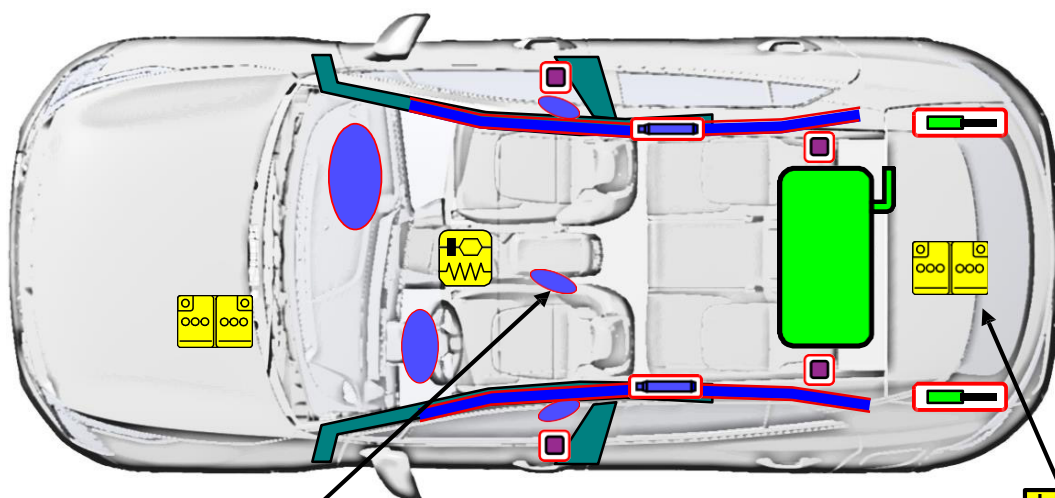


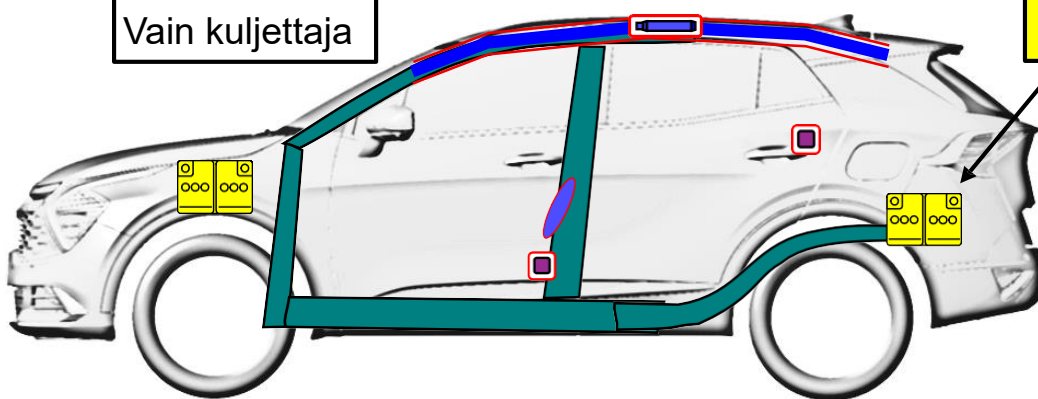


**KIA SPORTAGE**  
SUV, 5-ovinen  
Marraskuusta 2021 lähtien



Vain kuljettaja

Lisävaruste  
48 V  
Litiumioni



Varattu rei'ille (paperiversio)

	Turvatyyny		Varastoitu kaasunkehitin		Turvavöiden esikiristimet		SRS-ohjausyksikkö		Jalankulkijoiden aktiivinen suojajärjestelmä
	Automaattinen kaatumis-tilanteen suojajärjestelmä		Kaasu-jousi / Esijännitetty jousi		Erikoisluja alue		Eriyistä huomiota vaativa alue		Korkeajänniteosa
	Akku, pienjännite		Ultrakondensaattori, pienjännite		Polttoainesäiliö		Polttoainesäiliö		Turva-arvo
	Akusto, korkeajännite		Korkeajännitteen virtakaapeli		Korkeajännitelaitte, joka kytkee korkeajännitteen irti		Sulakerasia, joka estää korkeajännitteen		Korkeajännitteen ultrakondensaattori

## 1. Tunnistus/tunnistaminen

Merkin logo (nimi)

KIA

Auton mallin nimi

SPORTAGE



GT-Line-logo (vain GT-Line)



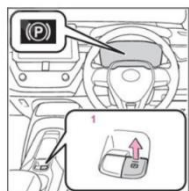
GT-Line-logo (vain GT-Line)



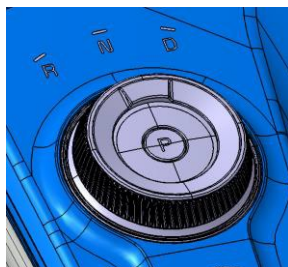
## 2. Pysäyttäminen / vakauttaminen / nostaminen

### ■ Pysäyttäminen

1

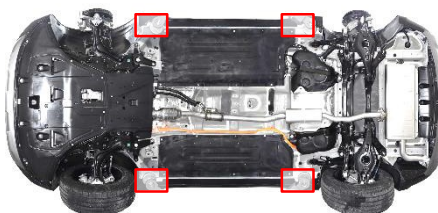
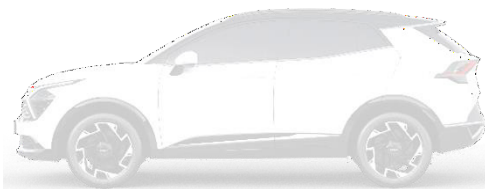


2



1. Kiilaa pyörät ja vedä kytkimestä kytkeäksesi seisontajarrun.
2. Automaattivaihteistolla varustetuissa autoissa kytke vaihteenvaihtin tai vaihtopainike P-asentoon.

### ■ Nostokohdat auton alustassa:



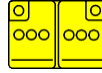
□ TUNKIN/  
TUEN PAIKKA



Älä aseta tukia, kuten puupölkyjä tai nostosäkkejä pakoputkiston, polttoainejärjestelmän tai korkeajännitekaapeleiden alle. Tämä saattaisi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai polttoainevuodon.

### 3. Suorien vaarojen / turvallisuusmääräysten poistaminen käytöstä

#### ■ Pääsy 12 V:n akkuun



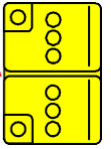
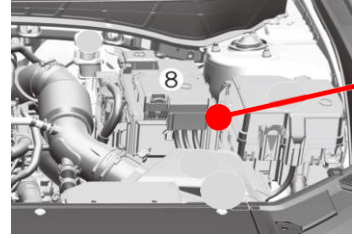
12 V



1. Vedä avausvivusta (1) avataksesi konepellin kiinnityksen. Konepelti ponnahtaa hieman raolleen.



2. Nosta konepeltiä hieman, paina konepellin keskellä olevaa toista salpaa ylöspäin (2) ja nosta konepelti ylös (3)



12 V

3. Akku (8) on moottoritilassa

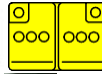
#### ■ Käytöstäpoistomenettely

(1) Katkaise  
syttyysvirta

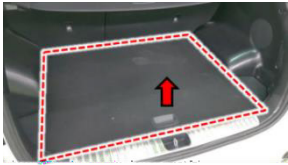
(2) Kytke irti  
miinusnapa (-)

(3) Kytke irti plusnapa  
(+)

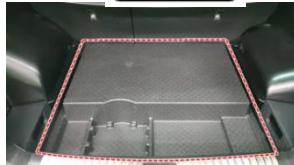
#### ■ 48 V:n akun saaminen esiin



48 V → lisävaruste



Kun olet avannut takaluukun, poista matkatavaroiden suoja

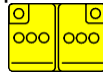


Kun olet avannut matkatavaroiden suojan poista matkatavarat.



Tilassa on tulo-/lähtökanava ja 48 V:n akkujärjestelmä

#### ■ Käytöstäpoistomenettely



48 V → lisävaruste

- Sijainti: tavaratilassa

- Kytke 48 V:n akku irti seuraavasti:

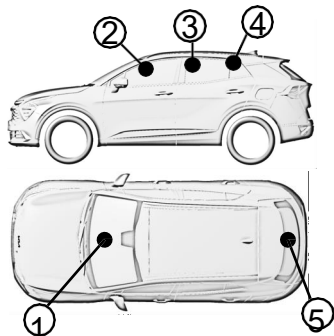
- (1) Odota noin 10 minuuttia ennen moottorin sammuttamista.
- (2) Kytke irti miinuskapeli (-) 12 V:n akusta.
- (3) Kytke irti 12 V:n pluskapeli (+) 48 V:n akustosta.
- (4) Kytke irti 48 V:n miinuskapeli (-) ja pluskapeli (+) tässä järjestyksessä.
- (5) Kytke irti BMS EXTN -johdin.

### 4. Pääsy matkustajille

#### ■ Ikkunat

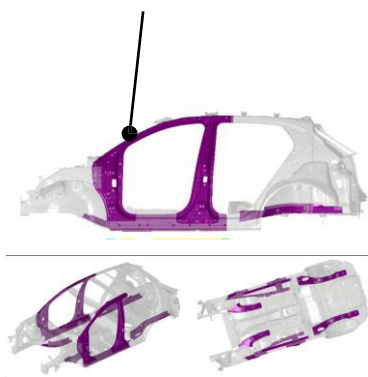
1 : Laminoitu

2–5 : Karkaistu

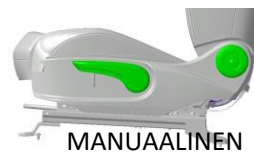


#### ■ Auton kori

Karkaistu teräs



#### ■ Istuimen säätäminen



MANUAALINEN





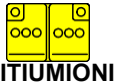



SÄHKÖINEN

#### ■ Ohjauspylvään säätäminen



## 5. Varastoitu energia / nesteet / kaasut / kiinteät aineet

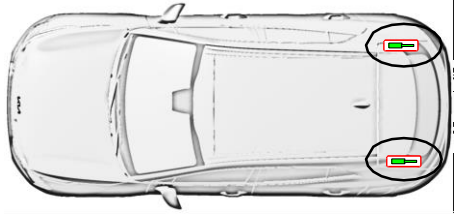
		enint. 52 l
		12 V
 LITIUMIONI		48 V

## 6. Tulipalon syttyessä

### ■ Kaasujousi



- Konepelti ja takaluukku saattavat sinkoutua.



KÄYTÄ RUNSAASTI  
VETTÄ AKUSTOON



AKKU SAATTAA  
SYTTYÄ UUELLEEN!

On suositeltavaa antaa 48 V:n litiumioniakun palaa loppuun, jos arvioidaan, että korkeajänniteakkuun on vaikea ruiskuttaa riittävän suuri määrä vettä. Tässä tapauksessa ympäristö on suojattava savulta.

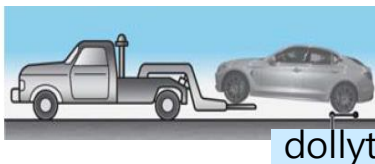
## 7. Jos auto joutuu veden alle



Älä koske mihinkään 48 V:n osiin tai kaapeleihin, sillä se aiheuttaa sähköiskun vaaran. Työskentele auton parissa vasta kun se on saatu pois vedestä.

## 8. Hinaaminen / kuljetus / varastointi

OK:



Huomaa: Nelivetoautoa on hinattava kaikki pyörät irti maasta, joko lavettiautolla tai dollyjen avulla.

Ei OK:

