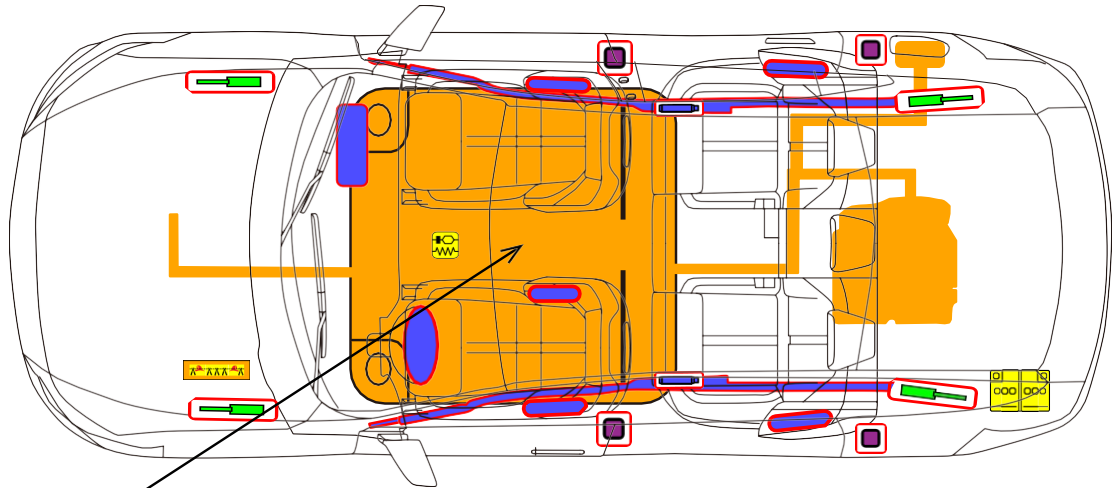




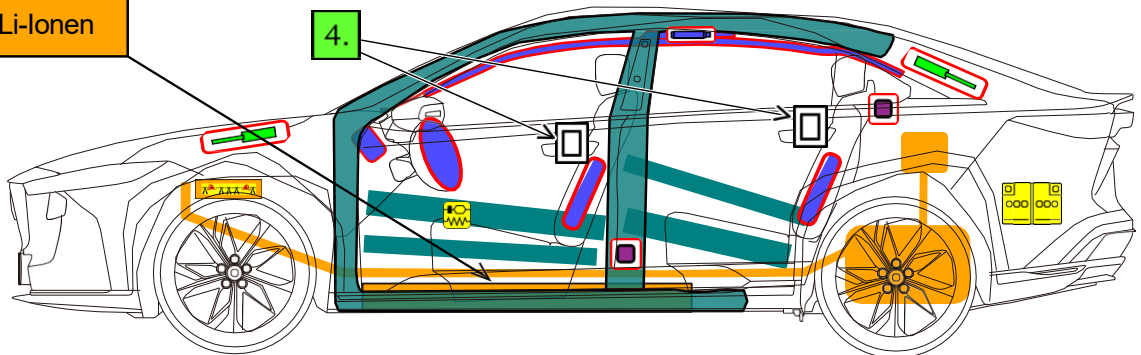
MAZDA 6e

Karosserietyp: Limousine

(2025-)



352 V/379 V
Li-Ionen



	Gurtstraffer		SRS - Steuergerät		Airbag		Niedervolt - Batterie
	Karosserie - Verstärkung		Hochspannungs - Batterie		Bereich, der besondere Aufmerksamkeit erfordert		Hochvolt - Kabel / - Bauteil
	Hochspannungs - abschaltung (Schneidlösung)		Gasgenerator		Gasdruckdämpfer / vorgespannte Feder		

MAZDA 6e

1. Identifikation / Fahrzeugerkennung



EIN MANGELNDES FAHRZEUGGERÄUSCH BEDEUTET NICHT, DASS DAS FAHRZEUG AUSGESCHALTET IST. DIE MÖGLICHKEIT STILLEN BEWEGENS ODER EINES SOFORTIGEN NEUSTARTS BLEIBT BESTEHEN, BIS DAS FAHRZEUG VOLLSTÄNDIG ABGESCHALTET WIRD. TRAGEN SIE ANGEMESSENE SCHUTZAUSRÜSTUNG.



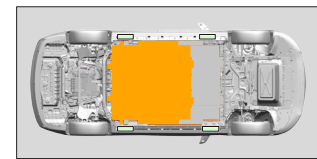
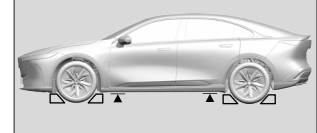
2. Immobilisierung / Stabilisierung / Heben

FAHRZEUG IMMOBILISIEREN

- Räder blockieren.
- Wenn das Fahrzeug steht, treten Sie das Bremspedal und legen Sie gleichzeitig den Parkgang (P) am Lenkradschalthebel ein.
- Das Fahrzeug in die P-Position bringen.



HEBEPUNKTE



Geeignete Hebepunkte Hochspannungsbatterie

3. Direkte Gefahren blockieren / Sicherheitsbestimmungen

Systeme, die bei Stromausfall nicht funktionieren

Türverriegelungen



Elektrische Fensterheber



Elektrische Gangschaltung



Elektrischer Heckklappenöffner



Elektrische Sitzverstellung



Verfahren wenn EV zum Aufladen angeschlossen ist

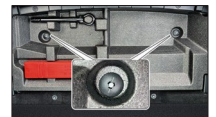
Ladestecker ist entriegelt

1. Ladestecker entfernen



Ladestecker ist verriegelt

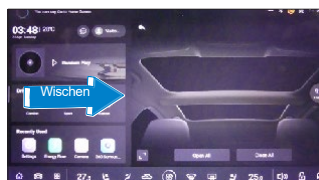
1. Entfernen Sie die Kofferraummatte.
2. Drehen Sie die Schraube gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entfernen (zum Einbau drücken Sie sie einfach, um sie zu verriegeln), und nehmen Sie dann den Werkzeugkasten heraus.
3. Ziehen Sie am Kabel, um das Schnellladekabel zu entriegeln.



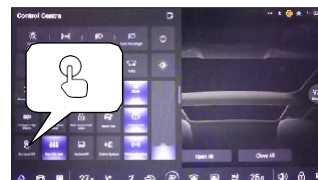
Verfahren zum Ausschalten des Hochspannungssystems

Bevorzugtes Verfahren

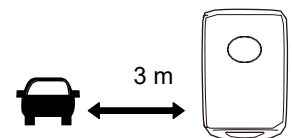
(1)



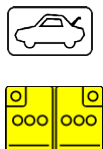
(2)



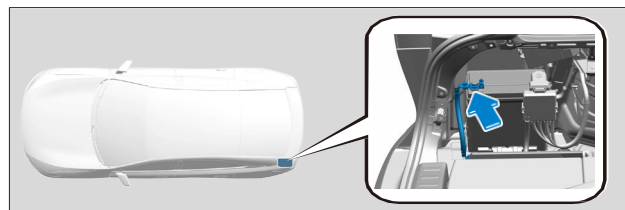
(3)



(4)

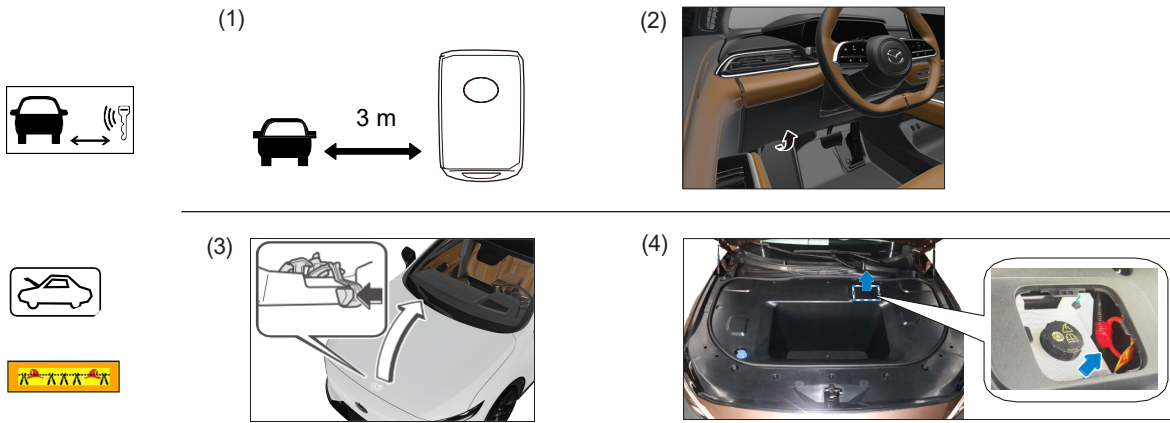


(5)



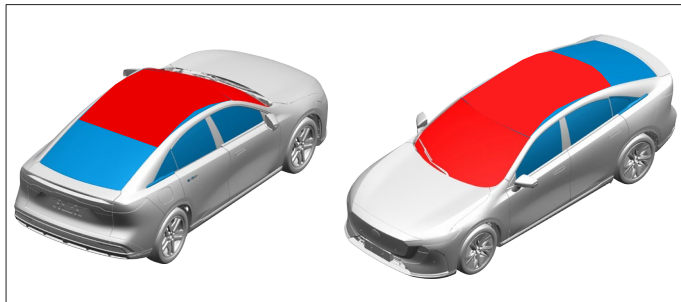
MAZDA 6e

Alternatives Verfahren



4. Zugang zu Fahrzeuginsassen

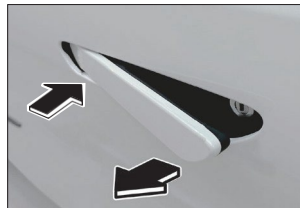
Glasscheibenarten



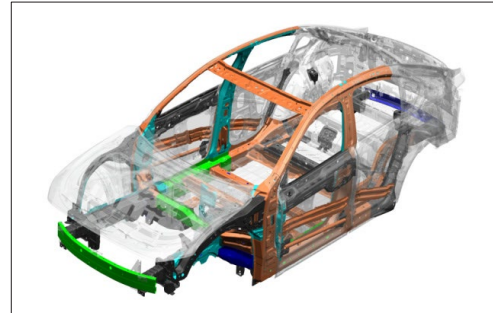
Lenkradverstellung



Fahrzeigtürgriff



Hochfestes Stahlblech



Einstellen der Sitzposition



- 1,500 MPa {15,296 kgf/cm², 217,557 psi}
- 1,180 MPa {12,032 kgf/cm², 171,145 psi}
- 980 MPa {9,993 kgf/cm², 142,137 psi}
- 780 MPa {7,954 kgf/cm², 113,130 psi}
- 590 MPa {6,016 kgf/cm², 85,572 psi}

5. Gespeicherte Energie / Flüssigkeiten / Gase / Feststoffe

	Li-Ionen/68,8 kW·h DC 379 V/79,97 kW·h DC 352 V			
	Pb / DC 12 V			
	R-1234yf / 1000 g {35,27 oz}			



DIE ABDECKUNG DER BATTERIEBAUGRUPPE DARF UNTER KEINEN UMSTÄNDEN, EINSCHLIESSLICH FEUER, BESCHÄDIGT ODER ENTFERNT WERDEN. DIES KANN ZU SCHWEREN ELEKTRISCHEN VERBENNUNGEN, STROMSCHLÄGEN ODER TÖDLICHEN STROMSCHLÄGEN FÜHREN.

MAZDA 6e

6. Im Brandfall



DAS FEUER MIT GROSSEN MENGEN WASSER ODER EINEM ABC FEUERLÖSCHER LÖSCHEN.



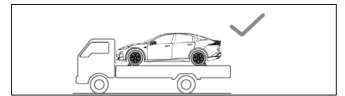
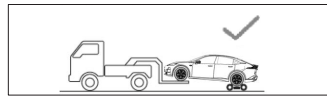
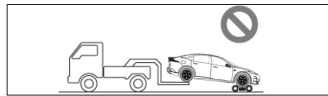
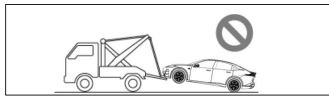
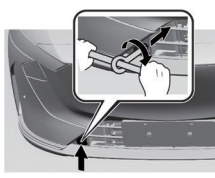
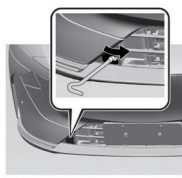
Tauchen Sie das Fahrzeug nicht in Wasser, um einen Batteriebrand zu löschen/kühlen.
NEUENTZÜNDUNG DER BATTERIE!

7. Im Falle eines Untertauchens



- BERÜHREN SIE KEINE HOCHSPANNUNGSTEILE, WENN DAS FAHRZEUG VOLLSTÄNDIG ODER TEILWEISE UNTER WASSER EINGETAUCHT IST.
- WENN DIE HOCHSPANNUNGSBATTERIE BESCHÄDIGT IST ODER SIE SICH NICHT SICHER SIND, OB SIE BESCHÄDIGT IST ODER NICHT, FÜHREN SIE DEN RETTUNGSVORGANG DURCH, WÄHREND SIE DIE ENTSPRECHENDE ISOLIERENDE SCHUTZAUSRÜSTUNG TRAGEN.
- NACHDEM SIE DAS FAHRZEUG AUS DEM WASSER GEZOGEN HABEN, LASSEN SIE DAS WASSER AUS DEM INNENRAUM DES FAHRZEUGS LAUFEN UND ENTFERNEN SIE DEN TRENNSTECKER.

8. Abschleppen / Transport / Lagerung



NEUENTZÜNDUNG DER BATTERIE!



HALTEN SIE DAS FAHRZEUG IM FREIEN VON BRENNBAREN STOFFEN FERN.

10. Erklärung der verwendeten Piktogramme

	Elektrofahrzeug		Allgemeines Warnschild		Verbundglas
	Motorhaube		Spannungsgefahr		Sicherheitsglas
	Regelung der Lenkradneigung		IR-Wärmebildkamera benutzen		Kofferraum
	Horizontale Sitzverstellung		Explosionsgefahr		Smart-Schlüssel entfernen
	Sitzhöhenverstellung		Brennbar		Klimaanlagenkomponente
	Sitzverstellung, Neigung der Rückenlehne		Korrosiv		Türverriegelungssteuerung
	Mit Wasser löschen		Unter Druck stehende Gase		Fensterheber (elektrisch)
	Mit ABC-Pulver löschen		Gefährlich für die menschliche Gesundheit		
	Hebepunkt; zentrale Unterstützung				