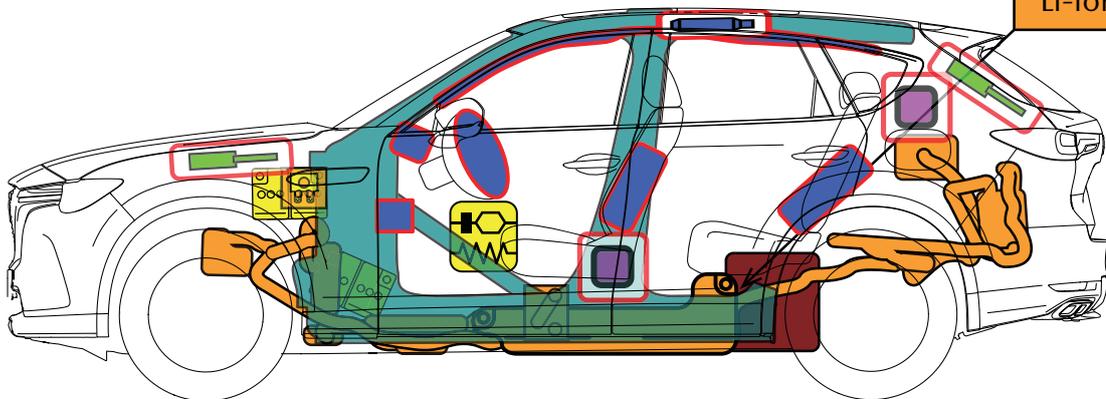
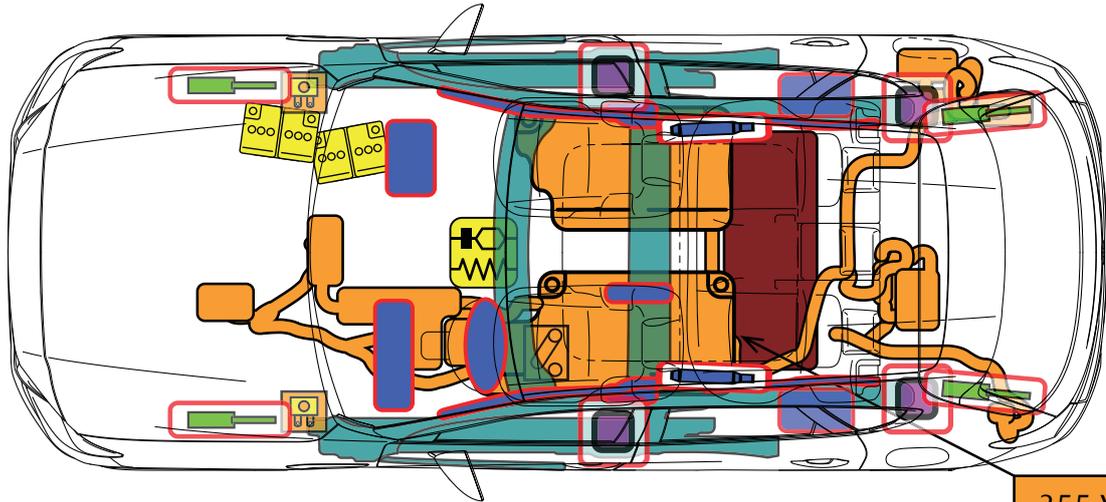
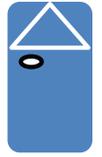




# MAZDA CX-60

Karosseriebauform: KOMBI  
(2022- )



355 V  
Li-ion

	Airbag		Gasgenerator		Gurtstraffer		SRS-Steuergerät		Aktiver Fußgänger-schutz
	Automatisches Überroll-Schutzsystem		Gasdruck-dämpfer/vorgespannte Feder		Karosserie-Verstärkung		Bereich, der besondere Aufmerksamkeit erfordert		
	Niedervolt-Batterie		Ultrakondensator (Nieder-spannung)		Treibstofftank		Gastank		Sicherheits-ventil
	Hochspannungs-batterie		Hochvolt-Kabel/-Bauteil		Abschalten der Hochspannung		Sicherungen / Abschalten des Hochspannungssystems		Ultrakondensator (Hochspannung)
	Hochspannungsabschaltung (Schneidlösung)		Hochspannungsgerät abklemmen		Treibstoff-tankinhalt Benzin/Et-hanol				

## 1. Identifikation/Fahrzeugerkennung



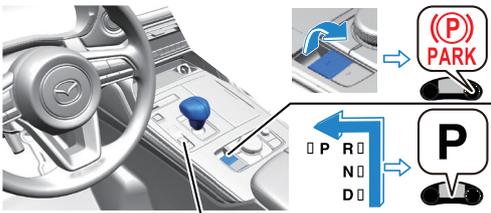
EIN MANGELNDES MOTORENGERÄUSCH BEDEUTET NICHT, DASS DAS FAHRZEUG AUSGESCHALTET IST: DIE MÖGLICHKEIT STILLEN BEWEGENS ODER EINES SOFORTIGEN NEUSTARTS BLEIBT BESTEHEN, BIS DAS FAHRZEUG VOLLSTÄNDIG ABGESCHALTET WIRD. TRAGEN SIE EINE ANGEMESSENE SCHUTZAUSRÜSTUNG.



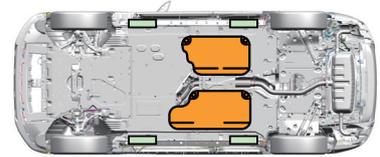
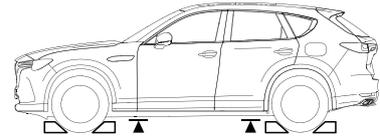
## 2. Immobilisierung/Stabilisierung/Heben

### 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



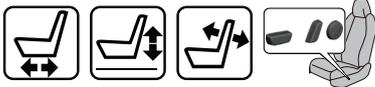
#### Shift-by-Wire-Funktion



#### 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.



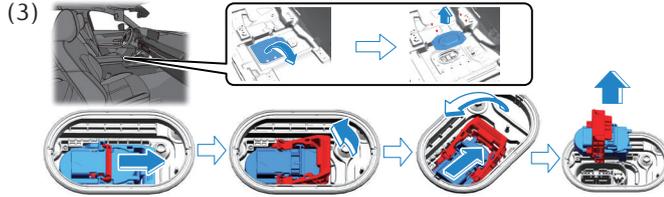
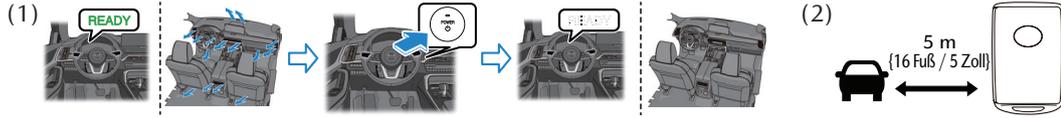
### Verfahren zum Ausschalten des Hochspannungssystems

#### Primäre Ausschaltmethode





Alternative Ausschaltmethode



## 4. Zugang zu Fahrzeuginsassen

### Glasscheibenarten



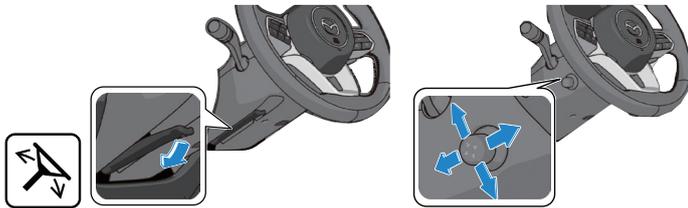
Verbundglas



Sicherheitsglas



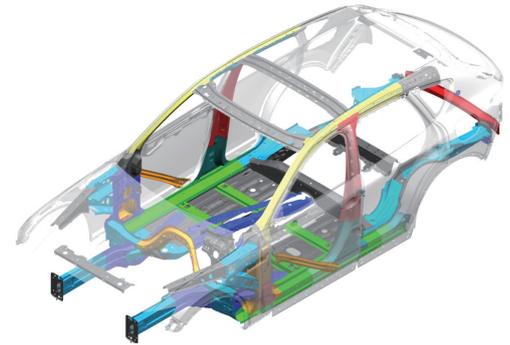
### Einstellen des Lenkradwinkels



### Einstellen der Sitzposition



### Hochfestes Stahlblech



- 1.800 MPa {18.355 kgf/cm<sup>2</sup>, 261.068 psi}
- 1.500 MPa {15.296 kgf/cm<sup>2</sup>, 217.557 psi}
- 1.470 MPa {14.990 kgf/cm<sup>2</sup>, 213.206 psi}
- 1.310 MPa {13.358 kgf/cm<sup>2</sup>, 190.000 psi}
- 1.180 MPa {12.032 kgf/cm<sup>2</sup>, 171.145 psi}
- 980 MPa {9.993 kgf/cm<sup>2</sup>, 142.137 psi}
- 780 MPa {7.954 kgf/cm<sup>2</sup>, 113.130 psi}
- 590 MPa {6.016 kgf/cm<sup>2</sup>, 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, EINSCHLISSLICH FEUER, BESCHÄDIGT ODER ENTFERNT WERDEN. DIES KANN ZU SCHWEREN ELEKTRISCHEN VERBENNUNGEN, STROMSCHLÄGEN ODER TÖDLICHEN STROMSCHLÄGEN FÜHREN.**

## 6. Im Brandfall



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



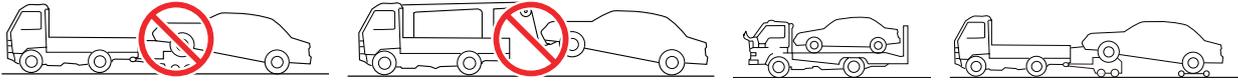
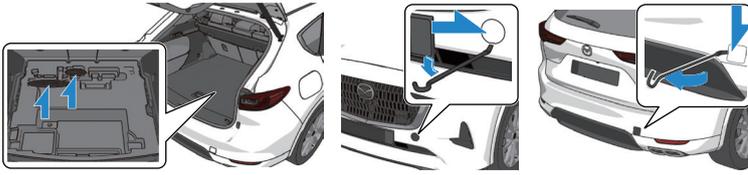
BATTERIE-NEUZÜNDUNG!

## 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

	Hybrid-Elektrofahrzeug mit Kraftstoff der Flüssigkeitsgruppe 2		Klimaanlagenkomponente		Korrosiv
	Linkslenker		Allgemeines Warnschild		Gefährlich für die menschliche Gesundheit
	Motorhaube		Spannungsgefahr		Smart-Schlüssel entfernen
	Stromlosschaltung des Fahrzeugs		IR-Wärmebildkamera benutzen		Türverriegelungssteuerung
	Regelung der Lenkradneigung		Mit Wasser löschen		Fensterheber (elektrisch)
	Horizontale Sitzverstellung		Mit ABC-Puder löschen		Feststellbremse
	Pneumatische Sitzhöhenverstellung		Explosionsgefahr		Verbundglas
	Sitzverstellung (Neigung Rückenlehne)		Unter Druck stehende Gase		Sicherheitsglas
	Hebepunkt; zentrale Unterstützung		Brennbar		Sicherheitsglas