



## Aerium HX2400



**OLVASSA EL EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT, ÉS ŐRIZZE MEG A KÉSŐBBI HASZNÁLATHOZ.**

Kedves felhasználó,

Köszönjük, hogy megvásárolta az AERIUM elektromos robogót. Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót. Megtanulja, hogyan kell megfelelően használni és karbantartani e-robogóját, valamint hogyan lehet maximalizálni vezetési biztonságát.

## Alapvető biztonsági óvintézkedések:

1. NE HASZNÁLJA a robogót, amíg meg nem ismeri a használati útmutatót és a robogó egyes funkcióit.
2. NE add kölcsön a robogót olyan személyeknek, akik nem tudják irányítani, kiskorúaknak, terhes nőknek vagy fogyatékkal élőknek.  
18 éven aluli gyermekeket a következő védőelemekkel kell felszerelni: sisak (kötelező), könyökvédő, térdvédő.  
14 éven aluli gyermekek felügyelet nélkül nem használhatják a robogót.
3. Mielőtt elindulna az e-rollerrel, alaposan ellenőrizze, hogy a fékrendszere megfelelően működik-e. és hogy minden csavar megfelelően meg van húzva.
4. Töltés közben tartsa a töltőt jól szellőző és termikusan megfelelő környezetben, ne töltsen az elektromos rollert magas hőmérsékleten. Töltés közben mindig tartsa felügyelet alatt az akkumulátort.
5. Amikor gumibroncsot vagy egyedi alkatrészt cserél, ellenőrizze, hogy a csavarok megfelelően meg vannak-e húzva. Bármely meglazult kerékcsavar balesethez vezethet.
6. NE szerelje szét vagy módosítsa önkényesen az e-robogó egyes részeit. Ne cserélje ki a robogó vázát, ne zavarja a kábeleket. Ha az akkumulátort a felhasználó nem cserélheti ki, mindig forduljon a legközelebbi e-robogó szervizhez.
7. Javasoljuk védőfelszerelés, például sisak, térd-, könyök- és csuklóvédő viselését. Ez a felszerelés megvédi Önt leesés esetén.
8. Kapcsolja ki az elektromos robogót, és hagyja abba a vezetéskötést, ha bármilyen rendellenességet észlel. Mindig konzultáljon a szervizzel a hibákkal kapcsolatban – ne vezessen az elektromos rollerrel, amíg meg nem oldják azokat.
9. Az első utazás előtt győződjön meg arról, hogy hol ülhet a robogóval, ismerkedjen meg a vonatkozó jogszabályi előírásokkal és tartsa be azokat. Sem a gyártó, sem a szállító nem vállal jogi felelősséget a robogó meghatározott jogi kereteken kívüli használatáért. Az elektromos roller használatával kapcsolatos minden felelősség mindig a felhasználót terheli.
10. Ha az elektromos roller felfújható abroncsokkal van felszerelve, mindig ellenőrizze a nyomásukat, mielőtt elindulna. A megfelelő nyomás általában közvetlenül a kérdéses abroncsban van feltüntetve.  
A nem megfelelő nyomás az e-robogó károsodásához, balesetekhez és eleséshez vezethet. Mindig ügyeljen arra, hogy a gumibroncs szelepe úgy legyen elhelyezve, hogy ne akadályozza a forgalmat. Az elektromos robogók általában hajlított szeleppel vannak felszerelve, amely mindig a megfelelő helyzetben van a kerék felé hajlítva. Minden más hely a gumibroncs vagy az e-robogó károsodását okozhatja.

## Biztonsági utasítások vezetés előtt

Vezetés előtt ellenőrizze. Minden utazás előtt ellenőrizze az e-robogót. Ne használja, ha valamelyik alkatrész meglazult vagy sérült, különösen a fékrendszer. Gondosan ellenőrizze minden alkatrészét minden út előtt. Győződjön meg arról, hogy minden csavar meg van húzva. Győződjön meg arról, hogy egyik alkatrész sem deformálódott vagy sérült veszélyesen. Ha a robogó az előző utazás miatt megsérül, vagy működés közben bármilyen rendellenességet észlel, mindig kerülje a további használatát, és ellenőriztesse a legközelebbi szervizben.

## Utasítás

- Ne engedje, hogy más személy használja az e-robogót, hacsak figyelmesen el nem olvasta a használati útmutatót, vagy ha Ön figyelmesen és alaposan meg nem ismertette őt az e-robogó minden működési pontjával.
- Ne közlekedjen az elektromos rollerrel veszélyes környezetben. Ilyenek például azok a helyek, ahol tűz- vagy robbanásveszély állhat fenn gyúlékony gázok, gőzök, folyadékok, por vagy szálak miatt. Kerülje a csúszós felületeket, laza anyagokat, meredek lejtőket és akadályokat. Ha nem tudja elkerülni a csúszós felületet, laza anyagot, meredek lejtőt vagy akadályt, a robogót vezetni kell, hogy áthaladjon ezeken a felületeken. Legyen különösen óvatos, ha szűk helyen vagy akadályok közelében vezet.
- Lejtőkön fokozott óvatossággal járjon el. Legyen fokozott elővigyázatos, amikor felmászik, leereszkedik vagy lejtőkön áthalad. Ne próbáljon meg áthajtani rajtuk laza anyagú lejtőn vagy csúszós felületen. Ehelyett ereszkedj le.
- Használjon sisakot, térd- és könyökvédőt. Mindig viseljen megfelelően illeszkedő, állszíjjal ellátott sisakot, amikor elektromos rollerrel közlekedik. Viseljen jóváhagyott kerékpáros vagy gördeszkás sisakot, amely védelmet nyújt a fej hátsó részének. A vezetési körülményektől és a vezetési tapasztalatoktól függően fontolja meg további védőfelszerelés, például kesztyű, szemvédő, csukló- és térdvédő viselését. Viseljen olyan lábbelit, amely védi a lábát, és megfelelő tartást és kényelmet biztosít.
- Tanácsot ad az új vezetőknek, hogy ismerkedjenek meg az e-robogó alapvető működésével.
- Minden új illesztőprogramnak kezdő módot kell használnia. Az új vezetők biztonságáért az e-robogó tulajdonosa a felelősség.
- Vigyázz a görbületekre! Mindig lassan és óvatosan forgassa. A gyors fordulatok az irányítás elvesztéséhez és eleséshez vezethetnek. A nagy sebességű esések súlyos sérüléseket vagy akár halált is okozhatnak.
- Ne kockáztass. Ha olyan lejtővel, egyenetlen terepen vagy más terepjellemzővel találkozik, amelyet nem ismer, vagy ami aggodalomra ad okot

biztonság, ne kockáztasson rajta vezetést. Ehelyett szálljon le az e-robogóról, és utazzon vele.

- Ne viseljen bő ruházatot, amely beakadhat a gumiabroncsokba és megakadályozhatja a megfelelő kormányzást.
- Nincsenek utastársak. Az elektromos robogó egy vezető számára készült. Ne lovagoljon embercsoportokban. Vezetés közben ne hordjon gyermeket a karjában vagy gyermekhordozóban.
- **Terhes anyák ne üljenek robogóval.**
- Ne lépje túl a használati útmutatóban megadott maximális súlyhatárt (a vezető és az összes rakomány). Ellenkező esetben nagy a kockázata annak, hogy elesik, megsérül, és megsérül a vezető.
- Soha ne hajtson fel lépcsőn vagy forgóajtón keresztül.
- **Ne szálljon le a mozgó e-robogóról. Leszállás előtt mindig álljon meg.**
- Sötétben vezessen rendkívül óvatosan. Ne utazzon az e-robogóval csökkent látási viszonyok között világítás nélkül. Mindig ügyeljen arra, hogy látható legyen a többi közlekedő számára. Javasoljuk fényvisszaverő elemek használatát a ruházaton, vagy kiegészítő lámpákat a sisakon, hátizsákon stb.
- A biztonságos vezetéshez tisztán kell látnia, mi van előtte, és jól láthatónak kell lennie mások számára.
- Legyen éber – mint minden közlekedési eszköz esetében. Ne kíséreljen meg vezetni, ha beteg, vagy ha nem tudja maradéktalanul betartani a használati útmutató utasításait és figyelmeztetéseit. Soha ne vezessen alkohol vagy kábítószer hatása alatt.
- Kerülje a zavaró tényezőket. Ne használjon mobiltelefont, fejhallgatót, és ne végezzen más olyan tevékenységet, amely elvonhatja a figyelmét vagy ronthatja a környezet megfigyelésének képességét vezetés közben.
- Készülj fel a megállásra. Legyen különösen óvatos, amikor kereszteződésekhez, felhajtókhoz, kanyarokhoz, bejáratokhoz és más olyan helyekhez közelít, ahol esetleg le kell lassítania vagy meg kell állnia, hogy elkerülje a többi közlekedőt vagy az akadályokat.
- Vezetés közben mindkét kezét tartsa a kormányon, és mindkét lábát az e-robogón. Lazzíts. Vezessen enyhén hajlított térddel és könyökkel. Ne próbáljon meg semmilyen tárgyat a kezében tartani. Ha bármilyen tárgyat kell vinnie, használja a rakománytartozékot, ha az a robogóval együtt érkezik, vagy tartsa a hátizsákot biztonságosan rögzítve mindkét vállpánttal a testén.
- Soha ne kapcsolja be újra az elektromos rollert, és ne vezessen az elektromos rollerrel, miután az alacsony akkumulátorállapotot jelez, vagy lemerült akkumulátor biztonsági leállítást hajtott végre. Előfordulhat, hogy a robogónak nincs elég ereje a vezetéshez, különösen akkor, ha nagy teljesítményre van szüksége egy ütközés során. Ha újraindítja a robogót, és folytatja a lovaglást, fennáll a leesés veszélye. Az akkumulátort is károsíthatja, ami

élettartamának és kapacitásának csökkenéséhez vezethet. Az ilyen károk a termékgarancia korlátozásához vezethetnek.

- Ha az úton kell haladnia vagy át kell mennie, legyen nagyon óvatos – vezessen a lehető legtávolabb a nagy forgalomtól. Hagyjon elegendő időt az úton való átkeléshez. Ne feledje, hogy egy sebességhatároló vagy egy váratlan akadály lelassíthatja az átkelést.
- Ellenőrizze, hogy a közúti vezetést engedélyezi-e a törvény.
- Ne helyezzen rakományt a robogó álló felületére. A kormányon lévő hasznos teher és a kormányra felfüggesztett egyéb tartozékok össztömege nem haladhatja meg a 4 kg-ot. Ennek a határértéknek a túllépése rontja a robogó egyensúlytartási képességét, és spontán gyorsulást okozhat, növelve a leesés és a készülék károsodásának kockázatát. Ha szükséges, mindig jobb, ha bármilyen terhet egy hátizsákban helyez el a hátán.
- Hagyjon rést maga és a kormány között. Ne hajoljon a kormány fölé, és ne lépjen bele. Ha a kormány fölé hajol vagy annak dől, nagymértékben megnő az irányítás elvesztése, az ütközés és az esés. A kormányt úgy tervezték, hogy fenntartsa a stabilitást és a kanyarodást. Bármilyen lengés vagy támaszkodás a kormányon károsíthatja azt, és a motoros leeséséhez vezethet.
- Ne üljön e-robogóval, ha egyensúlyzavara van.
- A robogót nem orvosi eszköznek tervezték, tesztelték vagy hagyták jóvá. Segítség nélkül fel kell tudni szállni és le kell szállnia a robogóra, ami hasonló fizikai képességeket igényel, mint segítség és korlátba kapaszkodás nélkül a lépcsőn való fel- és leszálláshoz.
- Az elektromos roller nem olyan gyermekek kezébe kerül, akik nem ismerik teljesen ezt a kézikönyvet, vagy akiknek nincs tudásuk, érettségük és fizikai képességük a jármű biztonságos vezetésére. Általában azt javasoljuk, hogy a járművezetők legyenek 16 év feletiek. A 18 év alatti gyermekek mindig teljes felelősséggel tartoznak szüleikért vagy gyámjukért.
- Az elektromos robogó mutatványra nem készült, nem használható lépcsőn leereszkedésre, járdaszegélyről vagy hasonló magas felületről történő leugrásra, előre és hátradőléssel nem szabad túlzott nyomást kifejteni a kormányra.
- Mindig győződjön meg arról, hogy a motoros megfelel a robogóra vonatkozó súlyhatároknak. Soha ne terhelje túl a robogót, mert károsíthatja a vázat és az alkatrészeket, ami a motoros sérüléséhez vezethet, és korlátozza a garanciát is.
- Lovaglás után az elektromos robogót mindig száraz és meleg helyen kell tárolni. Az ideális tárolási hőmérséklet 10 és 25°C között van.
- Mindig törölje le és szárítsa meg az e-robogót egy ronggyal utazás után, ha esőben utazott vagy vízzel érintkezett.
- Az elektromos robogó nem kereskedelmi használatra készült. Ezt a terméket várhatóan hetente néhány órát kell használni.

- Ha nedves vagy nedves környezetben történő használat vagy tárolás miatt korróziót észlel, azonnal cserélje ki az alkatrészt, a robogó nem használható tovább. Javasoljuk, hogy mindig konzultáljon a legközelebbi elektromos robogó szerviz szakemberével.
- Az esetlegesen szükséges alkatrészeket (például fékeket, csapágyakat stb.) rendszeresen ellenőriztesse a legközelebbi elektromos robogó szervizben.

#### **Az akkumulátor biztonsága és karbantartása**

- Soha ne használja az akkumulátort, ha a fedele sérült, szokatlan szagot, füstöt vagy túlzott hőt bocsát ki, vagy ha bármilyen anyag szivárog az akkumulátorból. Kerülje az akkumulátorból szivárgó anyaggal való érintkezést.
- Gyermekektől és háziállatoktól elzárva tartandó. Az akkumulátorfeszültségnek való kitettség végzetes lehet.
- Az akkumulátor eltávolítása vagy csatlakoztatása (csak a felhasználó által cserélhető akkumulátorral rendelkező modellek esetében) vagy bármilyen szervizelés előtt válassza le a robogót a hálózatról vagy az áramellátásról. Soha ne dolgozzon a robogó egyetlen alkatrészén sem, amíg az váltóáramra van csatlakoztatva. Súlyos elektromos sérülést és a termék károsodását kockáztatja.
- Az akkumulátor cellái mérgező anyagokat tartalmaznak. Ne próbálja meg kinyitni az akkumulátort. Ne helyezzen semmilyen tárgyat az akkumulátorba, és ne használjon semmilyen eszközt az akkumulátor fedelének felfeszítéséhez. Ha bármelyik tárgyat belehelyezi, az elektromos áram hatására megsérülhet, és égési sérülést vagy tüzet okozhat. Ha megpróbálja kinyitni az elemtartót, az megsérülhet, mérgező és káros anyagok szabadulhatnak fel, és a készlet használhatatlanná válik (a garancia elvesztése).
- Vegye figyelembe és tartsa be az akkumulátoron található figyelmeztető címkén szereplő összes biztonsági előírást.
- Ha az akkumulátort nem tölti rendszeresen, az maradandó károsodást szenvedhet. Ha az akkumulátort áram nélkül hagyja, az idővel teljesen lemerülhet, ami károsíthatja azt. Töltse fel legalább kéthavonta egyszer. Ha teljesen lemerült akkumulátorral érkezik utazásáról, töltse fel. Soha ne tároljon lemerült akkumulátort hosszú ideig, mert visszafordíthatatlanul megsérülhet.
- Csak eredeti töltőt használjon, és soha ne próbálja megkerülni a védelmi áramköröket. Soha ne használjon más elektromos robogókhoz vagy egyéb eszközökhöz való töltőt.
- Ne mossa az elektromos rollert elektromos mosóval vagy nagynyomású tömlővel. Kerülje a víz bejutását a töltőcsatlakozóba. Töltés után mindig zárja le a töltőcsatlakozó fedelét.

- Ne tegye ki heves esőnek (beleértve a vezetést, tárolást vagy szállítást). Tisztítsa meg a készüléket szappannal és vízzel, valamint puha ruhával. A tápkábel csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy a töltőcsatlakozó száraz. Ezen utasítások be nem tartása áramütést, sérülést, égési sérülést vagy tüzet okozhat.
- Ne merítse vízbe az akkumulátort vagy az elektromos rollert. Ha azt gyanítja, hogy víz került az akkumulátorba vagy a rollerbe, forduljon a legközelebbi e-robogó szervizhez, és ellenőriztesse a készüléket a következő utazás előtt. További értesítésig a robogót függőleges helyzetben, kívül és gyúlékony tárgytól távol tárolja. Ne próbálja meg eltávolítani az akkumulátort. Ne csatlakoztassa a tápkábelt a robogóra. Ezen utasítások be nem tartása áramütésnek, sérülésnek, égési sérülésnek vagy tüzet okozhat.
- Mint minden újratölthető akkumulátort, ne töltsé gyúlékony anyagok közelében.
- Töltéskor az akkumulátort és a töltőt felügyelet alatt kell tartani. Ne töltsé az akkumulátort akkor sem, ha nincs otthon, vagy ha nincs lehetősége felügyelni a töltési folyamatot.

## **Akkumulátor töltés**

- Az e-robogó akkumulátorának legjobb teljesítményének megőrzése érdekében töltsé fel teljesen havonta egyszer vagy használat után, attól függően, hogy melyik következik be előbb. Csak akkor töltsé az akkumulátort, ha az a megadott töltési hőmérsékleti tartományon belül van (0 °C és +45 °C között).

A töltési idő az akkumulátor hőmérsékletétől függően változik – előfordulhat, hogy a túl meleg vagy túl hideg akkumulátor nem töltődik, vagy sokkal tovább tart a töltés. Az akkumulátor akkor tölt a leghatékonyabban, ha az ajánlott töltési hőmérsékleti tartomány közepén van.

Ne töltsé az akkumulátort, ha a tárolási hőmérséklet 32°F/0°C alatt van. Ehelyett vigye meleg környezetbe (50° F/10° C felett) a töltéshez. Ez biztosítja a hosszú élettartamot és a teljesítményt. Ne dugja be a tápkábel csatlakozóját, ha a töltőcsatlakozó, a tápkábel vagy az AC aljzat nedves.

## Az akkumulátor töltési eljárása

1. Helyezze a robogót tiszta és száraz helyre a töltéshez ajánlott hőmérsékleti tartományon belül.
2. Nyissa ki a töltőnyílás fedelét.
3. Ellenőrizze, hogy a töltőcsatlakozó, a tápkábel és a konnektor tiszta, száraz és szennyeződésmentes-e.
4. Dugja be a tápkábel másik végét a töltőcsatlakozóba (a zöld jelzőfény zöldre vált).
5. Dugja be a tápkábel első végét (a robogóval együtt) egy földelt váltakozó áramú aljzatba (100V–240V; 50Hz–60Hz). A tápkábelt megfelelően földelni kell (a töltésjelző pirosan világít).
6. Amikor a töltés befejeződött, a piros jelzőfény ismét zöldre vált.

**JEGYZET:** Az e-robogó töltőrendszere automatikusan megakadályozza a túltöltést. Azonban ne töltse a robogót 12 óránál tovább.

## A robogó leválasztása

Amikor az e-robogó használatra kész (feltöltött), húzza ki a tápkábelt, és zárja le a töltőport fedelét az alábbiak szerint:

1. Húzza ki a tápkábelt a földelt aljzatból.
2. Húzza ki a tápkábelt az elektromos roller töltőcsatlakozójából.
3. Csukja be a töltőport fedelét.
4. Mindig tartsa zárva a töltőport fedelét, kivéve az e-robogó töltésekor.
5. Zárja le a töltőcsatlakozó fedelét, nehogy víz, szennyeződés, por és egyéb törmelék kerüljön a töltőcsatlakozóba, és ne károsítsa a robogót.

## Utasítás

- 1) Töltse fel a lítium akkumulátort 0 °C és +45 °C közötti hőmérséklet-tartományban.
- 2) Tartsa a töltést az elektromos robogómodellhez megadott ideig.
- 3) Csak a mellékelt töltőt használja az e-robogó töltéséhez.
- 4) Ügyeljen a töltő bemeneti feszültségére (100-240 V).
- 5) Töltés előtt kapcsolja ki az elektromos rollert (kapcsolja ki az elektromos rollert).
- 6) Győződjön meg arról, hogy a töltő először az e-robogóhoz van csatlakoztatva, majd csatlakoztassa a tápegységhez. Ellenkező esetben a töltőnyílás megsérülhet.
- 7) Ne helyezze a töltőt nedves helyre, nem érintkezhet vízzel.



- 8) Figyelmeztetés: Tartson 20 cm-es vagy nagyobb távolságot más tárgyaktól. Ne helyezze a töltőt kanapéra, ágyra vagy szőnyegre. Ne takarja le, és gondoskodjon a szellőzésről.
- 9) Ne helyezzen súlyokat vagy nehéz tárgyakat a robogóra és a töltőre.
- 10) Győződjön meg arról, hogy az e-robogót nem manipulálják a töltés során, mert károsodás következhet be, és érvénytelenítheti a garanciát. A készülék töltés közbeni kezelése is sérülést okozhat, és növeli az áramütés kockázatát.
- 11) A piros lámpa világít töltés közben, zöld fény a befejezés után. Ha az akkumulátor teljesen feltöltődött, a töltést követő 2 órán belül húzza ki a csatlakozódugót. Ne töltse tovább az akkumulátort a megadott időn túl.

## **Töltési hibák**

Ha a töltés során hibát észlel, a töltés leáll. Ellenőrizze a következőket:

- Ha a töltésjelző lámpák nem világítanak, ellenőrizze, hogy rendelkezésre áll-e a váltóáram, és győződjön meg arról, hogy a tápkábel teljesen be van dugva a töltőportba.
- Ha rendelkezésre áll váltóáram, és a töltésjelző lámpák nem világítanak, akkor a töltővel van probléma. Lépjen kapcsolatba az e-robogó forgalmazójával.
- Töltés közben ne használjon rossz töltőt. Csak az eredeti mellékelt töltőt használja.
- Ne használjon egy töltőt több különböző típusú e-robogó töltéséhez. Még ha a töltő működik is, károsíthatja a rendszert.
- Ne szerelje szét a töltőt. Ha szervizre vagy javításra van szükség, forduljon az e-robogó forgalmazójához vagy a legközelebbi elektromos szervizhez.

## **Felületi töltés (részleges töltés)**

- Ha nem tölti fel teljesen az e-robogó akkumulátorát, a felületi vagy részleges töltés befolyásolhatja az akkumulátor töltöttségi szintjének kijelzésének pontosságát. Ebben az esetben a ténylegesnél magasabb töltöttségi szintet mutathat.
- Bekapcsolás után ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi szintjét. Ezután vezessen legalább három percig, majd ellenőrizze újra a szintet. Ha ezalatt a kijelzőn alacsony töltöttségi százalék vagy kevesebb vonal jelenik meg, akkor az akkumulátor csak felületesen lett feltöltve. Ha szükséges, dugja vissza a robogót és töltse fel.

## Hogyan befolyásolja a hőmérséklet a teljesítményt?

Az akkumulátorok általában lényegesen melegebbek a levegő hőmérsékleténél, köszönhetően a belőlük felszabaduló (vezetés közben) és néha beléjük táplált hőnek (töltés közben).

- Az akkumulátor akkor lesz a leghatékonyabb, ha az ajánlott üzemi hőmérsékleti tartomány közepe felé a lehető legközelebb működik. Mint minden akkumulátor esetében, alacsony hőmérsékleten kevesebb energia áll rendelkezésre. Ha az elemek hidegek, előfordulhat, hogy nem tud megtenni olyan távolságot, mint amikor közelebb vannak a szobahőmérséklethez.
- Az akkumulátor hőmérsékletének ingadoznia kell a töltés előtt és közben az ajánlott tartományon belül. Az akkumulátor ajánlott töltési hőmérsékleti tartományára a következők érvényesek: Az akkumulátor akkor töltődik a leghatékonyabban, ha a legközelebb van az ajánlott töltési hőmérsékleti tartomány közepéhez. Ha az akkumulátorok túl melegek vagy túl hidegek, előfordulhat, hogy tovább tart a töltésük, vagy egyáltalán nem töltődnek.
- A nulla vagy mínusz hőmérsékleten működő akkumulátorok csak a kapacitás 60%-át képesek ellátni az e-robogó működéséhez. Ezt vedd tudomásul, ha van ilyen alacsony hőmérsékleten tervez lovagolni.
- Ha magas hőmérsékleten közlekedik, mindig győződjön meg arról, hogy a robogót lovaglás után árnyékban tárolja, soha ne takarja le takaróval vagy ruhával. Az akkumulátornak szabad helyhez kell jutnia. Ellenkező esetben az akkumulátor túlmelegedése annak maradandó károsodásához vezethet.

## Akkumulátor csere

A robogó újratölthető lítium akkumulátorral működik. Normál használat és megfelelő karbantartás mellett 500-1000 teljes feltöltéssel egyenértékűnek kell lennie. Ahogy az akkumulátor élettartama végéhez közeledik, gyakrabban kell tölteni, és a robogó hatótávolsága csökkenni fog.

Csereakkumulátor megrendeléséhez lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy a legközelebbi e-robogó szervizzel.

### Akkumulátor karbantartás

Ne helyezze az akkumulátort 50 °C-nál magasabb hőmérsékletű vagy -20 °C alatti alacsony hőmérsékletű környezetbe (például ne helyezze az akkumulátort nyári hőmérsékletnek kitett autóba).

Ne tegye ki tűznek az akkumulátort, különben meghibásodhat, túlmelegedhet, sőt tüzet vagy robbanást okozhat. Az akkumulátor karbantartására vonatkozó további óvintézkedések a gyártási címkén találhatók. Kerülje az akkumulátor teljes lemerülését és újratöltését. Próbálja meg a lehető legtöbbet használni - ez jelentősen meghosszabbítja élettartamát. Ezenkívül szobahőmérsékleten használva az akkumulátor nagyobb hatótávolságot és teljesítményt érhet el; használatakor v

0 °C alatti hőmérsékletű környezetben az akkumulátor élettartama és teljesítménye csökken.

Jellemzően -20°C-on az utazótávolság csak fele vagy annál kisebb lehet, mint normál hőmérsékleten. A hőmérséklet emelkedése után az akkumulátor mozgási tartománya helyreáll.

A teljesen feltöltött akkumulátor körülbelül 60-90 nap készenléti idő után lemerül; ha nincs teljesen feltöltve, körülbelül 20-40 nap készenléti idő után lemerül. Ha ez idő alatt nem töltődik fel időben, az akkumulátor túlságosan lemerülhet és megsérülhet. Ez a kár helyrehozhatatlan, és nem vonatkozik rá az ingyenes garancia a hosszabb töltés hiányából adódó károk miatt.

Tilos az akkumulátor önkényes szétszerelése, mert ez áramütés vagy rövidzárlat miatt súlyos biztonsági baleseteket okozhat).

## **Javaslatok a tároláshoz**

Az akkumulátor tárolása és töltése 10-35°C-on, alacsony páratartalom mellett és nem korrozív gázatmoszférában.

### **Hosszú távú tárolás:**

Hosszú távú (3 hónapnál hosszabb) tárolás esetén a lítium akkumulátort 10-20°C hőmérsékleten, alacsony páratartalom mellett, korrozív gázatmoszférában kell tárolni.

### **Elektromos robogó karbantartása**

A robogót úgy tervezték, hogy szinte karbantartásmentes legyen. Indulás előtt azonban mindig győződjön meg arról, hogy tiszta, minden alkatrész megfelelően fel van szerelve és megfelelően működik, az akkumulátor fel van töltve és a gumibroncsok megfelelően fel vannak fújva. Soha ne nyissa fel a robogót – a kijelzőt vagy a motort. Ezek nem a felhasználó által javítható alkatrészek.

A következő műveletek végrehajtása előtt győződjön meg arról, hogy az e-robogó ki van kapcsolva, és ki van húzva a konnektorból.

#### **1. Az elektromos roller felemelése**

Vigyázz az ujjaidra! Ne használja a gumibroncsokat, a sárvédőket vagy a kerekeket a robogó emelésekor, mert becsípheti a kezét vagy az ujjait, és sérülést okozhat. 15 kg feletti modelleknél azt javasoljuk, hogy a robogót két ember együtt emelje fel.

#### **2. Gumibroncsok és kerekek karbantartása**

- Ha a robogó felfújható kerekekkel rendelkezik, ellenőrizze, hogy a gumibroncsok nyomása megfelelő-e. A magasabb nyomás csökkenti a felfüggesztés teljesítményét és a tapadást, és növeli az e-robogó feletti uralma elvesztésének, az ütközésnek és az esésnek a kockázatát. Az alacsonyabb nyomás csökkenti a hatótávolságot, és növeli a gumibroncs/kerék szerelvény sérülésének kockázatát. Az egyenetlen nyomás hatására az e-robogó az alacsonyabb nyomású gumibroncs irányába fordul.

- Az e-robogó biztonságos és hatékony működésének biztosítása érdekében rendszeresen ellenőrizze a gumibroncsokat és a kerekeket, különösen akkor, ha nemrégiben szervizelte a gumibroncs/kerék szerelvényt.

### **3. A gumibroncs és a kerék összeállításának ellenőrzése**

1. Győződjön meg arról, hogy a robogó ki van húzva és ki van kapcsolva.
2. Ellenőrizze a kerék megingását úgy, hogy megfogja a gumibroncs/kerék szerelvényt, és megpróbálja oldalra mozgatni. Ha a kerék ingadozását észleli, ellenőrizze a kerékanyát, és szükség esetén húzza meg.
3. Ellenőrizze a gumibroncsok nyomását a felfújható kerekekkel rendelkező modelleken. Az e-robogó gumibroncsai rugózást és tapadást biztosítanak. Mindkét funkciót befolyásolja az abroncsnyomás.

#### **Ügyeljen a következőkre:**

- Győződjön meg arról, hogy a robogó ki van húzva és ki van kapcsolva.
- Rendszeresen ellenőrizze a gumibroncsok nyomását. A nem megfelelően felfújott gumibroncsok az optimálisnál kisebb hatótávolságot eredményeznek.
- Ha a nyomás mindkét gumibroncsban nem éri el az Ön elektromos robogójának abroncsán feltüntetett értéket, fújja fel az abroncsot az előírt nyomásra.
- Ellenőrizze, hogy mindkét abroncs egyformán felfúj-e és nincs-e szennyeződés.

### **4. Az elektromos roller tisztítása**

Ne tisztítsa a padlót vagy a gumibroncsokat semmilyen speciális tisztítószerrel. Az ilyen eszközök használata csökkentheti a tapadást és növelheti a leesés kockázatát.

#### **Tisztítsa meg az elektromos rollert az alábbiak szerint:**

- Győződjön meg arról, hogy a robogó ki van húzva és ki van kapcsolva.
- Töltés után és tisztítás előtt mindig zárja le a töltőcsatlakozó fedelét.
- Óvatosan tisztítsa meg a robogót szappanos vízzel és puha ruhával.
- Ügyeljen arra, hogy az e-robogó ne érintkezzen folyó vízzel.
- Ne mossa az elektromos rollert elektromos mosóval vagy nagynyomású tömlővel.  
Kerülje a víz bejutását a töltőcsatlakozóba. Töltés után mindig zárja le a töltőcsatlakozó fedelét.
- Ne tegye ki heves esőnek (beleértve a vezetést, tárolást vagy szállítást).  
Tisztítsa meg szappannal és vízzel, valamint puha ruhával. A tápkábel csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy a töltőcsatlakozó száraz. Ezen utasítások be nem tartása áramütést, sérülést, égési sérülést vagy tüzet okozhat.

- Ne merítse vízbe az akkumulátort vagy a fém testet. Ha azt gyanítja, hogy az akkumulátor vagy a fém test vízzel érintkezett, forduljon a forgalmazóhoz vagy a legközelebbi e-robogó szervizhez.
- A további utasításokig az elektromos robogót függőlegesen, kívül és gyúlékony tárgytól távol tárolja. Ne próbálja meg eltávolítani az akkumulátort. Ne csatlakoztassa a tápkábelt a robogóra. Ezen utasítások be nem tartása áramütésnek, sérülésnek, égési sérülésnek vagy tüzet okozhat.

## **5. Elektromos robogó szerviz**

- Mindig kapcsolja ki és húzza ki az elektromos rollert, mielőtt bármilyen karbantartást végez, vagy bármilyen alkatrészt vagy tartozékot beszerel.
- Ne próbálja meg kinyitni az elektromos rollert. Nincsenek benne olyan alkatrészek, amiket az átlag felhasználó meg tudna javítani. A robogó kinyitása áramütést okozhat. Ezenkívül érvénytelenítheti a korlátozott garanciát, megrongálhatja a robogót, és használata nem biztonságos.
- Ne nyissa ki a motort. A motor belsejében nincsenek olyan alkatrészek, amelyeket az átlagfelhasználó meg tudna javítani. Ellenkező esetben az e-robogó károsodhat, és használata nem biztonságos.
- Csak elektromos robogókhoz jóváhagyott alkatrészeket, rögzítőelemeket és tartozékokat használjon.
- Használjon védőszemüveget. Ennek elmulasztása súlyos sérülést okozhat.
- Mindig javasoljuk, hogy vegye fel a kapcsolatot bármely professzionális e-robogó szervizzel.
- Javasoljuk, hogy legalább kb. 1000 megtett kilométerenként, vagy minden szezon kezdete előtt tartsa be a szervizintervallumot – attól függően, hogy melyik következik be előbb.

## **6. Az első menet előtt**

- A kézikönyv figyelmes elolvasása után győződjön meg arról, hogy a robogó megfelelően van összeszerelve. Győződjön meg arról, hogy minden csavar meg van húzva, és a fékek működnek, mint minden más utazás előtt.
- Ha a robogó felfújható kerekekkel van felszerelve, ellenőrizze a nyomást közvetlenül a gumibroncson található információk alapján.
- A legtöbb elektromos robogónak kinetikus energiára van szüksége az induláshoz, ezért nem tud álló helyzetből elindulni. A robogóval ugrálva kell elindulni, és a stabilitás növelésével együtt meg kell nyomni a gázkart.
- Tegye az első utat a legalacsonyabb sebességű üzemmódban, amíg alaposan meg nem ismeri az e-robogó viselkedését, különösen akkor, ha nincs korábbi tapasztalata vele.

## **Garancia**

Tisztelt Ügyfelünk,

Köszönjük, hogy Aerium elektromos robogót vásárolt. Kérjük, az e-robogó megvásárlása után gondosan őrizze meg a vásárlást igazoló bizonylatot, amely jótállási jegyként is szolgál. A használati útmutatóban szereplő képek eltérhetnek a kapott robogótól. A robogó teljesítménye és konfigurációja időről időre javulhat, és előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

## **Körülmények**

Ez a garancia azokra a károkra vonatkozik, amelyek a vevőnek történő szállítás során keletkeznek – például előfordulhat, hogy a motor nem működik, vagy az akkumulátor nem biztosít áramot.

Nem vonatkozik azokra a sérülésekre, amelyek a szállítás során keletkeztek, és amelyekről a vásárló nem értesítette időben az eladót (azaz a fuvarozótól történő átvételtől számított 24 órán belül, ha a csomagolás megsérült, kárjegyzőkönyvet kell készíteni).

A robogóra a vásárlástól számított 24 hónap garanciát vállalunk.

**Jegyzet:**A garancia nem vállalható az alábbi esetekben:

- A fogyó és gyorsan kopó alkatrészekre nem vonatkozik a garancia: LED lámpák, gumik és belső tömlők, komplett fékrendszer, fékkábel, műanyag alkatrészek és burkolatok stb.
- Minden olyan felhasználó által okozott kár, amelyet például gázolás, nem megfelelő hozzáférés, nem megfelelő tartozékok használata vagy esés, lépcsőzés, ugrás és akrobatika, a kormány indokolatlan meghúzása vagy például túlzott hajlás vagy hajlás okoz. a kormányt. Hasonlóképpen, ha rendszeres szervizt nem végeznek, ami az elektromos robogó használati gyakoriságától függ.
- Az akkumulátorra 6 hónap garanciát vállalunk. A vásárló a fogyasztási cikkben fellépő hibáért a termék megvásárlásától számított 24 hónapon belül reklamálhat. Ez nem vonatkozik az elemek és akkumulátorok élettartamára. A kapacitáscsökkenés nem hiba, hanem az akkumulátor természetes tulajdonsága. Mivel az áru normál használata során kopás lép fel, a garancia csak az akkumulátor sérülésére érvényes. Élettartamát leggyakrabban a töltési ciklusok számával, de a töltési, kisütési és tárolási móddal is összefügg. Ezért 6 hónapos átalánydíjas élettartamot alkalmaznak. De ez az akkumulátor élettartama, nem a garanciális ideje!

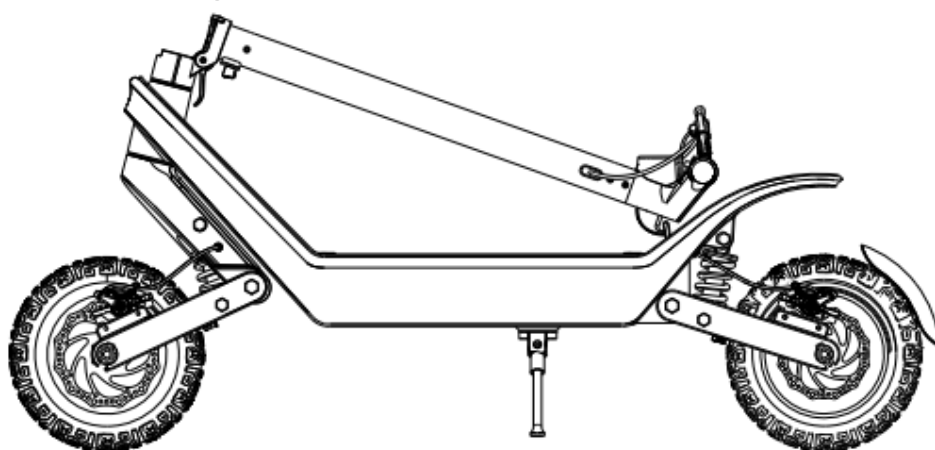
A törvényben előírt 24 hónapos időszak után az akkumulátort szokásosan igényelheti, mint bármi mást. Ezért, ha például az akkumulátor normál használata során szerkezeti vagy rejtett anyaghibák miatt valamelyik része kiszabadul, ez valószínűleg panaszra ad okot. 6-nál hosszabb idő után azonban nem lehetséges

hónapokig az akkumulátor kapacitásának csökkentését. A kapacitás csökkenése az akkumulátor élettartamával függ össze. Ez természetes jelenség, amit a töltési ciklusok száma, a töltés, kisütés és tárolás módja is befolyásol. Ha egy lítium akkumulátort több hétig teljesen lemerülten hagy, előfordulhat, hogy egyáltalán nem lehet feltölteni. Ebben az esetben már nem az akkumulátor hibájáról van szó, a kárt a rendszeres karbantartás elmulasztása és a felhasználó helytelen tárolása okozta.

## Csomagolási lista

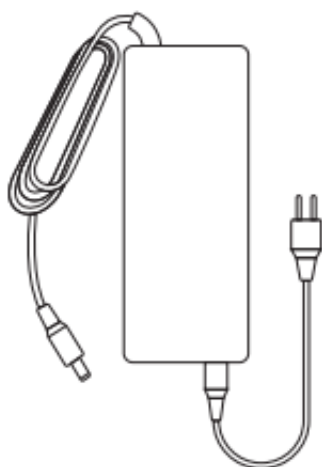
### 1. Termék

Elektromos robogó \*1



### 2. Tartozékok

Töltő\*1



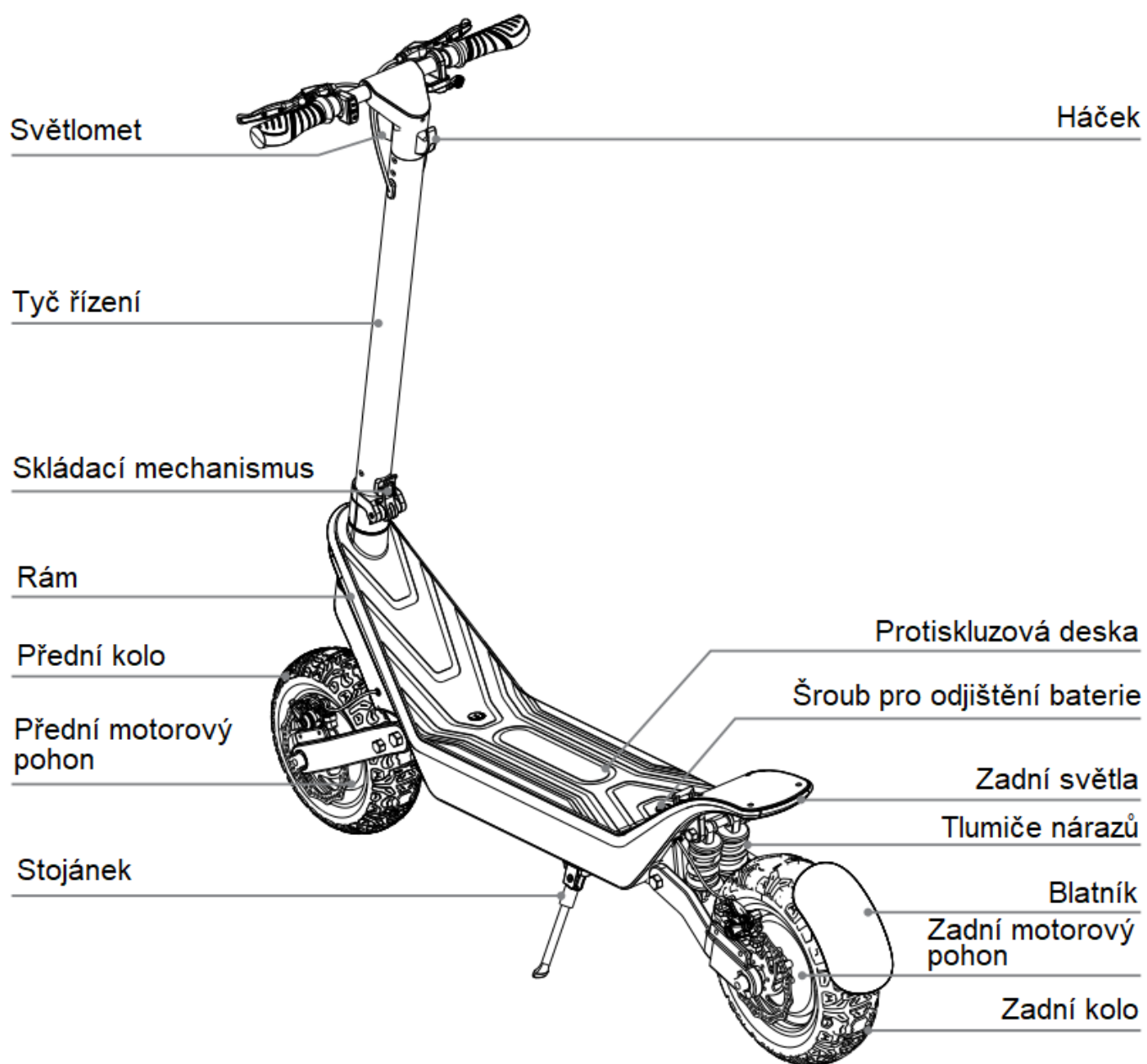
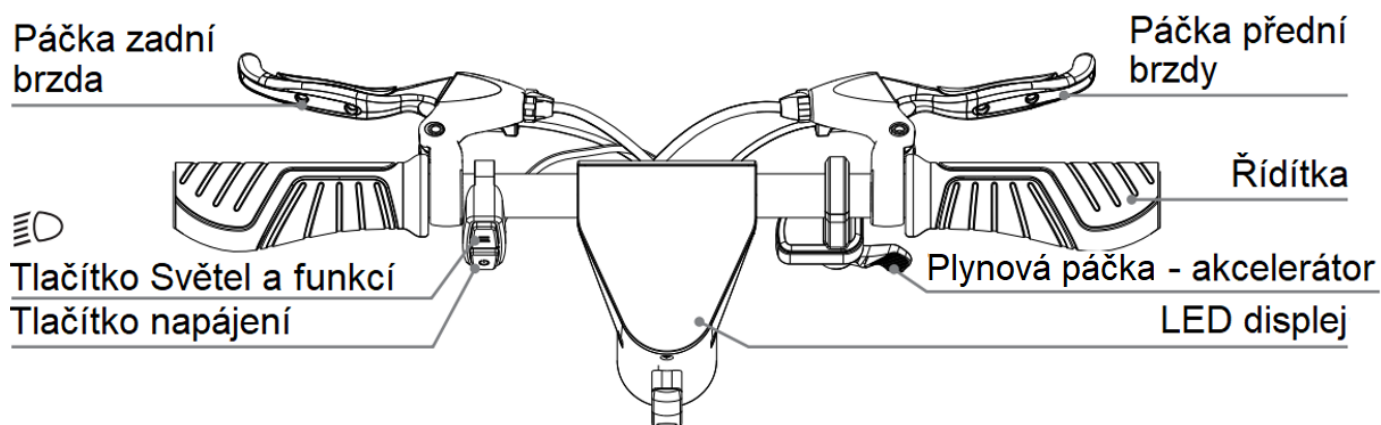
Kulcs\*1



Használati utasítás\*1

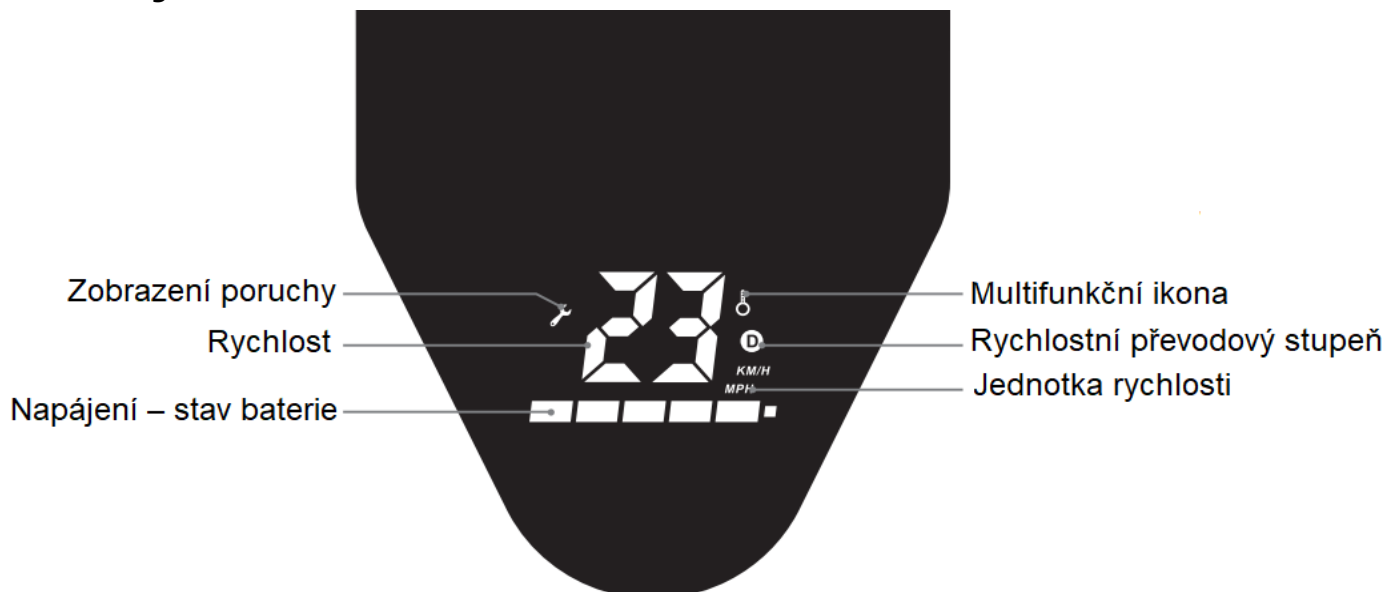


## A robogó bemutatása





## LED kijelző



### Útmutató a gombokhoz

1. Bekapcsológomb: Tartsa lenyomva a bekapcsológombot a robogó be- és kikapcsolásához.

2. Funkció gomb:

A. Nyomja meg egyszer röviden a funkciógombot: Váltson másik sebességfokozatba.

Gyalogos üzemmód: Sebességjelző Normál

**D** nem jelenik meg.

mód: Sebességjelző

**D** féhéren világít.

Sport mód: Sebességjelző

**D** pirosan világít.

B. Nyomja meg röviden kétszer a funkciógombot: kapcsolja be/ki az első és a hátsó lámpákat.

Amikor az első lámpák be vannak kapcsolva, a hátsó lámpák mindig automatikusan bekapcsolnak.

3. Gázszelep gomb – Gázpedál: Nyomja meg a gázpedált az indításhoz és a gyorsításhoz.

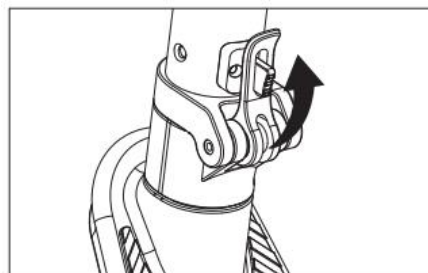
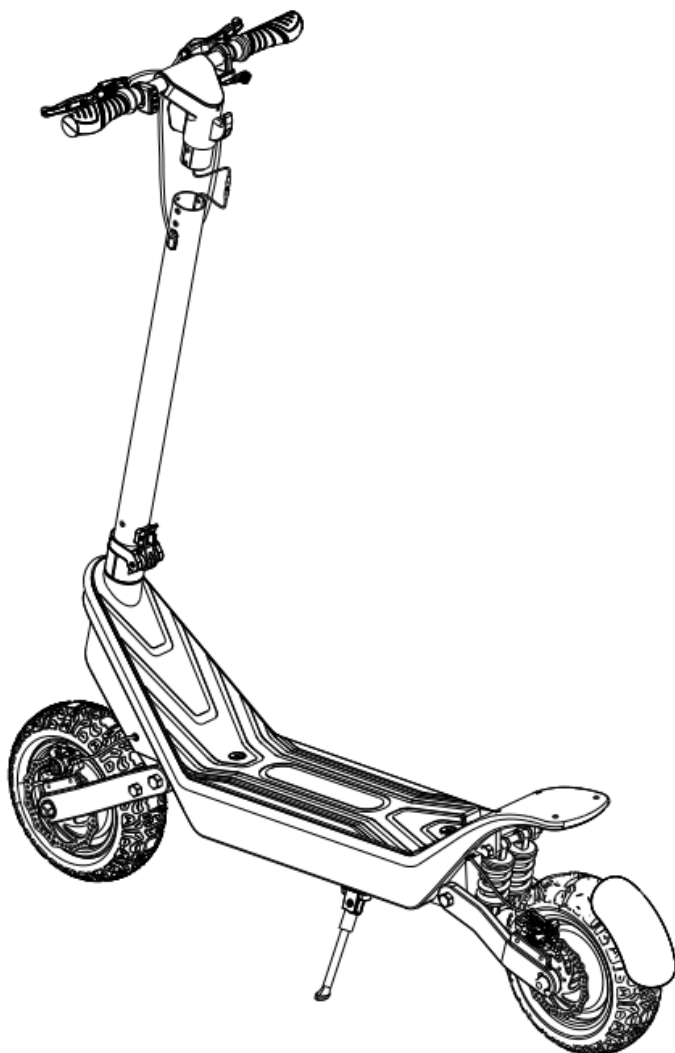
4. Fék: A fékezéshez tartsa lenyomva a fékkart.

5. Sebességtartó üzemmód: az állandó sebesség fenntartási funkció bekapcsolása után tartsa a robogó aktuális sebességét 6 másodpercig (a jármű sebessége  $\geq 6$  km/h), és a sebességtartó automatika automatikusan bekapcsol, nyomja meg a gázpedált vagy erősen nyomja meg a féket hogy törölje a tempomatot.

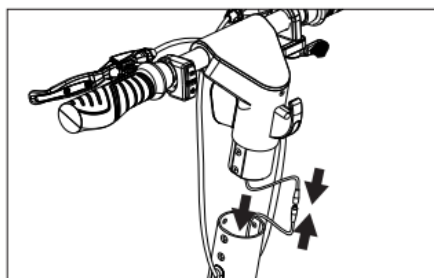
**Jegyzet:** Ha a fék be van nyomva, a gázkar - a gázpedál nem működik!

# A robogó összeszerelése

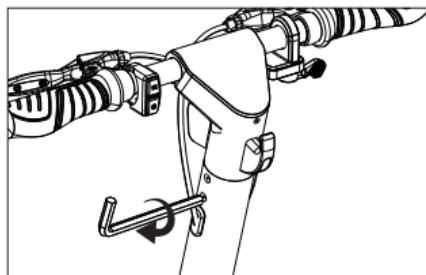
## 1. Hogyan kell összeszerelni



1. Hajtsa ki a kormányrudat, és rögzítse az összecusukható zárszerkezetet

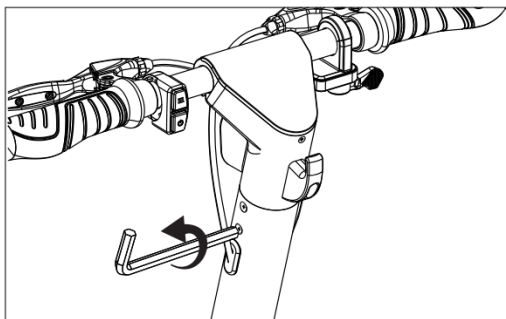


2. Igazítsa egymáshoz a csatlakozók kivezetéseit, és csatlakoztassa őket.

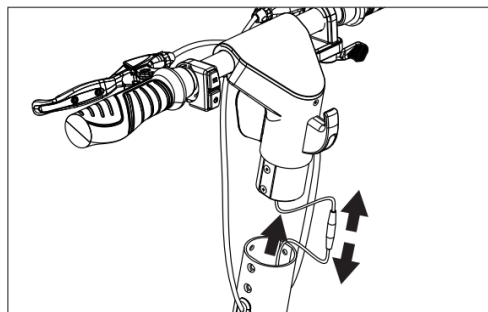


3. Igazítsa a kormányrúd furatait a kormányon lévő lyukakhoz, rögzítésükhöz használja a csomagban található csavarokat.

## Szétszerelés

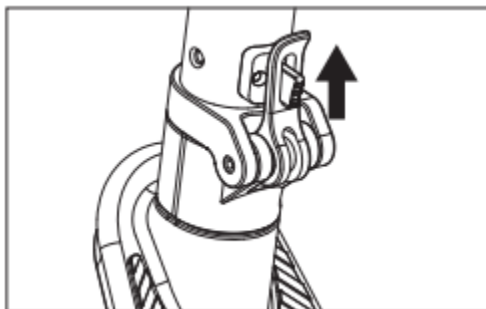
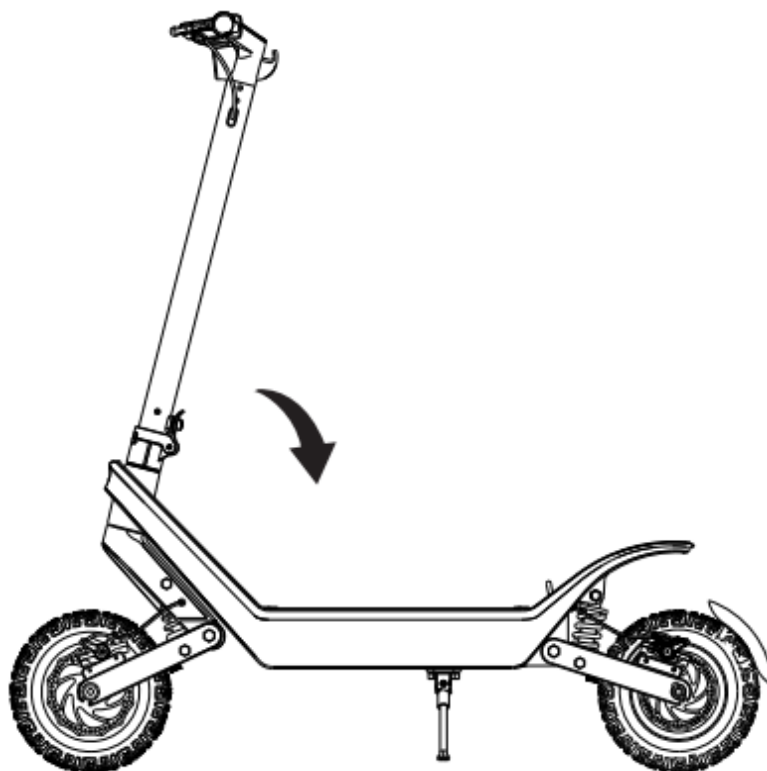


Lazítsa meg a csavarokat, amelyek a kormányrudat a kormányhoz rögzítik.

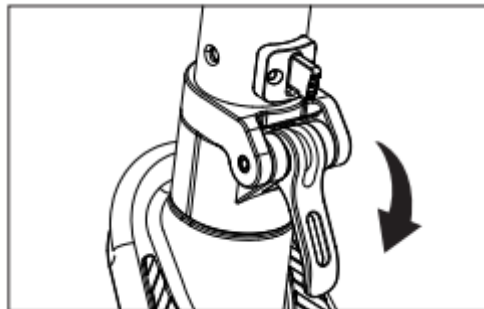


Húzza ki a roller kormányát, húzza ki a csatlakozókat, és a roller szétszerelése kész.

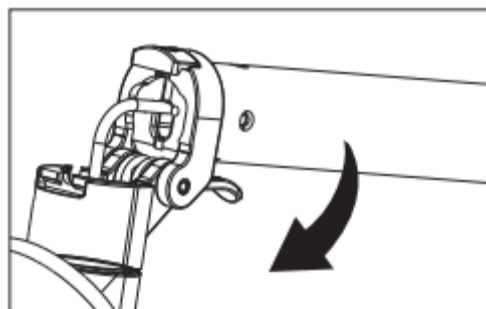
## 2. Hogyan kell hajtogatni



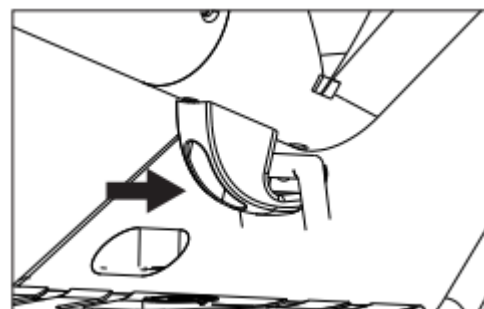
1. Emelje fel a hajtogatást gépezet



2. Hajtsa ki a hajtogatást gépezet



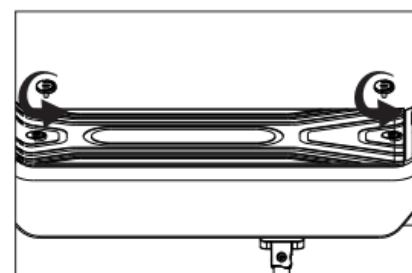
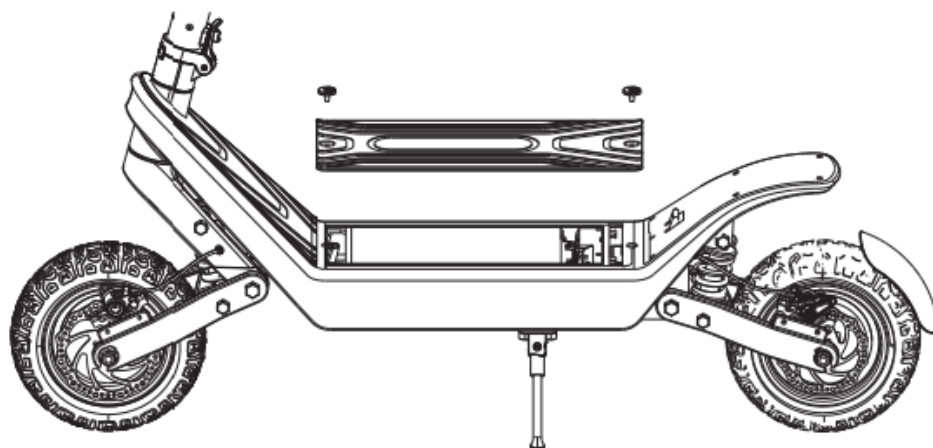
3. Hajtsa be a kormányrudat



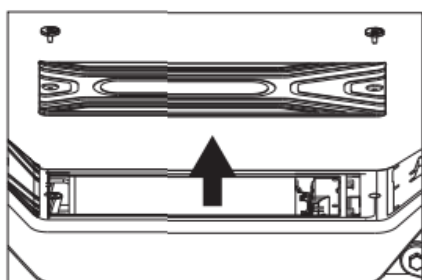
4. Óvatosan nyomja le a kormányrudat a horog rögzítéséhez.

### 3. Az akkumulátor eltávolítása és behelyezése

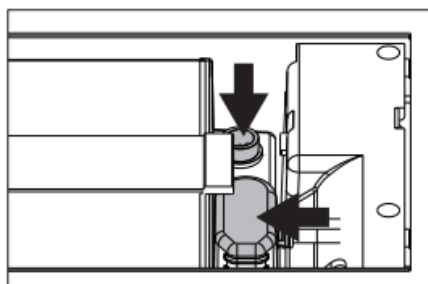
Távolítsa el az akkumulátort



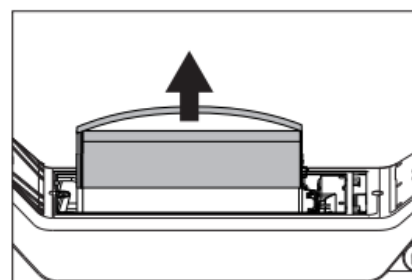
1. Csavarja ki a csavarokat  
lemez az irány ellenében  
óramutatók.



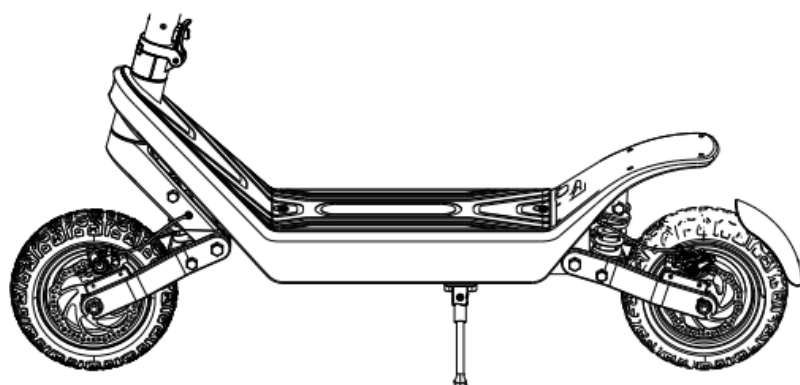
2. Emelje le a lemezt a  
gyorskioldó csavarról  
a hátsó kerék oldalán.



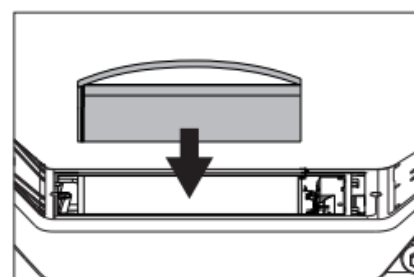
3. Húzza ki a töltőt  
csatlakozó és tápegység  
vezérlő dugó.



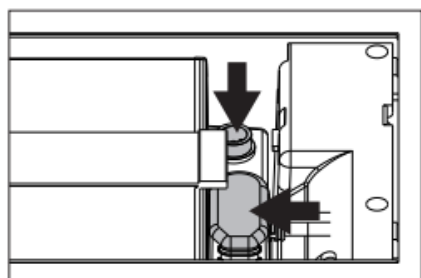
4. Emelje fel a szíjat  
akkumulátort és távolítsa el  
akkumulátor.



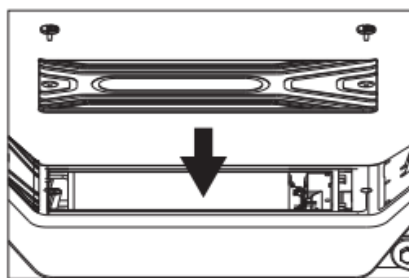
Helyezze be az akkumulátort



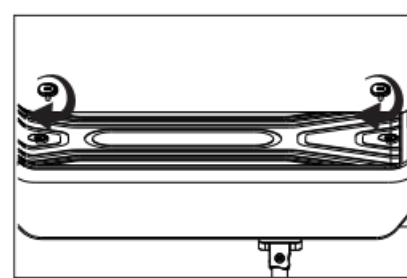
1. Helyezze be az akkumulátort  
függőlegesen az elemtartóba.



2. Csatlakoztassa a töltőt  
csatlakozó és tápegység  
vezérlő csatlakozó k  
akkumulátor.

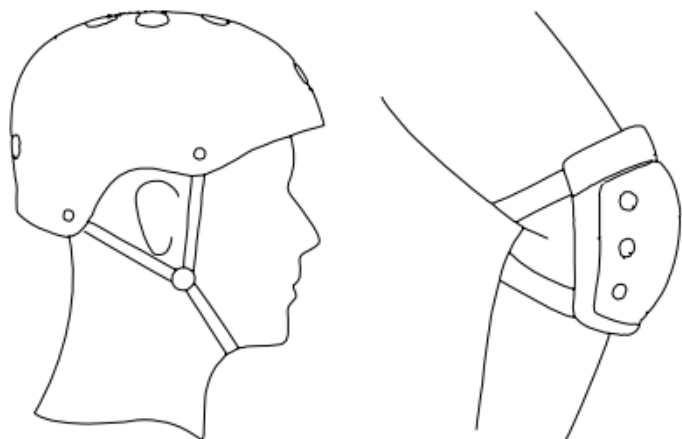


3. Zárja le a lemezt, és  
rögzítse a szilikon  
rojt.



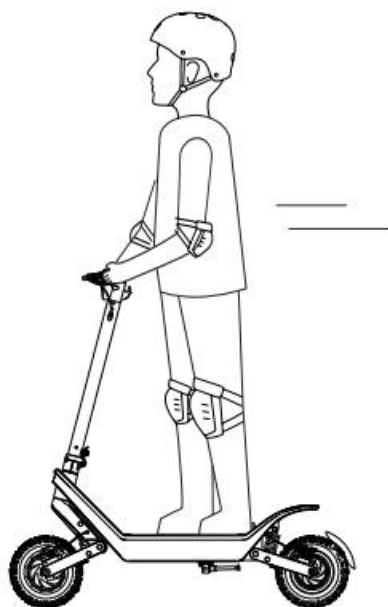
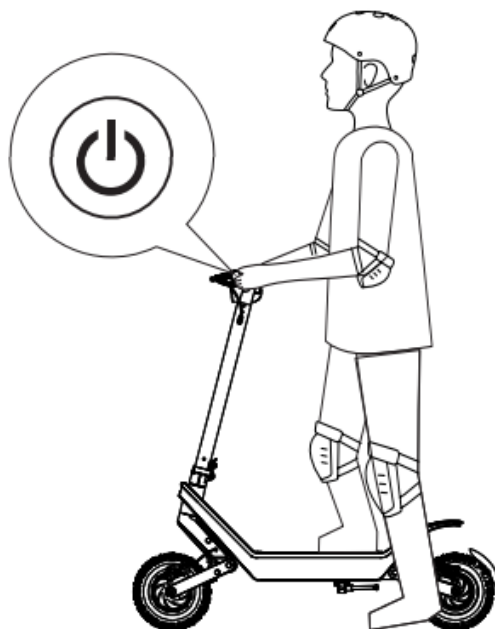
4. Helyezze be a csavarokat, és húzza  
meg őket az óramutató járásával  
megegyezően.

## Hogyan kezdjem



1. Viseljen sisakot és egyéb védőfelszerelést lovaglás közben.

2. Nyomja meg hosszan a bekapcsológombot a robogó bekapcsolásához, álljon az egyik lábával a deszkán, a másik lábával pedig hagyja a talajon a stabilitás megőrzése érdekében.

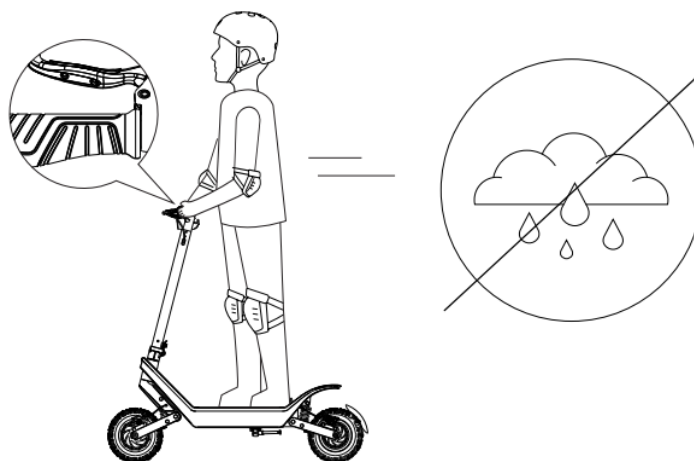


3. Indítsa el a gázkart, miután a robogó elindul, a másik lábát is a deszkához mozgathatja robogók.



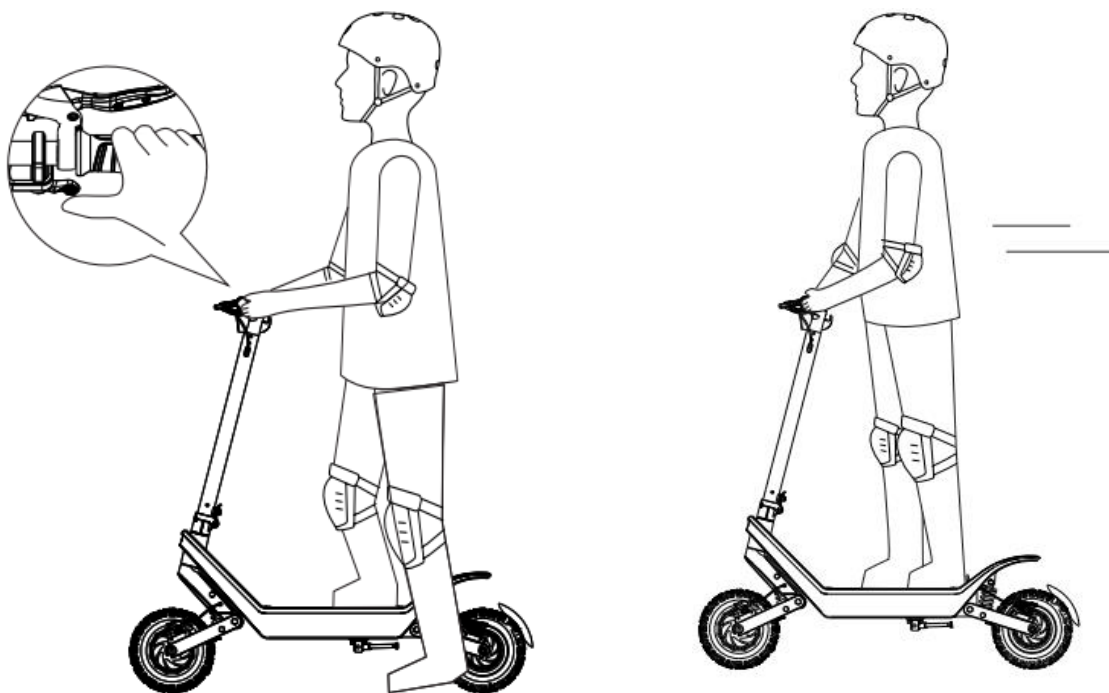
4. Használja a gázkart a gyorsításhoz.  
Forgassa el a kormányt a haladási irány megváltoztatásához.

5. Ha lassítani szeretne, enyhén nyomja meg a fékkart.



### Jegyzet:

1. Ha esőben vagy hóban vezet, a fékút meghosszabbodik, javasoljuk a sebesség csökkentését.
2. Normál működés közben használja a hátsó féket. Vészfékezéshez javasoljuk az első és a hátsó fék együttes használatát. Ne használja az első féket vészfékezéshez nagy sebességnél. Ellenkező esetben áteshet a kormányon.

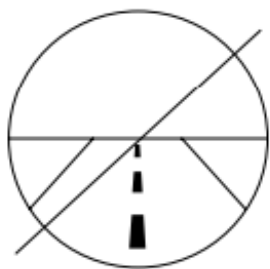


6. Nem javasoljuk, hogy vezetés közben ugorjon le a rollerről. Javasoljuk, hogy a robogó leszerelése előtt először nyomja le a fékkart.

7. A balesetek elkerülése érdekében ne vezessen nagy sebességgel, amíg meg nem ismeri a robogó teljesítményét.



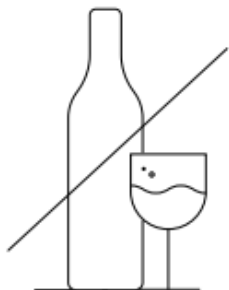
## Biztonsági megjegyzések



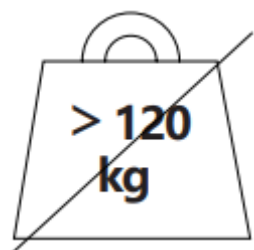
1. Elektromos robogók használatakor tartsa be a közlekedési szabályokat.



2. Ne parkoljon elektromos robogóval az épület bejáratí folyosóján, evakuációs folyosóján vagy vészkiáratán.



3. NE vezessen gépjárművet alkohol vagy gyógyszer fogyasztása után.



4. Ne terhelje túl a robogó teherbírást (maximális terhelés: 120 kg).

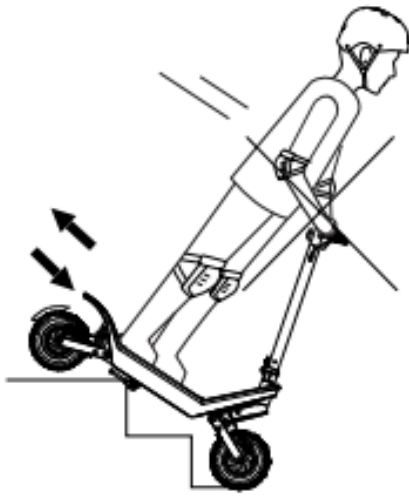


5. Esőben vezetni tilos.

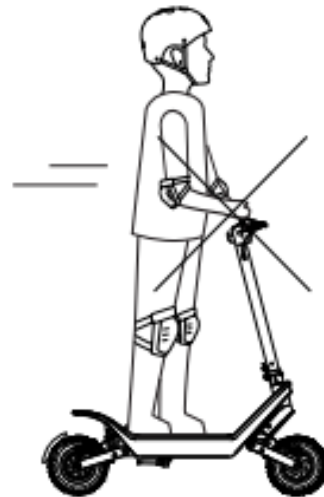


6. Terhes nők és 14 éven aluli felhasználók nem használhatják a robogót.





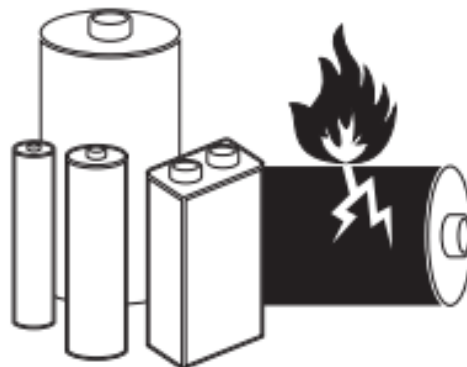
7. Elektromos robogóval lépcsőn közlekedni, akadályokon átugrani tilos



8. Vezetés közben tilos a kormányt egy kézzel vagy két kézzel egyszerre elengedni.



9. Több személlyel lovagolni tilos. A robogót egy lovas számára tervezték.



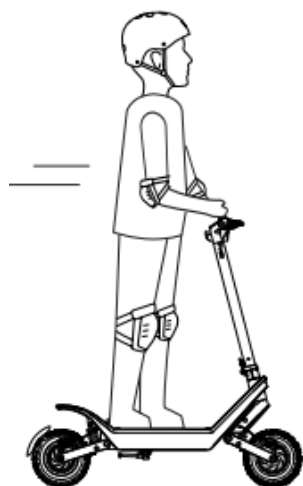
10. Tilos az elemeket bármilyen módon módosítani.

Az akkumulátor módosítása veszélyes, és a nem megfelelő használat az akkumulátor felrobbanását vagy meggyulladását okozhatja.



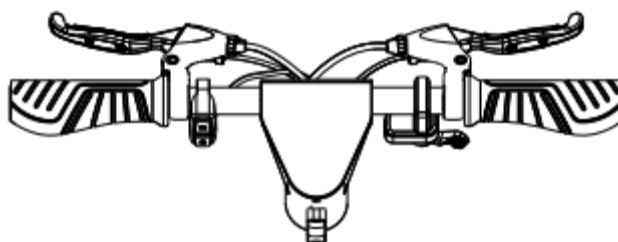


11. Tilos a robogót módosítani, lovaglás közben veszélyt okozhat.



Javasolt abroncsnyomás: 3,2-3,5 bar

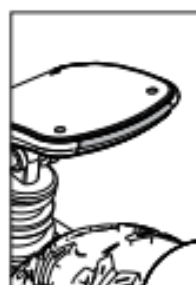
12. Mielőtt az elektromos rollerrel utazna, gondosan ellenőrizze a robogó állapotát, és győződjön meg arról, hogy nincsenek-e meglazulás vagy sérülés jelei egyik részén sem.



Első és hátsó fékek



Első lámpa



Hátsó lámpa

Az e-robogó használata előtt ellenőrizze az áramkört, az első-hátsó lámpákat, a reflektorokat, hogy az első és a hátsó fékek rendben vannak-e, és ha bármilyen rendellenességet észlel, hagyja abba a használatát és időben javítsa meg.

Íme a részletes akkumulátor-specifikációk referenciaként. Kérjük, olvassa el és kövesse ezt a kézikönyvet az akkumulátor hosszú élettartamának és teljesítményének megőrzése érdekében.

**Az akkumulátor paraméterei**

<b>Név</b>	<b>Paraméter</b>
típus	Li-ion akkumulátor
Maximális töltési feszültség	54,6V
Töltési hőmérséklet	- 10-40 °C
Akkumulátor-kapacitás	18,2 Ah
Maximális töltőáram	2A
Az akkumulátor hőmérséklete töltés közben	0-40 °C
Névleges feszültség	48V
Töltési idő	9-től 10 óráig
Tárolási idő (-10-40°C)	3 hónap (teljes feltöltéssel)

## Figyelem

1. Az akkumulátort az akkumulátor specifikációja által megkövetelt hőmérséklet-tartományon belül kell feltölteni és használni ahhoz, hogy az elektromos akkumulátor stabilan és hatékonyan működjön.
2. Az akkumulátor behelyezésekor a veszély elkerülése érdekében húzza ki a töltőt.
3. Ügyeljen arra, hogy SEMMILYEN fémtárgy ne érintkezzen az akkumulátor érintkezőivel, ellenkező esetben az akkumulátor megsérülhet.
4. Tilos az akkumulátorházat szétszedni vagy átszúrni, hogy ne okozzon rövidzárlatot az akkumulátor érintkezőit érő fémtárgyak által, ellenkező esetben az akkumulátor megsérülhet vagy személyi sérülés következhet be.
5. Ha víz kerül az akkumulátor áramkörébe, az tüzet vagy robbanást okozhat, ezért ha ez megtörténik, hagyja abba az akkumulátor használatát, és azonnal vigye el az akkumulátort a vevőszolgálatához.
6. Az akkumulátort csak az eredeti mellékelt adapterrel töltheti, ellenkező esetben váratlan következményekkel járhat.

7. Ha úgy találja, hogy az akkumulátor törött, szaga van vagy forró, hagyja abba a használatát, és tartsa távol az akkumulátort más tárgytól.
8. Tárolás előtt javasoljuk, hogy az akkumulátort 100%-ra töltsen fel, ez meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát.
9. Nem ajánlott az akkumulátort -20°C alatti vagy 50°C feletti hőmérsékleten tárolni.
10. Ha 30 napnál hosszabb ideig nem használja az akkumulátort, legalább 80%-ra fel kell töltenie. Az akkumulátor működésének védelme érdekében jobb, ha 90 naponta 100%-ra tölti fel.
11. Jelentősen meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát, ha minden utazás után a kézikönyv szerint tölti. Szobahőmérsékleten az akkumulátor nagyobb hatótávolságot és teljesítményt kínál. Ha azonban gyakran használja az akkumulátort 0 °C alatti hőmérsékleten, az akkumulátor élettartama visszafordíthatatlanul lecsökkenhet. 0 °C alatti hőmérsékleten a kapacitás tartomány akár fele is lehet, vagy még kevesebb is.
12. Ne töltsön és ne parkoljon elektromos robogókat lakóépületekben. Töltés közben tartsa távol a gyúlékony anyagoktól, és a töltési idő ne legyen túl hosszú.
13. A használt akkumulátorok nem megfelelő ártalmatlanítása súlyosan szennyezheti a környezetet. Az akkumulátor ártalmatlanításakor kövesse a helyi előírásokat.

### **Tippek:**

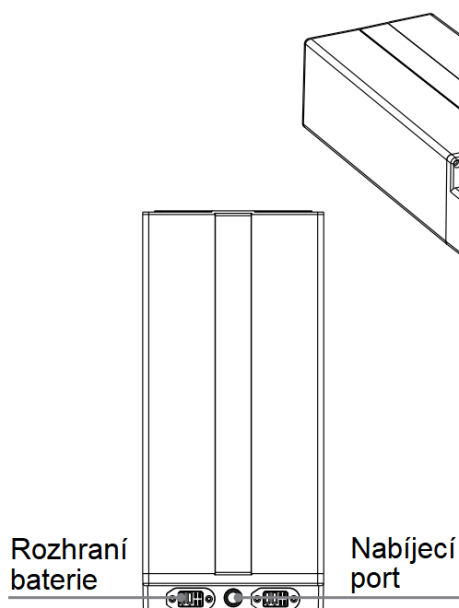
1. Ha az akkumulátor belső hőmérséklete meghaladja az 50°C-ot, az akkumulátor védelmi módba lép, és nem tölthető.
2. Miután az akkumulátor teljesen feltöltődött, az elektromos roller körülbelül 90-120 nap készenléti üzemmód után lemeríti a tárolt energiáját. Ha az akkumulátort nem tölti fel időben, az akku túlmerülés miatt megsérülhet. Ez a kár helyrehozhatatlan, és a garanciánkon kívül esik.

## A töltés lépései

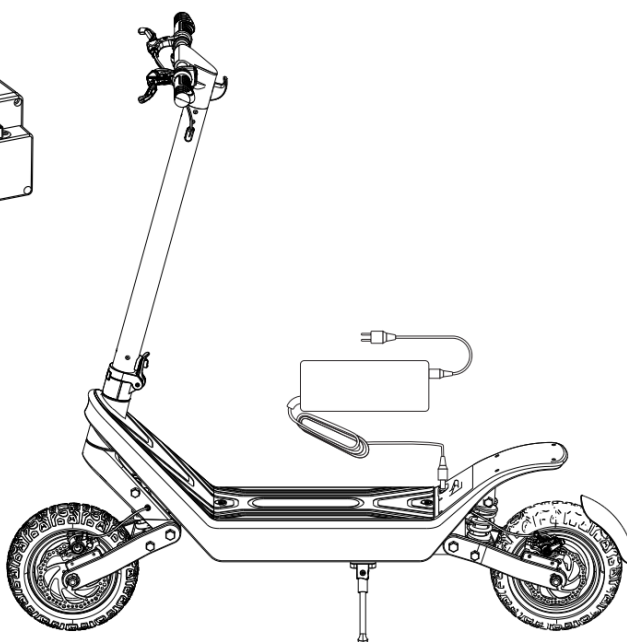
- Nyissa ki a töltőport fedelét. Győződjön meg arról, hogy a töltőcsatlakozó tiszta és száraz.
- Csatlakoztassa a töltőt az akkumulátorhoz, a másik végét pedig a tápegységhez (100V-240V;50/60Hz), ellenőrizze, hogy világít-e a töltésjelző.
- Ha a töltőn lévő jelzőfény megváltozik, az azt jelenti, hogy a töltési folyamat rendben van, ellenkező esetben ellenőrizze, hogy a csatlakozás megfelelő-e és rendben van-e.
- Miután a jelzőfény zöldre vált, leválaszthatja a töltőt, mert az akkumulátor 99%-ig fel van töltve; a hosszú túltöltés befolyásolhatja az akkumulátor élettartamát.

**Tipp:**Ha az akkumulátorokat külön tölti, a töltési állapot a címen ellenőrizhető akkumulátor töltésjelző. Töltés közben a jelző piros színt mutat, teljesen feltöltött állapotban pedig zöldet.

### 1. módszer:



### 2. módszer:



### Jegyzet:

- Távolítsa el az akkumulátort a szilikon töltőport megnyitásához, csatlakoztassa a töltő egyenáramú csatlakozóját az akkumulátor töltőportjához; csatlakoztassa a tápkábelt a töltőhöz, majd a másik végét dugja be a konnektorba (100V-240V; 50/60Hz), és ellenőrizze, hogy a töltő jelzőfénye megfelelően világít-e.
- A töltéshez csak az eredeti töltőt használja. Ne használjon más típusú töltőt, hogy elkerülje a feszültségeltérés okozta veszélyeket.

## Műszaki adatok

Főbb specifikációk		
Kibontott robogó mérete	mm*mm*mm	1340*630*1320
Összecsukott robogó méret	mm*mm	1340*630*625
Az első és a hátsó kerekek középtávolsága	mm	1030
Nettó tömeg	kg	38
Maximális sebesség	km/h	40
Maximum töltés	kg	120
Maximális emelkedési szög	°	30
Üzemi hőmérséklet	°C	-10 ~ +40
Tárolási hőmérséklet	°C	-20 ~ +45
Vízállósági szint	/	IPX4
Az akkumulátor specifikációi		
Elemtípus	/	Li-ion akkumulátor
Akkumulátor-kapacitás	Ah	18.2
Névleges feszültség (DC)	BAN BEN	48
Maximális töltési feszültség (DC)	BAN BEN	54.6
A motor specifikációi		
Motor típus	/	kefe nélküli
Névleges teljesítmény	W	1200*2
Névleges feszültség	BAN BEN	48
A töltő specifikációi		
Bemeneti feszültség (AC)	BAN BEN	100-240 (50-60 Hz)
Kimeneti teljesítmény	W	109.2
Kimeneti feszültség	BAN BEN	54.6
Kimeneti áram	ÉS	2

## Karbantartás

### Karbantartási szempontok:

- Győződjön meg arról, hogy az e-robogó töltője és a töltőkábel le van választva, és az e-robogó ki van kapcsolva.
- Puha ronggyal törölje le a robogó burkolatát.
- Legalább havonta egyszer ellenőrizze a fékrendszert és a gumiabroncsot, hogy nem sérültek-e. Ha a fékteljesítmény és a gumiabroncs tapadás csökken, új alkatrészekért forduljon a kereskedőhöz.
- Kérjük, ne cserélje ki a nem a gyártó által szállított tartozékokat engedély nélkül, hogy elkerülje a tartozékok és a robogóval való összeegyeztethetlensége miatti biztonsági kockázatot.
- Tilos az elektromos robogókat nagynyomású tömlővel vagy folyadékba áztatással tisztítani, ellenkező esetben az elektromos áramkörök maradandóan megsérülhetnek.
- A felhasználó biztonságának védelme érdekében a felhasználó nem szerelheti szét az elektromos rollert.
- Tárolja az elektromos rollert megfelelő, száraz helyen és megfelelő hőmérsékleten. Az elektromos robogót letakarhatja egy ponyvával, hogy megakadályozza a port.

### Gumiabroncs karbantartás

- Ha a gumiabroncs nyomása 20-30%-kal csökken, akkor fel kell fújni. A gumiabroncsok ajánlott nyomása 3,2-3,5 bar.
- A gumiabroncsot legalább 2-3 havonta egyszer fel kell fújni. A rendszeres felfújásellenőrzés csökkentheti a defektek előfordulását és meghosszabbíthatja a gumiabroncs élettartamát.