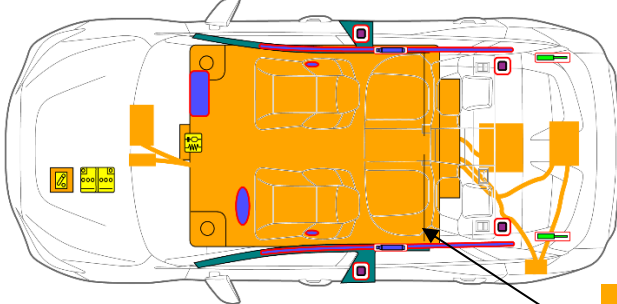




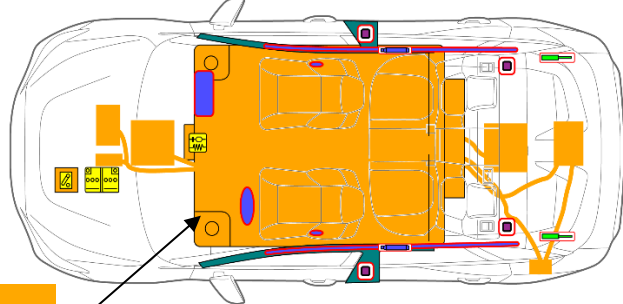
MG MG 4  
Elektrisch, 2023/2024



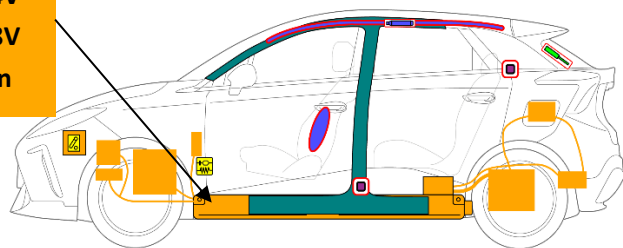
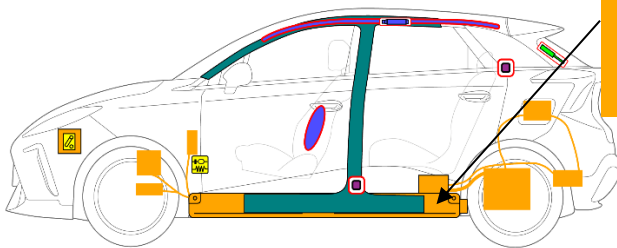
2WD



4WD



365V  
379.6V  
452.4V  
469.8V  
Li-ion



|                 |                                             |             |                                      |                   |                        |  |                                            |  |                               |
|-----------------|---------------------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------|------------------------|--|--------------------------------------------|--|-------------------------------|
|                 | Airbag                                      |             | Gasgenerator                         |                   | Gurtstraffer           |  | SRS Steuergerät                            |  | Aktives Fußgängerschutzsystem |
|                 | Automatisches Überroll-Schutzsystem         |             | Gasdruckdämpfer / vorgespannte Feder |                   | Karosserie-Verstärkung |  | Bereich Bedarf besonderer Aufmerksamkeit   |  | Hochvolt-Trennstelle          |
|                 | Niedervolt-Batterie                         |             | Niedervolt-Kondensator               |                   | Treibstofftank         |  | Gastank                                    |  | Sicherheitsventil             |
|                 | Hochspannungsbatterie                       |             | Hochspannungskabel                   |                   | Kabeltrennstelle       |  | Sicherung zur Abschaltung der Hochspannung |  | Hochspannungskondensator      |
|                 | Hochvolt-Trennung an Niedervolt-Trennstelle |             |                                      |                   |                        |  |                                            |  |                               |
| ID Nr.          |                                             | Version Nr. |                                      | Datum der Version |                        |  | seite                                      |  |                               |
| MG 4 Elektrisch |                                             | 2.0         |                                      | 07/2024           |                        |  | Seite 1 von 4                              |  |                               |



## 1. Identifizierung/Erkennung



DAS FEHLEN VON MOTORGERÄUSCHEN BEDEUTET NICHT, DASS DAS SYSTEM AUSGESCHALTET IST, SONDERN DASS EINE GERÄUSCHLOSE BEWEGUNG MÖGLICH IST, BIS DAS FAHRZEUG VOLLSTÄNDIG ABGESCHALTET IST. TRAGEN SIE IMMER EINEN GEEIGNETEN SCHUTZANZUG.

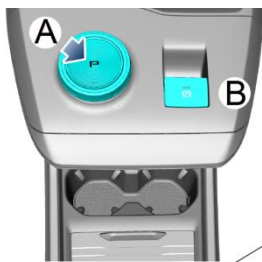
### MG 4 ELEKTRISCH



KEIN RÜCKWÄRTSPIEGEL

## 2. Ruhigstellung/Stabilisierung/Heben

Blockieren Sie das Fahrzeug

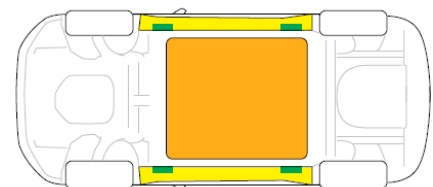


A: Position P einnehmen;  
B: Schalten Sie die EPB ein (Anzeige EIN);  
C: Drücken Sie die Sperrtaste auf dem Schlüssel, um das Stromversorgungssystem auszuschalten (die Anzeige-LEDs sind aus).



C

Aufbocken oder Heben



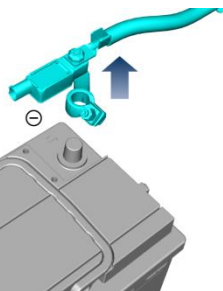
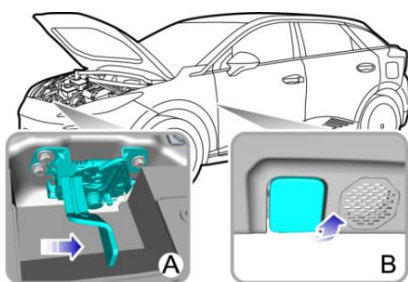
Appropriate lift areas

High voltage battery

Achten Sie darauf, dass Sie beim Anheben oder Manipulieren des Fahrzeugs nicht mit der Hochspannungsbatterie oder anderen Hochspannungskomponenten in Kontakt kommen.

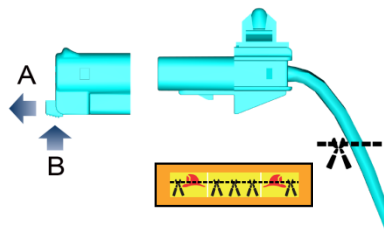
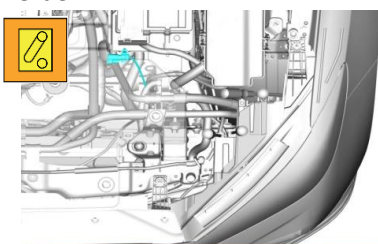
## 3. Unmittelbare Gefahren ausschalten / Sicherheitsvorschriften

Das Stromversorgungssystem des Fahrzeugs kann normal abgeschaltet werden.



Ziehen Sie von der Innenseite des Fahrzeugs aus am Entriegelungsgriff der Motorhaube(B), bewegen Sie den Entriegelungsgriff der Sperrklinke an der Motorhaubenverriegelung in Pfeilrichtung (A), um die Motorhaube zu öffnen. Schalten Sie das Gerät aus und klemmen Sie das Minuskabel der 12-V-Niederspannungsbatterie ab.

In Notfällen kann das Hochspannungssystem durch Entfernen der manuellen Betriebsstrennvorrichtung (Hauptsicherheitsvorrichtung) isoliert werden.



Öffnen Sie die Motorhaube, ziehen Sie den Clip von der manuellen Serviceabschaltung (A) heraus, drücken Sie auf das Ende des Clips (B) und entfernen Sie die manuelle Serviceabschaltung.

Wenn die Situation sehr dringend ist und Sie das Gerät für die manuelle Wartung nicht abtrennen können, können Sie einfach den Kabelstrang für die manuelle Wartung abtrennen.

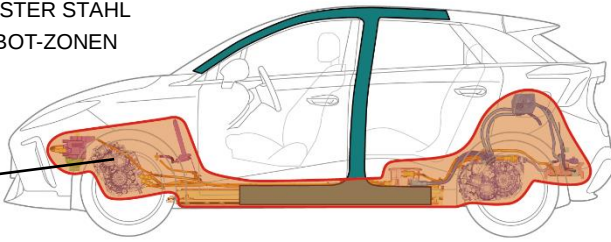
| ID Nr.          | Version Nr. | Datum der Version | seite         |
|-----------------|-------------|-------------------|---------------|
| MG 4 Elektrisch | 2.0         | 07/2024           | Seite 2 von 4 |



## 4. Zugang zu den Bewohnern

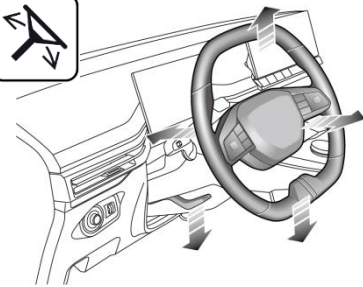
ULTRAHOCHFESTER STAHL  
SCHNEIDEVERBOT-ZONEN

HV-Teile

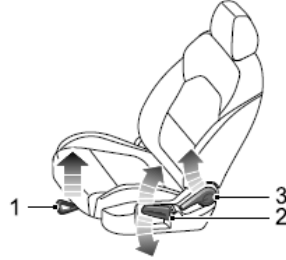


### Glasarten

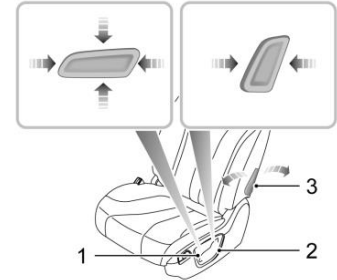
- • Vorderes Fenster: Verbundsicherheitsglas
- • Heckscheibe: Gehärtetes Glas
- • Vier Türen : Gehärtetes Glas



Lösen Sie den Feststellhebel vollständig, das Lenkrad kann in 4 Richtungen verstellt werden.



- 1、Vorwärts/Rückwärts-Einstellung
- 2、Kissenhöhenverstellung
- 3、Einstellung der Rückenlehne



- 1、Vorwärts/Rückwärts-Einstellung
- 2、Rückenlehnen-Einstellung
- 3、Lordosenstütze einstellbar

## 5. Gespeicherte Energie / Flüssigkeiten / Gase / Feststoffe

|  |  |                                                |
|--|--|------------------------------------------------|
|  |  | 12V                                            |
|  |  | 365V 379.6V<br>452.4V 469.8V                   |
|  |  | Kühlmittel:4/5.6/6.4L<br>Kältemittel:660/580 g |



Die Batterieabdeckung darf unter keinen Umständen beschädigt oder entfernt werden, auch nicht bei Feuer. Andernfalls besteht die Gefahr schwerer Verbrennungen, Stromschläge oder eines Stromschlags.



Wenn Kühlmittel aus dem Akkupack ausläuft, kann dieser instabil werden und es besteht die Gefahr eines thermischen Durchgehens. Prüfen Sie die Temperatur des Akkupacks mit einer Wärmebildkamera.

## 6. Im Falle eines Brandes



**GROSSE MENGEN AN WASSER  
VERWENDEN.**



**BATTERIE-WIEDERZÜNDUNG!**



**FAHRZEUG ZUM LÖSCHEN DER BATTERIE NICHT UNTER  
WASSER SETZEN.**

- Tragen Sie eine vollständige isolierte Schutzausrüstung und verwenden Sie isolierte Spezialwerkzeuge.
- Trennen Sie den Hochspannungsausgang sofort ab, wenn die Bedingungen es zulassen.
- Kontinuierlich mit einer großen Menge Wasser besprühen.
- Stellen Sie sicher, dass die Hochspannungsbatterie vollständig gelöscht und abgekühlt ist, um eine Rückzündung zu vermeiden.
- Um das Fahrzeug zu bergen , schleppen Sie es nicht direkt ab, sondern verwenden Sie ein Rettungsfahrzeug.

| ID Nr.          | Version Nr. | Datum der Version | seite         |
|-----------------|-------------|-------------------|---------------|
| MG 4 Elektrisch | 2.0         | 07/2024           | Seite 3 von 4 |

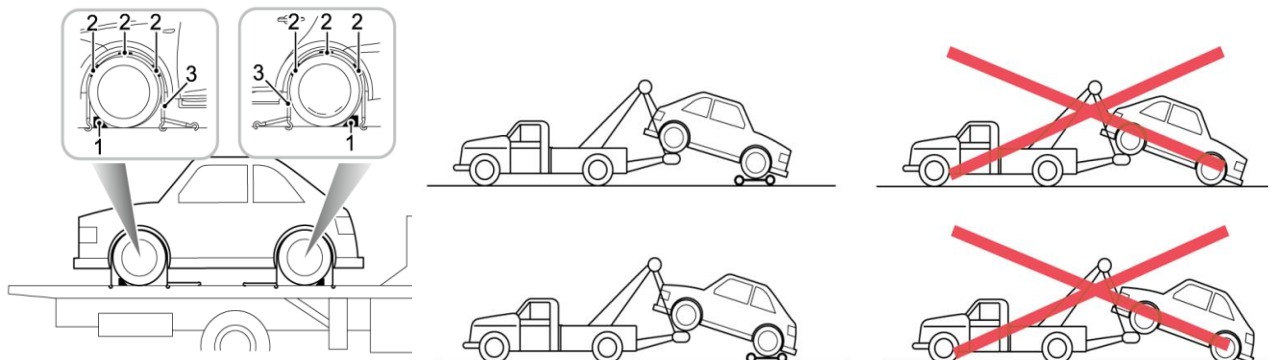


## 7. Im Falle des Untertauchens

- Tragen Sie eine vollständige isolierte Schutzausrüstung und verwenden Sie isolierte Spezialwerkzeuge.
- Vermeiden Sie es, den Metallleiter des beschädigten Hochspannungsgeräts zu berühren.
- Wenn die Hochspannungsbatterie keine zischenden Geräusche oder Schaum abgibt, kann das Fahrzeug von professionellen Organisationen geborgen werden.
- Nach der Bergung aus tiefem oder flutartigem Wasser muss das Hochspannungssystem des Fahrzeugs isoliert werden. Für die spezifische Methode zur Unterbrechung der Hochspannungsversorgung siehe Kapitel 3. Isolieren Sie das Fahrzeug, indem Sie es nach dem Trennen der Hochspannung an einen offenen Ort stellen.
- Um das Fahrzeug zu überführen, schleppen Sie es nicht direkt ab, sondern verwenden Sie stattdessen ein Abschleppfahrzeug.

## 8. Abschleppen / Transport / Lagerung

- Dem Personal ist es untersagt, sich während des Abschleppens und des Transports des Fahrzeugs im Fahrzeug aufzuhalten.
- Wenn Sie das Fahrzeug mit einem Transporter transportieren, achten Sie immer darauf, dass die Feststellbremse angezogen ist, und sichern Sie das Fahrzeug wie abgebildet.
- Das Fahrzeug kann nur abgeschleppt werden, wenn Sie sich vergewissern, dass kein Sicherheitsrisiko besteht. Wenn der Akku verformt ist, ausläuft, raucht usw., sollte das Sicherheitsrisiko zuerst behoben werden.
- Schalten Sie vor dem Abschleppen des Fahrzeugs die Warnblinkanlage ein, schließen Sie alle Türen und verriegeln Sie das Fahrzeug. Die Antriebsräder MÜSSEN über dem Boden aufgehängt sein.
- Beim Abschleppen NICHT plötzlich beschleunigen oder bremsen, dies kann zu Unfällen führen.



Detaillierte Anweisungen entnehmen Sie bitte dem Handbuch für den Benutzer

## 9. Erläuterung der verwendeten Piktogramme

|                 |                                  |             |                             |                   |                        |               |                    |  |                                           |
|-----------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------|------------------------|---------------|--------------------|--|-------------------------------------------|
|                 | Elektrofahrzeug                  |             | Warnung, Elektrizität       |                   | Komponente Klimaanlage |               | Hebepunkt          |  | IR-Wärmebildkamera benutzen               |
|                 | Neigungseinstellung des Lenkrads |             | Horizontale Sitzverstellung |                   | Sitzhöhereinstellung   |               | Mit Wasser löschen |  | Gefährlich für die menschliche Gesundheit |
|                 | Entzündbar                       |             | Korrosiv                    |                   | Explosiv               |               | Akute Toxizität    |  |                                           |
| ID Nr.          |                                  | Version Nr. |                             | Datum der Version |                        | Seite         |                    |  |                                           |
| MG 4 Elektrisch |                                  | 2.0         |                             | 07/2024           |                        | Seite 4 von 4 |                    |  |                                           |