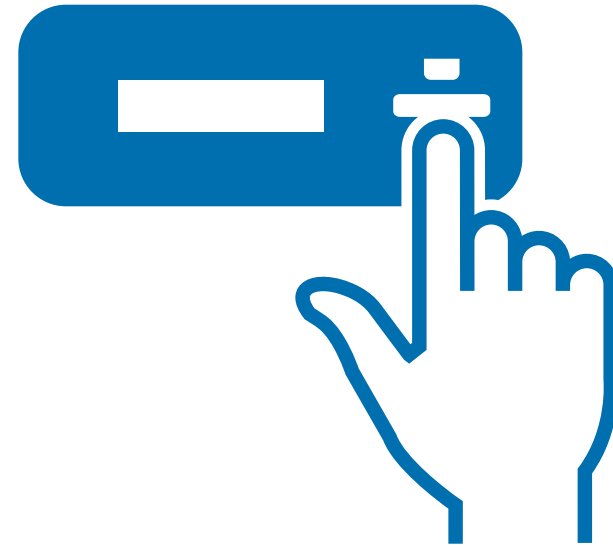


AJONEUVOLAITE

KÄYTTÖOHJE

Toll Collect GmbH, Ajoneuvolaite Käyttöohje, V 4.3, FIN – tiedontaso 04/2020



Tätä käyttöohjetta koskeva huomautus – mikä on uutta?

Ajoneuvolaitteen tärkeitä toimintoja on parannettu. Käyttö on nyt helpompaa etenkin häiriötilanteissa ja virheilmoitusten kohdalla:

- Näytettävät virheilmoitukset ovat nyt selkeämpiä. Järjestelmä ilmoittaa häiriöistä selkeästi ja ohjaa virheprosessin läpi.
- LED-valon väri vaihtuu virheilmoitusten kohdalla punaiseksi ja lisäksi LED vilkkuu.
- Virheilmoituksesta ilmoittava ääni kestää pidempään ja se toistuu viiden minuutin välein, kunnes ilmoitus vahvistetaan painiketta painamalla.

Uudet virheilmoitukset osoittavat selkeästi optisesti ja akustisesti, kun tiemaksua ei veloiteta. Näin estetään laitteen veloitusvalmiudessa huomaamatta jääneestä häiriöstä aiheutuvat tiemaksujen seuraamukset ja jälkiperintä. Jos ajoneuvolaitteessa on virhetoimintoja, tiemaksuvelvolliset tieosuudet on kirjattava manuaalisesti Toll Collect -sovelluksen, tiemaksupäänteen tai verkossa sisäänkirjautumisen avulla.

Muita laitteen käyttöä koskevia uudistuksia:

- erilainen näkymä tiemaksuttomassa tilassa, kun painoasetuksena on < 7,5 tonnia
- erilainen näkymä manuaalisessa tilassa ajoneuvolaitteen sammuttamisen jälkeen
- Info-valikko, jossa näkyvät tärkeimmät ajoneuvoa koskevat tiedot sekä kaksi viimeisintä virheilmoitusta (jos niitä on ilmennyt)
- mahdollisuus tiemaksukustannusten nopeaan laskutukseen asiakasajoissa, jotka ovat avattavissa nopeasti internetin asiakasportaalissa. Tätä varten sinun tulee määrittää valikossa reitin aloitus- ja lopetuspaikka.

Pysy aina ajan tasalla osoitteessa www.toll-collect.de

Sisällöstä vastaa:

Toll Collect GmbH, Linkstr. 4, 10785 Berlin

© 2020 Toll Collect GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.

1	Yleisiä ohjeita	4
1.1	Lakimääräykset	4
1.2	Ajoneuvolaitteen käyttöä koskevat ohjeet.....	4
2	Automaattinen tiemaksuveloitussjärjestelmä	5
3	Käyttölaitteet	6
3.1	Ajoneuvolaitteet BOSCH ja BOSCH 2.....	6
3.2	Ajoneuvolaitteet Continental.....	8
4	Käyttö	10
4.1	Ajoneuvotietojen syöttäminen	11
4.2	Palvelut tiemaksuveloitukseen Saksassa ja Itävallassa.....	14
4.3	Käyttönäytöt	15
4.3.1	Käyttönäytöt tieosuuksilla Saksan rajojen sisäpuolella	15
4.3.2	Käyttönäytöt tieosuuksilla Itävallan rajojen sisäpuolella	16
4.4	Valikkosäädöt	17
4.5	Virheilmoitukset.....	26
4.5.1	Virheilmoitukset teknisten vikojen yhteydessä.....	27
4.5.2	Virheilmoitukset koskien tiemaksuveloituspalvelua	28
4.5.3	Ajoneuvolaitteen päivitystä koskevat ilmoitukset.....	29

Automaattiseen tiemaksuveloitussjärjestelmään osallistujat ovat Toll Collect GmbH -yhtiön yleisten sopimusehtojen kohdan 29 mukaan velvollisia käyttämään ajoneuvolaitteita asianmukaisella tavalla. Erityisesti he ovat velvollisia varmistamaan ennen jokaista tiemaksuvelvollisten teiden käyttämistä, että ajoneuvolaite on valmis tiemaksun veloittamiseen ja että tiedot ajoneuvon kulloisestakin tilasta ovat oikeita. Toll Collect GmbH haluaa huomauttaa, että ajoneuvolaitteissa kuorma-auton käynnistyessä samanaikainen ajoneuvolaitteiden käynnistyminen sekä kaikki kuljettajien suorittamat säätöjen muutokset ajoneuvolaitteisiin ja virheellinen toiminta ajoneuvolaitteen veloitusvalmiudessa tallennetaan siten, että ne voidaan ajallisesti todistaa.

Tiemaksutarkastusten yhteydessä tavaraliikenteestä vastaavan liittovaltion viraston (BAG) työntekijät voivat hakea nämä tiedot esiin jokaisesta ajoneuvolaitteesta ja tarkastaa ajallisin todistein, onko asiakas täyttänyt velvollisuutensa.

1 Yleisiä ohjeita

1.1 Lakimääräykset

! Ota huomioon seuraavat: Josi tiemaksua ei Saksassa tahallisesti tai huolimattomuuden johdosta asianmukaisesti suoriteta, seurauksena rikkomuksesta voi olla jopa 20 000 euron sakkorangaistus (BFStrMG 10 artikla 2 kohta).

- Asianmukaiset ajoneuvon painon ja akseliluvun asetukset kuuluvat kuljettajan lakisääteisiin velvollisuuksiin ennen tiemaksuvelvollisille teille ajamista Saksan rajojen sisäpuolella.
- A** ■ Ennen tiemaksuvelvollisille teille ajamista Itävallassa täytyy aina ilmoittaa oikea akseliluku (luokka) Itävallan moottoriteitä ja pikateitä koskevan tiemaksuasetuksen ("Mautordnung für die Autobahnen und Schnellstraßen Österreichs") mukaan. Kyseisen tiemaksuasetuksen kulloinkin voimassa oleva versio löytyy osoitteesta www.asfinag.at.
- Jos ajoneuvolaitteessa on virhetoimintoja, kuljettaja on Saksan rajojen sisäpuolella lain mukaan velvollinen kirjaamaan tiemaksuvelvollisen tieosuuden manuaalisesti Toll Collect -sovelluksen, tiemaksupäätteen tai verkkokirjautumisen avulla.
- Jos ajoneuvolaitteessa on virhetoimintoja Itävallan rajojen sisäpuolella, kuljettaja on velvollinen suorittamaan tiemaksuasetuksen mukaisen tiemaksun jälkikäteen jossakin GO-myyntipaikassa. GO-myyntipaikassa kuljettaja voi saada milloin tahansa GO-Boxin, jos ajoneuvolaitteen vika on pysyvä.

1.2 Ajoneuvolaitteen käyttöä koskevat ohjeet

! Perehdy ennen ensimmäiseen ajoon lähtöä oman ajoneuvolaitteesi toimintoihin. Käyttö ajon aikana ei ole sallittu.

- Ajoneuvolaitteen on oltava jonkin Toll Collect -yhtiön valtuuttaman huoltopalveluliikkeen määräysten mukaan kuljettajan ajoneuvoon asentama ja sinetöimä.
- Ajoneuvolaitteelle tai sen tulojohdoille ei saa suorittaa mitään toimenpiteitä, eikä laitteen asennusasetusta saa muuttaa.
- Ajoneuvolaitteen painikkeita ei saa painaa teräväkulmaisilla tai terävillä esineillä.
- Ajoneuvolaitteen puhdistamiseen ei saa käyttää hankaavia puhdistusaineita tai liuotinaaineita, kuten ohennetta tai bensiiniä. Ajoneuvolaite on puhdistettava hieman kostutetulla liinalla.
- Jotta ajoneuvolaitteen moitteeton toimintatapa voidaan varmistaa, tuulilasien ja DSRC-moduulin välissä ei saa olla mitään esineitä. Irrallisen Continental-ajoneuvolaitteen yhteydessä ei myöskään saa asettaa mitään esineitä ajoneuvolaitteen viereen, sen päälle tai yläpuolelle.

2 Automaattinen tiemaksuveloitussjärjestelmä

Hyvä asiakas,

ajoneuvolaite toimii perustana automaattiselle tiemaksuveloitukselle Saksassa olevilla tiemaksuvelvollisilla teillä sekä tiemaksuveloitukselle Itävallassa olevilla tiemaksuvelvollisilla teillä valinnaista tiemaksuveloitusta varten.

Ajoneuvolaitteen tehtävät Saksassa ovat

- ajoneuvon sijainnin jatkuva määrittäminen satelliittitekniikan avulla
- ajotietojen ja ajoneuvon ominaisuuksien välittäminen keskukseseen
- sellaisista häiriövaikutuksista (optiset ja akustiset) ilmoittaminen, jotka estävät automaattisen tiemaksuveloituksen
- ajoneuvon ilmoituksen ja käytetyn tiemaksupalvelun näyttö kuvaruudussa

A Ajoneuvolaitteen tehtävät Itävallassa ovat

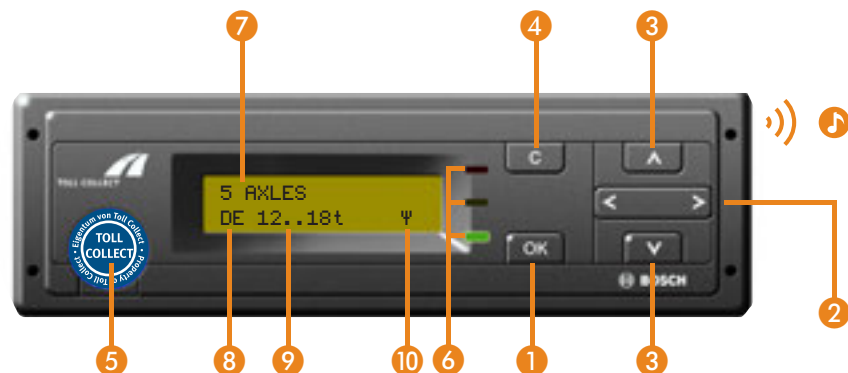
- sijainnista riippumaton ajoneuvojen tiemaksuveloitus teille asennettujen tiemaksusiltojen kautta mikroaaltotekniikan (DSRC) avulla
- tiemaksuveloituksesta ilmoittaminen ainoastaan signaaliäänien avulla
- sellaisista häiriövaikutuksista (optiset ja akustiset) ilmoittaminen, jotka estävät tiemaksuveloituksen

Lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi ja perehdy ajoneuvolaitteen käsittelyyn. Säilytä kaikki mukana toimitetut dokumentit huolellisesti.

Toivotamme sinulle turvallista ja hyvää matkaa.
Toll Collect GmbH

3 Käyttölaitteet

3.1 Ajoneuvolaitteet BOSCH ja BOSCH 2

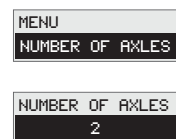


i Paina valikkonäkymään siirtyäksesi kerran painiketta **OK**, sen jälkeen voit painikkeella **▼** selata eri valikkokohtia.

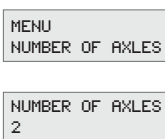
BOSCH-ajoneuvolaitteen valikko-ohjauksen rakenne on graafisesti hieman erilainen kuin Continental-ajoneuvolaitteen, mutta toimintokulku ja käyttö ovat kuitenkin samanlaisia.

Esimerkkinä on esitetty ero seuraavassa kuvassa:

BOSCH ↓



Continental ↓



i Toisen sukupolven BOSCH-ajoneuvolaitteen käyttölaitteet eivät eroa ensimmäisen sukupolven vastaavista. Vanhoissa laitteissa on vielä kaksi huoltoliitäntää.

Painikkeet

- 1 OK-painike:**
Valikon haku näyttöön, valikkoon syötettyjen tietojen vahvistus ja ilmoitukset
- 2 Nuolipainikkeet oikealle ja vasemmalle:**
Toimintojen valinta ja säätö
- 3 Nuolipainikkeet ylös ja alas:**
Liikkuminen valikossa eteen- ja taaksepäin
- 4 Clear-painike:**
Tietojen syötön keskeytys, siirtyminen korkeammalle valikkotasolle
- 5 Huoltoliitäntä:**
Vain huoltokäyttöön (sinetöinti ei saa vaurioitua)

LED

- 6 Vihreä:**
Ajoneuvolaite teknisesti käyttövalmis; kaikki edellytykset automaattista tiemaksuveloitusta varten on täytetty, jos tiemaksuvelvollisuus on voimassa

Punainen:

Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis; edellytykset automaattista tiemaksuveloitusta varten eivät täyty.

Vilkkuu punaisena:

Optinen näyttö häiriöissä, joita ei vielä ole vahvistettu OK-painikkeella, lisäksi akustisesti virheen merkkiäänillä.

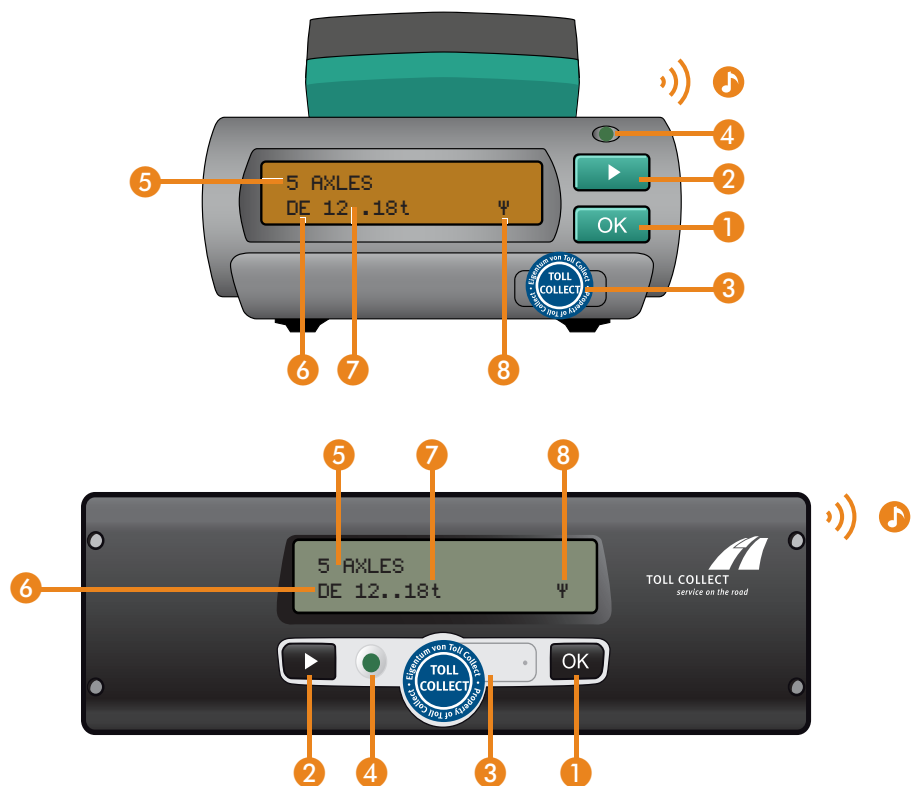


- 1** Akustiset ohjeet häiriöissä

Näyttö

- 7** Tämänhetkinen säädetty akseliluku
- 8** Palvelu (DE = Saksa)
- 9** Tämänhetkinen painoilmoitus
- 10** Näyttö, kun mobiiliyhteys (tiedonsiirto) Toll Collect -keskukseen on muodostettu

3.2 Ajoneuvolaitteet Continental



Painikkeet

- 1 **OK-painike:**
Valikkoon syötettyjen tietojen vahvistus ja ilmoitukset
- 2 **Valintapainike:**
Toimintojen valinta ja säätö, eteenpäin siirtyminen valikossa
- 3 **Huoltoliitäntä:**
Vain huoltokäyttöön (sinetöinti ei saa vaurioitua)

LED

- 4 **Vihreä:**
Ajoneuvolaite käyttövalmis, kaikki edellytykset automaattista tiemaksuveloitusta varten on täytetty, jos tiemaksuvelvollisuus on voimassa.

Punainen:

Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis; edellytykset automaattista tiemaksuveloitusta varten eivät täyty.

Vilkkuu punaisena:

Optinen näyttö häiriöissä, joita ei vielä ole vahvistettu OK-painikkeella, lisäksi akustisesti virheen merkkiäänillä.



- 1 **Akustiset ohjeet häiriöissä**

Näyttö

- 5 Tämänhetkinen säädetty akseliluku
- 6 Palvelu (DE = Saksa)
- 7 Tämänhetkinen painoilmoitus
- 8 Näyttö, kun mobiiliyhteys (tiedonsiirto) Toll Collect -keskukseen on muodostettu

4 Käyttö

Kuorma-autojen tiemaksu lasketaan haitta-aineluokan ja painoluokan mukaan, sekä moottoriajoneuvoissa tai ajoneuvoyhdistelmissä, joiden sallittu kokonaispaino on yli 18 tonnia, lisäksi akseliluokkien perusteella. Lisäksi lasketaan mukaan kustannukset meluhaitoista. Valittavana ovat seuraavat painoluokat:

ei tiemaksuvelvollinen



Tiemaksuvelvollisia ovat kaikki moottoriajoneuvot ja ajoneuvoyhdistelmät alkaen 7,5 tonnin sallitusta kokonaispainosta. Ajoneuvon haltijan rekisteröinnin yhteydessä ilmoittama sallittu kokonaispaino on tallennettu ajoneuvolaitteeseen aina pysyvänä tietona. Jos sallittu kokonaispaino muuttuu ajoneuvoon kytketyn tai siitä irrotetun perävaunun johdosta, täytyy ennen ajoon lähtöä sallittua kokonaispainoa mukauttaa ajoneuvolaitteessa. Tämä koskee ajoneuvoja, joiden sallittu kokonaispaino on enintään 18 tonnia. Yli 18 tonnin ajoneuvoissa vaaditaan lisäksi akseliluvun ilmoittaminen (≤3 akselia tai ≥4 akselia).

Painoluokat	Painoilmoitus *	Akseli-ilmoitus**
Ei tiemaksuvelvollinen <7,5 t	<7,5 t (näyttö "TOLL FREE")	-
≥7,5 t ... <12 t	7,5 t – 9 t – 10,5 t (näyttö "7,5 t .. 11,99 t")	-
≥12 t ... ≤18 t	12 t – 13,5 t – 15 t – 16,5 t – 18 t (näyttö "12 t .. 18 t")	-
>18 t	>18 t painoilmoitusta ei vaadita (näyttö ">18 t")	≤3 akselia tai ≥4 akselia (tarkan akseliluvun syöttö)

* 1,5 t valintavälein

** Korkeintaan 18 t painoon saakka on akseliluvun ilmoittaminen vapaaehtoisesti mahdollista, mutta sillä ei kuitenkaan ole vaikutusta tiemaksuihin.

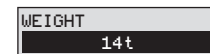
Moottoriajoneuvojen tai ajoneuvoyhdistelmien paino ilmoitetaan 7,5 tonnista lähtien 1,5 tonnin valintavälein. Tällöin ei voida säätää mitään sellaista painoluokkaa, joka on pienempi kuin ajoneuvolaitteeseen tallennettu paino. Ajoneuvoyhdistelmien sallittu kokonaispaino muodostetaan Saksan tieliikennelupa-asetuksesta poiketen yksittäisten ajoneuvojen sallittujen kokonaispainojen summasta. Vetotapin tai -kytkimen kuormituksia ei oteta huomioon.

4.1 Ajoneuvotietojen syöttäminen

Ennen ajoon lähtöä ajoneuvolaite vaatii sytytysvirran ollessa kytkettynä automaattisesti, että kuljettaja syöttää tiemaksuun liittyvät ajoneuvotiedot.

Paino

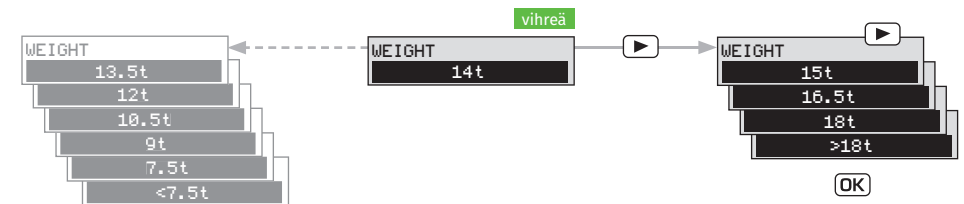
vihreä



Moottorin käynnistämisen jälkeen näyttöön tulee viimeisen ajon painoluokka. Se voi olla joko pysyvästi ajoneuvolaitteeseen tallennettu paino tai jokin kuljettajan aktiivisesti valitsema paino.



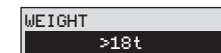
Ota huomioon, että mitään sellaista painoluokkaa ei voi asettaa, joka on pienempi kuin ajoneuvolaitteeseen yksilöity paino.



BOSCH ↓



vihreä



Valitse nuolipainikkeilla < > oikea painotieto. Vahvista oikea paino painamalla **OK**.



Valitse painikkeella > oikea painotieto. Vahvista oikea paino painamalla **OK**.

Tiemaksuveloitusta Itävallassa tapahtuu painosäädöstä riippumatta, mutta siihen tarvitaan kuitenkin oikean akseliluvun ilmoittaminen. Voit muuttaa akselilukua milloin tahansa valikkokohdassa "NUMBER OF AXLES".

Itävallassa sovellettava akseliluvun oikea määrittäminen (ajoneuvoluokan ilmoittaminen) sisältyy Itävallan moottoriteitä ja pikateitä koskevaan tiemaksuasetukseen ("Mautordnung für die Autobahnen und Schnellstraßen Österreichs") sen kulloinkin voimassa olevassa versiossa, joka on saatavilla osoitteesta www.asfinag.at.

Akseliluku

Saksassa akselilukua koskevalla tiedolla ei ole painoluokkaan II saakka mitään vaikutusta tiemaksukustannuksiin. Moottoriajoneuvoissa ja ajoneuvoyhdistelmissä, joiden sallittu kokonaispaino on yli 18 tonnia, täytyy akseliluku säätää ajoneuvolaitteeseen. Tiemaksun määrässä on ero välillä ≤ 3 akselia ja ≥ 4 akselia. Itävallassa akseliluku on aina ilmoitettava tarkasti.

A

NUMBER OF AXLES
2

NUMBER OF AXLES
8

BOSCH ↓

Valitse nuolipainikkeilla [G_AR] välillä vähintään 2 ja enintään 8 akselia. Vahvista oikea akseliluku painamalla **OK**.

Continental ↓

Valitse painikkeella [G_AR] välillä vähintään 2 ja enintään 8 akselia. Vahvista oikea akseliluku painamalla **OK**.

i

Ota huomioon, ettet voi säätää sellaista akselilukua, joka on pienempi kuin omaan ajoneuvolaitteeseesi rekisteröity akseliluku.

Kustannuspaikka

Toiminnolla "COST CENTER" voi määrittää reitin aloitus- ja lopetuspuolesta laskutusta varten.

i

Syöttämällä kustannuspaikan reitin alussa ja muuttamalla tätä kustannuspaikkaa reitin lopussa on mahdollista laskuttaa oikea-aikaisesti tiemaksut yksittäisille asiakasajoille, jotka voidaan avata nopeasti internetin asiakasportaalissa. Reitin aloitus otetaan käyttöön syöttämällä uusi kustannuspaikka, reitin lopetus määritetään valikossa "COST CENTER" muuttamalla tätä kustannuspaikkaa. Kustannuspaikan muuttaminen käynnistää reititietojen siirron ja tiedot lähetetään Toll Collect -keskukseen.

!

Tiedonsiirron aikana vakionäytössä näkyvä symboli "Ψ" osoittaa, että mobiiliyhteys Toll Collect -keskukseen on muodostettu. Kun symboli "Ψ" häviää näytöstä, reititietojen siirto on päättynyt. Jos haluat päättää ajon kustannuspaikan vaihdon jälkeen, katkaise ajoneuvon sytytysvirta aikaisintaan kun symboli on hävinnyt näkyvistä, jotta tiemaksutietojen siirtyminen kokonaisuudessaan voidaan varmistaa.

COST CENTER

COST CENTER
12345678

BOSCH ↓

Syötä ensimmäinen kustannuspaikan numero painikkeella [G_AR] tai [G_AR]. Siirry seuraavaan numeroon painikkeella [G_AR]. Toista tätä menettelyä muiden numeroiden syöttämiseksi. Syötettyjä tietoja voit korjata siirtymällä painikkeella [G_AR] aikaisemmin syötettyihin numeroihin. Vahvista haluamasi kustannuspaikka painamalla **OK**.

Continental ↓

Syötä ensimmäinen kustannuspaikan numero painikkeella [G_AR]. Siirry seuraavaan numeroon painikkeella [G_AR]. Toista tätä menettelyä muiden numeroiden syöttämiseksi. Edellisten numeroiden korjaamista varten valitse painikkeella [G_AR] toiminto [G_AR] ja vahvista sen jälkeen painamalla **OK**. Painikkeella [G_AR] voit nyt korjata edellisiä numeroita. Vahvista haluamasi kustannuspaikka painamalla **OK**.

i

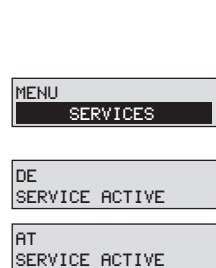
Yhtä kustannuspaikkaa varten voidaan syöttää enintään 8 numeroa.

!

Ajoneuvotietojen kyselyä ei enää esitetä näytössä sen jälkeen, kun ajoneuvo on liikkeessä (Continental-laitteissa yli kolmen sekunnin ajan). Näyttöruutu vaihtuu automaattisesti käyttötilaan, ja siinä esitetään säädetty akseliluku ja edellisen ajomatkan paino.

4.2 Palvelut tiemaksuveloitukseen Saksassa ja Itävallassa

A Jos ajoneuvolaitteesi on hyväksytty tiemaksuveloitukseen Saksassa ja Itävallassa, ajoneuvolaitteen käyttötila vaihtuu rajanylityksen jälkeen automaattisesti vastaavaan palveluun siinä maassa, jossa juuri silloin olet. Tietoja palvelun tilasta saat valikosta "SERVICES":



BOSCH ↓

Valitse ajoneuvolaitteen valikko painikkeella **OK**. Selaa painikkeella **▲** tai **▼** erilaisen valikkotoimintojen välillä, kunnes pääset näyttöön "SERVICES". Siirry painikkeella **OK** valikkoon "SERVICES". Valikossa "SERVICES" sinulle näytetään senhetkinen käyttötila "DE SERVICE ACTIVE" Saksaa varten tai "AT SERVICE ACTIVE" Itävaltaa varten.

Painikkeella **C** pääset näyttöön haetuista alavalikoista takaisin päävalikkoon. Painikkeella **C** pääset päävalikosta takaisin käyttönäyttöön.

Continental ↓

Paina valikon hakemiseksi näyttöön käyttönäytön tilassa painiketta **▶** niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU". Vahvista "MENU" painamalla **OK**. Ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti päävalikkoon. Selaa näyttöön haetussa valikossa painikkeella **▶** näyttöruutuun "SERVICES" saakka. Siirry painikkeella **OK** valikkoon "SERVICES". Valikossa "SERVICES" sinulle näytetään senhetkinen käyttötila "DE SERVICE ACTIVE" Saksaa varten tai "AT SERVICE ACTIVE" Itävaltaa varten. Painamalla **OK** ajoneuvolaite siirtyy takaisin päävalikkoon.

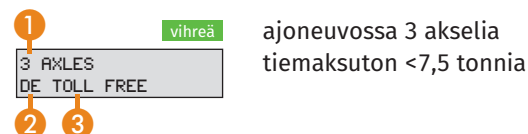
Poistu valikosta painamalla painiketta **▶** niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU BACK". Vahvista "MENU BACK" painamalla **OK**. Continental-ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti takaisin käyttönäyttöön.

4.3 Käyttönäytöt

4.3.1 Käyttönäytöt tieosuuksilla Saksan rajojen sisäpuolella

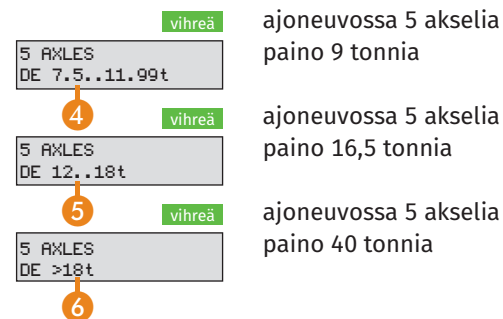
Kun ajoon on lähdetty, näyttössä näkyy pysyvästi valittu paino-alue. Tässä neljä esimerkkiä:

Alle 7,5 t kokonaispaino



ajoneuvossa 3 akselia
tiemaksuton <7,5 tonnia

Ajon aikana tiemaksuvelvollisella kuorma-autolla



ajoneuvossa 5 akselia
paino 9 tonnia

ajoneuvossa 5 akselia
paino 16,5 tonnia

ajoneuvossa 5 akselia
paino 40 tonnia

- 1 Tämänhetkinen säädetty akseliluku
- 2 Palvelualue
- 3 Tämänhetkinen painoilmoitus (ilmoitettu alue: tiemaksuton)
- 4 Tämänhetkinen painoilmoitus (ilmoitettu alue: $\geq 7,5$ t ... <12 t)
- 5 Tämänhetkinen painoilmoitus (ilmoitettu alue: ≥ 12 t ... ≤ 18 t)
- 6 Tämänhetkinen painoilmoitus (ilmoitettu alue: >18 t)

Automaattinen tiemaksuveloitus pois käytöstä



Jos valikossa on valittu toiminto "TOLL COLLECTION MANUAL", ajoneuvolaite ei veloita tiemaksuja. Näytössä näkyy pysyvästi "DE: TOLL COLLECT. SWITCHED OFF". Jos tiemaksuvelvollisuus on voimassa, ajot täytyy kirjata Toll Collect -sovelluksen, tiemaksupäätteen tai verkkokirjautumisen avulla.

vihreä

3 AXLES
NO TOLL SERVICE

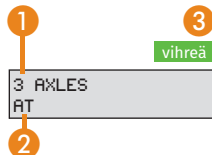
Ajoneuvolaite on Saksassa ja Itävallassa käytössä olevan tiemaksupalvelualueen ulkopuolella. Tiemaksuja ei veloiteta.

4.3.2 Käyttönäytöt tieosuuksilla Itävallan rajojen sisäpuolella

- A Tiemaksuveloitus ajoneuvolaitteella Itävallan tiemaksuvelvoitilla teillä tapahtuu yksinomaan akustisten signaalien avulla. Äänisignaaleita ei voi kytkeä pois päältä. Ajoneuvolaitteen LED- ja näyttörüudut eivät välitä mitään tietoja tiemaksuveloituksesta näillä tieosuuksilla.

Ajoneuvolaite lähettää aina äänisignaalin, kun tiemaksuveloitus on tapahtunut tiemaksusillan ohittamisen yhteydessä. Jos ajoneuvolaite on lukittu, lähetetään neljä peräkkäistä äänisignaalia. Jos tiemaksusillan ohittamisen yhteydessä Itävallassa ei äänisignaalia kuulu, tiemaksuveloitusta ei todennäköisesti ole tapahtunut. Suorita puuttuvat tiemaksun määrät jälkepäin jossakin GO-myyntipaikassa. GO-myyntipaikassa kuljettaja voi saada milloin tahansa GO-Boxin, jos ajoneuvolaitteen vika on pysyvä.

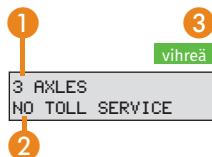
A Palvelualue Itävalta – kun TOLL2GO (palvelu AT) aktivoitu



Olet Itävallan palvelualueella ja olet antanut rekisteröidä Toll Collect -ajoneuvolaitteesi Itävallan tiemaksuveloitusta varten.

- Tämänhetkinen säädetty akseliluku
- Palvelu (AT = Itävalta)
- LED (vihreä: osoittaa käyttövalmiuden Saksassa, ei merkitystä Itävallassa; punainen: osoittaa häiriön, katso luku 4.5 "Virheilmoitukset").

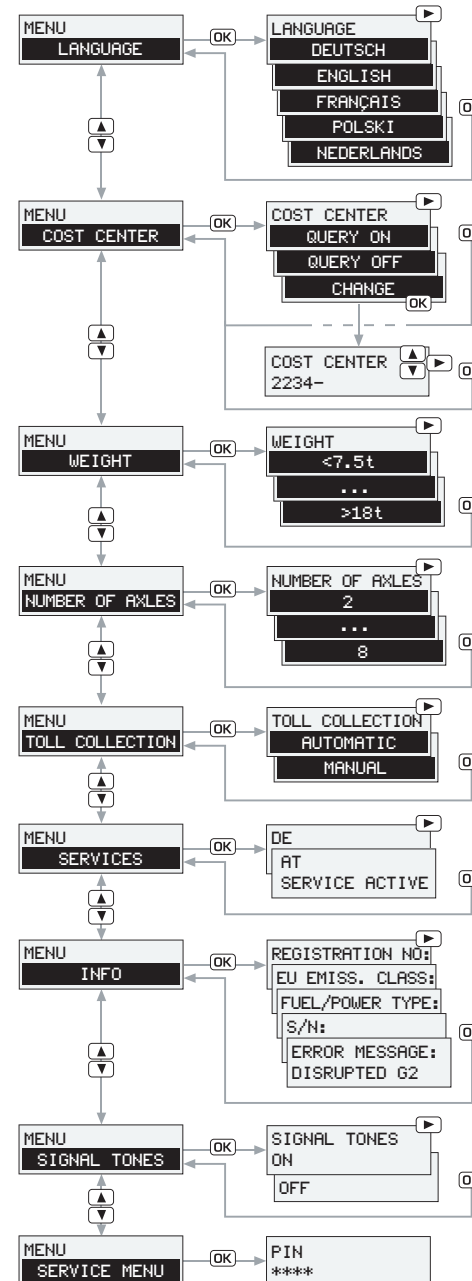
A Palvelualue Itävalta – kun TOLL2GO (palvelu AT) ei aktivoitu ja muualla ulkomailla



Olet Itävallan palvelualueella, mutta et ole antanut rekisteröidä Toll Collect -ajoneuvolaitteesi tiemaksuveloitusta varten Itävallassa tai muualla ulkomailla.

- Tämänhetkinen säädetty akseliluku
- Ajoneuvolaitteella ei tapahdu tiemaksuveloitusta
- LED vihreä (ei merkitystä Itävallassa, LED osoittaa käyttövalmiuden Saksassa)

4.4 Valikkosäädöt



Continental-ajoneuvolaitteessa saat säädön vaihtamisen jälkeen vielä vahvistusilmoituksen.



Näyttöilmoitusten esitystavat voivat hieman vaihdella laitteistotyypistä ja käytetystä ohjelmistoversiosta riippuen.

← Lukujen muuttaminen ja vahvistaminen

← 1,5 t valintavälein



← Valikolla "SIGNAL TONES" ei ole tällä hetkellä toimintaa.



← Valikkoa "SERVICE MENU" tarvitaan vain huolto- tarkoituksia varten korjaamossa.

Ajoneuvolaitteen ollessa käyttövalmis sinulla on mahdollisuus suorittaa valikossa erilaisia säätöjä toiveidesi mukaan.



Valikkoa voi käyttää vain ajoneuvon ollessa paikallaan.

BOSCH ↓

Continental ↓

Päävalikon haku näyttöön

Valitse päävalikko painikkeella OK.

Paina päävalikon hakemiseksi näyttöön käyttönäytön tilassa painiketta niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU". Vahvista "MENU" painamalla OK.

Navigointi alavalikossa

Selaa painikkeilla erilaisten valikkotoimintojen välillä. Siirry painikkeella OK haluamaasi alavalikkoon.

Selaa näyttöön haetussa valikossa painikkeella erilaisten valikkotoimintojen välillä. Siirry painikkeella OK haluamaasi alavalikkoon. Säädä haluamasi toiminto painikkeella . Vahvista haluamasi toiminto painamalla OK. Toista tätä menettelyä muiden toimintojen säätämiseksi.

Päävalikosta poistuminen

Painikkeella pääset näyttöön haetuista alavalikoista takaisin päävalikkoon. Painikkeella pääset päävalikosta takaisin käyttönäyttöön.

Poistu valikosta painamalla painiketta niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU BACK". Vahvista "MENU BACK" painamalla OK. Continental-ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti takaisin käyttönäyttöön.



Jos valikon näyttöön hakemisen jälkeen ei paineta mitään painiketta 10 sekunnin kuluessa tai jos ajoneuvo lähtee liikkeelle valikon ollessa näytössä, laite siirtyy automaattisesti käyttönäyttöön.

Valikko Kieli



Valikko Kustannuspaikka



BOSCH ↓

Valitse valikossa "LANGUAGE" painikkeella tai jokin seuraavista: DEUTSCH, ENGLISH, FRANÇAIS, POLSKI tai NEDERLANDS. Vahvista haluamasi kieli painamalla OK.

Continental ↓

Valitse valikossa "LANGUAGE" painikkeella jokin seuraavista: DEUTSCH, ENGLISH, FRANÇAIS, POLSKI tai NEDERLANDS. Vahvista haluamasi kieli painamalla OK. Näyttöön tulee "LANGUAGE CHANGED" ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon.

Syöttämällä kustannuspaikan on mahdollista laskuttaa oikea-aikaisesti tiemaksut asiakasajoille, jotka voidaan avata nopeasti internetin asiakasportaalissa. Voit ottaa reitin aloitus- ja lopetuspuolesta käyttöön toiminnolla "CHANGE". Yhtä kustannuspaikkaa varten voidaan syöttää enintään 8 numeroa.

BOSCH ↓

Continental ↓

Valitse valikossa "COST CENTER" painikkeella tai jokin seuraavista: "QUERY ON", "QUERY OFF" ja "CHANGE". Toiminnon "QUERY OFF" valitsemisen jälkeen ajoneuvolaitteen käynnistyksen yhteydessä ei enää kysytä kustannuspaikkaa. Kustannuspaikkaa (reititietojen lähetystä varten) on tällöin aina muutettava valikon "COST CENTER CHANGE" kautta. Vahvista haluamasi säätö painamalla OK.

Valitse valikossa "COST CENTER" painikkeella jokin seuraavista: "QUERY ON", "QUERY OFF" ja "CHANGE". Toiminnon "QUERY OFF" valitsemisen jälkeen ajoneuvolaitteen käynnistyksen yhteydessä ei enää kysytä kustannuspaikkaa. Kustannuspaikkaa (reititietojen lähetystä varten) on tällöin aina muutettava valikon "COST CENTER CHANGE" kautta. Vahvista haluamasi säätö painamalla OK. Kohdissa "QUERY ON" ja "QUERY OFF" näyttöön tulee "COST CENTER CHANGED" ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon.

(Jatkoa →)

(jatkoa)

COST CENTER
CHANGE

COST CENTER
12345678

Menettele kustannuspaikan muuttamisessa seuraavalla tavalla: Syötä ensimmäinen kustannuspaikan numero painikkeella tai .

Siirry seuraavaan numeroon painikkeella . Toista tätä menettelyä muiden numeroiden syöttämiseksi. Syötettyjä numeroita voit korjata siirtymällä painikkeella aikaisemmin syötettyihin numeroihin. Vahvista haluamasi kustannuspaikka painamalla .

Continental

Menettele kustannuspaikan muuttamisessa seuraavalla tavalla: Syötä ensimmäinen kustannuspaikan numero painikkeella . Siirry seuraavaan numeroon painikkeella . Toista tätä menettelyä muiden numeroiden syöttämiseksi. Edellistä numeroa varten valitse painikkeella toiminto ja vahvista sen jälkeen painamalla . Painikkeella voit nyt korjata edellisiä numeroita. Vahvista haluamasi kustannuspaikan syöttämisen jälkeen tietosi painamalla . Näyttöön tulee "COST CENTER ACCEPTED", ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon.

Valikko Akseliluku

Asiakastietojen syötössä säädettyä akselilukua voit muuttaa valikossa "NUMBER OF AXLES".

MENU
NUMBER OF AXLES

NUMBER OF AXLES
2

NUMBER OF AXLES
8

BOSCH

Valitse akseliluvun muuttamista varten painikkeella tai välillä vähintään 2 ja enintään 8 akselia. Vahvista oikea akseliluku painamalla .

Continental

Valitse painikkeella välillä vähintään 2 ja enintään 8 akselia. Vahvista oikea akseliluku painamalla . Näyttöön tulee "NUMBER OF AXLES CHANGED", ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon.



Ota huomioon, ettei voi säätää sellaista akselilukua, joka on pienempi kuin omaan ajoneuvolaitteeseen rekisteröity akseliluku.

Valikko Tiemaksuveloitus

Automaattisen tiemaksuveloituksen ajoneuvolaitteen avulla voit tarvittaessa kytkeä pois päältä Saksan tieverkkoa varten. Itävallassa tiemaksuveloitus ajoneuvolaitteella on aina aktivoituna, jos ajoneuvolaite on hyväksytty palvelua varten Itävallassa.

Valikko Paino

MENU
WEIGHT

WEIGHT
<7.5t

WEIGHT
>18t

BOSCH

Valitse valikossa "WEIGHT" nuolipainikkeilla oikea paino 1,5 tonnin väleillä. Vahvista oikea paino painamalla .

Continental

Valitse valikossa "WEIGHT" painikkeella oikea paino 1,5 tonnin väleillä. Vahvista oikea paino painamalla . Näyttöön tulee "WEIGHT CHANGED" ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon.



Painoluokassa "<7,5 t" (alle 7,5 tonnia) ei tiemaksua veloiteta tiemaksuvelvollisilla teillä Saksan rajojen sisäpuolella. Näytössä näkyy "DE TOLL FREE". Vihreä LED palaa, kun ajoneuvolaite on teknisesti käyttövalmis.



Ota huomioon, että mitään sellaista painoluokkaa ei voi asettaa, joka on pienempi kuin ajoneuvolaitteeseen yksilöity paino.

BOSCH

MENU
TOLL COLLECTION

TOLL COLLECTION
AUTOMATIC

TOLL COLLECTION
MANUAL

Valitse valikossa "TOLL COLLECTION" painikkeella tai automaattisen ja manuaalisen tiemaksuveloitusten välillä. Vahvista haluamasi tiemaksuveloitusmenettely painamalla . Kun asetuksena on "TOLL COLLECTION MANUAL", näyttöön tulee automaattisesti "DE: TOLL COLLECT. SWITCHED OFF" ja punainen LED palaa.

Continental

Valitse valikossa "TOLL COLLECTION" painikkeella automaattisen ja manuaalisen tiemaksuveloitusmenettelyn välillä. Vahvista haluamasi tiemaksuveloitusmenettely painamalla . Näyttöön tulee "TOLL COLLECTION CHANGED" ja laite siirtyy automaattisesti takaisin päävalikkoon. Kun asetuksena on "TOLL COLLECTION MANUAL", näyttöön tulee automaattisesti "DE: TOLL COLLECT. SWITCHED OFF" ja LED palaa punaisena.



Tiemaksun kirjautuminen manuaalisessa tiemaksuveloitusmenettelyssä Saksassa tapahtuu verkkokirjautumisen, Toll Collect -sovelluksen tai tiemaksupäätteen kautta.

Valikko Palvelut

A

Jos ajoneuvolaitteesi on hyväksytty tiemaksuveloitukseen Saksassa ja Itävallassa, ajoneuvolaitteen käyttötila vaihtuu rajanylityksen jälkeen automaattisesti vastaavaan palveluun siinä maassa, jossa juuri silloin olet. Ajoneuvolaitteessasi käytettävissä olevat palvelut näet valikosta "SERVICES":

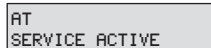
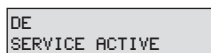
BOSCH ↓

Continental ↓



Valitse ajoneuvolaitteen valikko painikkeella . Selaa painikkeella tai erilaisen valikkotoimintojen välillä, kunnes pääset näyttöön "SERVICES".

Paina valikon hakemiseksi näyttöön käyttönäytön tilassa painiketta niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU". Vahvasta "MENU" painamalla .



Siirry painikkeella alavalikkoon "SERVICES". Valikossa "SERVICES" sinulle näytetään senhetkinen käyttötila "DE SERVICE ACTIVE" Saksaa varten tai "AT SERVICE ACTIVE" Itävaltaa varten.

Ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti päävalikkoon. Selaa näyttöön haetussa valikossa painikkeella näyttöruutuun "SERVICES" saakka. Vahvasta painamalla . Valikossa "SERVICES" sinulle näytetään senhetkinen käyttötila "DE SERVICE ACTIVE" Saksaa varten tai "AT SERVICE ACTIVE" Itävaltaa varten. Painamalla ajoneuvolaite siirtyy takaisin päävalikkoon.

Painikkeella pääset näyttöön haetuista alavalikoista takaisin päävalikkoon. Painikkeella pääset päävalikosta takaisin käyttönäyttöön.

Poistu valikosta painamalla painiketta niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU BACK". Vahvasta "MENU BACK" painamalla . Continental-ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti takaisin käyttönäyttöön.



Palvelutilat

Valikosta "SERVICES" näet palveluiden kulloisenkin tilan. Näyttö "SERVICE ACTIVE" tarkoittaa, että voit käyttää palvelua. Näyttö "SERVICE INACTIVE" tarkoittaa, että palvelua ei ole tilattu (koskee tällä hetkellä vain palvelua AT).

Näyttö "SERVICE DEFECTIVE" tai "SERVICE MALFUNC." viittaa johonkin ajoneuvolaitteen virhetoimintoon, ota yhteyttä huoltopalveluliikkeeseen.

Jos Toll Collect on suorittanut lukituksen, näyttöön tulee "DE: TOLL COLLECT. BLOCKED" tai "AT: TOLL COLLECT. BLOCKED". Valikossa "SERVICES" näkyy tällöin "SERVICE BLOCKED". Ota tässä tapauksessa yhteyttä Toll Collect -asiakaspalveluun.

Valikko Info

Valikosta "INFO" voit hakea ajoneuvolaitteeseen ajoneuvostasi tallennettuja tietoja sekä näytöstä jo poistettuja virheilmoituksia koskevia tietoja.

BOSCH ↓

Continental ↓






Valitse ajoneuvolaitteen valikko painikkeella . Selaa painikkeella tai erilaisen valikkotoimintojen välillä, kunnes pääset näyttöön "INFO".



Paina valikon hakemiseksi näyttöön käyttönäytön tilassa painiketta niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU". Vahvasta "MENU" painamalla .




(jatkoa →)




(jatkoa)

BOSCH ↓**Continental** ↓REGISTRATION NO:
DE: B-TC 123EU EMISS. CLASS:
6FUEL/POWER TYPE:
4S/N:
0202100513S/N:
BA00000000127929ERROR MESSAGE:
14:28 20.12.2019ERROR MESSAGE:
DISRUPTED G2

Siirry painikkeella  alavalikkoon "INFO". Valikossa "INFO" voit tarkastella selaamalla painikkeella  tai  ajoneuvon rekisteritunnusta, Euro-haitta-aineluokkaa, moottorityyppiä (esim. 4=diesel) ja sarjanumeroa (osa 1 ja 2) koskevia ajankohtaisia tietoja. Lisäksi voit tarkastella nykyisiin virheilmoituksiin (osa 1 ja 2) liittyviä jo poistettuja näyttöjä.

Painikkeella  pääset näyttöön haetuista alavalikoista takaisin päävalikkoon. Painikkeella  pääset päävalikosta takaisin käyttönäyttöön.

Ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti päävalikkoon. Selaa näyttöön haetussa valikossa painikkeella  näyttöruutuun "INFO" saakka ja vahvasta painamalla . Valikossa "INFO" voit tarkastella selaamalla painikkeella  ajoneuvon rekisteritunnusta, Euro-haitta-aineluokkaa, moottorityyppiä (esim. 4=diesel) ja sarjanumeroa (osa 1 ja 2) koskevia ajankohtaisia tietoja. Lisäksi voit tarkastella nykyisiin virheilmoituksiin (osa 1 ja 2) liittyviä jo poistettuja näyttöjä.

Painamalla  ajoneuvolaite siirtyy takaisin päävalikkoon. Poistu valikosta "INFO" painamalla painiketta  niin monta kertaa, että esiin tulee "MENU BACK". Vahvasta "MENU BACK" painamalla . Continental-ajoneuvolaite siirtyy automaattisesti takaisin käyttönäyttöön.



Ajoneuvosi polttoainetyyppiä/energiälähdettä (kohta P3 ajoneuvon papereissa) koskevat tiedot saat täältä: www.toll-collect.de/Leitfaden_Kraftstoffart-Energiequelle

**Valikko
Signaaliäänät**MENU
SIGNAL TONES**Valikko
Huoltovalikko**MENU
SERVICE MENUPIN

Valikolla "SIGNAL TONES" ei ole tällä hetkellä toimintoa.

Valikko "SERVICE MENU" on suojattu PIN-koodilla. Pääsy on vartu ainoastaan Toll Collect -huoltopalveluliikkeiden käyttöön.

4.5 Virheilmoitukset

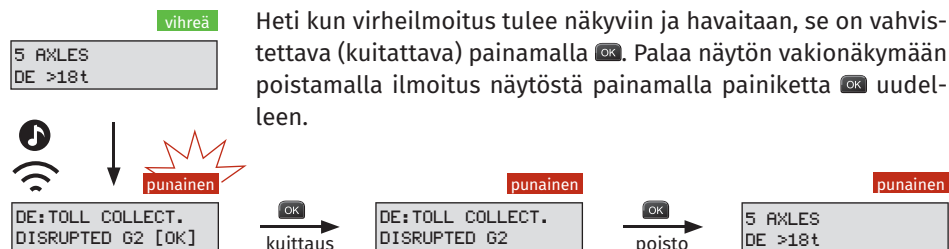
Ajoneuvolaite tarkastaa automaattisesti tietyt tekniset edellytykset, joita tarvitaan tiemaksun veloittamisen moitteettomaan toimintatapaan Saksassa ja Itävallassa. Jos yksi tai useampi näistä edellytyksistä on vaarassa tai uhkaa jäädä toteutumatta,

- näyttöön tulee virheilmoitus (osittain diagnoosinumeron kanssa);
- punainen LED palaa ja vilkkuu selkeyden vuoksi;
- kuuluu virheestä ilmoittava akustinen signaali, koostuen kahdesta lyhyestä ja yhdestä pitkästä äänestä. Virhesignaali toistuu viiden minuutin välein, kunnes olet vahvistanut virheilmoituksen.



Vaarana on huomion herpaantuminen, jos näyttöön tulee ajon aikana virheilmoituksia ja virhesignaali kuuluu. Älä anna niiden häiritä, vaan keskity koko huomiosi liikennetilanteen tarkkailuun. Pysäytä ajoneuvo sopivaan paikkaan ennen kuin kuittaat häiriön ajoneuvolaitteen OK-painikkeella ja vaimennat virhesignaalin.

Virheilmoitukset peittävät vakionäytön kokonaan, ja jos näkyviin tulee useita ilmoituksia, usin niistä näytetään ensin.



Tarkempaa vianetsintää varten jotkut virheilmoitukset esitetään lisäksi diagnoosinumerolla, joka on sulkeissa näyttöilmoituksen jälkeen. Diagnoosinumero on huoltopalveluliikkeelle apuna vian poistamisessa. Jos olet jo poistanut virheilmoituksen näytöstä, voit avata sen koska tahansa uudelleen valikossa "INFO".



Virheilmoitus kertoo välittömästi, että ajoneuvolaite ei veloita tiemaksuja. Ota tässä tapauksessa yhteyttä Toll Collect -huoltopalveluliikkeeseen. Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis automaattista tiemaksuveloitussjärjestelmää varten Saksassa. Jos ongelma ei poistu edes ajoneuvolaitteen uuden käynnistyksen jälkeen, tee kirjaus manuaalisesti verkkokirjautumisen, Toll Collect -sovelluksen tai tiemaksupäätteen kautta.

Seuraavaksi tässä dokumentissa kuvataan virheilmoitusten yksityiskohdat ja niiden merkitykset vastaavalle palvelualueelle.

4.5.1 Virheilmoitukset teknisten vikojen yhteydessä



Ilmoitus "TOLL COLLECTION DISRUPTED" ja diagnoosinumero tulevat näyttöön, jos ajoneuvolaitteessa on tekninen häiriö. Ota tässä tapauksessa yhteyttä Toll Collect -huoltopalveluliikkeeseen.



Jos ajoneuvolaite on viallinen, se ei ole käyttövalmis automaattista tiemaksuveloitussjärjestelmää varten. Tee kirjaus sen takia Saksassa manuaalisesti verkkokirjautumisen, Toll Collect -sovelluksen tai tiemaksupäätteen kautta.



Itävallassa täytyy tässä tapauksessa hankkia GO-Box.



Ilmoitus "DE: TOLL COLLECTION DISRUPTED" ja diagnoosinumero tulevat näyttöön, jos ajoneuvolaitteessa on tekninen häiriö. Kun tämän ilmoituksen edessä on "DE", ilmoituksella on merkitystä vain tiemaksuveloitukselle Saksassa. Ota tässä tapauksessa yhteyttä Toll Collect -huoltopalveluliikkeeseen.



Itävallassa voidaan tiemaksu tästä virheilmoituksesta huolimatta edelleen häiriöttä veloittaa, jos tämä virheilmoitus on tullut **vasta tunnistetun rajanylityksen jälkeen** Itävaltaan.




Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis. Tee kirjaus sen takia Saksassa manuaalisesti verkkokirjautumisen, Toll Collect -sovelluksen tai tiemaksupäätteen kautta.



Itävallassa voidaan tiemaksu tästä ilmoituksesta huolimatta edelleen häiriöttä veloittaa.

vihreä

REPLACE BATTERY

Ilmoitus ”REPLACE BATTERY” tulee näyttöön, jos sisäänrakennetun pariston teho heikkenee. Voit ensin vahvistaa tämän ilmoituksen painamalla  ja ottaa edelleen osaa automaattiseen menettelyyn. Varaa aika korjaamolle seuraavan neljän viikon sisällä integroidun pariston vaihtoa varten.

4.5.2 Virheilmoitukset koskien tiemaksuveloituspalvelua

punainen

DE: TOLL COLLECT.
BLOCKED

Ilmoitus ”DE: TOLL COLLECT. BLOCKED” tulee näyttöön, kun laitteen haltija on suorittanut ajoneuvolaitteen lukituksen tiemaksuveloitusta varten Saksassa. Ota tässä tapauksessa yhteyttä suoraan Toll Collect -asiakaspalveluun.



Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis. Tee kirjaus sen takia Saksassa manuaalisesti verkkokirjautumisen, Toll Collect -sovelluksen tai tiemaksupäätteen kautta.



Itävallassa voidaan tiemaksu tästä ilmoituksesta huolimatta edelleen häiriöttä veloittaa.

vihreä

AT: TOLL COLLECT.
BLOCKED

Ilmoitus ”AT: TOLL COLLECT. BLOCKED” tulee näyttöön, kun laitteen haltija on suorittanut ajoneuvolaitteen lukituksen tiemaksuveloitusta varten Itävallassa teknisistä syistä. LED pysyy tämän ilmoituksen kohdalla vihreänä, jos mikään muu syy ei aiheuta punaista LED-valoa. Tätä varoitusta tuetaan neljällä merkkiäänellä, kun ajat tarkastuspisteen läpi Itävallassa. Ota tässä tapauksessa yhteyttä suoraan Toll Collect -huoltopalveluliikkeeseen.



Ajoneuvolaite ei ole käyttövalmis. Itävallassa täytyy tässä tapauksessa hankkia GO-Box. Saksassa voidaan tiemaksu tästä virheilmoituksesta huolimatta edelleen häiriöttä veloittaa, jos tämä virheilmoitus on tullut vasta tunnistetun Saksan rajojen sisäpuolelle ajon jälkeen.

4.5.3 Ajoneuvolaitteen päivitystä koskevat ilmoitukset



Continental punainen

SYSTEM UPDATE
WARTEN / WAIT

BOSCH punainen

System Update
Warten / Wait

punainen

PLEASE WAIT...
DSRC UPDATE

Ilmoitus ”SYSTEM UPDATE WARTEN/WAIT” tulee näkyviin, kun ajoneuvolaite suorittaa ohjelmistopäivitystä. Odota, kunnes päivitys on suoritettu loppuun. Kun näyttö siirtyy perusnäkömään ja LED palaa vihreänä, laite on jälleen valmis veloittamiseen.

Ajoneuvolaite päivittää ohjelmiston DSRC-moduulissa, joka sijaitsee tuulilasissa. Odota, kunnes päivitys on suoritettu loppuun. Kun näyttö siirtyy perusnäkömään ja LED palaa vihreänä, laite on jälleen valmis veloittamiseen.

vihreä

NEW VEHICLE DATA
REQUESTED

Tämä ilmoitus tulee näkyviin hetkeksi, kun ajoneuvolaite on saanut tehtävän muuttaa tiemaksuun vaikuttavia tietoja (esim. haitta-aineluokka).

punainen

VEHICLE DATA
UPDATE

Tämä ilmoitus tulee näkyviin ajoneuvolaitteen käynnistyksen yhteydessä, kun ajoneuvolaite suorittaa tiemaksuun vaikuttavien tietojen päivitykseen liittyvän tehtävän. Odota, kunnes prosessi on päättynyt. Tilanteesta riippuen ajoneuvolaite käynnistyy uudelleen automaattisesti. Kun näyttö siirtyy perusnäkömään ja LED palaa vihreänä, laite on jälleen valmis veloittamiseen.