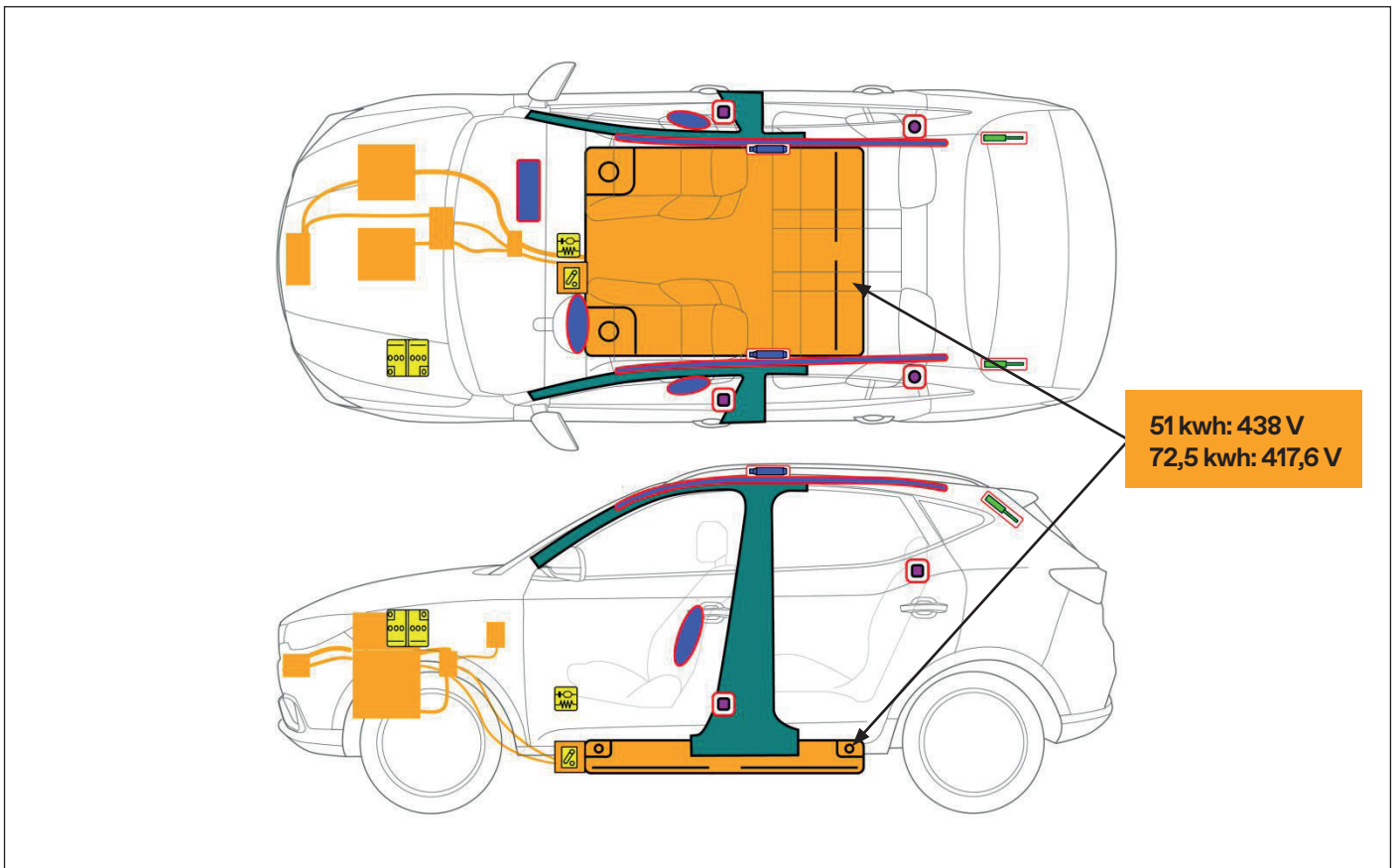






# MG ZS EV elektromos, 2021-től



	Légzsák		Nyomás alatti gáz		Övfeszítő		Légzsákvezérlő-egység		Gyalogosvédelmi aktív rendszer
	Automatikus borulás elleni védőrendszer		Gázrugó/ Előfeszített rugó		Nagyszilárdságú zóna		Speciális figyelmet igénylő zóna		
	12 V akkumulátor		Ultrakapacitás alacsony feszültségű		Tűzlőanyagtartály		Gáztartály		Biztonsági szelep
	Nagyfeszültségű akkumulátor		Nagyfeszültségű kábel/alkatrész		Nagyfeszültség lekötése		Biztosítékdoboz kikapcsolja a nagyfeszültségű rendszert		Ultrakapacitás nagyfeszültségű
	Nagyfeszültségű berendezés								

Azonosító	Verziószám	Verzió dátuma	Oldalszám
MG ZS EV	1.0	08/2021	1/4



## 1. Beazonosítás/Felismerés



A MOTORHANG HIÁNYA NEM JELENTI AZT, HOGY A JÁRMŰ LE VAN ÁLLÍTVA. A HALK GURULÁS LEHETŐSÉGE FENNÁLL ADDIG, AMÍG A JÁRMŰ NINCS TELJESEN LEÁLLÍTVA. VISELJEN MEGFELELŐ VÉDŐFELSZERELÉST.

MG ZS EV



NINCS KIPUFOGÓCSŐ

### Motorháztető alatt

A nagyfeszültségű alkatrészek figyelmeztető címkével ellátottak, a kábelek narancssárgák.



### READY Kijelző – Kék

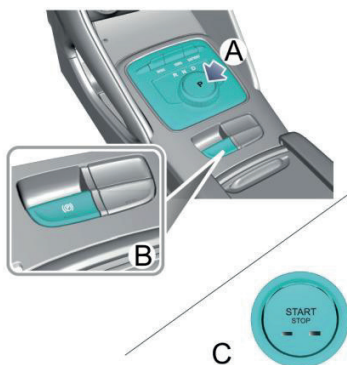


READY

Ez a kijelző azt mutatja, hogy az elektromos rendszer be van kapcsolva, és a jármű menetkész.

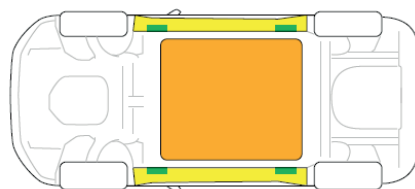
## 2. Leállítás/Rögzítés/Emelés

### Állítsa le a járművet



- A. Tegye P állásba;
- B. Működtesse az elektromos rögzítőféket (kijelző BE);
- C. Nyomja meg a START/STOP kapcsolót az elektromos rendszer kikapcsolásához (kijelző LED-ek KI).

### Megemelés

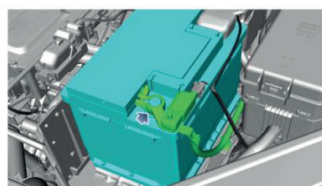
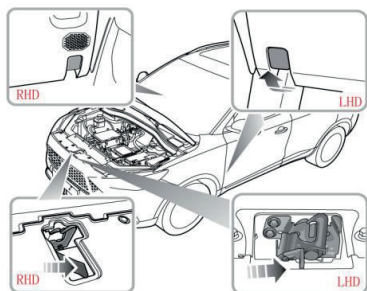


Előírt emelési pontok Nagyfeszültségű akkumulátor

Ügyeljen arra, hogy soha ne érjen hozzá a nagyfeszültségű akkumulátorhoz vagy más nagyfeszültségű alkatrészhöz, miközben emeli vagy egyéb módon kezeli a járművet.

## 3. Közvetlen veszélyek elkerülése / Biztonsági előírások

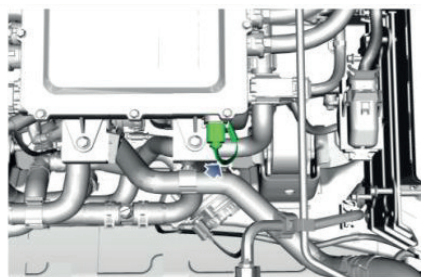
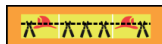
A jármű elektromos rendszere normál módon kikapcsolható.



Kapcsolja ki az elektromos rendszert, majd kösse le a 12 V-os akkumulátor negatív pólusát. A 12 V-os akkumulátor helye változhat.

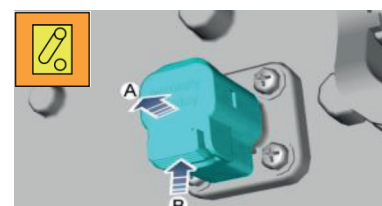
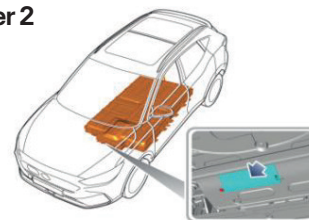
Vészhelyzetben a nagyfeszültségű rendszer leválasztható a motortérben lévő kisfeszültségű kábelköteg elvágásával (Módszer 1), vagy a manuális szerviz leválasztó eltávolításával (fő biztonsági berendezés, Módszer 2).

### Módszer 1



Módszer 1: Vágja el a motortérben lévő kisfeszültségű kábelköteget

### Módszer 2

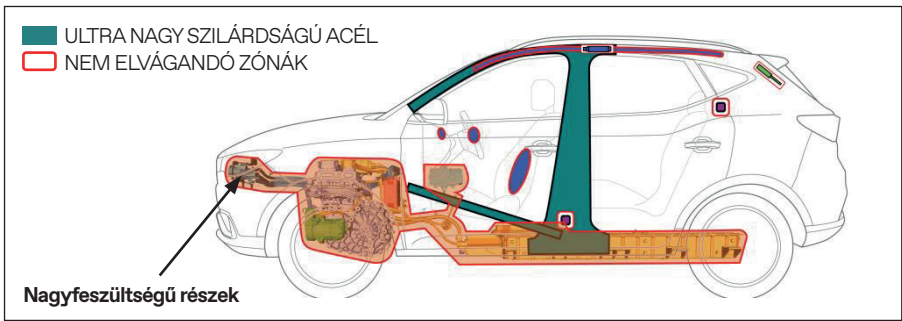


Módszer 2: Húzza ki a rögzítőfület a manuális szerviz leválasztóból (A), nyomja meg a rögzítőfül végét (B), majd távolítsa el a manuális szerviz leválasztót (a jármű alatt).

Azonosító	Verziószám	Verzió dátuma	Oldalszám
MG ZS EV	1.0	08/2021	2/4

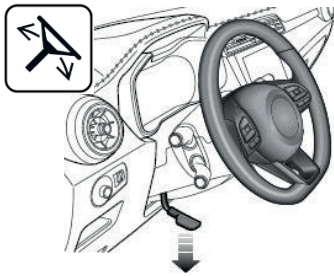


## 4. Hozzáférés a bennülőkhoz



### Üvegtípusok

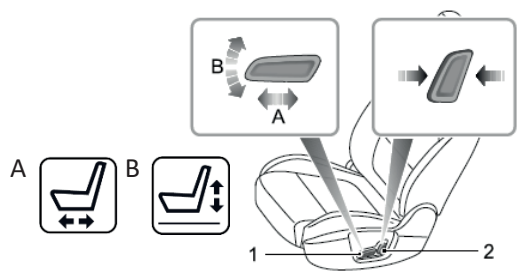
- Első/Hátsó szélvédő: Ragasztott biztonsági üveg
- Négy ajtó: Edzett üveg



Teljesen nyomja le a rögzítőkart, és állítsa be a kormánykereket.



1. Ülésállítás előre-hátra
2. Ülémagasság állítás
3. Háttámla állítás



1. Ülésállítás előre-hátra (A)
2. Ülémagasság állítás (B)
3. Háttámla állítás

## 5. Energiaátvitel/Folyadékok/Gázok/Szilárd anyagok

	  	12 V
	     	417,6 V 438 V
	 	Hűtőfolyadék: 4,4/4,8 L Klímagáz: 540±20 g

Az akkumulátorcsomag fedelét semmilyen körülmények között, tűz esetén se lyukassza át vagy távolítsa el. Ez komoly, áram okozta égési sérüléshez, áramütéshez vagy halálhoz vezethet.

Amikor hűtőfolyadék szivárog az akkumulátorcsomagból, az instabillá válhat és fennáll a túlmelegedés veszélye. Ellenőrizze a hőmérsékletét infravörös kamerával.

## 6. Tűz esetén

**HASZNÁLJON NAGYMENNYISÉGŰ VIZET.**

**AKKUMULÁTOR ÖNGYULLADÁS!**



**AZ AKKUMULÁTOR OLTÁSÁHOZ NE MERÍTSE VÍZBE A JÁRMŰVET.**

- Viseljen egész testet fedő szigetelt védőfelszerelést és használjon speciális szigetelt szerszámokat.
- Ahogy a körülmények engedik, azonnal csatlakoztassa le a nagyfeszültségű rendszert.
- Folyamatosan permetezze nagymennyiségű vízzel.
- Bizonyosodjon meg arról, hogy a nagyfeszültségű akkumulátor teljesen el lett olta és lehűtve, hogy megelőzzék az ismételt öngyulladást.
- A járművet mentése során ne vontassák, hanem autótöntővel szállítsák.

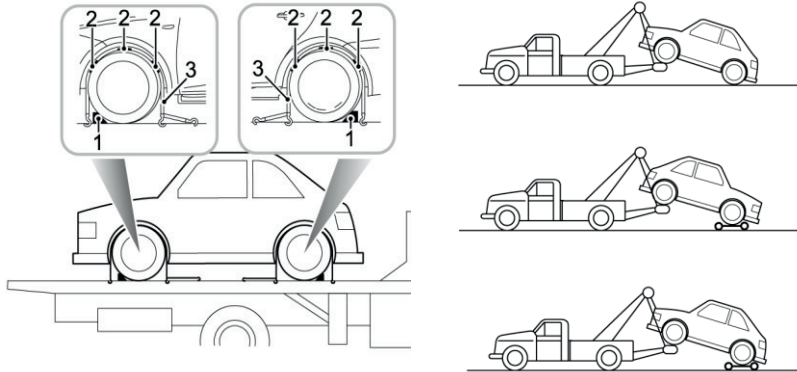
Azonosító	Verziószám	Verzió dátuma	Oldalszám
MG ZS EV	1.0	08/2021	3/4

## 7. Vízbe merülés esetén

- Viseljen egész testet fedő szigetelt védőfelszerelést és használjon speciális szigetelt szerszámokat.
- Ne érintse meg a sérült nagyfeszültségű berendezés fém alkatrészeit.
- Ha a nagyfeszültségű akkumulátorcsomagból nem hallatszik sziszegő hang, és nem távozik belőle hab, akkor a jármű mentését végezhetik szakmai szervezetek.
- Mély, vagy folyóvízből történő kiemelés után a jármű nagyfeszültségű rendszerét el kell szigetelni a külvilágtól, a járművet pedig nyílt területen kell elhelyezni.
- A járművet mentése során ne vontassák, hanem autómentővel szállítsák.

## 8. Vontatás/Szállítás/Tárolás

- A jármű vontatása előtt oldja ki a rögzítőféket, kapcsolja be a vészvillogót, csukja be az összes ajtót, és zárja be a járművet.
- Vontatás közben NE gyorsítson vagy fékezzen hirtelen, mert ez balesethez vezethet.
- Vontatás vagy szállítás közben tilos személyeknek tartózkodni a járműben.



- A jármű csak akkor vontatható el a baleset helyszínéről, ha meggyőződött arról, hogy nincs biztonsági kockázat. Ha az akkumulátorcsomag deformálódott, szivárog, füstöl, stb., akkor a biztonsági kockázatot kell először kiküszöbölni.
- Autómentővel történő szállítás esetén mindig működtesse a rögzítőféket.

Amennyiben a járművet autómentővel vagy trélerrel szállítják, helyezzen a kerek elé-mögé ékeket az ábrán látható módon (1), majd helyezzen csúszásgátló gumiblokkokat a kerek kerületére (2). Ezután tegye fel a rögzítőhevedereket kerekre, és rögzítse azokat a trélerhez (3). Vontatás esetén az emelve vontatás a legjobb módszer. A hajtott kerekknél KELL megemelni a járművet. Részletes információkért lásd a Kezelési Kézikönyvet.

## 9. Felhasznált piktogramok jelentése

	Elektromos jármű		Figyelem; Elektromosság		Légkondicionáló alkatrész		Emelési pont		Kábel elvágása
	Állítható kormányoszlop		Ülésállítás előre-hátra		Ülésmagasság állítás		Tűzoltáshoz használjon vizet		Használjon infravörös kamerát
	Gyúlékony		Maró anyag		Robbanásveszély		Akut toxicitás		Káros az emberi egészségre

Azonosító	Verziószám	Verzió dátuma	Oldalszám
MG ZS EV	1.0	08/2021	4/4



Duna Motors Disztribúció Kft.  
1037 Budapest  
Zay u. 24.

