



# Uudistunut ID.4

## Hinnasto

Pvm 6.3.2024  
Nro 37



# Uudistunut ID.4

Pvm 6.3.2024

HINNASTO

Numero 37

| KOODI          | MALLI                                    | Teho<br>kW/hv <sup>2)</sup> | Kiihtyvyys<br>0-100<br>km/h s <sup>3)</sup> | EU-yhd.<br>kWh/100<br>km <sup>1)</sup> | CO <sub>2</sub><br>g/km | Akkukapa-<br>siteetti<br>netto/<br>brutto<br>kWh | Toiminta-<br>matka km<br>(WLTP) <sup>1)</sup> | Verotusarvo €<br>Vapaa<br>autoetu | Käyttö-<br>etu | Autoveroton<br>hinta €<br>(sis.alv 24%) | Arvioitu<br>autovero € | Kokonaishinta €              |
|----------------|------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| SÄHKÖ          |                                          |                             |                                             |                                        |                         |                                                  |                                               |                                   |                | Hinta ilman<br>autoveroa                | Arvioitu<br>autovero   | Hinta sisältäen<br>autoveron |
| E212DF YGA     | Pure Basic 125 kW, akku 52 kWh           | 125/170                     | 9,0                                         | 16,4                                   | 0                       | 52/55                                            | 362                                           | 615                               | 555            | 44 990                                  | 0                      | 44 990                       |
| E212DF YGA W60 | Pure Elegance 125 kW, akku 52 kWh        | 125/170                     | 9,0                                         | 16,5                                   | 0                       | 52/55                                            | 359                                           | 645                               | 585            | 46 990                                  | 0                      | 46 990                       |
| E213RN YGA     | Pro Basic 210 kW, akku 77 kWh            | 210/286                     | 6,7                                         | 16,2                                   | 0                       | 77/82                                            | 546                                           | 655                               | 595            | 47 990                                  | 0                      | 47 990                       |
| E213RN YGA W60 | Pro Elegance 210 kW, akku 77 kWh         | 210/286                     | 6,7                                         | 16,5                                   | 0                       | 77/82                                            | 538                                           | 675                               | 615            | 48 990                                  | 0                      | 48 990                       |
| E213QN YGA     | Pro 4MOTION Basic 210 kW, akku 77 kWh    | 210/286                     | 6,6                                         | 16,6                                   | 0                       | 77/82                                            | 527                                           | 685                               | 625            | 49 990                                  | 0                      | 49 990                       |
| E213QN YGA W60 | Pro 4MOTION Elegance 210 kW, akku 77 kWh | 210/286                     | 6,6                                         | 16,9                                   | 0                       | 77/82                                            | 520                                           | 705                               | 645            | 50 990                                  | 0                      | 50 990                       |
| E219VN         | GTx 4MOTION 250 kW, akku 77 kWh          | 250/340                     | 5,4                                         | 17,3                                   | 0                       | 77/82                                            | 510                                           | 885                               | 825            | 63 190                                  | 0                      | 63 190                       |

## Hintoihin lisätään jälleenmyyjäkohtaiset toimituskulut

Osa lisävarusteista vaikuttaa auton toimintamatkaan ja kulutukseen.

1) Ajoneuvon kulutus ja toimintamatka on määritetty maailmanlaajuisesti yhtenäistetyin testimenetelmän (WLTP) mukaisesti. Tarkemmat tiedot hinnaston lisätiedot ja tarkennukset-kohdassa.

2) Maksimiteho on käytettävissä täydellä akun varauksella ja akun ollessa optimilämpötila-alueella. Yksittäisissä ajotilanteissa käytettävissä olevaan tehoon vaikuttavat monet muuttuvat tekijät, kuten ympäristön lämpötila sekä korkeajänniteakun varaustila, lämpötila, kunto tai ikä. Poikkeamat erityisesti edellä mainituista arvoista voivat johtaa tehon laskemiseen niin, ettei maksimiteho ole käytettävissä. Ajoneuvon sen hetkinen käytettävissä oleva teho näkyy mittariston tehomittarissa. Pro 4MOTION ja GTx 4MOTION: Maksimiteho on mitattu UN GTR -säännön nro 21 mukaan.

3) Kiihtyvyys on mitattu maksimiteholla. Maksimiteho on käytettävissä täydellä akun varauksella ja akun ollessa optimilämpötila-alueella.

Oikeus muutoksiin pidätetään. Myynti: Volkswagen-jälleenmyyjät. Maahantuojat: K Auto Oy.





# Uudistunut ID.4

## PURE MERKITTÄVIMMÄT VAKIOVARUSTEET

| Pure Basic (akku 52 kWh)                                                                                                                         | Pure Elegance (akku 52 kWh)                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                  | Pure Basic-varustelun lisäksi / tilalla                                                                             |
| Mukautuva vakionopeussäädin ACC ja ympäristönvalvontajärjestelmä Front Assist hätäjarrutustoiminnolla, jalankulkija- ja pyöräilijätunnistuksella | Navigointilaitte Discover Pro. Kosketusnäyttö 12,9". Kaiuttimet edessä ja takana. Puheohjaus, toimii myös suomeksi. |
| Radio Ready 2 Discover. Kosketusnäyttö 12,9". Kaiuttimet edessä ja takana. Puheohjaus, toimii myös suomeksi. Valmius navigaattori päivitykseen.  | Avaimeton lukitus Keyless Access                                                                                    |
| Lämpöpumppu                                                                                                                                      | Ambiente-valaistus ohjaamossa (30 väriä)                                                                            |
| Led-ajovalot                                                                                                                                     | Pysäköintiaustin Park Assist Plus                                                                                   |
| App-Connect älypuhelinliitäntä (langaton)                                                                                                        | Lämmitettävä monitoimiohjauspyörä ja lämmitettävä tuulilasi (ei vastuslankoja). Lämmitettävät etuistuimet.          |
| Matkapuhelinvaikeus Bluetooth. Bluetooth -audioisto.                                                                                             | Peruutuskamera, pysäköintitutkat edessä ja takana                                                                   |
| Monitoimiohjauspyörä                                                                                                                             | Matkapuhelinvaikeus Comfort. Ulkoinen antenniliitäntä ja langaton lataus                                            |
| Pysäköintitutkat edessä ja takana                                                                                                                | Latauskaapeli Type 2 julkisiin latauslaitteisiin sekä tilapäislatauslaitte suko-pistokkeella (8A / 1,8 kW)          |
| Sadetunnistin ja automaattisesti himmentyvä taustapeili                                                                                          | Täysautomaattinen ilmastointilaitte Climatronic (2-alue)                                                            |
| Latauskaapeli Type 2 julkisiin latauslaitteisiin                                                                                                 | Takalasi ja takasivulasit tummennettu                                                                               |
| Täysautomaattinen ilmastointilaitte Climatronic (1-alue)                                                                                         | Läpilatausmahdollisuus keskikyyrynärojoissa takana. 2 mukinpidikettä                                                |
| Teräsvanteet 8 J x 18 pölykapselein. Renkaat 235/60 R 18 edessä ja takana                                                                        | Varashälytyn matkustamon sisätilavalvonnalla ja poishinaussuojalla                                                  |
| Mustat kattokaiteet                                                                                                                              | Ennakoiva turvajärjestelmä                                                                                          |
| Keskikyyrynärojat edessä                                                                                                                         | Korkeudensäätö etuistuimissa                                                                                        |
| Kaistanpitoavustin Lane Assist                                                                                                                   | USB-pistoke (tyyppi C) 2 kpl edessä ja takana                                                                       |
| Poljinpinnat harjattua jaloterästä. Play & Pause polkimet                                                                                        | Istuimissa Art Velours -verhoilu                                                                                    |
| Kuljettajanistuimen korkeudensäätö                                                                                                               | Metalliväri                                                                                                         |
| USB-pistoke (tyyppi C) 2 kpl edessä                                                                                                              |                                                                                                                     |
| Sähkösäätöiset, lämmitettävät ja sähköisesti sisään taittavat ulkopeilit.                                                                        |                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                     |

Autojen yksityiskohtaisen vakiovarusteluettelon löydät rakennusautomaatista

<https://www.volkswagen.fi/fi/rakenna-auto.html>

www.volkswagen.fi

Maahantuonti K Auto Oy

**K**Auto



# Uudistunut ID.4

PRO JA GTX MERKITTÄVIMMÄT VAKIOVARUSTEET

| Pro Basic (akku 77 kWh)                                                                                                                                   | Pro Elegance (akku 77 kWh)                                                                                               | GTX (akku 77kWh)                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                           | Pro Basic-varustelun lisäksi / tilalla                                                                                   | Pro Elegance-varustelun lisäksi / tilalla:                                                   |
| Mukautuva vakionopeussäädin<br>ACC ja ympäristönvalvontajärjestelmä<br>Front Assist hätäjarrutustoiminnolla,<br>jalankulkija- ja pyöräilijätunnistuksella | Sähkötoiminen takaluukku. Easy Open &<br>Easy Close -toiminnot                                                           | Travel Assist parviällytoiminnolla                                                           |
| Radio Ready 2 Discover.<br>Kosketusnäyttö 12,9". Kaiuttimet edessä<br>ja takana. Puheohjaus, toimii myös<br>suomeksi. Valmius                             | Navigointilaite Discover Pro.<br>Kosketusnäyttö 12,9". Kaiuttimet edessä ja<br>takana. Puheohjaus, toimii myös suomeksi. | Kevytmetallivanteet Ystad 20", renkaat<br>renkaat 235/50 R 20 edessä ja<br>255/45 R20 takana |
| Lämpöpumppu                                                                                                                                               | Avaimeton lukitus Keyless Access                                                                                         | Ympäristön tarkkailujärjestelmä Area View<br>ja peruutuskamera                               |
| Led-ajovalot                                                                                                                                              | iQ.LIGHT-led-matriisijovalot, valolista<br>ajovalojen välissä, 3D led-takavalot<br>dynaamisella viikulla                 | Hätätilanneavustin Emergency Assist.                                                         |
| App-Connect älypuhelinliitäntä<br>(langaton)                                                                                                              | Ambiente-valaistus ohjaamossa (30 väriä)                                                                                 | GTX-kangasverhoilu                                                                           |
| Matkapuhelinvalmius Bluetooth.<br>Bluetooth -audiotoisto.                                                                                                 | Pysäköintiavustin Park Assist Plus                                                                                       | Metalliväri ja musta ulkokatto                                                               |
| Monitoimiohjauspyörä                                                                                                                                      | Lämmitettävä monitoimiohjauspyörä ja<br>lämmitettävä tuulilasi (ei vastuslankoja).<br>Lämmitettävät etuistuimet.         | Pysäköintiavustin Park Assist Plus<br>muistitoiminnolla                                      |
| Pysäköintitutkat edessä ja takana                                                                                                                         | Peruutuskamera, pysäköintitutkat edessä ja<br>takana                                                                     |                                                                                              |
| Sadetunnistin ja automaattisesti<br>himmertyvä taustapeili                                                                                                | Matkapuhelinvalmius Comfort. Ulkoinen<br>antenniiliitäntä ja langaton lataus                                             |                                                                                              |
| Latauskaapeli Type 2 julkisiin<br>latauslaitteisiin                                                                                                       | Latauskaapeli Type 2 julkisiin<br>latauslaitteisiin sekä tilapäislatauslaite suko-<br>pistokkeella (8A / 1,8 kW)         |                                                                                              |
| Täysautomaattinen ilmastointilaite<br>Climatronic (1-alue)                                                                                                | Täysautomaattinen ilmastointilaite<br>Climatronic (2-alue)                                                               |                                                                                              |
| Teräsvanteet 8 J x 19 pölykapselein.<br>Renkaat 235/55 R 19 edessä ja 255/50<br>R19 takana                                                                | Kevytmetallivanteet Hamar 8J x 19, black<br>Renkaat 235/55 R 19 edessä ja 255/50 R19<br>takana                           |                                                                                              |
| Mustat kattokaiteet                                                                                                                                       | Takalasi ja takasivulasit tummennettu                                                                                    |                                                                                              |
| Keskikyyrnärojat edessä                                                                                                                                   | Läpilastausmahdollisuus<br>keskikyyrnärojoissa takana. 2<br>mukinpidikettä                                               |                                                                                              |
| Kaistanpitoavustin Lane Assist                                                                                                                            | Varashälytyn matkustamon<br>sisätilavalvonnalla ja poishinaussuojalla                                                    |                                                                                              |
| Poljinpinnat harjattua jaloterästä. Play &<br>Pause polkimet                                                                                              | Ennakoiva turvajärjestelmä                                                                                               |                                                                                              |
| Kuljettajanistuimen korkeudensäätö                                                                                                                        | Korkeudensäätö etuistuimissa                                                                                             |                                                                                              |
| USB-pistoke (tyyppi C) 2 kpl edessä                                                                                                                       | USB-pistoke (tyyppi C) 2 kpl edessä ja<br>takana                                                                         |                                                                                              |
| Sähkökääntöiset, lämmitettävät<br>ja sähköisesti sisään taittuvat ulkopeilit.                                                                             | Istuimissa Art Velours -verhoilu                                                                                         |                                                                                              |
|                                                                                                                                                           | Metalliväri                                                                                                              |                                                                                              |

Autojen yksityiskohtaisen vakiovarusteluettelon löydät rakennusautomaatista  
<https://www.volkswagen.fi/fi/rakenna-auto.html>  
 www.volkswagen.fi  
 Maahantuonti K Auto Oy





# Uudistunut ID.4

## KESKEISET TEKNISET TIEDOT

|                                                    | Pure<br>(akku 52 kWh) | Pro<br>(akku 77 kWh) | Pro<br>4MOTION (akku<br>77 kWh) | GTX<br>4MOTION (akku<br>77 kWh) |
|----------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Teho kW/hv <sup>3)</sup>                           | 125/170               | 210/286              | 210/286                         | 250/340                         |
| Vääntömomentti, Nm                                 | 310 Nm                | 545 Nm               | ilm. myöh                       | ilm. myöh                       |
| Kiihtyvyys 0-100 km/h, s <sup>4)</sup>             | 9,0                   | 6,7                  | 6,6                             | 5,6                             |
| Huippunopeus km/h                                  | 160                   | 180                  | 180                             | 180                             |
| Sähkönkulutus kWh/100 km, yhdistetty <sup>1)</sup> | 16,5                  | 16,2                 | 16,6                            | 17,3                            |
| CO <sub>2</sub> -päästöt, yhdistetty g/km          | 0                     | 0                    | 0                               | 0                               |
| Akkukapasiteetti netto/brutto kWh                  | 52/55                 | 77/82                | 77/82                           | 77/82                           |
| Toimintamatka km, yhdistetty <sup>1)</sup>         | 362                   | 546                  | 527                             | 508                             |
| Toimintamatka km, yhdistetty <sup>2)</sup>         | 230-360               | 360-550              | 340-530                         | 340-510                         |
| Istuinpaikat, lkm                                  | 5                     | 5                    | 5                               | 5                               |
| Vetotapa                                           | takana                | takana               | edessä ja takana                | edessä ja takana                |
| Vetomassa kg (jarrullinen/jarruton)                | 1000 / 750            | 1000 / 750           | 1200 / 750                      | 1200 / 750                      |
| Kattokuorma kg                                     | 75                    | 75                   | 75                              | 75                              |
| Tavaratilan koko, litraa                           | 543                   | 543                  | 543                             | 543                             |
| Maavara, mm                                        | 163                   | 163                  | 163                             | 163                             |

| LATAUS (katso lataustehoja ja -aikoja koskevat tarkennukset ja reunaehdot sivun alareunasta kohda                                                                     |                                   |              |              |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Latausteho AC kW                                                                                                                                                      | 11 (3 x 16A)                      | 11 (3 x 16A) | 11 (3 x 16A) | 11 (3 x 16A) |
| Maksimilatausteho DC kW - ID.Software 4.0 ja uudemmat versiot                                                                                                         | Vakio 50 kW<br>Lisävaruste 115 kW | 135 kW       | 175 kW       | 175 kW       |
| AC tilapäislatauslaite (8A)<br>Latausteho 1,8 kW<br>Lataus 0-100%, latausaika                                                                                         | n. 29 tuntia                      | n. 43 tuntia | n. 43 tuntia | n. 43 tuntia |
| AC koti-/julkisen latauslaite<br>Latausteho 11 kW<br>Lataus 0-100%, latausaika                                                                                        | 5 t 30 min                        | 8 t          | 8 t          | 8 t          |
| DC pikalatauslaite (CCS)<br>Lataus 10-80 %, latausaika                                                                                                                | 50 kW 53 min<br>115 kW 28 min     | 28 min       | 28 min       | 28 min       |
| Toimintamatkan lisäys 10 min latauksella WLTP-kulutuksella. Latauksen aloituksessa toimintamatkaa 15-30 kilometriä, pikalatauslämmitystä käytetty maks. 30 minuuttia. | 50 kW 50 km<br>115 kW 116 km      | 160 km       | 178 km       | 178 km       |

Autojen yksityiskohtaiset tekniset tiedot löydät rakennusautomaatista  
<https://www.volkswagen.fi/fi/rakenna-auto.html>

1) Ajoneuvon kulutus ja toimintamatka on määritelty maailmanlaajuisesti yhtenäistetyn testimenetelmän (WLTP) mukaisesti.

Tarkemmat tiedot hinnaston lisätiedot ja tarkennukset kohdassa.

2) Vuodenajasta ja käyttöolosuhteista riippuen 80% kuljetajista saavuttaa mainitun toimintamatkan

3) Maksimiteho on käytettävissä täydellä akun varauksella ja akun ollessa optimilämpötila-alueella.

Yksittäisissä ajotilanteissa käytettävissä olevaan tehoon vaikuttavat monet muuttuvat tekijät, kuten ympäristön lämpötila sekä korkeajänniteakun varustusta, lämpötila, kunto tai iä.

Poikkeamat erityisesti edellä mainituista arvoista voivat johtaa tehon laskemiseen niin, ettei maksimiteho ole käytettävissä. Ajoneuvon sen hetkinen käytettävissä oleva teho näkyy mittariston tehomittarissa.

Pro 4MOTION ja GTX 4MOTION: Maksimiteho on mitattu UN GTR -säännön nro 21 mukaan.

4) Kiihtyvyys on mitattu maksimiteholla. Maksimiteho on käytettävissä täydellä akun varauksella akun ollessa optimilämpötila-alueella.

5) Ajoneuvon latausteho ja -aika voivat vaihdella olennaisesti ilmoitetusta arvoista. Latausteho ja -aika riippuvat esimerkiksi käytetystä latauspisteestä, lämpötilasta, auton käytöstä, akuston lämpötilasta ja peräkkäisten latausten tiheydestä. Sähköauton pikalatauksen maksimitehon saavuttaminen edellyttää, että akku on lämmin ja varausaste on 5-20% latausta aloitettaessa. Jotta korkeajänniteakuston kapasiteetti säilyisi mahdollisimman hyvänä, normaalikäytössä ID -malleissa on suositeltavaa ladata akusto enintään 80% varaustasoon. Ennen pidempia matkoja on hyvä ladata akku 100% varaustasoon ja tällöin suositus on lähteä liikkeelle heti latauksen päättyttyä.

Oikeus muutoksiin pidätetään. Maahantuojat: K Auto Oy.

**K**Auto



## HINNASTON LISÄTIEDOT JA TARKENNUKSET

### Kulutus- ja toimintamatka

Ajoneuvon kulutus ja toimintamatka on määritelty maailmanlaajuisesti yhtenäistetyin WLTP- testimenetelmän mukaisesti. Testi on tehty laboratorio-olosuhteissa noudattaen testiohjelman mukaista ajosuoritusta eikä se välttämättä kuvaa auton kulutusta normaaleissa ajotilanteissa. Ilmoitetut kulutusarvot on tarkoitettu eri automallien väliseen vertailuun. Ilmoitettu WLTP-kulutus ja -toimintamatka saattavat vaihdella olennaisestikin riippuen mm. kuljettajan ajotavasta, akkukapasiteetista, lataamisen säännöllisyydestä, sähkövarusteiden käytöstä, mahdollisen lisälämmittimen käytöstä, ulkolämpötilasta, sääolosuhteista, matkustajien ja kuorman määrästä, valitusta ajoprofiilista tai tieprofiilista.

### Uuden auton takuu

Volkswagen uuden henkilöauton takuu on 2 vuotta ilman kilometrirajaa.

Volkswagen täyssähköautojen ja ladattavien hybridien akkujen takuu on 8 vuotta / 160 000 km. Lisäksi takuunajan ensimmäisen 24kk aikana ei ole kilometrirajoitusta.

Takuunantaja takaa, että 70%:ia korkeajänniteakun alkuperäisestä nettokapasiteetista säilyy edellä mainitun ajanjakson- tai kilometrilukeman ajan, kumpi ensin saavutetaan.

Autoissa käytettävien korkeajänniteakuston kapasiteetti heikkenee luonnollisen kulumisen johdosta. Akun kapasiteettiin ja kestävyysasteeseen sekä sähköisen voimalinjan käyttöikään vaikuttavat mm. käyttötapa, ikääntyminen, lataussyykliä ja lataussyklien määrä.

Auton käyttöön liittyvät suositukset, ominaisuudet ja mahdolliset rajoitukset on eritelty tarkemmin käyttöohjekirjassa.

Lisätietoja takuista löydät sivustolta

<https://www.volkswagen.fi/ti/auton-hankinta/takuu.html>

### We Connect-palvelut ja App-Connect älypuhelinliitännä

We Connect -palvelujen käyttöä varten asiakas tarvitsee Volkswagen ID-käyttäjätilin ja hänen on kirjaututtava We Connect -palveluun käyttäjänimellä ja salasananalla.

Lisäksi on tehtävä Volkswagen AG:n kanssa erillinen We Connect-sopimus. We Connect -palvelun mobiilien verkkopalvelujen käyttäminen on mahdollista auton integroidun internetyhteyden kautta. Volkswagen AG vastaa niihin liittyvistä Euroopan sisällä syntyvistä datakustannuksista lukuunottamatta Streaming & Internet -palveluja ja joitain yksittäisiä In-Car-sovelluksia. Maksuttoman We Connect -sovelluksen käyttäminen edellyttää soveltuvalla iOS- tai Android-käyttöjärjestelmällä varustettua älypuhelinia ja dataoption sisältävää SIM-korttia sekä olemassa olevaa tai erikseen solmittavaa sopimusta matkapuhelinoperaattorin kanssa. Yksittäisten palvelujen käytettävyyttä saattaa vaihdella maakohtaisesti. Palvelut ovat käytettävissä sopimuksen voimassaoloajan mukaan ja niihin saattaa sopimusaikana tulla sisällöllisiä muutoksia.

Maksuton We Connect -sovellus on ladattavissa älypuhelimelle Apple Storesta ja Google Play Storesta.

Auton valmistaja ja maahantuoja eivät vastaa eri valmistajien mobiililaitteiden yhteensopivuudesta auton App-Connect ja Bluetooth -järjestelmien kanssa.

We Connect -asiakastukeen saat parhaiten yhteyden We Connect - tai We Connect ID -sovelluksen yhteystiedot kohdasta tai lähettämällä sähköpostia osoitteeseen:

Volkswagen ID-mallit

[we-support@volkswagen.de](mailto:we-support@volkswagen.de)

Muut Volkswagen -mallit

[weconnect-support@volkswagen.de](mailto:weconnect-support@volkswagen.de)

### Kuljettajaa avustavat järjestelmät

Kuljettajaa avustavien järjestelmien tarkoitus ei ole hallita autoa kuljettajan puolesta ja kuljettajan pitää olla aina valmiina puuttamaan järjestelmien toimintaan ja kantaa vastuun auton turvallisesta ajamisesta. Avustusten toiminta järjestelmärajotteiden puitteissa perustuu mm. autoon asennettuihin tunnistimiin ja niiden välittämiin tietoihin.

Jotta avustavat järjestelmät toimivat oikein, tulee tunnistimien pintojen olla paljaita, puhtaita ja ehjiä.

Järjestelmien toimintaan voivat vaikuttaa myös ulkopuoliset tekijät kuten liikennemerkit tai tiemerkintöjen huono kunto, havaittavuus tai sääolosuhteet.

Lisätietoja kuljettajaa avustavista järjestelmistä löytyy mm. auton käyttöohjekirjasta.

### Navigaattorin ja kuljettajaa avustavien järjestelmien käyttämä karttamateriaali

Autojen navigointijärjestelmissä käytettävän karttamateriaalin sekä sen sisältämät nopeusrajoitustiedot toimittaa Volkswagen AG:n ulkopuolinen toimittaja. Karttamateriaalin toimittaja voi vaihdella riippuen käytettävästä navigointijärjestelmästä. Myös osa kuljettajaa avustavista järjestelmistä (mm. ennakoiva mukautuva vakionopeussäädin pACC) käyttää toiminnassaan karttamateriaalin sisältämiä nopeusrajoitustietoja. Karttamateriaalin mahdollisesti sisältämät virheet tai virheelliset nopeusrajoitustiedot johtuvat materiaalin toimittajan virheellisistä tiedoista ja havaituista virheistä tai puutteista tulee olla yhteydessä karttamateriaalin toimittajaan.