

# Sisällys

## YKSILÖINTITIEDOT

YLEISET OHJEET JA VAROITUKSET .....	2
ISTUIMET .....	4
Twinlock-jalan asennus ja poisto.....	5
Kääntöistuimet K500.....	6
Kääntöistuimet K730 (Koululaisistuin) .....	11
Carsport-istuimen asennus ja poisto.....	17
SÄHKÖJÄRJESTELMÄT .....	21
Ebus-ohjausjärjestelmä.....	21
Käyttösymbolit .....	25
SULAKKEET .....	29
KANKAIDEN HOITO-OHJEET .....	30
AUTOCOOL-SÄHKÖINEN OVENAVAAJA .....	32
HUOLTO- JA YLLÄPITO-OHJEET .....	33
TOIMITUS- JA TAKUUEHDOT .....	34

## Yleiset ohjeet ja varoitukset

**HUOM! LUE NÄMÄ OHJEET HUOLELLISESTI ENNEN KUIN ALAT KÄYTTÄÄ UUTTA CARSPORT-AJONEUVOASI. AUTOA KOSKEVAT TAKUUT EDELLYTTÄVÄT SEN OIKEA-OPPISTA KÄSITTELYÄ TÄSSÄ NEUVOTULLA TAVALLA!**

Jos peset autoasi automaattipesussa (harjaton tai harjallinen), pidä aina matkustamon sähkötuuletin päällä täydellä teholla! Tämä estää pesuveden pääsyä ilmanaviin katolla olevan ilmanpoistoaukon kautta. Tästä huolimatta pieni määrä vettä saattaa päästä kanavistoon, joten myös pesun jälkeen puhallin kannattaa pitää käynnissä jonkin aikaa, jotta kanava kuivuisi hyvin.

Tutustu huolellisesti erilliseen ohjeistukseen koskien autosi sähköjärjestelmiä, sekä muihin tässä huoltokansiossa oleviin ohjeisiin.

# Istuimet

Autosi lattiassa on istuimien asennusta varten pitkittäissuuntaisia kiskoja, joihin istuimet kiinnittyvät.

Kiskojen urat tulee imuroida säännöllisesti roskien ja hiekan poistamiseksi.

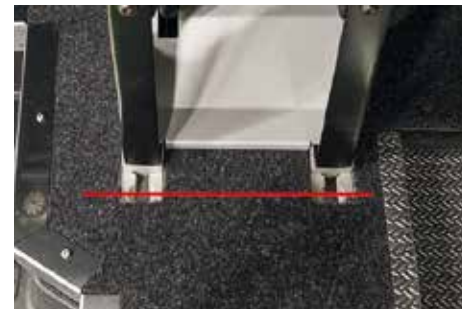
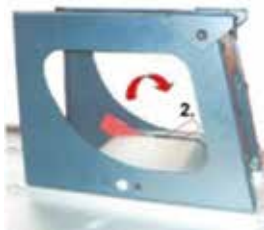
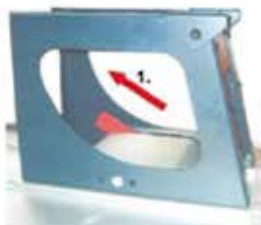
Kiskoissa olevat roskat vaikeuttavat istuimien siirtämistä ja lukittumista.

**Video Twinlock-istuinjalan lukituksesta:**  
(seuraa QR-koodia älypuhelimellasi)



**Carsport-ohjevideot löytyvät osoitteesta:** [carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/](https://carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/)

## Twinlock-jalan asennus ja poisto



### Jalan irrottaminen

1. Lukituskahvan vapauttaminen. Vedä punaista kahvaa ylös-/taaksepäin
2. Työnnä lukituskahvaa eteenpäin, kunnes se lukittuu auki -asentoon.

Jalka on nyt siirrettävissä

### Jalan lukitus

3. Vapauta lukituskahva (vrt. kohtaa 1)
4. Siirrä lukituskahva keskiasentoon, joka etsii oikean lukituskohdan jalkaa siirrettäessä
5. Lukituskohdan löydyttyä lukitse jalka painamalla lukituskahva lukitusasentoon.

Kuvassa istuimen jalka on kohdassa, jossa se on siirrettävissä.

Punaisella viivalla merkitty kohta, jossa jalka lukittuu.

# Kääntöistuimet K500

## Videot kääntöistuimen käytöstä

Seuraa QR-koodia älypuhelimellasi

Istuimen kääntö seinälle:



Istuimen kääntö seinältä:



Carsport-ohjevideot löytyvät osoitteesta: [carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/](https://www.carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/)

Kun haluat kääntää istuimen sivuun tai takaisin istuma-asentoon, toimi näin:



1. Käännä istuimen selkänoja etuasentoon vapauttamalla selkänojan säätökahva istuimen vasemmasta tai oikeasta reunasta.

**Varoitus! Vastusta toisella kädellä hieman selkänojan liikettä vetäessäsi kahvasta, koska selkänoja kääntyy mekanismin vapautuessa voimakkaasti eteenpäin.**



2. Paina selkänojaa voimakkaasti istuinosaa vasten siten, että se lukittuu ala-asentoon.



3. Vapauta istuinosan etureunan alla oleva lukitusvipu. Pidä samalla toisella kädellä istuinosasta kiinni.



Anna istuinpaketin nousta pystyasentoon kaasujousen varassa.



4. Käännä istuinpakettia kulmasaranan varassa seinäasentoon, kunnes kuulet sen lukittuvan paikoilleen.



5. Istuin taitettuna seinäasentoon



**Kun haluat kääntää istuimen takaisin istuma-asentoon, toimi näin:**



1. Vapauta istuimen jalan sivussa oleva lukitus nostamalla vipua. Käännä samalla istuinpakettia kulmasaranan varassa kohti normaaliasentoa.



2. Varmista, että istuinpaketti on käännetty kuvan osoittamaan asentoon perille asti, ennen kuin painat sen alas.

## HUOM!

Kun käännät istuinta seinän vieressä, varmista, ettei sen seinää lähinnä oleva takakulma ota kiinni seinäverhoiluihin. Tämä vaara on etenkin istuinpakettia pystyyn nostettaessa ja seinälle käännettäessä. Jos istuin ei mahdu kääntymään tällä paikalla, siirrä sitä kiskossa eteenpäin niin paljon, ettei se enää osu seinäverhoiluihin.



3. Paina istuinpaketti alas siten, että istuin lukittuu paikoilleen ala-asentoon ja kuulet lukitusäänen (2 napsahdusta). Varmista kuitenkin vielä käsin koettamalla, että istuin on kunnolla lukkiutunut ala-asentoon.



4. Nosta selkänöja pystyasentoon päinvastoin kuin laskit sen alas kohdassa 1.

## Kääntöistuimet K730 (Koululaisistuin)

Kun haluat siirtää K730-istuinta auton pitkittäissuuntaisissa lattiakiskoissa, toimi näin:



1. Vapauta istuimen kolmannen jalan lukitus nostamalla lukituskahva yläasentoon.

2. Avaa normaalijalan lukitus samoin kuin N500- ja K500-istuimissa nostamalla ja vetämällä lukituskahva ylös. Sen ollessa yläasennossa voit siirtää istuinta lattiakiskossa.

Istuimen lukitseminen takaisin paikoilleen tapahtuu tekemällä edellä mainitut toimenpiteet käänteisessä järjestyksessä.

**Kun haluat kääntää istuimen seinälle, toimi näin:**



1. Laske selkänöja. Nosta vipu sivusta yläasentoon ja saata selkänöja ala-asentoon.



2. Vapauta istuimen kolmannen jalan lukitus nostamalla lukituskahva yläasentoon

3. Vapauta istuimen etureunan alla oleva lukitus siirtämällä vipua ja nosta koko istuinpaketti ylös.



4. Kun istuinpaketti on ylhäällä, käännä kolmas tukijalka istuinosan pohjaa vasten kuvan mukaisesti.



5. Käännä koko istuinpakettia seinälle, kunnes kuulet lukitusäänen ja paketti lukittuu paikoilleen.

**Kun haluat kääntää istuimen takaisin istuma-asentoon, toimi näin:**



6. Istuimen loppuasento sen ollessa lukittuna taittoasentoon.



1. Vapauta lukitus painamalla istuimen jalan sivussa olevaa nuppia. Käännä samalla istuinpakettia kulmasaranan varassa matkustusasentoon.

**VAROITUS! Lukko saattaa vaurioitua, jos istuinta yritetään väkisin lukita väärässä asennossa.**



2. Kun istuin on kuvan mukaisessa asennossa, käännä kolmas tukijalka takaisin käyttöasentoon kaasujousen varassa.



3. Paina istuinta ala-asentoon, kunnes kuulet lukitusäänen (2 napsahdusta). Varmista, että istuimen kolmas tukijalka menee lattiakiskoon, ennen kuin painat istuimen etureunan alas lukkoon.



4. Lukitse istuimen kolmas tukijalka lattiakiskoon painamalla lukituskahva ala-asentoon kunnes tunnet kahvan lukittuvan.



5. Vapauta selkänöjan lukitusmekanismi ja nosta selkänöja takaisin pystyasentoon.



# Carsport-istuimen asennus ja poisto

**Video Carsport-istuinjalan asennuksesta**  
Seuraa QR-koodia älypuhelimellasi



Istuin on täysin pikakiinnitteinen, ja se on asennettavissa ja poistettavissa kiskosta miltä kohdin tahansa. Istuimet voidaan asentaa vapaasti joko selkä tai kasvot menosuuntaan. Tämä ei koske leveää normaali-istuinta.



1. Avaa lukistus nostamalla lukituskahva ylös joko istuimen etu- tai takaosasta.
2. Nosta istuin pois kiinnityskiskosta.
3. Asenna istuin autoon toimimalla päinvastoin. Varmista kuitenkin, että kahva on yläasennossa, kun asetat istuinta kiskoon.

## Istuimen pitkittäissiirto

Kun haluat siirtää istuinta auton lattiasa olevissa pitkittäiskiskoissa, toimi näin:



1. Avaa lukitus nostamalla lukituskahva ylös joko istuimen etu- tai takaosasta.



2. Pidä kahva yläosassa ja liu'uta istuinta kiskossa haluttuun kohtaan.



3. Kun istuin on lähellä haluttua lukituskohtaa, paina lukituskahva alas ääriasentoon. Tunnet kun kahva lukkiutuu ala-asentoon 'loksahdusalla'.

## Selkänojan säätömekanismi



Carsport istuimissa on selkänojan kaltevuuden säätömekanismi, jonka kahva on kunkin istuimen molemmissa reunoissa. Kun kahvaa nostetaan, mekanismi vapautuu ja selkänoja on säädettävissä.

## HUOM!

- Istuimeen integroitu 3-pisteturvavyö on sijoitettu selkänöjan sisään. Koska turvavyön rullassa on tarkasti määritetyt toimintakulmat, se voi lukittua, jos sitä yritetään vetää ulos, kun selkänöja on liiaksi taaksepäin kallistettuna. Turvavyön saa taas toimimaan, kun nostaa selkänöjan normaaliasentoon. Muutoin turvavyö toimii mahdollisissa kolaritilanteissa täysin normaalisti selkänöjan eri asennoissa.
- Auton viimeisen rivin reunimmaisten istuimien selkänöjaa pitää varoa kääntämästä liian taakse silloin, kun istuimet on asennettu lähelle sivuseiniä. Selkänöjan yläkulmat saattavat osua seinäverhoiluihin ja aiheuttaa niiden rikkoontumisen

# Sähköjärjestelmä

## Carsport eBus -väyläsähköjärjestelmä

**Video Carsport-eBus  
sähköjärjestelmän käytöstä**  
Seuraa QR-koodia älypuhelimellasi



**Carsport-ohjevideot löytyvät osoitteesta:** [carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/](https://www.carsport.fi/tuotetuki/kayttoohjevideot/)

## Ebus-ohjausjärjestelmä



## Päänäyttö

Painikkeet aktivoidaan painamalla symbolia. Lisävarusteiden määrästä riippuen näytössä voi olla 1 tai 2 sivua. Sivua vaihdetaan vas. alareunan sivunumerosymbolista.

## Asetukset

Asetussivulta pääsee aktivoimaan ohjaustoiminnot symboleille. Valittu asetus pysyy aktiivisena, kunnes järjestelmä resetoidaan.



### Akkukuvake

Valikosta näkee ajoneuvon sen akun jännitteen, johon Ebus järjestelmä on kytketty. Jos autossa on 2 akkua, Ebus-järjestelmä on kytketty lisälaitteakkuun.



Painamalla pitkään virtasymbolia, voidaan säätää lepotilaan/sammutuksen viimettä.

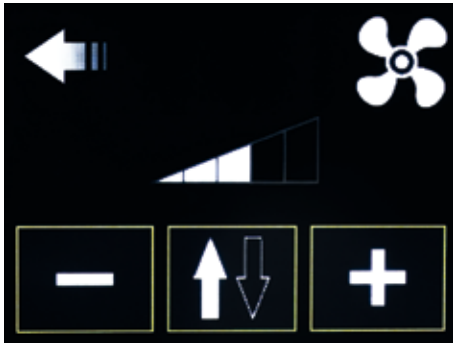
Suosittelavaa on käyttää asetuksia heti ja lepotilaan. Sammutuksen aktivointi suorittaa järjestelmän resetoinnin, jolloin esim. valitut ohjaukset saattavat nollaantua.



### Aurinko/kuu

Kyseisestä symbolista voidaan valita näytön kirkkaus joko päivä tai hämärä käyttöön.

Toimintojen symboleita pitkään painamalla (n. 2 sek) avautuu säätövalikko/vaihtuu toimnto. Säätövalikosta voidaan valita toiminnon voimakkuutta, esimerkiksi Yleisvalojen kirkkautta.



### Puhallin

Puhaltimen symbolia pitkään painamalla saadaan säädettyä puhaltimen nopeutta alla olevan kuvan mukaisesti. Nuolesta vaihdetaan puhaltimen suuntaa.



### Lämmityksen automaattitoiminto

Lisävarusteena saatavilla lämmittimen manuaali/ automaattitoiminto. Automaatti toiminto pitää matkustamon lämpötilan asetetussa lämpötilassa.



Näytöltä valitaan haluttu lämpötila, jonka mukaan lämmitin käynnistyy/sammuu. Lämpöanturi sijaitsee matkustamossa.

### Sijainti

Ohjainlaite sijaitsee kuljettajan istuimen alla pois lukien Ford Transit ja Ford Transti Custom. Näissä malleissa ohjainlaite sijaitsee apukuljettajan istuimen alla.



# Käyttösymbolit

Toimintojen symbolin tausta kertoo toiminnon aktiivisuuden. Taustan ollessa keltainen on toiminto aktiivinen. Vaihtuvassa toiminnossa pitkään painamalla symbolin toiminto muuttuu, esimerkiksi lisäkaukovalon offroad-toiminto.



Normaalit kaukovalot



Yövalo



Kattotuuletin ulkoa sisään. Raikastaa sisäilmaa.



Kattotuuletin sisältä ulos.

Käytä huurteen poistoon ja sisätilan viilentämiseen.



Jääkaappi



Rahastusvalo



Lattia- tai ikkunalinjan epäsuora valaistus



Matkustamon valot



Tunnelmavalot



Lämmitin 1



Lämmitin 2



Takatyövalot ylhäällä



Työvalo oikealla



Työvalo vasemmalla



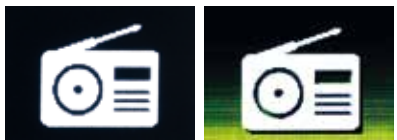
Takatyövalot alhaalla



Kaukovalot katolla



Varoitusvilkku keltainen



Audio



TV/digiboxi



Tähtitaivas, Lumiere-valaisin



Invertteri



Vesikiertolämmittimen ohjaus



USB

# Sähköjärjestelmä

## Taksavalmiuden selvitys

liittimen nasta numero	johdin	johtimen paksuus	johtimen väri
1	syöttöjohdin sulakkeelta 15A	2,5 mm <sup>2</sup>	punainen
2	auton nopeustieto (pulssimuotoinen)	0,5 mm <sup>2</sup>	vihreä
3	rahastustieto (maadoittava) taksamittarilta Eledux-järjestelmään*	0,5 mm <sup>2</sup>	sininen
4	tyhjä		
5	taksivalo +	0,75 mm <sup>2</sup>	musta
6	taksivalo -	0,75 mm <sup>2</sup>	musta/harjas

Taksivalon johto sijaitsee B-pilarin yläosassa, ovitiivisteiden välissä.

	johdin	johtimen paksuus	väri
1	taksivalo +	0,75 mm <sup>2</sup>	musta
2	taksivalo -	0,75 mm <sup>2</sup>	musta/harjas

# Sulakkeet

## Kankaiden hoito-ohjeet

Autosi verhoilumateriaalit ovat laadukkaita, kovaan kulutukseen suunniteltuja ajoneuvokankaita. Seuraavassa esitetyt puhdistus- ja hoito-ohjeet koskevat käyttämiämme autoteollisuudessa hyväksytyjä materiaaleja.

- **Kuivapuhdistus:**

- imuroi tekstiilisuuttimella

- **Märkäpuhdistus:**

- Höyrytys ja imurointi: Puhdista istuimet perusteellisesti höyryttävällä märkäimurilla.

- Istuimien tulee kuivua kunnolla ennen kun ne otetaan uudelleen käyttöön.

- **Pinnalliset tahrat puhdistetaan tavallisella tekstiilishampoolla.**

**Jos tahra on imeytynyt kuituun, käytetään soveltuvaa tahranpoistoainetta:**

**TAHRAN LAATU:**

Hedelmämehu

Huopakynä

Huulipuna

Kananmuna

Kastike

Kenkävoide

Kerma

Kuulakynä

Kynsilakka

Maito

Metallien-  
kiillotusaineet

Muste

Oksennus

**TAHRAN KÄSITTELY:**

Astianpesuaine

Hiuslakka

Astianpesuaine

Tekstiilishampoo

Astianpesuaine

Tahranpoistoaine

Astianpesuaine

Tahranpoistoaine

Tahranpoistoaine

Astianpesuaine

Tahranpoistoaine

Astianpesuaine

Astianpesuaine

Öljy ja rasva	Astianpesuaine
Olut	Astianpesuaine
Purukumi	Jäädytys ja harjaus
Sinappi	Astianpesuaine
Suklaa	Astianpesuaine
Tuhka	Imurointi
Veri	Kylmä vesi
Virtsa	Astianpesuaine
Virvoitusjuomat	Astianpesuaine
Voi	Astianpesuaine
Väri (vesipohjainen)	Kylmä vesi
Väri (öljypohjainen)	Tärpähti

JÄLKIKÄSITTELY: PUHDAS, LÄMMIN VESI

## Carsport nahanhoito-ohjeet

- Yleispuhdistus kostealla, pehmeällä ja vaalealla liinalla.
- Kuljettajan istuimen käsittely 2–3 kertaa vuodessa huonekaluliikkeissä myynnissä olevilla nahanpuhdistus- ja hoitoaineilla.

Näin nahka pysyy puhtaana ja kimmoisana, eikä kuivu ja lohkeile vuosien varrella.

Istuimet liukuoven kohdalla voivat kaivata puhdistusta ja hoitoa useammin kuin kerran vuodessa. Puhdistusväliin vaikuttaa tietysti myös nahan väri, eli vaaleampi kaipaa useammin hoitokäsittelyä

## Autocool sähköinen ovenavaaja

Koskee: Jälkiasennetut ovenavaajat (VW Crafter, Ford Transit)

Vikatilanteessa sähkötoiminen liukuovenavaaja voidaan asettaa käsikäyttöiseksi.

Seuraa alla olevia ohjeita.



Asenna auton mukana oleva vipu seinässä olevaan mekanismin aukkoon.

Käännä vipu vasemmalle ja ovi vapautuu.



**Huom!** Vikatilanteessa ota yhteys:

VW Crafter - Volkswagen-huolto

Ford Transit - Carsport tuotetuki



# Huolto- ja ylläpito-ohjeet

**Lisälämmitin** Katso merkkikohtainen huoltotaulukko käyttöohjeesta. Huom. Käytä lämmitintä kesäisinkin muutaman kerran sen toiminnan varmistamiseksi.

**Inverteri** Pidäthän laitetta päällä vain käytettäessä. Jatkuva käyttö kuluttaa akkua ja lyhentää laitteen käyttöikää.

**Sähkövyöt** Pidä vyöt puhtaana äläkä päästä vöitä kelaumaan vapaasti vaan saata ne perille. Kun vyö päästetään kelaumaan vapaasti, se voi kelaantua vinoon ja jumittua.

**Dräger-alkolukko** Alkolukko on kalibroitava 12 kk välein.

**Hissi** Katso merkkikohtainen huolto hissien käyttöohjeesta. Huom. tarkkaile, että hissien hydraulioöljysäiliössä on riittävästi öljyä. Pidä liukupinnat ja nivelet rasvattuna. Tarkkaile ettei mutterit ja ruuvit löysty käytössä.

## Toimitus- ja takuuehdot

Jonasson Oy myöntää varustelemansa auton korityölle tai lisävarustelulle 2 vuoden asennus- ja materiaalivirheet kattavan takuun. Jonasson Oy vastaa asennus- ja materiaalivirheistä näiden toimitus- ja takuuehtojen mukaisesti.

Jonasson Oy:n myöntämä Carsport –takuu- ja toimitusehdot koskevat Suomeen ja Ruotsiin toimitettuja Carsport-ajoneuvoja sekä -istuimia. Takuun voimassaoloaika on kaksi (2) vuotta ilman kilometrirajoitusta. Takuun voimassaolo alkaa siitä, kun ajoneuvo varusteluineen luovutetaan asiakkaan käyttöön. Pääsääntöisesti tämä on ensirekisteröintipäivä. Jos auto on rekisteröity ennen korityön tai lisävarustelun tekemistä, alkaa Carsport-takuu siitä päivästä, kun auto on valmistunut Carsportilta.

### Menettely takuuasioissa:

- Asiakkaan tulee tehdä takuuilmoitus välittömästi virheen tai puutteen havaitsemisesta osoitteessa: <https://carsport.fi/tuotetuki/takuu/>.

- Takuuilmoituksessa vaadittava Carsport-järjestysnumero löytyy ajoneuvokansiosta ja/tai valmistajan tarrasta apukuljettajan oviaukossa.
- Takuuilmoituksessa on ilmoitettava mahdollisimman täsmällinen selvitys viasta tai puutteesta. Tarvittaessa laitettava valokuvia liitteeksi.

### Korjauksen suorittaminen:

Virheen tai puutteen korjaus tehdään ensisijaisesti Jonasson Oy:n omissa toimipisteissä. Poikkeustapauksissa se voidaan sopia tehtäväksi muualla kuin Jonasson Oy:n omissa toimipisteissä, kun asiasta on sovittu Jonasson Oy:n kanssa etukäteen kirjallisesti tai puhelimitse.

Korjaustyötä ja sen kustannusta, josta ei ole etukäteen sovittu Jonasson Oy:n kanssa, ei voida hyväksyä.

Jonasson Oy korjaa autoon toimittamansa varustelun virhettä edeltävään kuntoon omalla kustannuksellaan. Jonasson Oy vastaa korjauksen aiheuttamista välittömistä työ- ja materiaalikuluista.

Takuukorjaus ei pidennä auton varustelun tai korjauksen kohteen takuuaikaa.

## Carsport –takuun vastuunrajoitukset:

Jonasson Oy:n takuu koskee vain niitä varusteita, laitteita tai koneita, jotka autoon on asennettu Jonasson Oy:n toimesta.

Erillisten sähkölaitteiden (näyttölaitteet, videojärjestelmät, autostereot yms.) takuuehdoissa noudatetaan laitteen valmistajan antamia laitekohtaisia takuuehtoja, jotka löytyvät ajoneuvon mukana seuraavista ajoneuvon maahantuojan asiapapereista.

Muissa erillisissä laitteissa noudatetaan valmistajan ilmoittamaa takuuaikaa, joka ilmenee ajoneuvon mukana seuraavista laitekohtaisista asiapapereista.

Takuu ei koske:

- Virheellisestä käytöstä, huolimattomuudesta tai ajoneuvon puutteellisesta hoidosta johtuvia virheitä.
- Jos autovahingon jälkeen vakuutusyhtiö on lunastanut auton tai jos auton rakennetta on muutettu.
- Liikenneonnettomuudesta, ilkeistä, tapaturmista tai kilpailu- tai kokeilukäytöstä johtuvia vaurioita.

- Auton seisonta-ajasta mahdollisesti johtuvia ansiome-netyksiä tai sijaisauton kustannuksia, eikä mitään asiakkaalle aiheutuneita välittömiä ja välillisiä kustannuksia.
- Ulkopuolisesta tekijästä, kuten esim. kiven tai muun esineen iskemästä tai epäpuhtauksista johtuvista vaurioista.
- Vaurioita, jotka korvataan muun vakuutuksen tai takuun toimesta.
- Vaurioiden ja vahinkojen rajoittamisen laiminlyönnistä.
- Ylikuormien kuljetuksesta vaurioituneita varusteluosia tai koneita ja laitteita.
- Polttimoita, sulakkeita, ovisolenoidia yms. kulumia, ellei kyseessä ole epänormaali kuluminen.

Nämä toimitus- ja takuehdot eivät rajoita niitä oikeuksia, jotka kuluttajalla kuluttajasuojalain mukaan on virheen perusteella.

Tässä mainittujen toimitus- ja takuehtojen mukainen virheen korjaaminen sekä muut tässä mainitut vastuut, velvoitteet ja rajoitteet ovat ostajan käytettävissä olevat seuraamukset.

Mahdolliset toimitus- ja takuukysymyksissä esiintyvät erimielisyydet, joissa ei neuvottelemalla ole päästy molempia osapuolia tyydyttävään ratkaisuun, ratkaistaan Pirkanmaan käräjäoikeudessa.