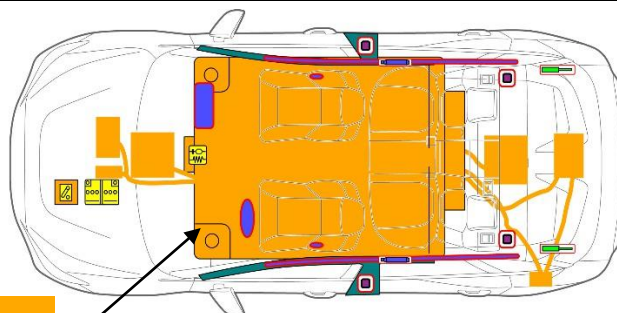
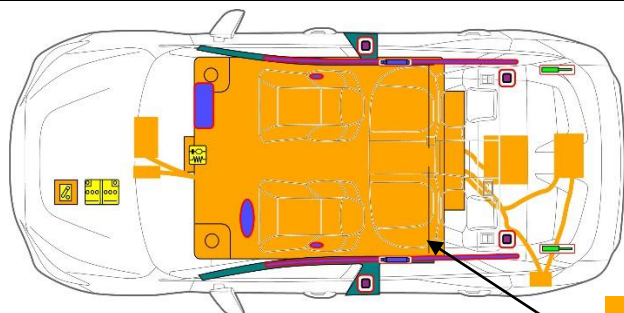
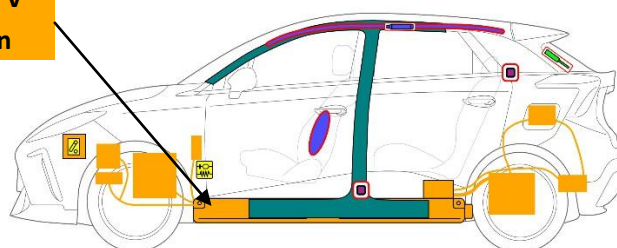
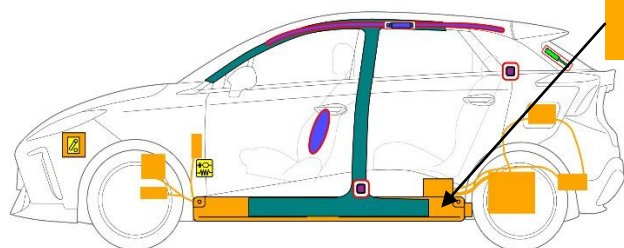




MG MG 4
elektryczny, 2023



379,6 V
452,4 V
469,8 V
Li-ion



	Poduszka powietrzna		Pirotechniczny generator gazu		Napinacz pasów bezpieczeństwa		Sterownik SRS		Aktywna ochrona pieszych
	Automatyczny układ ochrony przed przewróceniem		Sprężyna gazowa / sprężyna z napięciem wstępnym		Strefa wzmocniona		Strefa wymagająca specjalnej uwagi		Wyłącznik układu wysokonapięciowego, wysokie napięcie
	Akumulator niskonapięciowy		Superkondensator, niskie napięcie		Zbiornik paliwa		Zbiornik gazu		Zawór bezpieczeństwa
	Akumulator, wysokonapięciowy		Przewód / komponent wysokonapięciowy		Odłącznik wysokiego napięcia (przecinany)		Skrzynka bezpieczników wyłączająca wysokie napięcie		Superkondensator, niskie napięcie
	Wyłącznik układu wysokonapięciowego, niskie napięcie								
Nr ID		Nr wersji			Data wersji			Strona	



MG MG 4
Elektryczne, 2023 -



1. Oznaczenie / rozpoznawanie



BRAK HAŁASU SILNIKA NIE OZNACZA, ŻE SYSTEM JEST WYŁĄCZONY, MOŻLIWOŚĆ CICHEJ JAZDY ISTNIEJE DO MOMENTU CAŁKOWITEGO WYŁĄCZENIA POJAZDU. NALEŻY ZAWSZE UŻYWAĆ ODPOWIEDNICH ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

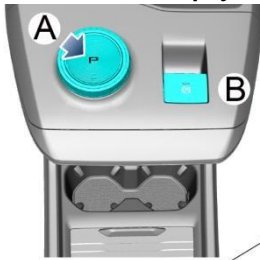
MG4 ELEKTRYCZNY



BRAK RURY WYDECHOWEJ

2. Unieruchomienie / stabilizacja / podnoszenie

Unieruchomienie pojazdu



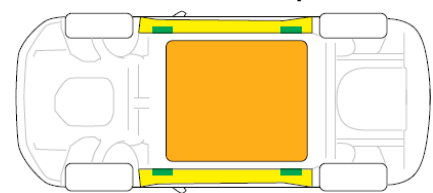
A: ustawić dźwignię w położeniu „P”. B: zaciągnąć elektroniczny hamulec postojowy (wskaźnik świeci).

C: nacisnąć przycisk blokady na kluczyku, aby wyłączyć system zasilania (lampki LED są zgaszone).



C

Podnoszenie lub unoszenie na podnośniku

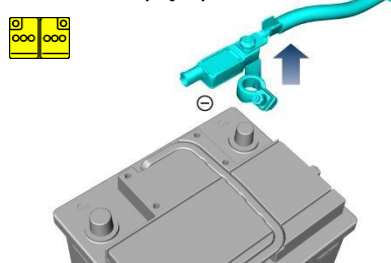
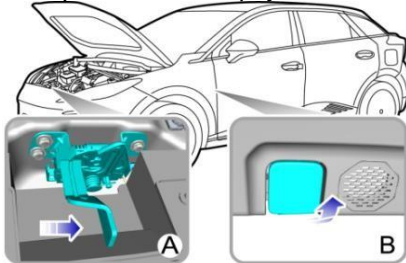


Obszary podnoszenia Akumulator wysokonapięciowy

Należy zachować ostrożność, aby nigdy nie wejść w kontakt z akumulatorem wysokonapięciowym lub innymi elementami pod wysokim napięciem podczas podnoszenia pojazdu lub manipulowania nim.

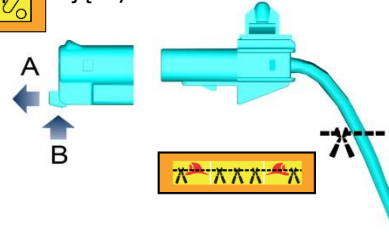
3. Wyłączenie źródeł bezpośredniego zagrożenia / przepisy bezpieczeństwa

System zasilania pojazdu można normalnie wyłączyć.



Od wewnątrz pojazdu pociągnąć uchwyt zwalniający maskę (B), przesunąć uchwyt zwalniający zatrzask bezpieczeństwa na zespole blokady maski w kierunku strzałki (A), aby zwolnić maskę. Wyłączyć i odłączyć przewód ujemny akumulatora niskonapięciowego 12 V.

W sytuacjach awaryjnych system wysokiego napięcia może zostać odłączony poprzez wyjęcie ręcznego odłącznika serwisowego (główne urządzenie zabezpieczające).



Otworzyć maskę, wyciągnąć zacisk z ręcznego odłącznika serwisowego (A), nacisnąć koniec zacisku (B) i wyjąć ręczny odłącznik serwisowy. Jeśli sytuacja jest bardzo pilna i nie można odłączyć ręcznego urządzenia serwisowego, można po prostu odciąć wiązkę ręcznego odłącznika

serwisowego.

Nr ID	Nr wersji	Data wersji	Strona
MG4 Elektryczny	1.0	01/2023	strona 2 z 4

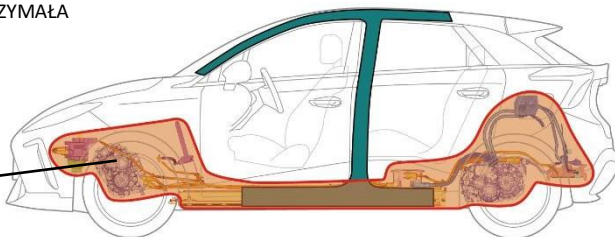
**MG MG 4**
Elektryczne, 2023 -

4. Dostęp do pasażerów

STAL ULTRAWYTRZYMAŁA

STREFY BEZ CIĘCIA

Części WN

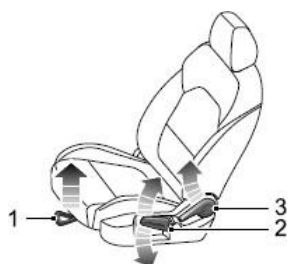


Rodzaje szkła

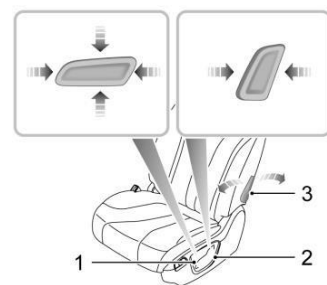
- Przednia szyba: szkło laminowane
- Tylna szyba: szkło hartowane
- Czworo drzwi: szkło hartowane



Całkowite zwolnienie dźwigni blokującej umożliwia regulację kierownicy w 4 kierunkach.



1. Regulacja przód/tył
2. Regulacja wysokości poduszki
3. Regulacja oparcia



1. Regulacja przód/tył, regulacja wysokości poduszki
2. Regulacja oparcia
3. Regulacja podparcia odcinka lędźwiowego

5. Zmagazynowana energia / płyny / gazy / ciała stałe

	  	12 V
	    	379,6 V 452,4 V 469,8 V
	 	płyn chłodzący: 4/5,6/5,4 l czynnik chłodniczy: 660/580 g



Pokrywa zespołu baterii nigdy nie powinna być naruszana ani zdejmowana w żadnych okolicznościach, w tym podczas pożaru. Może to spowodować poważne oparzenia lub porażenie prądem.



Gdy płyn chłodzący wycieka z akumulatora, może on stać się **niestabilny**, co grozi niekontrolowanym wzrostem temperatury. Sprawdzić temperaturę akumulatora za pomocą kamery termowizyjnej.

6. W razie pożaru



UŻYWAĆ DUŻYCH IŁOŚCI WODY



PONOWNY ZAPŁON AKUMULATORA!



NIE ZANURZAĆ POJAZDU W CELU ZGASZENIA AKUMULATORA.

- Założyć pełny zestaw odzieży ochronnej i używać specjalistycznych izolowanych narzędzi.
- Natychmiast odłączyć wyjście wysokiego napięcia, jeśli pozwalają na to warunki.

- Stale spryskiwać dużą ilością wody.
- Upewnić się, że bateria wysokonapięciowa została całkowicie ugaszona i schłodzona, aby uniknąć ponownego zapłonu.
- Podczas odholowywania pojazdu nie holować bezpośrednio, zastosować pojazd ratunkowy.

Nr ID	Nr wersji	Data wersji	Strona
MG4 elektryczny	1.0	01/2023	strona 3 z 4



MG MG 4
elektryczny, 2023 -

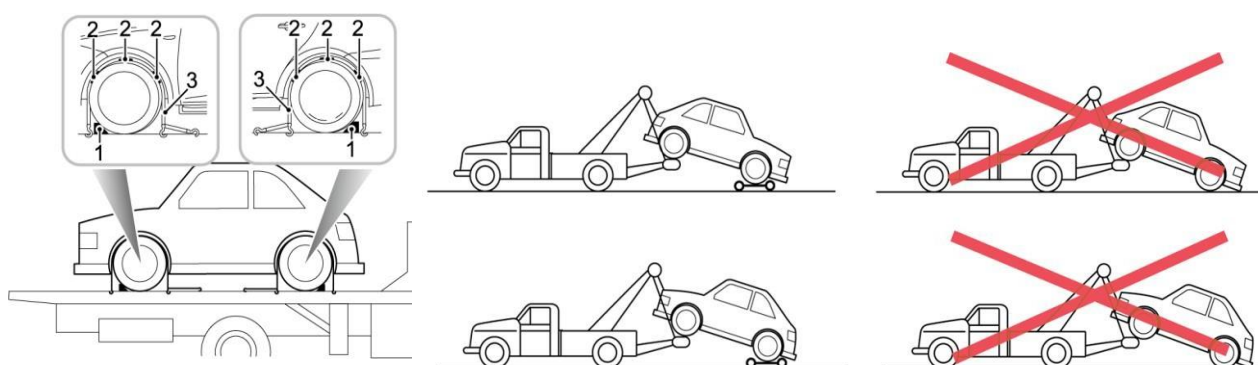


7. W przypadku zanurzenia

- Założyć pełny zestaw odzieży ochronnej i używać specjalistycznych izolowanych narzędzi.
- Unikać dotykania metalowego przewodu uszkodzonego urządzenia wysokiego napięcia.
- Jeśli nie słychać szyszenia, z akumulatora wysokiego napięcia nie wydobywa się piana, pojazd może zostać wydobyty przez profesjonalny personel.
- Po wydostaniu z głębokiej wody lub zalaniu system wysokiego napięcia pojazdu musi zostać odizolowany. Szczegółowe informacje na temat metody odłączania zasilania wysokiego napięcia znajdują się w rozdziale 3. Po odłączeniu wysokiego napięcia należy odizolować pojazd, umieszczając go na otwartej przestrzeni.
- Podczas odholowywania pojazdu nie holować bezpośrednio, lecz zastosować pojazd holujący.

8. Holowanie / transport / przechowywanie

- Personel nie może przebywać w pojeździe podczas holowania ani transportu pojazdu.
- Podczas transportu pojazdu za pomocą transportera należy zawsze się upewnić, że hamulec postojowy jest zaciągnięty, a pojazd musi być zabezpieczony zgodnie z ilustracją.
- Pojazd może zostać odholowany z miejsca zdarzenia tylko po upewnieniu się, że nie stanowi to zagrożenia dla bezpieczeństwa. Jeśli akumulator jest zdeformowany, przecieka, dymi itp., w pierwszej kolejności należy wyeliminować zagrożenie bezpieczeństwa.
- Przed holowaniem pojazdu należy włączyć światła awaryjne, zamknąć wszystkie drzwi i zablokować pojazd. Koła napędowe MUSZĄ być zawieszone nad ziemią.
- **Podczas holowania NIE należy gwałtownie przyspieszać ani hamować, ponieważ może to spowodować wypadek.**



Szczegółowe instrukcje można znaleźć w podręczniku użytkownika

9. Objasnienie używanych piktogramów

	Pojazd elektryczny		Uwaga, urządzenie pod napięciem		Element klimatyzacji		Punkt podnoszenia		Używać termicznej kamery IR
	Kierownica, regulacja nachylenia		Regulacja fotela, wzdłużna		Regulacja wysokości fotela		Używać wody do ugaszenia pożaru		Szkodliwy dla zdrowia człowieka

	Produkt łatwopalny		Substancja żrąca		Zagrożenie wybuchem		Substancja silnie toksyczna		
---	--------------------	--	------------------	--	---------------------	---	-----------------------------	--	--

Nr ID	Nr wersji	Data wersji	Strona
MG4 Elektryczny	1.0	01/2023	strona 4 z 4