



KASUTUSJUHEND A-SEERIA MUDELITELE – A3/A5

Enne Joyor tõukeratta kasutamist lugege palun alljärgnev kasutusjuhend läbi, et tagada ratta ohutu kokkupanek ja toimimine. See aitab teil sõita turvaliselt ja hoida tõukeratas heas töökorras.

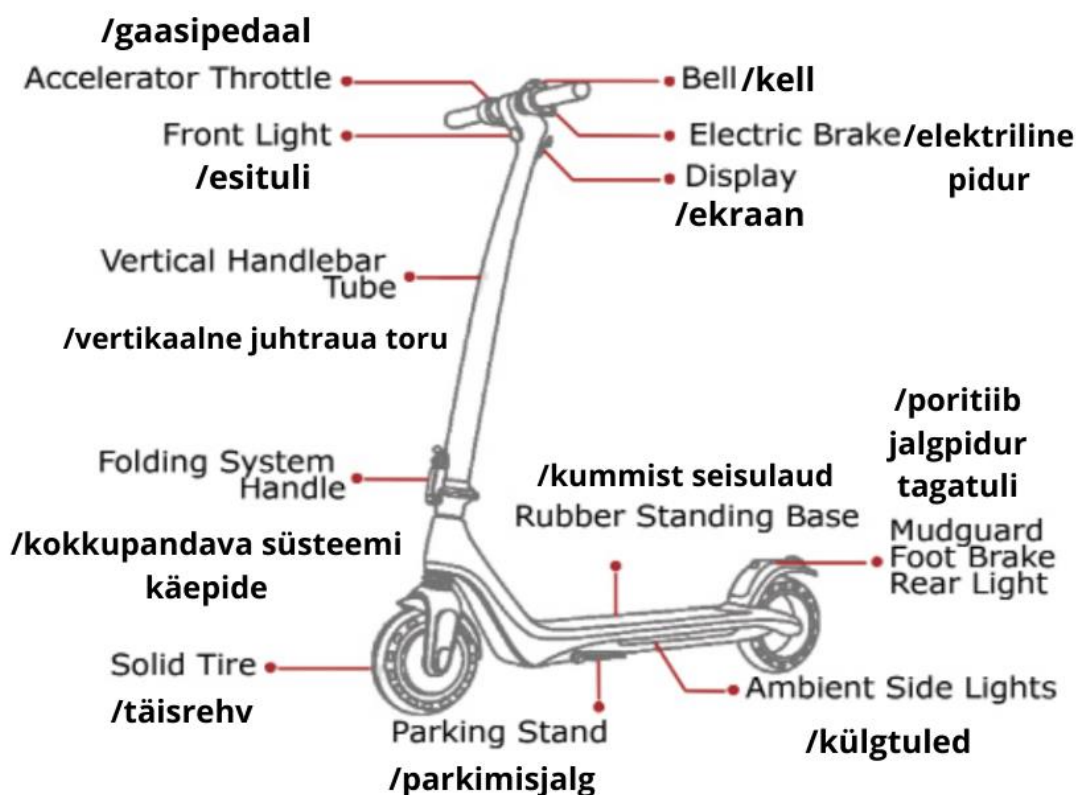
Joyor A-seeria tõukerattad on mõeldud kasutamiseks täiskasvanutele ja lastele alates 14. eluaastast. Palun lugege juhend läbi, et veenduda, et ratta kasutamine on ka Teie jaoks ohutu.

Enne tõukeratta esmakordset kasutamist tutvuge kindlasti ka juhistega selle ohutuks kasutamiseks, hooldamiseks, laadimiseks, ladustamiseks ja utiliseerimiseks.

Joyor tõukerattad on transpordivahendid, mis on mõeldud kasutamiseks teel tööle, kooli, läheduses asuvasse toidupoodi või muusse sihtkohta. See on keskkonnasõbralik alternatiiv autole, mida kasutades hoiate keskkonda ning aitate muuta meie linnad paremaks elukohaks.

Enne liiklusesse sisenemist harjutage rattasõitu rahulikus ja turvalises piirkonnas. Palun järgige ratta kasutamisel alati seadusest tulenevaid piiranguid.

Soovime turvalist ja parimat sõiduelamust!



OHUTUSNÕUDED

- Joyor elektriline tõukeratas ei ole mõeldud meelelahutuseks. Harjutage sõitmist, et tagada sõiduelamuse turvalisus ja ohutus. Joyor Scooter ei ole vastutav õnnetuste eest, mis on tingitud sõiduki valest kasutamisest või vähesest sõidukogemusest. Arvestage alati ka käesolevas juhendis toodud ohutusnõuete jm tingimustega.
- Joyor elektriline tõukeratas on isiklik sõiduk ja see on mõeldud korraga kasutamiseks ainult ühele inimesele. Mitmekesi sõitmine ei ole lubatud.
- Joyor elektriline tõukeratas on mõeldud kasutamiseks pigem ainult täiskasvanutele. Alaealised isikud ei tohiks seda sõidukit kasutada.
- Elektrilise tõukerattaga sõitmisel kandke palun alati kaitsekiivrit ja muud turvavarustust.
- Ärge sõitke elektrilise tõukerattaga ohtlikel aladel, näiteks maanteedel, sõiduteedel ja muudel keelatud aladel.
- Enne jalgrattateel sõitmist harjutage elektrilise tõukerattaga sõitmist liiklusbahal alal, seades kiiruse tasemele 1.
- Hoidke sõitmise ajal mõlemad käed alati juhtraual ja mõlemad jalad seisulaual. Palun ärge hüpake seisulaual.
- Elektrilise tõukerattaga sõitmise ajal ärge lülitage mootorit välja.

- Enne sõitu kontrollige, kas kõik kruvid on korralikult kinni ning ratas ei ole kahjustunud. Kui ratas teeb ebatavalist häält, lõpetage kohe sõitmine.
- Ärge proovige sõita üle 3 cm või kõrgema kõnnitee ääre vm takistuse. See võib sõitjat vigastada või sõidukit kahjustada.
- Karedal või auklikul teel sõites aeglustage elektrilise tõukeratta kiirust või lõpetage sõidukiga sõitmine.
- Ärge sõitke Joyor elektrilise tõukerattaga libedal pinnal, nagu jää või õli.
- Ärge kasutage Joyor elektrilist tõukeratast ilmastikuoludes, mil temperatuur on alla -5 kraadi.
- Ärge jätke toodet oludesse, kus näiteks vesi on üle 3 cm sügav, et vältida seadme elektriliste osade kahjustumist.
- Õnnetuse vältimiseks vältige Joyor elektrilise tõukerattaga sõitmist ebasoodsates ilmastikutingimustes, nagu vihm, lumi või tuuletorm. Nendes tingimustes sõites ei tohi kunagi ületada kiirust 10 km / h.
- Kui elektrilist tõukeratast ei kasutata kauem kui 30 päeva, laadige seda regulaarselt vähemalt iga 30 päeva järel.
- Kasutage ainult Joyori poolt heaks kiidetud varuosi ja tarvikuid. Palun ärge muutke oma tõukeratas. Tõukeratta muutmine võib mõjutada tõukeratta funktsionaalsust, põhjustades tõsiseid vigastusi või kahjustusi ja rikke, mis ei kuulu garantii alla.

JUHISED KASUTAMISEKS - LCD ekraani seadistamine



Ekraani kaablid:



- **Piduri kaabel:**
(punane pistik): punane + 5 V, valge Vout, must GND
- **Kiirendi kaabel:**
(valge pistik): punane + 5 V, roheline Vout, must GND
- **Tule kaabel:**
(must pistik): punane led + (12V), must - eesmine tuli led
- **LCD-ekraani kaabel**
kollane SW, punane + 12 V, must GND, sinine TX, roheline RX

Funktsioonide kirjeldus:

Sisse- ja väljalülitamine (ON/OFF):

Kui sõiduk on välja lülitatud, siis sisselülitamiseks hoidke paar sekundit ON/OFF nuppu all.
Kui sõiduk on välja lülitatud ja ei liigu, hoidke ratta täielikuks väljalülitamiseks ON/OFF nuppu paar sekundit all.

Ratta automaatne seiskumine:

Kui sõiduk ei liigu viis minutit ilma ühegi toiminguta, lülitub see ise automaatselt välja.

Tulede lüliti:

Tulede sisse-ja väljalülitamiseks tehke ON/OFF nupul topeltklõps. Kui tuled on sisse lülitatud, põleb märgutuli.

Kiiruse reguleerimine:

Erinevate kiirustasemete vahetamiseks vajutage kiiresti ON/OFF nuppu.

Funktsioonide kirjeldus:

- Kui S ikooni ei ole sisse lülitatud, on ratas kiiruse tasemel 1.
- Kui S-ikooni tuli on valge, on ratas kiiruse tasemel 2.
- Kui S ikooni tuli on punane, on ratas kiiruse tasemel 3.

Pange tähele: Kui ratas on välja lülitatud, salvestatakse viimati seatud kiiruse tase.

Aku laadimise taseme indikaator:

Iga tulp moodustab umbes 25% kogu aku laadimise tasemest. Eeldatav vahemaa varieerub sõltuvalt teeoludest, sõiduki tüübist, maastikust ja ratturi kaalust.

Bluetoothi ikoon:

Tuli süttib, kui seade on rattaga edukalt ühendatud.

Rikketeate ikoon:

Tuli süttib, kui ekraanis või ratta kontrolleris on rike.

Kiiruse ühik:

Mph tähendab miili tunnis,
km / h tähendab kilomeetrit tunnis.

Elektrooniline pidur:

Pidurdusjõu rakendamiseks vajutage pidurihooba. Mida tugevamini vajutate, seda tugevam on pidurdusjõud. Pidurdades hakkab tagumine tuli vilkuma.

Gaasipedaal:

Kiirenduse rakendamiseks vajutage gaasipedaali. Mida tugevamini gaasipedaali vajutate, seda tugevam on kiirendus.

Parameetrite kirjeldus:**Gaasipedaal:**

Toitepinge: $5\text{ V} \pm 0,5$; drosseli signaali pingevahemik: 0,8-4,2 V

Pidur:

Toitepinge: $5\text{ V} \pm 0,5$, pidurisignaali pingevahemik: 0,8-4,2 V

Ühenduskaablid:

Toitepinge: $12,0\text{ V} \pm 1,0$

Valguskaablid:

Väljundpinge: $12,0\text{V} \pm 1,0$, püsivoolu ajam: $125\text{mA} \pm 5$

Kiirusepiirangud:

1. tase: 10 km / h
2. tase: 15 km / h
3. tase: 25 km / h

Veakoodid:

E0: piduri rike. Pidur pole korralikult ühendatud.

E1: gaasipedaali rike. Gaasipedaal pole hästi ühendatud.

E2: kontrolleri rike.

E3: jadapordi andmeid ei saadeta kontrollerielt vähemalt 2 sekundit.

TÕUKERATTA TEHNILISED ANDMED - tootespetsifikatsioonid



MUDEL	A3	A5
Mootori võimsus	350W	350W
Mootori tüüp	DC, harjadeta	DC, harjadeta
Sõitja max. kaal	120 kg	120 kg
Kiirus	25 km/h	25 km/h
Mõõtmed sõiduasendis	1010x440x1190mm	1010x440x1190mm
Mõõtmed kokkupandult	1010x440x460mm	1010x440x460mm
Kaal	12,5 kg	14 kg
Läbisõit laetud akuga kuni	20-25 km	30-35 km
Pidur	EABS pidur+jalgpidur	EABS pidur+jalgpidur
Tuled	esi- taga- ja külgtuled	esi- taga- ja külgtuled
Aku	36 V	36 V
Vedrustus	esivedrustus	esivedrustus
Aku võimsus	8Ah	8Ah+5,2Ah
Aku tüüp	keskkonnasõbralik liitiumaku	keskkonnasõbralik liitiumaku
Laadimisaeg	4-5 tundi	6-7 tundi
Max tõusunurk	15 kraadi	15 kraadi
Ratta suurus	8"	8"
Ratta tüüp	kärgrehv	kärgrehv
Ekraan	värviline LCD	värviline LCD
Püsikiiruse hoidja	jah	jah

JUHISED KASUTAMISEKS - ratta kokkupanek ja sõiduasendisse seadmine

Ratta kokkupanek

1. samm: vajutage lukustusel olevat nuppu, seejärel avage kokkupandava juhtraua lukustus hoob.
2. samm: suruge juhtraud alla ja vajutage tagumisele poritiivale, kuni lukusti sinna kinnitub.

Proovige tõukeratast juhtraua abil tõsta, et veenduda, kas ratas on õigesse asendisse lukustunud.



Ratta sõiduasendisse seadmine

1. samm: luku vabastamiseks ja ratta vertikaalasendisse seadmiseks vajutage poritiivale ning lükake juhtraud vertikaalselt üles.
2. samm: tõstke juhtraud vertikaalsesse asendisse (sõiduasend) ning lükake must pannal üles.

Kollane tihvt läheb automaatselt õigesse asendisse. Veenduge, et see oleks enne sõitu korralikult fikseeritud.



JUHISED KASUTAMISEKS - aku laadimine

Laadimisjuhised

- Enne laadimist lülitage ratas välja. Rattal on kaasas võimas laadija, millega võtab tühja aku täislaadimine aega 3–4 tundi.
- Võimalusel laadige aku alati 100%ni. Esimesel kolmel korral laadige see kindlasti 100%ni.
- Leidke laadimisporti asukoht.
- Avage laadimisporti kummipistik.
- Ühendage laadija pistik töökerataga ja ühendage seejärel laadija pistikupesaga.
- Pärast laadimist eemaldage esmalt laadija pistikupesast ja veenduge, et port on kaetud kummist pistikuga.
- Veenduge, et ratas, laadija ja laadimisport oleksid kuivad.
- Kui aku on täis laetud, muutub LED tuli laadimisel punasest (laeb) roheliseks (laetud).
- Laadimiseks kasutage alati ainult töökerata mudelile vastavat originaallaadijat. Teised laadijad võivad akut kahjustada ja probleeme tekitada.
- Vältige aku üle laadimist, see lühendab aku eluiga.
- Laadige akut kuivas keskkonnas, eemal tuleohtlikest materjalidest. Kõige parem on akut laadida siseruumides, temperatuuril 15-20 °C, kuid mitte kunagi alla 0 °C või üle +45 °C. Ärge laadige akut otsese päikese käes või avatud tule lähedal.
- Ärge laadige akut koheselt pärast kasutamist. Laske sel vähemalt üks tund maha jahtuda.
- Ärge jätke ratas laadimise ajal järelevalveta.

KÕRGE RISK! Olge ettevaatlik ja jälgige, et laadimiskaabel ei puutuks kokku metallist esemetega.

Kui eelpool toodud tingimused on täidetud, kuid toodet ei saa siiski hästi kasutada, võtke ühendust ratta ostukohaga.

JUHISED KASUTAMISEKS - sõidujuhend

Enda turvalisuse tagamiseks kandke rattaga sõites alati sobivaid kaitsevahendeid. Kiiver peab olema õige suurusega, hästi reguleeritud ja vastavalt tootja juhistele kinnitatud. Soovitame kasutada ka kaitseid kätele, küünarnukkidele, põlvedele. Ratta kasutaja võtab enda kanda kõik kiivri jm turvavarustuse mitte kandmisega seotud riskid.

ENNE ESMAKORDSET SÕITMIST

- Laadige aku 100% täis. Ratta sisselülitamisel vaadake, kas aku on täis. Kui ei ole, laadiveel. Elektriline töökeratas on elektriline masin, mis vajab toimimiseks perioodilist laadimist.

- Valige sõitmiseks sobiv koht.
- Pange elektriline tõukeratas vastavalt juhistelet kokku.
- Reguleerige juhtraua toru kõrgust vastavalt oma pikkusele.

SÕITMINE

- Toite sisselülitamiseks vajutage toitenuppu (ON/OFF).
- Ohutuse tagamiseks on Joyor elektriline tõukeratas seadistatud nii, et mootor saab käivituda ainult siis, kui kiirus on seadistatud ü 0. See takistab mootori käivitumist, kui kiirenduskäepidet ekslikult vajutatakse.
- Sõitmise alustamiseks pange üks jalg seisulauale ja teine jalg maapinnale ning tõugake ratas liikvele. Kui tõukeratas on liikvel ja selle kiirus on suurem kui 0, vajutage mootori käivitamiseks sujuvalt kiirenduskäepidet. Kui mootor käivitub, pange teine jalg seisulauale ja jätkake sõitmist.
- Tõukeratta peatamiseks vabastage gaasipedaal, vajutage elektroonilist pidurit vasakul käepidemel ja vajadusel vajutage tagumisele poritiivale.
- Tõukeratta pööramiseks keerake juhtrauda vasakule või paremale ja kallutage kere samas suunas.
- Ratta pealt maha tulekuks kasutage kõigepealt pidureid, et ratas oleks täielikult peatatud. Liikva elektrilise tõukeratta pealt mahatulek võib põhjustada vigastusi.
- Tõukeratta väljalülitamiseks hoidke all nuppu ON / OFF.
- Kiiruse režiimi muutmiseks klõpsake topelt nuppu ON / OFF.
- Öösel või pimedas sõites klõpsake tulede peale panekuks üks kord nuppu ON / OFF. Tuled saab maha võtta, kui vajutate ON/OFF nuppu kaks korda.

PIDURDAMINE

Elektriline piduriheel on juhtraua vasakul küljel. Rattal on ka tagumisel poritiival jalgpidor. Libedal teel sõites ja pöörde tegemise ajal soovitame pidurit kasutada ettevaatlikult. Liigse ettevaatamatuse tõttu võite kaotada tõukeratta üle kontrolli ja kukkuda.

Nagu teistegi sõidukite puhul, nõuab suurem kiirus pikemaid pidurdusteed. Järsk pidurdamine madala veojõuga pindadel võib põhjustada õnnetusi. Olge ettevaatlik ja pidage alati ohutut vahemaad teie ja teiste inimeste või sõidukitega.

JUHISED KASUTAMISEKS - maksimaalne sõiduulatus

Maksimaalne sõiduulatus sõltub mitmest muutujast:

Maastik: tasasel kõnniteel sõitmine tagab pikema sõiduulatuse, kui sõitmine teel, kus on augud või tõusud.

Kasutaja kaal: mida raskem kasutaja, seda lühem on maksimaalne sõiduulatus.

Temperatuur: tõukerattaga sõitmine külmas või kuumas keskkonnas mõjutab samuti maksimaalset sõiduulatust.

Sõidukiirus ja stiil: sujuv ja ühtlane sõit suurendab sõiduulatust. Kiirendamine ja agressiivselt manööverdamine vähendab seda. Madalam kiirus pikendab sõiduulatust.

Hooldus: perioodiline laadimine ja korralik hooldus suurendavad sõiduulatust.

Enne ratta pikemaks perioodiks ladustamist laagige ratta aku 50–60%ni. Laadige seda uuesti 50–60%ni iga 2–3 kuu tagant. Kui ratast igapäevaselt ei kasutata, on seda soovitatav hoida temperatuuril 15-25 ° C.

JUHISED KASUTAMISEKS - hooldus ja hoidmine

- Ärge jätke ratast madala (alla 0 ° C) ega kõrge (üle 45 ° C) temperatuuri kätte. Vältige selle õue jätmist, kuna see pole veekindel.
- Kui ratas määrdub, puhastage seda niiske lapiga. Enne puhastamist veenduge, et see on välja lülitatud ja katke laadimisport, et vältida probleeme elektroonikaga.
- Ärge kasutage alkoholi, gaasi, petrooleumi ega muid söövitavaid ega lenduvaid keemilisi lahusteid. Need võivad kahjustada nii ratta välimust kui ka sisemist struktuuri.
- Ärge kasutage puhastamiseks survepesu ega voolavat vett.
- Elektriline tõukeratas ei ole veekindel. Ärge jätke seda vihma ega vee kätte ega leotage seda vees.

JUHISED KASUTAMISEKS - aku

Lugege ülaltoodud jaotist aku kohta.

- Hoidke ratas eemal lahtisest leegist või muudest soojusallikatest. Kaitske akut ülekuumenemise eest. Ärge jätke tõukeratast ka külma kätte. Liigne kuumus ja külm võivad mõlemad põhjustada aku tühjenemist.
- Vältige aku täielikku tühjenemist. Parim on akut laadida siis, kui sellel on veel mõned laengud alles. See pikendab aku eluiga.
- Kui aku läheb liiga tühjaks, ei saa sõitmist tavapäraselt jätkata. Sõitja võib kaotada ratta üle kontrolli või kukkuda.
- Veenduge, et akut laaditakse korrapäraselt, kindlate ajavahemike järel isegi siis, kui Te seda ei kasuta. See väldib aku kahjustumist.

Ettevaatusabinõud:

Aku koosneb liitium-ioonelementidest ja teie tervisele ning keskkonnale ohtlikest keemilistest elementidest. Ärge kasutage tõukeratast, kui see eraldab lõhna, aineid või on üle kuumenenud.

Ärge visake tõukeratast ega akut ära koos olmeprügiga. Ratta lõppkasutajana vastutate Teie elektri- ja elektroonikaseadmete ning patareide utiliseerimise eest, vastavalt kehtivatele kohalikele eeskirjadele.

Ärge:

- võtke akut ise lahti, ega lööge ja visake seda. Samuti ärge kinnitage sellele midagi;
- puudutage akust lekkivat ainet, kuna see sisaldab ohtlikke aineid;
- laske lastel või loomadel akut puudutada;
- laadige seda üle ega laske liiga tühjaks minna, vältige lühise teket;
- kastke akut vee või muu vedelikuga kokku;
- hoidke akut liigse kuumuse või külma käes;
- viige akut keskkonda, kus on plahvatusohtlike gaase või lahtist tuld;
- jätke akut vihma või otsese päikesevalguse kätte või kuumadesse autodesse;
- transportige või hoidke akut koos metallist esemetega, nagu juuksenõelad, kaelakeed, jne;
- sõitke rattaga laadimise ajal;
- kasutage peale originaallaadija mõnda muud laadijat.

Tõsiste kahjustuste ja deformatsioonide korral ärge tõukeratast kasutage ja pöörduge selle edasimüüja poole, kellelt ratta ostsite.

KASUTAJA VASTUTUS

Selle tõukeratta kasutaja (või sõitja vanem, kui sõitja on alla 14 aastane) on ainuisikuliselt ja täielikult kogu aeg vastutav ratta turvalise toimimise eest.

Kasutaja on teadlik, et ratta kasutamine hõlmab nii ilmseid kui ka ootamatuid riske ja ohtusid, mis võivad põhjustada sõitja või teiste vigastusi või surma ja / või varakahju ning et selliseid riske ja ohtusid ei saa alati ette näha ega vältida.

Riskide ja ohtude hulka kuuluvad, kuid ei ole nendega piiratud:

- sõidukid ja muud objektid; jalakäijad; liiklusolud;
- ratta või selle komponentide rike;
- tee- ja ilmastikuolud;
- ratta kasutamist ja / või funktsiooni puudutavate seaduste järgimata jätmine;
- hoiatustes ja soovitustes kirjeldatud ohutuskontrolli tegemata jätmine;
- kiivri kandmata jätmine.

Ratta kasutaja mõistab, et e-tõukerattad on elektriseadmed, mis võivad rikkeid põhjustada isegi kui neid õigesti hooldatakse ja selline rike võib põhjustada varalist kahju, vigastust või surm.

Rattur võtab endale täieliku vastutuse kõigi kaasnevate riskide ja ohtude ning nendega seotud kahjustuste, vigastuste ja surmajuhtumite ees.

Elektrilist tõukeratast kasutades loobub sõitja otsesõnu tootja, turustaja või jaemüüja vastu esitatud nõuetest.

GARANTII KAART

Elektrilise tõukeratta garantii kehtib 1 aasta. Aku garantii on

kehtib 6 kuud.

Mudel: _____

Garantii kehtib alates: _____

Jaemüüja tempel, nimi ja allkiri: _____

Garantii hõlmab kõiki rikkeid ja probleeme, mis on põhjustatud valest tootmisest. Tavaline kulumine, samuti kasutaja tekitatud kahjud ei kuulu hüvitamisele.

Garantii kehtib ainult garantii originaaldokumendi või ostudokumendi esitamise korral.

Garantii ei kehti, kui ratas on:

- lahti võetud, ümber ehitatud või remonditud kas ratta kasutaja või volitamata järelmüügi teenuse pakkuja poolt;
- on kahjustatud niiskuse, vee, muude vedelike, muda, liiva, lume, tolmu, gaaside või temperatuur tõttu;
- on kahjustatud sobimatust kasutamisest, sealhulgas, kuid mitte ainult, võidusõidust, hüppamisest, mäesõidust, trikitamisest, kukumisest, löögist või põrutusest, ülekoormatusest, sobimatu kiirusega sõitmisest, jõu kaotamisest, õnnetustest jne.
- on laaditud mõne muu laadijaga peale originaali, see on liiga tühi või kui selles kasutusjuhendis toodud laadimis- ja ladustamisjuhiseid pole järgitud.

Meie volitatud müüjajärgsed partnerid pakuvad originaalvaruosi ja teostavad garantiiremonti. Joyor Scooters turustajate nimekirja saate vaadata veebilehelt: www.joyorscooter.com.