

| 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 : 11/2017)



# FORD SERVICE

## Rettungsdatenblätter

Modelbezeichnung	Baujahr
<b>B</b>	
B-MAX	08/2012 – >
B-MAX - LPG	03/2013 – >
<b>C</b>	
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 – >
<b>E</b>	
Eco Sport	09/2013 – >
Edge (5-Türer SUV)	10/2015 – >
<b>F</b>	
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
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

Modelbezeichnung	Baujahr
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 – >
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 – >
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 – >
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
Focus (Turnier)	08/2007 – 03/2011
Focus (Turnier)	08/1998 – 12/2004
Focus (Turnier)	03/2011 – 09/2014
Focus (Turnier)	09/2014 – >
Focus - LPG (Turnier)	08/2007 – 03/2011
Focus - LPG (Turnier)	07/2004 – 08/2007
Focus - LPG (Turnier)	05/2012 – 09/2014



# FORD SERVICE

## Rettungsdatenblätter

Modelbezeichnung	Baujahr
Focus - LPG (Turnier)	09/2014 - >
Focus E=LECTRIC	
Fusion	06/2002 - >
<b>G</b>	
Galaxy	02/2006 - 05/2015
Galaxy	04/2000 - 02/2006
Galaxy (5-Türer LMV)	05/2015 - >
<b>K</b>	
KA	08/2008 - >
KA	09/1996 - 07/2008
Ka+	05/2016 - >
Kuga	02/2008 - 10/2012
Kuga	10/2012 - >
<b>M</b>	
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
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 - >
Mustang (Cabrio)	03/2015 - >
Mustang (Coupé)	03/2015 - >
<b>R</b>	
Ranger	06/2006 - 07/2011
Ranger	07/2011 - >
<b>S</b>	
S-MAX	02/2006 - 05/2015
S-MAX (5-Türer SAV)	05/2015 - >
Streetka (Cabrio)	01/2003 - 07/2005

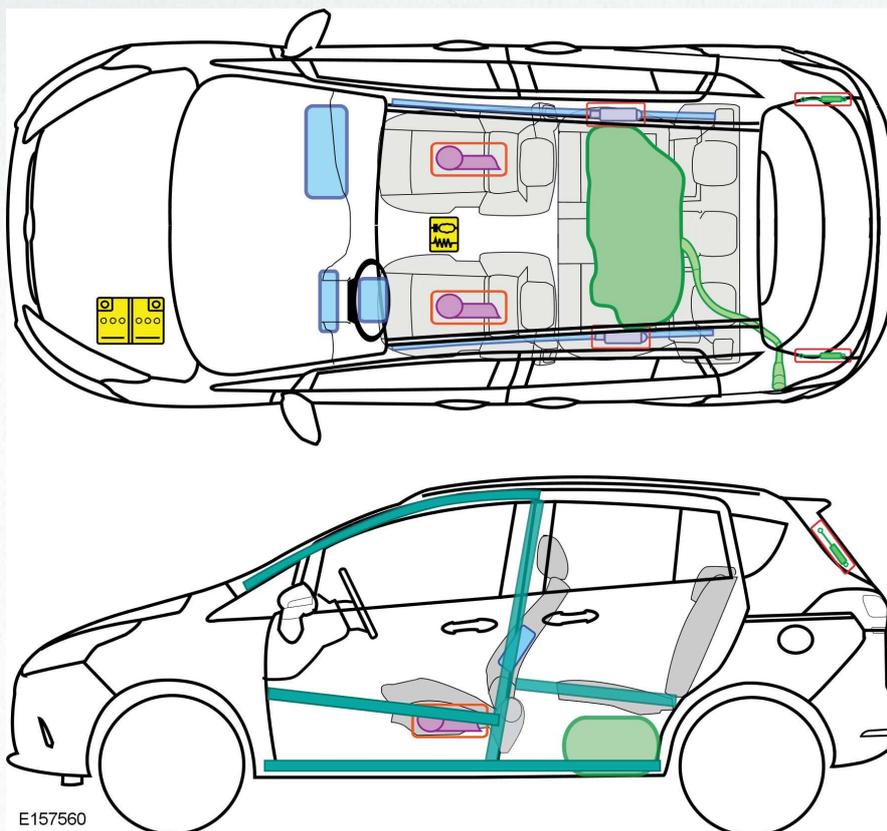
Modelbezeichnung	Baujahr
<b>T</b>	
Tourneo Connect	09/2013 - >
Tourneo Connect	06/2002 - 07/2013
Tourneo Courier	03/2014 - >
Tourneo Custom	07/2012 - >
Transit Tourneo	08/2007 - >

(Stand : 11/2017)



### FORD B-MAX

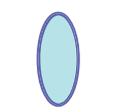
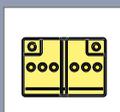
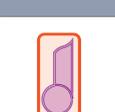
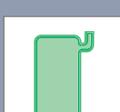
08/2012 – >



E157560

#### Legende

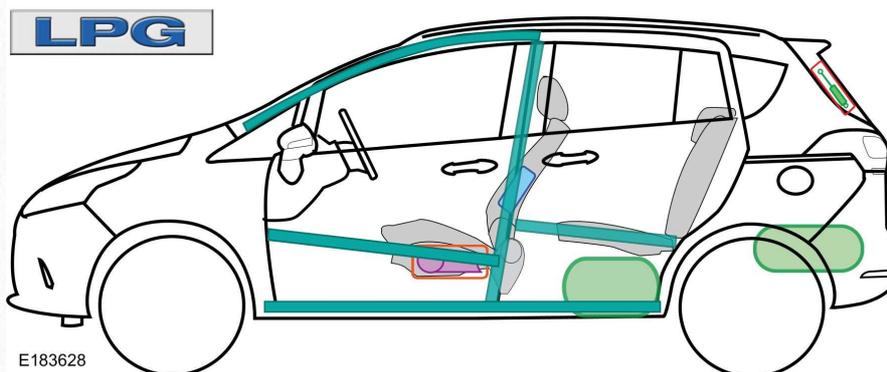
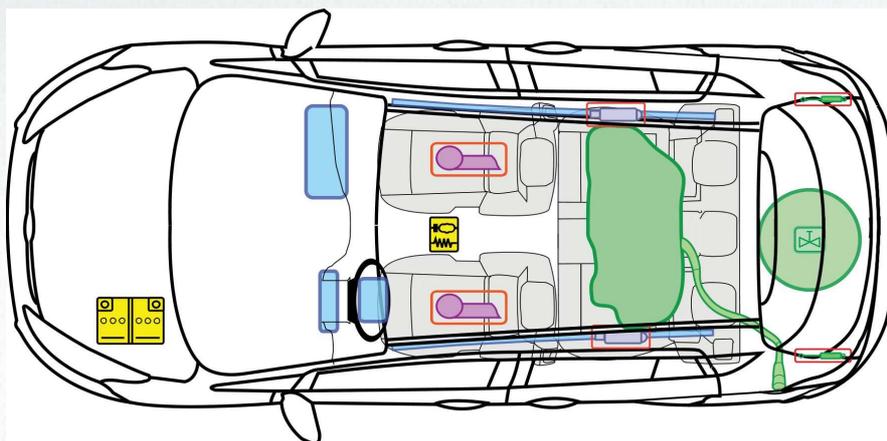
**B**

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

(Stand : 10/2012)

### FORD B-MAX - LPG

03/2013 – >

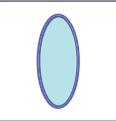
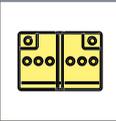


E183628

**LPG**

#### Legende

**B**

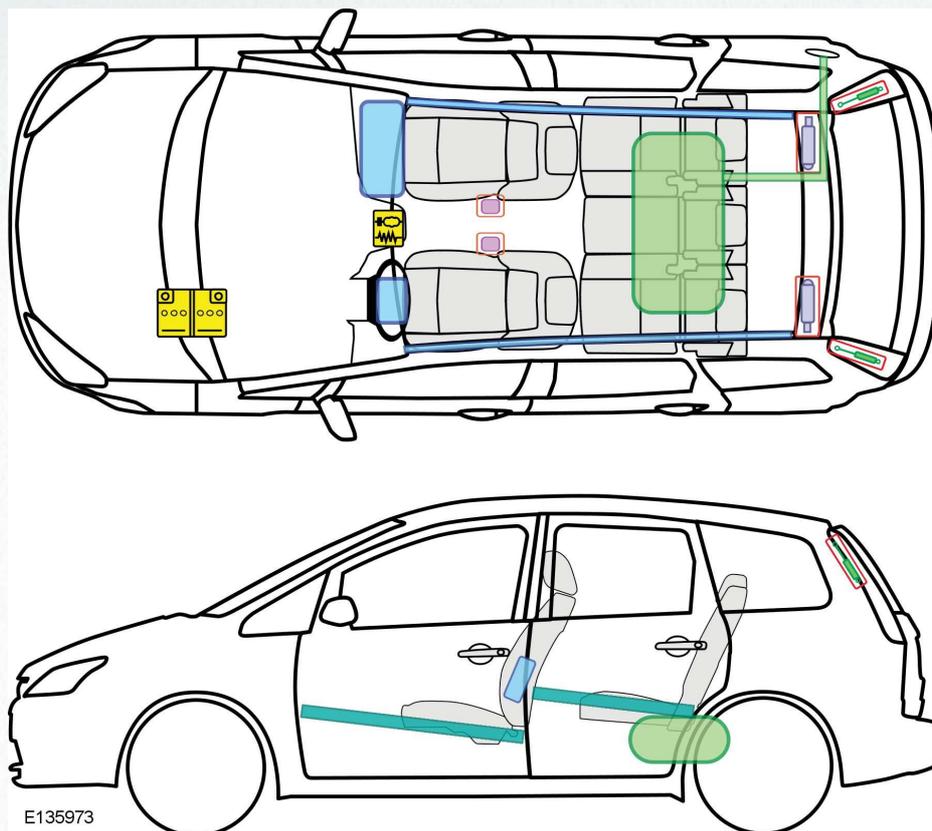
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fußgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		Sicherheitsventil

(Stand : 04/2014)



### FORD C-MAX

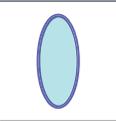
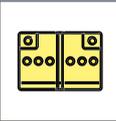
06/2003 – 10/2007



E135973

#### Legende

C

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

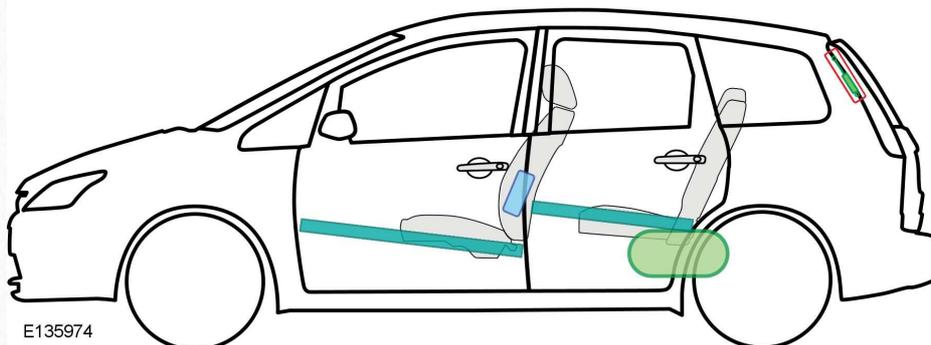
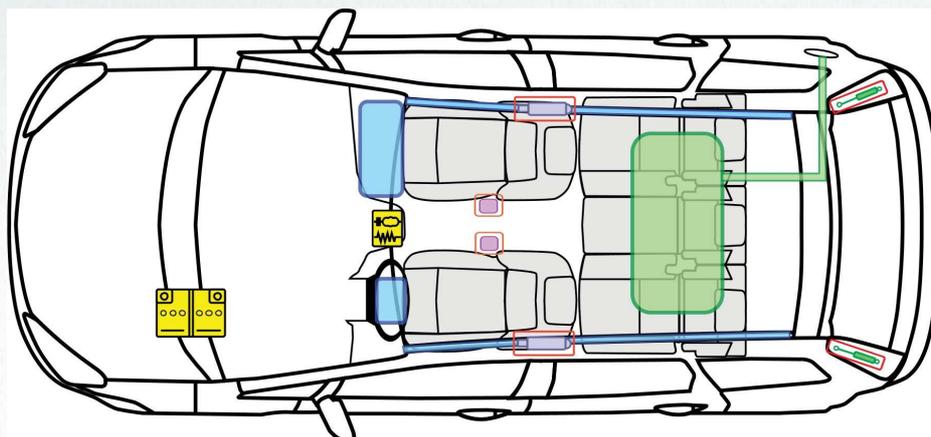
(Stand : 03/2011)

### FORD C-MAX

10/2007 – 12/2010



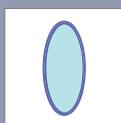
E135972



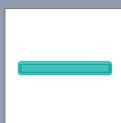
E135974

#### Legende

C



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



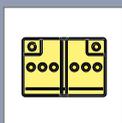
Fussgänger-  
schutzsystem



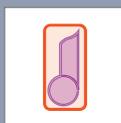
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

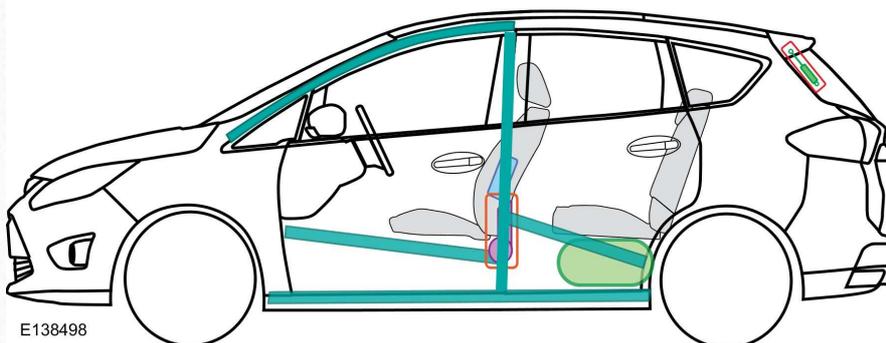
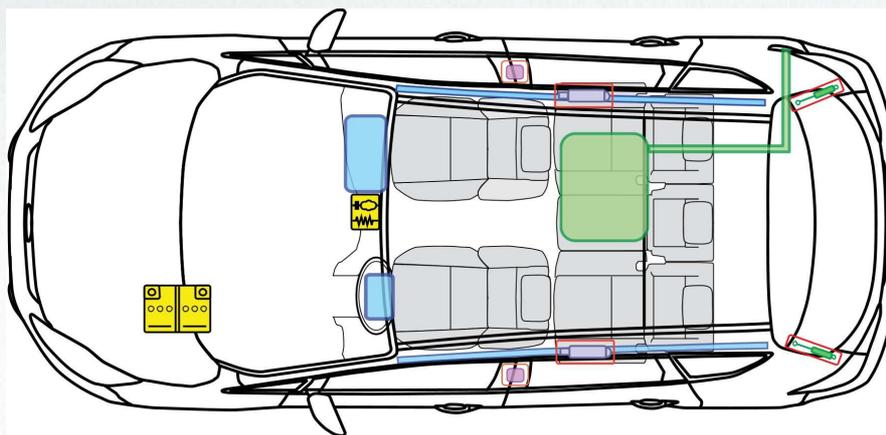


Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

### FORD C-MAX

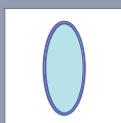
11/2010 – 03/2015



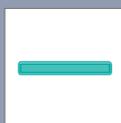
E138498

#### Legende

**C**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



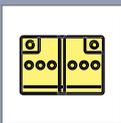
Fussgänger-  
schutzsystem



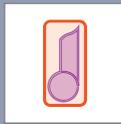
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

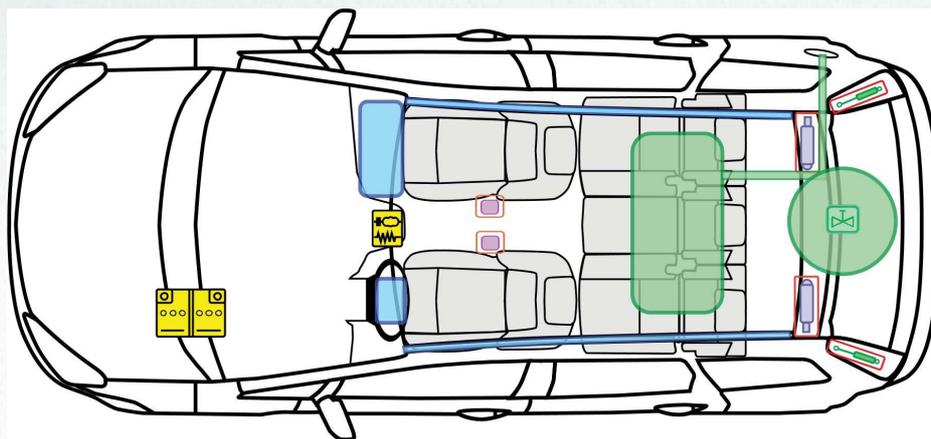


## FORD C-MAX - LPG

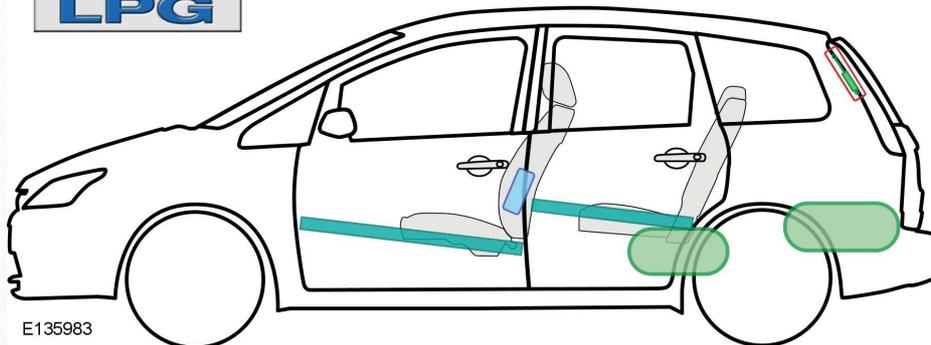
06/2003 – 10/2007



E135972



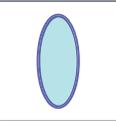
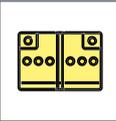
**LPG**



E135983

### Legende

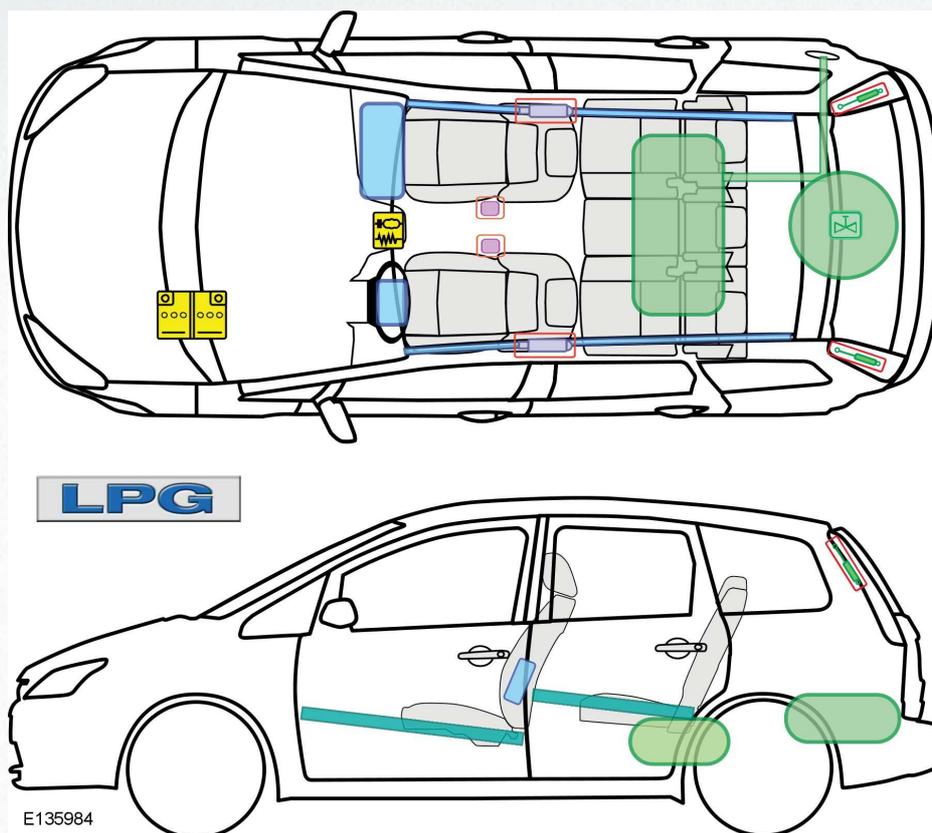
**C**

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

(Stand : 08/2013)

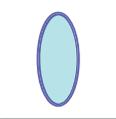
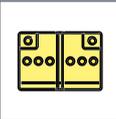
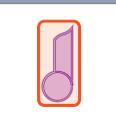
### FORD C-MAX - LPG

10/2007 – 12/2010



#### Legende

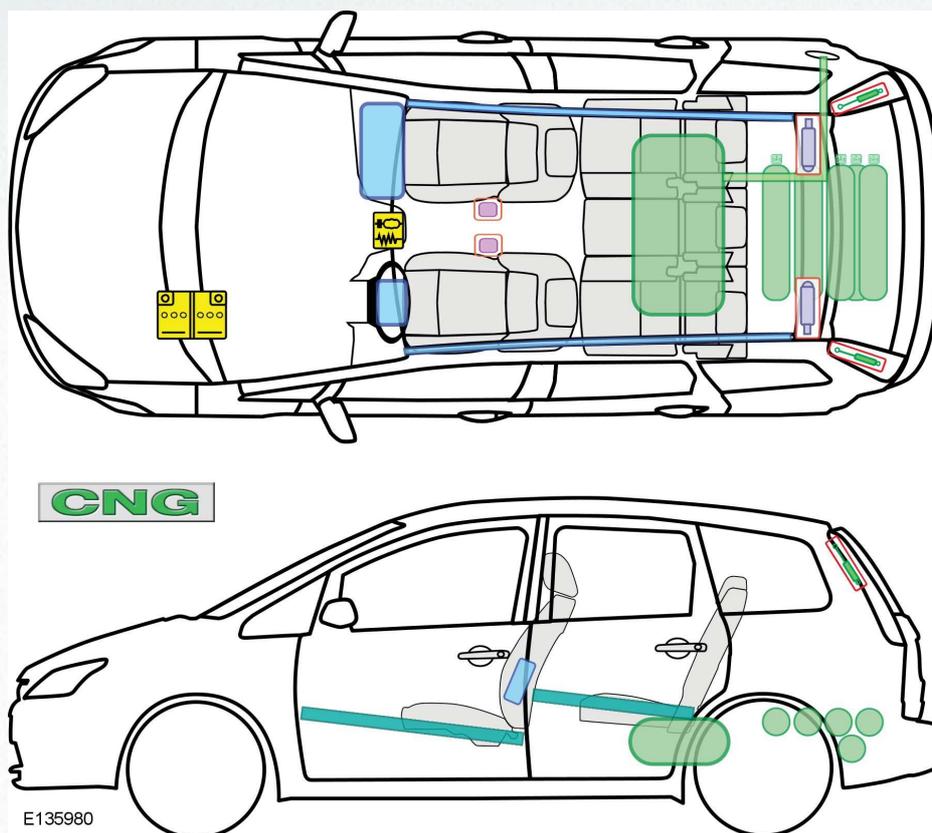
**C**

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

(Stand : 08/2013)

### FORD C-MAX - CNG

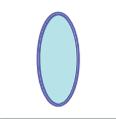
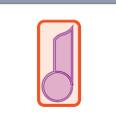
06/2003 – 10/2007



E135980

#### Legende

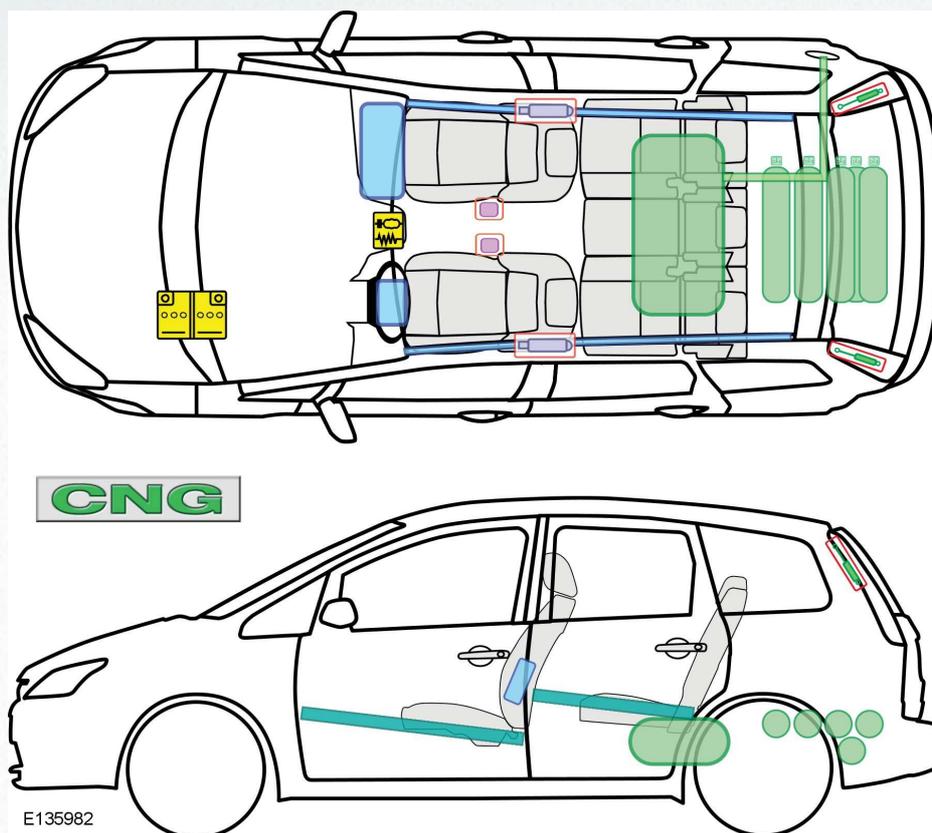
**C**

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

(Stand : 07/2013)

### FORD C-MAX - CNG

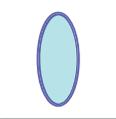
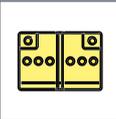
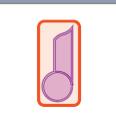
10/2007 – 12/2010



E135982

#### Legende

C

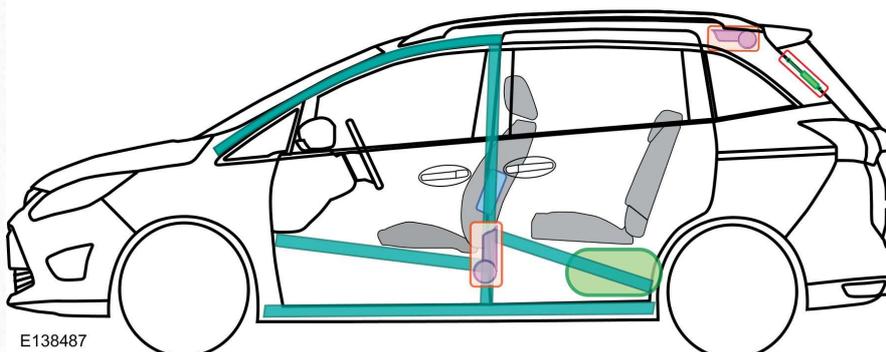
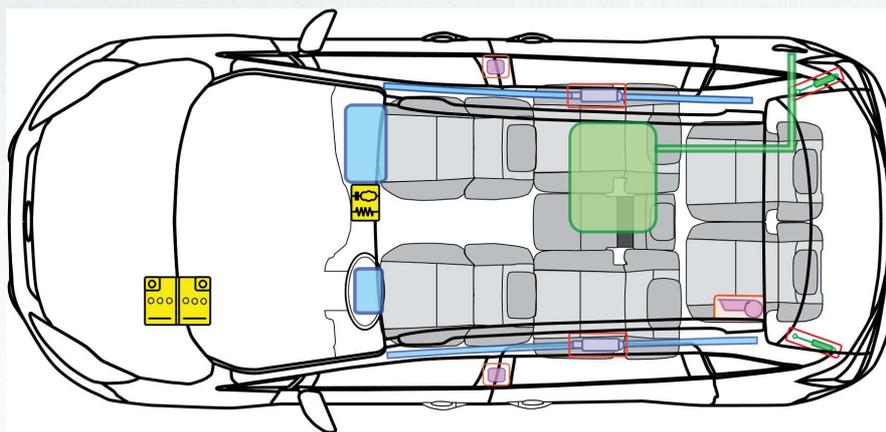
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 07/2013)

### FORD C-MAX

Grand MAV (5+2-Sitzer)

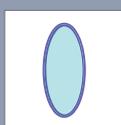
11/2010 – 03/2015



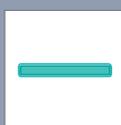
E138487

### Legende

C



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



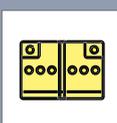
Fussgänger-  
schutzsystem



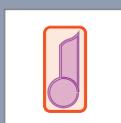
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



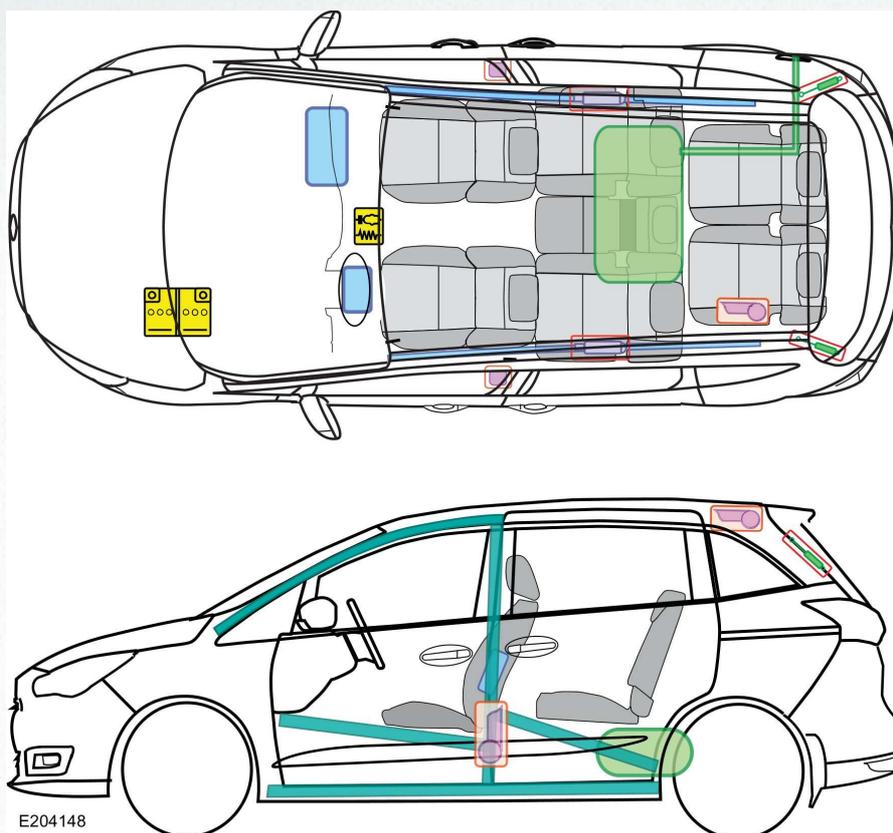
Kraftstofftank

(Stand : 08/2012)

### FORD C-MAX

Grand MAV (5+2-Sitzer)

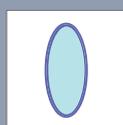
03/2015 – >



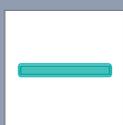
E204148

#### Legende

C



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



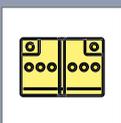
Fussgänger-  
schutzsystem



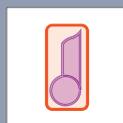
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



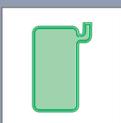
Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

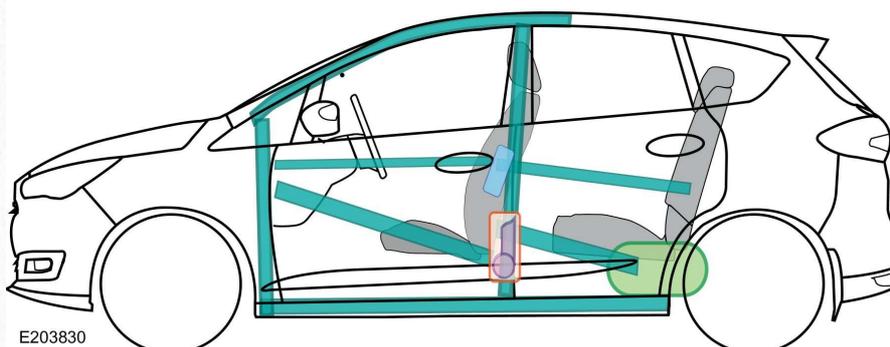
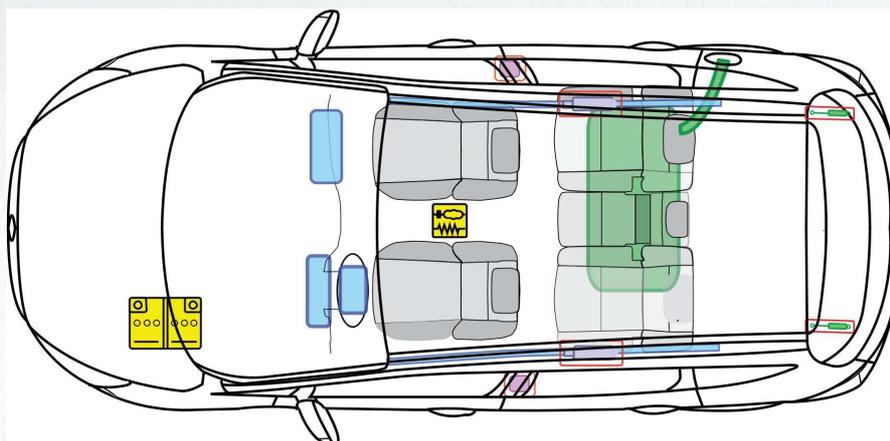


Kraftstofftank

(Stand : 02/2017)

### FORD C-MAX Kompakt-MAV (5-Sitzer)

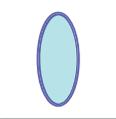
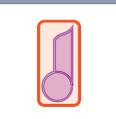
03/2015 – >



E203830

### Legende

C

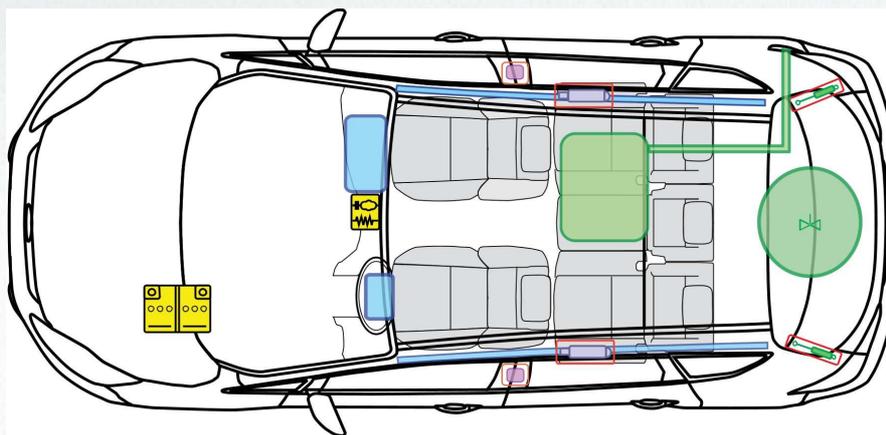
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 07/2015)

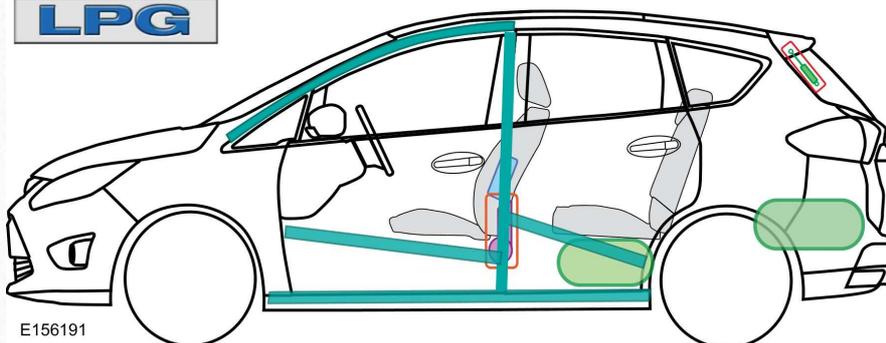
### FORD C-MAX - LPG

Kompakt-MAV (5-Sitzer)

06/2012 – 03/2015



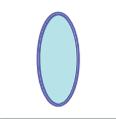
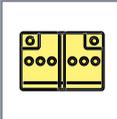
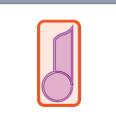
**LPG**



E156191

### Legende

**C**

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

(Stand : 10/2012)

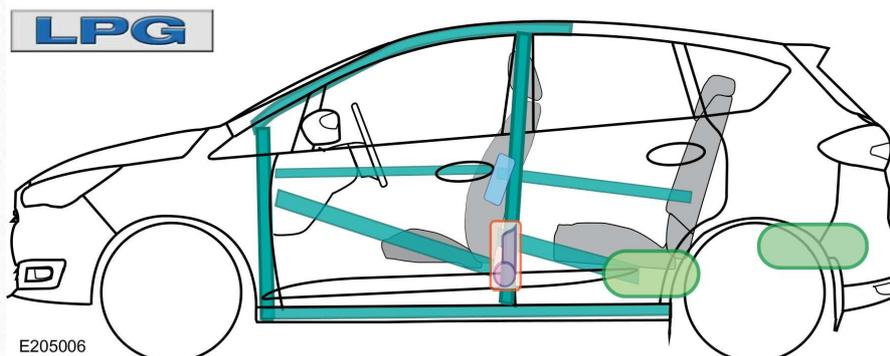
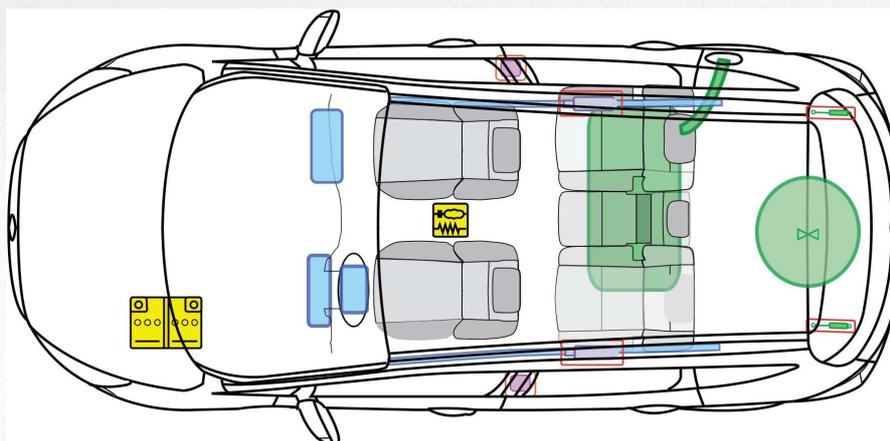
### FORD C-MAX - LPG

Kompakt-MAV (5-Sitzer)

03/2015 – >



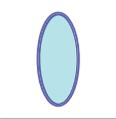
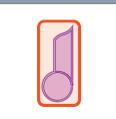
E216534



E205006

### Legende

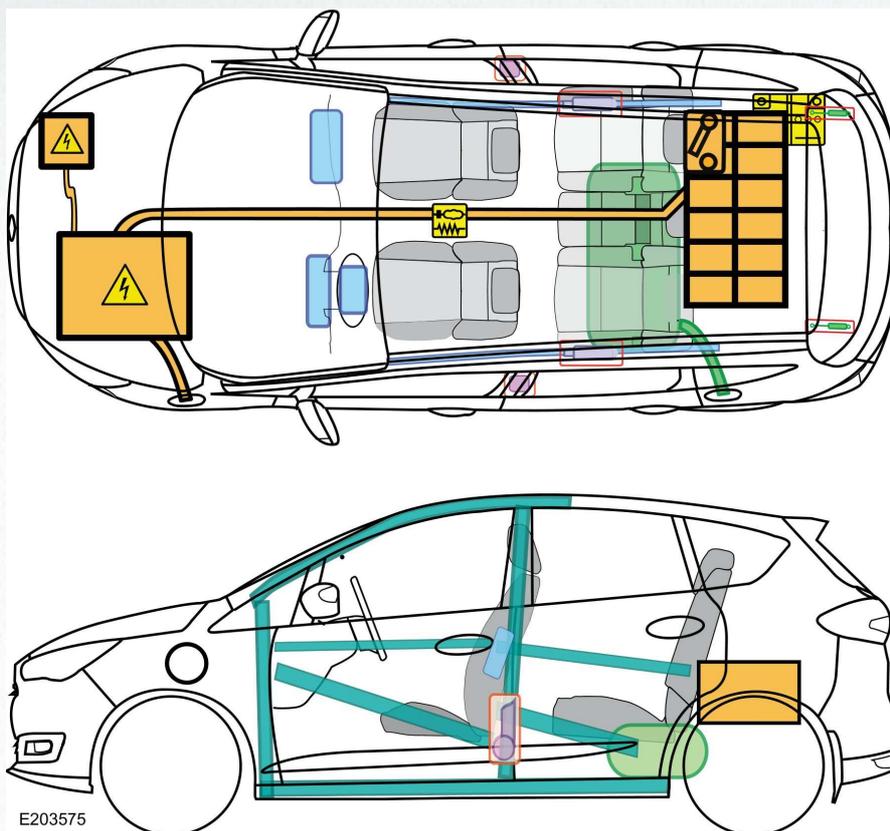
C

	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
<b>BEISPIEL-VIN</b>	
WF0DUOFL123456	

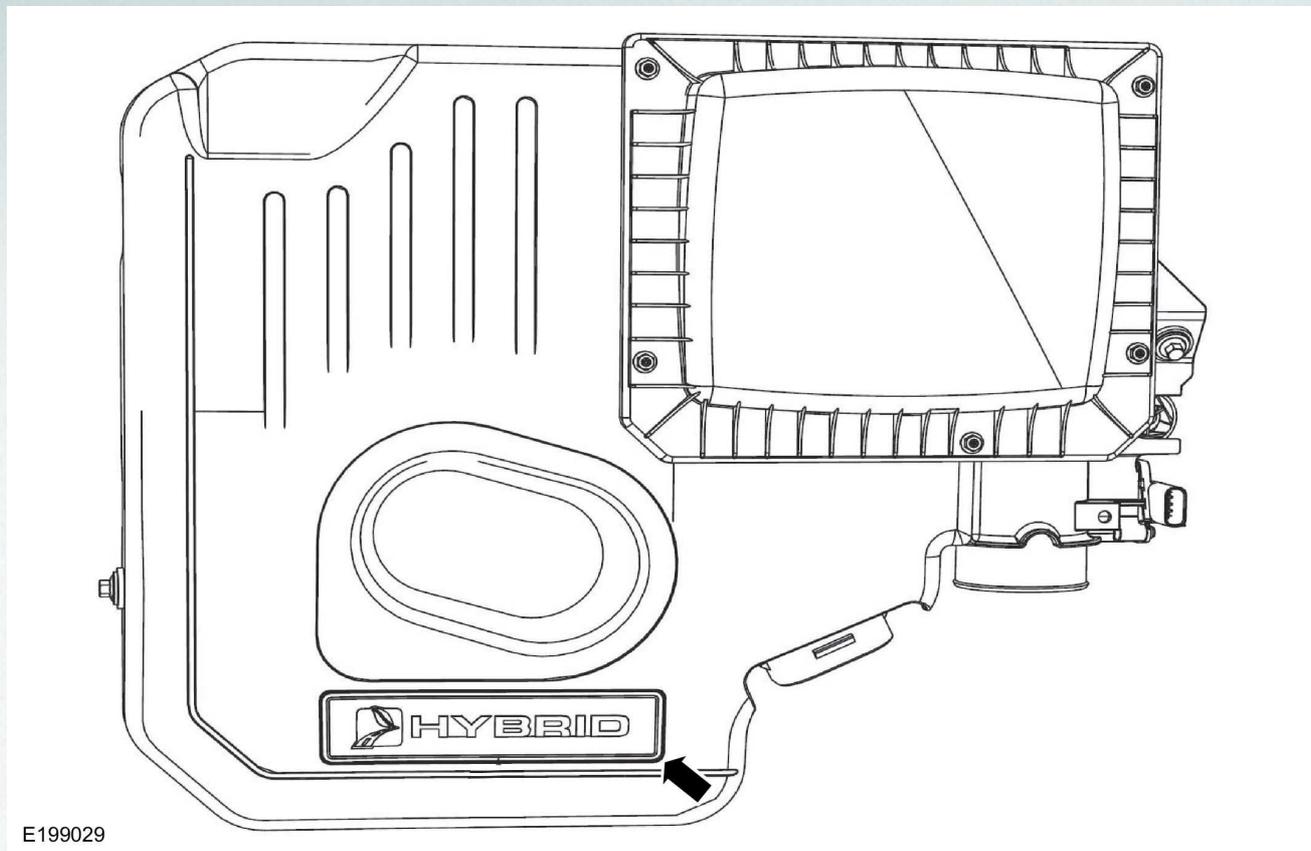
### Identifizierung anhand von Fahrzeugmerkmalen



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

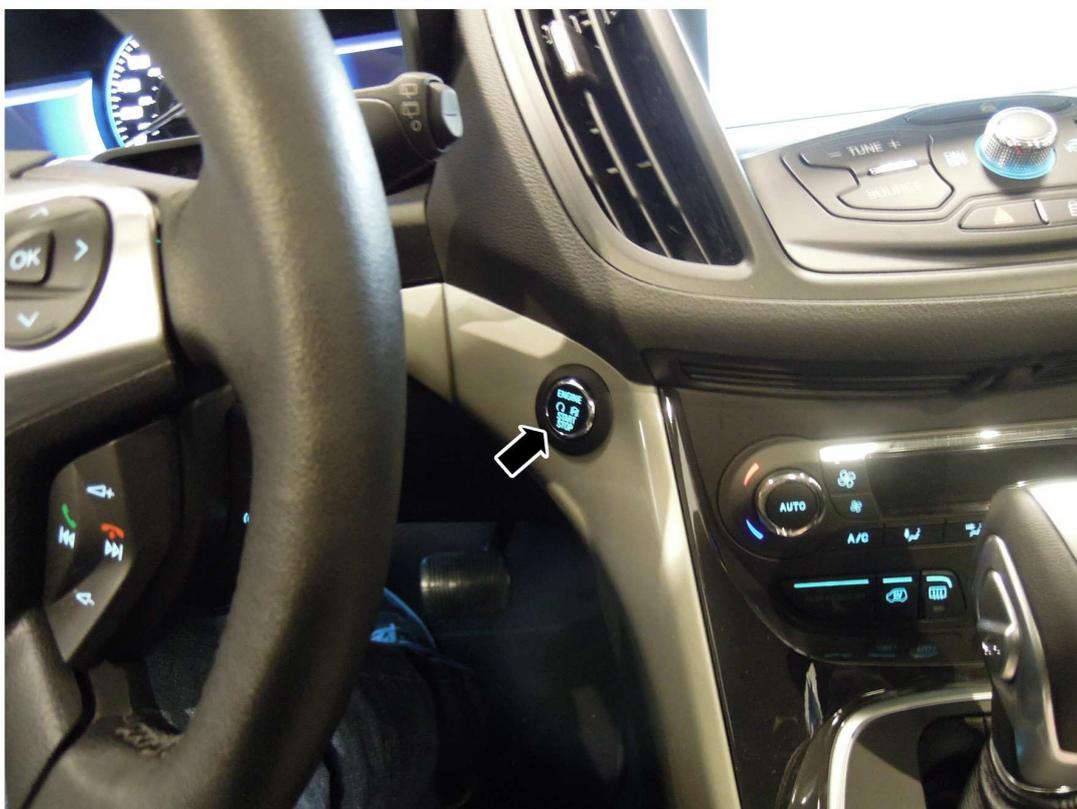
Falls kein Zugang zur Batterie möglich ist, mit Methode 2 fortfahren.

#### 1. Das Hochvoltsystem auf Strom prüfen.



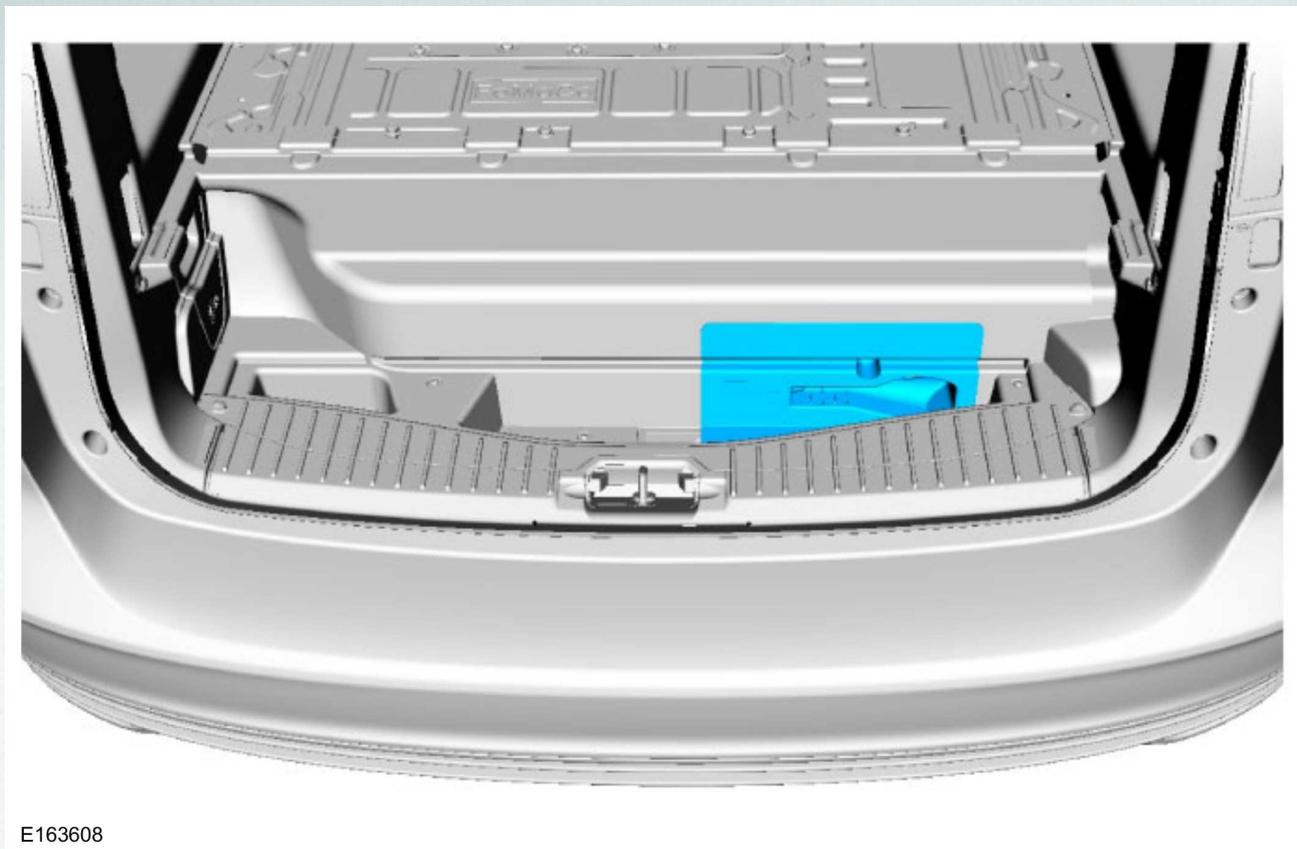
E202983

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



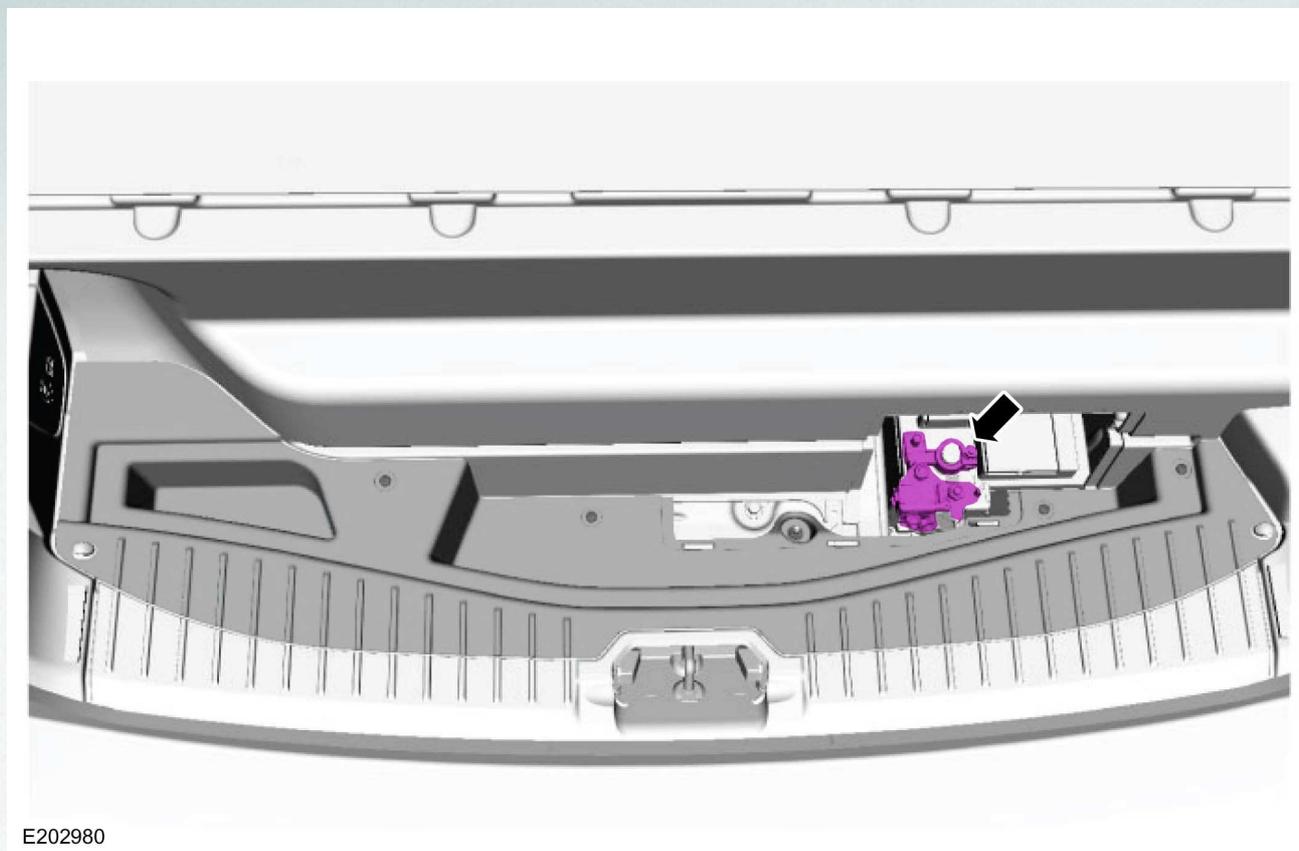
E202982

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



E163608

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

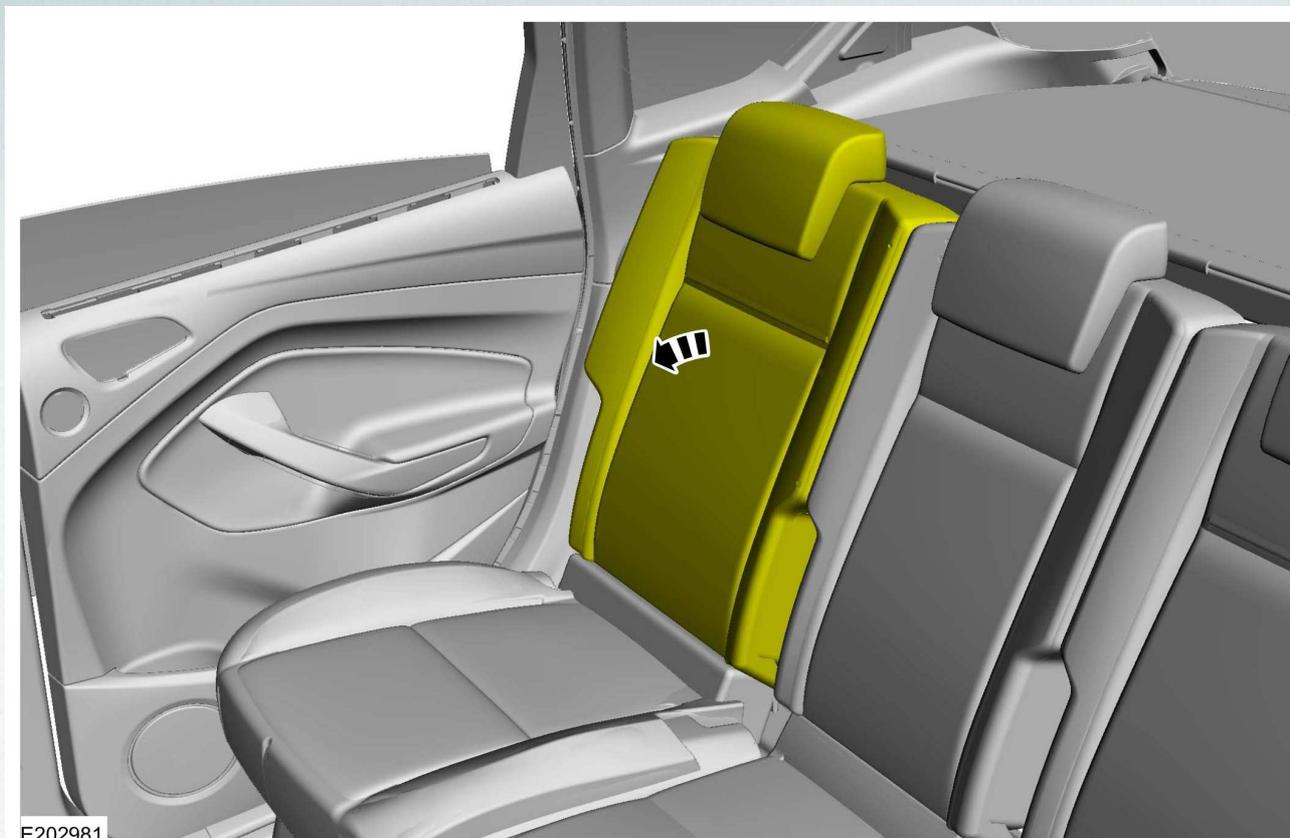


E202980

## Methode 2

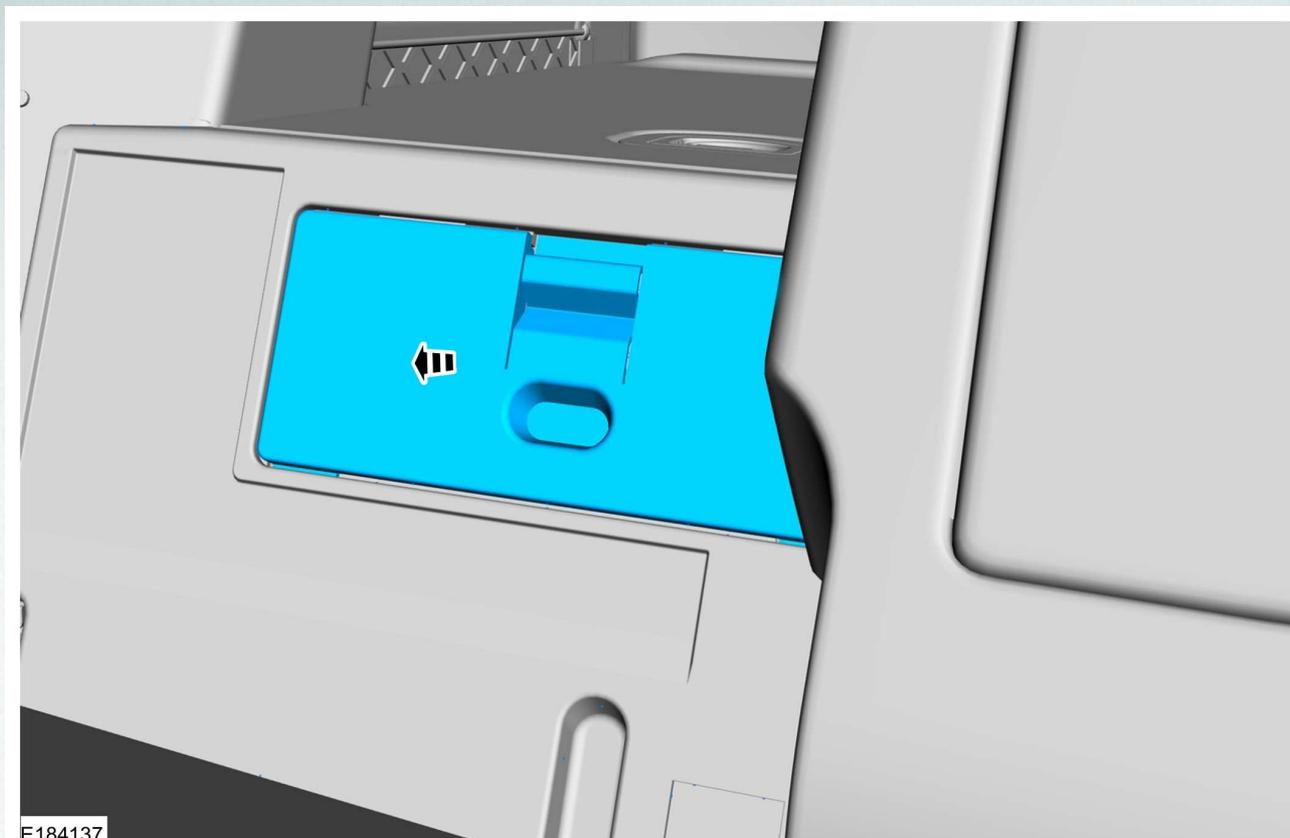
**BEACHTEN:** Um Zugang zum Hochvolt-Servicestecker zu erhalten, muss die hintere 40 % Rücksitzlehne heruntergeklappt werden.

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



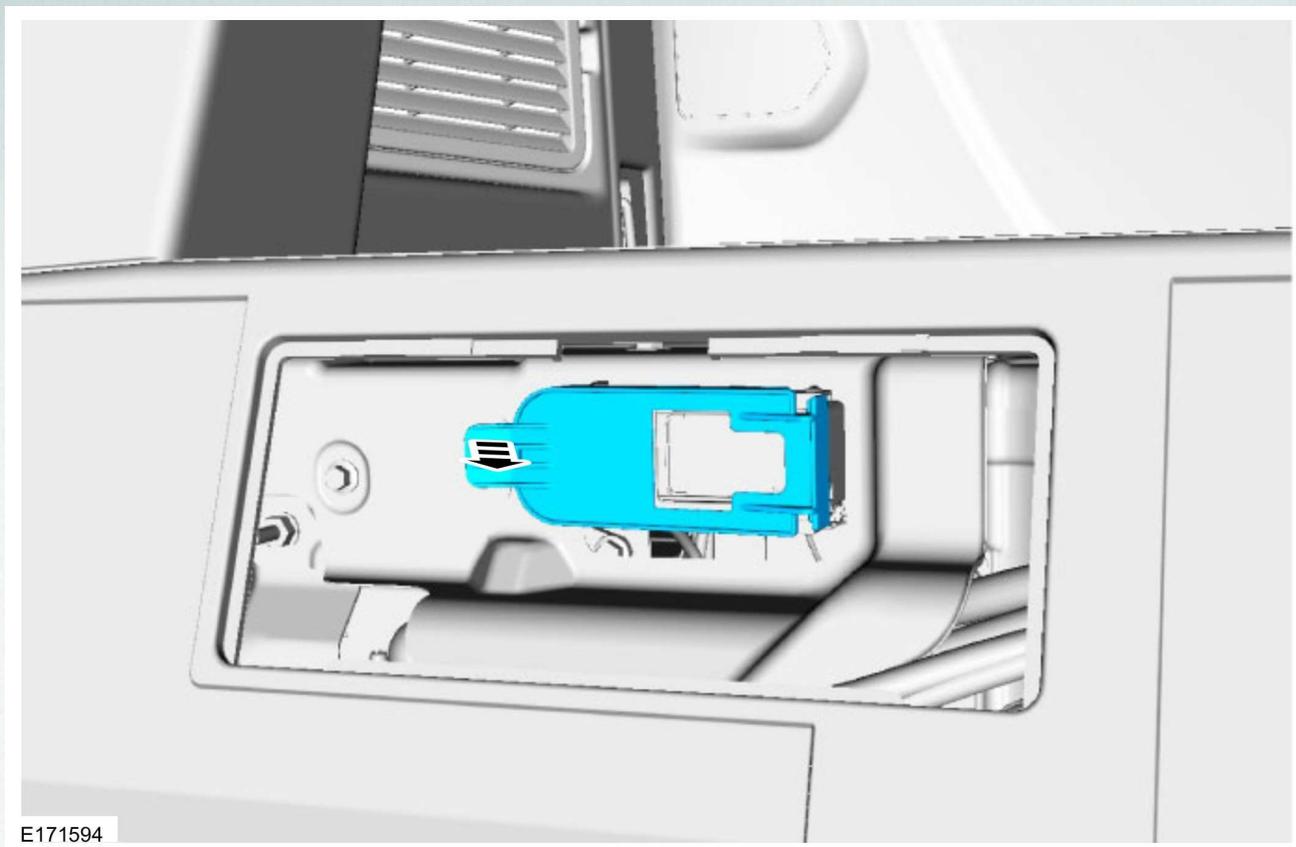
E202981

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



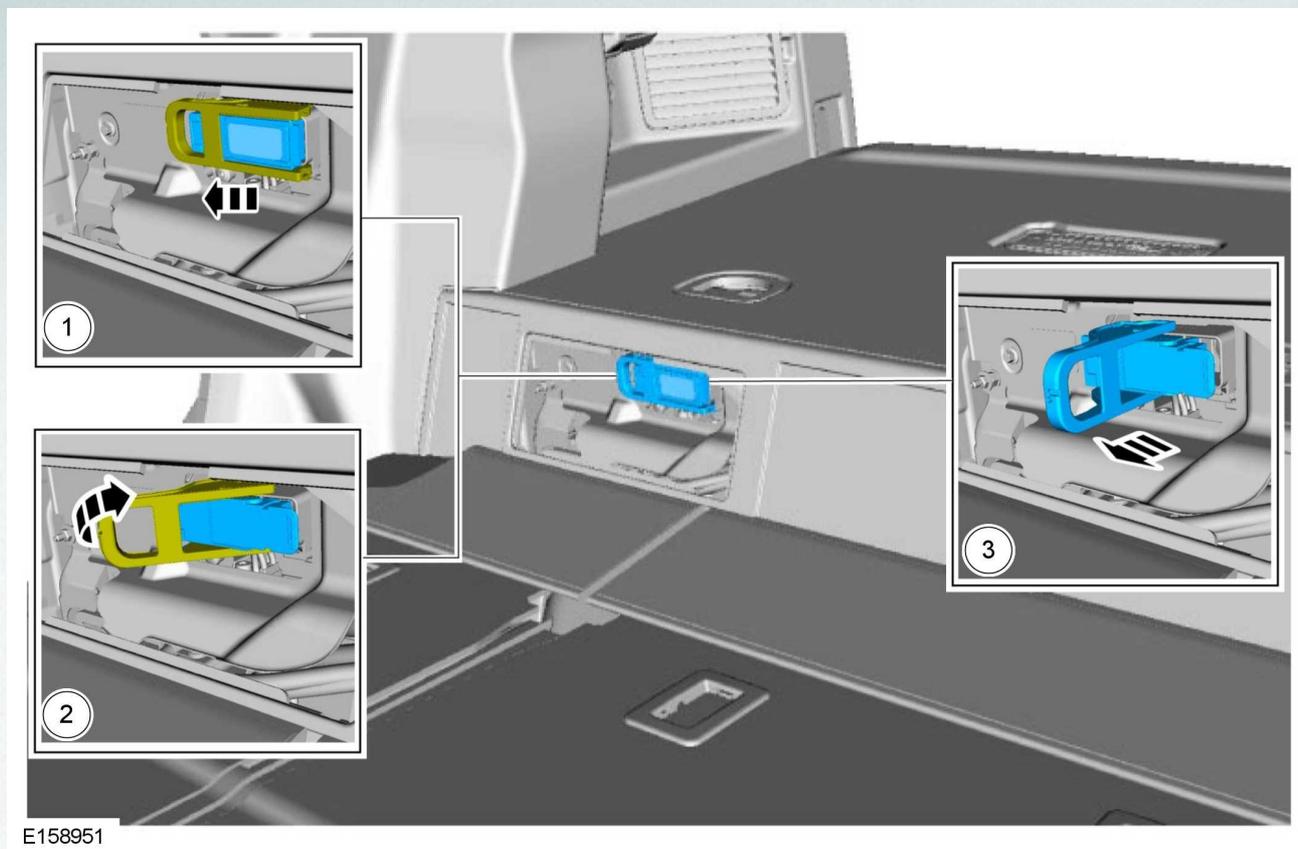
E184137

### 3. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.



E171594

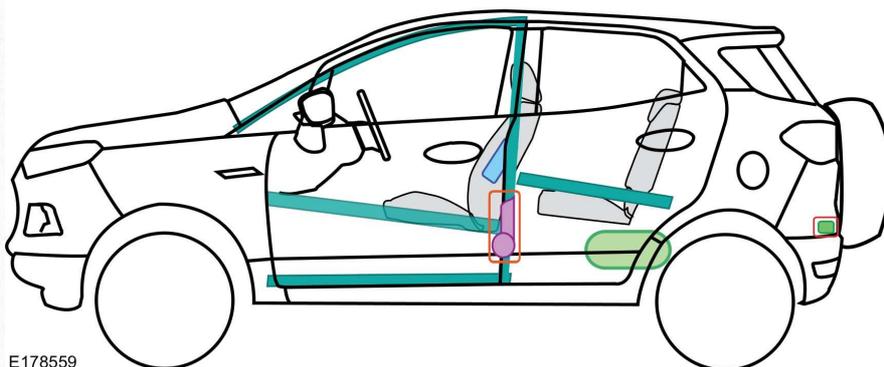
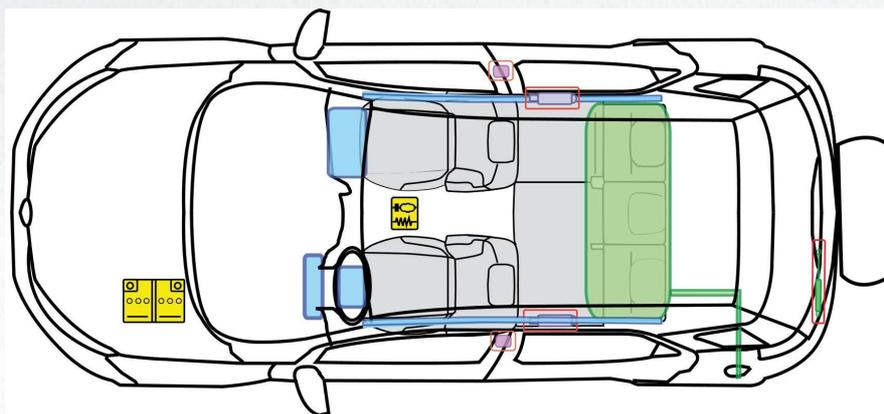
## 4. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.



(Stand : 12/2015)

### FORD Eco Sport

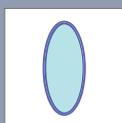
09/2013 – >



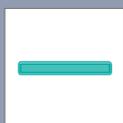
E178559

#### Legende

E



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



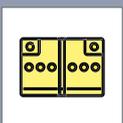
Fussgänger-  
schutzsystem



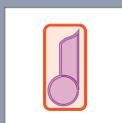
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

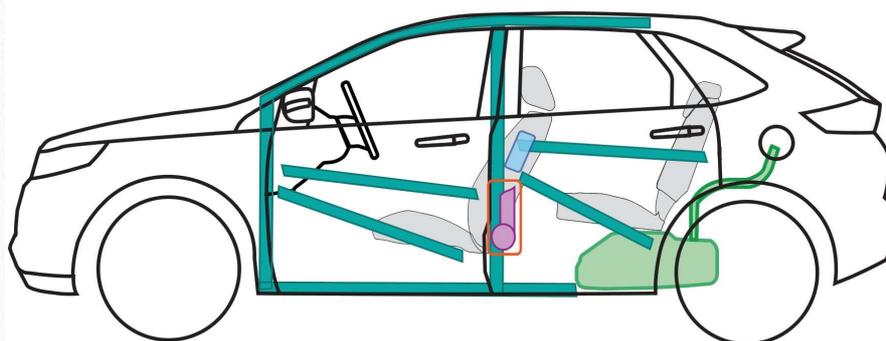
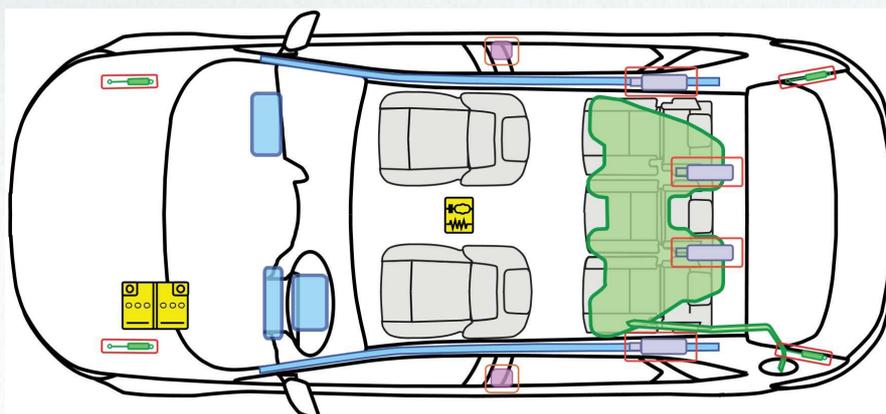
(Stand : 11/2017)

FORD **Edge**  
5-Türer SUV

10/2015 – >



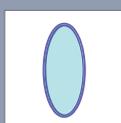
E227237



E227238

### Legende

**E**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



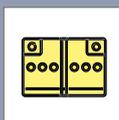
Fussgänger-  
schutzsystem



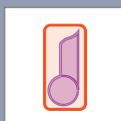
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

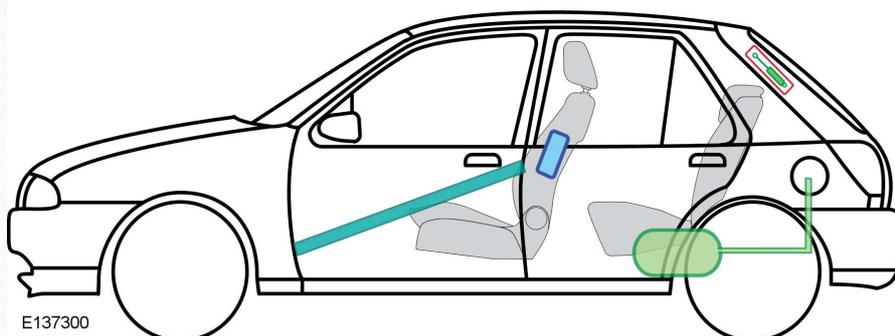
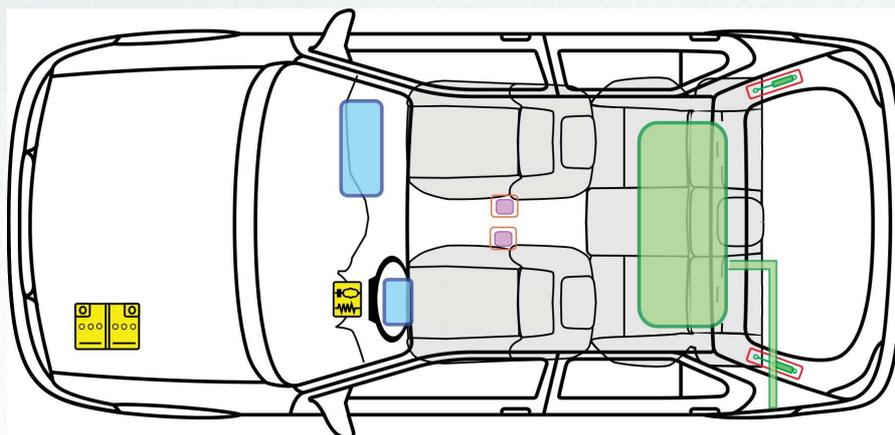
(Stand : 01/2016)

### FORD Fiesta

01/1996 – 02/2000



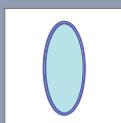
E137299



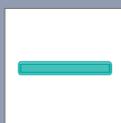
E137300

#### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



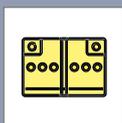
Fussgänger-  
schutzsystem



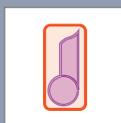
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

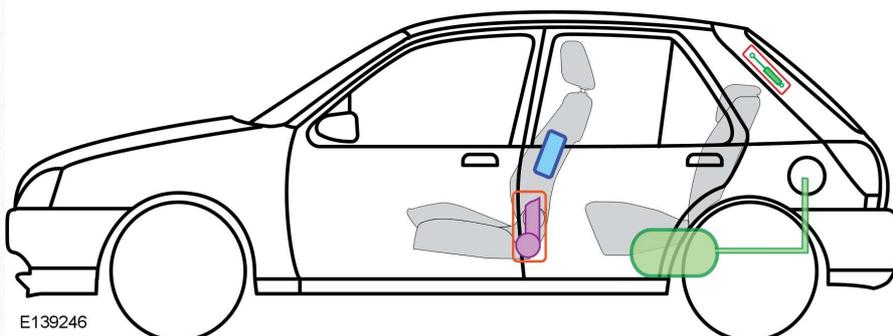
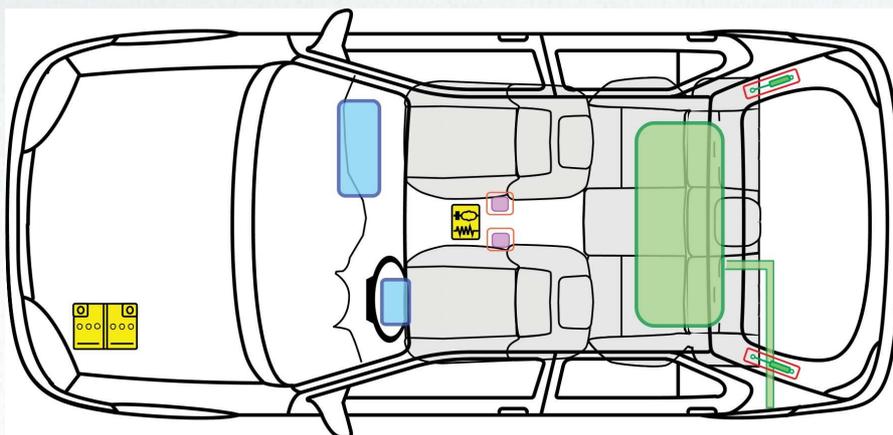
(Stand : 01/2011)

### FORD Fiesta

02/2000 – 02/2002



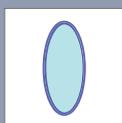
E170168



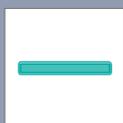
E139246

### Legende

F



Airbag



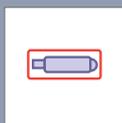
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



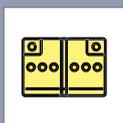
Fussgänger-  
schutzsystem



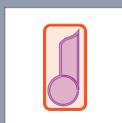
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

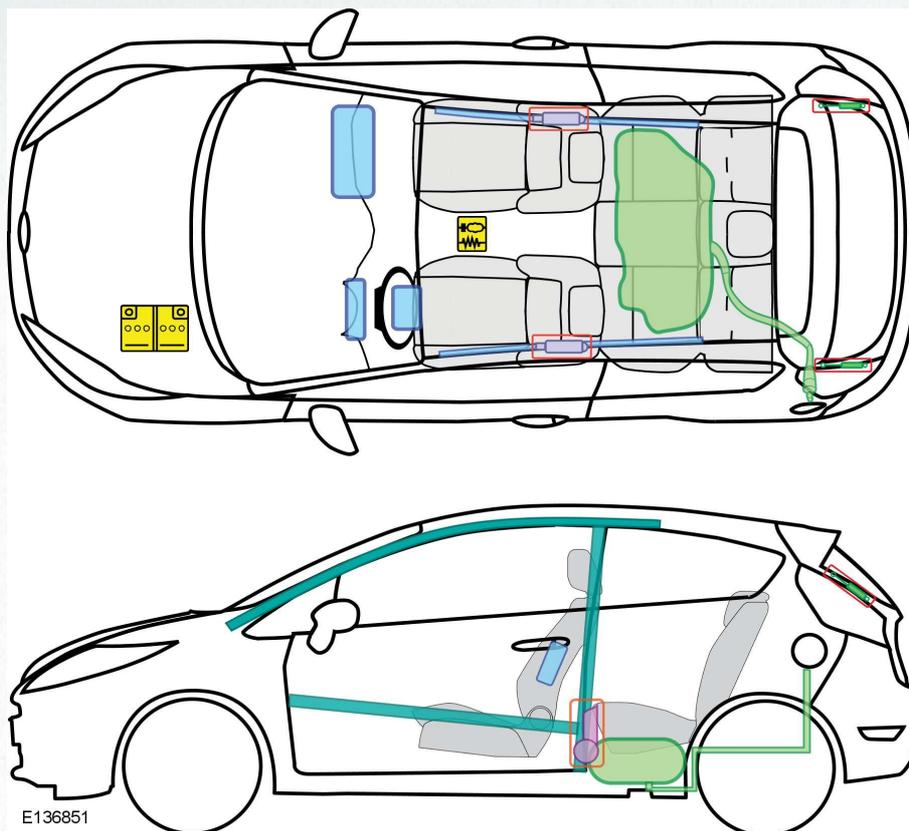
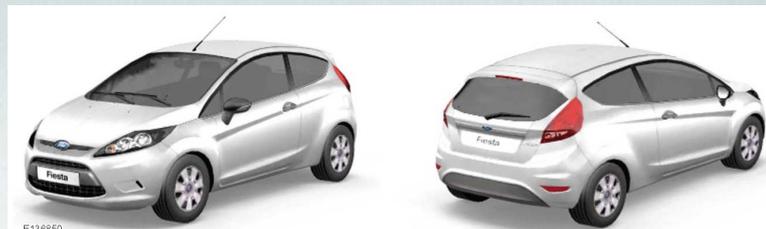
(Stand : 05/2013)



### FORD **Fiesta**

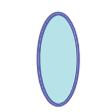
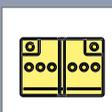
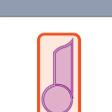
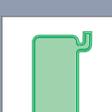
3-Türer

06/2008 – 04/2017



#### Legende

**F**

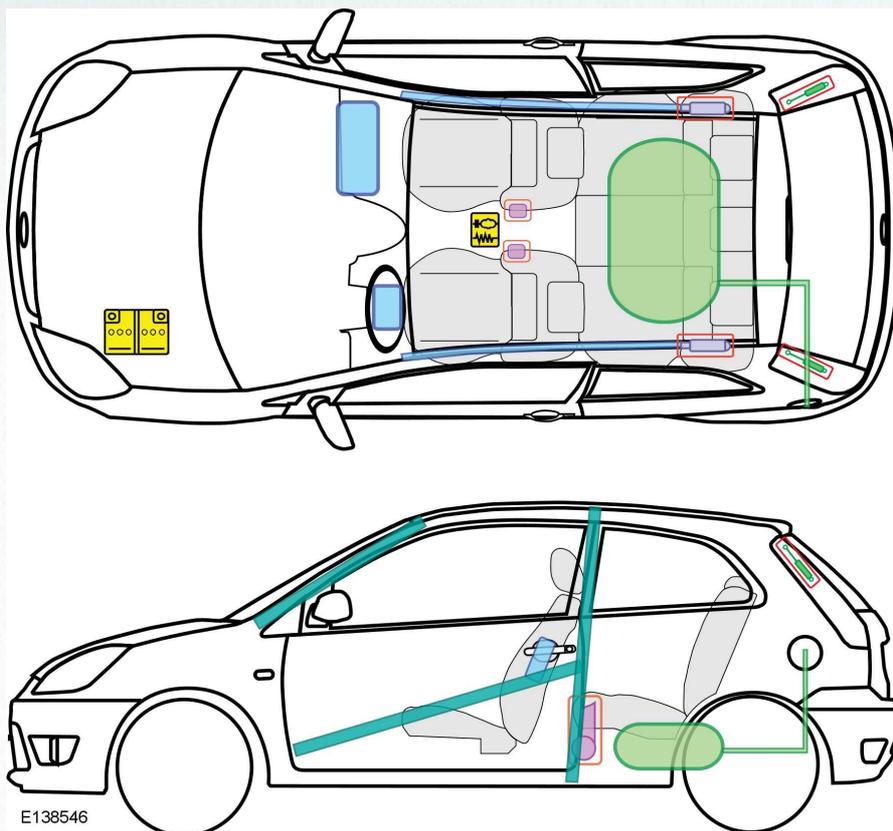
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

### FORD **Fiesta**

3-Türer

11/2001 – 09/2008



#### Legende

**F**

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

(Stand : 03/2011)

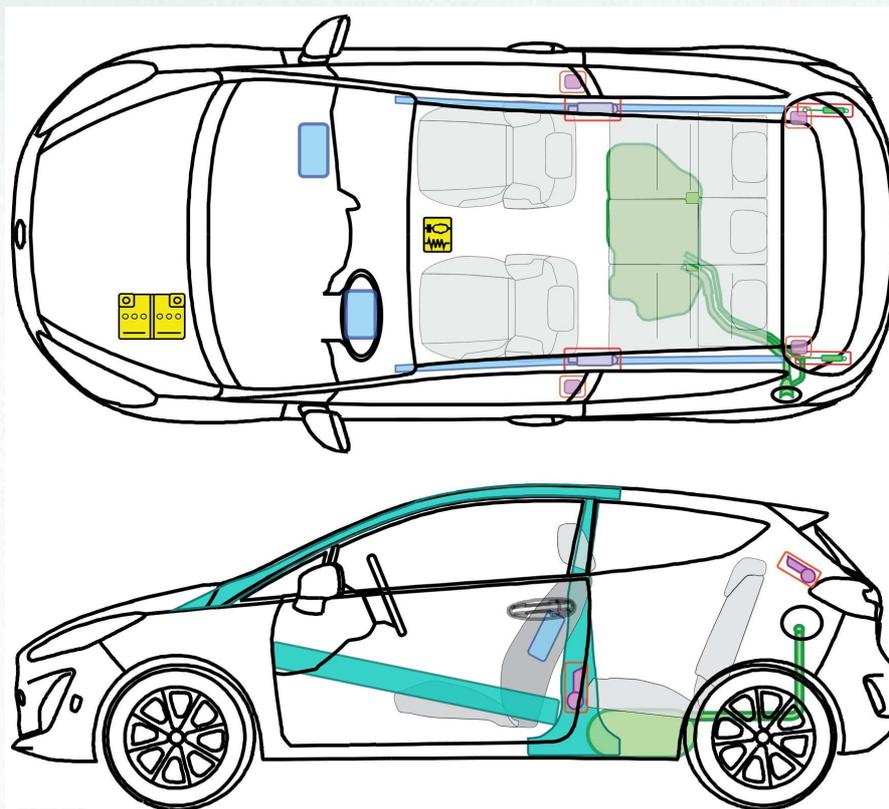
### FORD **Fiesta**

3-Türer

04/2017 – >



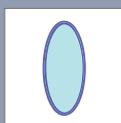
E255449



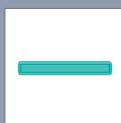
E255450

### Legende

F



Airbag



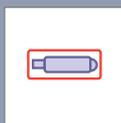
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



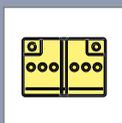
Fussgänger-  
schutzsystem



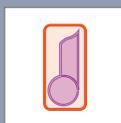
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



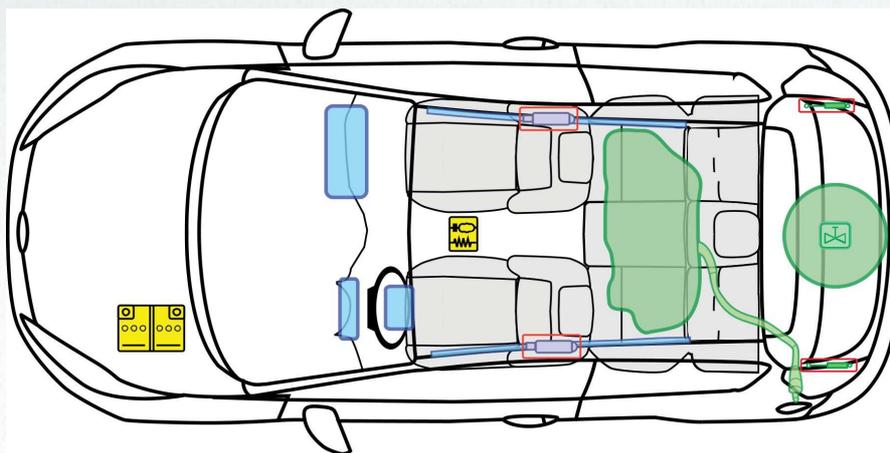
Kraftstofftank

(Stand : 05/2017)

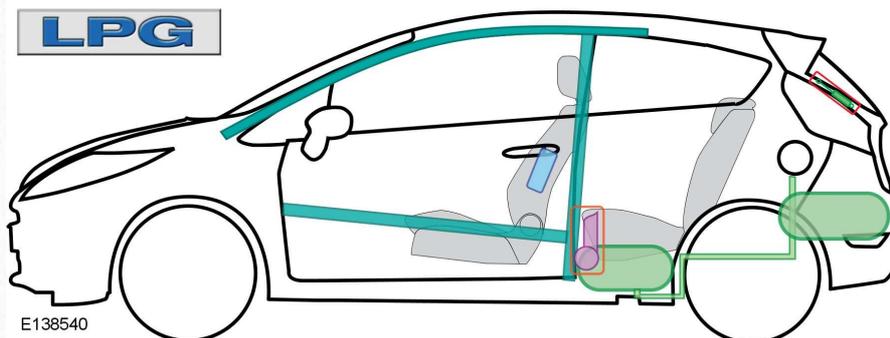
### FORD Fiesta - LPG

3-Türer

06/2008 – 04/2017



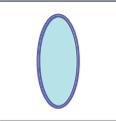
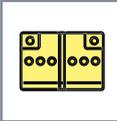
**LPG**



E138540

#### Legende

**F**

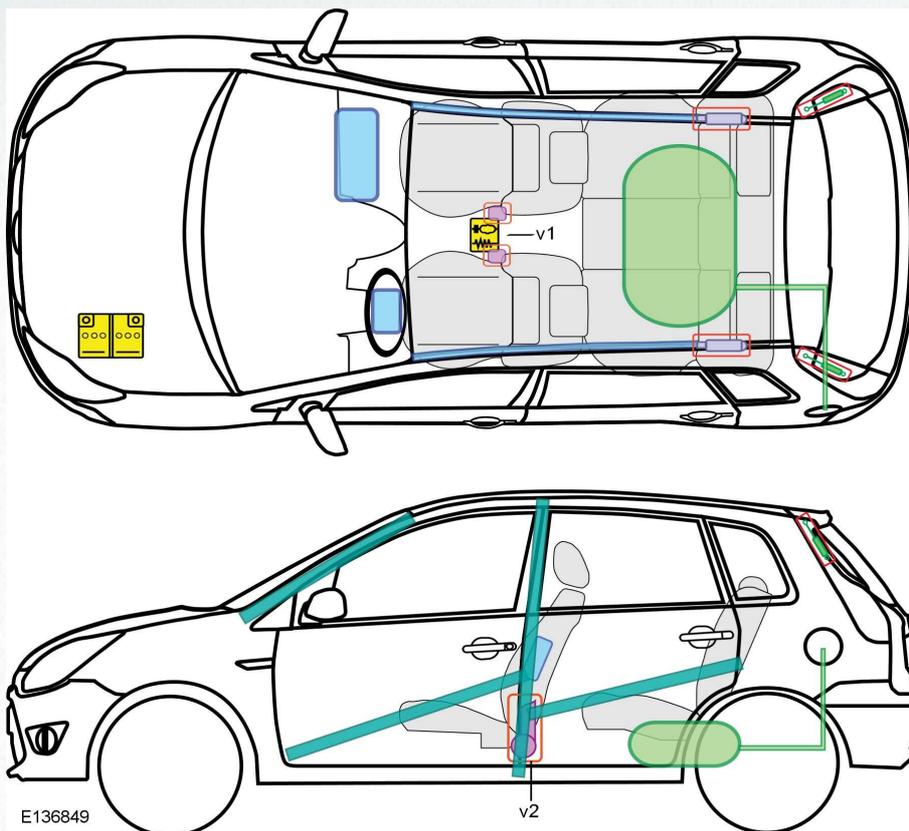
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

### FORD **Fiesta**

5-Türer

11/2001 – 09/2008



E136849

### Legende

F

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

(Stand : 09/2011)

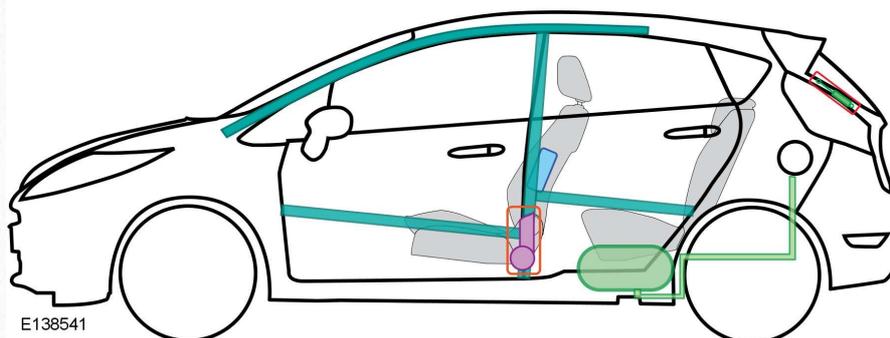
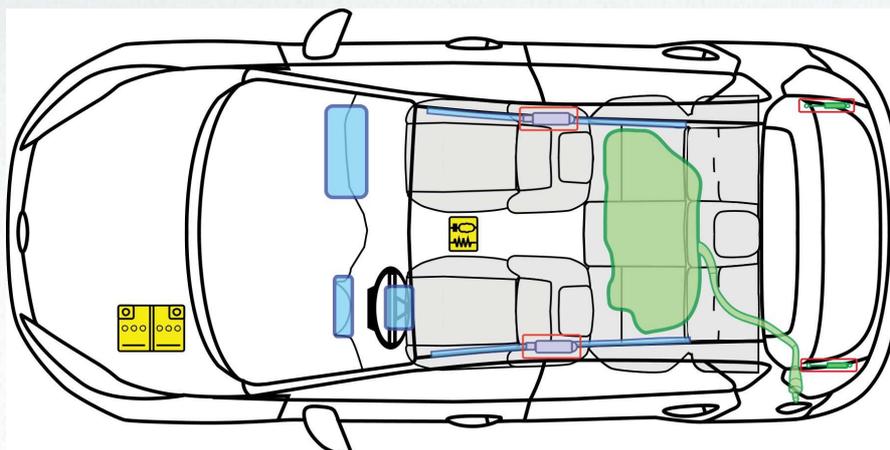
### FORD **Fiesta**

5-Türer

06/2008 – 04/2017



E138536



E138541

### Legende

**F**

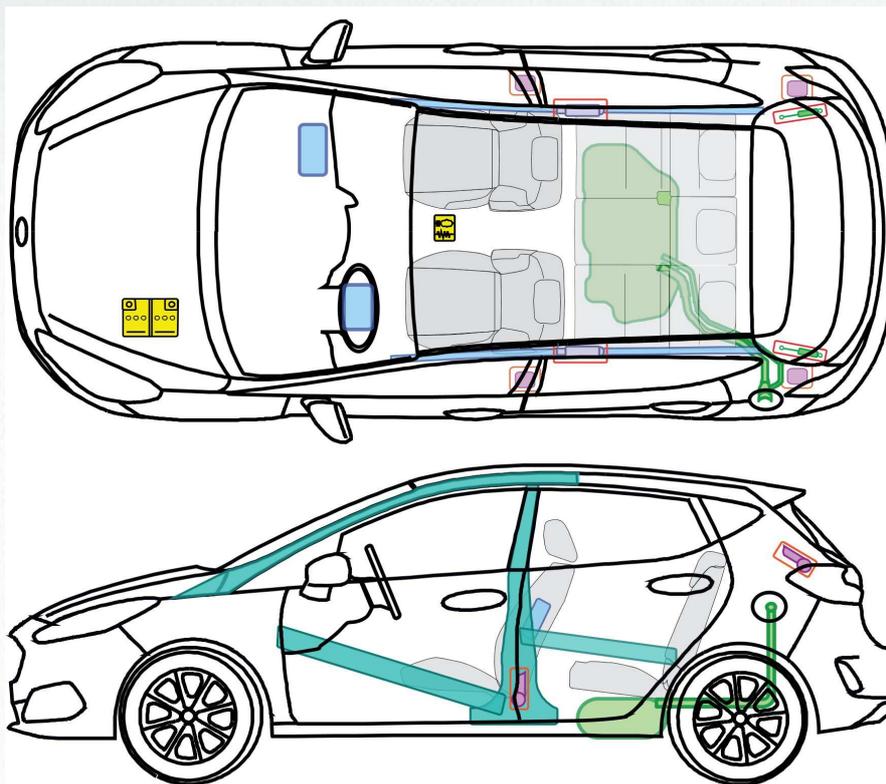
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(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)

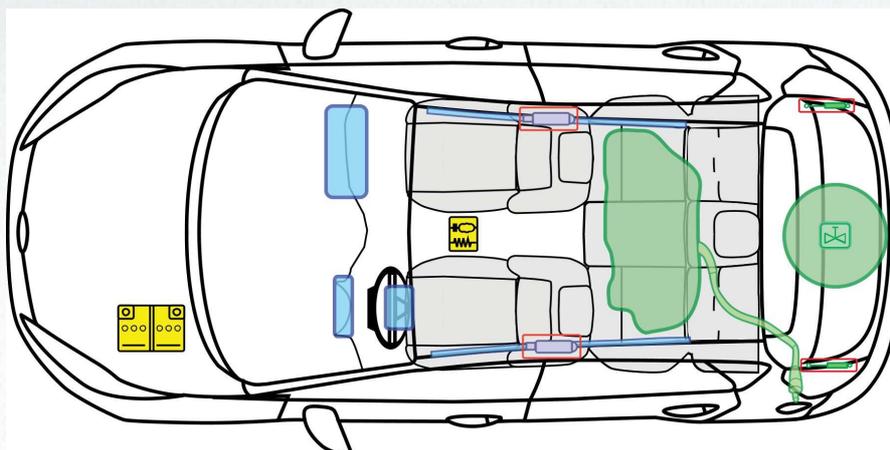
### FORD Fiesta - LPG

5-Türer

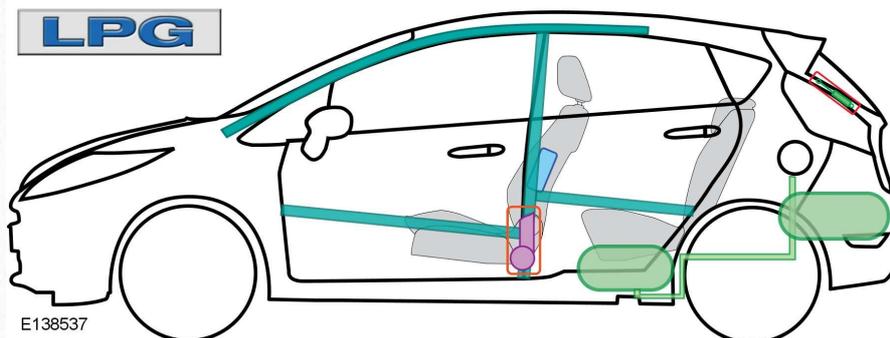
06/2008 – 04/2017



E138536



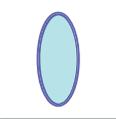
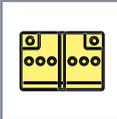
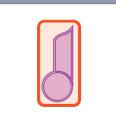
**LPG**



E138537

#### Legende

**F**

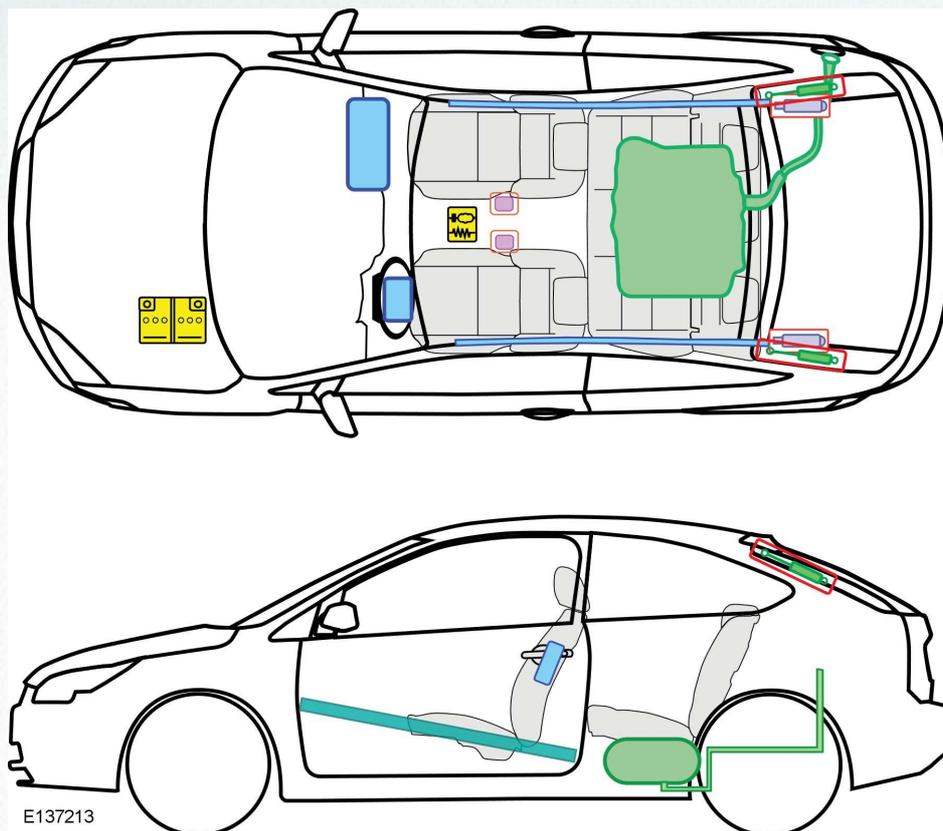
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

### FORD Focus

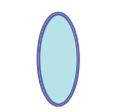
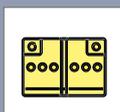
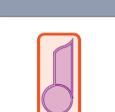
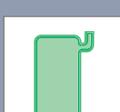
3-Türer

07/2004 – 08/2007



#### Legende

F

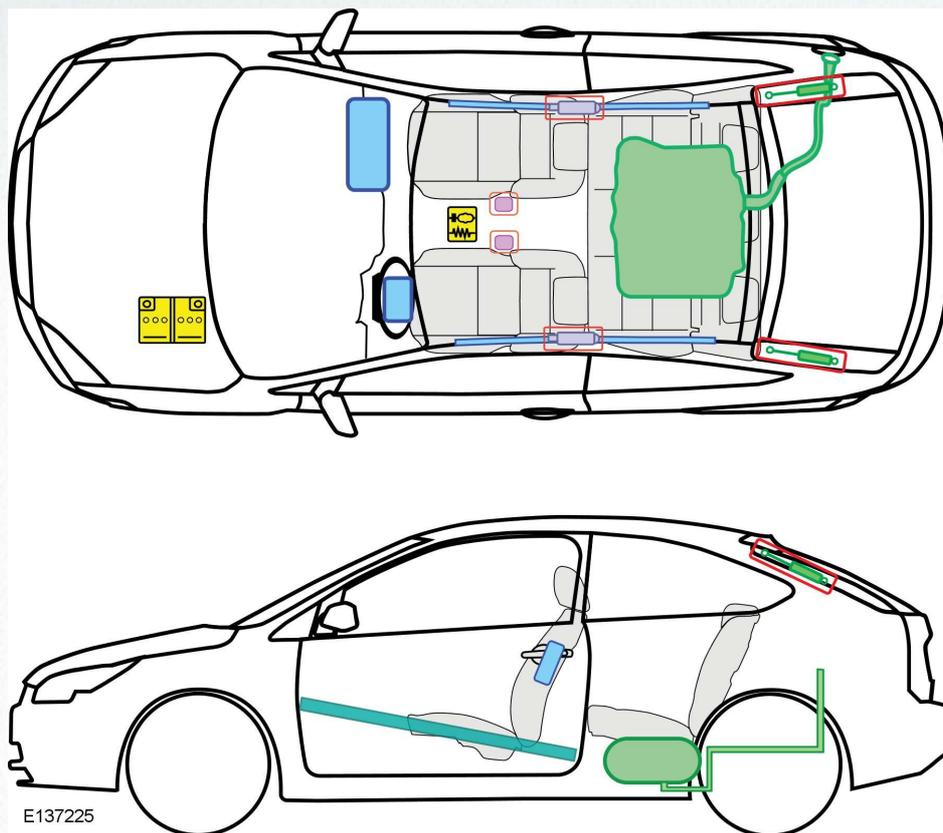
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

### FORD Focus

3-Türer

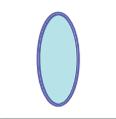
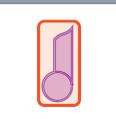
08/2007 – 03/2011



E137225

### Legende

F

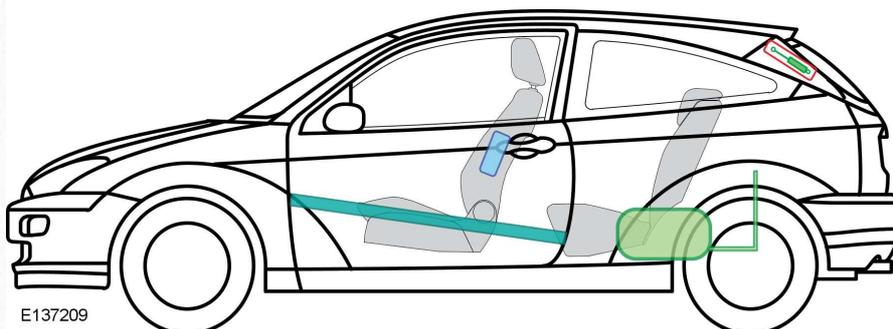
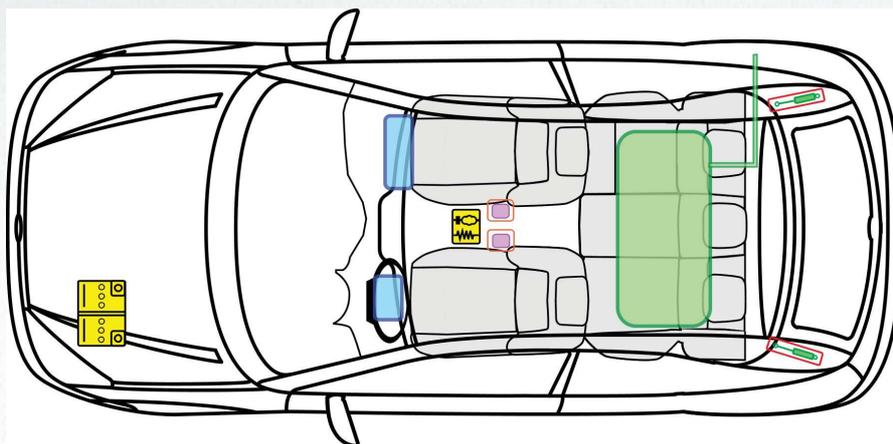
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)

### FORD Focus

3-Türer

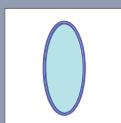
08/1998 – 12/2004



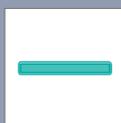
E137209

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



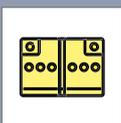
Fussgänger-  
schutzsystem



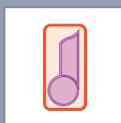
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



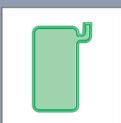
Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



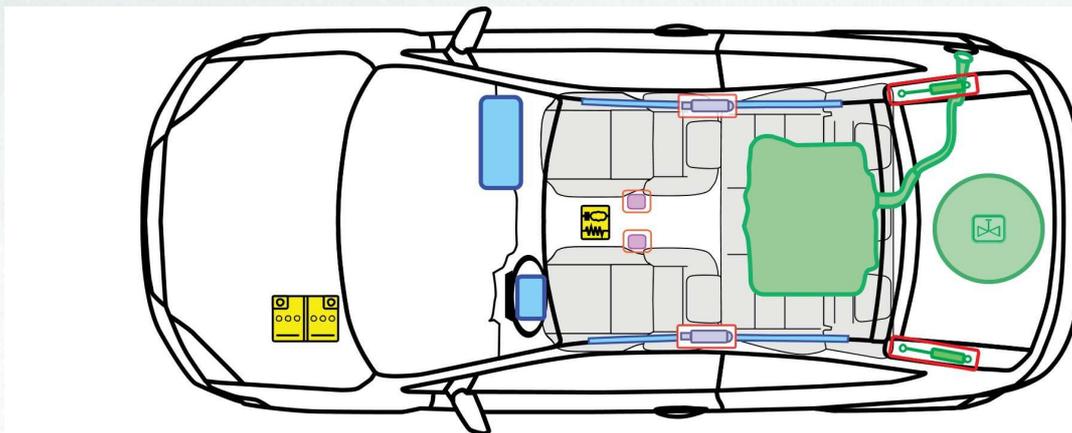
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

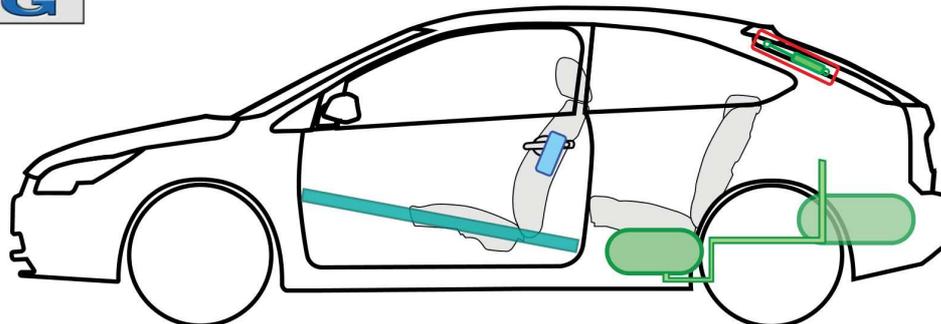
## FORD Focus - LPG

3-Türer

08/2007 – 03/2011



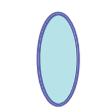
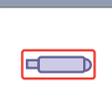
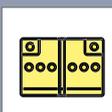
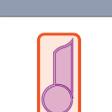
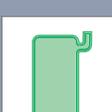
**LPG**



E137493

### Legende

**F**

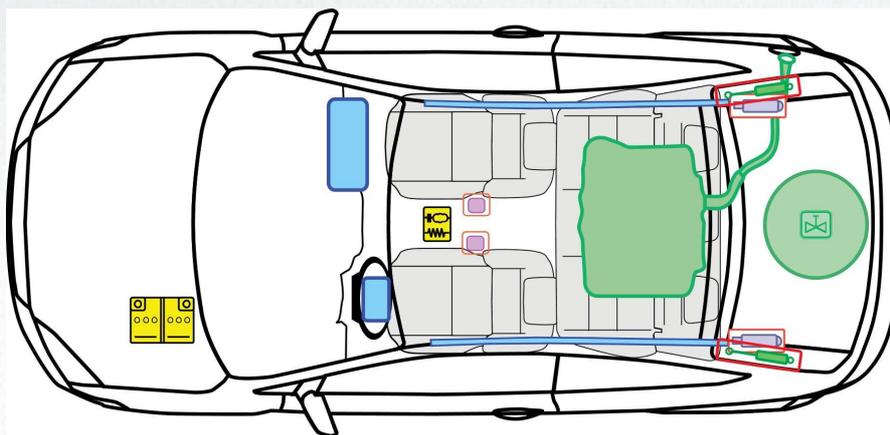
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 01/2011)

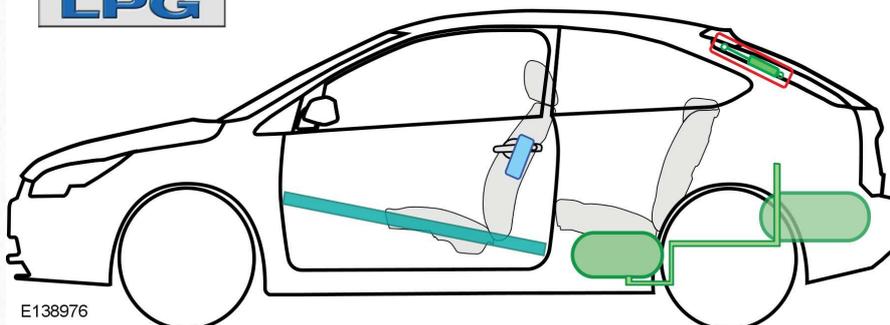
### FORD Focus - LPG

3-Türer

07/2004 – 08/2007



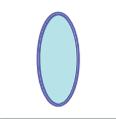
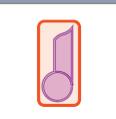
**LPG**



E138976

#### Legende

**F**

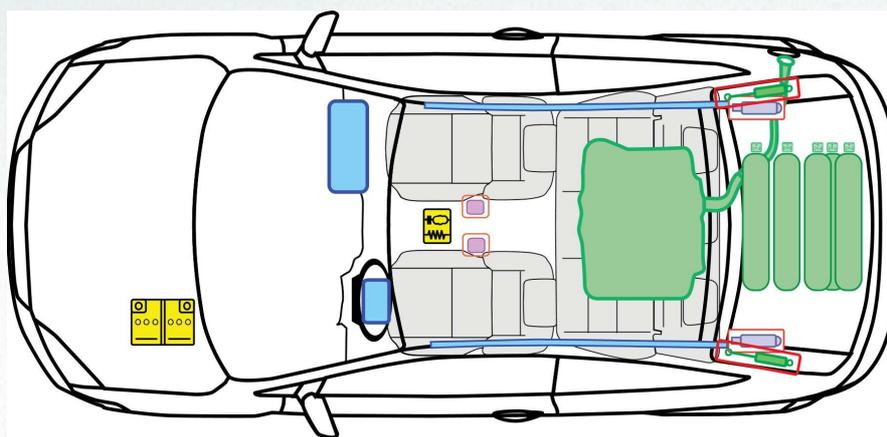
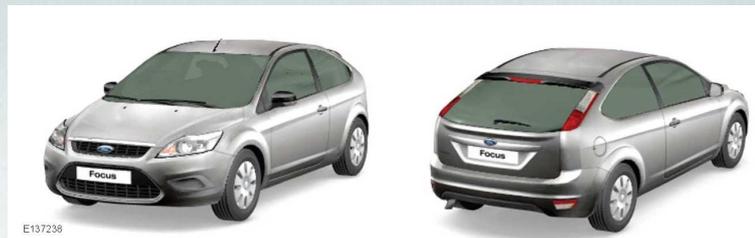
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

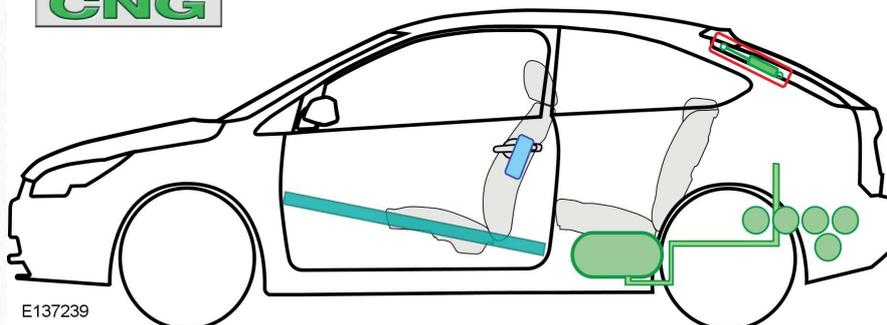
### FORD Focus - CNG

3-Türer

07/2004 – 08/2007



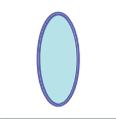
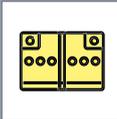
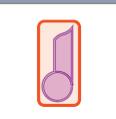
**CNG**



E137239

#### Legende

**F**

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

(Stand : 03/2011)

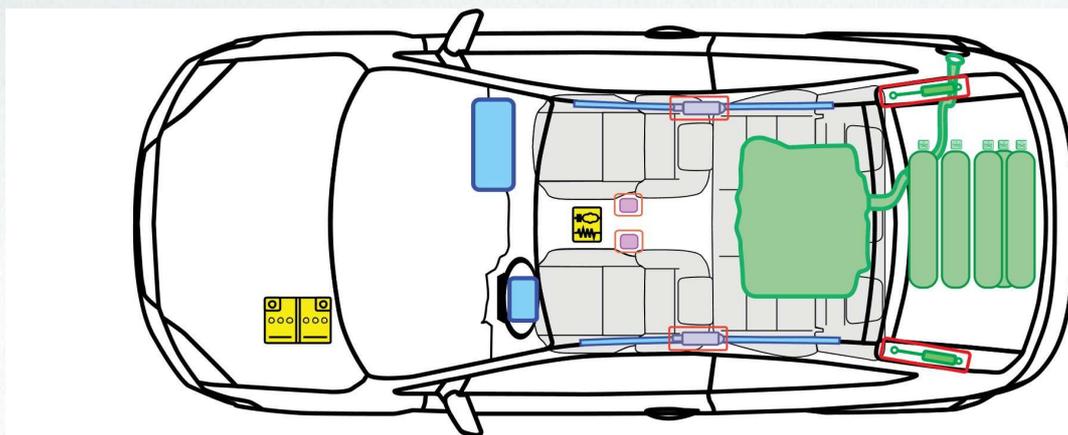
## FORD Focus - CNG

3-Türer

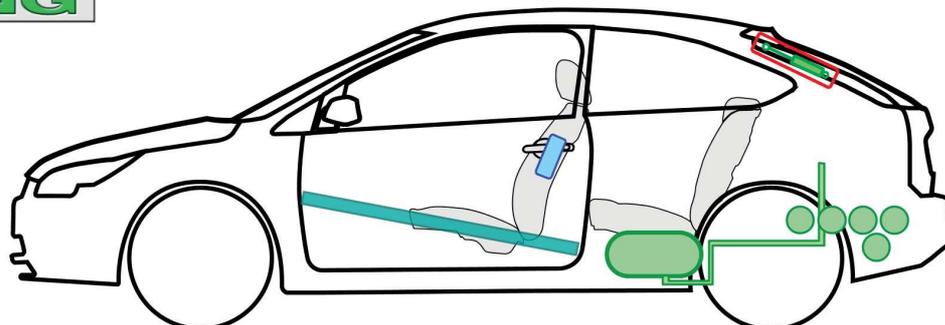
08/2007 – 03/2011



E137224



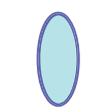
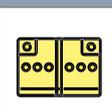
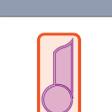
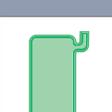
**CNG**



E137463

### Legende

**F**

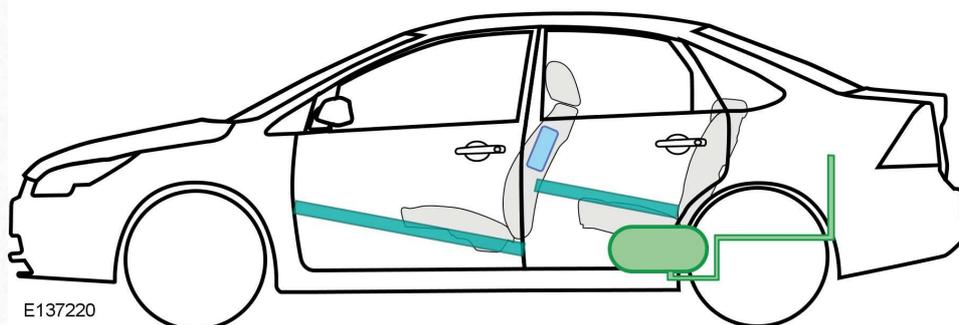
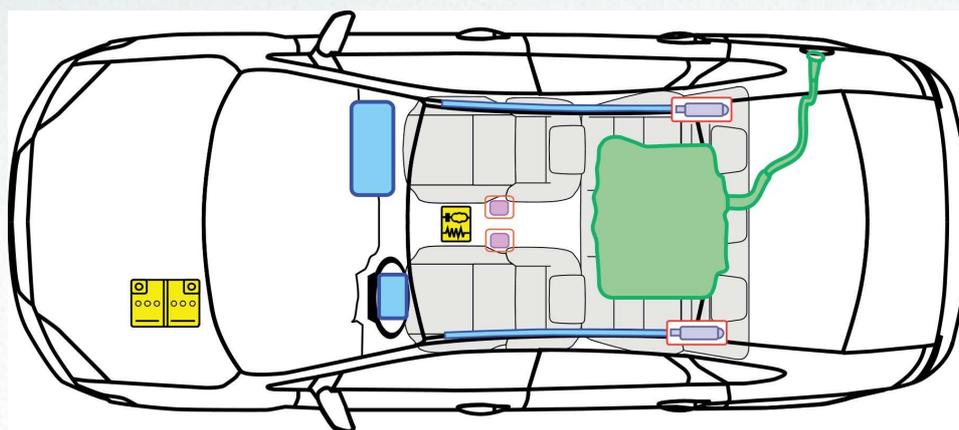
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 01/2011)

### FORD Focus

4-Türer

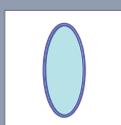
07/2004 – 08/2007



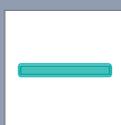
E137220

### Legende

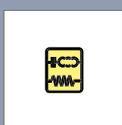
F



Airbag



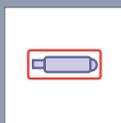
Karosserieverstärkung



Steuergerät



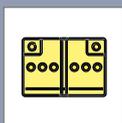
Fussgängerschutzsystem



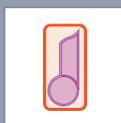
Gasgenerator



Überschallschutz



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruckdämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

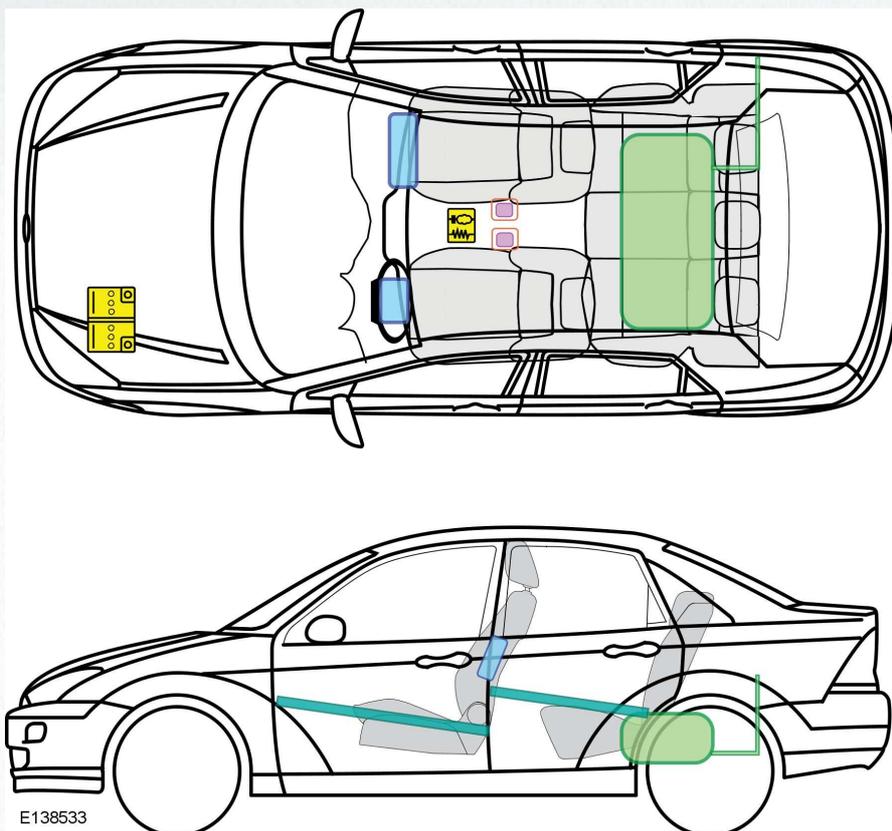
# FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

## FORD Focus

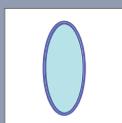
4-Türer

08/1998 – 12/2004

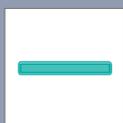


### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



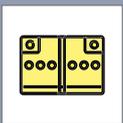
Fussgänger-  
schutzsystem



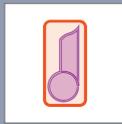
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

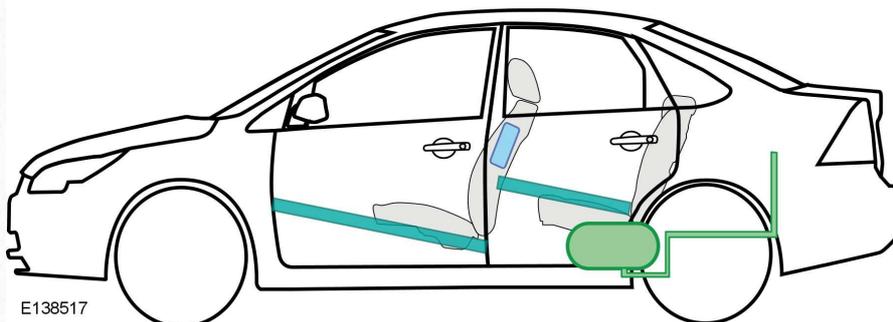
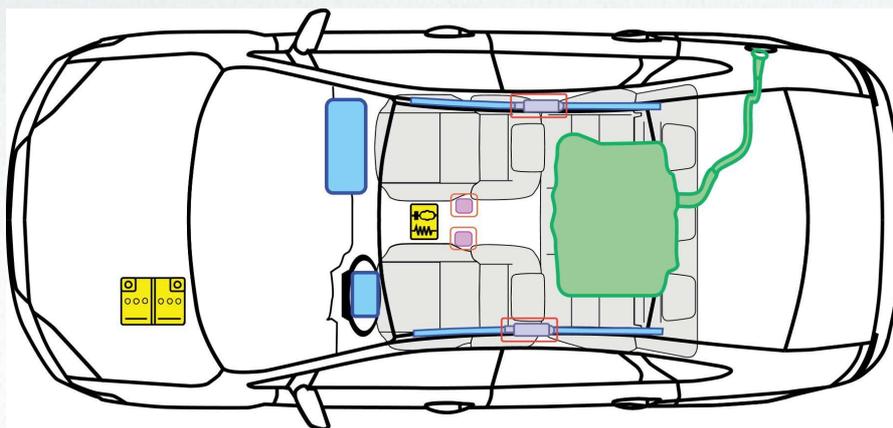
(Stand : 03/2011)



### FORD Focus

4-Türer

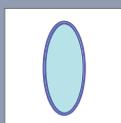
08/2007 – 03/2011



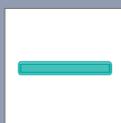
E138517

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



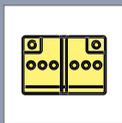
Fussgänger-  
schutzsystem



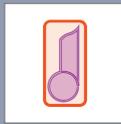
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



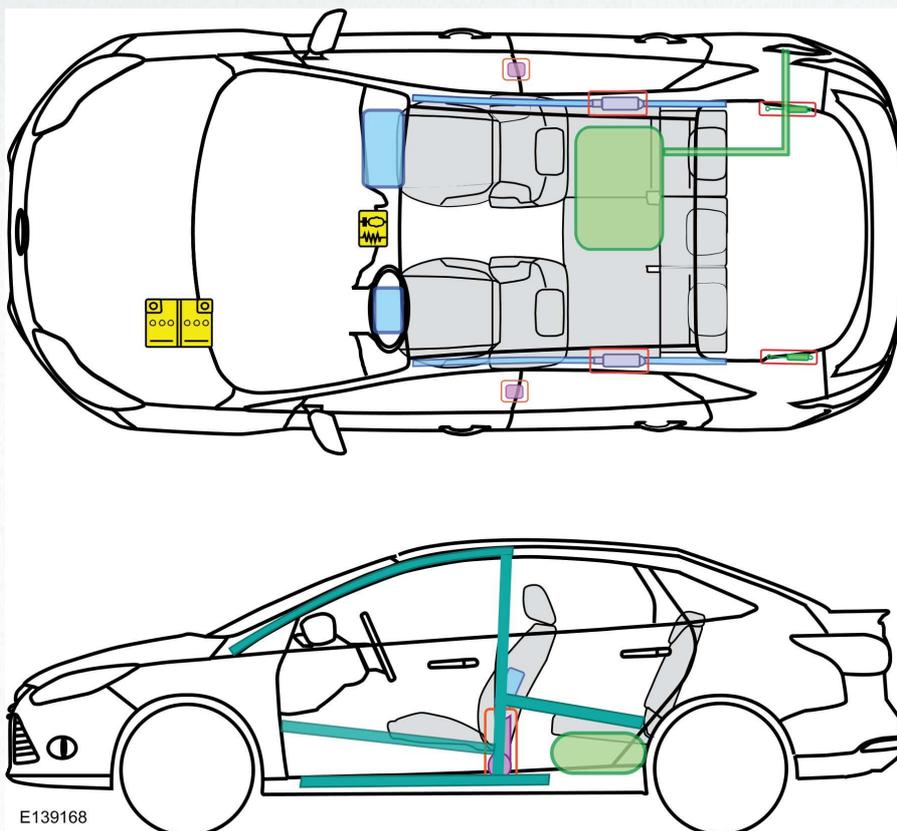
Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

### FORD Focus

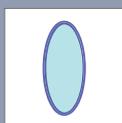
4-Türer

03/2011 – 09/2014

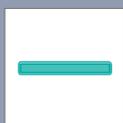


#### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



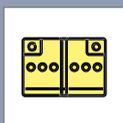
Fussgänger-  
schutzsystem



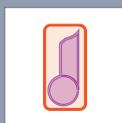
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)



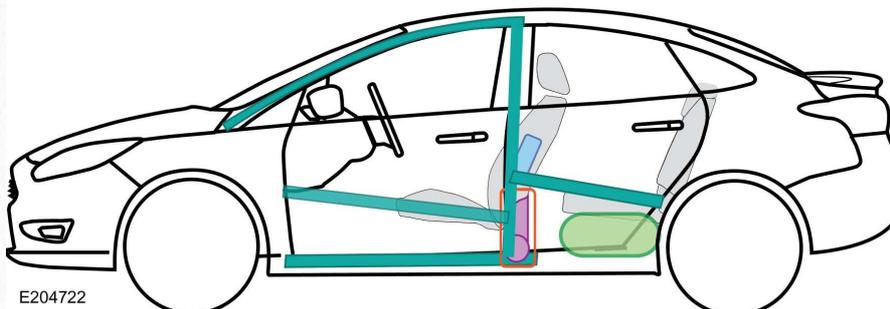
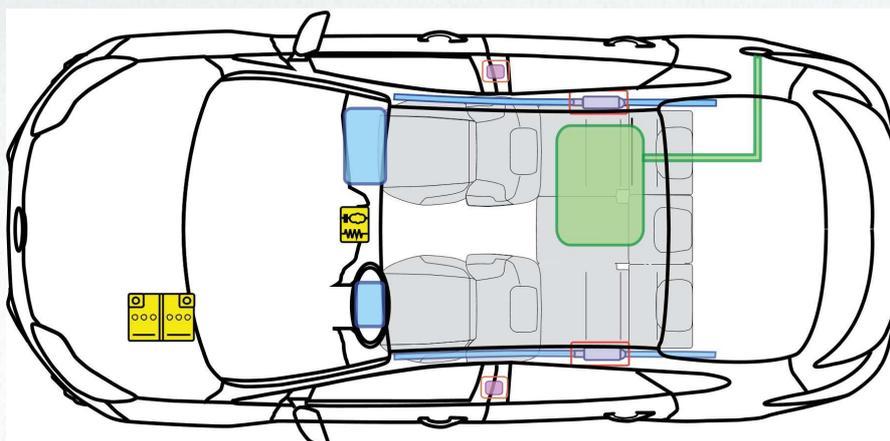
### FORD Focus

4-Türer

09/2014 – >



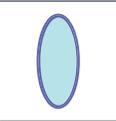
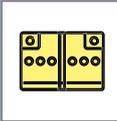
E204721



E204722

### Legende

F

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

(Stand : 12/2014)



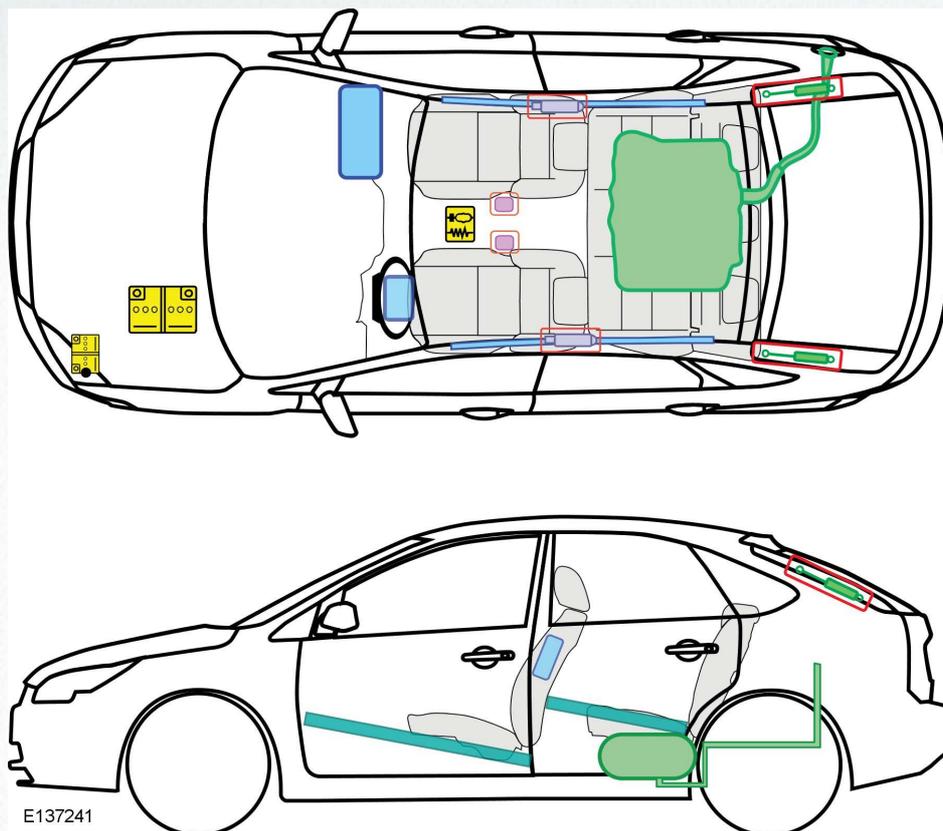
### FORD Focus

5-Türer

08/2007 – 03/2011



E137240



E137241

### Legende

F

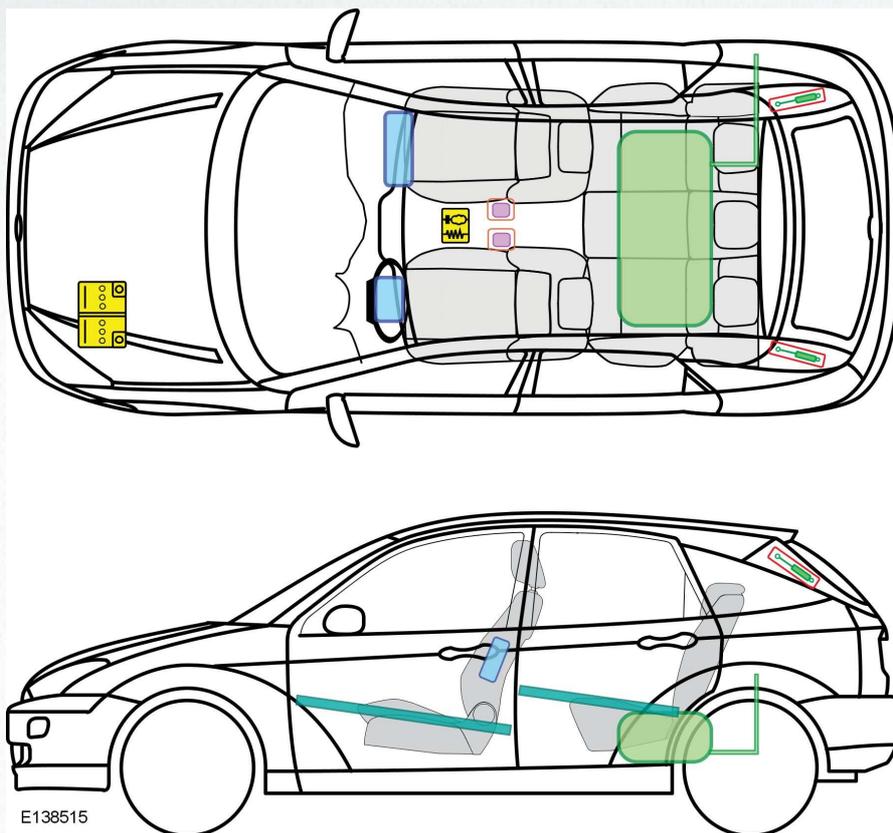
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2011)

### FORD Focus

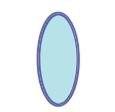
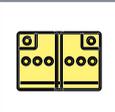
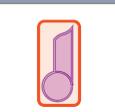
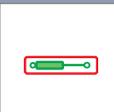
5-Türer

08/1998 – 12/2004



#### Legende

F

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

(Stand : 03/2011)

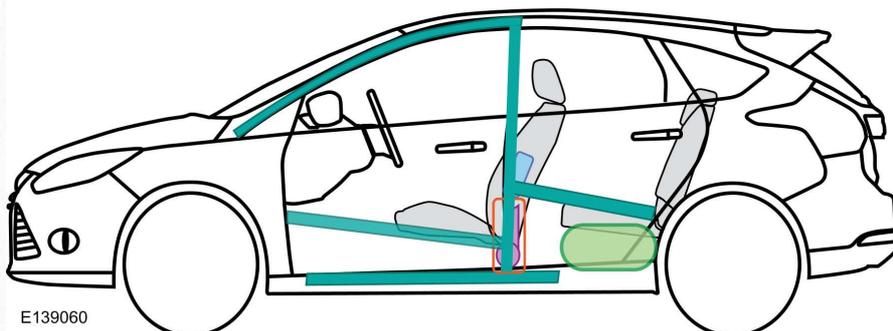
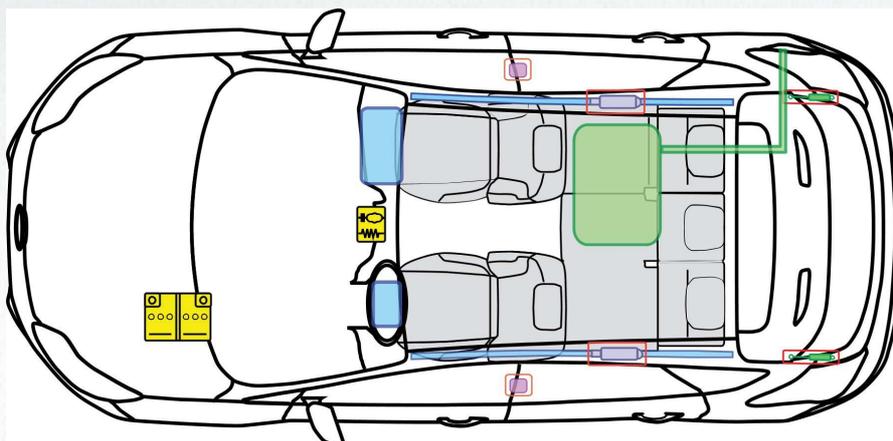
### FORD Focus

5-Türer

03/2011 – 09/2014



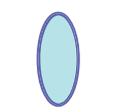
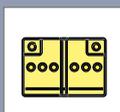
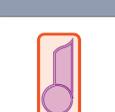
E139059



E139060

### Legende

F

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

(Stand : 10/2012)



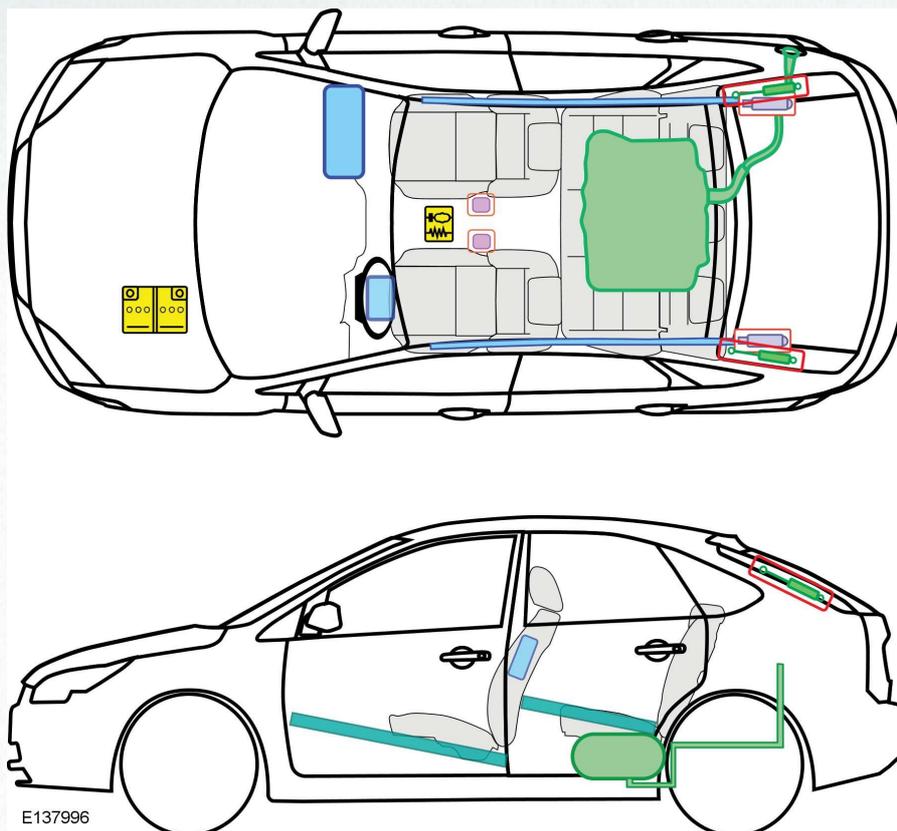
### FORD Focus

5-Türer

07/2004 – 08/2007



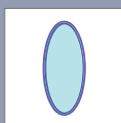
E137240



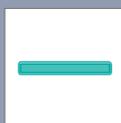
E137996

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



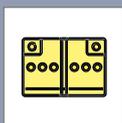
Fussgänger-  
schutzsystem



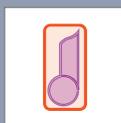
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)

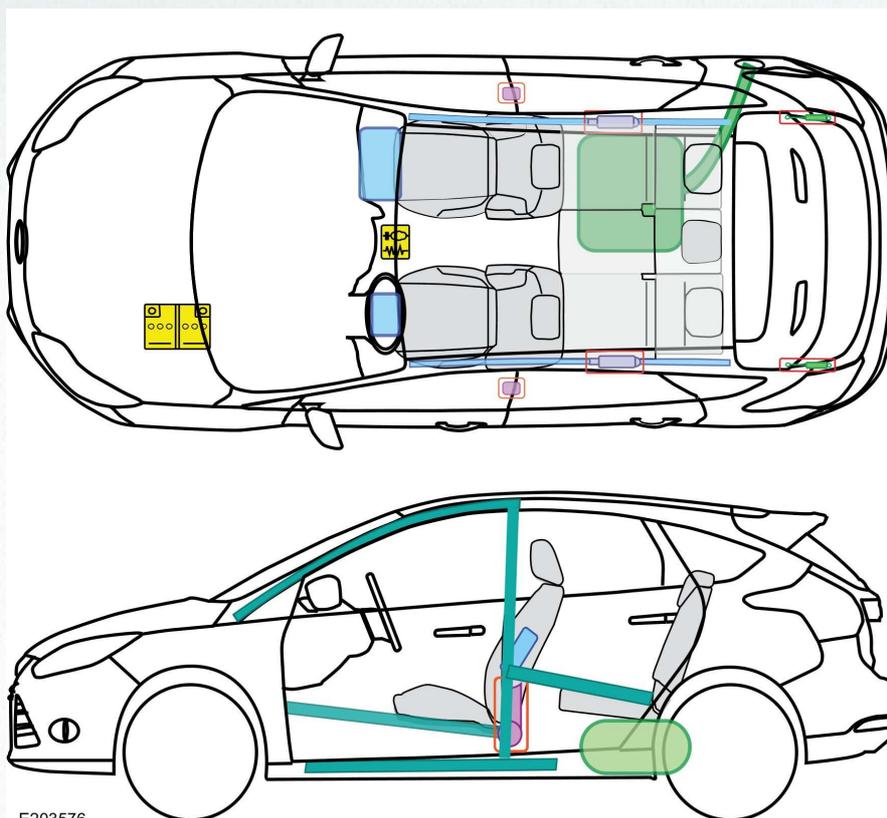
### FORD Focus

5-Türer

09/2014 – >



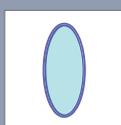
E203577



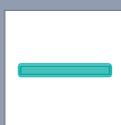
E203576

### Legende

F



Airbag



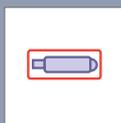
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



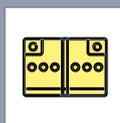
Fussgänger-  
schutzsystem



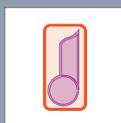
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



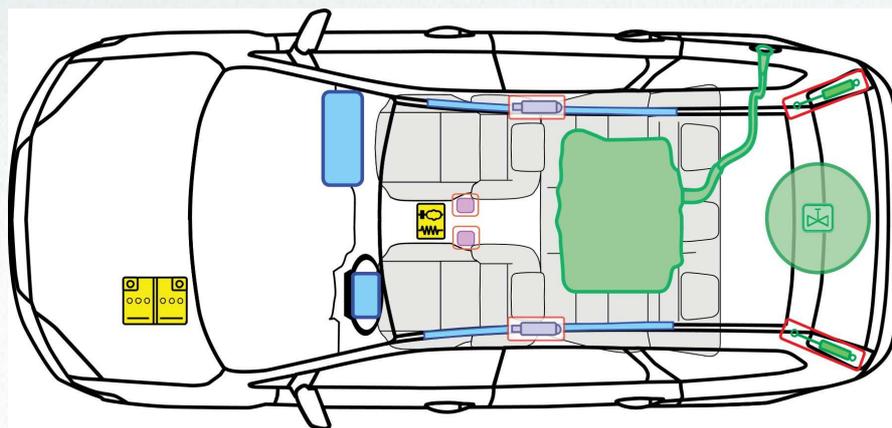
Kraftstofftank

(Stand : 11/2015)

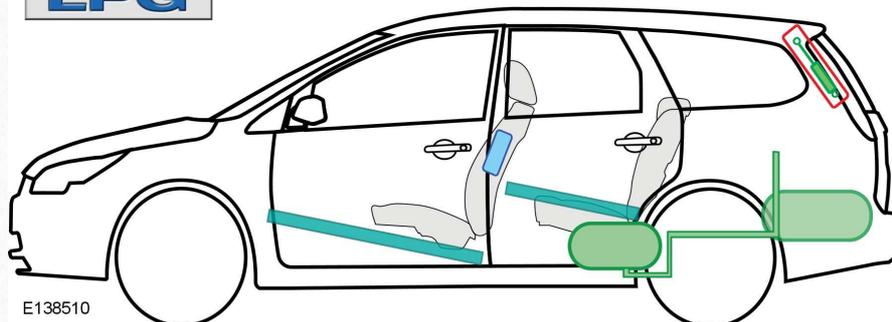
### FORD Focus - LPG

5-Türer

08/2007 – 03/2011



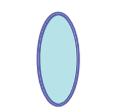
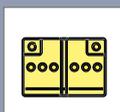
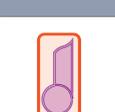
**LPG**



E138510

### Legende

**F**

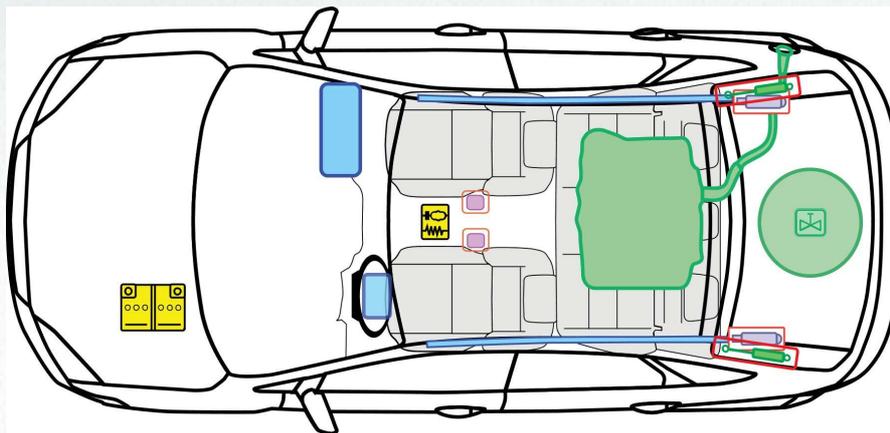
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

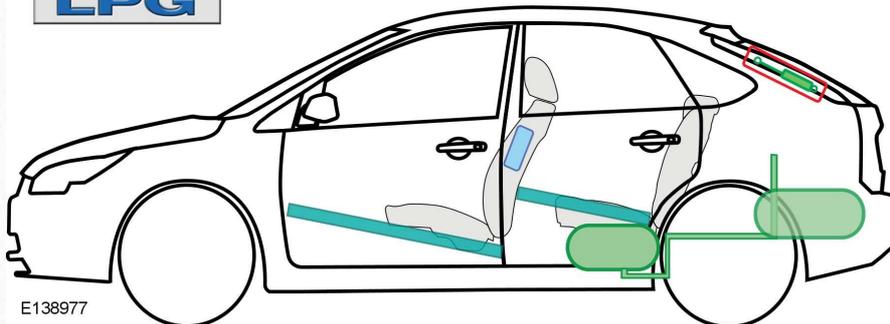
### FORD Focus - LPG

5-Türer

07/2004 – 08/2007



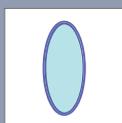
**LPG**



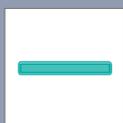
E138977

#### Legende

**F**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



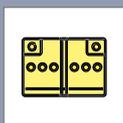
Fussgänger-  
schutzsystem



Gasgenerator



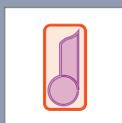
Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank



Sicherheits-  
ventil

(Stand : 03/2011)

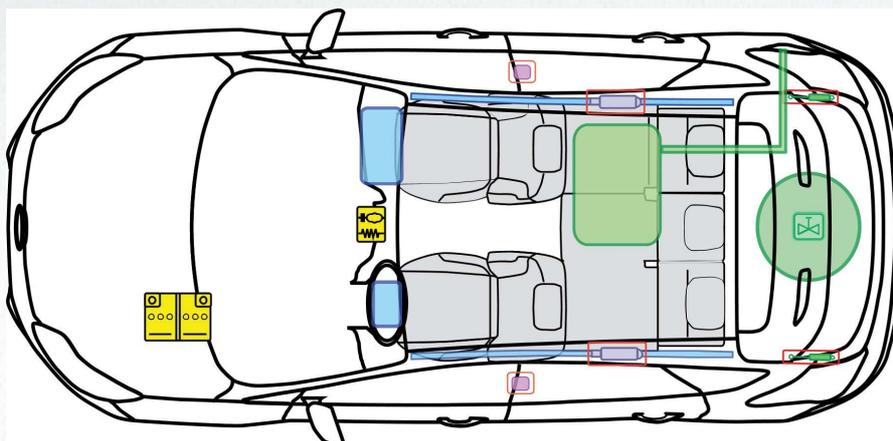
### FORD Focus - LPG

5-Türer

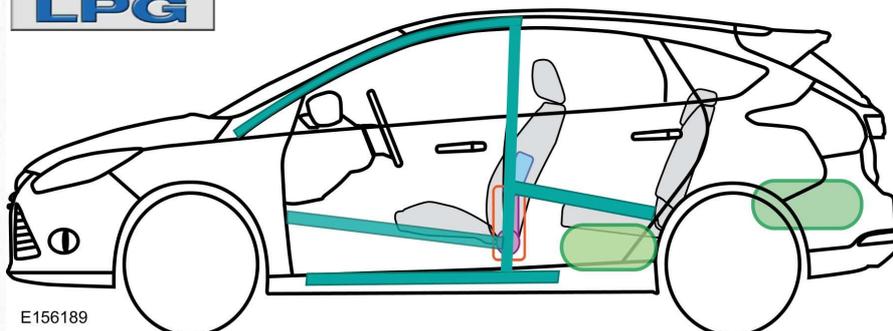
05/2012 – 09/2014



E139059



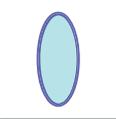
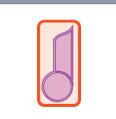
**LPG**



E156189

### Legende

**F**

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

(Stand : 10/2012)

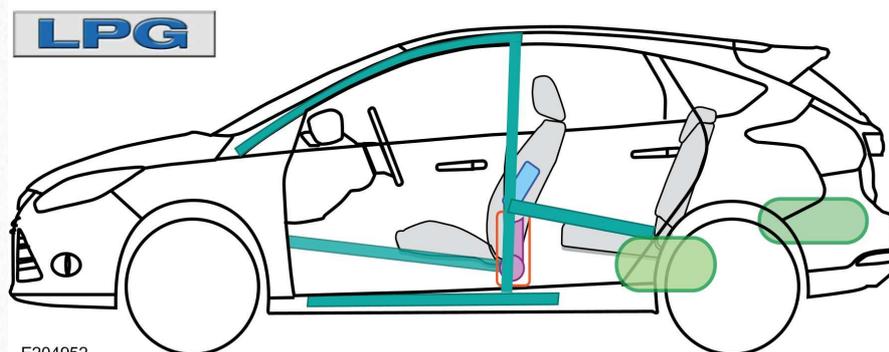
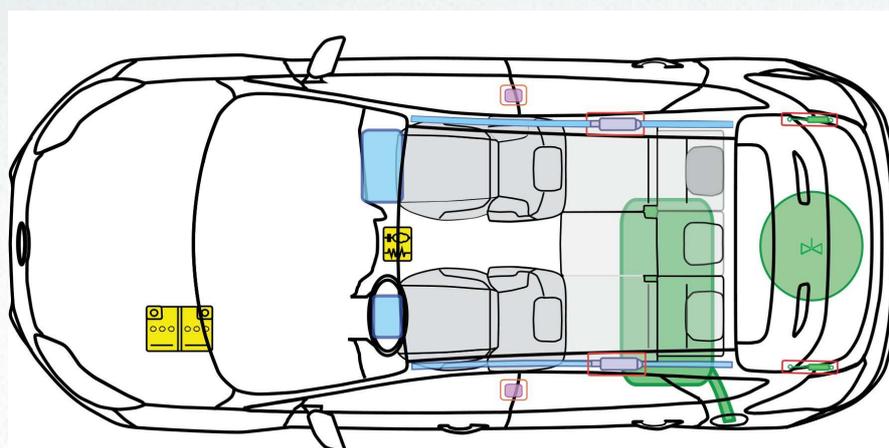
### FORD Focus - LPG

5-Türer

09/2014 – >



E203577

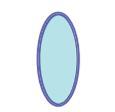
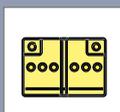
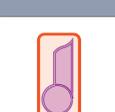


E204952

**LPG**

#### Legende

**F**

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

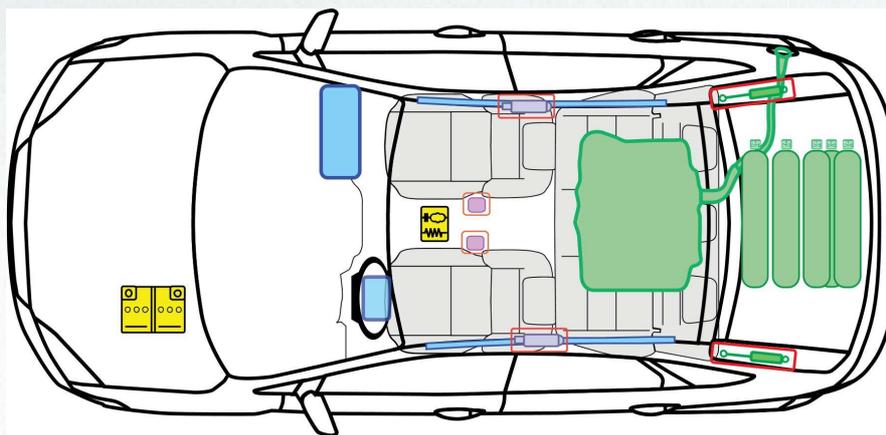
(Stand : 12/2014)



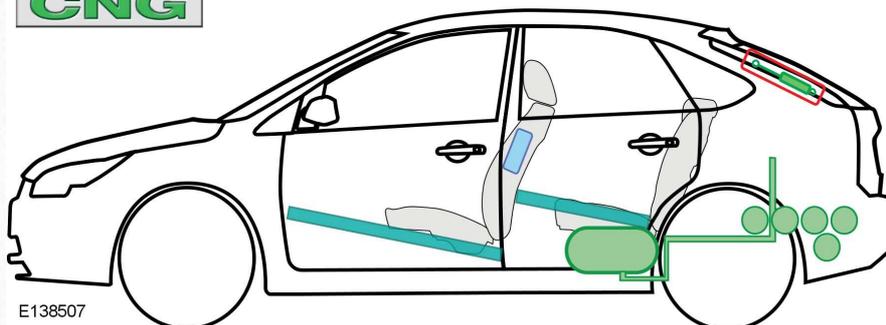
### FORD Focus - CNG

5-Türer

08/2007 – 03/2011



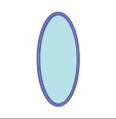
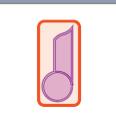
**CNG**



E138507

### Legende

**F**

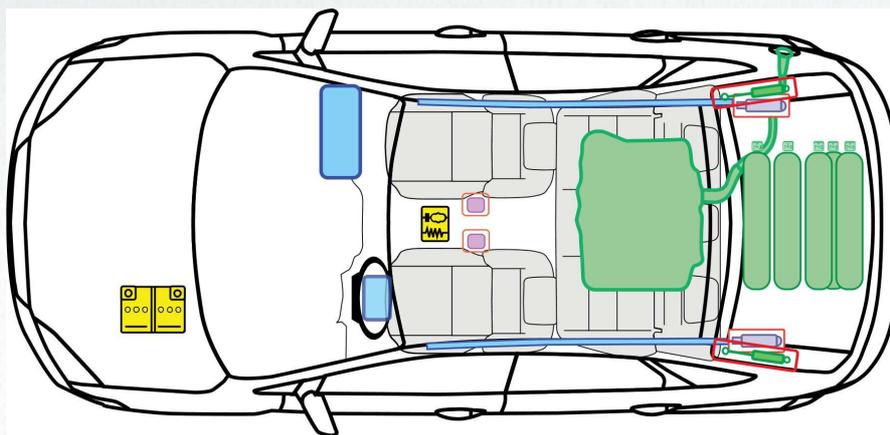
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 03/2011)

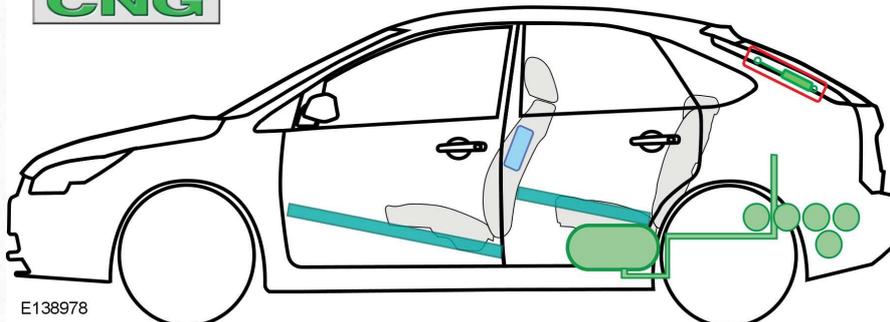
### FORD Focus - CNG

5-Türer

07/2004 – 08/2007



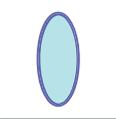
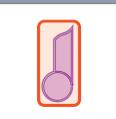
**CNG**



E138978

#### Legende

**F**

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

(Stand : 03/2011)

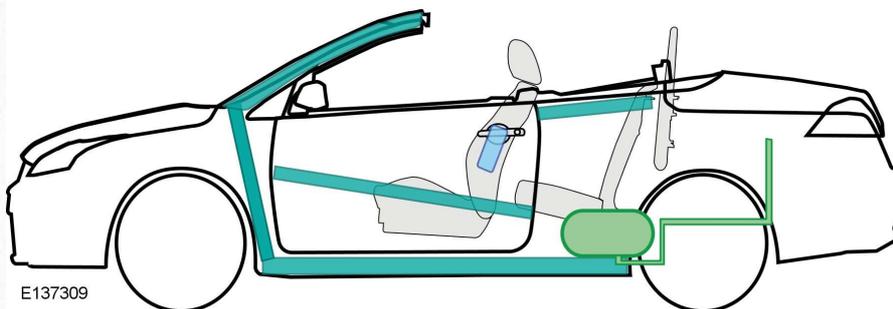
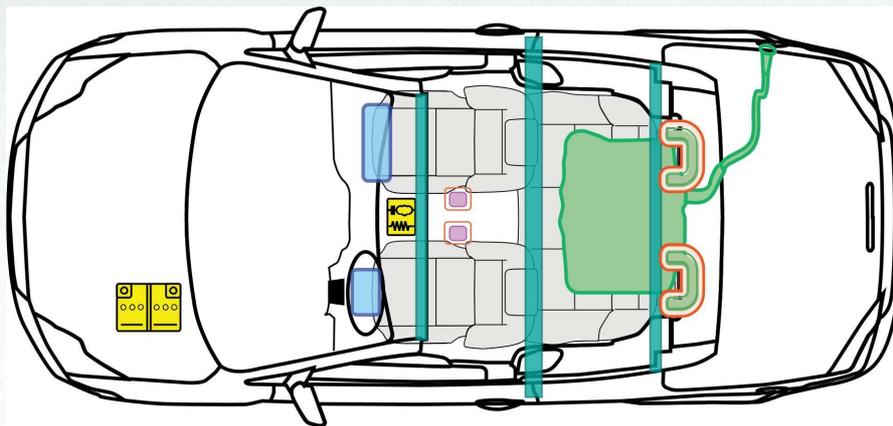
### FORD Focus

Cabrio

03/2007 – 07/2010



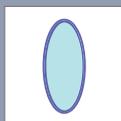
E137308



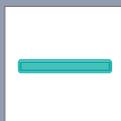
E137309

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



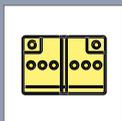
Fussgänger-  
schutzsystem



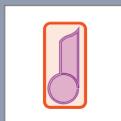
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)



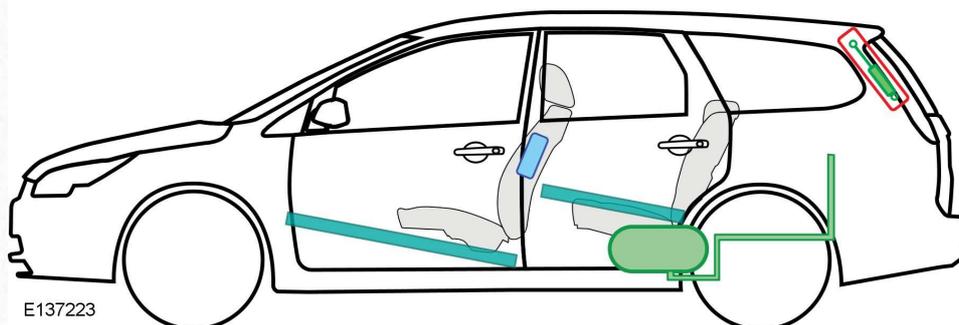
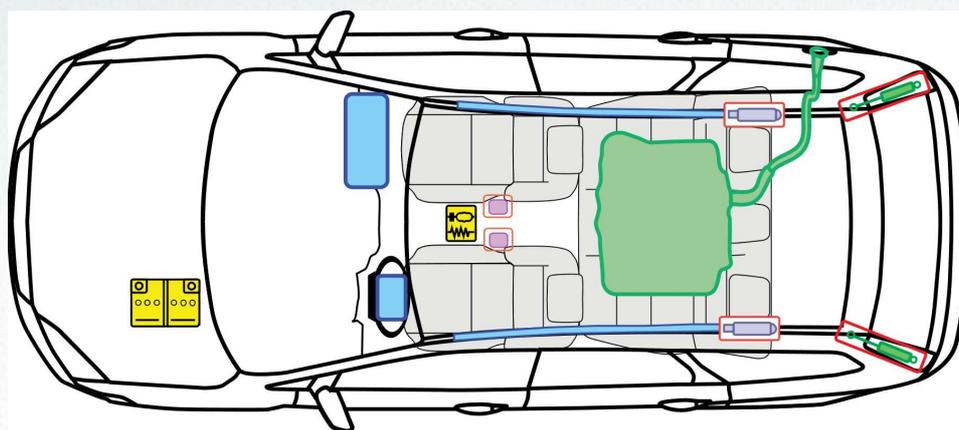
### FORD Focus

Turnier

07/2004 – 08/2007



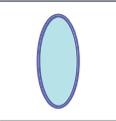
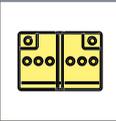
E137222



E137223

### Legende

F

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

(Stand : 03/2011)

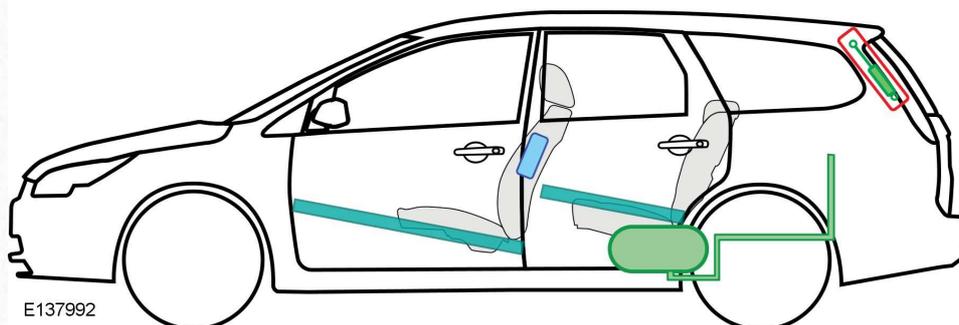
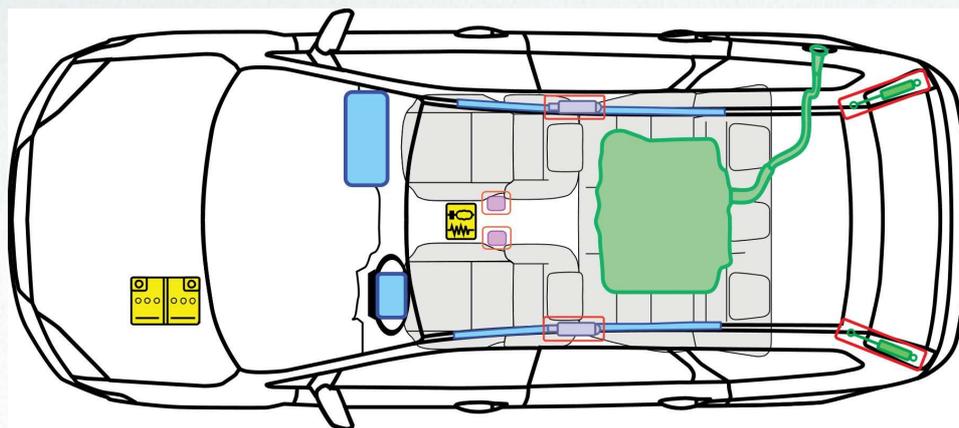
### FORD Focus

Turnier

08/2007 – 03/2011



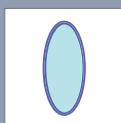
E137991



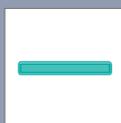
E137992

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



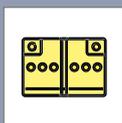
Fussgänger-  
schutzsystem



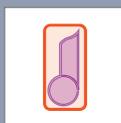
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 02/2011)

# FORD SERVICE

Rettungsdatenblätter

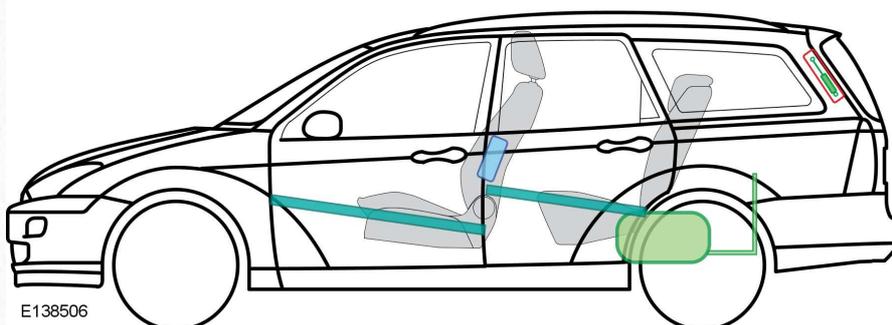
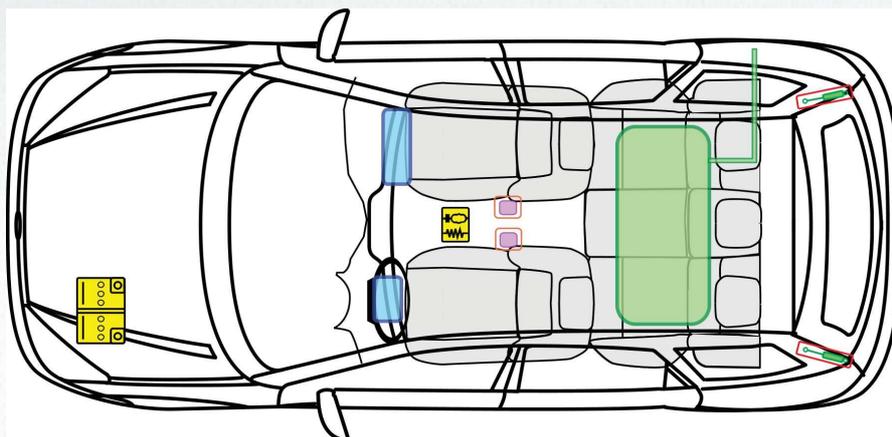
## FORD Focus

Turnier

08/1998 – 12/2004



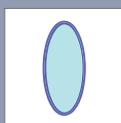
E138505



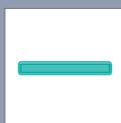
E138506

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



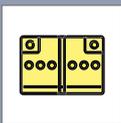
Fussgänger-  
schutzsystem



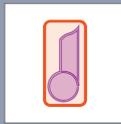
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2011)



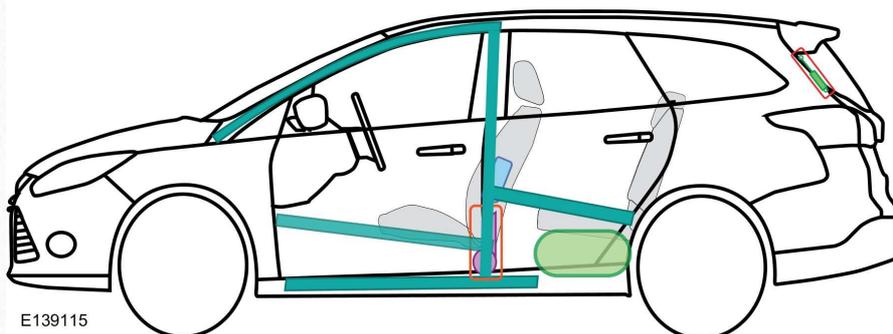
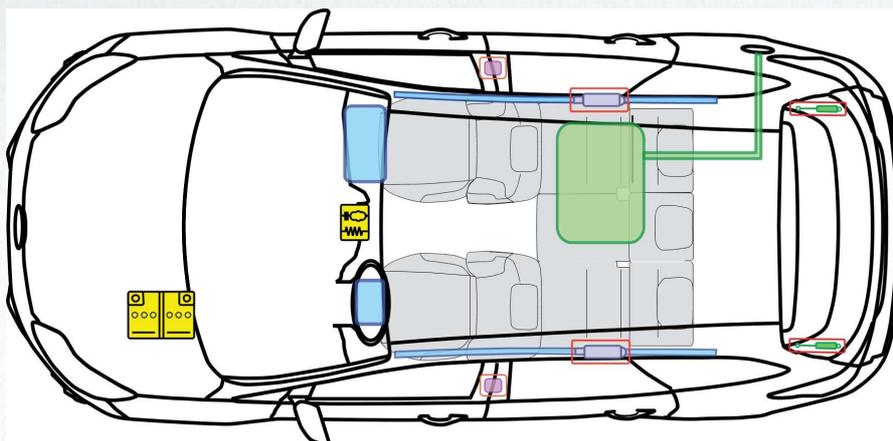
### FORD Focus

Turnier

03/2011 – 09/2014



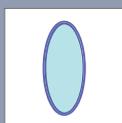
E139114



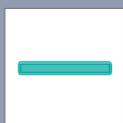
E139115

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



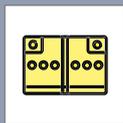
Fussgänger-  
schutzsystem



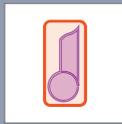
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 10/2012)

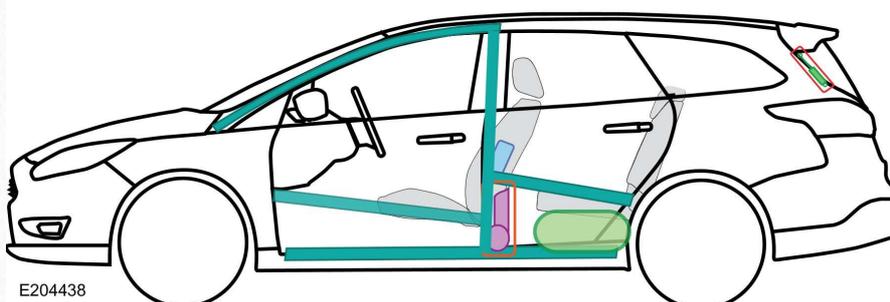
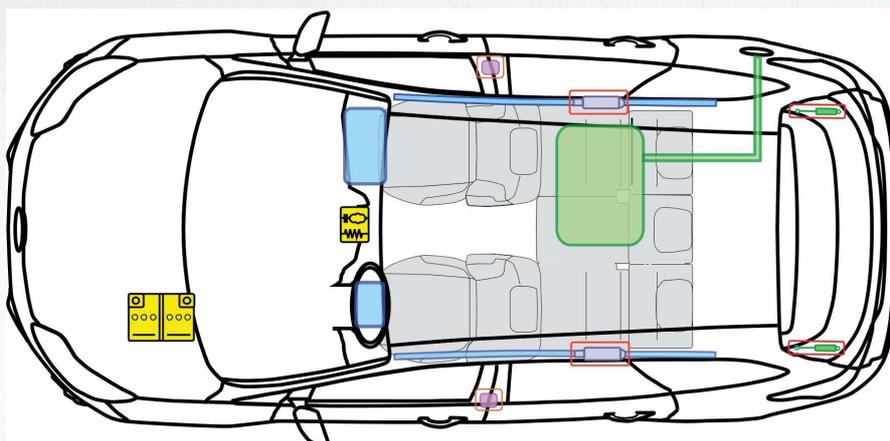
### FORD Focus

Turnier

09/2014 – >



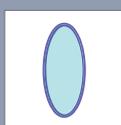
E204439



E204438

### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



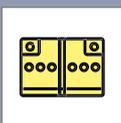
Fussgänger-  
schutzsystem



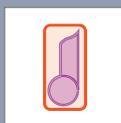
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 12/2014)

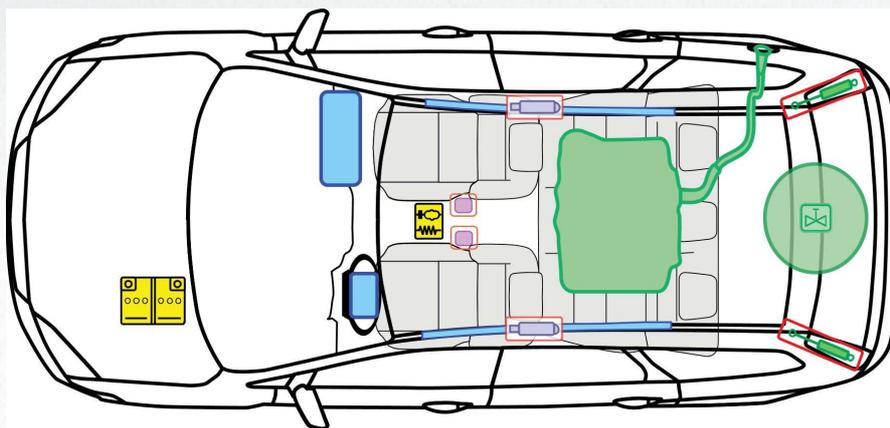
## FORD Focus - LPG

Turnier

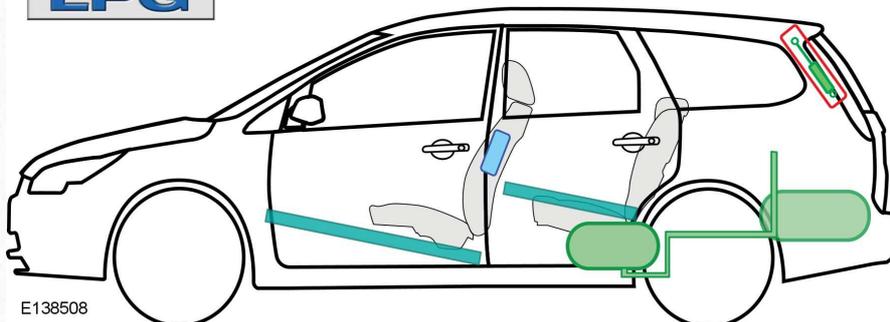
08/2007 – 03/2011



E137991



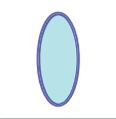
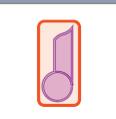
**LPG**



E138508

### Legende

**F**

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

(Stand : 03/2011)

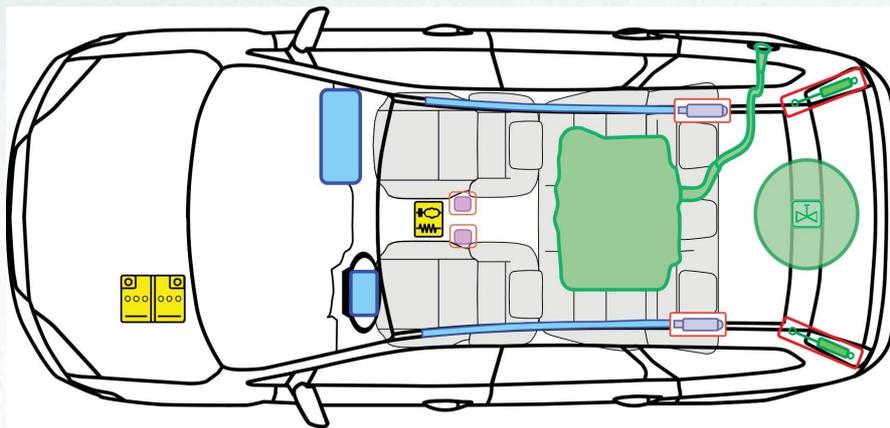
### FORD Focus - LPG

Turnier

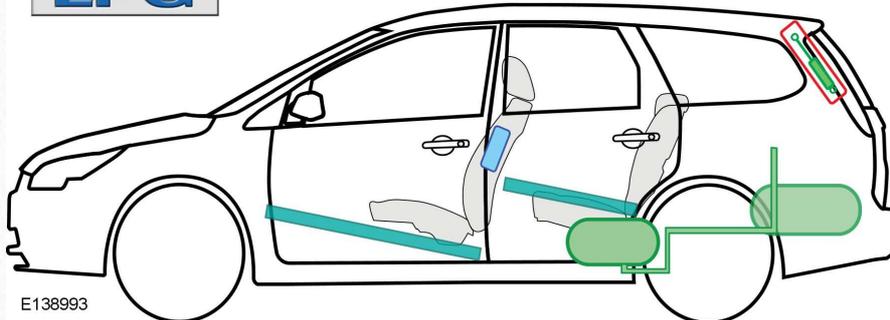
07/2004 – 08/2007



E137222



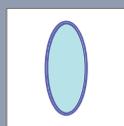
**LPG**



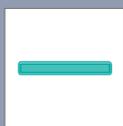
E138993

#### Legende

**F**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



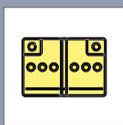
Fussgänger-  
schutzsystem



Gasgenerator



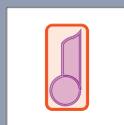
Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gastank



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank



Sicherheits-  
ventil

(Stand : 03/2011)

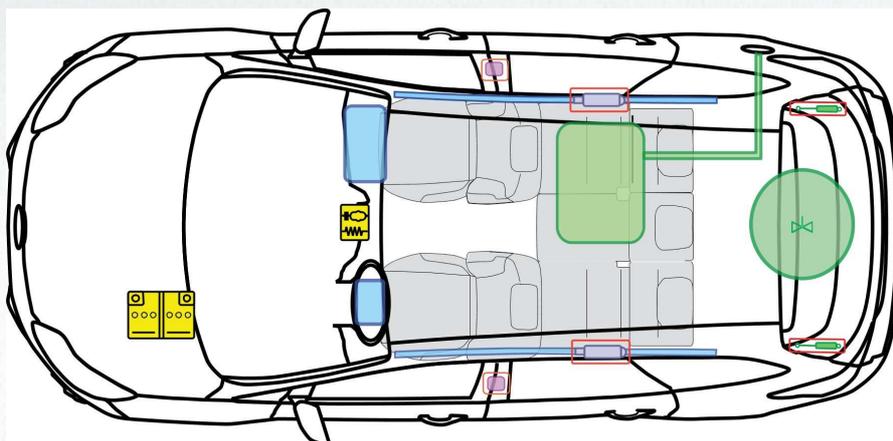
## FORD Focus - LPG

Turnier

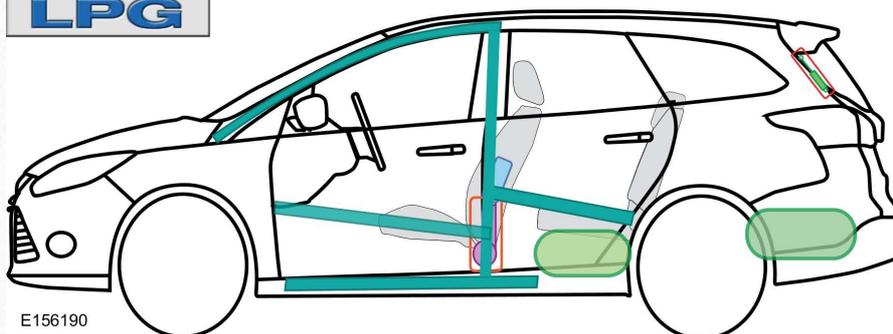
05/2012 – 09/2014



E139114



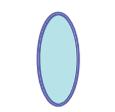
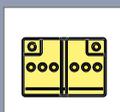
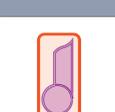
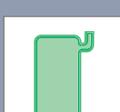
**LPG**



E156190

### Legende

**F**

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

(Stand : 07/2013)

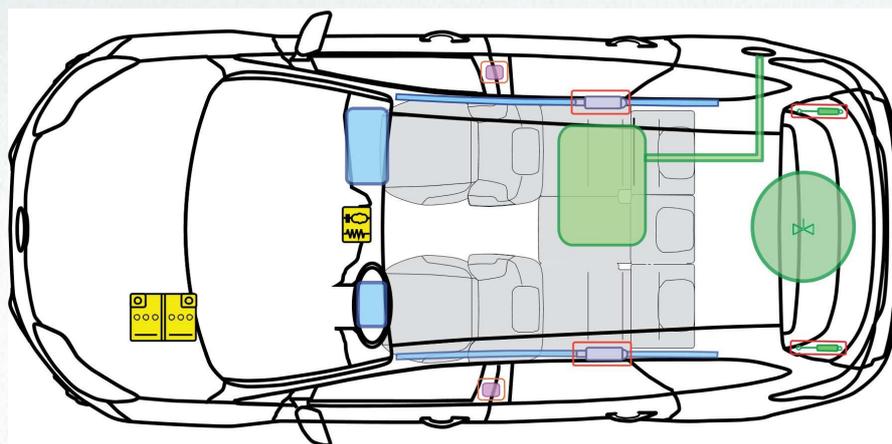
### FORD Focus - LPG

Turnier

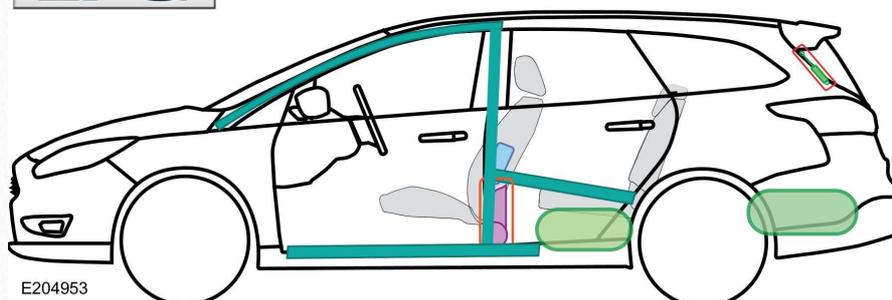
09/2014 – >



E204439



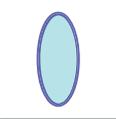
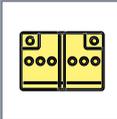
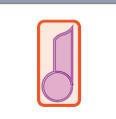
**LPG**



E204953

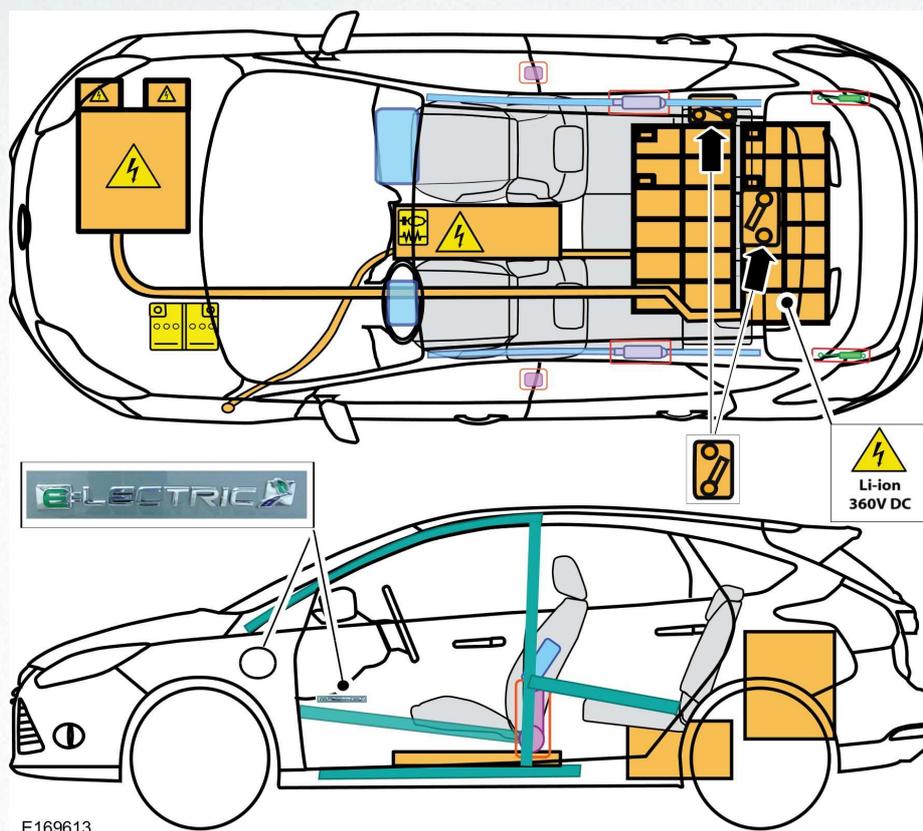
#### Legende

**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		Karrossierverstärkung		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



E171275

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



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 Hochvoltssystem getrennt.

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

### Deaktivierung

#### Methode 1

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

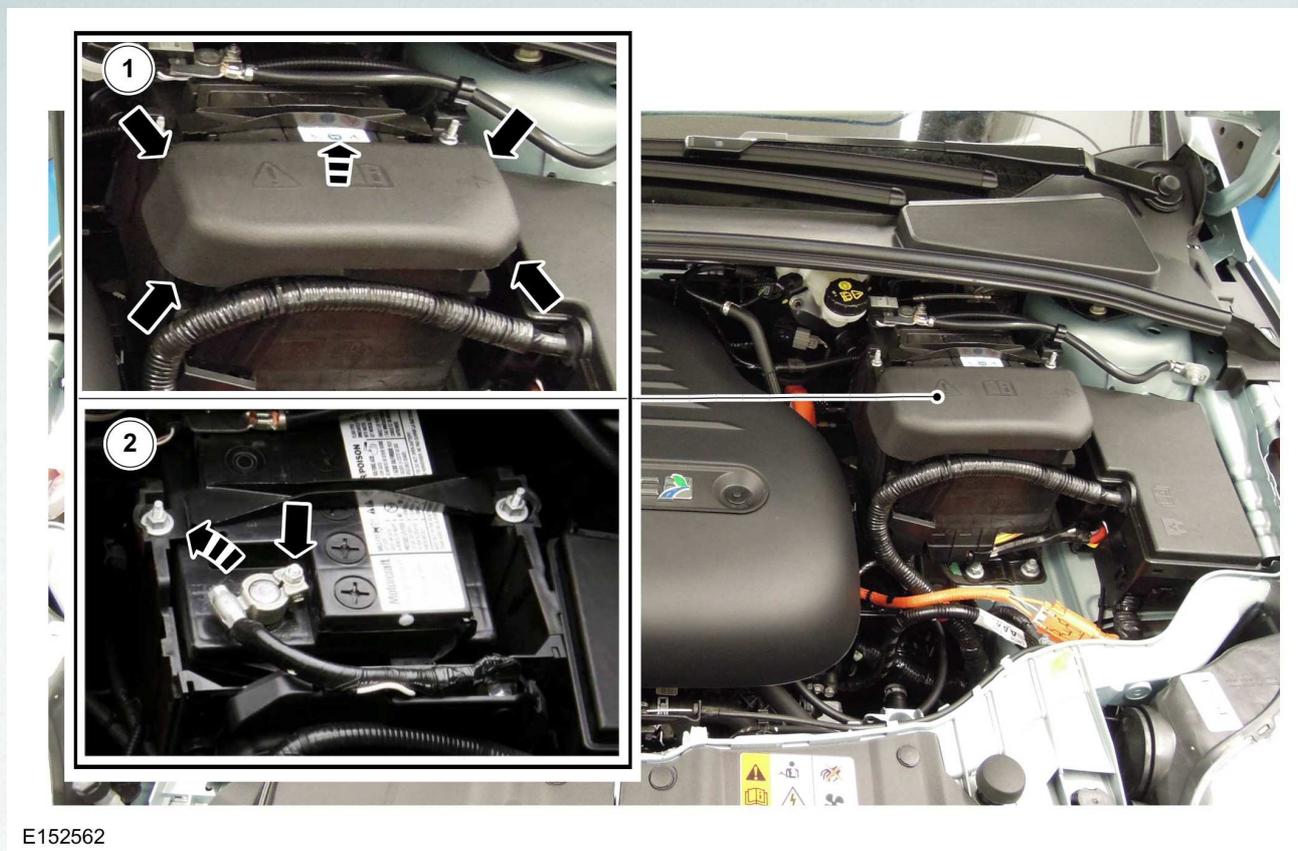
## 1. Das Hochvoltssystem auf Strom prüfen.



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



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



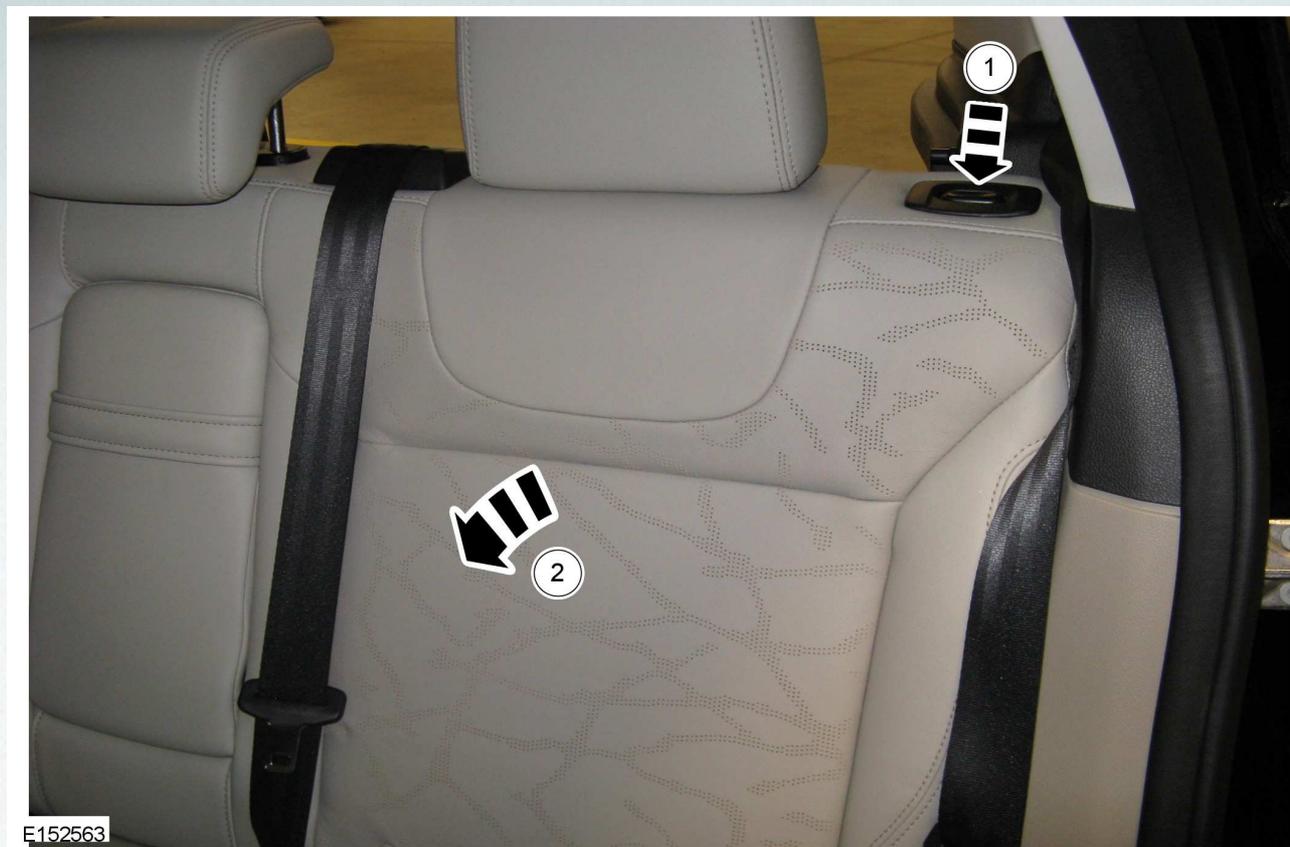
E152562

## Methode 2

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

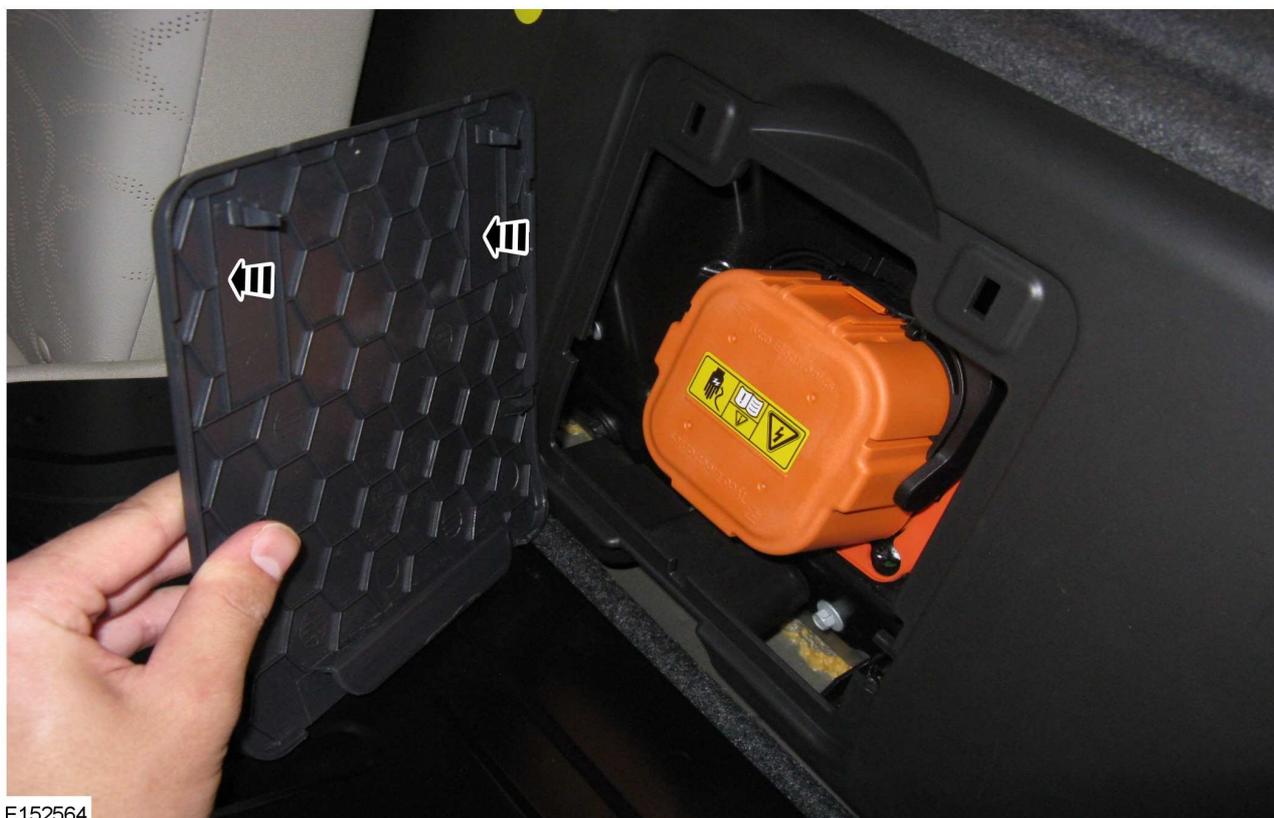
**Falls sich die Rücksitzlehne nicht herunterklappen lässt, mit Methode 3 fortfahren.**

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



E152563

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

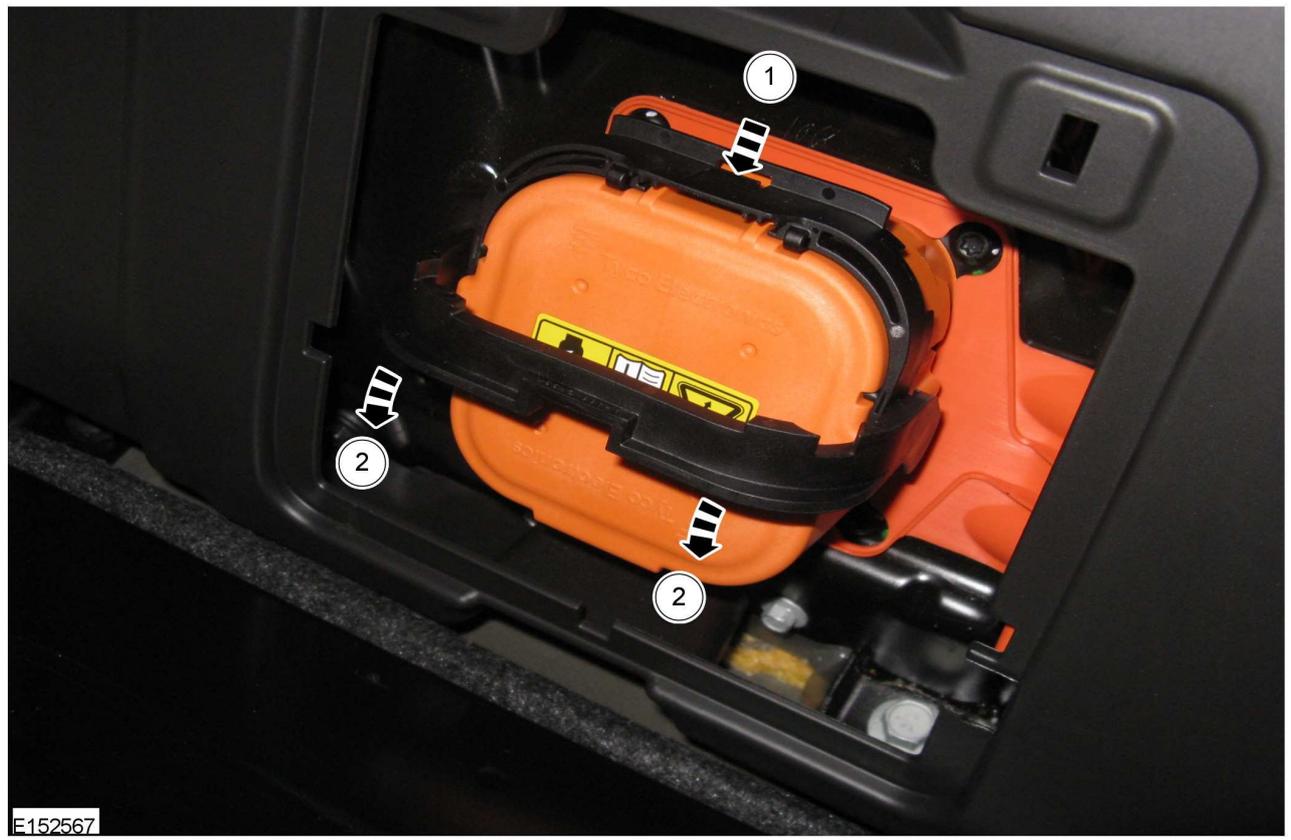


E152564

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



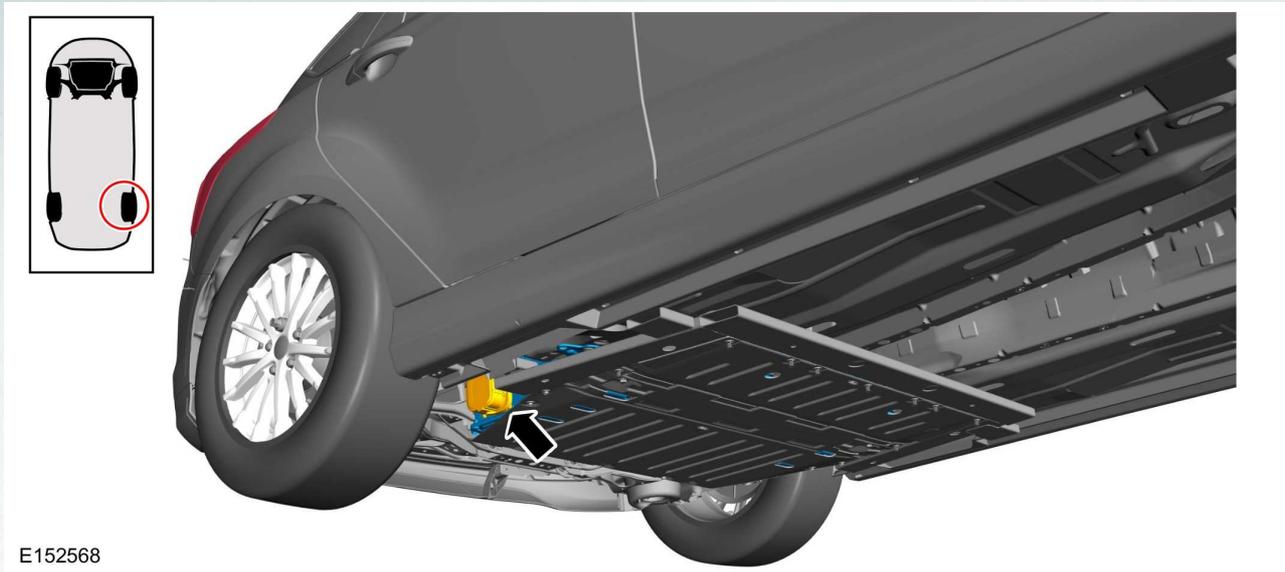
4. Den Freigabeknopf erneut drücken und den Griff um weitere 45 Grad in die vollständig geöffnete Position drehen. Am Griff ziehen, um den oberen Servicestecker abzunehmen.



### Methode 3

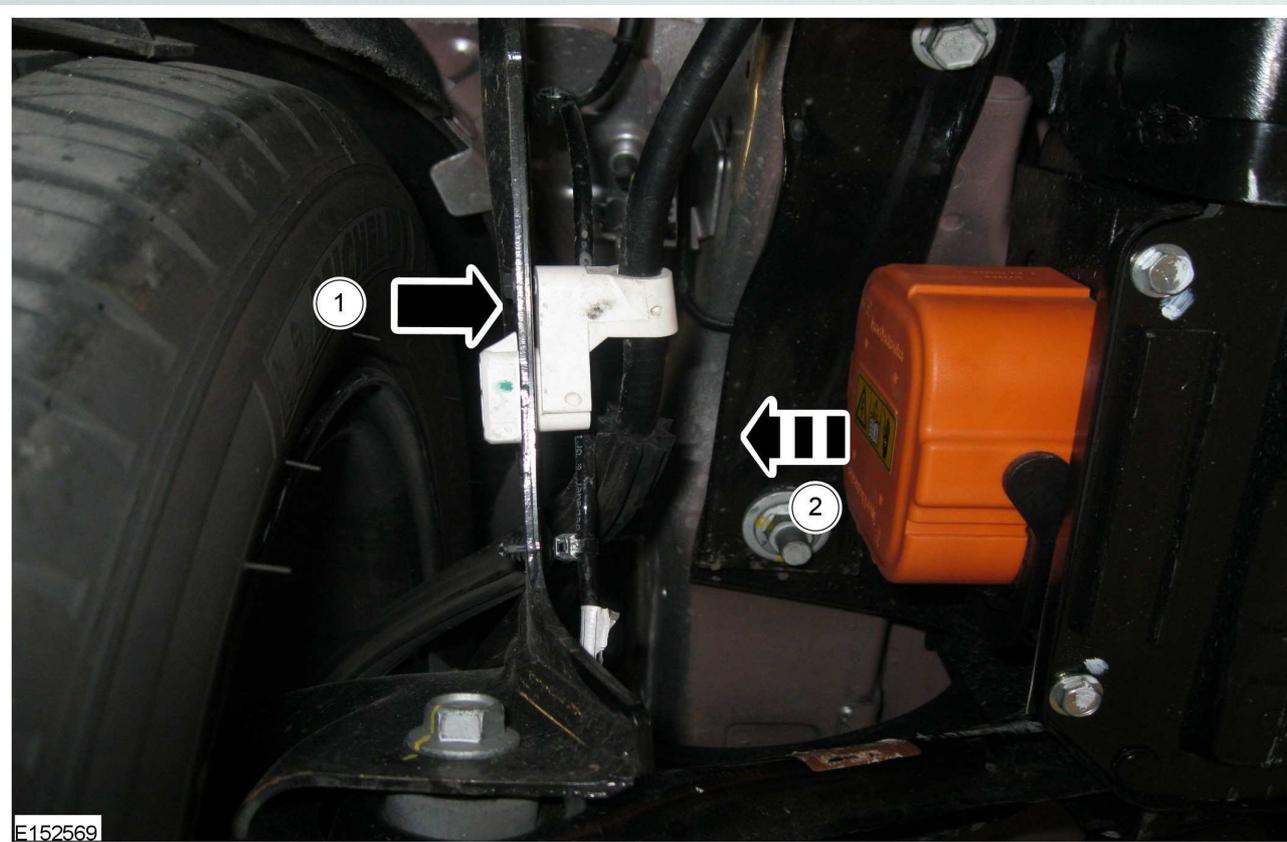
**BEACHTEN:** Der untere Servicestecker wird nach demselben Verfahren wie der obere entfernt. Für den Zugang zum unteren Hochspannungs-Serviceschalter der Batterie das Fahrzeug hinten mit einer geeigneten Hebevorrichtung anheben.

- 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.**



E152569

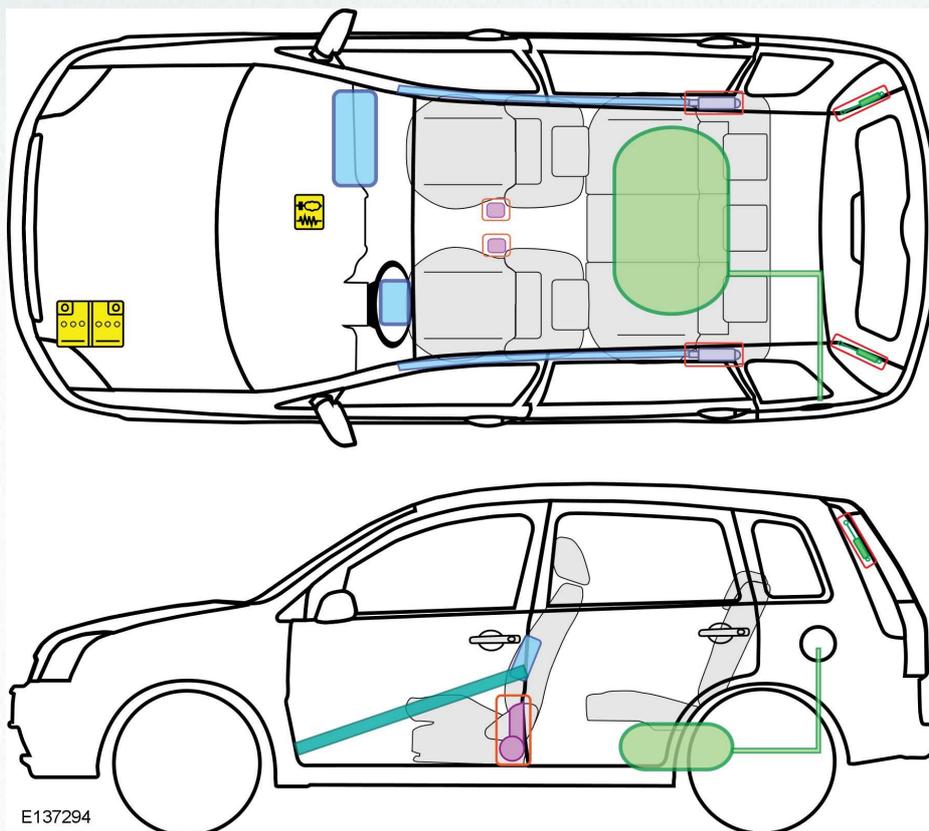
(Stand : 05/2014)

### FORD Fusion

06/2002 – >



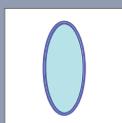
E137293



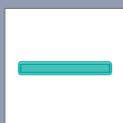
E137294

#### Legende

F



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



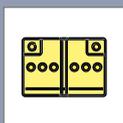
Fussgänger-  
schutzsystem



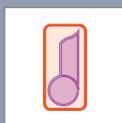
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

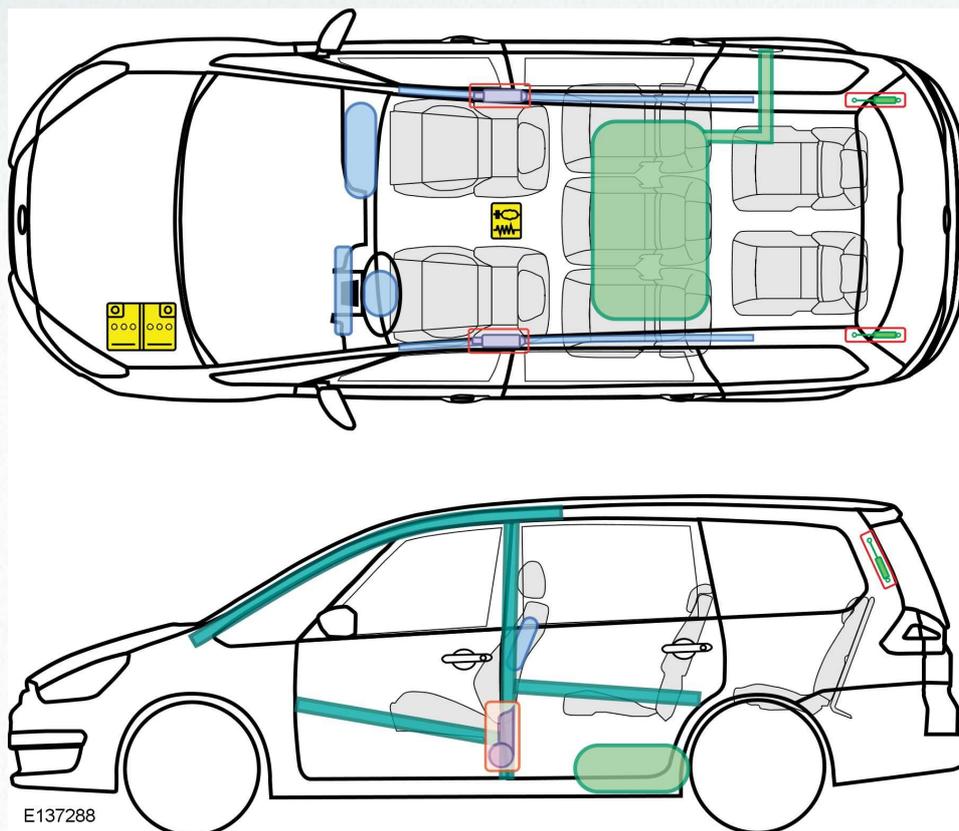


Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

### FORD Galaxy

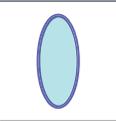
02/2006 – 05/2015



E137288

#### Legende

G

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

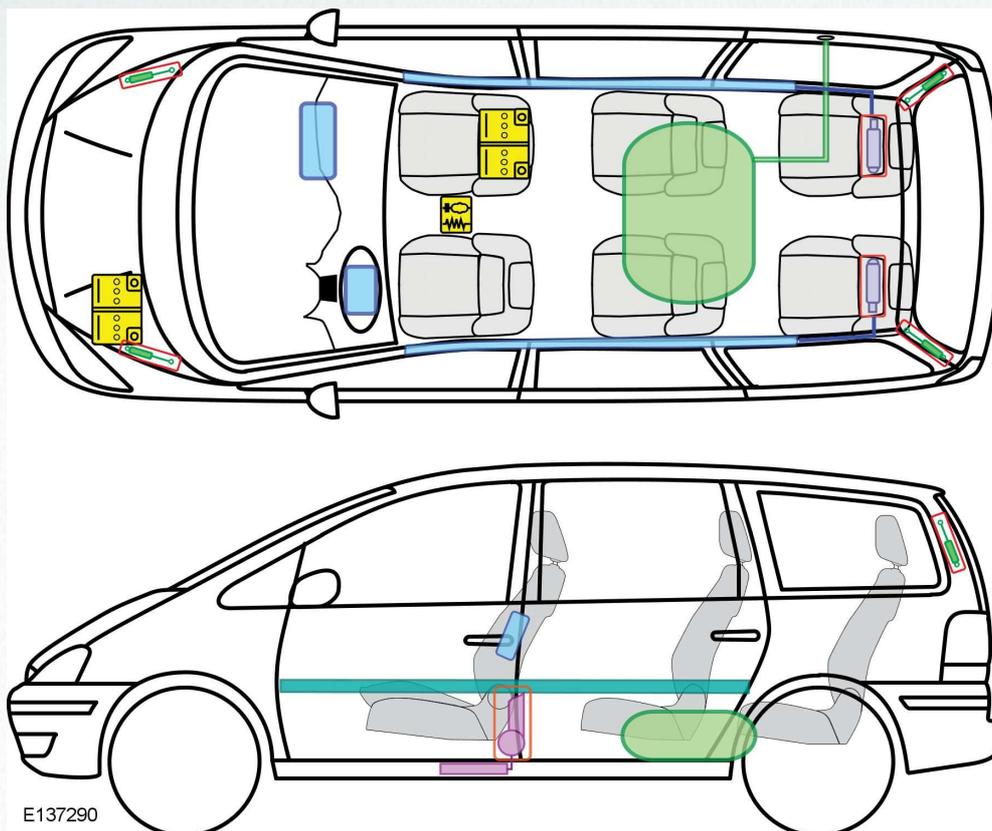
(Stand : 06/2015)

### FORD Galaxy

04/2000 – 02/2006



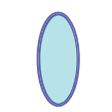
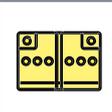
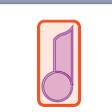
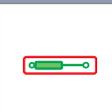
E137289



E137290

### Legende

G

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fußgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2011)

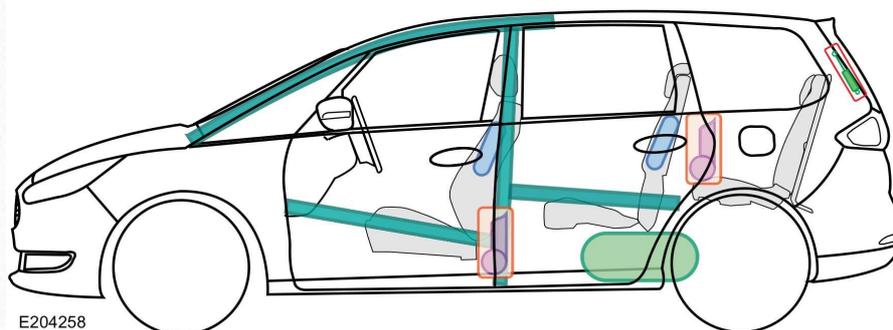
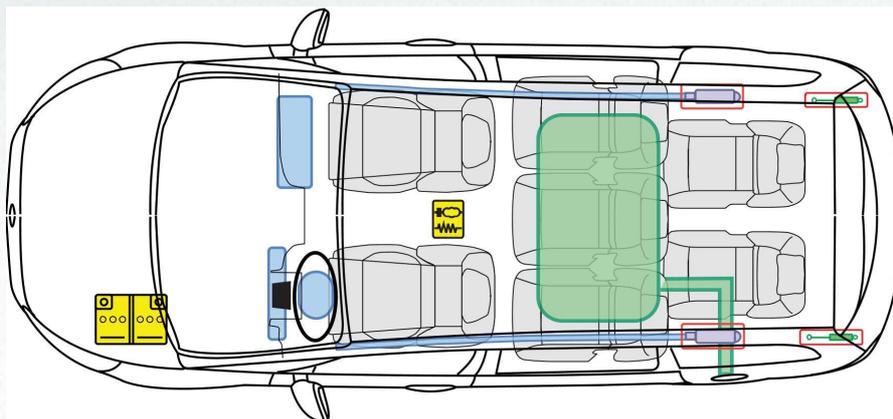
### FORD Galaxy

5-Türer LMV

05/2015 – >



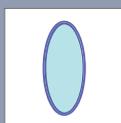
E216293



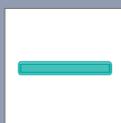
E204258

### Legende

G



Airbag



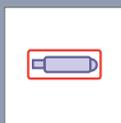
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



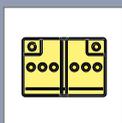
Fussgänger-  
schutzsystem



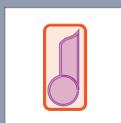
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

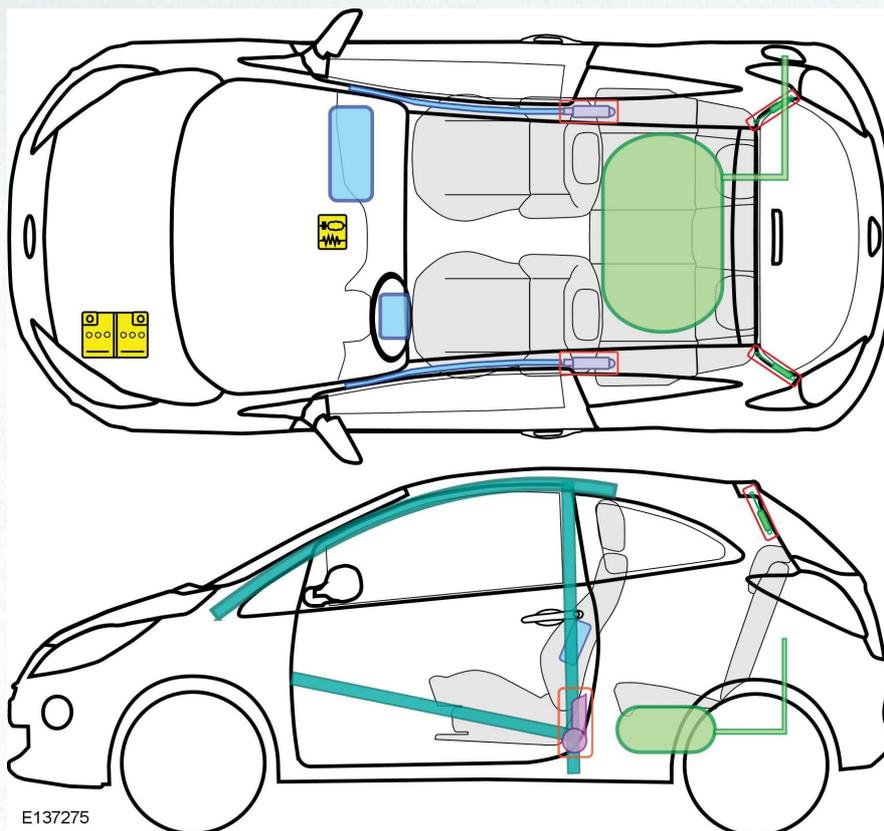


Kraftstofftank

(Stand : 06/2015)

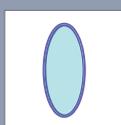
FORD **KA**

08/2008 – >

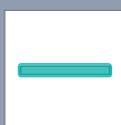


### Legende

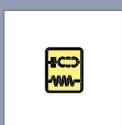
**K**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



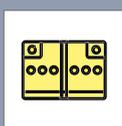
Fussgänger-  
schutzsystem



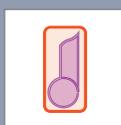
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

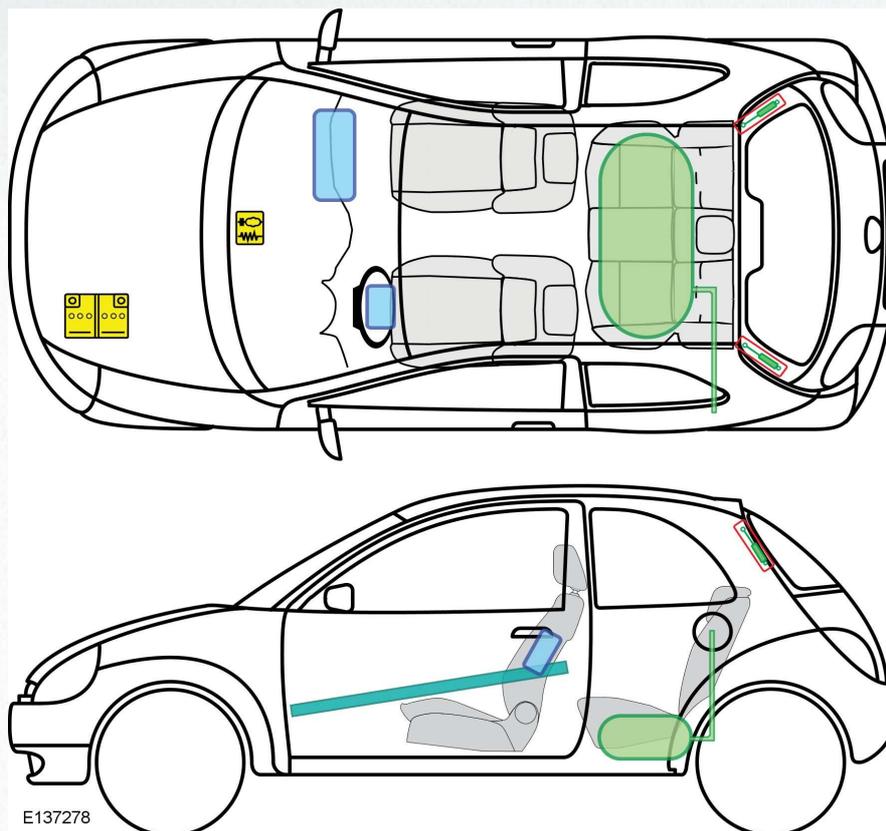


Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

### FORD KA

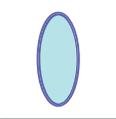
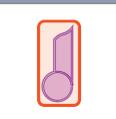
09/1996 – 07/2008



E137278

#### Legende

**K**

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

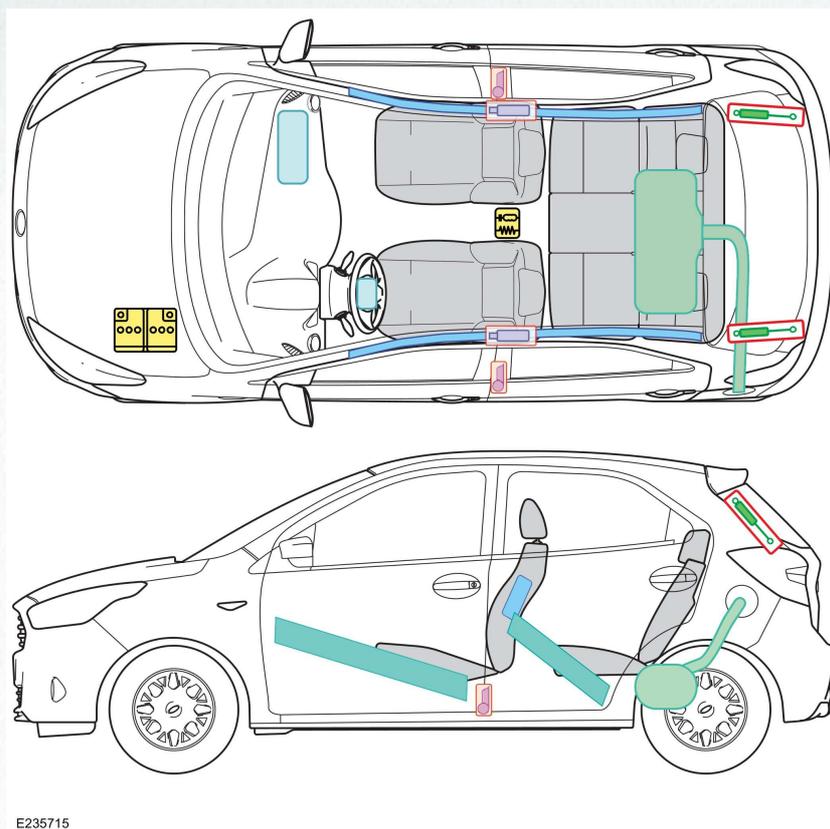
(Stand : 01/2011)

FORD **Ka+**

05/2016 – >



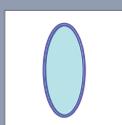
E235716



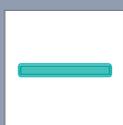
E235715

### Legende

**K**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



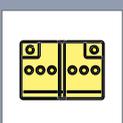
Fussgänger-  
schutzsystem



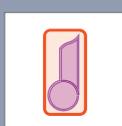
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

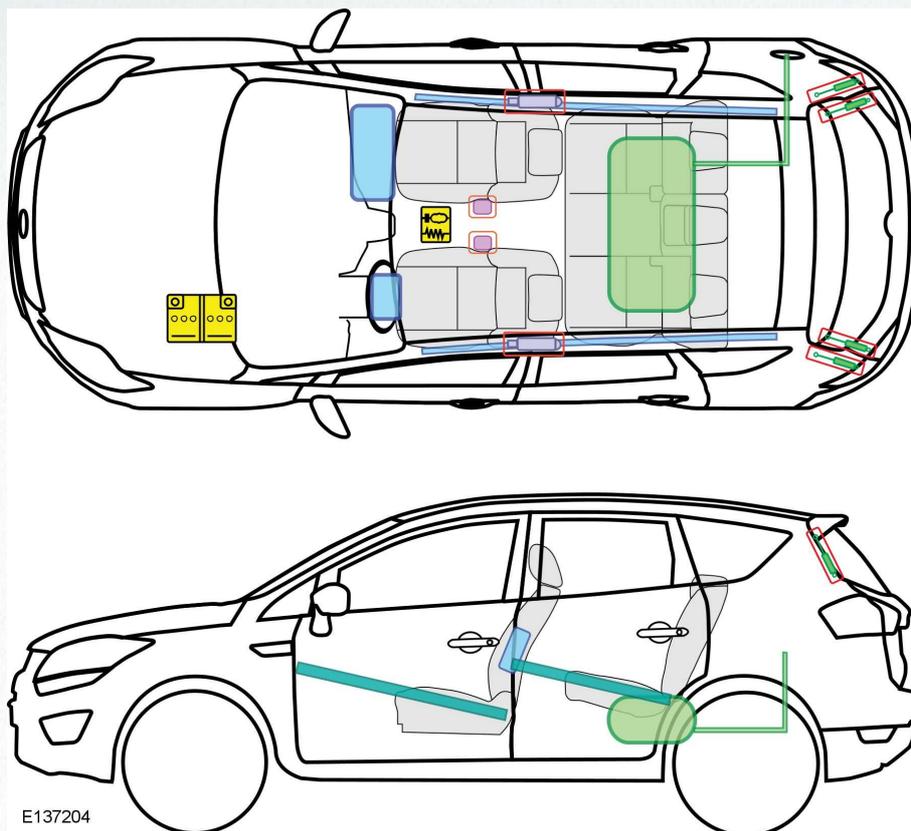
(Stand : 10/2016)

### FORD Kuga

02/2008 – 10/2012



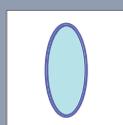
E137203



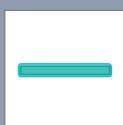
E137204

#### Legende

**K**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



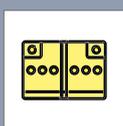
Fussgänger-  
schutzsystem



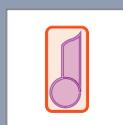
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

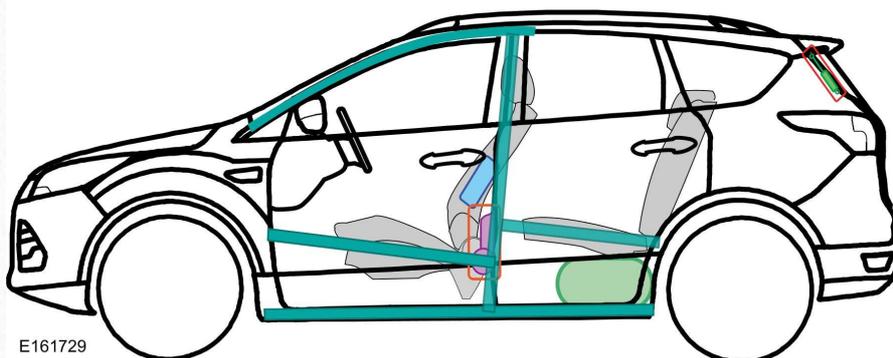
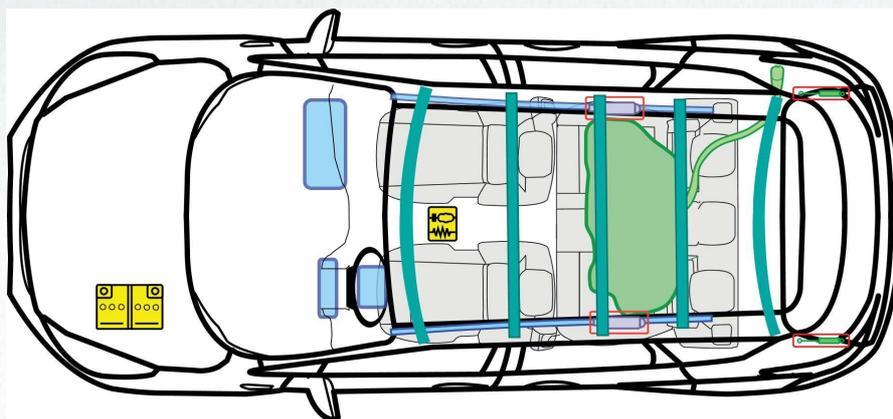
(Stand : 10/2012)

### FORD Kuga

10/2012 – >



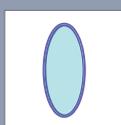
E161728



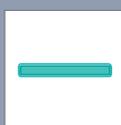
E161729

#### Legende

**K**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



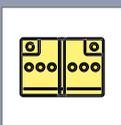
Fussgänger-  
schutzsystem



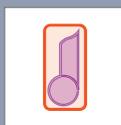
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

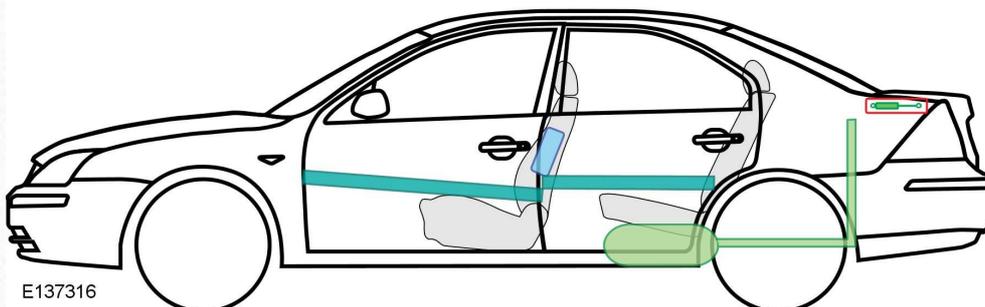
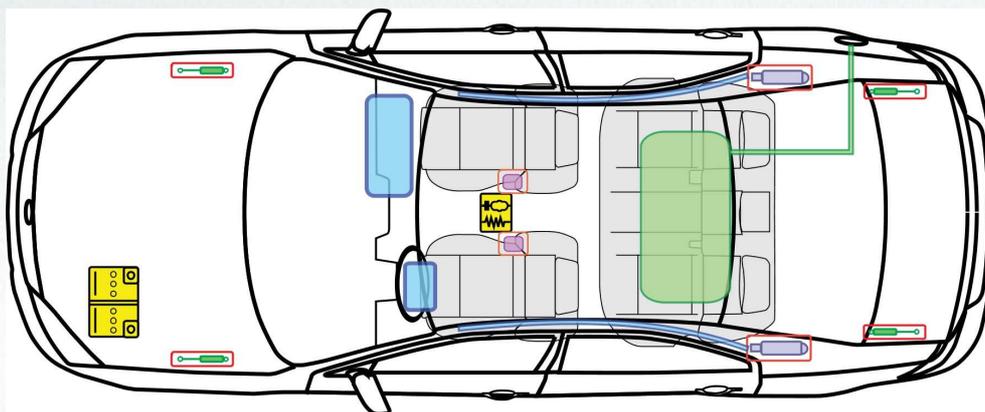
(Stand : 04/2013)



### FORD **Mondeo**

4-Türer

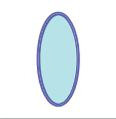
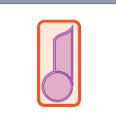
10/2000 – 02/2007



E137316

### Legende

**M**

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

(Stand : 01/2011)

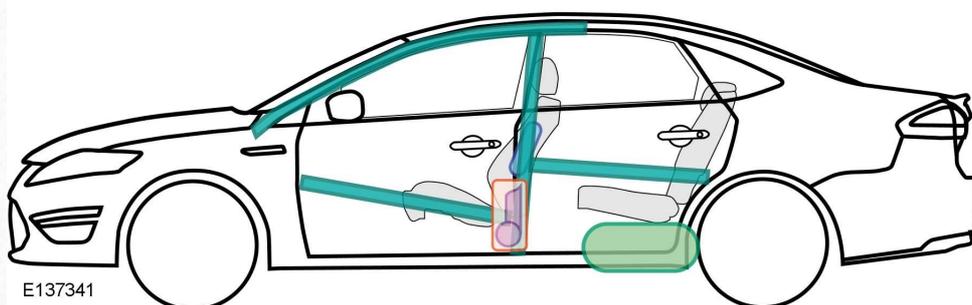
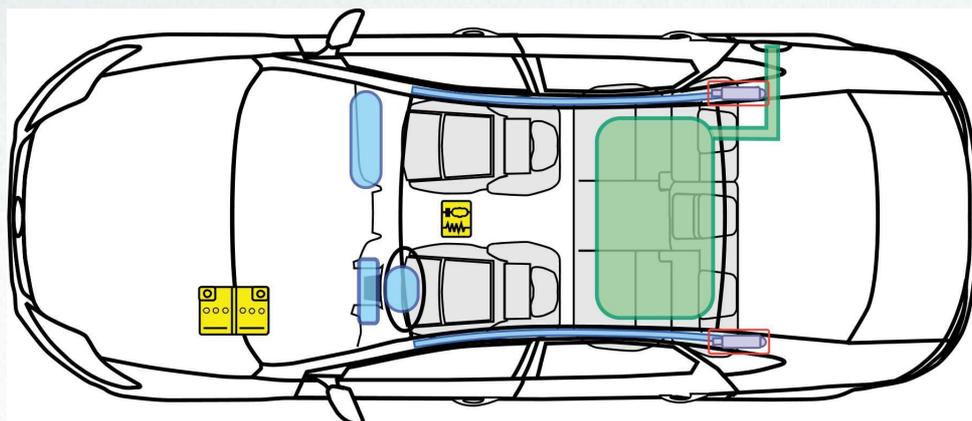
### FORD **Mondeo**

4-Türer

02/2007 – 09/2014



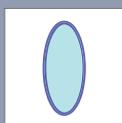
E137333



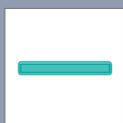
E137341

### Legende

**M**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



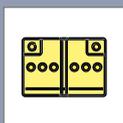
Fussgänger-  
schutzsystem



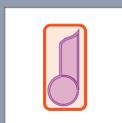
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

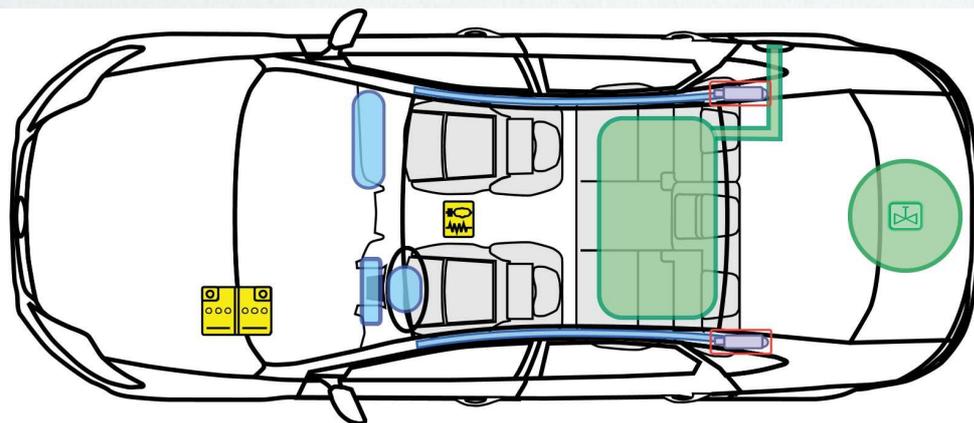
### FORD Mondeo - LPG

4-Türer

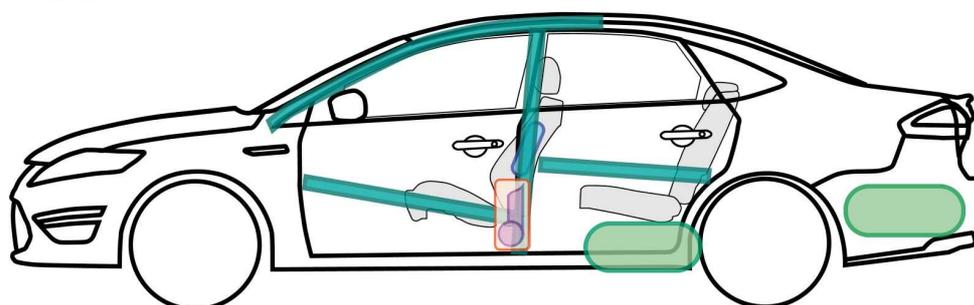
02/2007 – 09/2014



E137333



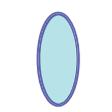
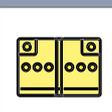
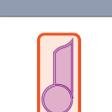
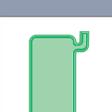
**LPG**



E137339

### Legende

**M**

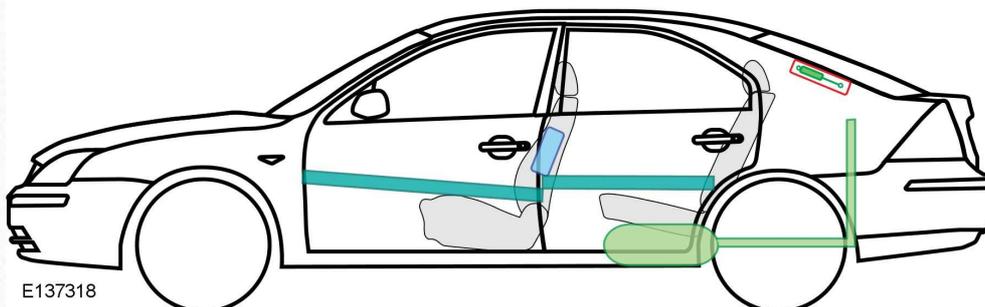
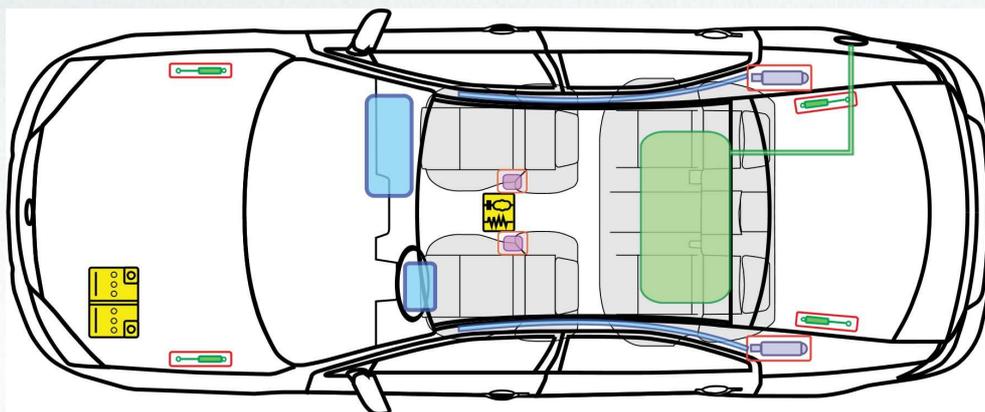
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 02/2015)

### FORD **Mondeo**

5-Türer

10/2000 – 02/2007



E137318

### Legende

**M**

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

(Stand : 01/2011)

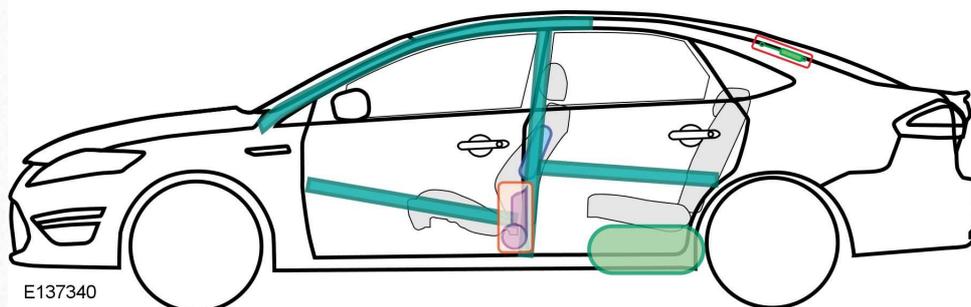
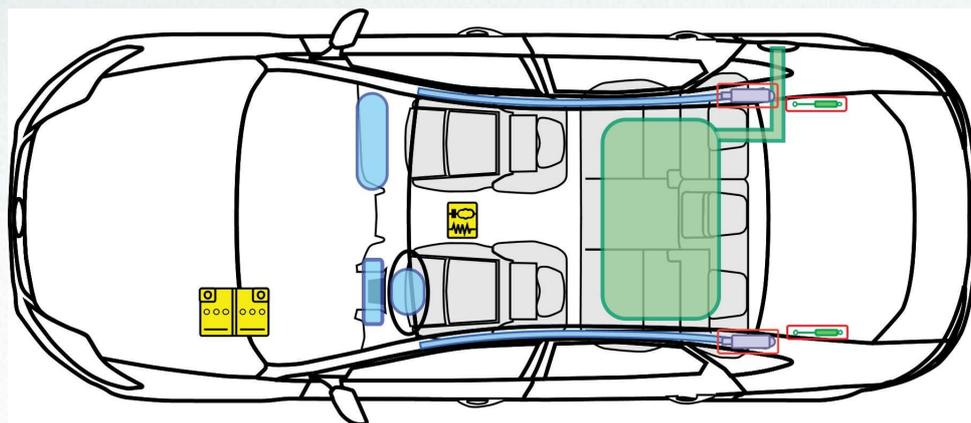
### FORD **Mondeo**

5-Türer

02/2007 – 09/2014



E137333



E137340

### Legende

**M**

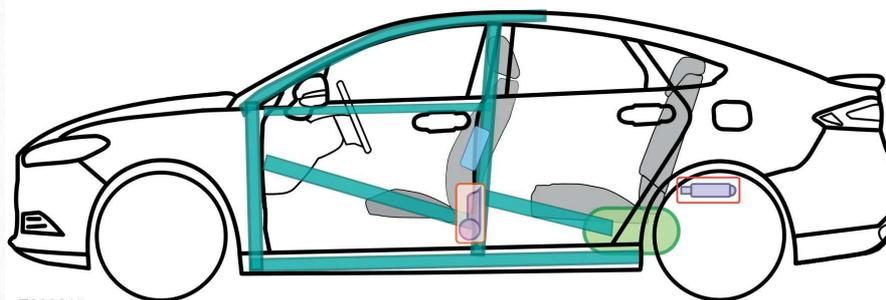
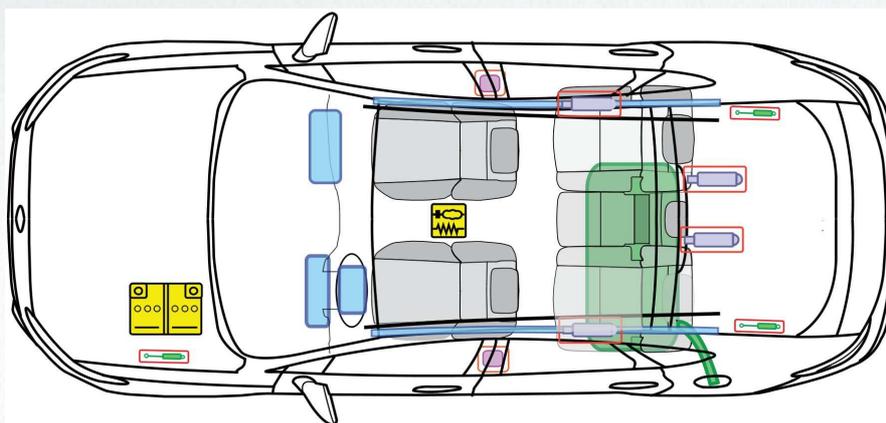
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 01/2011)

### FORD **Mondeo**

5-Türer

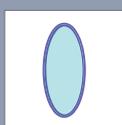
09/2014 – >



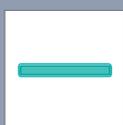
E203215

### Legende

**M**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



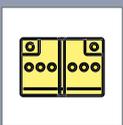
Fussgänger-  
schutzsystem



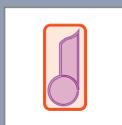
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



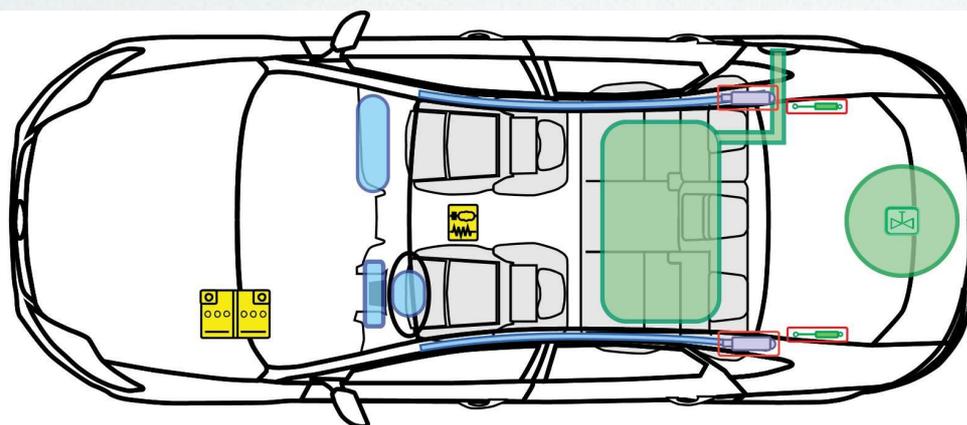
Kraftstofftank

(Stand : 05/2015)

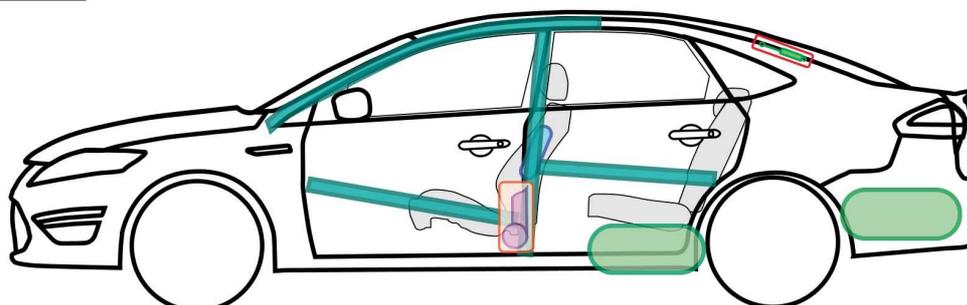
### FORD Mondeo - LPG

5-Türer

02/2007 – 09/2014



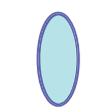
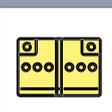
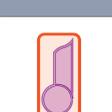
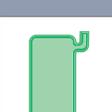
**LPG**



E137337

#### Legende

**M**

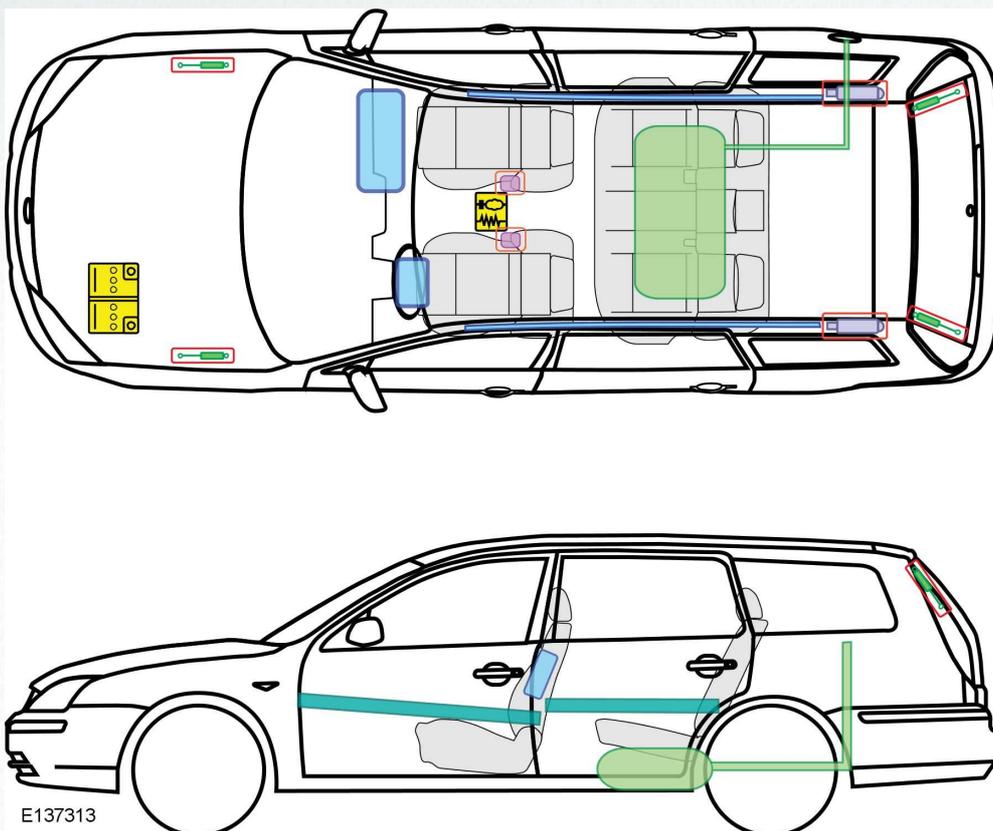
	Airbag		Karosseriever- stärkung		Steuergerät		Fussgänger- schutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz- bügel		Batterie		Gastank
	Gurtstraffer		Gasdruck- dämpfer		Kraftstofftank		Sicherheits- ventil

(Stand : 02/2015)

### FORD **Mondeo**

Turnier

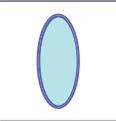
10/2000 – 02/2007



E137313

### Legende

**M**

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

(Stand : 01/2011)

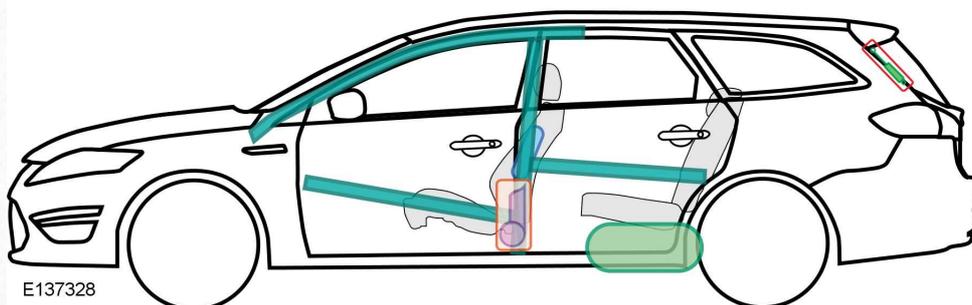
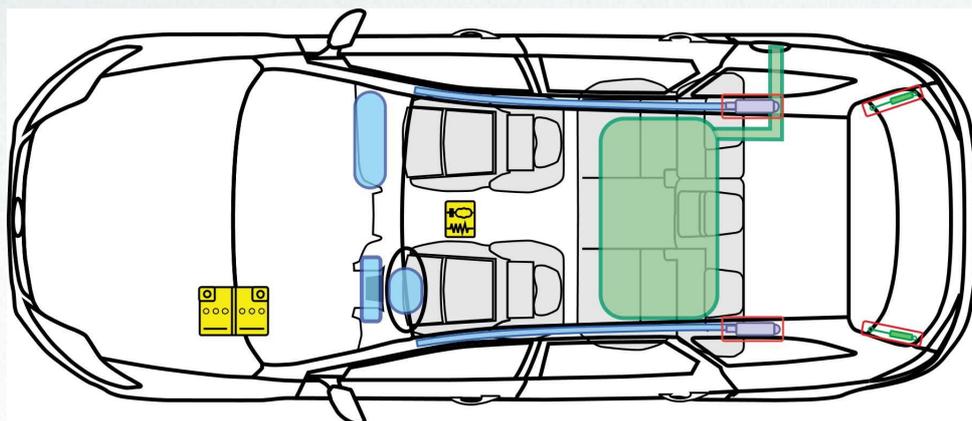
### FORD **Mondeo**

Turnier

02/2007 – 09/2014



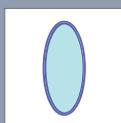
E137327



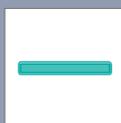
E137328

### Legende

**M**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



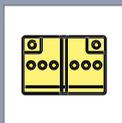
Fussgänger-  
schutzsystem



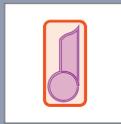
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



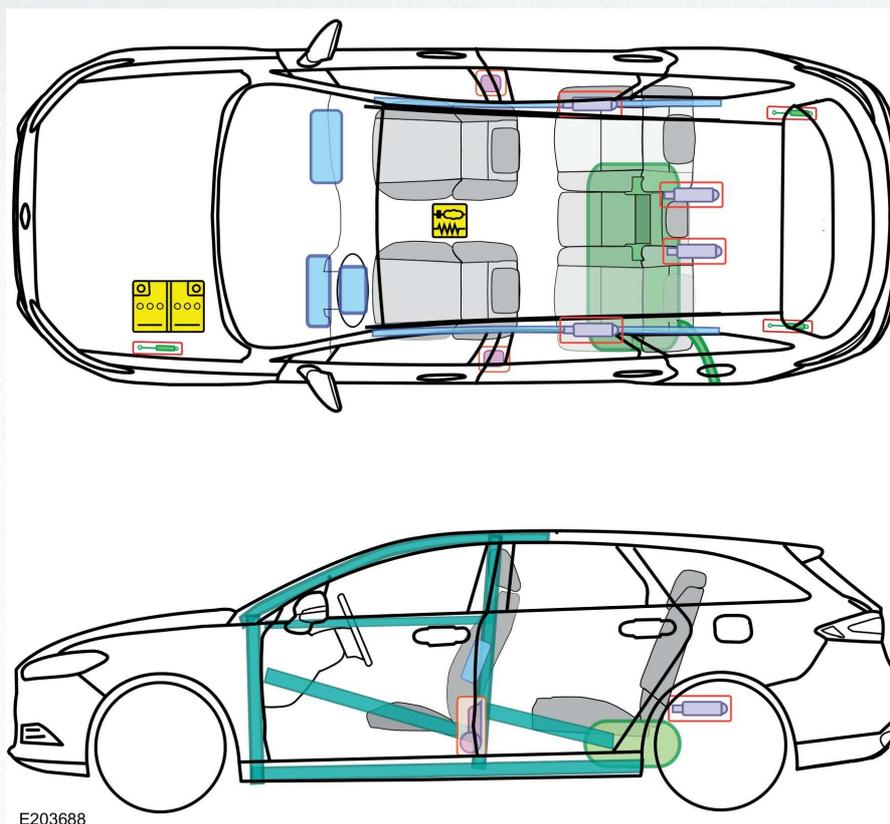
Kraftstofftank

(Stand : 01/2011)

### FORD **Mondeo**

Turnier

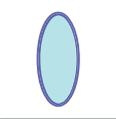
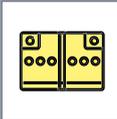
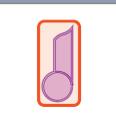
09/2014 – >



E203688

### Legende

**M**

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

(Stand : 01/2015)

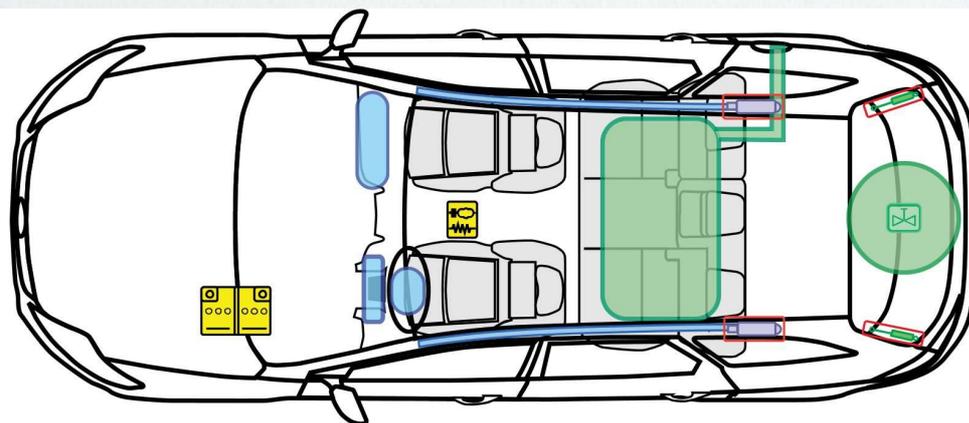
### FORD **Mondeo** - **LPG**

Turnier

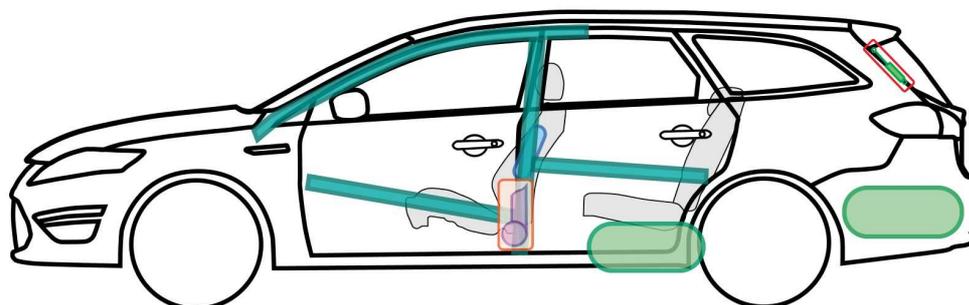
02/2007 – 09/2014



E137327



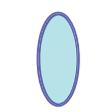
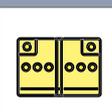
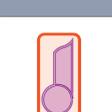
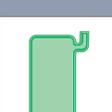
**LPG**



E137334

#### Legende

**M**

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

(Stand : 02/2015)

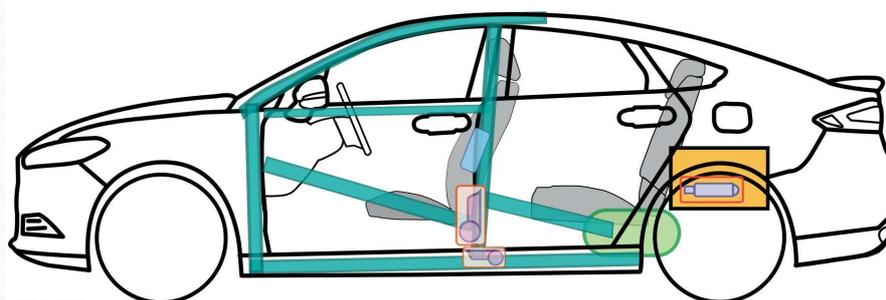
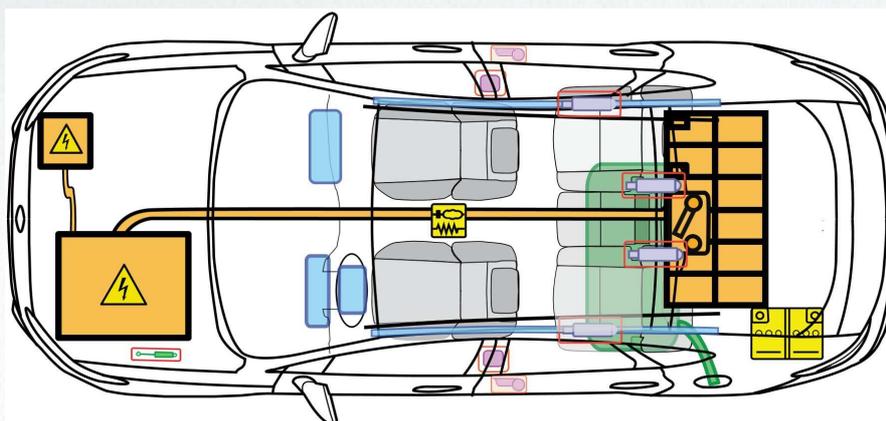
### FORD Mondeo "Hybrid" - HEV

4-Türer

10/2014 – >



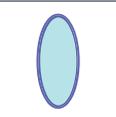
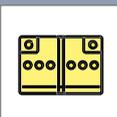
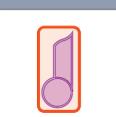
E199377



E211972

### Legende

M

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

(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.

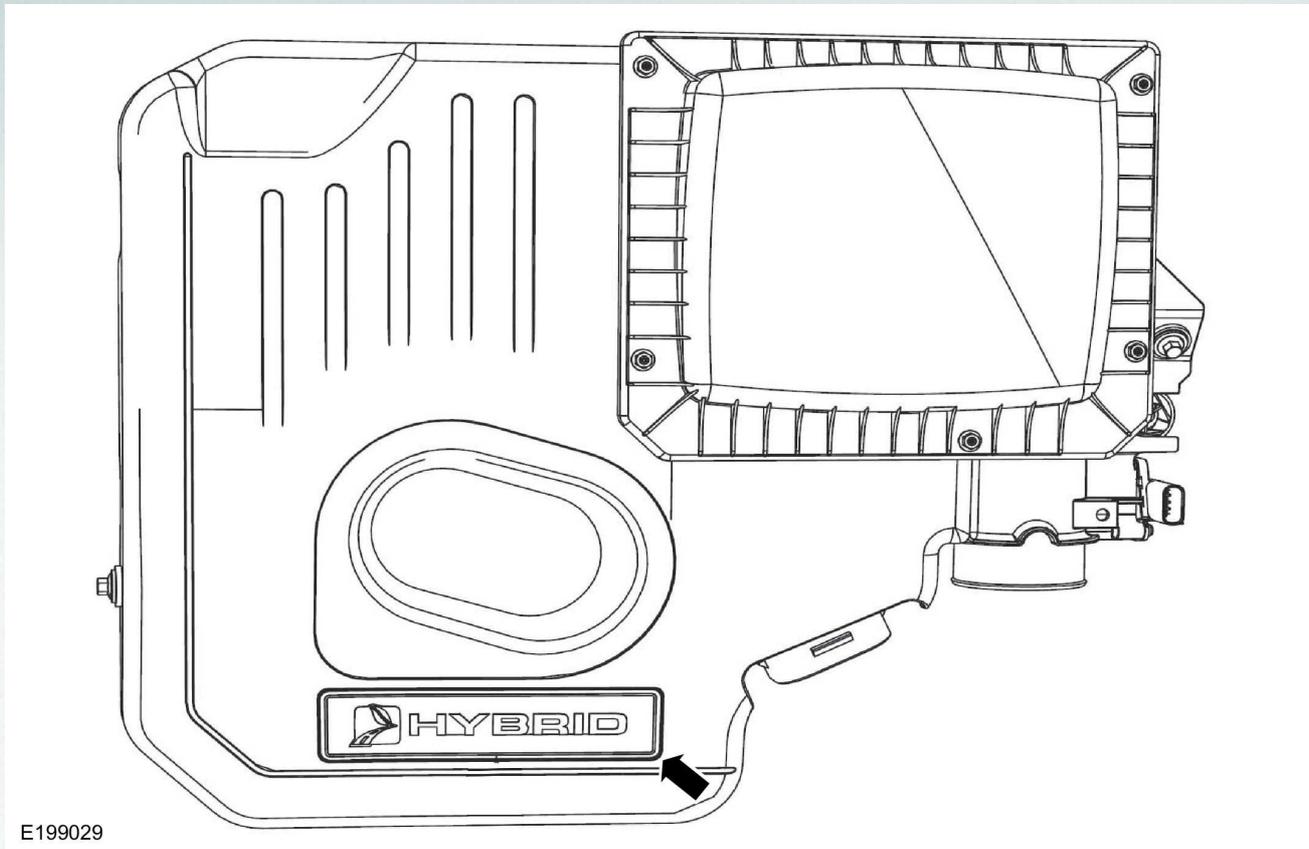
VIN-STELLEN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 und 10	FAHRZ WIRD
WF0DXXWPC	Mondeo Hybrid
<b>BEISPIEL-VIN</b>	
WF0DXXWPCEB12345	

#### 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-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 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.

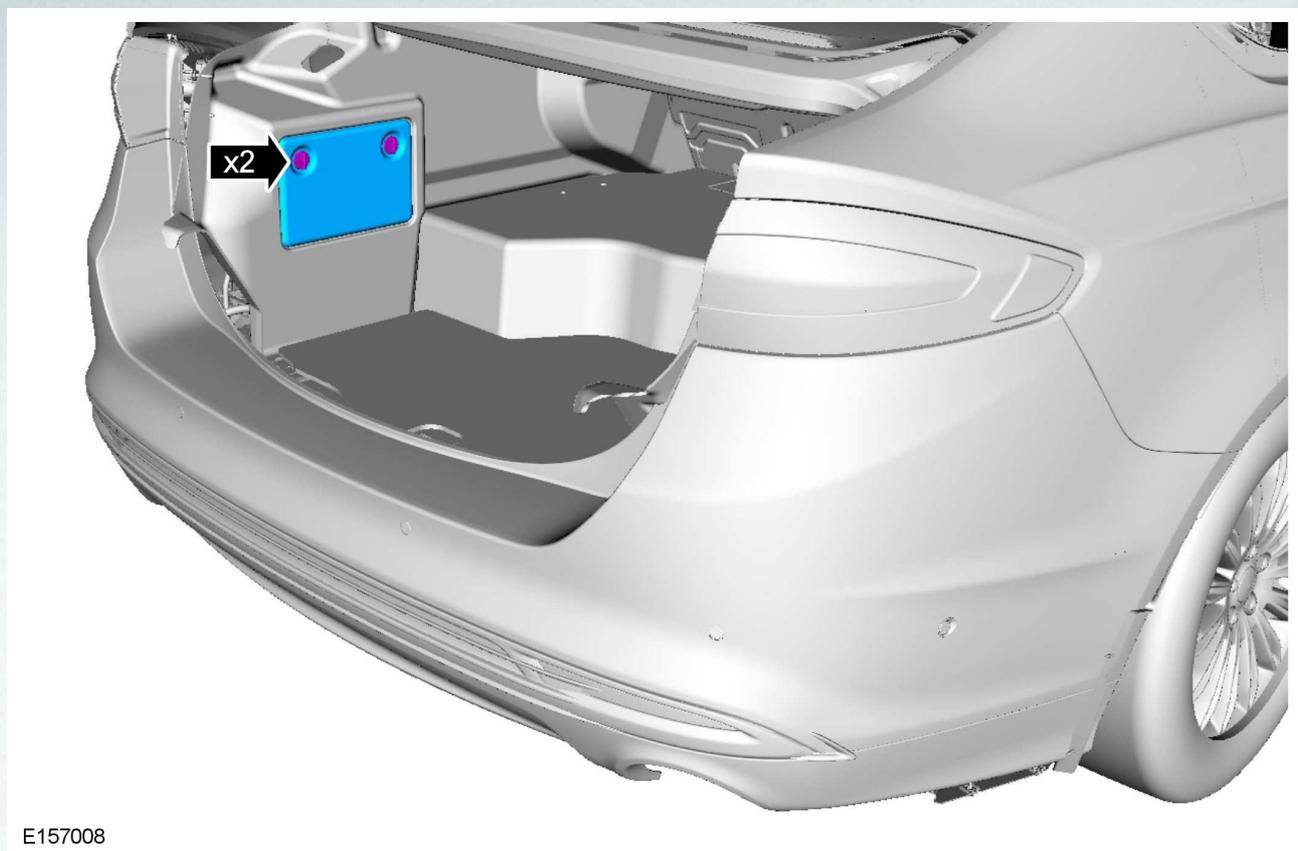


**2. Wenn das Hochvoltssystem aktiv ist, den MOTORSTARTKNOPF einmal drücken.**



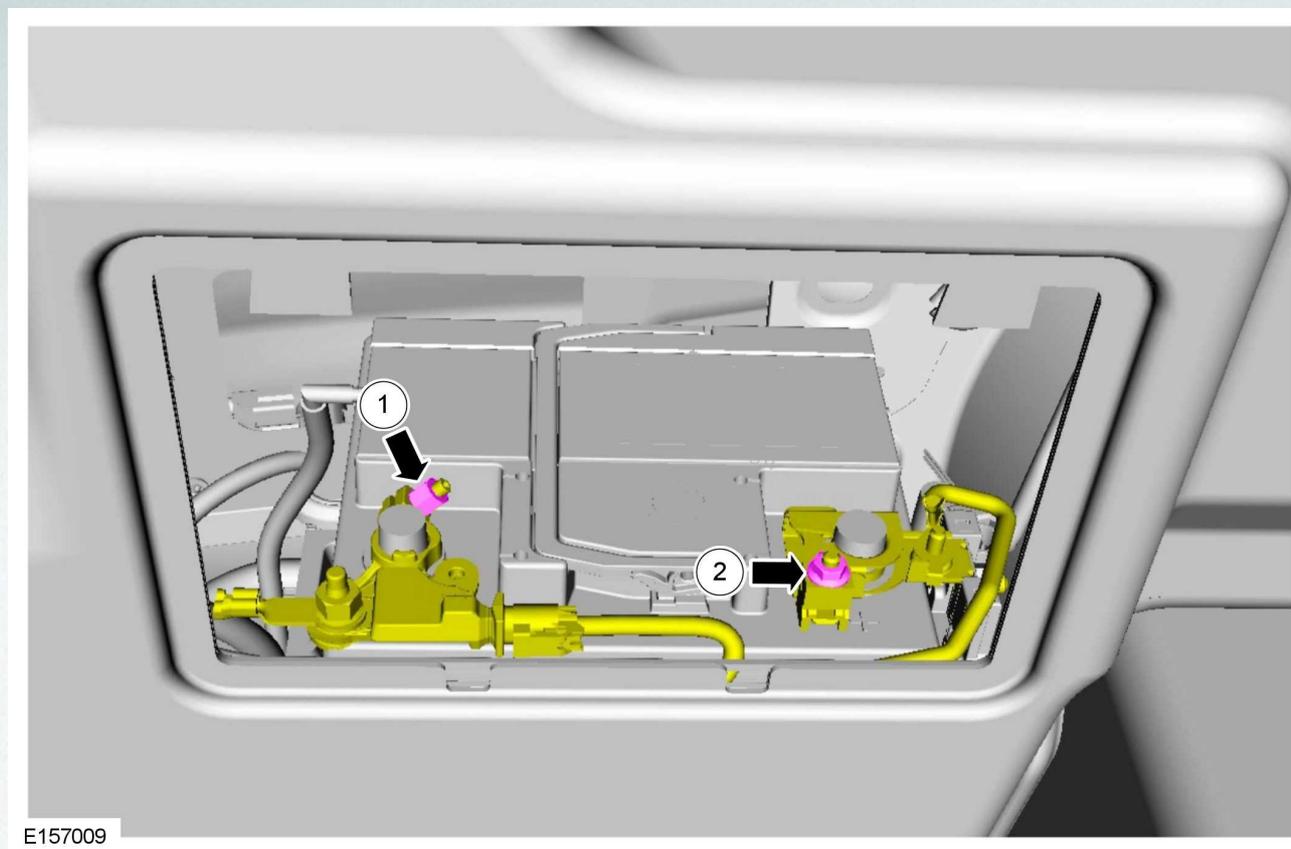
E199171

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



E157008

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

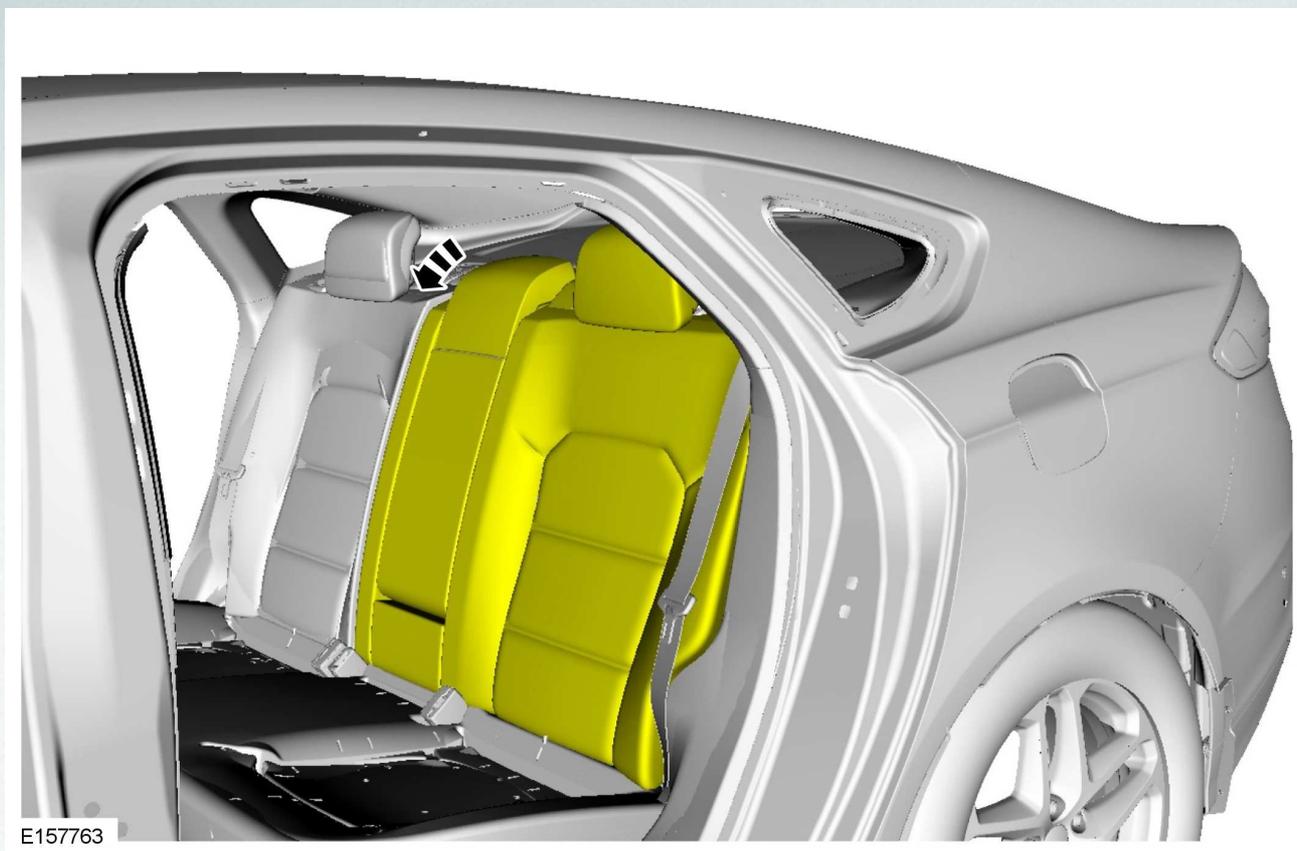


E157009

### Methode 2

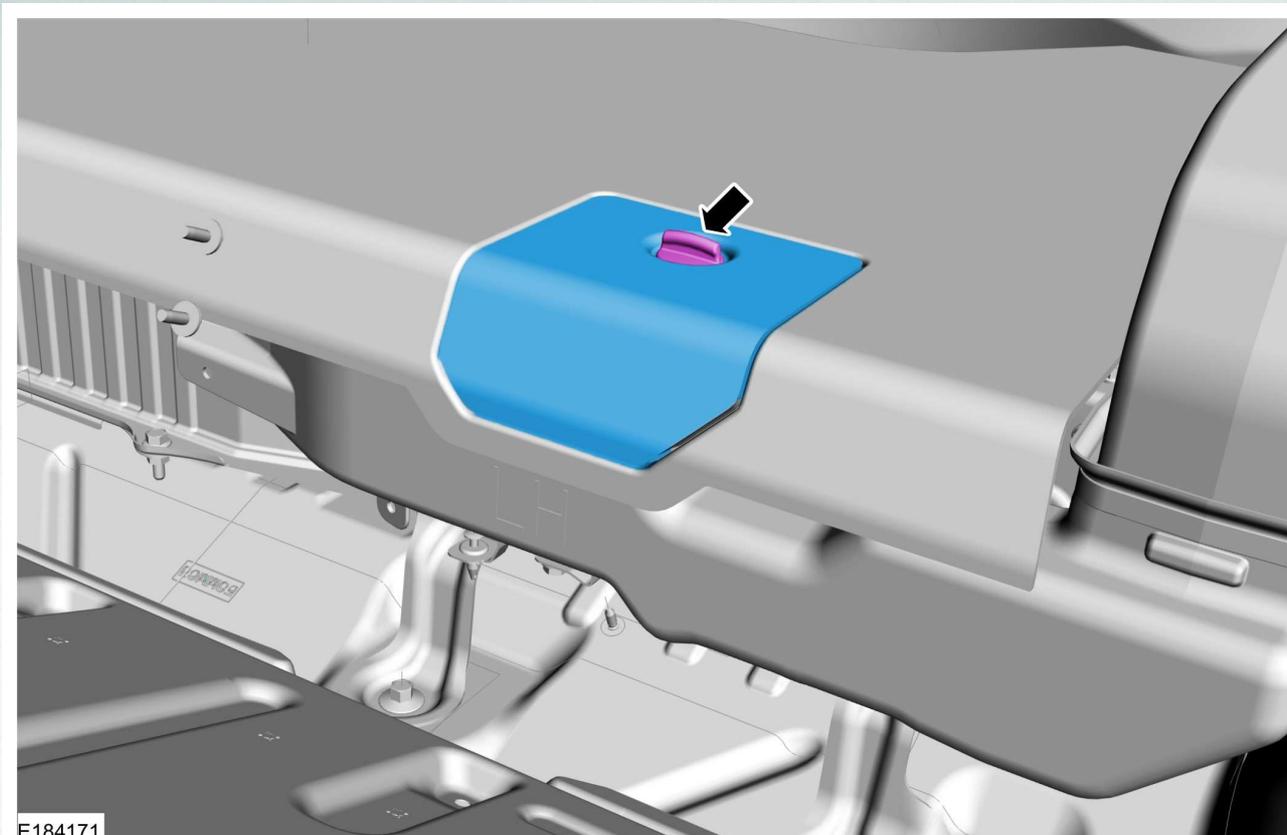
**BEACHTEN:** Um Zugang zum Hochvolt-Servicestecker zu erhalten, muss die hintere 60 % Rücksitzlehne heruntergeklappt werden.

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



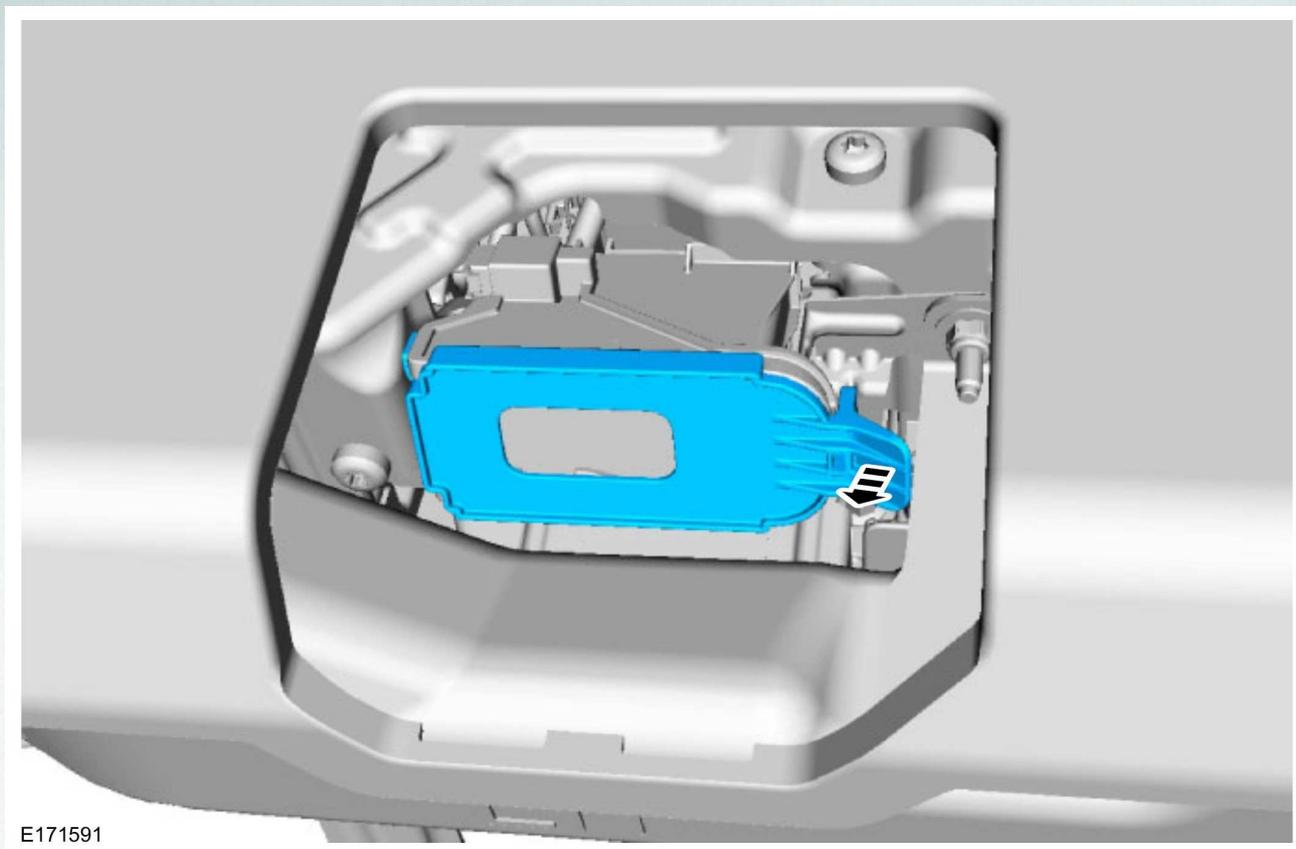
E157763

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



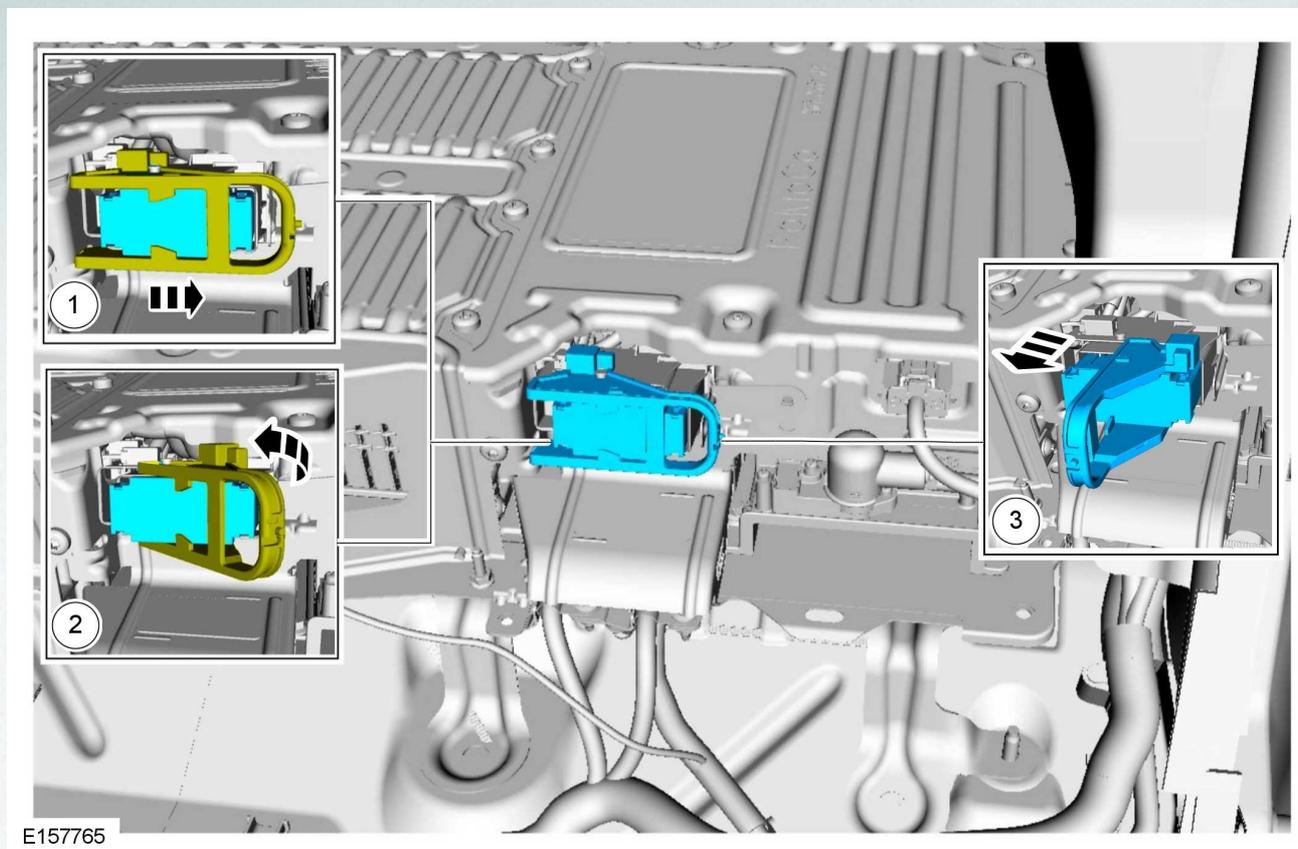
E184171

### 3. Sofern vorhanden.



E171591

## 4. Den HOCHVOLT-SERVICESTECKER abziehen.



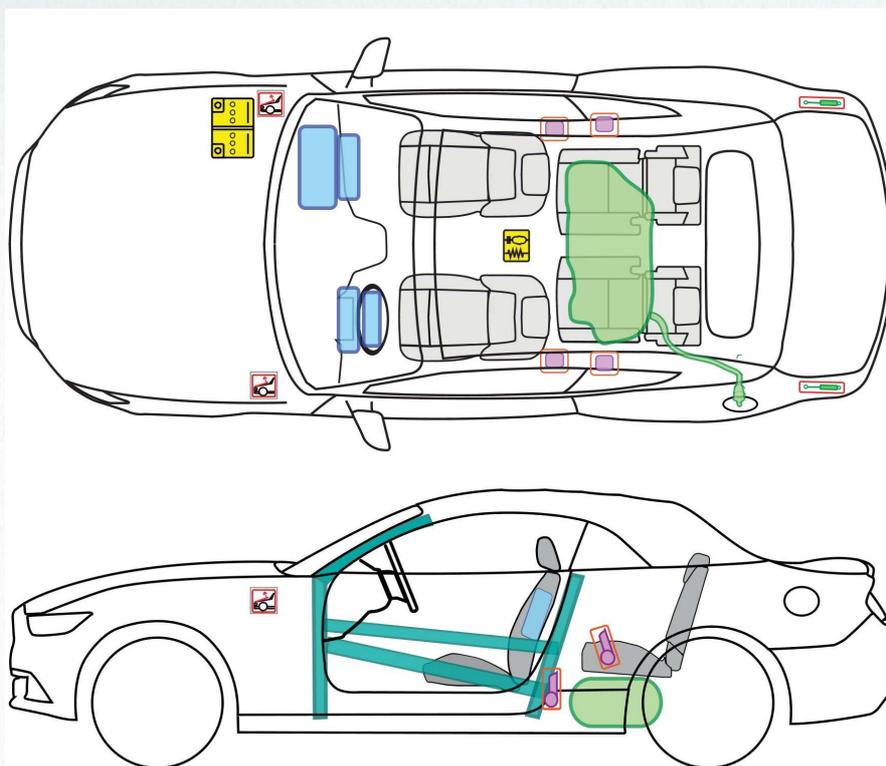
(Stand : 02/2017)

### FORD Mustang Cabrio

03/2015 – >



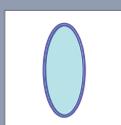
E204908



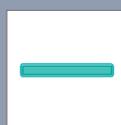
E204909

#### Legende

M



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



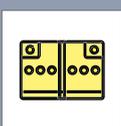
Fussgänger-  
schutzsystem



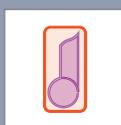
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



Kraftstofftank

(Stand : 03/2017)

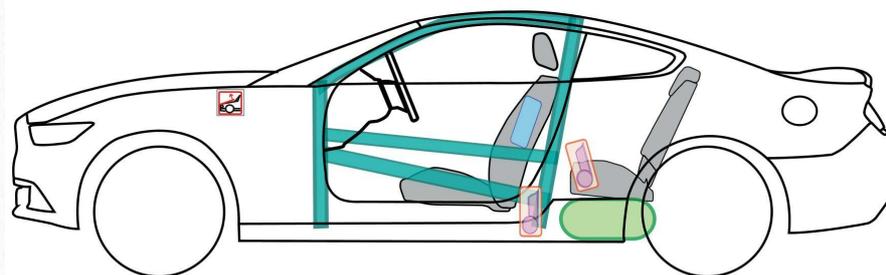
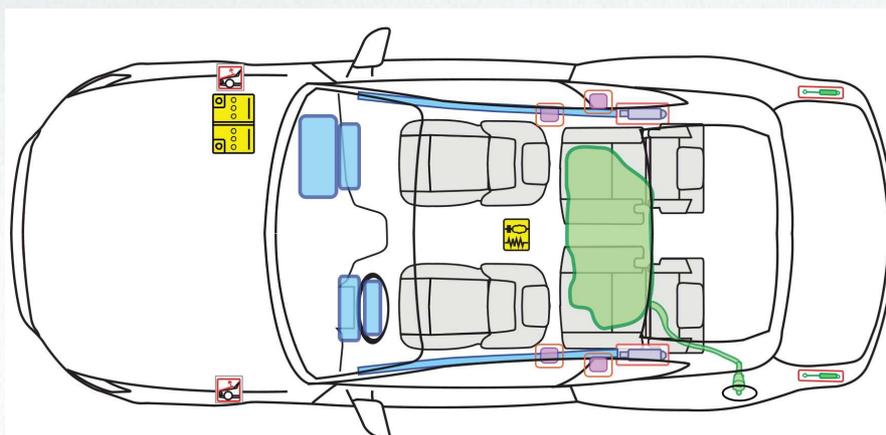
### FORD Mustang

Coupé

03/2015 – >



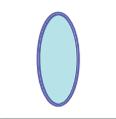
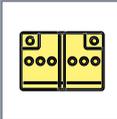
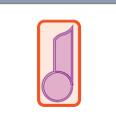
E204875



E204876

### Legende

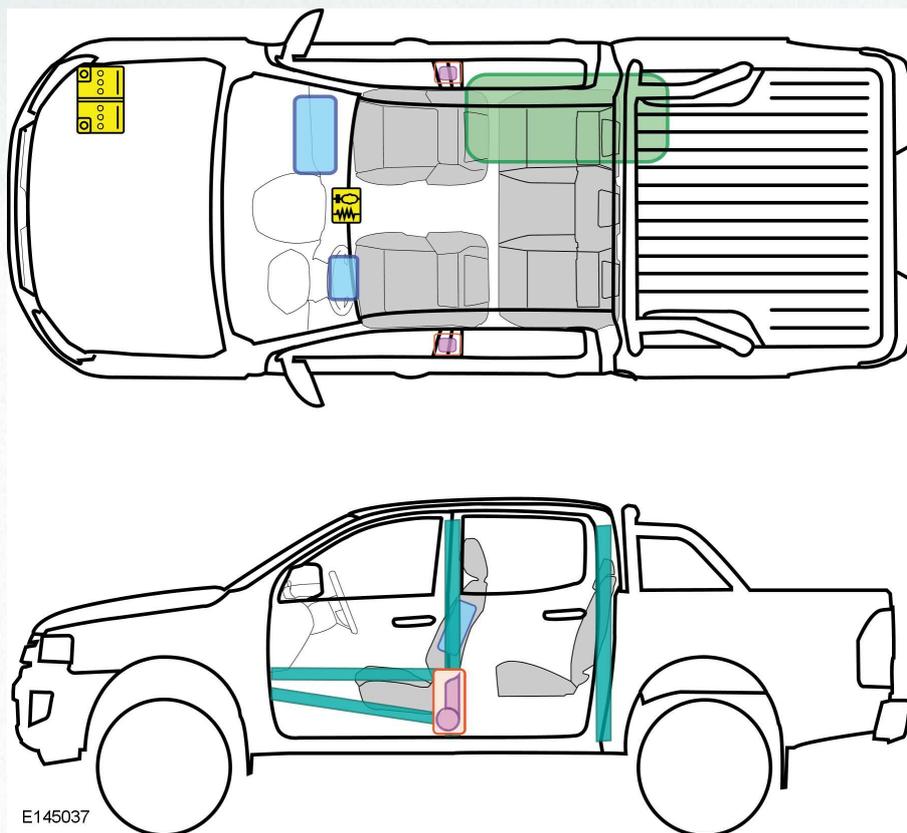
M

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

(Stand : 03/2017)

### FORD Ranger

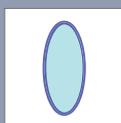
06/2006 – 07/2011



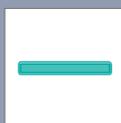
E145037

#### Legende

**R**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



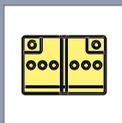
Fussgänger-  
schutzsystem



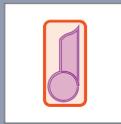
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

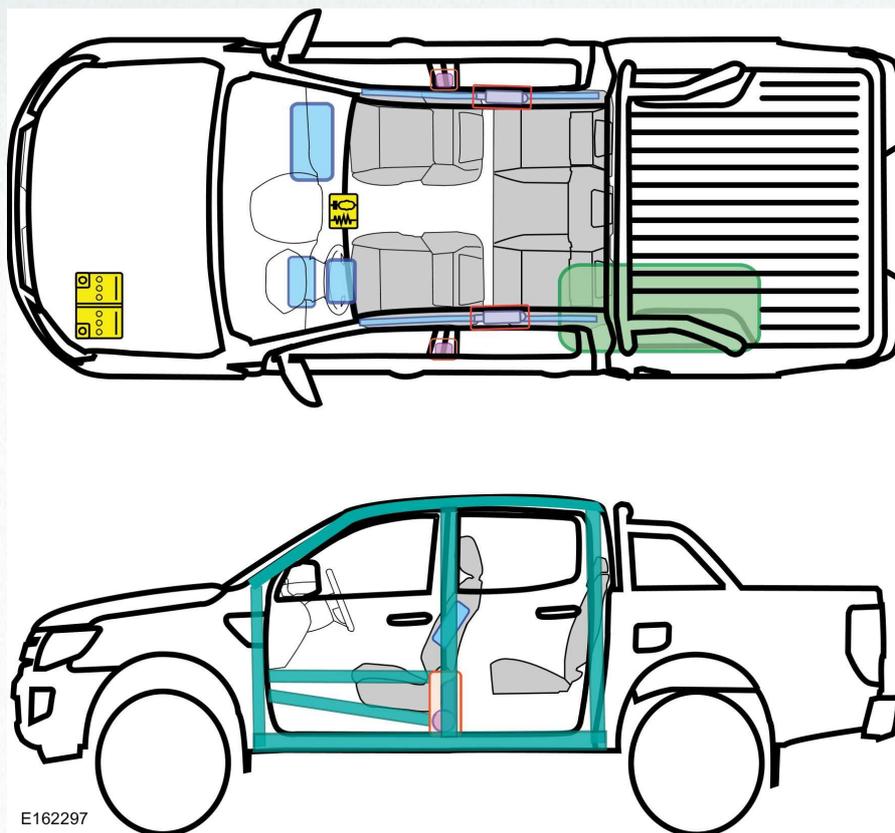


Kraftstofftank

(Stand : 01/2012)

## FORD Ranger

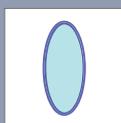
07/2011 – >



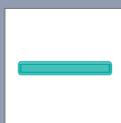
E162297

### Legende

**R**



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



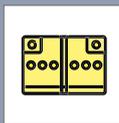
Fussgänger-  
schutzsystem



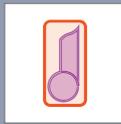
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



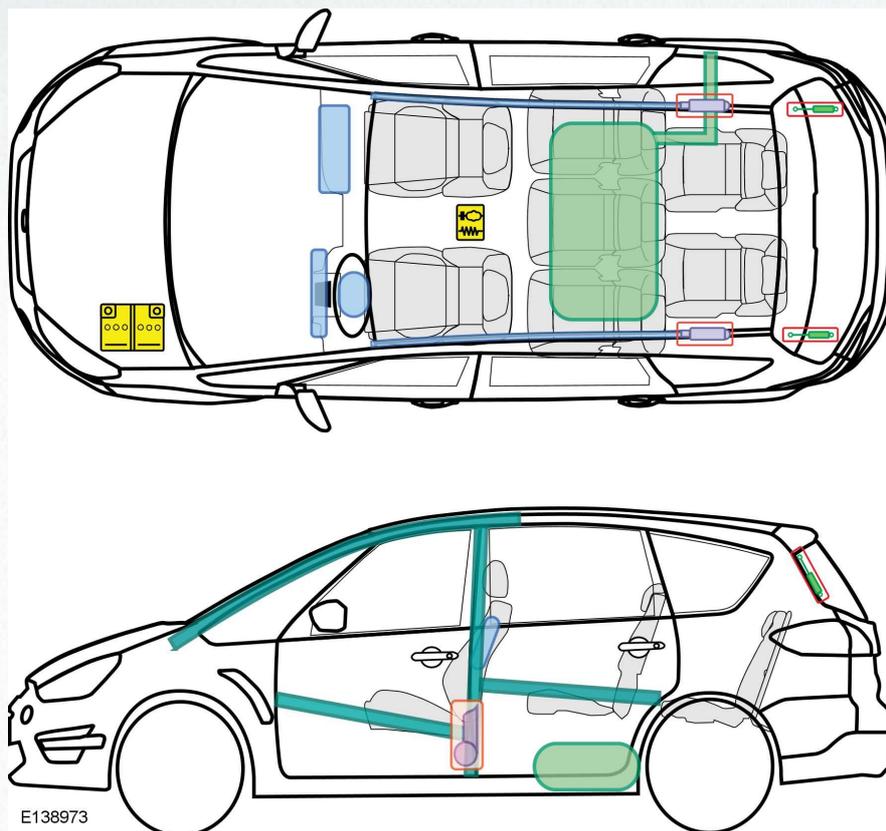
Kraftstofftank

(Stand : 01/2016)



## FORD S-MAX

02/2006 – 05/2015



### Legende

**S**

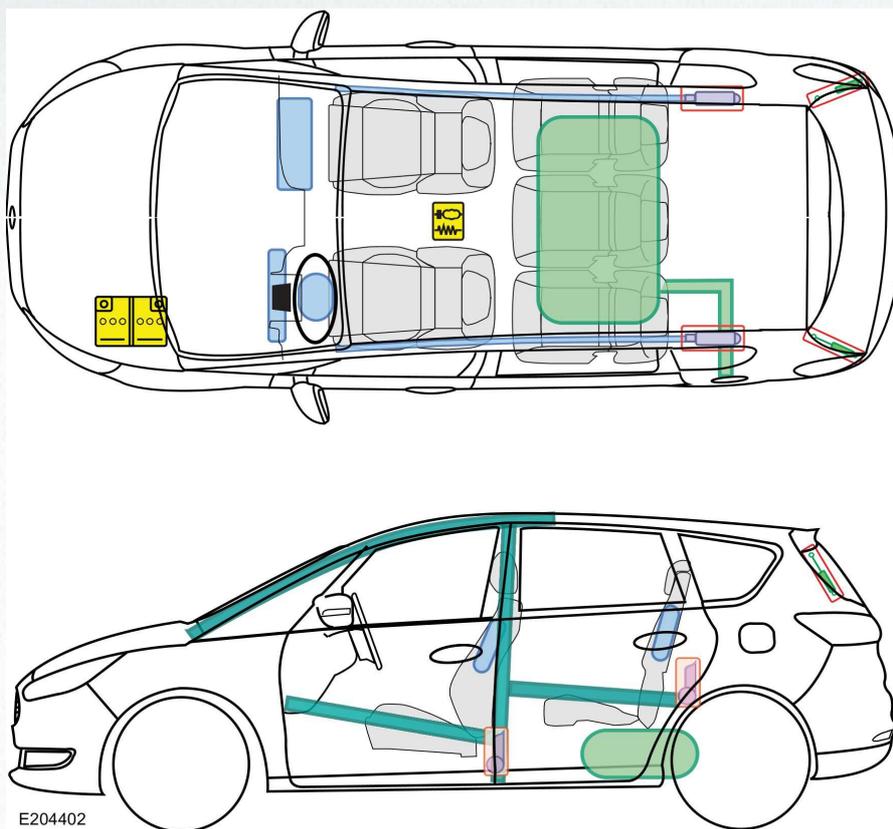
	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 06/2015)

### FORD S-MAX

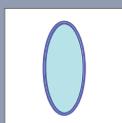
5-Türer SAV

05/2015 – >

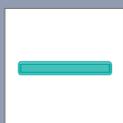


#### Legende

**S**



Airbag



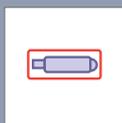
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



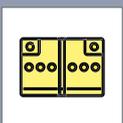
Fussgänger-  
schutzsystem



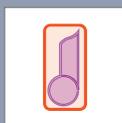
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

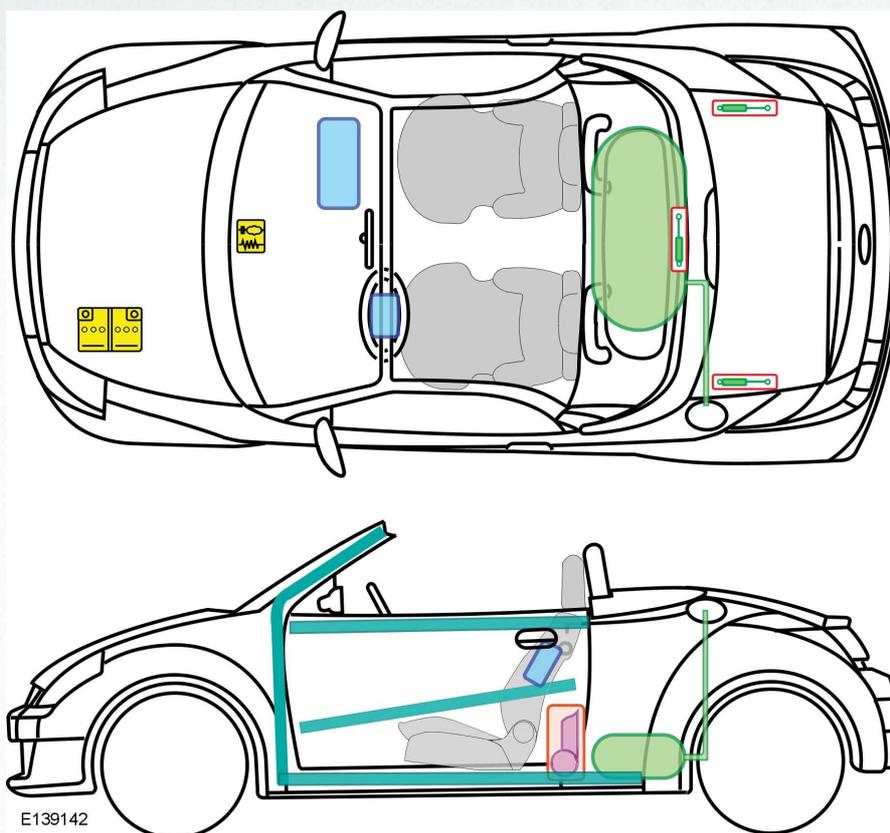


Kraftstofftank

(Stand : 06/2015)

### FORD **Streetka** Cabrio

01/2003 – 07/2005



E139142

#### Legende

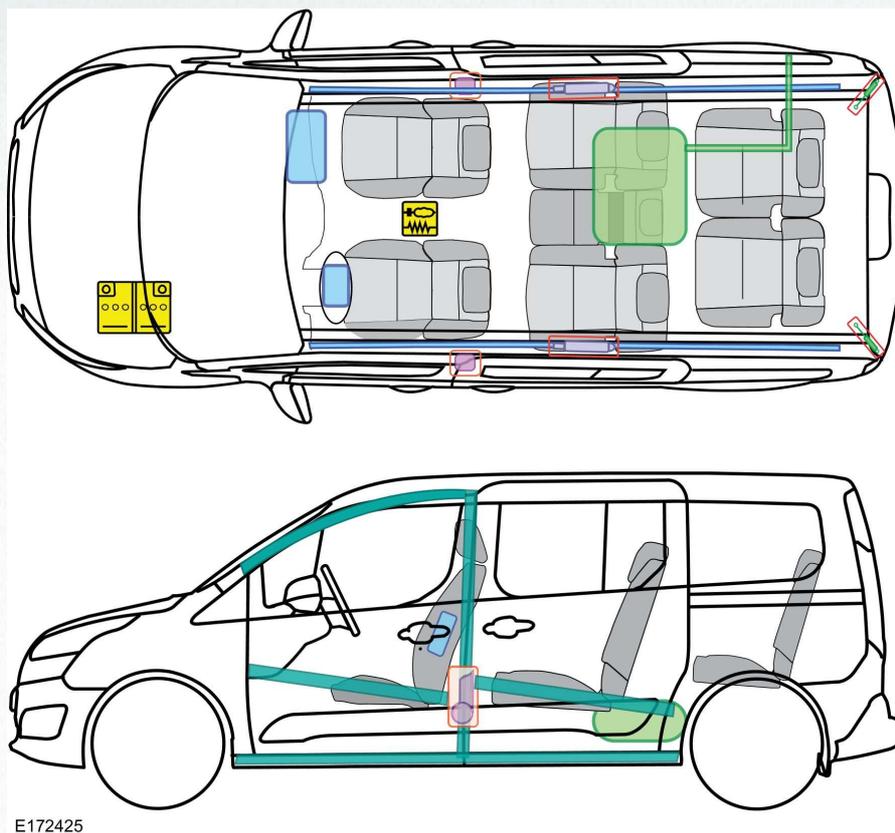
**S**

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

(Stand : 03/2011)

## FORD **Tourneo Connect**

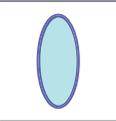
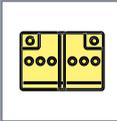
09/2013 – >



E172425

### Legende

T

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

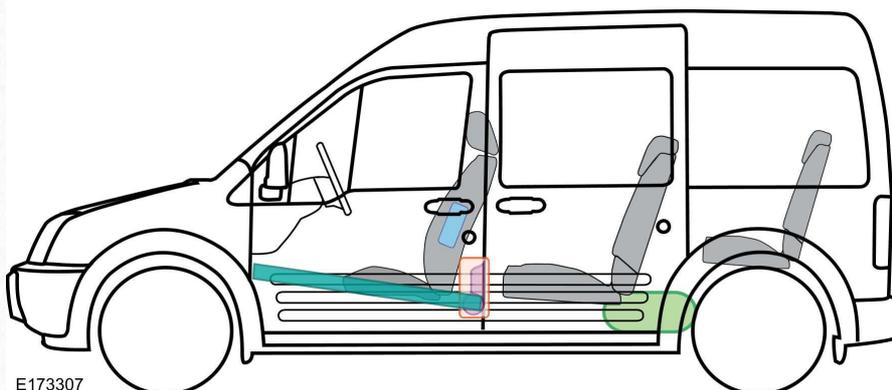
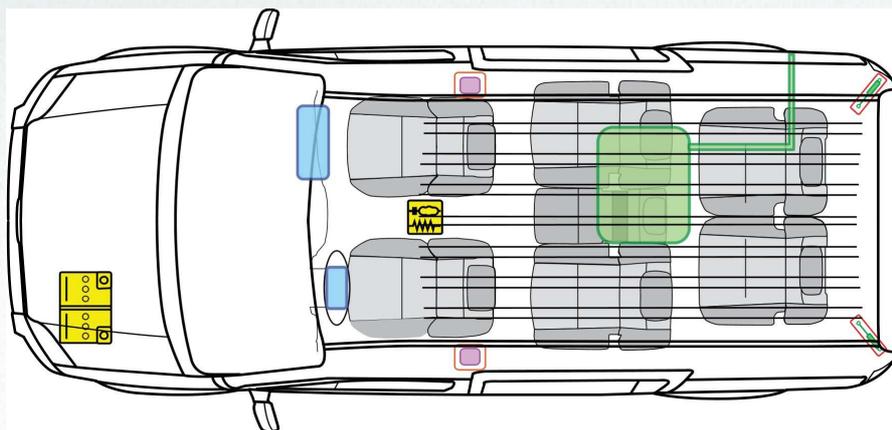
(Stand : 09/2013)

## FORD **Tourneo Connect**

06/2002 – 07/2013



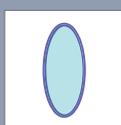
E173306



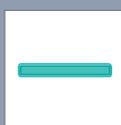
E173307

### Legende

T



Airbag



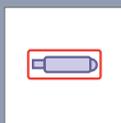
Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



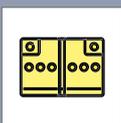
Fussgänger-  
schutzsystem



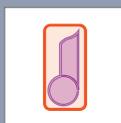
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



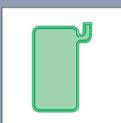
Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer



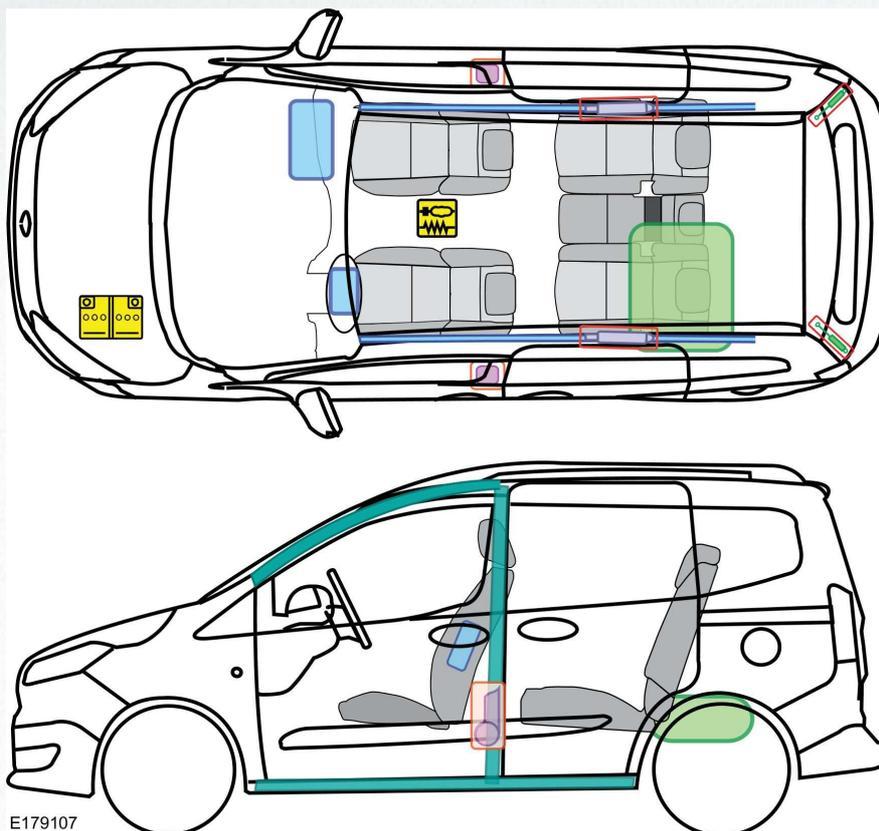
Kraftstofftank

(Stand : 09/2013)



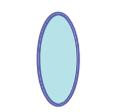
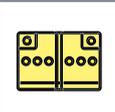
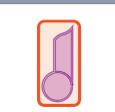
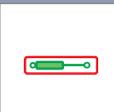
## FORD **Tourneo Courier**

03/2014 – >



### Legende

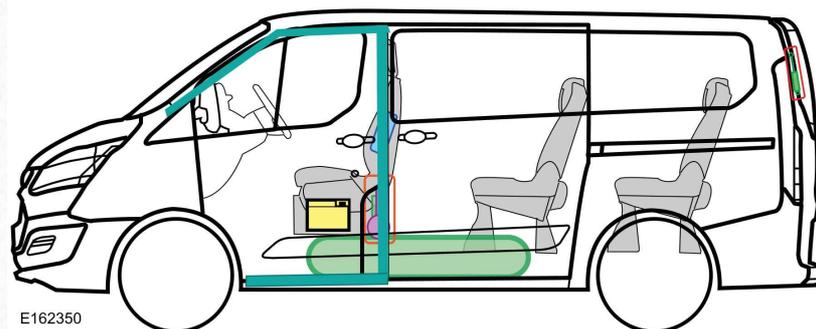
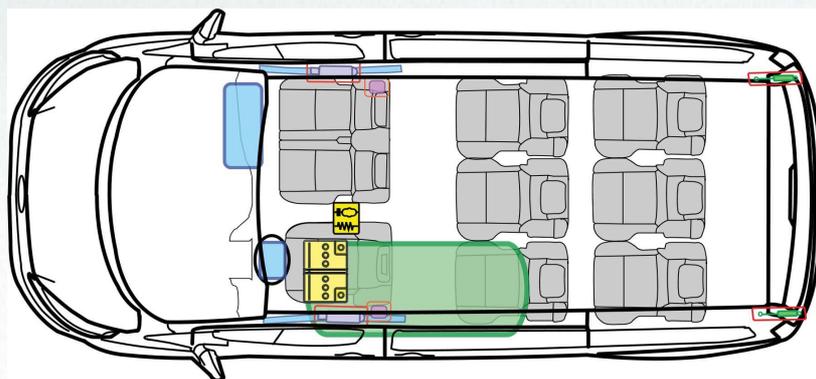
T

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

(Stand : 01/2014)

## FORD **Tourneo Custom**

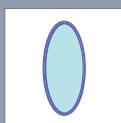
07/2012 – >



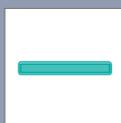
E162350

### Legende

T



Airbag



Karosseriever-  
stärkung



Steuergerät



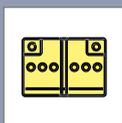
Fussgänger-  
schutzsystem



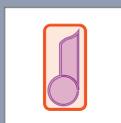
Gasgenerator



Überrollschutz-  
bügel



Batterie



Gurtstraffer



Gasdruck-  
dämpfer

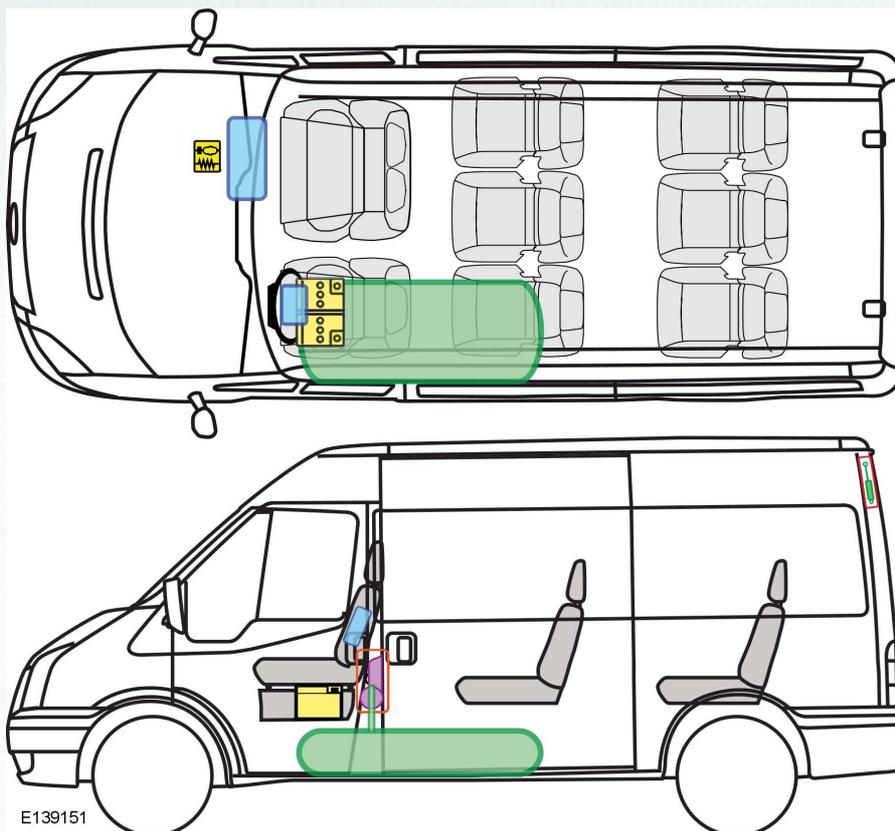


Kraftstofftank

(Stand : 02/2014)

## FORD Transit Tourneo

08/2007 – >



### Legende

T

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fussgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutzbügel		Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		

(Stand : 03/2011)