



ELEKTROKOLOBĚŽKA
350 W, 10,5 Ah, SMART aplikace



Model: ES60

Série: 152010

PŘEČTĚTE SI TYTO POKYNY A USCHOVEJTE JE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ.

Vážený uživateli,

děkujeme za zakoupení elektrokoloběžky AERIUM. **Důkladně si prosím prostudujte tento návod k použití.** Zjistíte, jak elektrokoloběžku správně používat a udržovat a také jak maximalizovat vaši bezpečnost při jízdě..

Základní bezpečnostní upozornění:

1. **NEPOUŽÍVEJTE** koloběžku dříve, než se seznámíte s uživatelskou příručkou a jednotlivými funkcemi koloběžky.

2. **NEPŮJČUJTE** koloběžku osobám, které ji nemohou ovládat, mladistvým, těhotným ženám nebo osobám se zdravotním postižením. Děti do 18 let musí by měly být vybaveny následujícími ochrannými prvky:

- přilba (ta je povinná),
- chrániče loktů,
- chrániče kolen.

Koloběžku nesmí bez dozoru používat děti ve věku do 14ti let.

3. Před jízdou na elektrokoloběžce pečlivě **zkontrolujte**, zda dobře funguje její brzdový systém. a že jsou všechny šrouby dostatečně utaženy.

4. Během nabíjení udržujte **nabíječku** v dobře větraném a tepelně vhodném prostředí, elektrokoloběžku nenabíjejte při vysoké teplotě. Při nabíjení mějte baterii vždy **pod dozorem**.

5. Při výměně pneumatiky nebo uživatelsky upravitelné součásti se ujistěte, že jsou šrouby dobře **utaženy**. Jakékoli uvolněné šrouby kola mohou vést k nehodám.

6. **NEDEMONTUJTE** ani svévolně neupravujte části elektrokoloběžky. Neměňte rám koloběžky, nezasahujte do kabelů. Pokud není baterie uživatelsky vyměnitelná, vždy se obraťte na nejbližší servis elektrokoloběžek.

7. Doporučujeme nosit ochrannou výstroj, jako jsou helmy, chrániče kolen, loktů a zápěstí. Tato výbava vás ochrání při případných pádech.

8. Vypněte elektrokoloběžku a přestaňte s ní jezdit, pokud si na ní všimnete jakékoli abnormality. Vady vždy konzultujte se servisem – do jejich vyřešení na elektrokoloběžce nejezděte.

9. Před první jízdou se ujistěte, kde s koloběžkou můžete jezdit, seznamte se s platnými právními předpisy a dodržujte je. Výrobce ani dodavatel nenese právní odpovědnost za užití koloběžky mimo stanovený právní rámec. Veškerou odpovědnost za použití elektrokoloběžky nese vždy uživatel.

10. Pokud je elektrokoloběžka vybavena **nafukovacími pneumatikami**, vždy před jízdou zkontrolujte jejich tlak. Správný tlak je obvykle uveden přímo na dané pneumatice. Nesprávný tlak může vést k poškození elektrokoloběžky, nehodám a pádům. Vždy se ujistěte, že je ventil pneumatiky umístěn tak, aby nebránil v provozu. Elektrokoloběžky jsou obvykle vybaveny zahnutým ventilkem, který je ve správné poloze vždy zahnutý směrem ke kolu. Jiné umístění může vést k poškození pneumatiky nebo elektrokoloběžky.

Bezpečnostní pokyny před jízdou

Kontrola před jízdou. Před každou jízdou elektrokoloběžku zkontrolujte. Nepoužívejte ji, pokud je některá část uvolněná nebo poškozená, zejména brzdový systém. Před každou jízdou pečlivě zkontrolujte všechny její součásti. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby pevně dotaženy. Ujistěte se, že žádná část není nebezpečně zdeformovaná či poškozená. **Pokud je koloběžka poškozena vlivem předchozí jízdy** nebo vykazuje jakoukoliv abnormalitu při provozu vždy se vyvarujte jejímu dalšímu použití a nechte ji zkontrolovat v nejbližším servisu.

Pokyny

- Nedovolte žádné další osobě používat elektrokoloběžku, pokud si pečlivě nepřečetla návod k použití, nebo pokud jste tuto osobu pečlivě a důkladně neseznámili se všemi body obsluhy této koloběžky.
- Na elektrokoloběžce nejezděte v nebezpečném prostředí. Řeč je například o místech, kde může hrozit nebezpečí požáru nebo výbuchu kvůli hořlavým plynům, parám, kapalinám, prachu nebo vláknům. Vyhněte se kluzkým povrchům, sypkým materiálům, strmým svahům a překážkám. Pokud se nemůžete vyhnout kluzkému povrchu, sypkému materiálu, strmému svahu nebo překážce, je nutné koloběžku vést, abyste tyto povrchy mohli přejít. Obzvláště opatrní buďte při jízdě v omezeném prostoru nebo v blízkosti překážek.
- Na svazích dbejte zvýšené opatrnosti. Při stoupání, klesání nebo přejíždění svahů dbejte zvýšené opatrnosti. Nepokoušejte se přes ně přejíždět přes svahy se sypkým materiálem nebo na kluzkém povrchu. Místo toho sestupte.
- Používejte helmu, chrániče kolen a loktů. Kdykoli řídíte elektrokoloběžku, noste řádně padnoucí přilbu s nasazeným podbradním řemínkem. Používejte schválenou cyklistickou nebo skateboardovou přilbu, která poskytuje ochranu zadní části hlavy. V závislosti na podmínkách jízdy a vašich zkušenostech s řízením zvažte použití dalších ochranných pomůcek, jako jsou rukavice, ochrana očí, chrániče zápěstí a kolen. Používejte obuv, která chrání vaše nohy a poskytuje dostatečnou oporu a pohodlí.
- Upozorněte nové řidiče, aby se seznámili se základním ovládáním elektrokoloběžky.
- Všichni noví řidiči by měli používat režim pro začátečníky. Odpovědnost za bezpečnost nových řidičů nese majitel elektrokoloběžky.
- Pozor na zatáčky! Vždy zatáčejte pomalu a opatrně. Rychlé zatáčky mohou vést ke ztrátě kontroly a pádu. Pády ve vysoké rychlosti mohou vést k vážným zraněním nebo či dokonce smrti.

- Neriskujte. Pokud narazíte na svah, terénní nerovnost nebo jiný terénní prvek, se kterým nemáte zkušenosti nebo který ve vás vzbuzuje obavy o vaši bezpečnost, neriskujte jízdu po něm. Místo toho raději sestupte z elektrokoloběžky a ved'te ji.
- Nenoste volné oblečení, které by se mohlo zachytit v pneumatikách a bránit správnému řízení.
- Žádní spolucestující. Elektrokoloběžka je určena pro jednoho řidiče. Nejezděte ve více lidech. Během jízdy nevozte dítě v náručí ani v dětském nosiči.
- Těhotné matky by neměly koloběžku řídit.
- Nepřekračujte maximální hmotnostní limit (řidič a veškerý náklad) uvedený v návodu k použití. V opačném případě se vystavujete velkému riziku pádu, zranění a zranění řidiče.
- Nikdy nejezděte po schodech nebo otáčivými dveřmi.
- Z jedoucí elektrokoloběžky nevystupujte. Před sestoupením vždy zastavte.
- Za tmy jezděte s maximální opatrností. Nejezděte na elektrokoloběžce za snížené viditelnosti bez osvětlení. Vždy se ujistěte, že jste viditelní pro další účastníky provozu. Doporučujeme využít reflexních prvků na oblečení, případně doplňkových světel na přilbě, batohu, apod.
- Pro bezpečnou jízdu musíte dobře vidět, co je před vámi a musíte být dobře viditelní pro ostatní.
- Buďte ve střehu – stejně jako u všech dopravních prostředků. Nepokoušejte se řídit, pokud jste nemocní nebo pokud nejste schopni plně dodržovat pokyny a varování v uživatelské příručce. Nikdy neříd'te pod vlivem alkoholu nebo návykových látek.
- Vyhněte se rozptylování. Nepoužívejte mobilní telefon, nepoužívejte sluchátka ani se nevěnujte jiným činnostem, které by vás mohly rozptylovat nebo narušovat vaši schopnost sledovat okolí během jízdy.
- Buďte připraveni zastavit. Buďte obzvláště opatrní, když se blížíte ke křižovatkám, příjezdovým cestám, zatáčkám, vchodům a dalším místům, kde může být nutné zpomalit nebo zastavit, abyste se vyhnuli dalším účastníkům provozu či překážkám.
- Při jízdě mějte obě ruce na řídítkách a obě nohy na elektrokoloběžce. Buďte uvolnění. Jezd'te v poloze s mírně pokrčenými koleny a lokty. Nesnaž'te se v rukou převážet žádné předměty. Pokud potřebujete převážet jakýkoliv předmět, použijte nákladní příslušenství, pokud je dodáváno s koloběžkou, nebo mějte bezpečně připevněný batoh s oběma ramenními popruhy na těle.
- Nikdy znovu nezapínejte elektrokoloběžku a nejezděte na elektrokoloběžce poté, co signalizovala stav vybité baterie nebo provedla bezpečnostní vypnutí při nízkém stavu baterie. Koloběžka nemusí mít dostatek energie k jízdě, zejména pokud nárazově požadujete vysoký výkon. Pokud koloběžku znovu nastartujete a budete pokračovat v jízdě, hrozí riziko pádu. Také můžete poškodit baterii, což může mít za následek snížení její životnosti a kapacity. Takové poškození může vést k omezení záruky produktu.
- Pokud musíte jet po silnici či ji přecházet, buďte velmi opatrní – jezd'te co nejdále od hustého provozu. Na přejezd silnice si vyhraďte dostatek času. Nezapomeňte, že omezovač rychlosti nebo neočekávaná překážka mohou váš přejezd zpomalit.
- Zkontrolujte, zda je jízda po dané silnici povolena zákonem.
- Nepokládejte náklad na plochu určenou ke stání na koloběžce. Celková hmotnost jakéhokoli užitečného nákladu na řídítkách plus jakéhokoli jiného příslušenství zavěšeného na řídítkách by neměla překročit 4 kg. Překročení tohoto limitu narušuje schopnost koloběžky udržet rovnováhu a mohlo by způsobit samovolné zrychlení,

čímž se zvyšuje riziko pádu a poškození zařízení. V případě nutnosti je vždy lepší jakýkoli náklad umístit do batohu na zádech.

- Mezi sebou a řídítky nechte mezeru. Nenaklánějte se přes řídítka, ani do nich nevstupujte. Naklánění se přes řídítka nebo opírání se do nich výrazně zvyšuje riziko ztráty kontroly, kolize a pádu. Řídítka jsou určena k udržení stability a zatáčení. Jakékoliv houpání nebo zaklánění se na řídítkách může vést k jejich poškození a pádu jezdce.
- Neřidíte elektrokoloběžku, pokud máte poruchu rovnováhy.
- Koloběžka nebyla navržena, testována ani schválena jako zdravotnický prostředek. Na koloběžku musíte být schopni nastoupit a vystoupit z ní bez pomoci, což vyžaduje podobné fyzické schopnosti jako výstup a sestup ze schodů bez pomoci a bez držení se madla.
- Elektrokoloběžka nepatří do rukou dětem, které nejsou kompletně obeznámeny s tímto návodem nebo u kterých nejste přesvědčeni o znalostech, vyspělosti a fyzických schopnostech vozidlo bezpečně řídit. Obecně doporučujeme, aby byli řidiči starší 16 let. Za děti do 18 let jsou vždy plně odpovědní jejich rodiče či opatrovníci.
- Elektrokoloběžka není určena pro kaskadérské kousky, nesmí se na ní provádět sjíždění schodů, skákání z obrubníků či obdobně vyvýšených ploch, není povoleno vyvíjet nadměrný tlak na řídítka předkláněním a zakláněním se.
- Vždy se ujistěte, že jezdec splňuje hmotnostní limity pro jízdu na koloběžce. Nikdy koloběžku nepřetěžujte, může dojít k poškození rámu a součástí, což může vést k úrazu jezdce a také omezení záruky.
- Po jízdě musí být elektrokoloběžka uchovávána vždy v suchém a teplém prostředí. Ideální teplota pro uskladnění se pohybuje v rozmezí od 10 do 25°C.
- Elektrokoloběžku po jízdě vždy očistěte a osušte hadříkem, pokud jste jeli v dešti nebo jste přišli do kontaktu s vodou.
- Elektrokoloběžka není určena pro komerční využití. U tohoto výrobku je předpoklad využití v rozsahu několika hodin týdně.
- Pokud zjistíte korozi vlivem používání nebo skladování ve vlhkém či mokřém prostředí, okamžitě takový díl nahraďte, koloběžku není možné dále používat. Doporučujeme vždy konzultovat s odborníkem z nejbližšího servisu elektrických koloběžek.
- Díly, které to mohou vyžadovat (jako jsou brzdy, ložiska, apod) nechte pravidelně kontrolovat v nejbližším servisu elektrických koloběžek.

Bezpečnost a údržba baterie

- Nikdy nepoužívejte baterii, pokud je její kryt poškozený nebo pokud vydává neobvyklý zápach, kouř nebo nadměrné teplo, případně pokud z ní uniká jakákoli látka. Vyvarujte se kontaktu s jakoukoli látkou vytékající z baterie.
- Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat. Vystavení napětí baterie může končit i fatálně.
- Před vyjmutím nebo připojením baterie (pouze pro modely s uživatelsky vyměnitelnou baterií) nebo prováděním jakéhokoliv servisu odpojte koloběžku od sítě nebo napájení. Nikdy nepracujte na žádné části koloběžky, pokud je připojena k napájení střídavým proudem. Riskujete vážné zranění elektrickým proudem a také poškození produktu.

- Články v baterii obsahují toxické látky. Nepokoušejte se baterii otevřít. Nevkládejte do baterie žádné předměty ani nepoužívejte žádné zařízení k vypáčení jejího krytu. Pokud do některého z jakýchkoliv vložíte nějaký předmět, můžete si ublížit na zdraví vlivem elektrického proudu a způsobit popáleniny či požár. Pokus o otevření pouzdra baterie povede k jeho poškození a mohlo by dojít k uvolnění toxických a škodlivých látek a nepoužitelnosti sady (ztráta záruky).
- Dodržujte všechny bezpečnostní informace uvedené na výstražném štítku na baterii a řiďte se jimi.
- Pokud není baterie pravidelně nabíjena, může dojít k jejímu trvalému poškození. Ponechání baterie bez napájení by mohlo časem vést k úplnému vybití, což by ji mohlo poškodit. Nabíjení provádějte minimálně jednou za dva měsíce. Pokud z cest dorazíte se zcela vybitou baterií, nabijte ji. Nikdy neskladujte vybitou baterii delší dobu, mohlo by dojít k jejímu nevratnému poškození.
- Používejte pouze originální nabíječky a nikdy se nepokoušejte obejít jejich ochranné obvody. Nikdy nepoužívejte nabíječky určené pro jiné elektrokoloběžky či jiná zařízení.
- Neumývejte elektrokoloběžku elektrickou myčkou nebo vysokotlakou hadicí. Zabraňte vniknutí vody do nabíjecího portu. Po nabíjení vždy zavřete kryt nabíjecího portu.
- Nevystavujte se prudkým přívalům deště (včetně jízdy, skladování nebo přepravy). Zařízení čistěte mýdlem s vodou a měkkým hadříkem. Před připojením napájecího kabelu se ujistěte, že je nabíjecí port suchý. Při nedodržení těchto pokynů se můžete vystavit nebezpečí úrazu elektrickým proudem, zranění, popálení nebo způsobit požár.
- Neponořujte baterii ani elektrokoloběžku do vody. Pokud máte podezření, že u baterie nebo koloběžky došlo k vniknutí vody, kontaktujte nejbližší servis elektrokoloběžek a zařízení nechte zkontrolovat před další jízdou. Dokud neobdržíte další pokyny, skladujte koloběžku ve svislé poloze, venku a mimo dosah hořlavých předmětů. Nepokoušejte se baterii vyjmout. Nezapojujte napájecí kabel do koloběžky. Nedodržení těchto pokynů vás může vystavit úrazu elektrickým proudem, zranění, popálení nebo způsobit požár.
- Stejně jako u všech dobíjecích baterií, ani tuto nenabíjejte v blízkosti hořlavých materiálů.
- Při nabíjení je nutné mít baterii a nabíječku pod dohledem. Baterii nenabíjejte, i pokud nejste doma, nebo nemáte možnost mít průběh nabíjení pod dohledem.

Nabíjení baterie

- Chcete-li zachovat nejlepší výkonnost baterie elektrokoloběžky, jednou za měsíc nebo po provozu – podle toho, co nastane dříve – ji plně nabijte. Akumulátor nabíjejte pouze tehdy, když se nachází v uvedeném teplotním rozsahu nabíjení (0 °C až +45 °C).

Doba nabíjení se liší v závislosti na teplotě baterie – příliš horká nebo příliš studená baterie se nemusí nabíjet nebo se může nabíjet mnohem déle. Baterie se nabíjí neefektivněji, když se nachází blízko středu doporučeného teplotního rozsahu nabíjení.

Pokud je skladovací teplota nižší než 32° F/0° C, baterii nenabíjejte. Místo toho ji přeneste k nabíjení do teplého prostředí (nad 50° F/10° C). Tím zajistíte její dlouhou životnost a výkonnost. Zástrčku napájecího kabelu nezasunujte, pokud je nabíjecí port, napájecí kabel nebo zásuvka střídavého proudu mokrá.

Postup při nabíjení baterie

- 1) Koloběžku umístěte na čisté a suché místo v doporučeném teplotním rozmezí pro nabíjení.
- 2) Otevřete kryt nabíjení na nabíjecím portu.
- 3) Zkontrolujte, zda jsou nabíjecí port, napájecí kabel a síťová zásuvka čisté, suché a bez nečistot.
- 4) Zapojte druhý konec napájecího kabelu do nabíjecího portu (zelený indikátor se rozsvítí zeleně).
- 4) Zapojte první konec napájecího kabelu (dodaného s koloběžkou) do uzemněné zásuvky střídavého proudu (100V–240V; 50Hz–60Hz). Napájecí kabel by měl být řádně uzemněn (indikátor nabíječky se rozsvítí červeně).
- 6) Po dokončení nabíjení se červený indikátor opět změní na zelený.

POZNÁMKA: Nabíjecí systém elektrokoloběžky automaticky zabraňuje přebíjení. Koloběžku však nenabíjejte déle než 12 hodin.

Odpojení koloběžky

Pokud je elektrokoloběžka připravena k použití (nabitá), odpojte napájecí kabel a zavřete kryt nabíjecího portu následujícím způsobem:

1. Odpojte napájecí kabel od uzemněné zásuvky.
2. Odpojte napájecí kabel od nabíjecího portu na elektrokoloběžce.
3. Zavřete kryt nabíjecího portu.
4. Kryt nabíjecího portu mějte vždy zavřený, kromě případů, kdy elektrokoloběžku nabíjíte.
5. Zabřením krytu portu pro nabíjení zabráníte vniknutí vody, nečistot, prachu a dalších nečistot do portu pro nabíjení, a tedy i poškození koloběžky.

Pokyny

- 1) Nabíjejte lithiovou baterii v teplotním rozmezí 0 °C až +45 °C.
- 2) Udržujte nabíjení po dobu určenou pro daný model elektrokoloběžky.
- 3) K nabíjení elektrokoloběžky používejte pouze dodanou nabíječku.
- 4) Dodržujte vstupní napětí nabíječky (100 ~ 240 V).
- 5) Před nabíjením vypněte napájení elektrokoloběžky (vypněte elektrokoloběžku).
- 6) Nejprve se ujistěte, že je nabíječka připojena k elektrokoloběžce, a poté ji zapojte do napájení. V opačném případě může dojít k poškození otvoru nabíječky.
- 7) Neumísťujte nabíječku na vlhké místo, nesmí se dostat do kontaktu s vodou.

- 8) **Upozornění:** Od jiných předmětů dodržujte vzdálenost 20 cm a více. Nabíječku nedávejte na pohovku, postel či koberec. Nezakrývejte ji a zajistěte ventilaci vzduchu.
- 9) Nepokládejte na koloběžku a nabíječku žádné závaží ani těžké předměty.
- 10) Zajistěte, aby s elektrokoloběžkou během nabíjení nebylo manipulováno, může totiž dojít k poškození, které povede ke ztrátě záruky. Manipulace se zařízením během nabíjení může také způsobit zranění a zvyšuje riziko elektrického úrazu.
- 11) Při nabíjení svítí červená kontrolka, po dokončení se rozsvítí zeleně. Jakmile je baterie plně nabitá, vytáhněte zástrčku do 2 hodin od ukončeného nabíjení. Nepokračujte v nabíjení baterie nad stanovenou dobu.

Poruchy nabíjení

Pokud je během nabíjení zjištěna porucha, nabíjení se zastaví. Zkontrolujte následující:

- Pokud kontrolky indikátoru nabíjení nesvítí, zkontrolujte, zda je k dispozici střídavé napájení, a ujistěte se, že je napájecí kabel zcela zasunut v nabíjecím portu.
- Pokud je k dispozici střídavé napájení a kontrolky indikátoru nabíjení nesvítí, znamená to, že nabíječka má problém. Kontaktujte distributora elektrokoloběžky.
- Při nabíjení nepoužívejte nesprávnou nabíječku. Používejte pouze originálně dodanou nabíječku.
- Nepoužívejte jednu nabíječku pro nabíjení několika různých modelů elektrokoloběžek. I když nabíječka funguje, může poškodit systém.
- Nerozebírejte nabíječku. V případě potřeby servisu nebo opravy kontaktujte distributora elektrokoloběžky nebo nejbližší elektro servis.

Povrchový náboj (částečný náboj)

- Kdykoli baterii elektrokoloběžky zcela nenabijete, může povrchové nebo částečné nabití ovlivnit přesnost zobrazení úrovně nabití baterie. V takovém případě může ukazovat vyšší než skutečnou úroveň nabití.
- Po zapnutí zkontrolujte zobrazení úrovně nabití baterie. Poté jezděte alespoň tři minuty a pak úroveň znovu zkontrolujte. Pokud se během této doby na displeji zobrazí nízké procento nabití nebo méně čar, akumulátor byl nabit pouze povrchově. V případě potřeby koloběžku znovu zapojte a dobijte ji.

Jak teplota ovlivňuje výkon?

Akumulátory jsou obvykle výrazně teplejší než teplota vzduchu, a to díky ohřevu, který se z nich (při jízdě) uvolňuje a do nich (při nabíjení) občas přivádí.

- Baterie bude nejúčinnější, pokud bude pracovat co nejbližší středu doporučeného rozsahu provozních teplot. Stejně jako u všech baterií je při nízkých teplotách k dispozici méně energie. Když jsou baterie studené, nemusíte být schopni ujet stejnou vzdálenost, jako když jsou blíže pokojové teplotě.
- Před nabíjením a během něj by se teplota baterie měla pohybovat v doporučeném rozmezí. Pro doporučený teplotní rozsah nabíjení akumulátoru platí: Akumulátor se

bude nabíjet nejefektivněji, když bude nejbližší středu doporučeného teplotního rozsahu nabíjení. Pokud jsou baterie příliš horké nebo příliš studené, může jejich nabíjení trvat déle nebo se nemusí nabíjet vůbec.

- Baterie, které pracují při nulové teplotě nebo v minusu mohou dodat pouze 60 % kapacity pro provoz elektrokoloběžky. To berete na vědomí, pokud máte v plánu absolvovat jízdu v takto nízkých teplotách.
- Pokud jezdíte za vysokých teplot, vždy dbejte na to, abyste po jízdě koloběžku uschovali do stínu, nikdy ji nepřikrývejte dekami či oblečením. Baterie musí mít přístup k volnému prostoru. V opačném případě může přehřátí baterie vést k jejímu trvalému poškození.

Výměna baterie

Koloběžka je napájena dobíjecí lithiovou baterií. Při běžném používání a správné údržbě by měla vydržet ekvivalent 500 až 1 000 plných nabití. Jakmile se baterie přiblíží ke konci své životnosti, je třeba ji častěji nabíjet a dojezd koloběžky se bude snižovat. Chcete-li si objednat náhradní baterii, obraťte se na svého distributora nebo nejbližší servis elektrokoloběžek.

Údržba baterií

Neumísťujte baterii do prostředí s teplotou vyšší než 50 °C nebo do prostředí s nízkou teplotou pod –20 °C (například baterii neumísťujte do auta vystaveného letním teplotám).

Nevkládejte baterii do ohně, jinak může dojít k jejímu selhání, přehřátí, a dokonce i k požáru či výbuchu. Další opatření pro údržbu akumulátoru naleznete na jeho výrobním štítku. Zabraňte úplnému vybití baterie a jejímu dobíjení. Snažte se ji používat co nejvíce – tím výrazně prodloužíte její životnost. Při používání v pokojové teplotě může navíc akumulátor dosáhnout vyššího dojezdu a výkonu; při používání v prostředí s teplotou pod 0 °C se životnost a výkon akumulátoru sníží. Obvykle při teplotě –20 °C může být cestovní dosah pouze poloviční nebo nižší než při běžné teplotě. Po zvýšení teploty se cestovní dojezd akumulátoru obnoví.

Plně nabitý akumulátor vyčerpá svou energii přibližně po 60–90 dnech pohotovostního režimu; pokud není plně nabitý, vyčerpá se přibližně po 20–40 dnech pohotovostního režimu. Pokud se v této době včas nenabije, může dojít k nadměrnému vybití baterie a jejímu poškození. Toto poškození je nenapravitelné a z důvodu poškození způsobeného dlouhým nenabíjením se na něj nevztahuje bezplatná záruka.

Je zakázáno svévolně rozebírat akumulátor, může tak dojít k vážným bezpečnostním nehodám v důsledku úrazu elektrickým proudem nebo zkratu).

Doporučení pro skladování

Skladování baterie a nabíjení při teplotě 10–35 ° C, nízké vlhkosti a bezkorozivní plynné atmosféry.

Dlouhodobé skladování:

V případě dlouhodobého skladování (více než 3 měsíce) skladujte lithiovou baterii při teplotě 10–20 ° C, nízké vlhkosti a bezkorozivní plynné atmosféře.

Údržba elektrokoloběžky

Koloběžka je navržena tak, aby byla téměř bezúdržbová. Před jízdou se však vždy ujistěte, že je čistá, všechny díly jsou nainstalovány a správně fungují, baterie je nabitá a pneumatiky jsou správně nafouknuté. Nikdy koloběžku neotvírejte –displej ani motor. Nejedná se o díly, které by mohl uživatel opravovat.

Před provedením následujících postupů se ujistěte, že je elektrokoloběžka vypnutá a odpojená od sítě.

1. Zvedání elektrokoloběžky

Pozor na prsty! Při zvedání koloběžky nepoužívejte pneumatiky, blatníky ani kolo, protože by mohlo dojít k zachycení rukou nebo prstů a následnému zranění. U modelů nad 15kg doporučujeme zvedat koloběžku dvěma spolupracujícími osobami.

2. Údržba pneumatik a kol

- Pokud je koloběžka dodávána s nafukovacími koly, dbejte na to, aby byl tlak v pneumatikách správný. Vyšší tlak snižuje výkon odpružení a trakci a zvyšuje riziko ztráty kontroly nad elektrokoloběžkou, kolize a pádu. Nižší tlak snižuje dojezd a zvyšuje riziko poškození sestavy pneumatika/kolo. Nerovnoměrný tlak způsobuje, že elektrokoloběžka zatáčí ve směru pneumatiky s nižším tlakem.
- Pro zajištění bezpečného a efektivního provozu elektrokoloběžky nezapomeňte pravidelně kontrolovat pneumatiky a kola, zejména pokud jste nedávno prováděli servis sestavy pneumatika/kola.

3. Kontrola sestavy pneumatiky a kola

1) Ujistěte se, že je koloběžka odpojena od sítě a vypnuta.

2) Zkontrolujte, zda se kolo neviklá, a to tak, že uchopíte sestavu pneumatika/kolo a pokusíte se s ní pohybovat do stran. Pokud zjistíte viklání kola, zkontrolujte matici kola a v případě potřeby ji dotáhněte.

3. Zkontrolujte tlak vzduchu v pneumatikách u modelů s nafukovacími koly.

Pneumatiky na elektrokoloběžce zajišťují odpružení a trakci. Obě funkce jsou ovlivněny tlakem vzduchu v pneumatikách.

Dbejte na následující:

- Ujistěte se, že je koloběžka odpojena od sítě a vypnuta.
- Pravidelně kontrolujte tlak vzduchu v pneumatikách. Nesprávně nahuštěné pneumatiky budou mít za následek nižší než optimální dojezd.
- Pokud tlak v obou pneumatikách nedosahuje hodnoty uvedené na pneumatice u vašeho modelu elektrokoloběžky, nahuštěte pneumatiku na předepsaný tlak.
- Zkontrolujte, zda jsou obě pneumatiky stejně nahuštěné a zda na nich nejsou nečistoty.

4. Čištění elektrokoloběžky

Podlážku ani pneumatiky nečistěte žádnými speciálními čistícími prostředky. Použití takových prostředků může snížit trakci a zvýšit riziko pádu.

Čištění elektrokoloběžky provádějte následovně:

- Ujistěte se, že je koloběžka odpojena od sítě a vypnuta.
- Po nabíjení a před čištěním vždy zavřete kryt nabíjecího portu.
- Koloběžku jemně očistěte vodou s mýdlem a měkkým hadříkem.
- Zajistěte, aby elektrokoloběžka nepřišla do kontaktu s tekoucí vodou.
- Elektrokoloběžku neumývejte elektrickou myčkou nebo vysokotlakou hadicí. Zabraňte vniknutí vody do nabíjecího portu. Po nabíjení vždy zavřete kryt nabíjecího portu.
- Nevystavujte se přívalům silného deště (včetně jízdy, skladování nebo přepravy). Čistěte mýdlem s vodou a měkkým hadříkem. Před připojením napájecího kabelu se ujistěte, že je nabíjecí port suchý. Při nedodržení těchto pokynů se můžete vystavit nebezpečí úrazu elektrickým proudem, zranění, popálení nebo způsobit požár.
- Neponořujte baterii ani kovové tělo do vody. Pokud máte podezření, že baterie nebo kovové tělo přišlo do kontaktu s vodou, kontaktujte svého distributora nebo nejbližší servis elektrokoloběžek.
- Dokud neobdržíte další pokyny, skladujte elektrokoloběžku ve svislé poloze, venku a mimo dosah hořlavých předmětů. Nepokoušejte se baterii vyjmout. Nezapojujte napájecí kabel do koloběžky. Nedodržení těchto pokynů vás může vystavit úrazu elektrickým proudem, zranění, popálení nebo způsobit požár.

5. Servis elektrokoloběžky

- Před prováděním jakékoli údržby nebo instalací jakéhokoli dílu nebo příslušenství elektrokoloběžku vždy vypněte a odpojte síťový kabel.
- Nepokoušejte se elektrokoloběžku otevřít. Uvnitř nejsou žádné díly, které by mohl běžný uživatel opravovat. Otevřením koloběžky riskujete zranění elektrickým proudem. Také byste mohli zrušit platnost omezené záruky, poškodit koloběžku a učinit ji nebezpečnou pro používání.
- Neotvírejte motor. Uvnitř motoru nejsou žádné díly, které by mohl běžný uživatel opravovat. Elektrokoloběžku byste tak mohli poškodit a učinit ji nebezpečnou pro používání.
- Používejte pouze díly, spojovací materiál a příslušenství schválené pro elektrokoloběžky.

- Používejte ochranné brýle. V opačném případě by mohlo dojít k vážnému zranění.
- Vždy je doporučeno obrátit se na jakýkoliv profesionální servis elektrokoloběžek.
- Je doporučeno dodržet servisní interval alespoň každých cca 1000 ujetých kilometrů, nebo před začátkem každé sezony – dle toho, co nastane dříve.

6. Před první jízdou

- Po důkladném prostudování tohoto návodu se ujistěte, že je koloběžka správně sestavena. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby utaženy a brzdy jsou funkční, stejně jako před každou další jízdou.
- Pokud je koloběžka vybavena nafukovacími koly, zkontrolujte tlak dle informace přímo na pneumatice.
- Většina elektrokoloběžek potřebuje k rozjetí kinetickou energii, z místa tedy nedokážou nastartovat. Je nutno se s koloběžkou rozjet odražením a společně se získáním stability stisknout plynovou páčku.
- První jízdu absolvujte v nejnižším rychlostním režimu, dokud se důkladně neseznámíte s chováním elektrokoloběžky, obzvláště pokud s ní nemáte žádné předchozí zkušenosti.

Záruka

Vážený zákazníku, děkujeme vám za nákup elektrokoloběžky Aerium. Po zakoupení elektrokoloběžky si prosím pečlivě uschovejte kupní doklad, který současně funguje jako záruční list. Obrázky obsažené v této uživatelské příručce se mohou lišit od koloběžky, kterou jste obdrželi. Výkon a konfigurace koloběžky mohou být čas od času vylepšeny a mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Podmínky

Tato záruka se vztahuje na poškození, ke kterému dojde během přepravy k zákazníkovi – například nemusí fungovat motor nebo baterie nemusí dodávat energii. Nevztahuje se na poškození, které vzniklo během přepravy a o kterém zákazník včas neinformoval prodejce (tedy do 24 hodin od převzetí od přepravce, pokud byl poškozen obal, je nutné mít sepsán škodový zápis).

Na koloběžku se vztahuje záruka po dobu 24 měsíců od data zakoupení.

Poznámka: Záruka nebude poskytnuta v následujících případech:

- Na spotřební a rychle opotřebitelné díly se nevztahuje záruka: LED světla, pneumatiky a duše, celá sada brzdového systému, brzdové lanko, plastové díly a kryty atd.

- Všechna uživatelská poškození, která vzniknou například broděním, nevhodným přístupem, používáním nevhodného příslušenství nebo vlivem pádů, sjížděním schodů, skákáním a prováděnou akrobacií, taháním za řídítka v nepřiměřené míře nebo například nadměrným zakláněním nebo nahýbáním se přes řídítka. Stejně tak pokud nebude proveden pravidelný servis, který je závislý na frekvenci využití elektrokoloběžky.
- Na baterii je záruka 6 měsíců. Kupující je oprávněn reklamovat vady, které se u spotřebního zboží vyskytnou v rámci 24 měsíců od koupě produktu. To se nevztahuje na životnost baterií a akumulátorů. Snižování kapacity totiž není vadou, ale přirozenou vlastností baterie. Vzhledem k tomu, že k opotřebení dochází při běžném používání zboží, záruku lze uplatnit pouze při poškození baterie. Její životnost je nejčastěji spjata s počtem nabíjecích cyklů, ale i se způsobem nabíjení, vybíjení a uskladnění. Proto se používá paušální doba životnosti 6 měsíců. Jedná se ale o životnost baterie, nikoli o její záruční dobu!

Baterii můžete reklamovat běžně jako cokoliv jiného po zákonem stanovenou dobu 24 měsíců. Pokud se tedy například při běžném používání akumulátoru vlivem konstrukční, či skrytě materiálové vady uvolní nějaká jeho část, pravděpodobně se jedná o důvod k reklamaci. Nelze však po době delší než 6 měsíců reklamovat pokles kapacity akumulátoru. Pokles kapacity souvisí se životností akumulátoru. Jedná se o přirozený jev, který je navíc ovlivněn počtem nabíjecích cyklů, způsobem nabíjení, vybíjení a skladování. Jestliže necháte lithiový akumulátor úplně vybitý po několik týdnů, je možné, že jej již nepůjde vůbec nabít. V takovém případě se již nejedná o vadu akumulátoru, k poškození došlo zanedbáním běžné údržby a chybného uskladnění ze strany uživatele.

SMART APLIKACE :



1. Vyhledejte aplikaci aovopro v obchodě APP store nebo Google Play.
Stáhněte si a nainstalujte do chytrého zařízení.
2. Zkontrolujte, zda je na chytrém zařízení zapnuta funkce Bluetooth.
3. Po instalaci aplikace stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí na 1 sekundu, abyste koloběžku zapnuli.
4. Otevřete aplikaci aovopro.
Koloběžka se automaticky připojí k aplikaci, pomocí aplikace pak můžete zapnout nebo vypnout světlo, změnit rychlost, nastavit tempomat nebo koloběžku zamknout.
5. Pokud nechcete používat aplikaci, můžete koloběžku ovládat také pomocí ovládacích prvků na koloběžce.

PŘIPOJENÝ SKÚTR:



Rychlost v reálném čase ukazuje aktuální rychlost jízdy skútru

Připojeno: Stisknutím tlačítka připojíte/odpojíte koloběžku k nastavení Bluetooth ve vašem chytrém zařízení.

Zamknout/odemknout: Stisknutím tlačítka koloběžku uzamknete, aby ji nebylo možné používat, dalším stisknutím tlačítka koloběžku odemknete, aby ji bylo možné používat.

Zapnutí/vypnutí světla: Stisknutím zapnete nebo vypnete LED světlo na koloběžce.

Nastavení: Stisknutím se dostanete na stránku nastavení, kde lze upravit řadu nastavení. Stisknutím šipky v levém horním rohu opustíte stránku nastavení a začnete koloběžku používat.

Riding mode:

Přepínání mezi 3 přednastavenými rychlostními

stupni, Eco: 15 km/h

Pomalá: 20 km/h

Sportovní: 25 km/hod

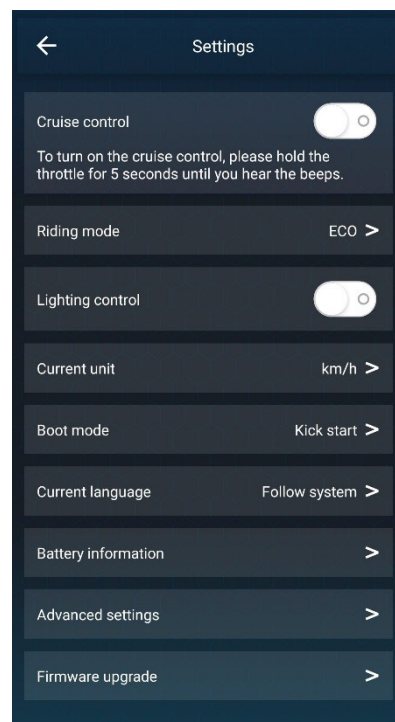
Boot mode:

Přepínání mezi režimem startování nebo pojíždění.

Zahájení: Rychlost koloběžky můžete nastavit pomocí páčky rychlosti.

Pokud je páčka rychlosti stisknuta v režimu startování, skútr nepojede.

Režim Taxi: Pomocí páčky rychlosti můžete zahájit jízdu skútru.



Stránka s pokročilými nastaveními:

Zrychlená reakce:

Nastavte citlivost akcelerátoru od úrovně 1 až po úroveň 10.

Reakce brzd:

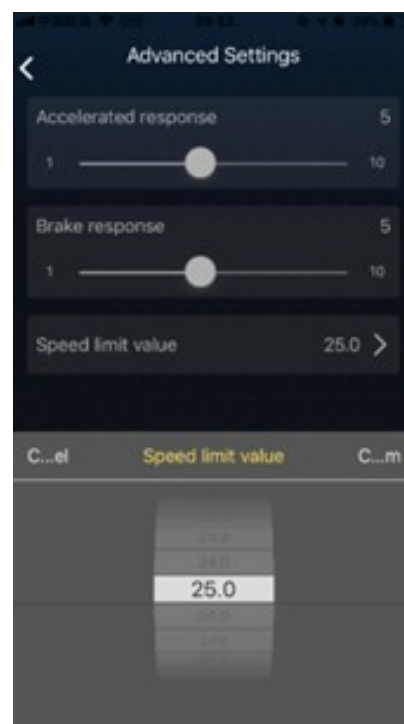
Nastavte citlivost reakce brzdy od úrovně 1 až po úroveň 10.

Hodnota rychlostního limitu:

V aplikaci lze nastavit rychlostní limit koloběžky pro zvýšení bezpečnosti.

Omezení rychlosti lze nastavit v rozmezí 15 km/h – 31

km/h. Výchozí rychlost je 25 km/h.



Tlačítko Rychlostní režim (na hlavní stránce aplikace):

Přepínání mezi 3 přednastavenými rychlostními

stupni, Eco: 15 km/h

Pomalý: 20 km/h

Sport: 25 km/h

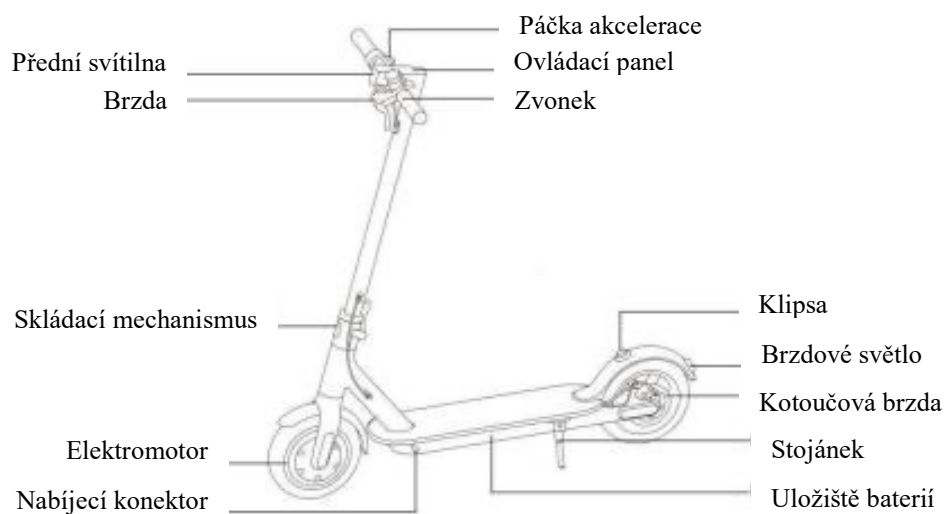
Stránka s podrobnostmi: Stisknutím tlačítka přejdete na stránku s podrobnostmi a přečtete si další informace o skútru.



Details	
Battery	37%
Speed	0km/h
Voltage	35.8V
Current	0.0A
Input power	0.0W
Controller temperature	22°C
Subtotal	0km
Total mileage	16km
APP version number	1.1.1

Zapnutí/vypnutí tempomatu: Stisknutím zapnete nebo vypnete tempomat.

STRUKTURA



Příslušenství:



Klíč na pneumatiky 2 x šroub 1 x šestihranný klíč nabíječka

MONTÁŽ:

1. Připojte elektrické svorky a upevněte tyč řízení.
2. Nastavte řídítka do svislé polohy.
3. Otevřete a zajistěte skládací mechanismus na místě.



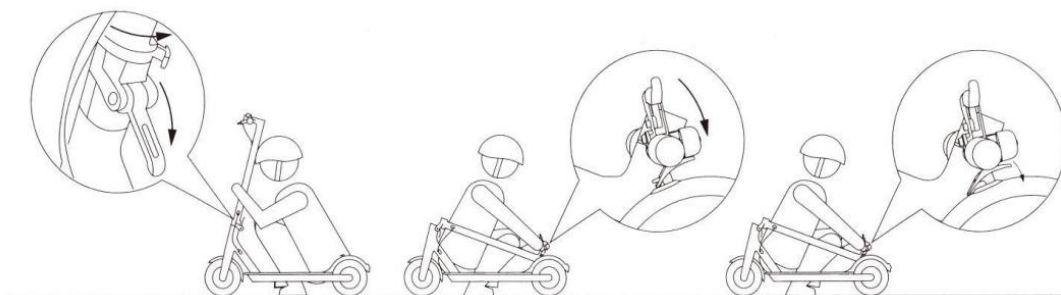
4. Pomocí přiloženého šestihranného klíče a šroubů, které najdete v sáčku s příslušenstvím, utáhněte šrouby na rukojeti. Nezapomeňte je občas zkontrolovat a dotáhnout.



5. Po dokončení montáže vyzkoušejte zapnutí/vypnutí elektrického skútru podržením tlačítka napájení po dobu 3 sekund.



PŘIPRAVUJETER



1. Zkontrolujte, zda je skútr vypnutý.
2. Držte přední tyč a mírně ji nakloňte dopředu, poté uvolněte zajišťovací páčku skládacího mechanismu a spusťte řídítka dozadu směrem k zadní části koloběžky.
3. Vyhledejte gumovou svorku umístěnou na zadní straně, která se nachází na zadním blatníku. Háček připevněný k řídítkům se musí zachytit na gumové svorce na blatníku.
4. Když jste připraveni na další jízdu, uvolněte háček z gumové svorky, zvedněte přední tyč do svislé polohy a zajistěte páčku skládacího mechanismu.

PROVOZ:

Návod k obsluze:

a. ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ

Stisknutím a podržením tlačítka napájení na 3 sekundy koloběžku zapnete.

Chcete-li ji vypnout, stiskněte tlačítko na 3 sekundy.

Na displeji LCD se zobrazuje úroveň nabití baterie a rychlost v reálném čase.

Jedním stisknutím tlačítka napájení světlomet zapnete, dalším stisknutím světlomet vypnete.

b. Regulace rychlosti

Stisknutím pravé páčky ovládáte rychlost (1-25 km/h). Páčku rychlosti lze použít pouze ke zvýšení rychlosti.

Pokud potřebujete koloběžku zpomalit, použijte rukojeť brzdy nebo uvolněte páčku rychlosti. Maximální rychlost lze zvýšit na 30 km/h v pokročilém nastavení aplikace.

c. Kontrola přerušení

Stiskněte rukojeť brzdy a brzda začne fungovat.

Čím větší sílu vyvinete, tím větší bude síla brzdění.

d. Zvonek

Stisknutím signální páky se rozezní zvonek.

JÍZDNÍ OPERACE

Nejvyšší nastavená rychlost skútru je 30 km/h. To je třeba změnit pomocí pokročilého nastavení v aplikaci.

V zájmu vaší bezpečnosti omezte rychlost na 0 - 20 km/h.

V noci se doporučuje omezit rychlost na 15 km/h nebo méně a používat světlomety LED.

Vyberte si vhodné místo pro jízdu.

Start

1. Stisknutím tlačítka zapnutí/vypnutí zapněte napájení.
 2. Jednou nohou se postavte na koloběžku a druhou nechte na zemi.
 3. Jemně stiskněte páčku rychlosti, koloběžka se okamžitě pomalu rozjede. Položte nohu, která je na zemi, na koloběžku.
- Palcem pravé ruky stiskněte páčku rychlosti, čím větší tlak vyvinete, tím rychleji pojede.

Brzdy

Za normálních okolností se při stisknutí brzdové rukojeti koloběžka okamžitě odpojí od napájení a poté zabrzdí.

Čím větší tlak přidáte, tím větší bude síla brzdy.

Tempomat

Pomocí aplikace zkontrolujte, zda je zapnutý tempomat.

Během jízdy můžete nastavit požadovanou rychlost a koloběžka se poté rozjede stejnou rychlostí.

Stiskněte páčku rychlosti a udržujte stejnou rychlost po dobu 8 sekund.

Skútr vydá zvukový signál a tempomat se automaticky uvede do provozu.

Tempomat zastavíte jedním stisknutím páčky rychlosti.

Nulový start

Tato funkce slouží k zajištění bezpečnosti.

V aplikaci můžete přepínat mezi režimem kick start nebo taxi.

Zahájení: Pomocí odrazu nohy se rozjedete a poté nastavte rychlost.

Pokud je páčka rychlosti stisknuta v režimu startování, skútr nepojede.

Režim taxi: Pro zahájení jízdy koloběžky použijte palec akcelérátoru.

ÚDRŽBA HARDWARE:

Brzdy

Zkontrolujte správnou funkci brzd. Po stisknutí páčky by brzda měla působit pozitivně. Když brzdu sešlápnete při zapnuté regulaci otáček, měl by vypínač brzdy zastavit motor. Zkontrolujte, zda brzdy nedrhnou.

Rám, vidlice a řídítka

Zkontrolujte, zda nejsou praskliny nebo porušené spoje. Přestože k poškození rámu dochází zřídka, může se stát, že agresivní jezdec narazí do obrubníku nebo zdi a rám ohne nebo zlomí.

Baterie

Ujistěte se, že je ovládací panel vypnutý, kdykoli se koloběžka nepoužívá. Nikdy neskladujte výrobek při teplotách pod bodem mrazu! Mráz trvale poškodí baterii.

Mazání

Každých šest měsíců přidejte malé množství maziva nebo tuku do sklopené polohy rukojeti. Každé tři měsíce zkontrolujte koloběžku, zda se šrouby neuvolnily.

Umístění a každodenní péče

Nevystavujte koloběžku příliš dlouho na slunci nebo na vlhkých místech. Koloběžku udržujte čistou a suchou. K čištění používejte vlhký hadřík a jemný čisticí prostředek.

Nabíječka

Používejte pouze dodanou nabíječku baterií. Pokud je nabíječka poškozená, okamžitě ji přestaňte používat a vyměňte ji.

Kola

Kola a součásti hnacího systému podléhají běžnému opotřebení. Uživatel je povinen pravidelně kontrolovat kola, zda nedochází k jejich nadměrnému opotřebení, a podle potřeby seřizovat a vyměňovat součásti hnacího ústrojí.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ:

Problém	Možná příčina	Řešení
Koloběžka nejede	Baterie není nabitá	Plně nabijte baterii. První nabíjení by mělo trvat 6 hodin a až 5 hodin pro následné dobíjení.
	Uvolněné nebo odpojené vodiče nebo konektory.	Zkontrolujte, zda je nabíječka pevně zapojena do zásuvky i do skútru.
Doba chodu skútru je krátká	Baterie vyžaduje nabíjení	Plně nabijte baterii. První nabíjení by mělo trvat 6 hodin a další nabíjení až 5 hodin. Zkontrolujte, zda je nabíječka pevně zapojena do zásuvky i do skútru.
	Baterie nepřijímá plné nabití	Ujistěte se, že je přívod proudu do zásuvky zapnutý. Možná bude nutné vyměnit baterii. I při správné péči nevydrží dobíjecí baterie věčně. Průměrná životnost dobíjecí baterie je 1 až 2 roky, v závislosti na podmínkách a používání skútru. Vyměňte pouze za doporučenou náhradu baterie.
Skútr jede pomalu	Koloběžka je přetížena	Ujistěte se, že jste koloběžku nepřetížili více než 120 kg. Maximální hmotnostní limit, jízda do prudkého kopce. Vyvarujte se přetěžování skútru, protože by došlo k předčasnému opotřebení baterií a komponentů.
	Nevhodné jízdní podmínky	Jezděte pouze po pevném, rovném, čistém a suchém povrchu, jako je chodník nebo rovný terén.

OBECNÉ ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

1. Černá obrazovka LED displeje

Důvod: Příliš dlouhé vystavení na slunci.

Řešení: Po určité době se vrátí do normálu.

2. Žádné informace na digitálním displeji

Důvod: Špatné kontakty baterie nebo je baterie vybitá.

Řešení: Pokud problém přetrvává, obraťte se na místního prodejce baterií.

ÚDRŽBA:

Koloběžku čistěte měkkým vlhkým hadříkem. K čištění nepoužívejte žádný vosk ani tekutiny ve spreji. Mohlo by dojít k erozi vypínače.

Koloběžku ani nabíječku neponořujte do vody ani jiné kapaliny.

SPECIFIKACE:

Hmotnost výrobku: 12,5 KG

Název aplikace: aovopro

Minimální požadavky na aplikaci pro systém Android: Android 7.0

Minimální verze systému iOS pro aplikaci: ios11

Minimálně Bluetooth: 4.0

Baterie: 36 V. 10,5 Ah

Rozsah cestování: EW6 max. vzdálenost: 30-35 km.

Nabíječka: 100-240V (vstup)/42V (výstup)/2A

Motor: 350W

8,5" gumová plná pneumatika, nemusíte se obávat úniku vzduchu.

Maximální rychlost: 30 km/h, nutno nastavit v aplikaci

Přednastavené úrovně rychlosti: 15KM/H,20KM/H,25KM/H, nutno nastavit v aplikaci.

Stupeň vodotěsnosti: IP65

Nosnost: 120 KG

Odmítnutí

odpovědnosti:

Uvedené rychlosti a vzdálenosti vycházejí z továrních podmínek.

Mohou se lišit v závislosti na řadě faktorů, mezi které patří hmotnost jezdce, rychlost jízdy a sklon jízdy.

