



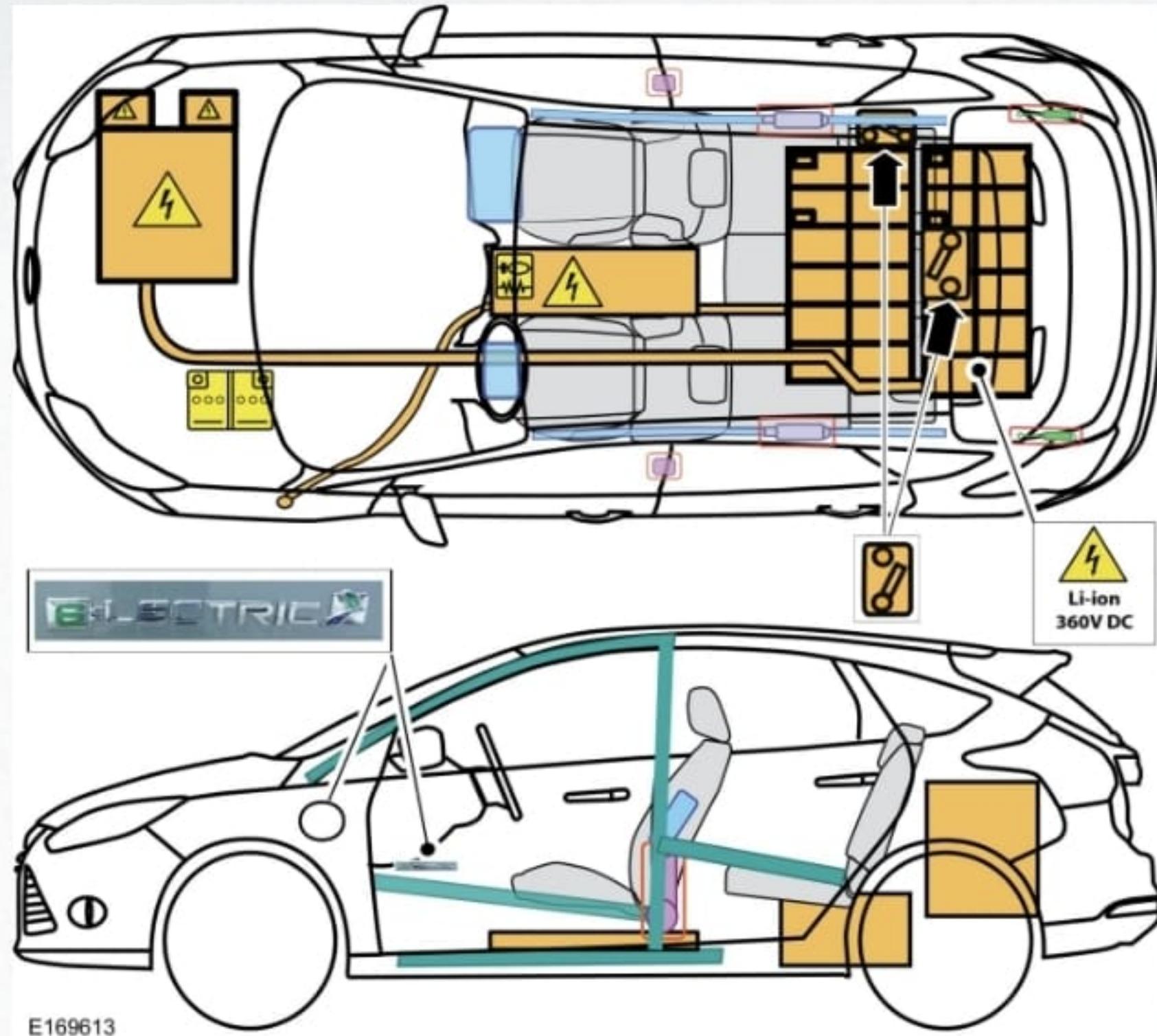
Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

FORD Focus E=LECTRIC



Epígrafe

F

	Airbag		Refuerzos estructurales		Unidad de control		Batería de Alto Voltaje		Sistema de protección de los peatones
	Generador de gas		Protección antivuelco activa		Componente de Alto Voltaje		Cable de Alto Voltaje		
	Tensor del cinturón de seguridad		Dispositivo llenado de gas		Sensor mecánico		Punto de desconexión del Alto Voltaje		

(Fecha De Publicacion: : 05/2014)

© Ford Motor Company





FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

Desactivación del sistema de alta tensión

Introducción

ITENGA EN CUENTA SIEMPRE QUE EL SISTEMA DE ALTA TENSIÓN DEL VEHÍCULO ESTÁ ENCENDIDO!
ANTES DE ACCEDER AL VEHÍCULO, ASEGÚRESE DE QUE TODAS LAS ALIMENTACIONES ELÉCTRICAS EXTERNAS ESTÁN DESCONECTADAS (EJ.: CARGADOR ELÉCTRICO, HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS).
Si no se respetan estas advertencias, se pueden producir lesiones graves o incluso provocar la muerte.

IDENTIFICACIÓN DEL VEHÍCULO ELÉCTRICO

Identificación por las características del vehículo



E171275

1. Etiqueta E=LECTRIC a ambos lados del vehículo, en las puertas delanteras y en el portón trasero
2. Puerto de carga de alta tensión (integrado en la aleta delantera izquierda)
3. Sin sistema de escape
4. Sin tapas del depósito de combustible (generalmente localizadas en el lado derecho)



Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

1. Compruebe si el sistema de alta tensión está recibiendo alimentación.



2. Si el sistema de alta tensión está activo, pulse una vez el botón de arranque.





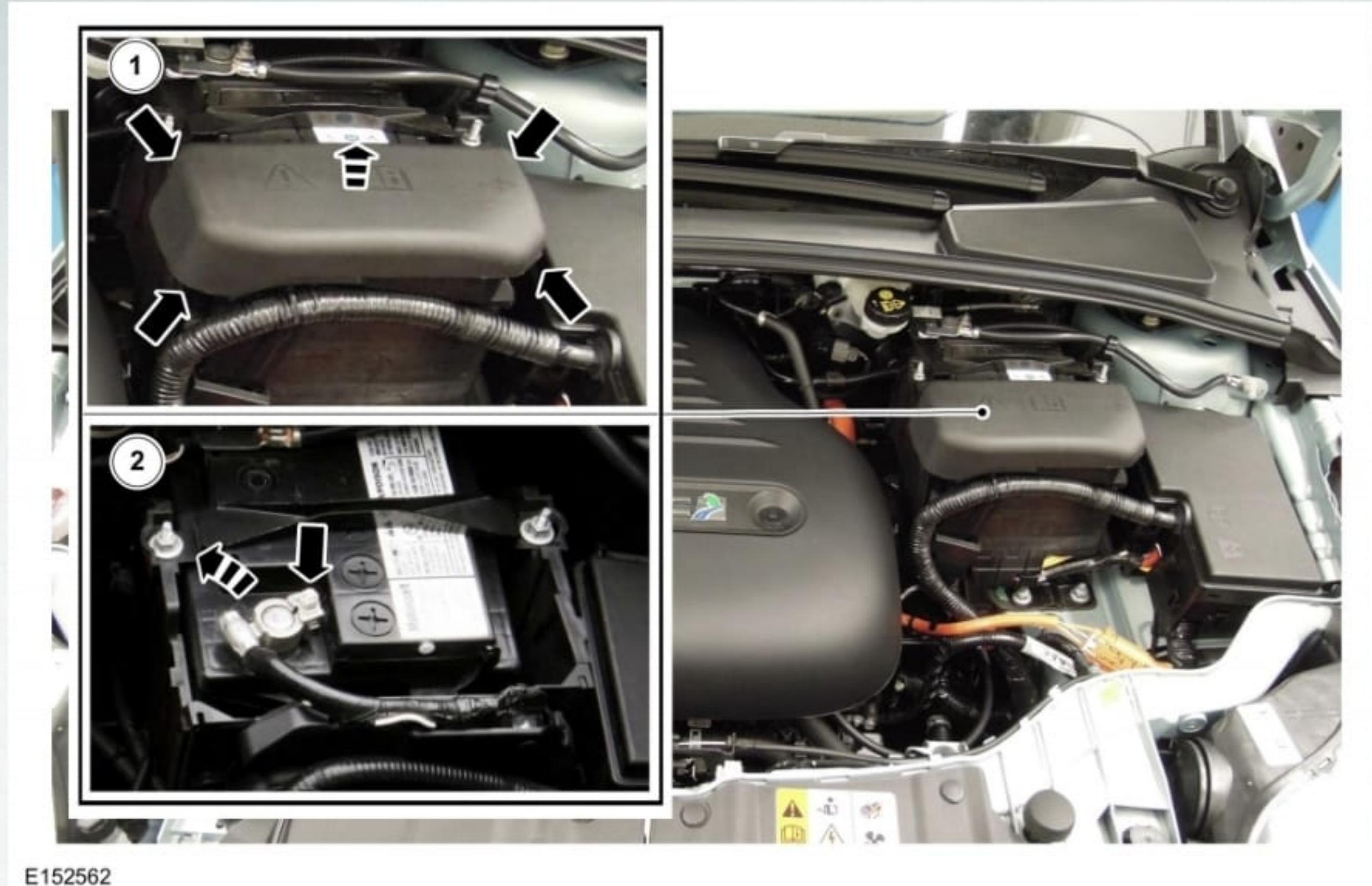
Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

3. Desconecte el cable de la batería de 12 V.



E152562

Método 2

NOTA: Para acceder a la desconexión del servicio de alta tensión superior de la batería, debe bajar el respaldo del asiento trasero hasta el 60% de su recorrido.

Si no es posible bajar el respaldo del asiento trasero, pase al método 3.



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

Identificación por las características del compartimento motor



- E171301
1. Cubierta del motor superior E=LECTRIC
 2. Mazo de cables naranja de alta tensión

FUNCIONES DE DESCONEXIÓN ELÉCTRICA DE ALTA TENSIÓN

PELIGRO: Los daños en los vehículos eléctricos provocados por una colisión pueden poner en peligro los sistemas de seguridad de alta tensión y suponer un posible riesgo de descarga eléctrica de alta tensión. Extreme las precauciones y lleve siempre el equipamiento de seguridad del equipo de protección personal adecuado. Quite todos los accesorios metálicos, incluidos reloj y anillos. Si no se respetan estas advertencias, se pueden producir lesiones graves o incluso provocar la muerte.

Contacto en posición de desconexión: Siempre que el contacto esté en posición de desconexión (y el vehículo no se esté cargando), el sistema de alta tensión quedará aislado.

Desconexión del servicio de alta tensión: Si desmonta cualquiera de las desconexiones de servicio de alta tensión, el sistema de alta tensión quedará aislado.

Desactivación

Método 1

Si no es posible acceder a la batería, pase al método 2.



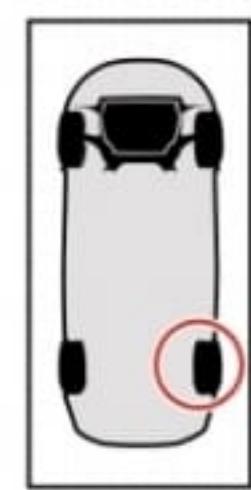
Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

1. La desconexión del servicio de alta tensión inferior de la batería está situada en el lateral derecho del vehículo, cerca del neumático trasero.



E152568

2. Retire la sujeción del soporte del cable del freno de estacionamiento y aparte a un lado tanto este cable como el soporte. Apriete la pestaña de desbloqueo en la parte trasera de la desconexión del servicio y gire la manecilla de desbloqueo unos 45 grados hacia la parte delantera del vehículo. Apriete la pestaña de desbloqueo de nuevo y gire la manecilla de desbloqueo otros 45 grados hasta



Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

1. Localice la palanca de desbloqueo del respaldo del asiento, en la parte superior del respaldo.





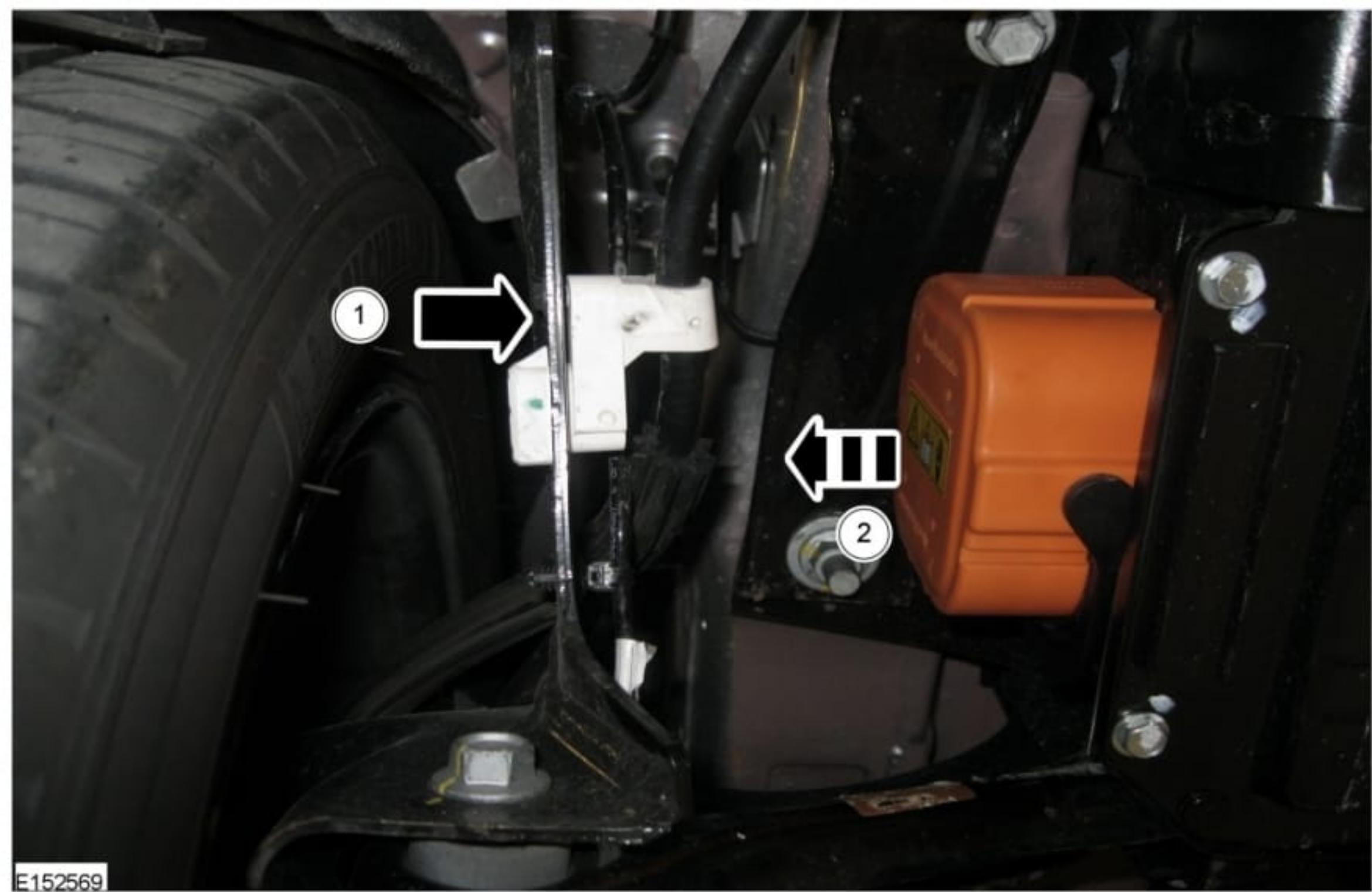
Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

la posición de desbloqueo completa. Tire hacia fuera de la manecilla para retirar la desconexión inferior del servicio.



(Fecha De Publicacion: : 05/2014)

© Ford Motor Company





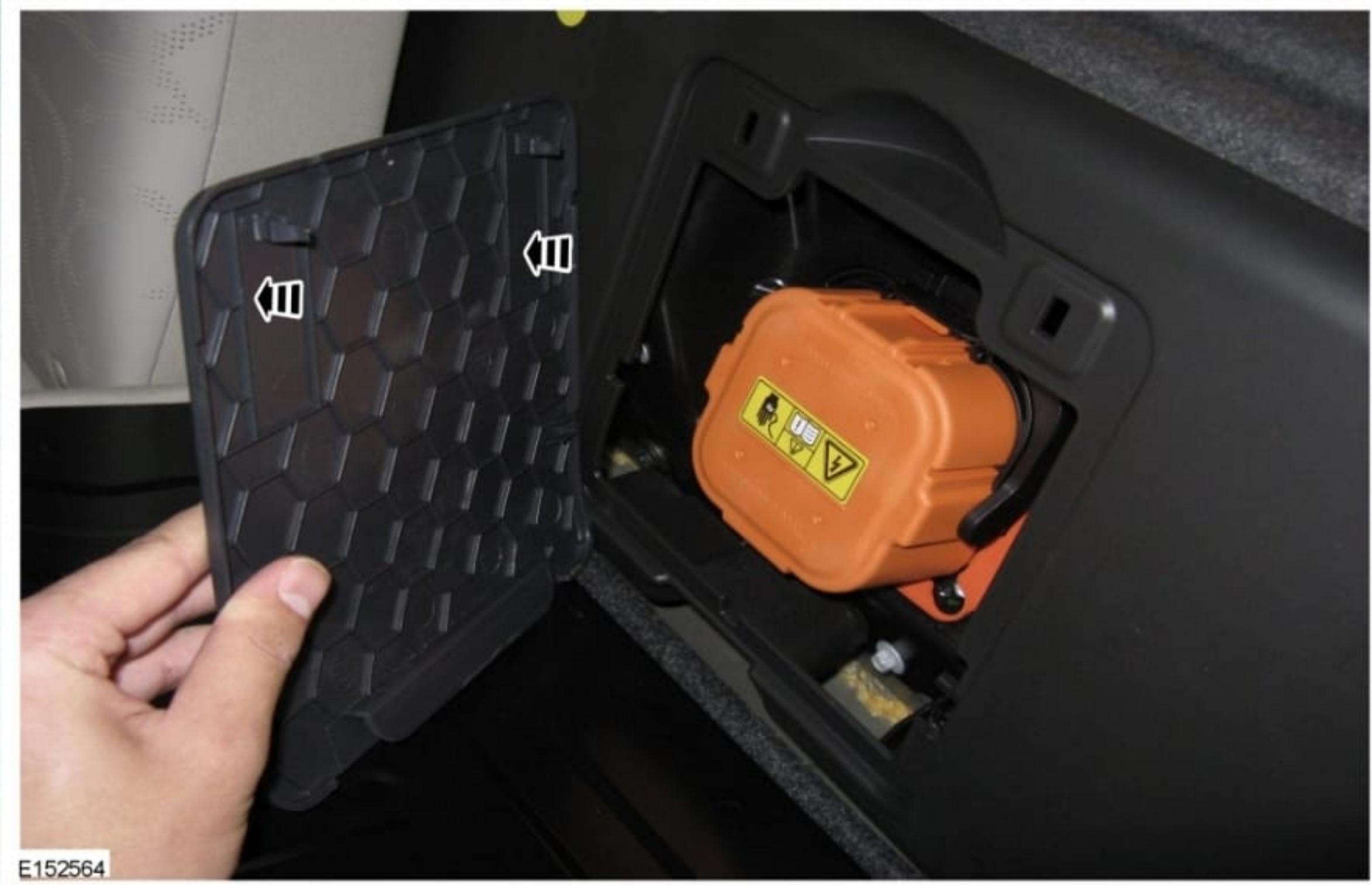
Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

2. Retire la cubierta para acceder a la desconexión superior del servicio de la batería.





Ford Focus Electric



FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

3. Apriete la pestaña de desbloqueo en la parte superior de la desconexión del servicio y gire la manecilla de desbloqueo hacia abajo unos 45 grados.

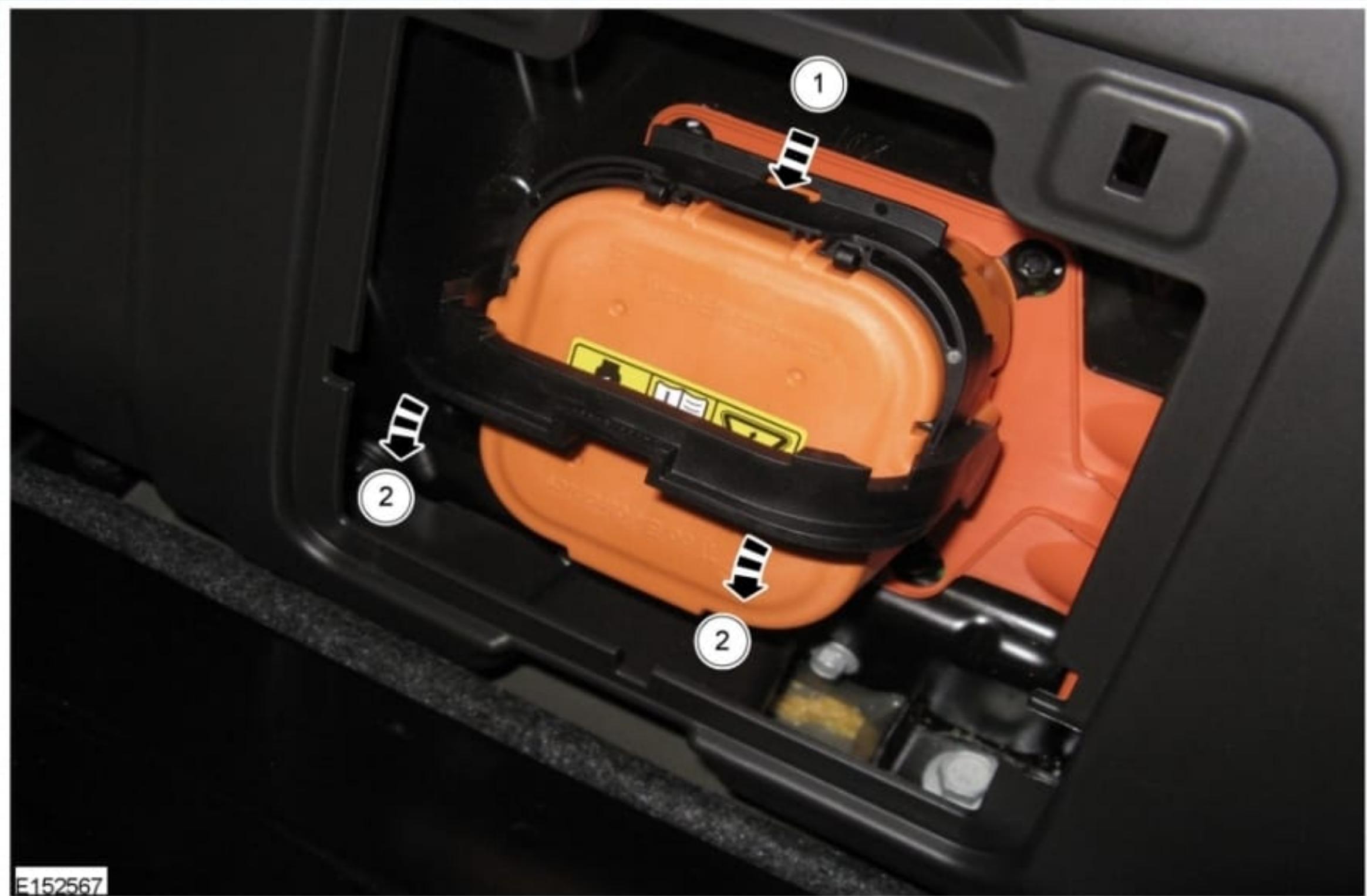




FORD SERVICE

Tarjetas de rescate

4. Apriete la pestaña de desbloqueo de nuevo y gire la manecilla otros 45 grados hasta la posición de desbloqueo completa. Tire hacia fuera de la manecilla para retirar la desconexión superior del servicio.



Método 3

NOTA: La desconexión de servicio inferior se extrae de la misma manera que la superior. Para acceder a la desconexión del servicio de alta tensión inferior de la batería, levante la parte trasera del vehículo con un gato adecuado.