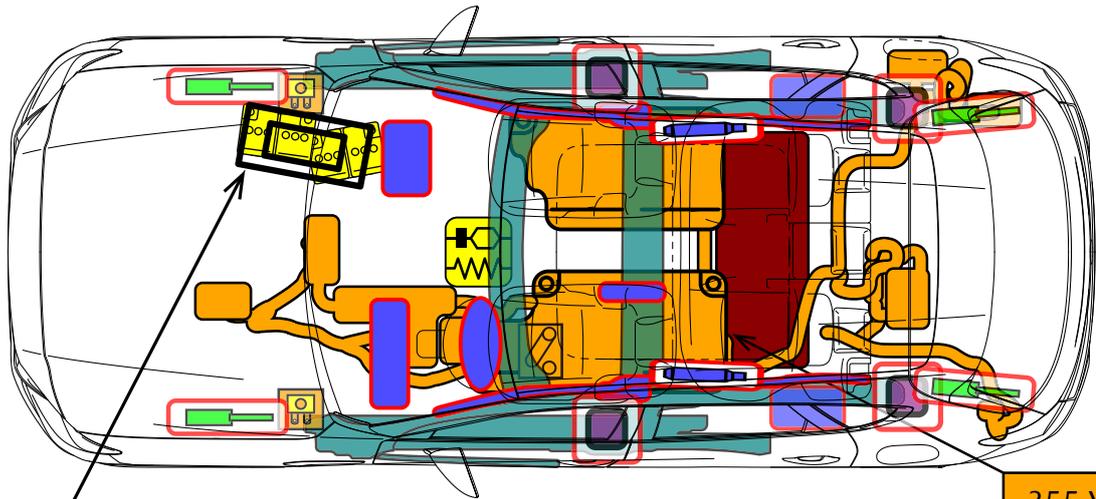




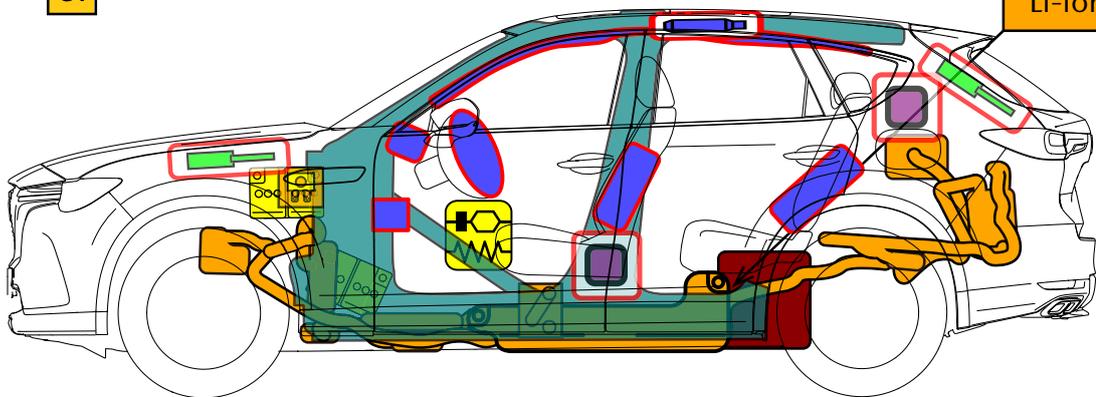
MAZDA CX-60

(2022-)



3.

355 V
Li-ion



| | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|--|--|--------------------|--|----------------------|--|--|
| | Airbag | | Gasgenerator | | Gurtstraffer | | SRS Steuergerät | | Gasdruckdämpfer/vorgespannte Feder |
| | Karosserie-Verstärkung | | Bereich Bedarf besonderer Aufmerksamkeit | | | | | | |
| | Niedervolt-Batterie | | Hochspannungsbatterie | | Hochspannungskabel | | Hochvolt-Trennstelle | | Sicherung zur Abschaltung der Hochspannung |
| | Benzin-/Ethanol-Kraftstofftank | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

MAZDA CX-60 (2022-)

1. Identifikation/Fahrzeugetkennung



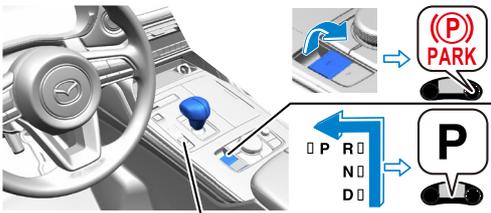
EIN MANGELNDES MOTORENGERÄUSCH BEDEUTET NICHT, DASS DAS FAHRZEUG AUSGESCHALTET IST: DIE MÖGLICHKEIT STILLEN BEWEGENS ODER EINES SOFORTIGEN NEUSTARTS BLEIBT BESTEHEN, BIS DAS FAHRZEUG VOLLSTÄNDIG ABGESCHALTET WIRD. TRAGEN SIE EINE ANGEMESSENE SCHUTZAUSRÜSTUNG.



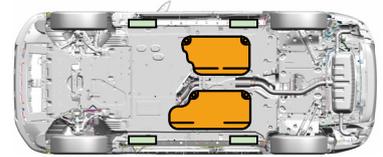
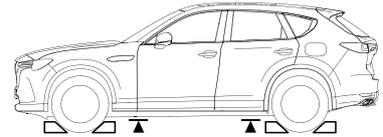
2. Immobilisierung/Stabilisierung/Heben

FAHRZEUG IMMOBILISIEREN

- Räder blockieren.
- Feststellbremse anziehen.
- Fahrzeug in die P-Position bringen.



HEBEPUNKTE



Geeignete Hebepunkte Hochspannungsbatterie

3. Direkte Gefahren blockieren/Sicherheitsbestimmungen

Systeme, die bei Stromausfall nicht funktionieren

Türverriegelungen



Elektrische Fensterheber



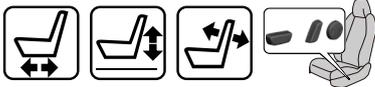
Shift-by-Wire-Funktion



Elektrische Feststellbremse (EPB)



Elektrisch verstellbarer Sitz



Elektrischer Heckklappenöffner



Lenksäulenverstellung



Verfahren wenn EV zum Aufladen angeschlossen ist

Ladestecker ist entriegelt

1. Ladestecker entfernen.



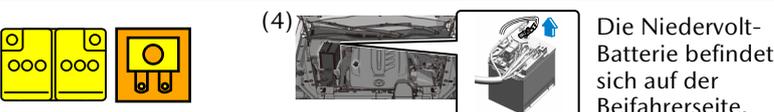
Ladestecker ist verriegelt

1. Die Gepäckraum-Bodenabdeckung entfernen.
2. Die Reserveradabdeckung entfernen.
3. Den manuellen Entriegelungshebel der Ladestecker-Verriegelung wie in der Abbildung gezeigt in Entriegelungsrichtung ziehen.
4. Ladestecker lösen, während der manuelle Entriegelungshebel der Ladestecker-Verriegelung gezogen wird.



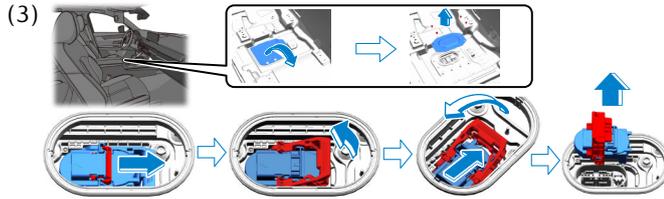
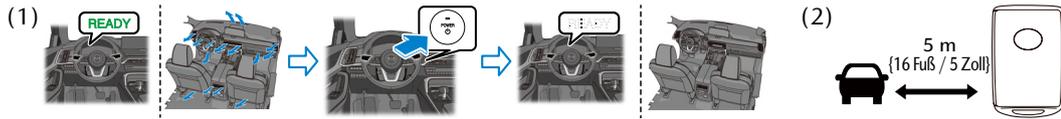
Verfahren zum Ausschalten des Hochspannungssystems

Primäre Ausschaltmethode



MAZDA CX-60 (2022-)

⚡ Alternative Ausschaltmethode



4. Zugang zu Fahrzeuginsassen

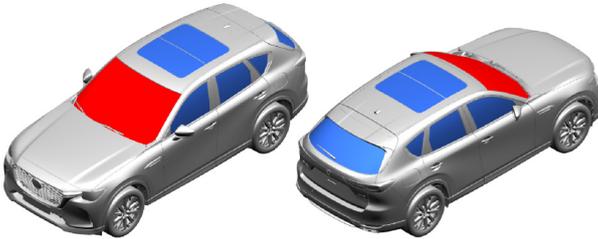
Glasscheibenarten



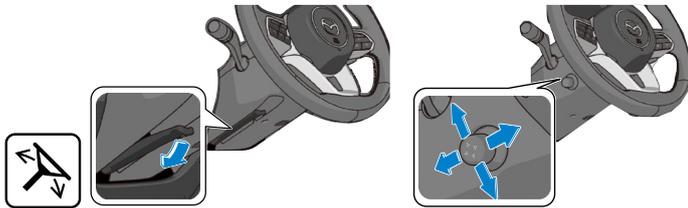
Verbundglas



Sicherheitsglas



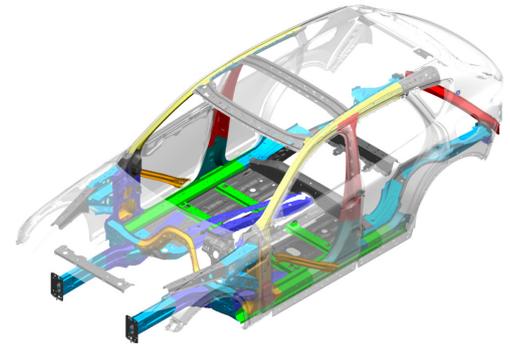
Einstellen des Lenkradwinkels



Einstellen der Sitzposition



Hochfestes Stahlblech



- 1.800 MPa {18.355 kgf/cm², 261.068 psi}
- 1.500 MPa {15.296 kgf/cm², 217.557 psi}
- 1.470 MPa {14.990 kgf/cm², 213.206 psi}
- 1.310 MPa {13.358 kgf/cm², 190.000 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-ion / DC 355 V | |
| | Pb / DC 12 V | |
| | R-1234yf / 1.210 g | |
| | Benzin / 50,0 l | |



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

MAZDA CX-60 (2022-)

6. Im Brandfall



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



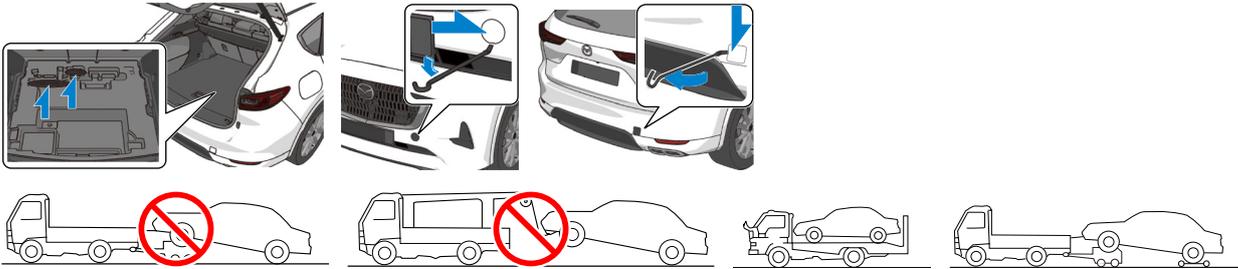
BATTERIE-NEUZÜNDUNG!

7. Im Falle eines Untertauchens



- BERÜHREN SIE KEINE HOCHSPANNUNGSTEILE, WENN DAS FAHRZEUG GANZ ODER TEILWEISE IN WASSER GETAUCHT IST.
- WENN DIE HOCHSPANNUNGSBATTERIE BESCHÄDIGT IST ODER SIE 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



BATTERIE-NEUZÜNDUNG!



HALTEN SIE DAS FAHRZEUG IM FREIEN UND VON BRENNBAREN STOFFEN FERN.

10. Erklärung der verwendeten Piktogramme

| | | | | | |
|--|--|--|-----------------------------|--|---------------------------|
| | Elektrohybridfahrzeug mit flüssigen Kraftstoffen der Kl. 2 | | Gefahr | | Gesundheitsschädlich |
| | Motorhaube | | Spannungsgefahr | | Smart-Schlüssel entfernen |
| | Stromlosschaltung des Fahrzeugs | | IR-Wärmebildkamera benutzen | | Türverriegelungssteuerung |
| | Neigungsverstellung des Lenkrads | | Mit Wasser löschen | | Fensterheber (elektrisch) |
| | Horizontale Sitzverstellung | | Mit ABC-Puder löschen | | Feststellbremse |
| | Sitzhöhenverstellung | | Explosiv | | Verbundglas |
| | Sitzverstellung (Neigung Rückenlehne) | | Gas unter Druck | | Sicherheitsglas |
| | Anschlagpunkt | | Entzündbar | | |
| | Klimaanlage | | Korrosiv | | |