



Kontio Supermoto

Käyttöohje

SISÄLLYSLUETTELO

Yleiset tiedot.....s.3-4

taustalainsäädäntö

turvallisuusohjeet ja vakuutusyhtiöiden suojeluohje sähkölaitteiden lataukselle

Tuotteen esittely.....s.5

tekniset tiedot

Asennus, käyttöönotto, hallintalaitteet..... s.6-7

Akun ja laturin käyttö, huolto.....s.8-9

Tuotetakuu.....s.10-11

ehdot ja valmistajan vastuu

takuusopimus

yhteystiedot

Yleiset tiedot

LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA.

Käyttöohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa laitteen vahingoittumiseen, muihin omaisuusvahinkoihin tai henkilövahinkoihin.

Kiitos, kun valitsit Kontio Supermoton! Lue käyttöopas huolella, ennen laitteen käyttöä ja säilytä opas tulevaa tarvetta varten.

Taustalainsäädäntö

Kontio Supermoto on mopoksi rekisteröity täyssähköinen ajoneuvo. Kontio Supermoton ajamiseen tarvitsee mopokortin (1985 jälkeen syntyneet), vakuutuksen sekä rekisteröinnin. Mopon enimmäisnopeus on 45km/h.

Tarkista maakohtaiset tieliikennesäännökset.

Turvallisuusohjeet

- Lue käyttöohjeet, sekä kasaa laite kasausohjetta noudattaen.
- Opettele ajamisen perustoimet turvallisessa ympäristössä.
- Varmista oman maasi lainsäädäntö mopoajoneuvoja koskien. Noudata aina liikennesääntöjä.
- Käytä aina hyväksytyä kypärää ja suojarusteita.
- Huomioi: jos kuljettaja ei ole tutustunut laitteen oikeaoppiseen käyttöön, niin laitteen käytöllä voi olla henkilö- ja tuote vahingoittumisen riskit. Laite voi kaatua, törmätä tai pysähtyä äkkinäisesti tai kuljettaja voi menettää laitteen hallinnan. Riskien suuri mahdollisuus on myös, jos laitetta käytetään muuhun kuin se on tarkoitettu. Riskien suuruus kasvaa myös ajo-olosuhteiden huonontuessa. Huomioi mm. hämärä, pimeys, maaston epätasaisuus, lumi, vesi, jää sekä muut huonon kelin olosuhteet.
- Huomioi, että kyseessä on lähes äänetön kulkuneuvo, joten huomioi kaikki muu liikenne, sekä jalankulkijat aina, kun liikut hiljaisella kevyt sähköajoneuvolla.
- Pidä ajonopeus turvallisuuden rajoissa.
- Pidä aina molemmat kädet ohjaustangolla ja molemmat jalat niille tarkoitettulla alueella (yhdeällä kädellä tai jalalla ajaminen on turvallisuusriski).
- Älä ikinä aja alkoholin tai muun ajokykyyn vaikuttavan aineen alaisena tai väsyneenä.
- Erilaiset tieolosuhteet vaikuttavat laitteen ohjaukseen ja jarrutukseen, joten säädä nopeutta tieolosuhteiden ja omien ajotaitojen mukaisesti.
- Tarkista jarrujen toiminta aina ennen varsinaista ajoa. Jos huomaat jarruissa epänormaalia käyttäytymistä, niin korjaa ne ennen ajoa. Jos korjauksessa on epäselvyyttä, niin ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun Kontio Motors huoltoon. Valtuutetut huoltopisteet löydät www.kontiomotors.fi.
- Älä koskaan ylitä laitteen enimmäispainorajaa 130kg. Painorajan ylittäminen on turvallisuusriski ja saattaa aiheuttaa sekä laite, että henkilövahinkoja.
- Tarkista laitteen kaikki ruuvit, pultit ja mutterit ettei ne ole päässyt löystymään.
- Tarkista kaasun toimivuus aina ennen varsinaista ajoa. Katso, että kaasu pääsee

liikkumaan normaalisti ja palautuu normaalisti.

- Tarkista valojen ja äänimerkin toimivuus aina ennen liikkeelle lähtöä.
- Älä koske ajon aikana laitteen liikkuviin osiin. Katso ettei mikään vaatekappale tai muu irtonainen esine pääse ajon aikana koskemaan tai sotkeutumaan moottoriin, jarruihin, iskunvaimentimiin, pyöriviin osiin tai hallintalaitteisiin tai estämään niiden turvallisen käytön.
- Älä katkaise virtaa kesken ajon. Pysäytä laite aina ennen virran katkaisua.
- Varo maanpinnan korkeuseroja. Noudata erityistä varovaisuutta, jos tiellä on este, jonkin asteen kynnyks tai laskeuma.
- Pidä laite ja sen akku suojassa lämpölaitteilta, suoralta auringonvalolta, kosteudelta, tuulelta, vedeltä ja muilta nesteiltä.
- Säilytä laite katoksessa tai sisällä. Jos säilytät Supermotoa ulkona, peitä se hupulla tai pressulla. Suojaa laite pölyltä sekä muulta liialta.
- Älä käytä laitetta, jos sen akkutilaan on päässyt vettä tai muita nesteitä välttääksesi mahdollisen sähköiskun, räjähdysten, henkilövahingot tai laitteen vioittumisen.
- Älä käytä laitetta, jos se on pudonnut tai vaurioitunut millään tavoin.
- Kaikki sähköosien korjaukset tulee tehdä sähköalan ammattilaisen toimesta. Virheelliset korjaukset voivat aiheuttaa käyttäjälle vaarallisia tilanteita.
- Älä riko tai vaurioita laitteen ulkopintaa millään tavoin.
- Älä käytä laitetta mihinkään muuhun käyttötarkoitukseen, kuin mihin se on tarkoitettu. Laitteen asiaton käyttö voi vaurioittaa laitetta.
- Laite ei ole lelu. Pidä se lasten ulottumattomissa.
- Ajoneuvo on rekisteröitävä ennen liikenteessä käyttöä.

Vakuutusyhtiöiden suojeluohje sähkölaitteiden lataukselle:

Sähkölaitteiden lataus on kielletty palavan materiaalin lähellä, kuten sängyllä, sohvalla tai verhojen ja muiden tekstiilien lähellä. Sähkölaitteita saa ladata vain kyseiseen laitteeseen tarkoitetulla latauslaitteella. Sähkölaitteita tulee valvoa, kun ne ovat latauksessa.

Henkilön menettelyn vaikutus

Vakuutusyhtiö voi alentaa korvausta tai evätä korvauksen kokonaan siltä vakuutetulta tai häneen samastettavalta, joka on laiminlyönyt vakuutuksen suojeluohjeiden noudattamisen.

Huom! Tarkista vakuutusyhtiöltäsi laitteen varkausvakuutuksen vaatimukset. Sähköiset liikkumisvälineet on oltava valvonnan alaisena tai lukittuna. Vakuutusyhtiöiden päätökset ja ohjeet ovat kuitenkin yhtiö kohtaisia, joten varmista millaisen lukituksen sinun vakuutusyhtiösi vaatii sähköisille ajoneuvoille.

Vakuutusyhtiön suojeluohjeen lisäksi todettakoon, että myös moni muu materiaali palaa, joten latausta ei tule tehdä minkään palavan materiaalin ulottuvilla. Latausta ei tule tehdä myöskään sateessa tai muutoin kosteassa. Lataus tulee lopettaa aina, kun akku on täynnä.

Tuotteen esittely

Tämä täyssähköinen Kontio SuperMoto on aggressiivisen näköinen ja ärhäkkä katujen valloittaja. SuperMoton tyylikkääät ja silmiä hivelevän kauniit muodot kunnioittavat katupyörien hienoja perinteitä. Ketterässä ja suorituskykyisessä SuperMotossa on periksiantamatonta luonnetta ilman kompromisseja. Aidosti katu-uskottava streetfighter!

Tekniset tiedot

mitat (mm) k x l x p	1100 x 750 x 1800		
paino	75kg		
max.kantavuus	130kg		
kustannus	0,28€/100km		
ajomatka yhdellä latauksella	15-30km		
akun latausaika	5-8h		
akku (vakio)	Lyijy	1,4kWh	72V
jarrut	etu: levy	taka: rumpu	
renkaat	120/70-12	2.2bar	
maavara	210mm		
moottori	Huoltovapaa hiiliharjaton	2200W	72V
istuimen korkeus	810mm		
tieliikennekäyttö	kyllä		
vaaditaan ajokortti	kyllä		
kaksipaikkainen	kyllä		
peilit	kyllä		
tehoakku	lisävarute		
takaboxi	ei		

Huom.: Valmistajalla on oikeus muuttaa laitteen asetuksia ilmoittamatta asiakkaalle tai kolmannelle osapuolelle. Ole suoraan yhteydessä valmistajaan tarkoista malleista ja niiden teknisistä tiedoista.

Laitteen Asennus ja käyttöönotto

Kontio Supermoton suojaamiseksi kuljetuksen aikana laite toimitetaan osittain koottuna, pakattuna pahviin ja suojamuoveihin. Asenna Supermoto käyttövalmiiksi kiinnittämällä takaiskunvaimennin, kiristämällä renkaiden kiinnitys sekä tarkistamalla laitteen kaikkien pulttien ja mutterien kireydet tehdasasennuksen jäljiltä. Voit myös ostaa laitteen luovutushuoltopalvelun jälleenmyyjältä tai valtuutetulta huoltoliikkeeltä, jolloin saat laitteen tarkistettuna, valmiiksi kasattuna ja akku ladattuna (tällöin laite tulee noutaa kyseisestä myymälästä).

Ajaminen

- Ajoasento: Istu istuimen keskellä välttääksesi eturenkaan kevennyksestä johtuvan ohjaintangon värinän aiheuttamat vaaratilanteet.
- Aja varovasti heikkokuntoisella tai hiekkaisella tiellä.
- Aja varovasti märällä ja lumisella kelillä, sillä renkaat saattavat liukua. Jos tiellä on paljon vettä, älä aja Supermotolla, jottei vesi pääse laitteen sisään ja laitteen sähköpiirit ja sähköosat vaurioidu. Osien vaurioituminen vaikuttaa Supermoton jarrutuskykyyn, mikä puolestaan voi aiheuttaa vaaratilanteita.
- Älä aja seisten
- Pidä molemmat jalat jalkatapeilla ja molemmat kädet ohjaustangolla.

Hallintalaitteet

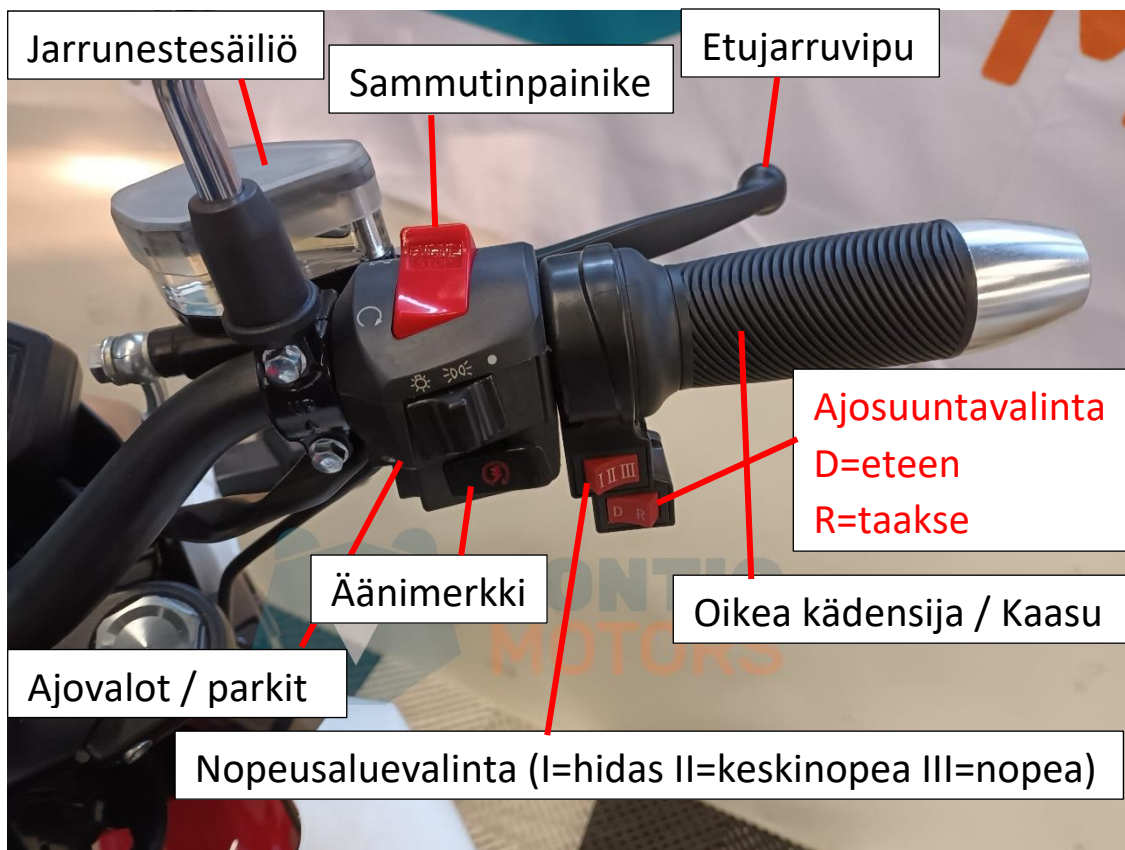
Aseta avain virtalukkoon ja käännä sitä myötäpäivään käynnistääksesi Supermoton ja etuvalot. Älä sammuta laitetta ja poista avainta kesken ajon. Voit sammuttaa Supermoton ja poistaa avaimen laitteen ollessa vasta kokonaan pysähdyksissä.

Käännä kaasukahvaa (ohjaustangon oikealla puolella kädensijassa) varovasti/hitaasti, jotta voit tarkkailla nopeutta. Käännä kahvaa itseäsi kohti kiihdyttääksesi, ja kevennä kahvaa hidastaaksesi. Kiihdytä hitaasti, älä käännä kahvaa heti loppuun asti ja palauta kaasua myös tasaisesti. Kun kahva palaa alkuperäiseen asentoonsa, virransyöttö moottoriin lakkaa.

Harjoittele jarrun käyttöä ennen liikenteeseen lähtöä. Oikeanpuoleinen jarrukahva on etujarruille ja vasemmanpuoleinen kahva on takajarruille. Käytä molempia jarruja yhtä aikaa ja tasaisesti, jolloin jarruttaminen on turvallisinta. Pelkän etujarrun voimakas käyttö voi aiheuttaa vaaratilanteen kuljettajalle, laitteelle sekä muille tielläliikkuville, kun laite pysähtyy liian äkkiä.



Suuntavilkkuä käytettäessä vilkkupainike palautuu, kun painat sitä sisäänpäin.



Huomioitavaa jarruista

- Älä käytä voiteluainetta jarrulevyn, jarrupalojen tai -satulan ympärillä. Älä koske jarrulevyn ja -palojen pintaa paljain käsin, jottei jarrutusteho heikkene.

Akun ja laturin käyttö

(Akun lataukseen liittyvät kuvat seuraavalla sivulla).

Älä päästä akkua tyhjenemään täysin tyhjäksi, lataa tarvittaessa. Akun varaustila vaikuttaa sekä laitteen toimintaan, että akun kestävyYTEEN. Akun keston vaikuttavat mm. lämpötila, ajonopeudet, ajomaasto, kuljettajan paino sekä ajotapa.

Akku tulee ladata ennen ensimmäistä ajokertaa. Kun akku on täysin tyhjä, sitä tulee ladata 24 tunnin kuluessa ainakin 3 tunnin ajan. Akku tulee ladata valvotusti ja akun, sekä akkulaturin käyttäjän tulee olla vähintään 15-vuotias. Akkua tulee käyttää vain Supermoton virtalähteenä. Poista akku laturista, kun akku on täysi. Akkua ei tule jättää laturiin pidemmäksi aikaa, kun akku on täyteen latautunut. Käytä aina laitteen mukana tullutta alkuperäistä laturia ja kytke laturi ainoastaan kuivaan ja maadoitettuun pistorasiaan (230V). Tarkista, että laturin johto on täysin ehjä. Älä peitä akkua latauksen aikana ja varmista, että tilassa on riittävä ilmanvaihto eikä akun lähellä ole mitään palavaa materiaalia. Käännä istuimen alla oleva päävirtakytkin OFF-asentoon, kytke laturin johto laitteessa olevaan latauspistokkeeseen ja sitten virtalähteeseen, käännä päävirtakytkin ON asentoon. Kun otat akun latauksesta, niin käännä päävirtakytkin OFF-asentoon ja irrota ensin laturin johto virtalähteestä ja sitten vasta itse laitteesta. Pidä kiinni pistokkeesta, kun irrotat johdon pistorasiasta. Älä koskaan kisko johdosta, ettei se vaurioitu. Päävirtakytkin saa olla aina OFF-asennossa silloin, kun et käytä laitetta. Akun lataus lämpötila 0C-35C. Akun käyttölämpötila -10C-45C. Akun varastointilämpötila 0C-30C. Kun laite ei ole säännöllisessä käytössä, niin lataa akkua kuukauden välein. Säilytä akku aina kuivassa ja lämpimässä tilassa. Pidä akku poissa nesteistä, teräviltä esineiltä ja pinnoilta, kuumuudelta, tulen lähetyviltä ja älä pudota akkua. Jos akku putoaa, niin älä käytä akkua ennen asiantuntijan tarkistusta.

Suosittellemme, että pidät lähistöllä palonsammutinta tai sammutuspeitettä. Varmista, että ladattavassa tilassa on palohälytintin.

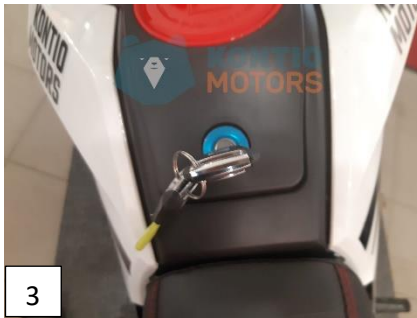
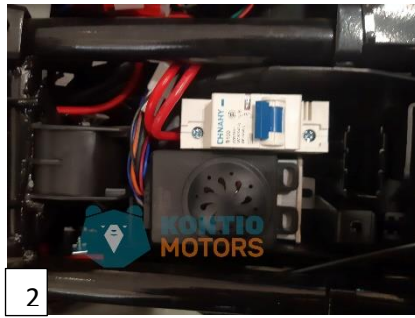
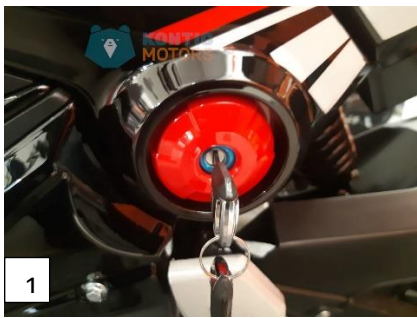
Jos laturi ylikuumenee, niin punainen led-valo alkaa vilkkua, mikä tarkoittaa, että laturi on kuumuudelta suojaavassa tilassa. Kun laturin sisälämpötila on palannut alle 60asteeseen, niin voit jatkaa laturin normaalia käyttöä. Huomioi tässä kuitenkin, että lataat akkua tarpeeksi viileässä tilassa, missä on riittävä ilmanvaihto.

Pidä huoli, ettei positiivinen ja negatiivinen akun napa yhdisty toisiinsa missään vaiheessa.

Varoitus!

- Jos akku sulaa tai kuumenee, lopeta ajaminen ja pyydä apua paikalliselta myyjältä tai sopimushuoltajalta, älä yritä ladata akkua.
- Jos akku syttyy tuleen, älä sammuta sitä vedellä vaan käytä sammutuspeitettä, hiekkaa, vahtosammutinta tai paksua kosteaa peitettä tulen tukahduttamiseksi.
- Takuu ei korvaa vaurioita, jotka akun laiminlyöminen ja ajallaan lataamatta jättäminen voivat aiheuttaa.

- Hävitä akku asianmukaisesti.



1. Ennen latausta käännä päävirtakatkaisija OFF asentoon. Päävirtakatkaisija on penkin alla, penkin saat auki kääntämällä avainta myötäpäivään laitteen kyljessä olevassa lukossa, kuva 1. Päävirtakatkaisija kuva 2.
2. Latauspistokkeen paikan löydät avaamalla kuvassa 3 olevan luukun kääntämällä avainta lukossa myötäpäivään. Kuvassa 4 on merkitty latauspistoke. Kun olet kytkenyt laturin laitteeseen ja virtalähteeseen, niin käännä päävirtakatkaisija ON-asentoon. Kun akku on täysi, niin käännä päävirtakatkaisija OFF-asentoon ennen laturin irrotusta.

Tarkistus ja huolto

- Huolla Supermoto aina turvallisessa ympäristössä.
- Tarkista vialliset osat ja niiden vaikutus laitteen toimintaan.
- Jarrutus: Tarkista ettei jarrukahva ole löysällä, ja että jarrujen toiminta on selkeää. Tarkista myös, että jarrut toimivat muutenkin normaalisti.
- Huolla jarrut vähintään kerran vuodessa. Puhdista jarrut ja tarkista jarrupalat (vaihda tarvittaessa), rasvaa jarrutapit (esim. kuparitahna tai kuparipohjainen spray). Huom! Älä käytä voiteluainetta jarrulevyn, jarrupalojen tai -satulan ympärillä. Katso jarrujen huolto-ohje: www.vannetukku.fi/ajoneuvot/varaosat.
- Renkaat: Tarkista onko renkaissa halkeamia, vaurioita, epänormaalia kulumista, tai sisään työntyneitä teräviä esineitä, kuten metallipaloja, kiviä, lasia, jne. Vaihda rengas, kun kulutuspinnoista on kulunut 2/3. Tarkista rengaspaineet; 2.2bar
- Tarkista, että akku on ladattu täyteen.
- Ohjausjärjestelmä: Käännä ohjaustankoa joka suuntaan ja tarkista, että se on tarpeeksi tiukalla. Tarkista myös, ettei ohjausjärjestelmästä kuulu epätavallisia ääniä. Ota tarvittaessa yhteys paikalliseen myyjään.
- Tarkista, että renkaiden kiinnitys ei ole päässyt löystymään. Kiristä tarvittaessa.
- Tarkista myös muiden ruuvien ja pulttien kireydet aika-ajoin.

Tarkista Kontio Motors huoltopisteet www.kontiomotors.fi sivulta.

Tuotetakuu

Laitteella ja sen moottorilla on yhden (1) vuoden takuu. Laitteen akulla on 6kk takuu ja laitteen laturilla on 12kk takuu. Vuokrauskäytössä olevilla laitteilla ja akuilla on 3kk takuu.

Takuun ehdot ja valmistajavastuu

Valmistajan takuu ei ole siirrettävissä ja se on voimassa vain alkuperäisen ostajan kohdalla. Laitteen alkuperäinen ostopäivä on voitava todistaa päivämäärämerkityllä kuitilla.

Takuu ei ole voimassa, jos laitetta on kohdeltu kaltoin, se on asennettu virheellisesti tai mitään muutoksia on tehty ilman valmistajan lupaa.

Valmistaja säilyttää oikeuden korjata tai vaihtaa tuote sopiviksi katsomissaan tilanteissa. Takuu ei kata käytössä kuluvia osia, ja niiden kulumista, kuten renkaita, koristeita tai muita lisävarusteita.

Valmistaja ei ole vastuussa viallisista tuotteista, joiden vauriot johtuvat onnettomuuksista, kaltoinkohtelusta, väärinkäytöstä, luvattomista korjauksista ja muutoksista tai laitteen purkamisesta osiin.

Muutokset ja korjaustyöt laitteeseen tulee tehdä luvan saaneen ammattilaisen toimesta tai valmistajan toimesta.

Tämä takuu antaa tietyt lailliset oikeudet, jotka voivat olla erilaisia paikallisista laeista riippuen.

Seuraavat ohjeet kertaavat valmistajan takuun vaatimukset ja laajuuden, mutta ne eivät vaikuta takuun laillisiin ja sopimuksellisiin vastuisiin.

! Laitteen virittäminen sekä nopeusrajoittimen ohittaminen tai poistaminen johtaa takuun raukeamiseen. Viritetty laite tai laite, josta on ohitettu tai poistettu nopeusrajoitin on tieliikennekelvoton.

Takuusopimus

- Takuu koskee valtuutetuilta Kontio Motors jälleenmyyjiltä uutena ostettuja Kontio Motors ajoneuvoja. Takuu alkaa uuden laitteen ostopäivästä, mikä tulee todistaa ostokuitilla. Jos ajoneuvo on hankittu käytettynä muualta, kuin valtuutetulta Kontio Motors jälleenmyyjältä, niin takuu aika on tällöin 6kk ajoneuvon ensimmäisestä ostopäivästä lukien. Jos olet ostanut laitteen käytettynä, varaudu esittämään ostokuitti laitteen ensimmäisestä ostopäivästä.
- Takuu ei kata akun ylilataamista tai vaurioita, jotka johtuvat akun asiattomasta käytöstä ja huolenpidon laiminlyönnistä. Takuu ei kata osia, jotka kuluvat käytössä, osia, jotka hajoavat helposti, kuten lasi- ja muoviosia, tai vaurioita, jotka voidaan katsoa olevan osa normaalia kulutusta. Takuu ei myöskään kata poikkeamia laitteen ulkonäössä tai valmistuksessa, elleivät nämä poikkeamat vaikuta huomattavasti laitteen käyttöön.

- Takuu ei kata vaurioita, jotka johtuvat veden tai muiden epänormaalien olosuhteiden aiheuttamista kemiallisista ja tai sähkökemiallisista vaikutuksista.
- Takuun mukaan viallisten osien korjaaminen ja vaihtaminen ilman veloitusta on valmistajan päätettävissä. Valmistajalla on oikeus vaihtaa tuote korvaavaan samanarvoiseen tuotteeseen, jos vikoja ei voida korjata kohtuullisen nopeasti ja kohtuulliseen hintaan. Valmistaja ei vastaanota erillisiä korjauspyyntöjä. Korvatut tai vaihdetut osat ovat valmistajan omaisuutta.
- Laitteen virittäminen sekä nopeusrajoittimen ohittaminen tai poistaminen johtaa takuun raukeamiseen. Viritetty laite tai laite, josta on ohitettu tai poistettu nopeusrajoitin on tieliikennekelvoton.
- Takuu ei ole voimassa, jos laitetta on korjattu ilman valmistajan lupaa, tai jos laitteeseen on lisätty lisäosia, jotka eivät ole valmistajan hyväksymiä.
- Laitteen sähköosilla, kuten ohjauslaitteilla, kaasukahvoilla tai moottoreilla ei ole normaalia palautusoikeutta.
- Käytetty takuukorjaus ei pidennä takuu-aikaa tai aloita uutta takuuta. Vaihdetujen osien takuu-aika loppuu, kun alkuperäisen laitteen takuu-aika umpeutuu.
- Valmistaja ei ota vastaan muita takuuilmoituksia, etenkin koskien osien vaihtamista laitteen ulkopuolelle aiheutuneiden vaurioiden vuoksi, ellei kyseessä ole pakollinen laillinen velvollisuus.
- Valmistaja ei ole vastuussa minkäänlaisista tahattomista, epäsuorista tai seuraamuksellisista vaurioista, jotka johtavat käytön rajoittamiseen, tietojen häviämiseen, tulojen menetykseen tai liiketoiminnan keskeytykseen.
- **Huom! Takuun edellytyksenä on käyttöohjeiden noudattaminen ja akun takuun edellytyksenä on yli viikon käyttökätkon ajaksi päävirtakatkaisijan kääntäminen OFF asentoon. Takuu edellyttää myös laitteen suojaamista kosteudelta.**

Kontio Motors

Volttikatu 10

70700 KUOPIO

Email: asiakaspalvelu@kontiomotors.fi

Puh. 044 533 6212

Valtuutetut huoltopisteet löydät www.kontiomotors.fi

Huolto email: huolto@kontiomotors.fi

Takuuasiat:

Takuuasioissa ota yhteyttä laitteen jälleenmyyjään.

Alkuperäinen käyttöohje

Kontio Motors, Volttikatu 10, FI-70700 Kuopio