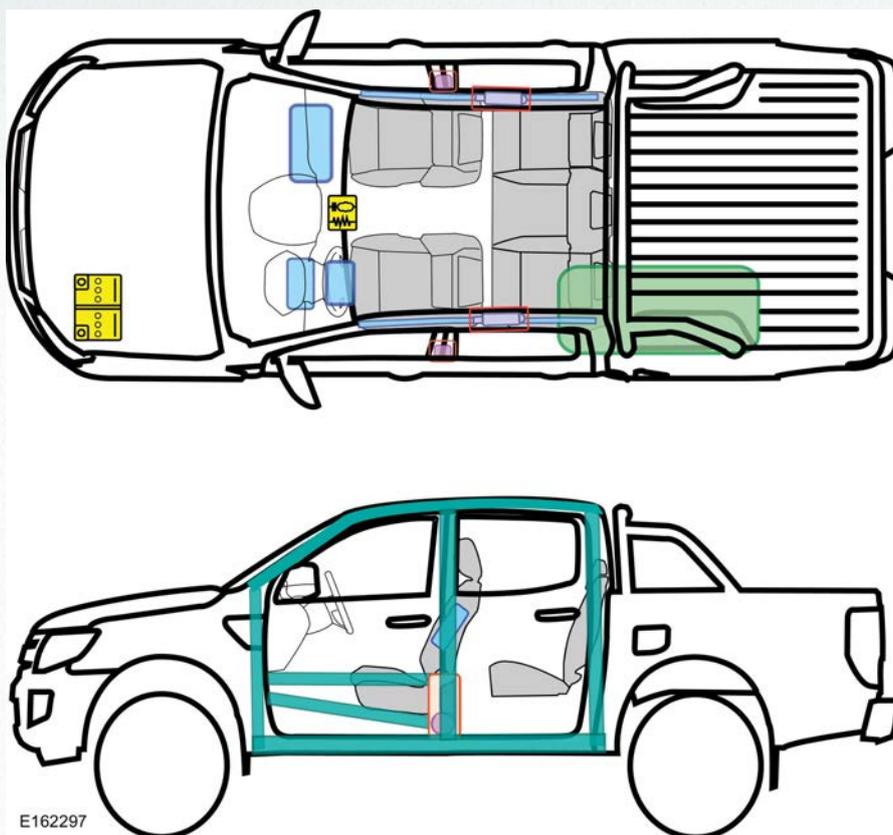


Kraftstofftank

(Stand : 01/2012)

FORD Ranger

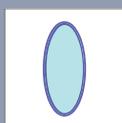
07/2011 – >



E162297

Legende

R



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



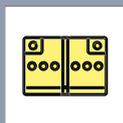
Fussgänger-
schutzsystem



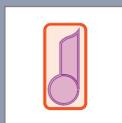
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

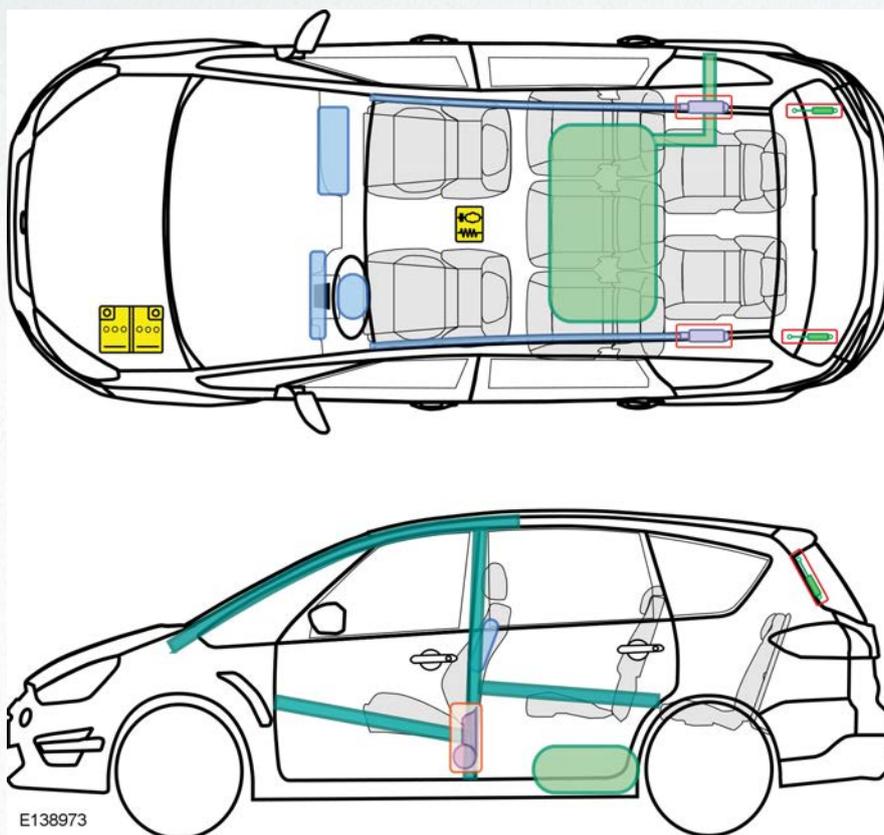


Kraftstofftank

(Stand : 01/2016)

FORD S-MAX

02/2006 – 05/2015



Legende

S

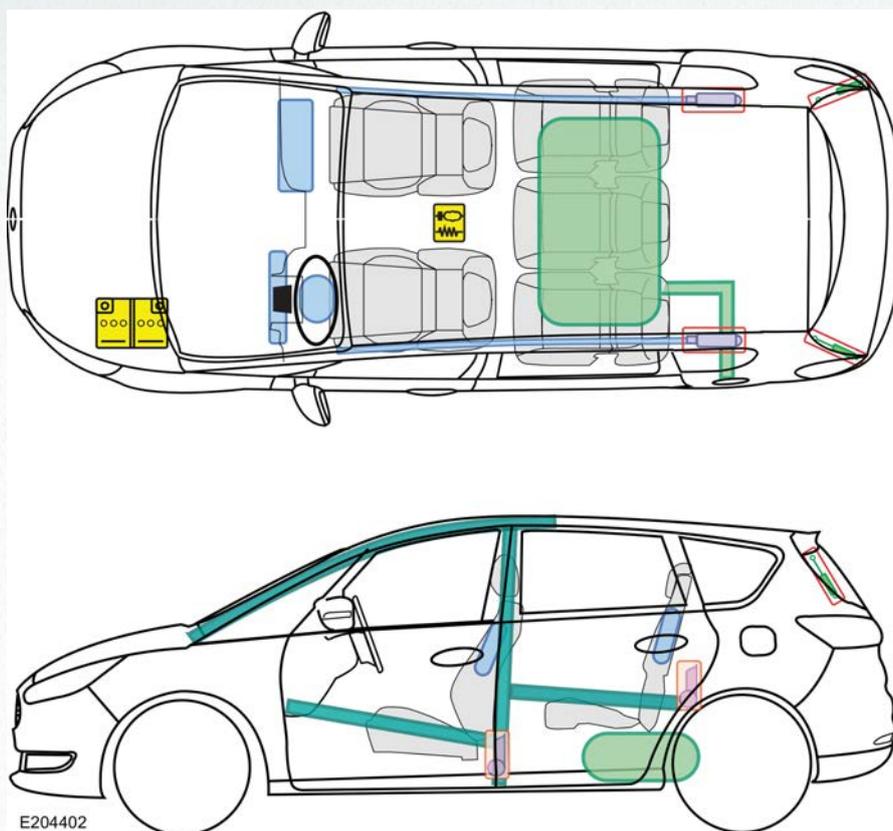
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 06/2015)

FORD S-MAX

5-Türer SAV

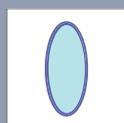
05/2015 – >



E204402

Legende

S



Airbag



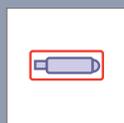
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



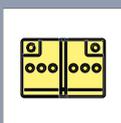
Fussgänger-
schutzsystem



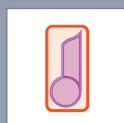
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



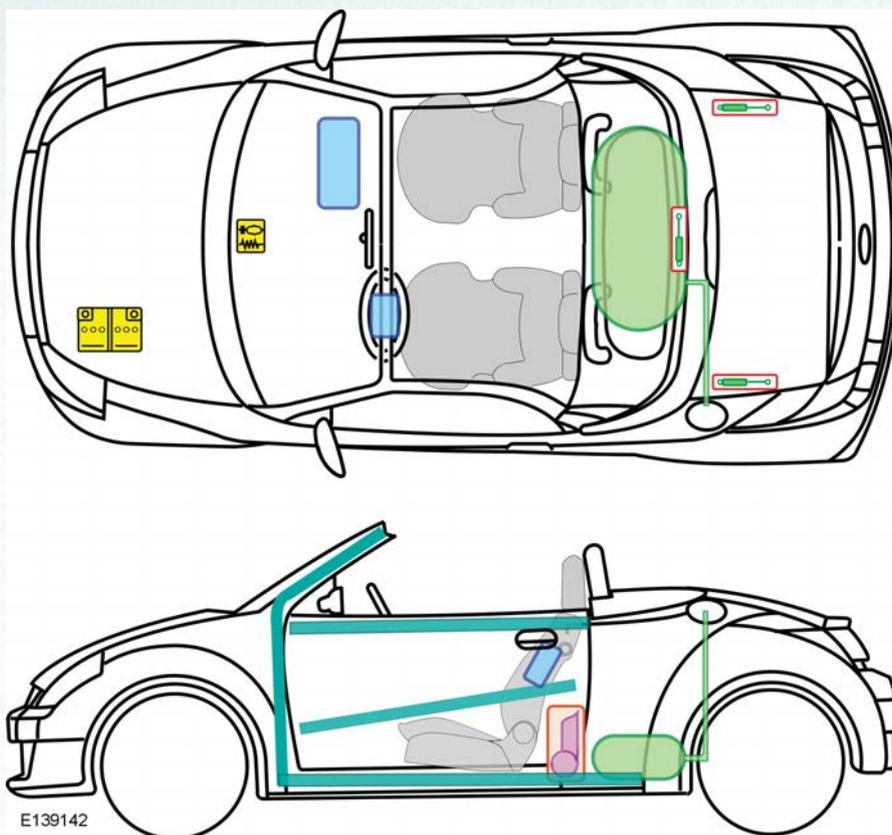
Kraftstofftank

(Stand : 06/2015)

FORD **Streetka**

Cabrio

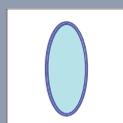
01/2003 – 07/2005



E139142

Legende

S



Airbag



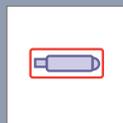
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



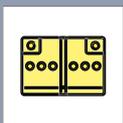
Fussgänger-
schutzsystem



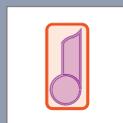
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

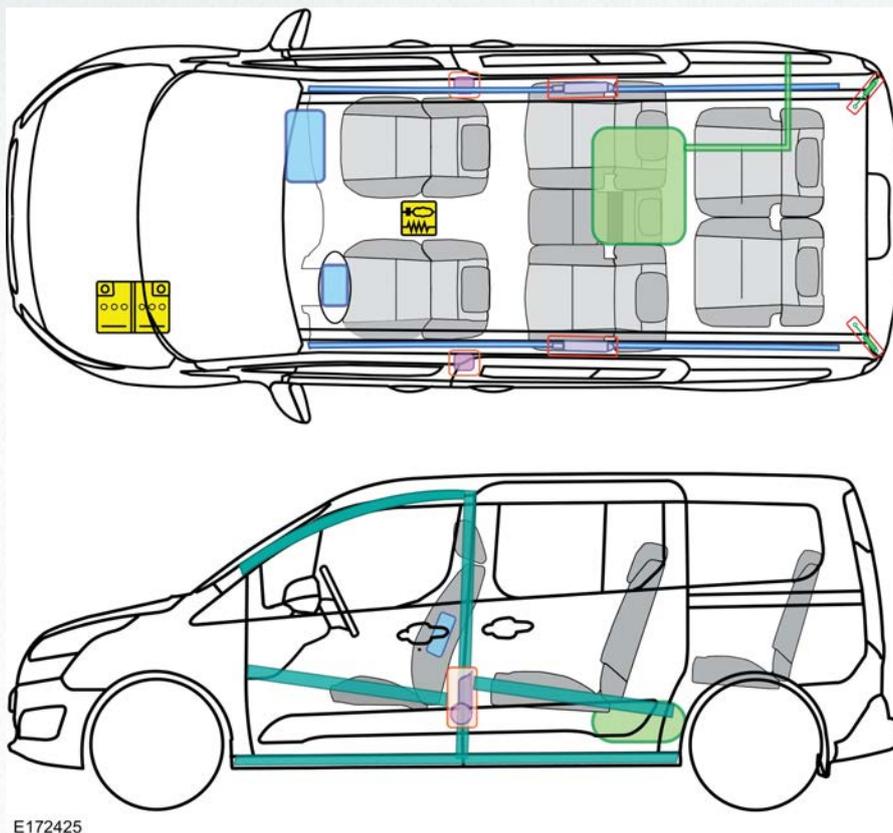


Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

FORD **Tourneo Connect**

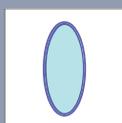
09/2013 – >



E172425

Legende

T



Airbag



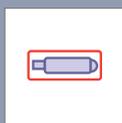
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



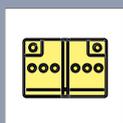
Fussgänger-
schutzsystem



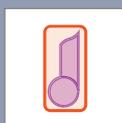
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

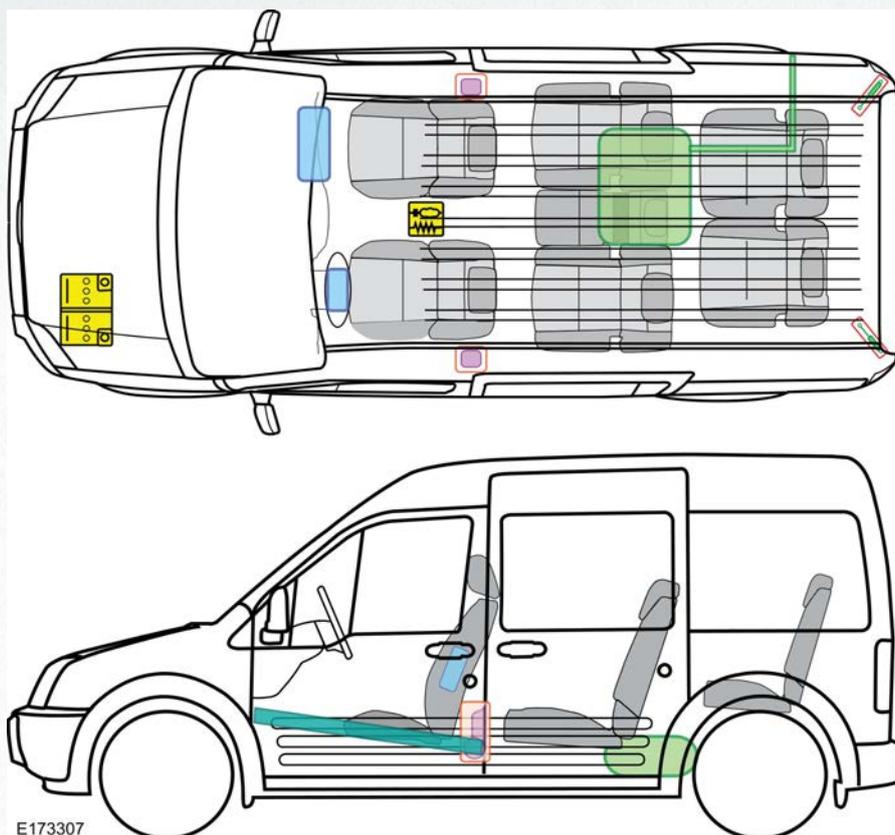


Kraftstofftank

(Stand : 09/2013)

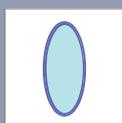
FORD **Tourneo Connect**

06/2002 – 07/2013



Legende

T



Airbag



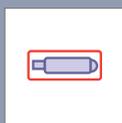
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



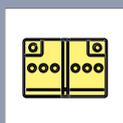
Fussgänger-
schutzsystem



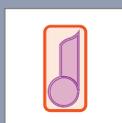
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

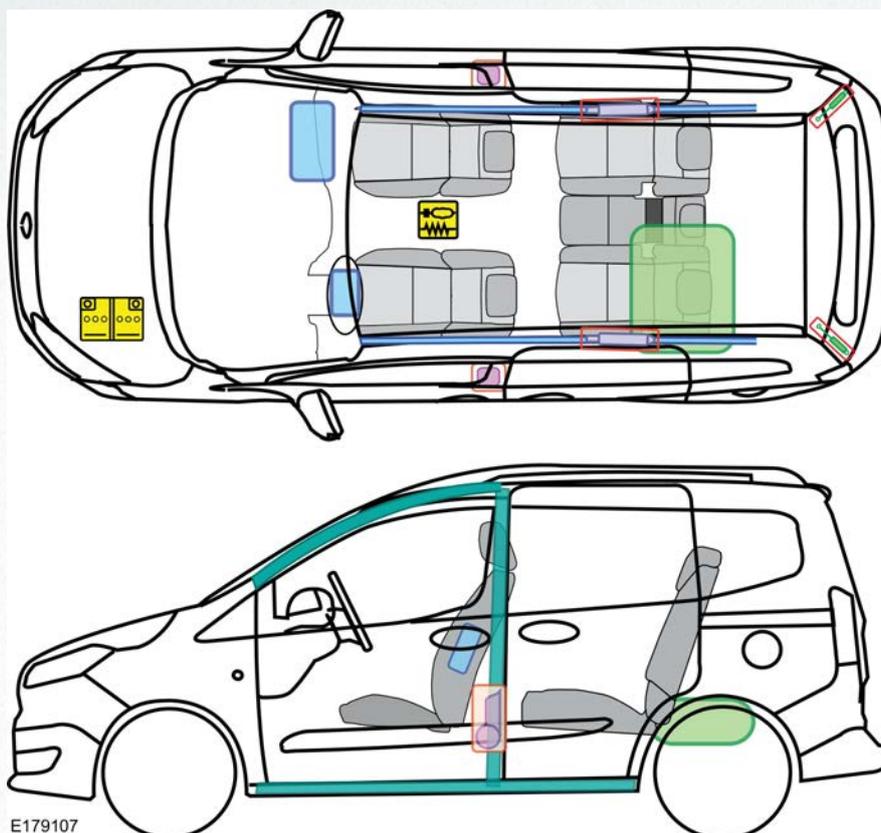


Kraftstofftank

(Stand : 09/2013)

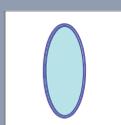
FORD **Tourneo Courier**

03/2014 – >



Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



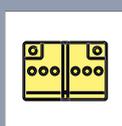
Fussgänger-
schutzsystem



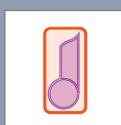
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

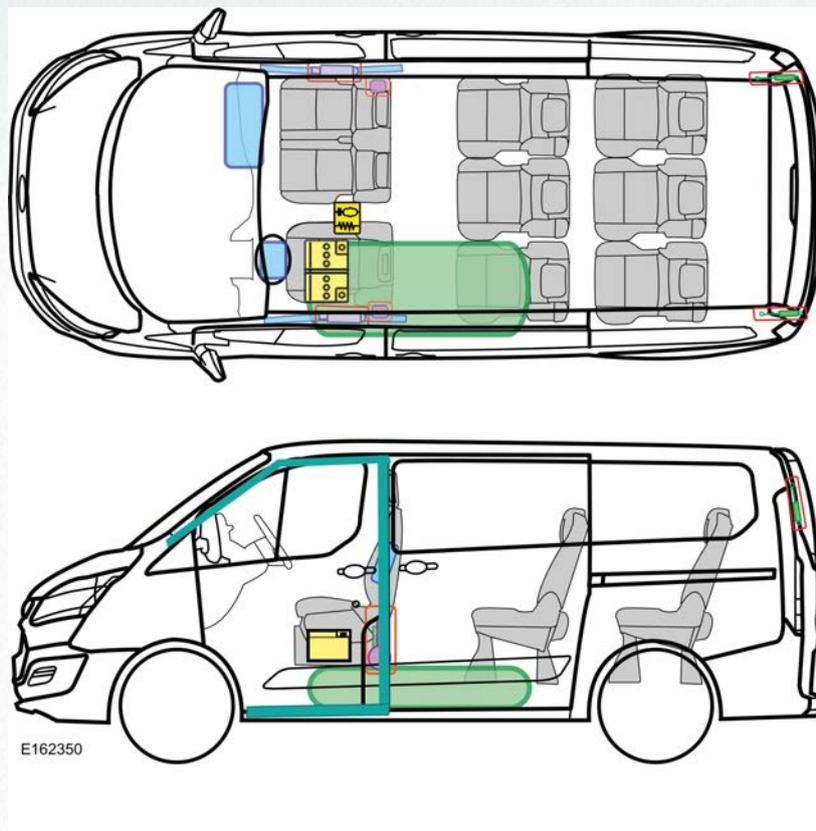


Kraftstofftank

(Stand : 01/2014)

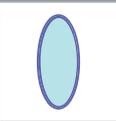
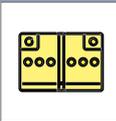
FORD **Tourneo Custom**

07/2012 – >



Legende

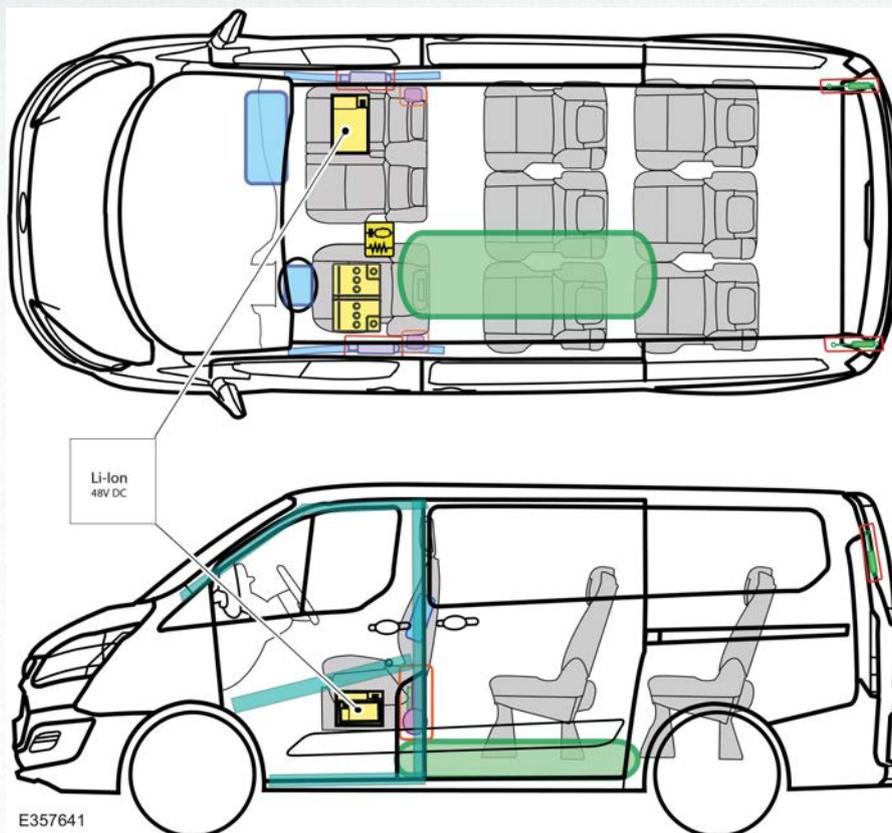
T

	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 02/2014)

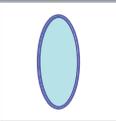
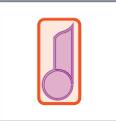
FORD **Tourneo Custom mHEV**

04/2019 – >



Legende

T

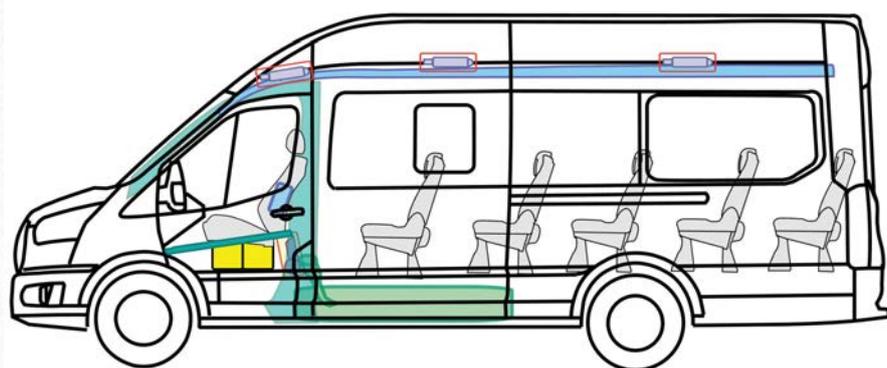
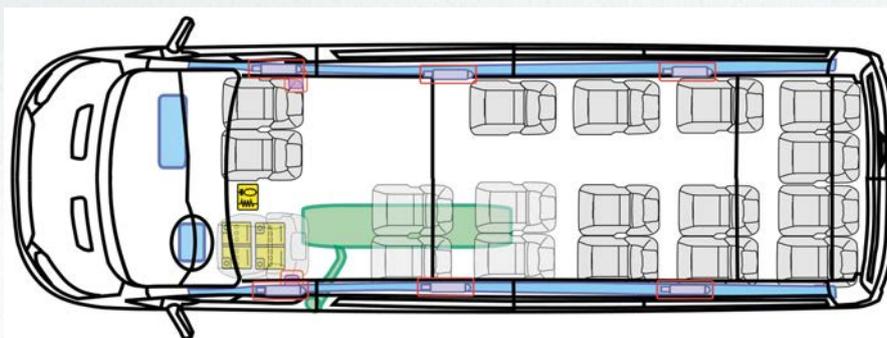
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 04/2021)

FORD Transit 2014.5

M2 Bus

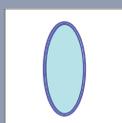
08/2013 – >



E291598

Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



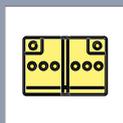
Fussgänger-
schutzsystem



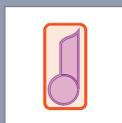
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



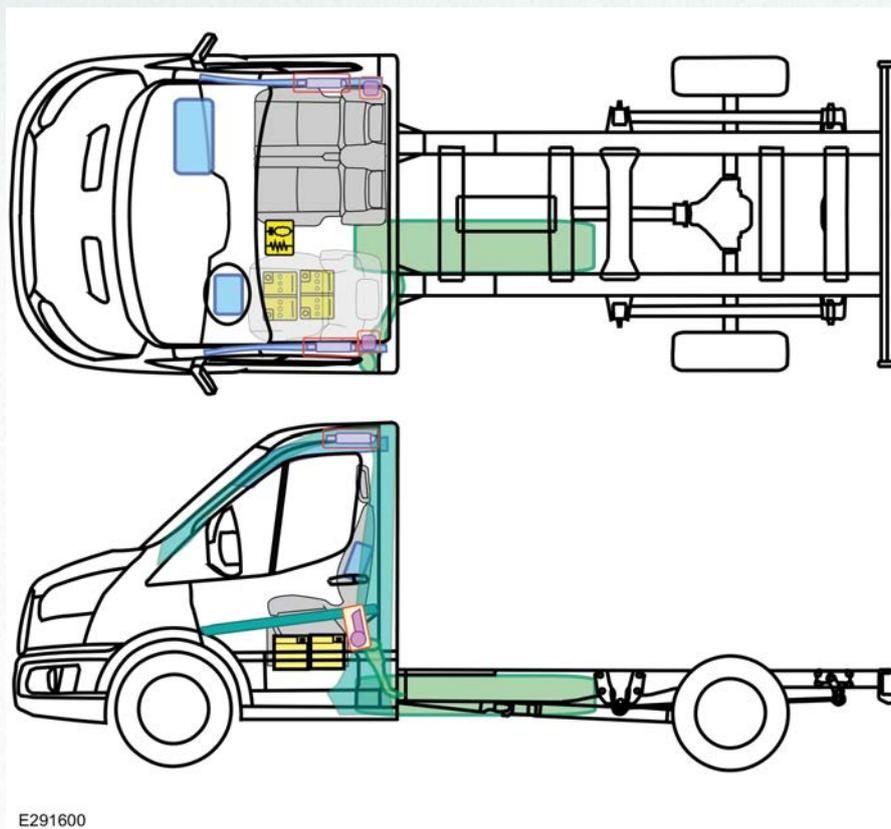
Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

FORD Transit 2014.5

Einzelkabine ohne Aufbau

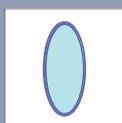
08/2013 – >



E291600

Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



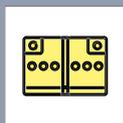
Fussgänger-
schutzsystem



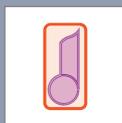
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



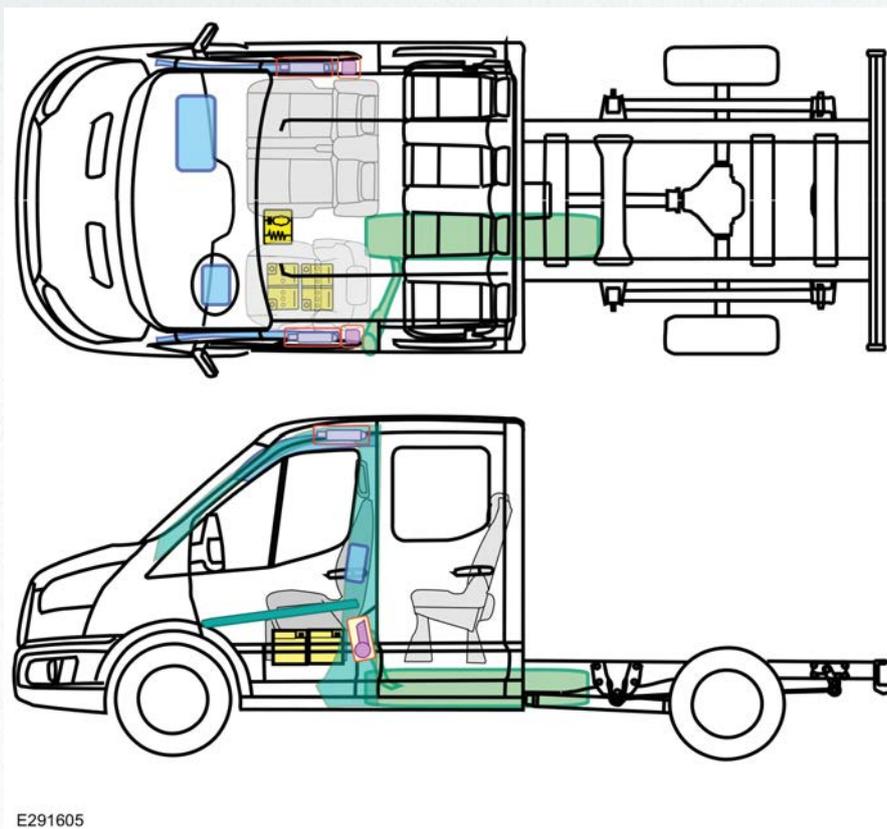
Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

FORD Transit 2014.5

Doppelkabine ohne Aufbau

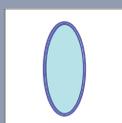
08/2013 – >



E291605

Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



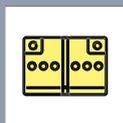
Fussgänger-
schutzsystem



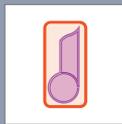
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

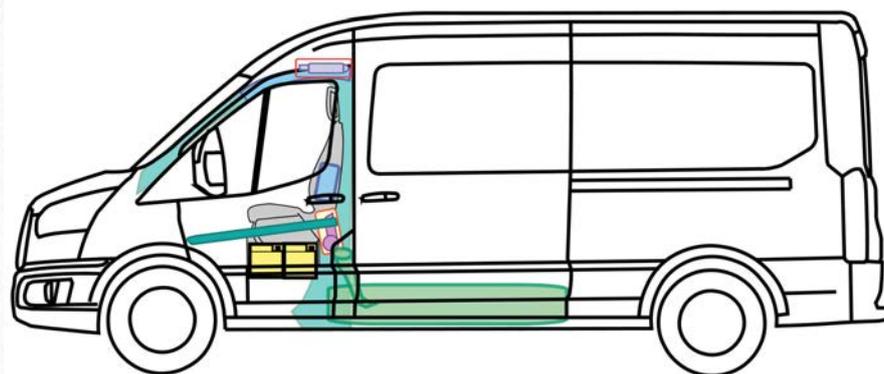
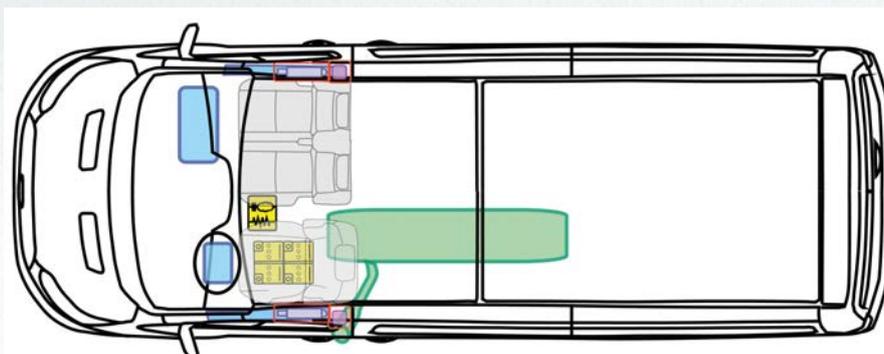
FORD Transit 2014.5

Kastenwagen

08/2013 – >



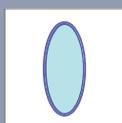
E291601



E291602

Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



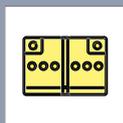
Fussgänger-
schutzsystem



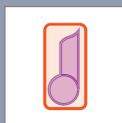
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



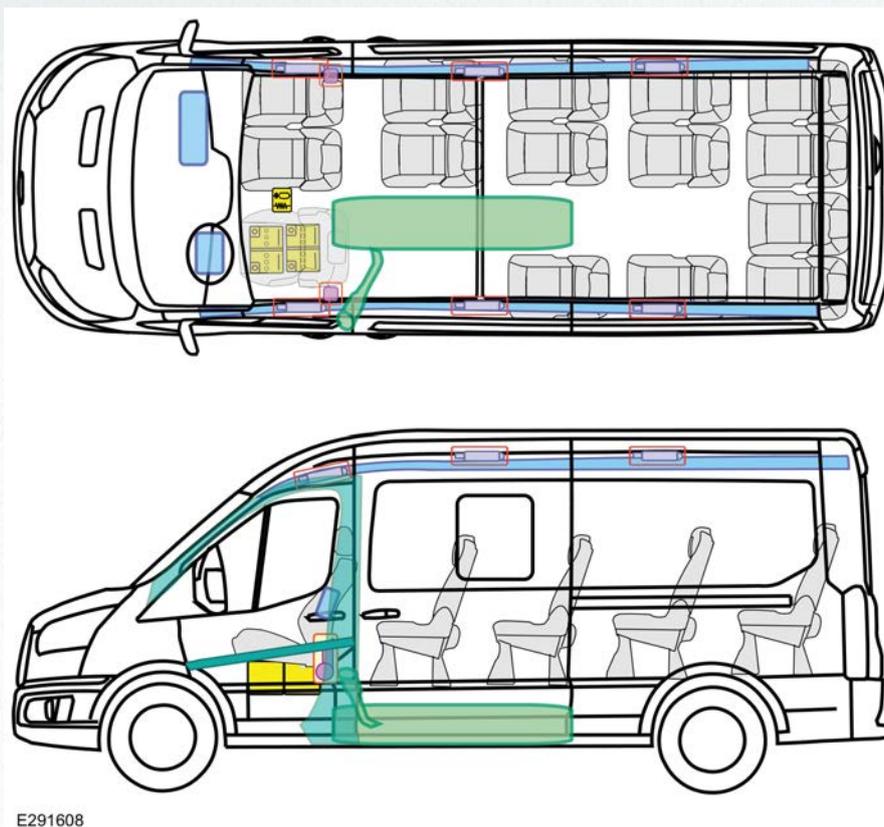
Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

FORD Transit 2014.5

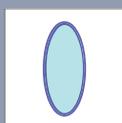
NI Kombi

08/2013 – >



Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



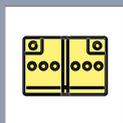
Fussgänger-
schutzsystem



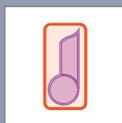
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



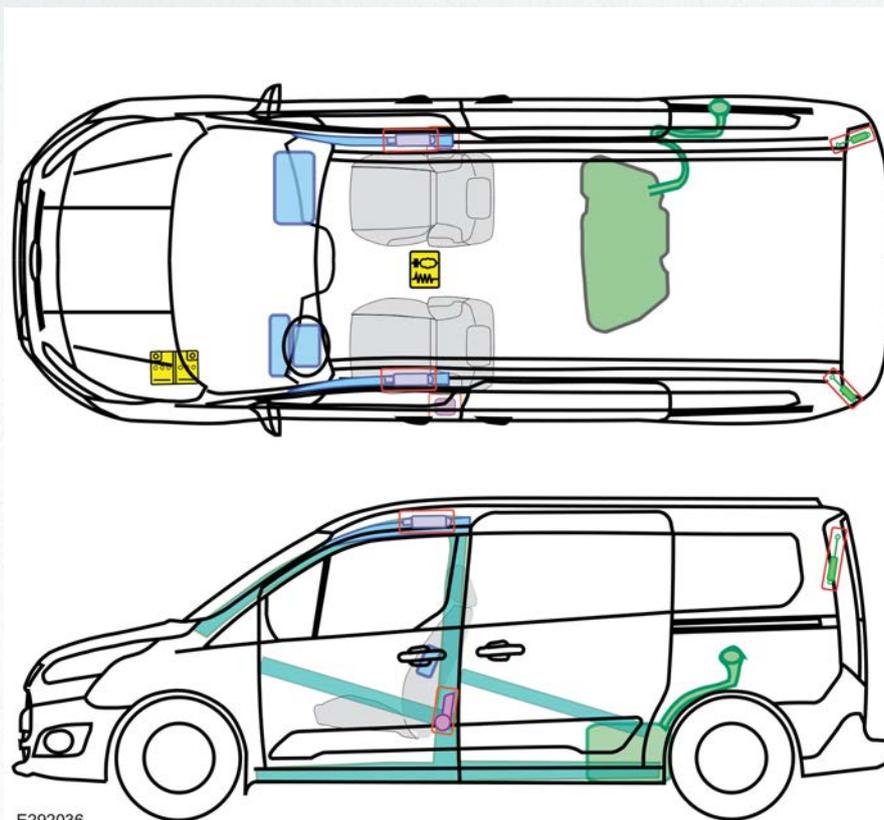
Kraftstofftank

(Stand : 01/2019)

FORD **Transit Connect**

Kastenwagen mit langem Radstand

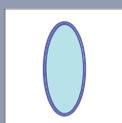
02/2013 – >



E292036

Legende

T



Airbag



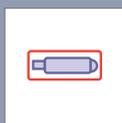
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



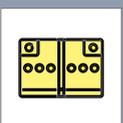
Fussgänger-
schutzsystem



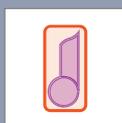
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



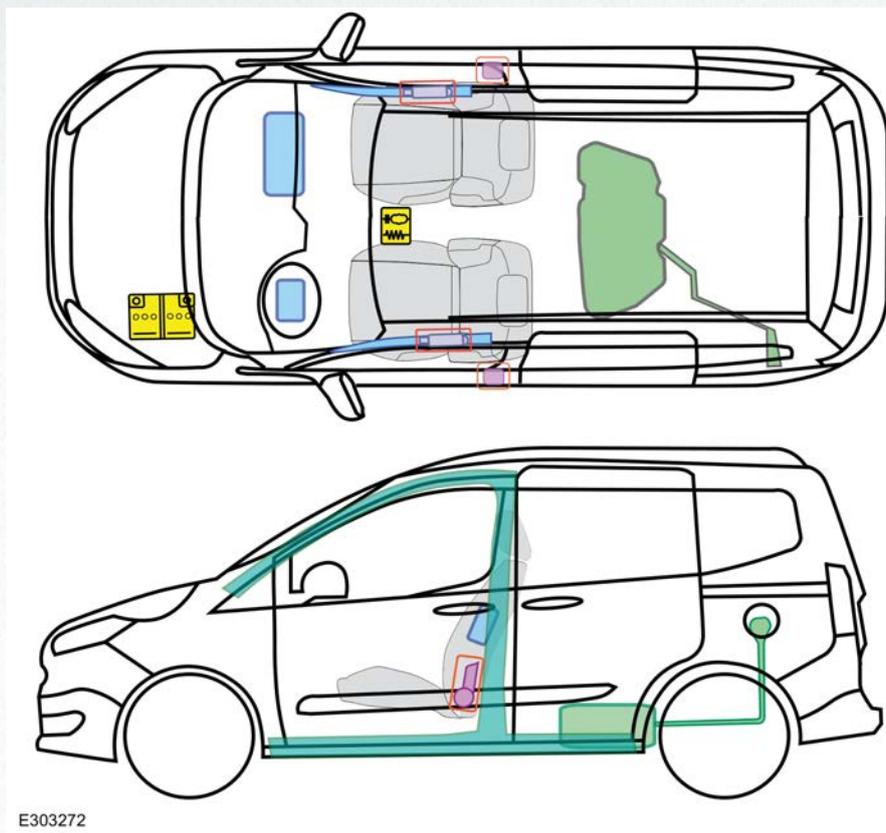
Kraftstofftank

(Stand : 10/2018)

FORD Transit Courier



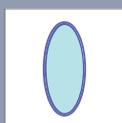
E303271



E303272

Legende

T



Airbag



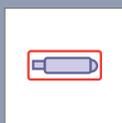
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



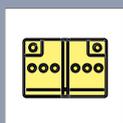
Fussgänger-
schutzsystem



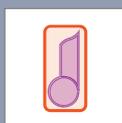
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

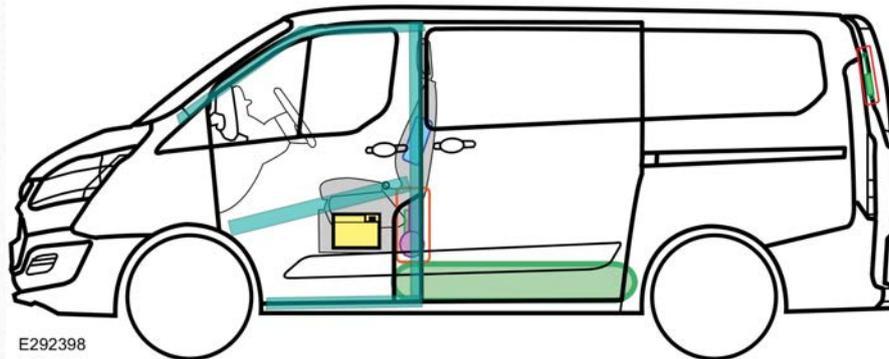
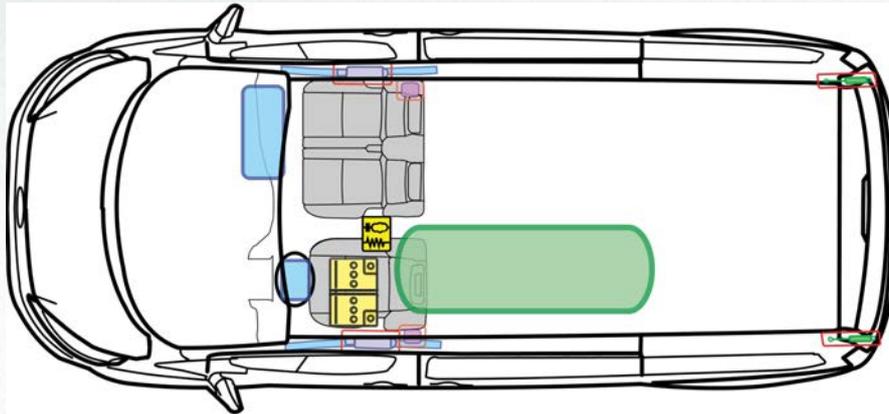


Kraftstofftank

(Stand : 03/2019)

FORD Transit Custom

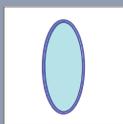
07/2012 – >



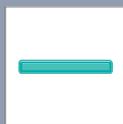
E292398

Legende

T



Airbag



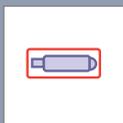
Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



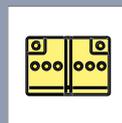
Fussgänger-
schutzsystem



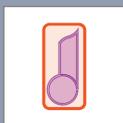
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer

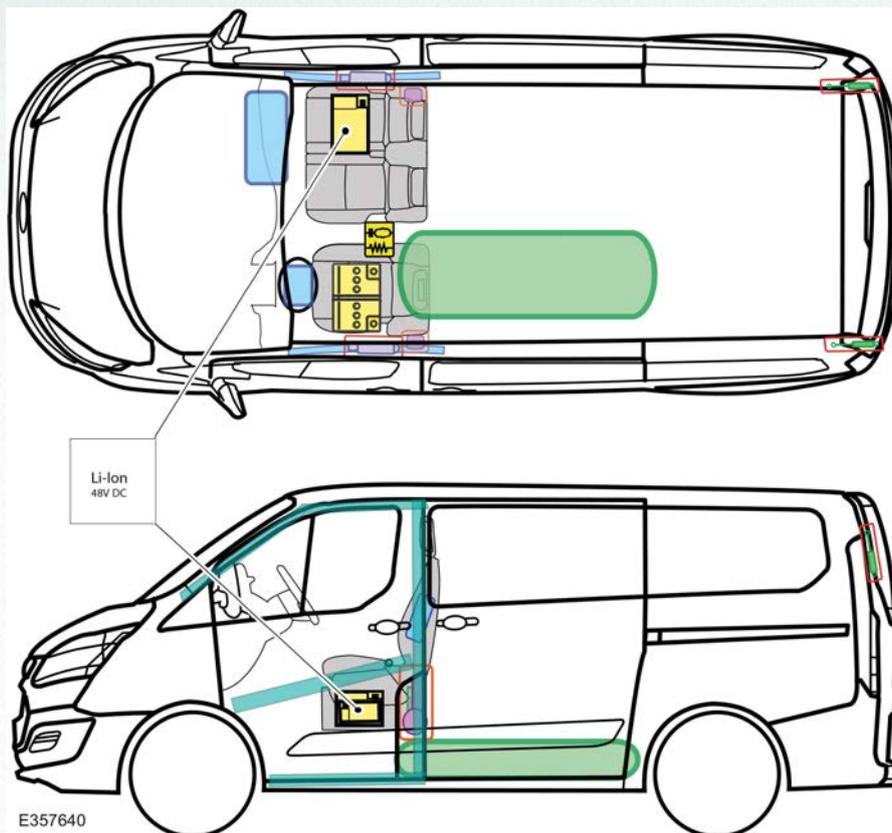


Kraftstofftank

(Stand : 10/2018)

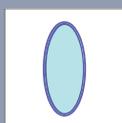
FORD Transit Custom mHEV

04/2019 – >



Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



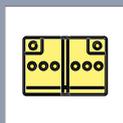
Fussgänger-
schutzsystem



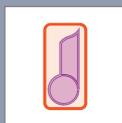
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



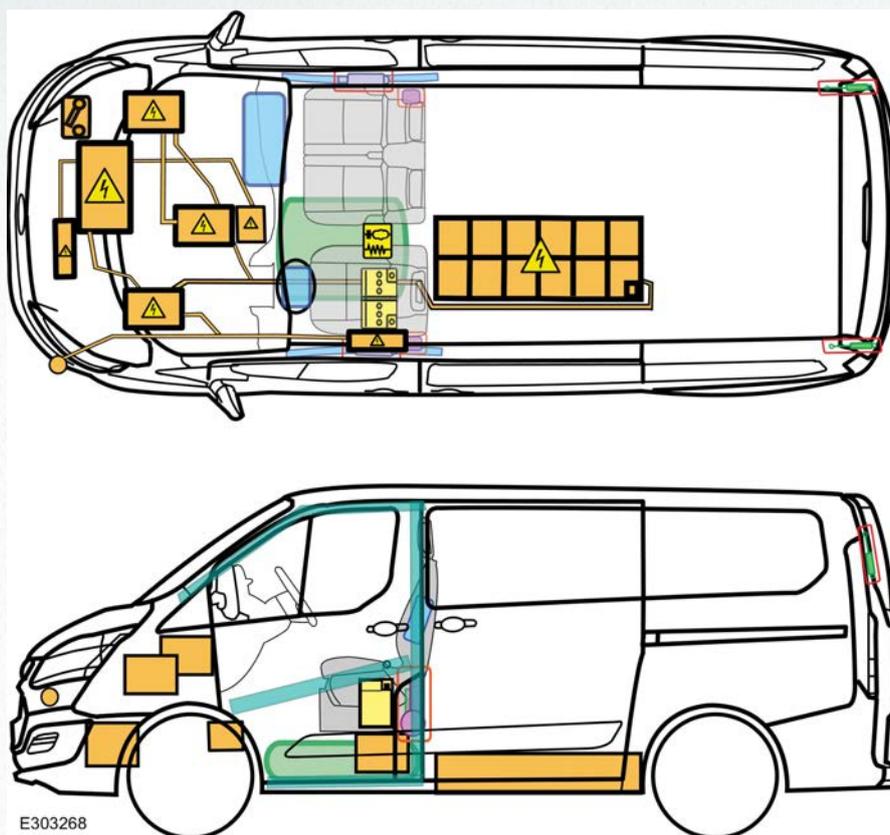
Kraftstofftank

(Stand : 04/2021)

FORD Transit Custom PHEV - HEV

1.0L EcoBoost (90kW/120PS)

09/2019 – >



E303268

Legende

T

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Hochvoltbatterie		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		Hochvoltleitung/komponenten		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		Hochvolttrennstelle		

(Stand : 12/2019)

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Vorwort

ES IST IMMER DAVON AUSZUGEHEN; DASS DAS HOCHVOLTSYSTEM DES FAHRZEUGS IN BETRIEB IST!

VOR ARBEITEN AM FAHRZEUG SICHERSTELLEN, DASS EXTERNE STROMVERSORGUNGEN GETRENNT SIND (z. B. Ladegeräte, Elektrowerkzeuge). Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

ELEKTROFAHRZEUG-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

Identifizierung anhand der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN)

Die 10. Stelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer (VIN) identifiziert Fahrzeuge mit Hybrid-Antrieb.

VIN-STELLEN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 und 10	FAHRZ WIRD
WFOMXTTG	Transit Custom PHEV
BEISPIEL-VIN	
WFOMXTTGKJ12345	

Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



1. HOCHVOLT-Ladeanschluss

FUNKTIONEN ZUM TRENNEN DER HOCHVOLTVERSORUNG

WARNUNGEN:

-  **Durch Abziehen des Servicesteckers wird die Hochspannung vom Fahrzeug getrennt. Die Hochvolt-Batteriepackung steht weiterhin unter Spannung und bleibt gefährlich. Das Gehäuse der Hochvoltbatterie nicht schneiden. Die Hochvoltbatterien oder das Gehäuse in keiner Form durchdringen. Nach Möglichkeit für Isolierung sorgen und die Berührung mit Hochvoltbauteilen des Fahrzeugs meiden.**

⚠ Bei Elektrofahrzeugen, die durch einen Unfall beschädigt wurden, besteht Gefahr durch Hochspannungsstromschlag, weil unter Umständen die Hochvolt-Sicherheitssysteme defekt sind. Vorsicht anwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Alle metallhaltigen Schmuckgegenstände wie beispielsweise Uhren und Ringe abnehmen. Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

Zündung ist in Position AUS – Wenn die Zündung in Position AUS ist (und das Fahrzeug nicht geladen wird), ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

Servicestecker – Bei abgezogenem Hochvolt-Servicestecker ist das Hochvoltssystem deaktiviert.

HOCHVOLTSYSTEM-Deaktivierung

Methode 1

Falls kein Zugang zur 12-Volt-Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

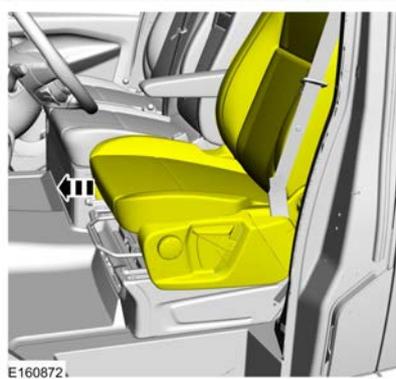
1. Das Hochvoltssystem auf Strom prüfen.



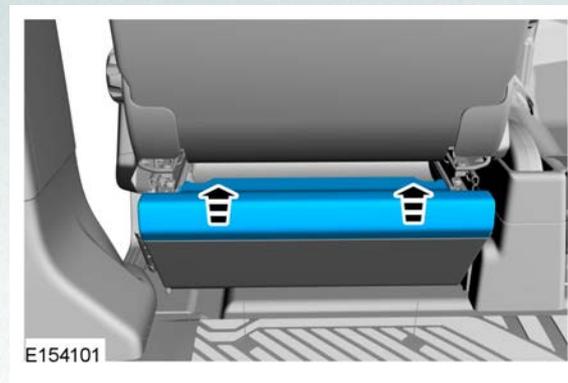
2. Wenn das Hochvoltssystem aktiv ist, die Zündung ausschalten.



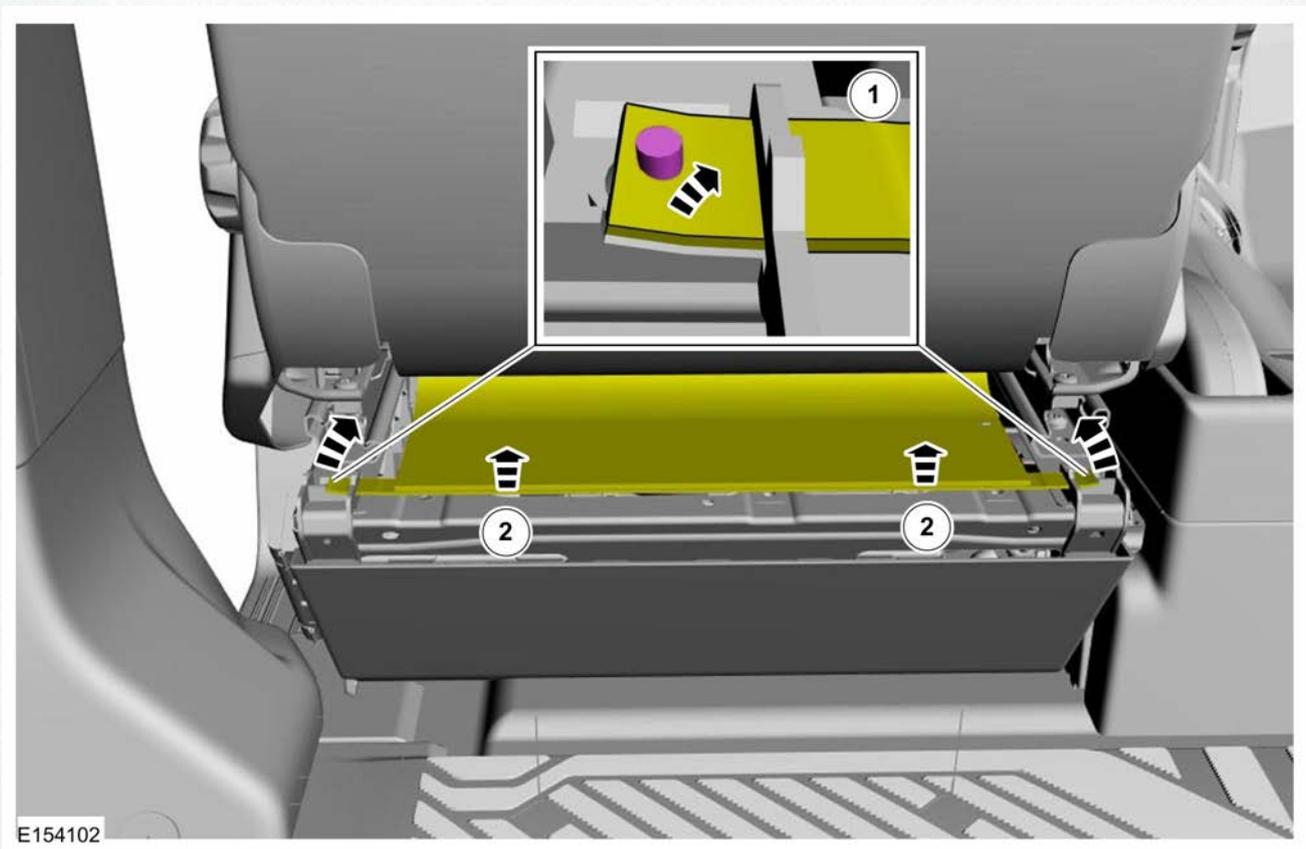
3.



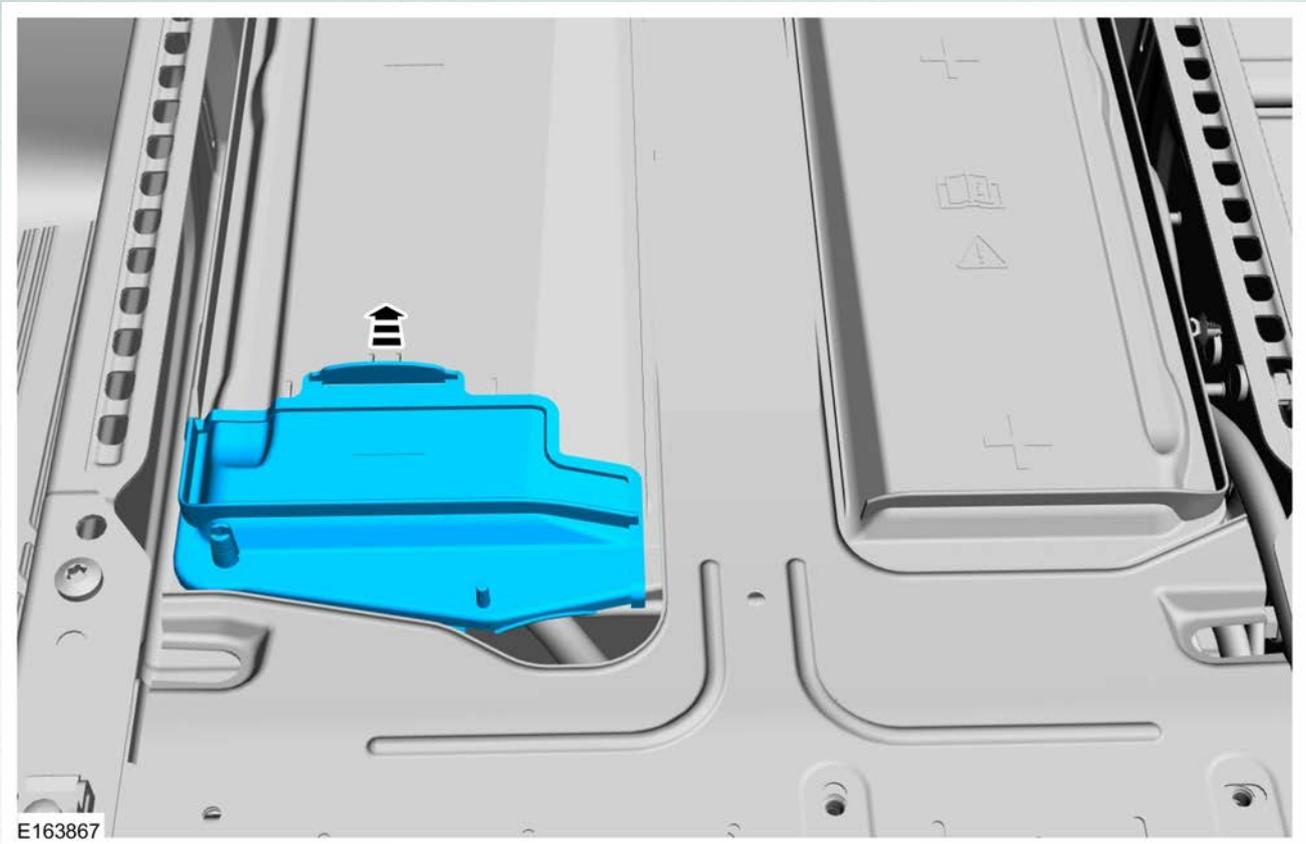
4.



5.

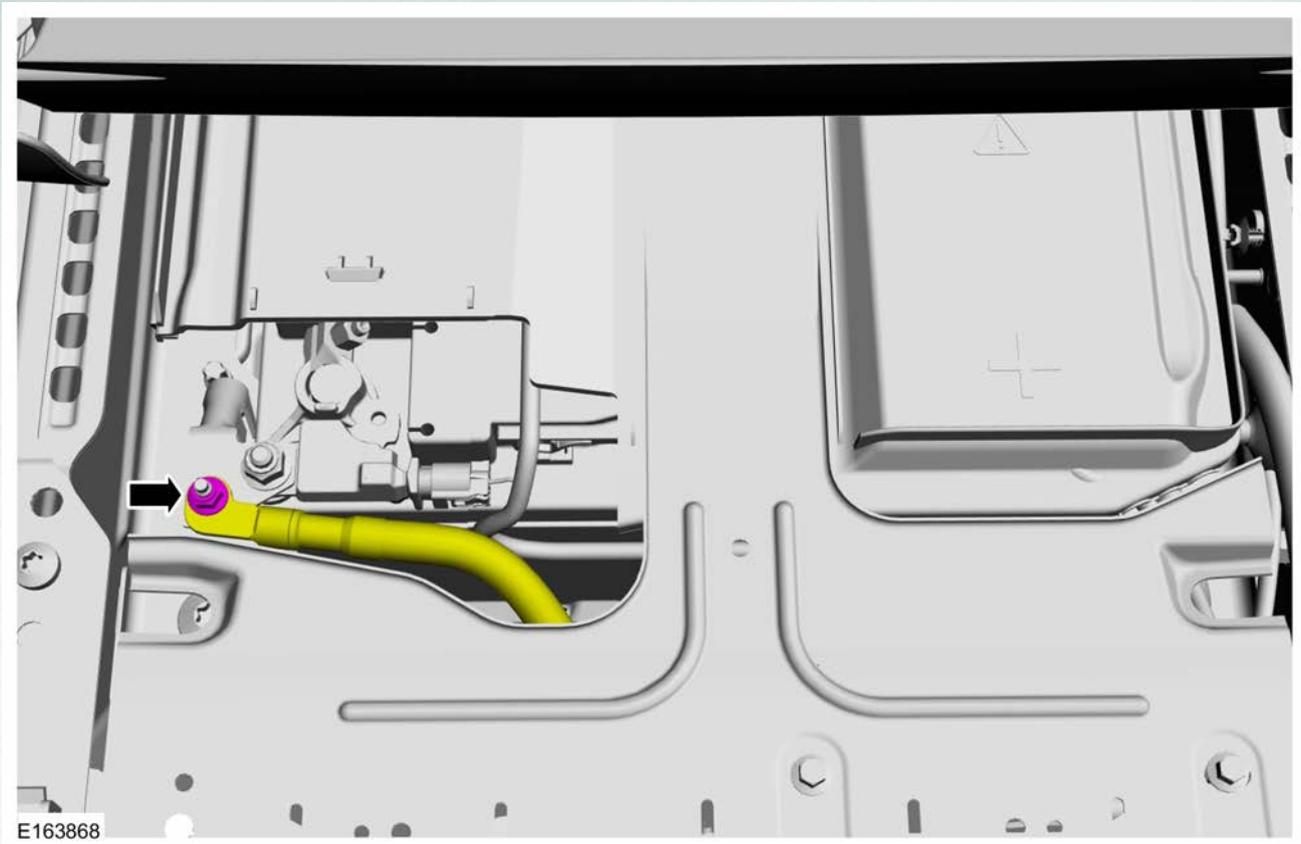


6.



E163867

7. Das Kabel der 12-V-Batterie abnehmen.



Methode 2

1. Die Motorhaube öffnen.



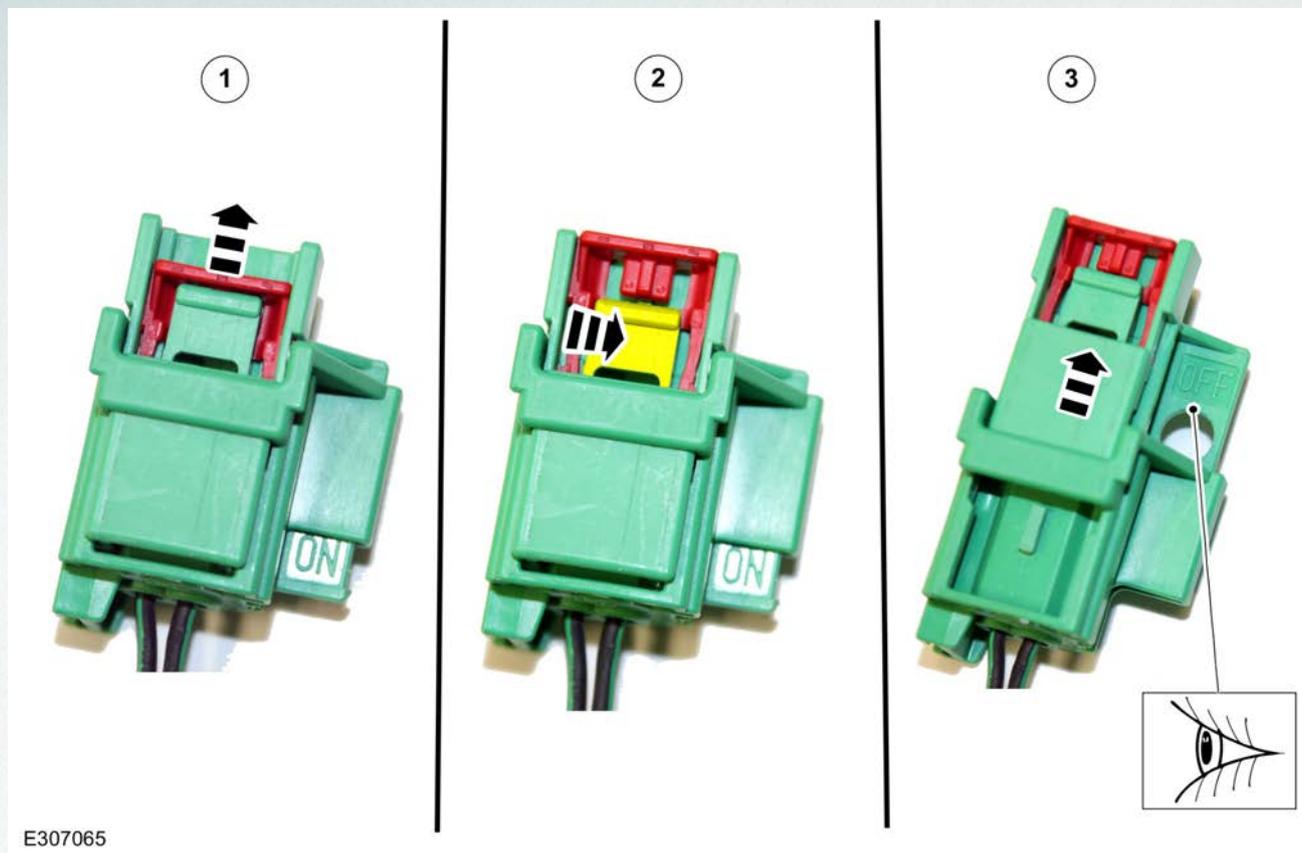
E307063

2. Position des Servicesteckers.



E307064

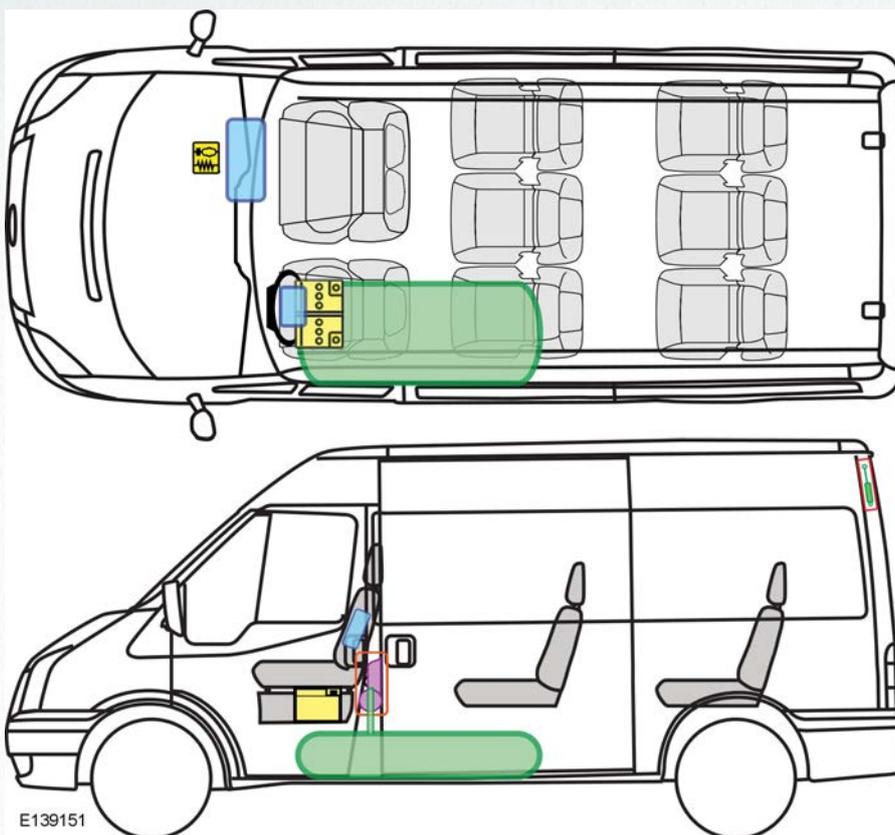
3. Zum Entriegeln des Servicesteckers die rote Verriegelung öffnen und den Stecker durch Drücken der Verriegelung entriegeln. Den oberen Teil nach oben ziehen, bis die Beschriftung „OFF“ sichtbar ist. Es ist nicht möglich, den beweglichen Teil aus dem Kopfteil zu entfernen.



(Stand : 12/2019)

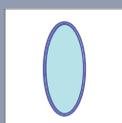
FORD Transit Tourneo

08/2007 – >



Legende

T



Airbag



Karosseriever-
stärkung



Steuergerät



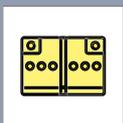
Fussgänger-
schutzsystem



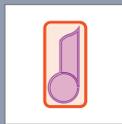
Gasgenerator



Überrollschutz-
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)