

ZT-11A/B

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Z-TECH BIKE KFT

Cím: 1044 Budapest, Ezred utca 7., HUNGARY

E-mail: hungary@ztechbike.com

SC Z TECH BIKE S.R.L.

Cím: 410223 jud.Bihor. Oradea, Calea Aradului 62, ROMANIA

E-mail: romania@ztechbike.com

SP Z-TECH Z.o.o.

Cím: ul. Pańska 27., 30-565 Kraków, POLAND

E-mail: poland@ztechbike.com

BEVEZETÉS

Kedves vásárló!

Köszönjük, hogy a ZTECH ZT-11 elektromos robogónkat választotta.

A kényelmes és biztonságos használat érdekében kérjük figyelmesen olvassa el az útmutatót. Reméljük, így jobban megismeri a terméket

Az útmutató tartalma mindig a legutóbbi információkat tartalmazza, a folyamatos megújulás miatt lehetnek különbségek az Ön járműve és a leírtak között. Köszönjük megértését ezzel kapcsolatban.

Felelősség

Használat előtt olvassa el ezt a nyilatkozatot. A használattal beleegyezik és tudomásul veszi a következőket.

1. Használat során köteles betartani országa rendeleteit, jogszabályait, törvényeit. Nem vagyunk felelősek az Ön esetlegesen törvénybe ütköző tetteiért.
2. Kérjük vásárlás után figyelmesen nézze át bizonylatát, továbbá őrizze azt meg. Nem vagyunk felelősek a bizonylat és a jármű közti eltérésekért.
3. Használat előtt figyelmesen olvassa el és tartsa be a használat feltételeit. Nem vagyunk felelősek a nem megfelelő használat, túlterhelés, gyorshajítás vagy más eset által okozott problémákért.
4. A gyártó írásos beleegyezése nélkül nem szedheti szét, vagy cserélheti a termék alkotó elemeit. Ha probléma adódik járművével, vigye el viszonteladójához. Kérjük tartsa be a fenti rendelkezéseket.

FIGYELMEZTETÉS! Ha víz kerül a hátsó kerék elektronikus kerékagyába, az rövidzárlatot és az elektromos berendezések károsodását okozhatja.

FIGYELMEZTETÉS! Az akkumulátor dobozán található szabadon álló fémérintkező a pozitív és negatív elektróda, ezért nedves kézzel nem szabad egyszerre megérinteni, és nem szabad, hogy egyszerre bármilyen fémtárgyhoz érintkezzen, mert ez rövidzárlatot és balesetet okozhat!

FIGYELMEZTETÉS! Ne dobja el a használt akkumulátort, a környezet megóvása érdekében. A használt akkumulátort az erre kijelölt, hatóság által jóváhagyott helyen adja le.

FIGYELMEZTETÉS! Kérjük, ne szerelje szét és ne javítsa meg a pótalkatrészeket saját kezűleg, szükség esetén keresse fel a helyi forgalmazót vagy a szervizt a javítás elvégzéséhez.

A KÉZIKÖNYV MEGÉRTÉSE

Ez a kézikönyv számos FIGYELMEZTETÉST tartalmaz a robogó karbantartásának vagy ellenőrzésének elmulasztásából adódó következményekkel kapcsolatban. A FIGYELMEZTETÉS azt jelenti, hogy az azt követő utasítások be nem tartása a használat során a vezető vagy mások sérüléséhez vezethet, ideértve az irányítás elvesztését és az esést is. Mivel bármely esés súlyos sérülést vagy akár halált is okozhat, nem ismételjük meg a lehetséges sérülésre vagy halálra vonatkozó figyelmeztetést minden alkalommal, amikor az esés kockázatát említjük. A FIGYELMEZTETÉS viszont azt jelenti, hogy az utasítások be nem tartása a robogó vagy alkatrészeinek károsodásához vezethet a beszerelés vagy a használat során.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÓK ÉS KORLÁTOZÁSOK

1. Ne szalamozzon a forgalomban, és ne tegyen olyan mozdulatokat, amelyek meglepetést okozhatnak azoknak, akikkel az utat osztja.
2. Soha ne szállítson olyan tárgyakat, amelyek akadályozzák a látását vagy a robogó teljes irányítását, illetve amelyek beakadhatnak a robogó mozgó alkatrészeibe.
3. Soha ne kapaszkodjon más járműbe.
4. Fizikai vagy mentális fogyatékkal élő személyek számára
5. Látás-, egyensúly-, hallás- vagy koordinációs zavarral küzdő személyek által
6. Fülhallgatót vagy mobiltelefont használó személyek által [Ezek elnyomják a forgalmi zajokat és a mentőjárművek szirénáit, elterelik a figyelmet a környezetről, és a vezetőkeik belegabalyodhatnak a robogó mozgó alkatrészeibe, ami az irányítás elvesztéséhez vezethet].

7. 30 kg-nál több rakomány szállítása a csomagtartóban (a vezetőn kívül).
8. 45 km/h-nál nagyobb sebességgel (a motor bekapcsolása nélkül vagy azzal).
9. Meztláb, szandálban, nyitott orrú, magas sarkú, platformos vagy csúszós cipőben
10. Olyan személyek által, akik olyan alkoholt vagy drogot fogyasztottak, amely ronthatja a robogó kezelésére való képességüket.
11. Anélkül, hogy mindkét keze a kormányon lenne.
12. Anélkül, hogy az ülésen ülne.
13. Ugrások végzése rámpákról, járdaszegélyekről vagy tárgyakról, illetve bármilyen mutatvány megkísérlése.
14. A terephez, a körülményekhez képest túlzott sebességgel, illetve olyan manőverek végrehajtása közben, amikor a ruházat vagy a végtagok a hajtó lánc vagy bármely mozgó alkatrész közvetlen közelében vannak.
15. A képességeit vagy korábbi tapasztalatait meghaladó módon.
16. Csak az első fékkel történő fékezés. Használja mindkét féket egyszerre.
17. Ne próbáljon gyorsítani és egyidejűleg fékezni.

[Ez a motor vagy a hajtáslánc károsodásához, illetve túlmelegedéséhez vezethet.]

SEM A ROBOGÓ GYÁRTÓJA, SEM FORGALMAZÓJA NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET A ROBOGÓ HASZNÁLATÁRA VONATKOZÓ SZÖVETSÉGI ÉS TARTOMÁNYI RENDELETEK BETARTÁSÁNAK ELMULASZTÁSÁBÓL EREDŐ KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

FIGYELMEZTETÉS! A ROBOGÓ HASZNÁLATA SORÁN MINDIG VISELJEN SISAKOT.

A biztonsági előírások megkövetelik, hogy a robogó használata során olyan sisakot viseljen, mint amelyet a hagyományos kerékpárosok használnak. Az robogót semmilyen körülmények között nem szabad megfelelő sisak viselése nélkül használni.

MINDEN UTAZÁS ELŐTT:

FIGYELMEZTETÉS

ÓVATOSSÁG

1. Gondoskodjon arról, hogy megfelelően viselje a bukósisakot.
2. Viseljen védőruházatot és kesztyűt.

3. Viseljen olyan szemvédőt, amely nem korlátozza a periférikus látóterét.
4. Mielőtt az robogót bármely területen használná, ellenőrizze a helyi és állami jogszabályokat.
5. Győződjön meg arról, hogy az összes hátsó lámpa, féklámpa, irányjelző és fényszóró működőképes.
6. Győződjön meg arról, hogy a dudája működik.
7. Győződjön meg arról, hogy a fékek megfelelően vannak beállítva és megfelelően működnek (lásd a részletes utasításokat).
8. Győződjön meg arról, hogy megérti a fékek működését, és hogy kezei kényelmesen elérik és elég erősen meg tudják szorítani a karokat ahhoz, hogy az robogót biztonságosan megállítsa.
9. Győződjön meg arról, hogy a lánc megfelelően van beállítva (lásd a részletes utasításokat).
10. Győződjön meg arról, hogy a robogó minden alkatrésze megfelelően és biztonságosan van rögzítve és beállítva, beleértve, de nem kizárólagosan a hajtókarokat, a kerekeket, az összes vezérlőt és a rakományt (kérjük, olvassa el az összeszerelési utasítást).
11. Győződjön meg arról, hogy a gumibroncsok nem kopottak túlzottan, nincsenek rajtuk szakadások vagy vágások, megfelelően ülnek a felnin, és az oldalfalon feltüntetett nyomásra vannak felfújva (NE HASZNÁLJON BENZINKÚTI PUMPÁT A FELFÚJÁSHOZ).
12. Győződjön meg arról, hogy a kerekek egyenesen forognak, és hogy a felnik nem hajlottak vagy sérültek (az első keréknek sértetlennek kell lennie az első fék megfelelő működéséhez).
13. Győződjön meg arról, hogy a gázkar „OFF” (KI) állásban van, mielőtt bekapcsolná a robogót.

Ez megakadályozza, hogy a robogó a gyújtáskulcs elfordítását követően váratlanul előre mozduljon.

MINDEN UTAZÁS UTÁN:

FIGYELMEZTETÉS

ÓVATOSSÁG

1. Győződjön meg arról, hogy a gyújtáskulcs KI állásban van, és hogy az összes kulcsot eltávolította és biztonságos helyen tárolja.
2. Gondoskodjon arról, hogy az akkumulátor töltésre legyen csatlakoztatva.
3. Győződjön meg arról, hogy a gázkart KI állásba forgatta

4. Győződjön meg arról, hogy a kitámasztót használja, hogy a robogó ne dőljön fel és ne sérüljön meg.
5. Győződjön meg arról, hogy a robogót nem tartja a szabadban vagy olyan helyen, ahol a nedvesség károsíthatja.
6. Ne töltsen és ne tárolja a robogót 6 méternél közelebb bármilyen lánghoz (pl. kemence, kandalló, vízmelegítő, helyiségfűtő).
7. Ne engedje, hogy 16 év alatti gyermekek a felügyelet nélküli robogón vagy annak közelében játszanak.

FIGYELMEZTETÉS: E MŰKÖDÉSI UTASÍTÁSOK BE NEM TARTÁSA SÚLYOS SÉRÜLÉSEKHEZ VAGY HALÁLHOZ VEZETHET, VAGY ÁRAMKÖR-ZÁRÓDÁSHOZ ÉS/VAGY TŰZHÖZ VEZETHET.

FIGYELMEZTETÉS NE VÉGEZZEN SEMMIFÉLE ÁTALAKÍTÁST VAGY MÓDOSÍTÁST A ROBOGÓN, ÉS NE SZERELJEN BE SEMMIFÉLE, A GYÁRTÓ ÁLTAL NEM JÓVÁHAGYOTT ALKATRÉSZT. NE TÁVOLÍTSA EL A VISSZATÜKÖRŐKET, A LÁMPÁKAT VAGY EGYÉB SZABVÁNYOS FELSZERELÉSEKET. EZ A GARANCIA ÉRVÉNYTELENEDEDÉSÉHEZ VEZET. BÁRMIFÉLE ÁTALAKÍTÁST BÍZZON SZAKSZERVÍZRE.

Az összes engedélyezett pótalkatrész felsorolásra kerül a mellékelt alkatrészlistán, vagy az Ön helyi kereskedőjétől kérdezheti meg.

TÁROLÓDOBOZ FELSZERELÉSE

Keresse meg a tárolódobozt és a robogó hátuljára történő felszereléséhez szükséges alkatrészeket. Szerelje fel a kerékpártartót a csomagban található csavarok és anyák segítségével. Szerelje fel a dobozt a tartó tetejére a fém alátét és a csavarok segítségével.

VISSZAPILLANTÓ TÜKRÖK BEÁLLÍTÁSA

Használat előtt feltétlenül állítsa be a tükröket, hogy vezetés közben láthassa, mi történik mögötte.

Amikor a robogón ül, a tükröket felfelé, lefelé, jobbra és balra tolva állíthatja be.

(A tükrök felszerelése robogótípustól függően eltérő lehet.)

Így kell kinéznie a tükröknek, amikor felszereltek:



FIGYELEM: AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉS KÖZBENI KÁROSODÁSÁNAK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN
KIZÁRÓLAG A GYÁRI TÖLTŐT HASZNÁLJA

TÖLTÉS

DUGJA BE a TÁPLÁLÓKÁBELT a robogó töltőaljzatába, amely
a kormány bal oldalán található. Lásd a következő képet.





Dugja be az akkumulátortöltőt a hálózati csatlakozóba.

A TÖLTŐ JELZŐFÉNYE kigyullad, jelezve, hogy a töltő csatlakozik az áramellátáshoz. Ha a fény nem gyullad ki, ellenőrizze az összes csatlakozást. Ha az összes csatlakozás, a biztosítékok és a hálózati csatlakozó működésének ellenőrzése után sem gyullad ki, húzza ki a töltőt a konnektorból, és hívja a helyi forgalmazót.

FIGYELMEZTETÉS: SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NE HAGYJA AZ AKKUMULÁTORT 18 ÓRÁNÁL HOSSZABB IDEIG A TÖLTŐHÖZ CSATLAKOZVA! EZ AZ AKKUMULÁTOR VAGY A TÖLTŐ TÚLHEVÜLÉSÉHEZ ÉS TŰZHÖZ VEZETHET.

Ha a robogót hosszabb ideig tárolja, az akkumulátort havonta legalább egyszer fel kell tölteni, hogy elkerülje a teljes lemerülést.

FIGYELMEZTETÉS: HA NEM TARTJA FELTÖLTÖTT ÁLLAPOTBAN A ROBOGÓ AKKUMULÁTORÁT, AZ AZ AKKUMULÁTOR TELJES MEGHIBÁSODÁSÁHOZ VEZET. NE HAGYJA, HOGY AZ AKKUMULÁTOR TELJESEN LEMERÜLJÖN! MINDIG TÖLTSE FEL AZ AKKUMULÁTORT, MIELŐTT A MŰSZERFALON LÁTHATÓ ÁRAMJELZŐ KIJELEZI, HOGY NINCS ÁRAM. AZ AKKUMULÁTOR TELJES KILEREDÉSÉNEK ENGEDÉSE CSÖKKENTI AZ AKKUMULÁTOR ÉLETTARTAMÁT, TÖRÖLHETI AZ AKKUMULÁTORT, VAGY AZ AKKUMULÁTOR VAGY A TÖLTŐ TÚLHEVÜLÉSÉHEZ VEZETHET, AMELY TŰZET OKOZHAT A ROBOGÓ KÖVETKEZŐ TÖLTÉSE SORÁN.

FIGYELMEZTETÉS

AZ AKKUMULÁTOR Csatlakozói, kapcsai, tápkábelek és fékkábelek ólmot, ólomvegyületeket és egyéb vegyi anyagokat tartalmazhatnak. Használat után mosson kezet.

ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI MEGJEGYZÉSEK

Bejáratási időszak: a robogó hosszabb élettartammal és jobb működéssel rendelkezik, ha megfelelően bejáratják. A fékvezérlő kábelek, láncok és tengelyanyák meglazulhatnak, amikor egy új robogót először használnak, és beállításra szorulhatnak. Javasoljuk, hogy a fékeket és a tengelyanyákat 30 naponta ellenőrizze, és szükség esetén keressen fel egy hivatalos szervízt.

A ZT-11 robogó pedálok nélkül is használható, de indításakor a pedálozás meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát, és megkönnyíti az egyensúlyozást. A robogót olyan helyzetekben is lehet pedálozni, amikor az akkumulátor töltöttségi szintje túl alacsony, mert nem sikerült feltölteni, vagy túllépte a hatótávolságot. A vezető a robogó vezetése közben is pihenheti a lábát a pedálokon. A gázkar teljes kinyitása és a robogó folyamatos teljes gázzal való vezetése szintén csökkenti a hatótávolságot és az akkumulátor élettartamát. Javasoljuk, hogy induljon el finoman, és a gázkart csak 1/4-ig nyissa ki.

FIGYELMEZTETÉS: EGY ÜTKÖZÉS VAGY EGYÉB ÜTÉS KÜLÖNÖS TERHELÉST OKOZHAT AZ ALKATRÉSZEKEN, AMELYEK KORAI KOPÁSÁHOZ VEZETHET. A TERHELÉS MIATT KOPOTT ALKATRÉSZEK HIRTELEN ÉS KATASZTRÓFÁLIS MÓDON MEGHIBÁSODHATNAK, AMELY IRÁNYÍTÁS ELVESZTÉSÉHEZ, SÚLYOS SÉRÜLÉSEKHEZ VAGY HALÁLHOZ VEZETHET.

Először ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg, és amennyire csak lehet, gondoskodjon a sérüléseiről.

Szükség esetén kérjen orvosi segítséget. Ezután, ha a robogó megsérült, végezze el a kézikönyvben leírt ellenőrzéseket. Ha nem tudja kijavítani a sérüléseket/problémákat, vagy ha hajlított, karcos vagy elszíneződött alkatrészeket talál, kérjük, hívja a kereskedőt, akitől a járművet vásárolta.

FIGYELMEZTETÉS: HA BÁRMILYEN KÉTSÉGE VAN A SCOOTER ÁLLAPOTÁVAL VAGY BÁRMELY ALKATRÉSZÉVEL KAPCSOLATBAN, NE HASZNÁLJA! HÍVJA AZ E-SCOOTER FORGALMAZÓJÁT!

KARBANTARTÁS

A technológiai áttörések az alkatrészeket minden eddiginél bonyolultabbá tették, és az innováció üteme egyre gyorsul. Ez a folyamatos forradalom lehetetlenné teszi, hogy ez a kézikönyv minden szükséges információt tartalmazzon a robogó megfelelő javításához és/vagy karbantartásához. A balesetek és az esetleges sérülések kockázatának minimalizálása

érdekében elengedhetetlen, hogy minden javítási és karbantartási munkát rendszeresen elvégeztessen.

Részletesebb karbantartási utasításokért vagy pótalkatrészek megrendeléséért kérjük, vegye fel a kapcsolatot a kereskedőjével és keressen fel hivatalos szervizt.

FIGYELMEZTETÉS: Ne vezesse és ne tolja a robogóját lapos gumibronccsal. Ez a gumibroncs peremének leválását okozhatja a felniről, és a felnit is meggörbítheti.

FIGYELMEZTETÉS: HA A GUMI MEGVÁGÓDOTT, AKKOR A GUMIT CSERÉLNI KELL, HOGY ELKERÜLJE A HIRTELEN ÉS KATASZTRÓFÁLIS MEGHIBÁSODÁST, AMELY IRÁNYÍTÁS ELVESZTÉSÉHEZ, SÚLYOS SÉRÜLÉSEKHEZ VAGY HALÁLHOZ VEZETHET. Pótalkatrészeket a helyi kereskedőnél lehet megrendelni.

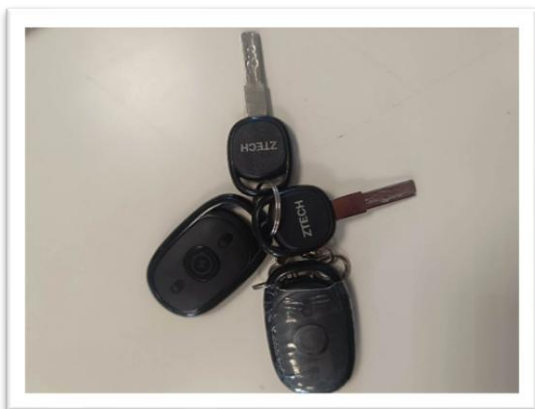
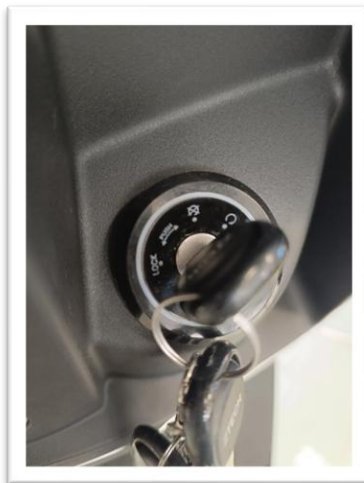
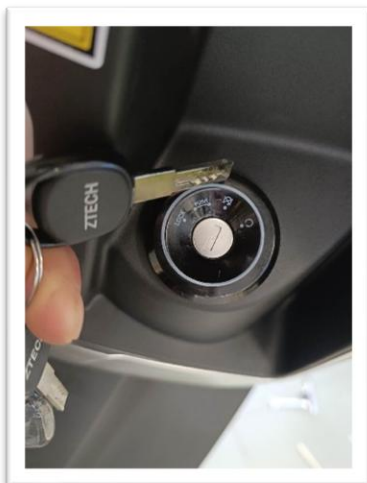
FIGYELMEZTETÉS: A BELSŐ GUMI JAVÍTÁSA VÉSZHELYZETI JAVÍTÁS. A GONDATLAN JAVÍTÁS VAGY TÖBB JAVÍTÓFOLT FELRAGASZTÁSA KOMOLYAN MEGGYENGÍTHETI A BELSŐ GUMIT, AMI A BELSŐ GUMI MEGHIBÁSODÁSÁHOZ VEZETHET, AMI A VEZETÉSI KÉPESSÉG ELVESZTÉSÉHEZ ÉS ESÉSHEZ VEZETHET. A JAVÍTOTT BELSŐ GUMIT A LEHETŐ LEGHAMARABB CSERÉLJE KI.

A JÁRMŰ FELÉPÍTÉSE



A biztonságos megállítást a robogó alján lévő kitámasztók biztosítják.

A robogó indítása kulccsal történik.



KULCSÁLLÁSOK:

Az alapállásból egyet jobbra fordítva bekapcsolhatjuk a robogót.

Alapállásba visszatéve kikapcsolhatjuk a robogót.

Kormányzárba teheti a járművet, ha az alapállásban benyomja a kulcsot és azzal együtt fordítja balra, hogy a kormányt is balra kormányozza közben.

Ilyenkor a kormány rögzítve van. A kulcs kivehető.

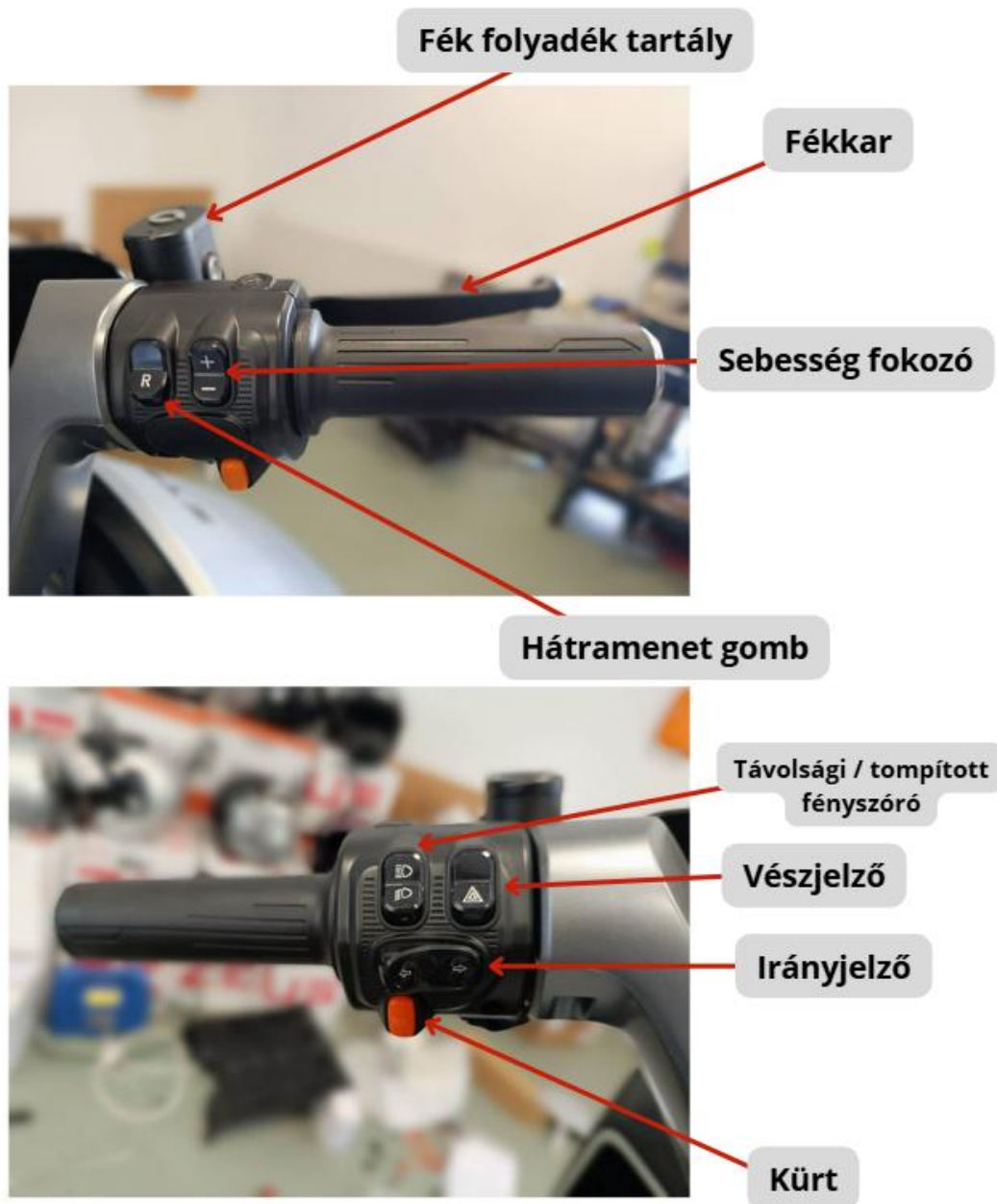
Ha az alapállásból csak egyszerűen egyet balra fordít a kulccsal, akkor a csomagteret tudja kinyitni.



GÁZKAR VEZÉRLÉSE

A ROBOGÓ sebességváltó gázkart használ. Ez a kormány jobb oldalán található. A gázkart az ülés felé forgatva gyorsíthat, az üléstől távolodó irányba forgatva pedig lassíthat.

JOB B ÉS BAL MARKOLAT GOMB JAI



GÁZKAR HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

1. Fordítsa a kulcsot az „ON” állásba, majd fokozatosan forgassa el a gázkart a gyorsításhoz.
2. A jármű irányíthatóságának megőrzése érdekében kérjük, lassan forgassa a gázkart, amíg a sebesség nem nő.
3. Ne forgassa a gázkart, amíg nem áll készen a vezetésre.
4. A leálláshoz engedje fel a gázkart, és egyszerre nyomja meg az első és a hátsó féket. A fékek enyhe megnyomásával lassíthat, és elindíthatja a regenerációs módot.
5. A haladáshoz engedje fel a fékeket, és fokozatosan forgassa el a gázkart.
6. Kanyarodáskor mozgassa a irányjelző kapcsolót balra vagy jobbra, és ne felejtse el megnyomni, hogy kikapcsolja.
7. A szénkefe nélküli motor enyhe elektromágneses zajt ad, amikor a gázkart elfordítja az indításhoz. Ez normális jelenség.
8. Kérjük, biztonsága érdekében vegye ki a kulcsot, amikor nem használja a járművet.
9. A sebességet, a hatótávolságot és az akkumulátor fennmaradó kapacitását a műszerfalon ellenőrizheti.

NYOMÓERŐ/FOKOZAT/SEBESSÉGFOKOZÓ VÁLTÓ

A nyomaték/fokozat kapcsoló a gázkar mellett található. Ha sík vagy enyhe emelkedőn halad, a nyomaték/fokozat kapcsoló maximális hatótávolságát alacsony nyomatékon (takarékos üzemmód) éri el. Ha közepes emelkedőn halad, a dombhoz megfelelő maximális sebességet magas nyomatékon éri el.

Meredek emelkedőn magas nyomatékra kell váltania a maximális teljesítmény elérése érdekében.

A MŰSZERFAL JELZÉSEI

Bekapcsolást követően a műszerfalon felvillannak a visszajelző fények.



Menet közben az alábbi visszajelzések állandóak a műszerfalon:



A távolság és a sebesség a vezető stílusának és az útviszonyoknak számos tényezőjétől függ. Az állandó sebesség és a kevesebb megállás biztosítja a nagyobb hatótávolságot.

Annak ellenére, hogy nagyon kevés energiát fogyaszt, A ROBOGÓ hosszú ideig tartó tárolása esetén ajánlott a főkapcsolót KI kapcsolni.

Fő technikai adatok

ZT-11A/B

Szabvány	CE
Motor típusa	Kefe nélküli agymotor
Motor névleges teljesítmény - Watt	2000 W
Motor névleges feszültség - V	72 V
Max sebesség - km/h	A: 25km/h, B: 45 km/h
Max hatótávolság - km	Max. 70 km
Max terhelhetőség - kg	150 kg
Első fék	Tárcsafék
Hátsó fék	Dobfék
Felni és gumiméret	első: 3.0 – 12” hátsó: 3.0 – 10”
Akkumulátor típus	Ólomsavas, Grafén
Akkumulátor kapacitás Ah	20Ah / 20Ah
Akkumulátor töltési idő - h	6-8 h
Saját tömeg - kg	89 kg

* Tájékoztató jellegű adatok

** Az effektív hatótávot befolyásolják a következő tényezők: időjárási viszonyok, a járművet érő összterhelés, felhasználók össztömege, terepviszonyok, emelkedőn való használat, útviszonyok. A hatótávot lényegesen befolyásoló tényező a környezeti hőmérséklet, +5C^o alatt akár 30-40% csökkenés is lehetséges a +25C-hoz képest!