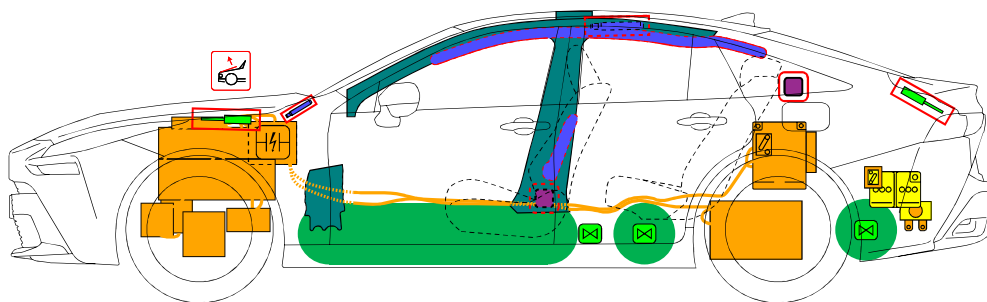
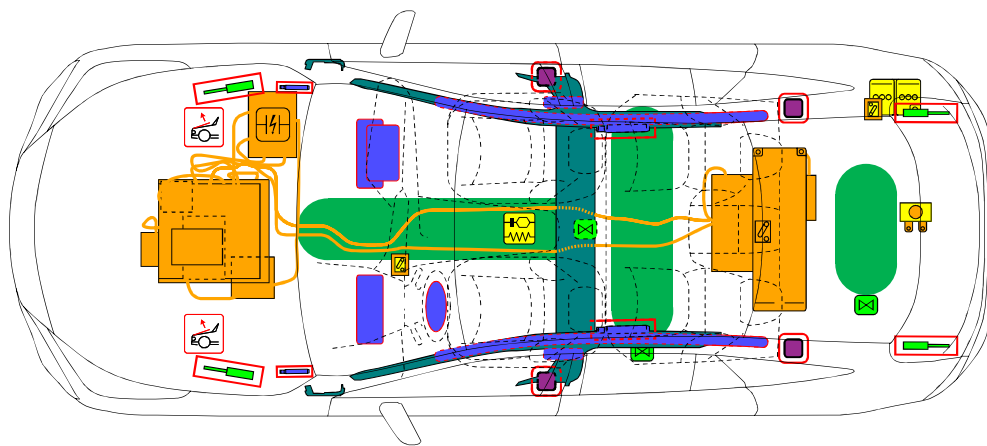




# TOYOTA MIRAI

2020-11



	Airbag		Gasgenerator		Gurtstraffer		SRS Steuergerät		aktives Fußgängerschutzsystem
	automatisches Überroll-Schutzsystem		Gasdruckdämpfer / vorgespannte Feder		Karosserie-Verstärkung		Achtung-Zone		
	Niedervolt-Batterie		Niedervolt-Kondensator		Treibstofftank		Gastank		Sicherheitsventil
	Hochvolt-Batterie		Hochvolt-Kabel / -Komponente		Hochvolt-Trennstelle		Hochvolt-Sicherung		Hochvolt-kondensator
	Niedervoltgerät zum Abtrennen der Hochspannung								
	ID Nr.	Versions-Nr.		Versions-Datum		Seite			
	MIRAI20	01		11 / 2020		1 / 4			

# 1. Identifizierung / Erkennung

## ■ Position der Fahrzeugemblem

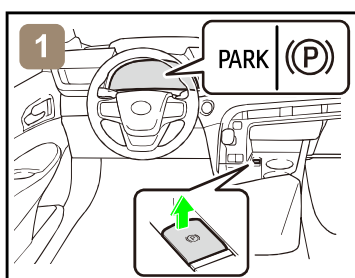


## ■ Energiequelle: Lithiumbatterie

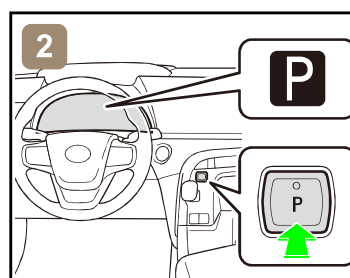


# 2. Immobilisierung / Stabilisierung / Anhebung

## ■ Immobilisieren Sie das Fahrzeug vollständig



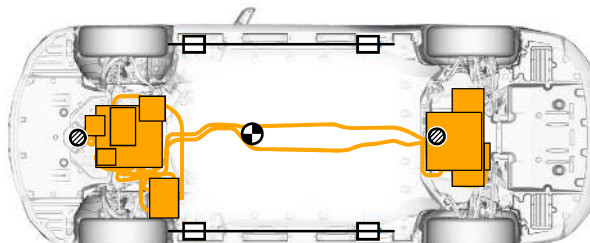
1. Blockieren Sie die Räder und ziehen Sie die Feststellbremse an.



2. Drücken Sie den P-Positionsschalter.

## ■ Stabilisierung - Hebepunkt

Platzieren Sie Stützen wie z. B. Holzklötze an den vier Punkten unter den A- und C-Säulen.



 Besonders verstärkte Hebepunkte

 Standard-Wagenheber-Positionen

 Schwerpunkt des Fahrzeugs



Platzieren Sie keine Stützen wie z. B. Holzklötze oder Rettungsfluthebekissen unter das Kraftstoffsystem oder die Hochvolt-Kabel. Andernfalls kann es zu Kraftstoffaustritt, Feuer oder Stromschlägen kommen.

# 3. Unmittelbare Gefahren unterbinden / Sicherheitsvorschriften

## ■ Wenn eines der folgenden Systeme bedient werden muss, tun Sie dies erst, BEVOR Sie die Batterie abklemmen.

Zentralverriegelung

Elektrischer Fensterheber

Kofferraumöffner

Elektrische Feststellbremse

Elektrische neigungs- und längsverstellbare Lenksäule

Elektrische Sitzverstellung



Wenn die 12-V-Batterie abgeklemmt ist, können elektrische Komponenten nicht bedient werden.

ID Nr.

Versions-Nr.

Versions-Datum

Seite

MIRAI20

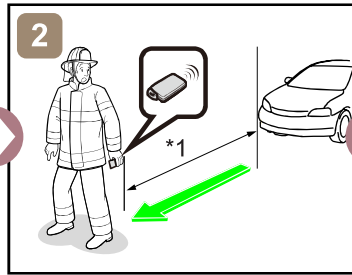
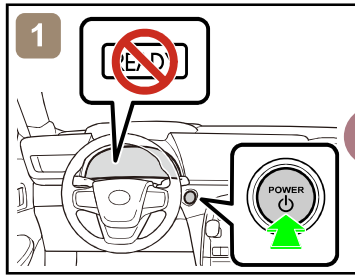
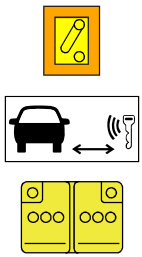
01

11 / 2020

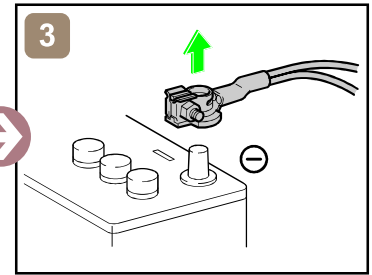
2 / 4

■ Führen Sie das Haupt- oder Alternativverfahren durch, um das Fahrzeug vollständig abzuschalten.

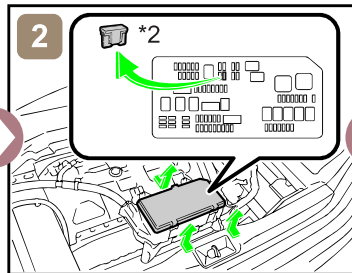
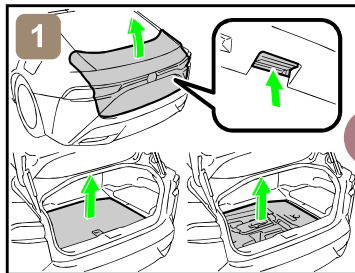
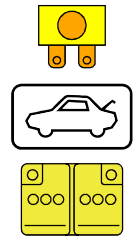
<Hauptverfahren>



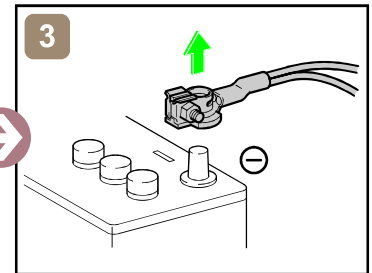
\*1: mindestens 5 m



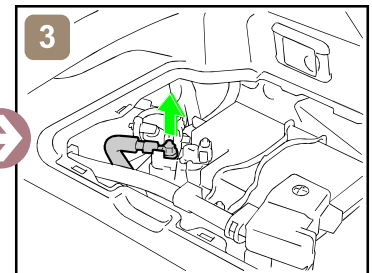
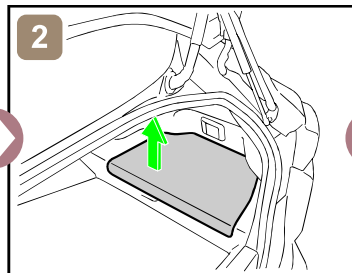
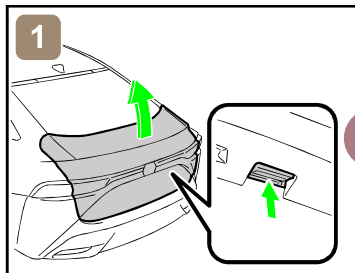
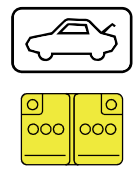
<Alternativverfahren>



\*2: SICHERUNG IG2 P NR.1  
(10 A ROT)



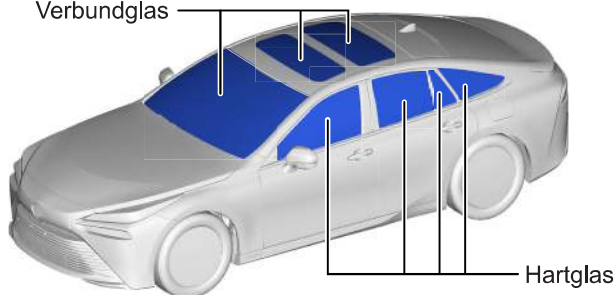
■ Zugang zur 12-V-Batterie



4. Zugang zu den Insassen

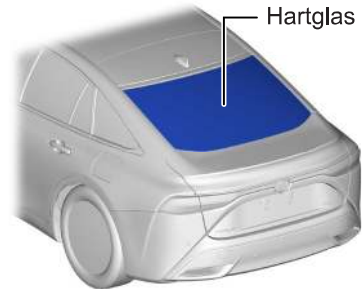
■ Fensterscheiben

Verbundglas



Hartglas

Hartglas



5. Gespeicherte Energie / Flüssigkeiten / Gase / Feststoffe



Hochvolt-Lithiumbatterie



12-V-Batterie



Wasserstofftank: 142,2 L (64,9 L, 52 L, 25,3 L) / 116,9 L (64,9 L, 52 L)

ID Nr.	Versions-Nr.	Versions-Datum	Seite
MIRA120	01	11 / 2020	3 / 4



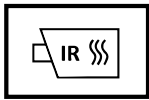
- Tragen Sie während der Handhabung dieser Teile stets geeignete persönliche Schutzausrüstung (PPE).
- Durchbrechen oder entfernen Sie unter keinen Umständen die Abdeckung der Batterieeinheit, auch nicht bei Feuer. Missachtung dessen kann schwere Verletzungen oder Tod aufgrund von Brand und Stromschlägen zur Folge haben.

## 6. Im Falle eines Brandes



**VERWENDEN SIE REICHLICH WASSER**

Falls es sich als schwierig erweist, große Mengen Wasser auf die Hochvolt-Batterie zu gießen, sollten Sie die Hochvolt-Batterie von selbst erlöschen lassen.



**WIEDERENTZÜNDUNG  
MÖGLICH!**

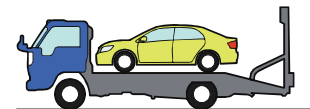


## 7. Im Falle von Untertauchen



Berühren Sie keine der Hochvolt-Komponenten oder -Kabel einschließlich Wartungsstecker während das Fahrzeug unter Wasser steht. Andernfalls kann es zu elektrischen Schlägen kommen. Führen Sie Arbeiten am Fahrzeug erst durch, nachdem das Fahrzeug aus dem Wasser gezogen wurde.

## 8. Abschleppen / Transport / Lagerung



**WIEDERENTZÜNDUNG  
MÖGLICH!**

Stellen Sie das Fahrzeug mit ausreichend Sicherheitsabstand (mindestens 15 m) zu anderen Fahrzeugen ab.

	ID Nr.	Versions-Nr.	Versions-Datum	Seite
	MIRAI20	01	11 / 2020	4 / 4