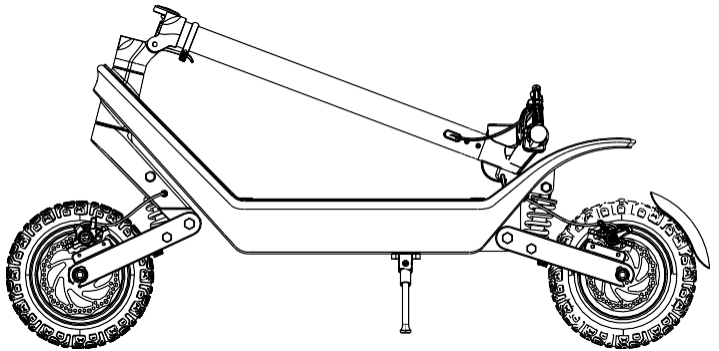
NEŠLAPEJ

# UŽIVATELSKÝ NÁVOD

## ELEKTRICKÁ KOLOBĚŽKA



Ver: 3.0

**Pro zajištění bezpečného používání si prosím pečlivě přečtěte tento návod k použití.** Tento návod obsahuje důležité bezpečnostní informace a doporučení, přečtěte si jej prosím pozorně. Elektrickou koloběžku nepoužívejte před přečtením návodu. Návod k použití uchovávejte pečlivě.

# O návodu

- Děkujeme, že jste si vybrali a zakoupili produkt z naší řady elektrických koloběžek!
- Návod obsahuje pokyny pro bezpečný provoz a upozornění týkající se elektrické koloběžky. Prosíme, přečtěte si jej pečlivě před prvním použitím. Nesprávné používání v rozporu s návodem může způsobit nebezpečí. Naše společnost nenese žádnou odpovědnost za osobní újmu či škody na majetku způsobené nesprávným používáním!
- Pro vaši bezpečnost si před použitím návod důkladně přečtěte a zajistěte správnou a bezpečnou jízdu!
- Máte-li během používání jakékoliv dotazy nebo nenajdete v návodu potřebné informace, obraťte se na svého prodejce!

⚠ Prosím uchovejte tento návod pro případnou potřebu!

# Obsah

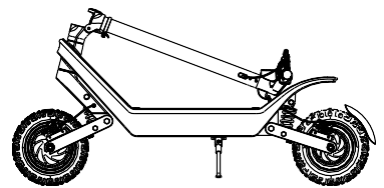

1. Seznam balení ..... 3
2. Úvod k produktu ..... 4-5
3. Montáž produktu ..... 6
4. Jak jezdit ..... 9-10
5. Bezpečnostní upozornění ..... 11-14
6. Pokyny k baterii ..... 15-16
7. Parametry ..... 17
8. Údržba ..... 18
9. Záruční list ..... 19




# Seznam balení

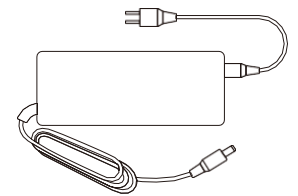
## 1.1. Produkt

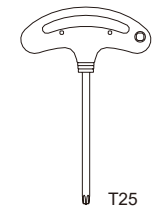
Elektrická koloběžka*1



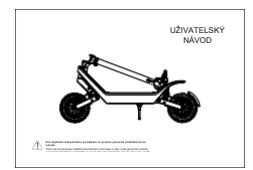
## 1.2. Příslušenství

Nabíječka*1 Klíč*1






Uživatelský manuál*1

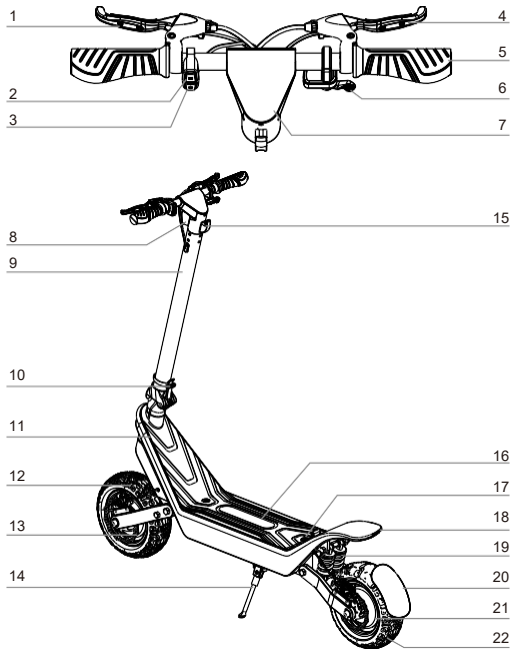



* Pokud něco chybí, obraťte se prosím včas na prodejce!

# Úvod k výrobku

## 2.1 Celkový pohled

1. Brzda zadního kola
2. Světlo & Tlačítko funkce
3. Tlačítko napájení
4. Brzda předního kola
5. Řídítka
6. Tlačítko plynu
7. LED displej
8. Přední světlomet
9. Tyč
10. Skládací západka
11. Rám
12. Přední kolo
13. Pohon předního motoru
14. Stojan
15. Háček
16. Protiskluzový nášlap
17. Šroub pro odemknutí baterie
18. Zadní světla
19. Tlumiče
20. Blatník
21. Pohon zadního motoru
22. Zadní kolo






## 2.2 Pokyny k tlačítkům

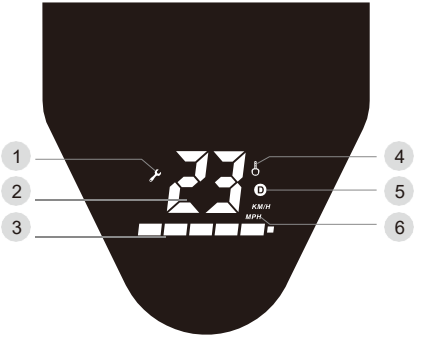
1. Vypínač napájení:
   Dlouze stiskněte vypínač pro zapnutí/vypnutí.
2. Funkční tlačítko:

A: Krátce stiskněte funkční tlačítko jednou: Přepínání převodů.
   Režim chůze: Indikátor převodů není zobrazen.
   Normální režim: Indikátor převodů svítí bíle.
   Sportovní režim: Indikátor převodů svítí červeně.

B: Krátce stiskněte funkční tlačítko dvakrát:
   Zapnutí/vypnutí předních a zadních světel. Když jsou zapnutá přední světla, zadní světla zůstávají trvale zapnutá.

3. Akcelerátor:
   Stiskněte tlačítko akcelerace pro nastartování a zrychlení.
4. Brzda:
   Držte brzdovou páčku pro zabrzdění. Lehce šlápněte na zadní blatník pro podporu brzdění.
5. Režim tempomatu:
   Po zapnutí funkce udržování konstantní rychlosti udržujte aktuální rychlost vozidla po dobu 6 sekund (rychlost vozidla ≥ 6 km/h). Automaticky vstoupíte do režimu tempomatu a režim tempomatu ukončíte opětovným stisknutím otočného ovladače akcelerace nebo pevným podržením brzdy.

**Upozornění:**
**Při aktivní brzdě je stisknutí tlačítka akcelerace neplatné!**




**LED displej**

1 Zobrazení
2 závady
3 Rychlost
Napájení
4 Multifunkční
5 převod
6 Jednotka rychlosti

# Sestavení produktu

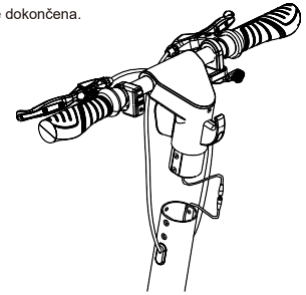
## 3.1 Jak sestavit

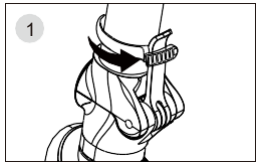
### Sestavit

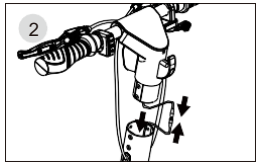
1. Utáhněte skládací klíč a použijte fixační kroužek k upevnění skládacího klíče.
2. Zarovnejte konektory komunikačního kabelu přístroje a řídicí jednotky podle zářezového spojení.
3. Vyrovnejte T-úchyt koloběžky a poté jej zasuňte do tyče, použijte šroub dodaný s koloběžkou k jeho montáži a upevnění.

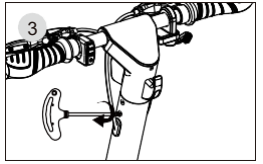
### Rozebrat

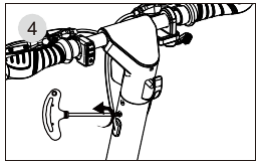
4. Uvolněte šrouby, které drží T-úchyt koloběžky. 5. Vytáhněte hlavu koloběžky, odpojte komunikační kabel mezi displejem a řídicím modulem, demontáž
část hlavy koloběžky je dokončena.

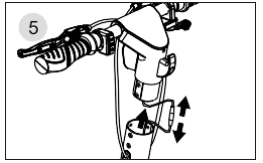




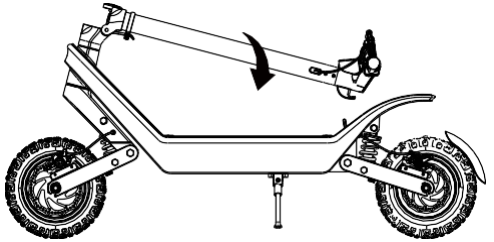



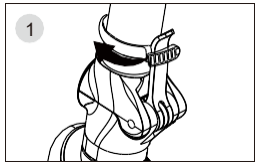



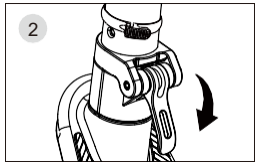



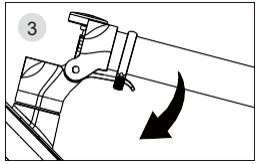

## 3.2 Jak skládat

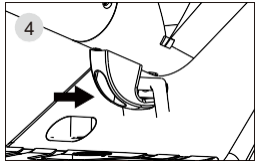
1. Uvolněte pevnostní kroužek skládacího mechanismu.
2. Otevřete klíč na skládání.
3. Složte tyč.
4. Jemně zatlačte hák směrem k zadní přepážce.



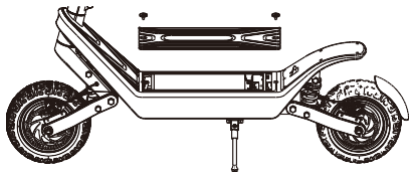


## 3.3 Vyjmutí a instalace baterie

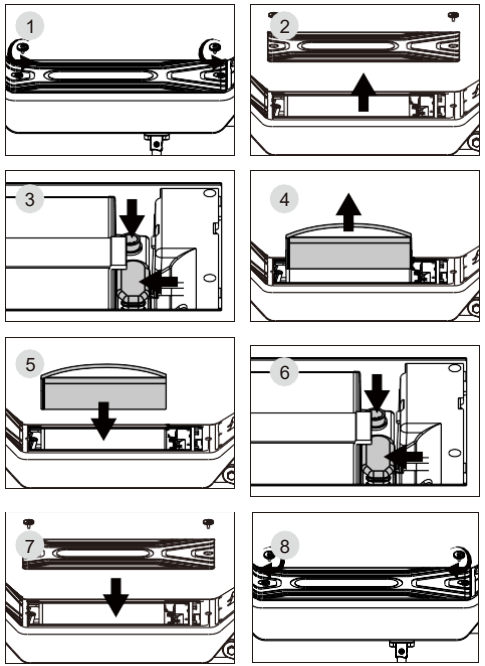


**Vyjměte baterii**

1. Odšroubujte šroub krytu pedálu proti směru hodinových ručiček. 2. Zvedněte kryt pedálu od rychloupínacího šroubu
   na straně zadního kola.
3. Odpojte nabíjecí i napájecí konektor řídicí jednotky.
4. Zvedněte pásek baterie a vyjměte baterii.

**Nainstalujte baterii**

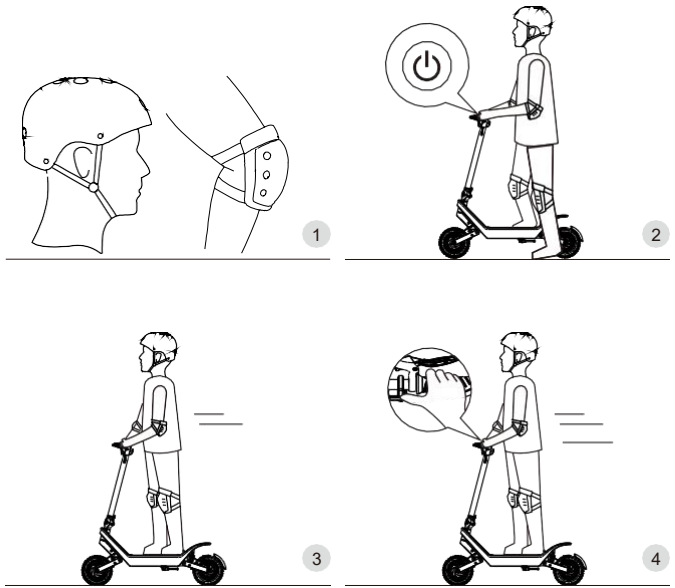
5. Vložte baterii do koloběžky ve svislé poloze. 6. Připojte nabíjecí i napájecí konektor řídicí jednotky k baterii.
   z řadiče do baterie.
7. Přikryjte pedál a upevněte silikonový okraj pedálu.
8. Nainstalujte šrouby a utáhněte je po směru






# Jak jezdit

1. Před jízdou noste helmu a další ochranné pomůcky.
   hodinových ručiček.
2. Dlouze stiskněte tlačítko napájení pro zapnutí koloběžky, postavte se jednou nohou na pedál, stiskněte akcelerátor a druhou nohou odražte od země dozadu.
3. Když elektrická koloběžka klouže, položte druhou nohu na pedál a udržujte obě nohy stabilní.
4. Stále držte akcelerátor pro zrychlení. Otočte řídítkem k nastavení směru.



**Upozornění:**

1. Při jízdě v dešti nebo sněhu se brzdná vzdálenost prodlužuje, věnujte proto pozornost a zpomalte.

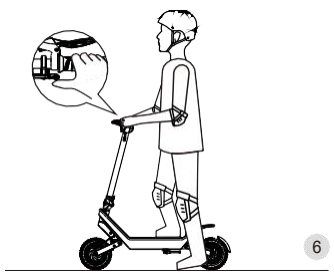
2. Zadní brzdu lze používat pro běžnou jízdu. Pro nouzové brzdění je nutné použít přední i zadní brzdu současně. Nepoužívejte přední brzdu k nouzovému brzdění při vysoké rychlosti. Jinak může dojít k převrácení koloběžky.

5

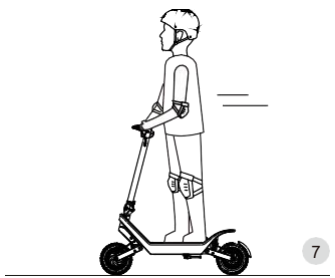
5. Pevně držte brzdovou páčku pro zpomalení a zastavení.

6. Když koloběžka zastaví nebo jede pomalu, můžete z ní sesednout.

7. Nejezděte vysokou rychlostí, dokud si nezvyknete na jízdní vlastnosti koloběžky, abyste předešli nehodám.



6

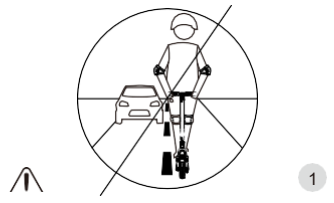


7

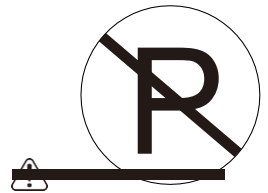


# Bezpečnostní pokyny

1. Řiďte se dopravními předpisy při používání elektrické koloběžky. Je zakázáno jezdit po motorových pruzích.



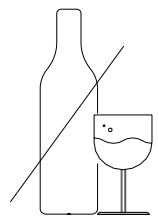
1



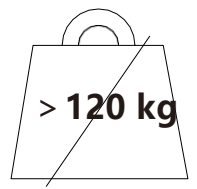
2

2. Neparkujte elektrické koloběžky v hale budovy, únikové chodbě nebo u nouzových východů.

3. Nejezděte po požití alkoholu nebo léků.



3




4

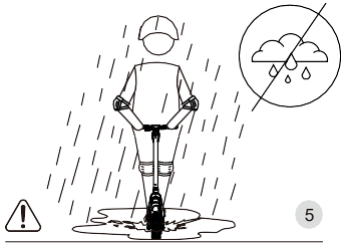
4. Nejezděte s přetížením (maximální zatížení: 120 kg).

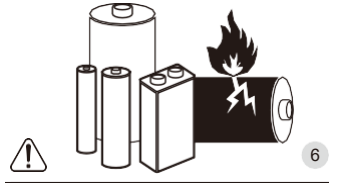
5. Je zakázáno jezdit po silnicích s hlubokou vodou, která může představovat nebezpečí.

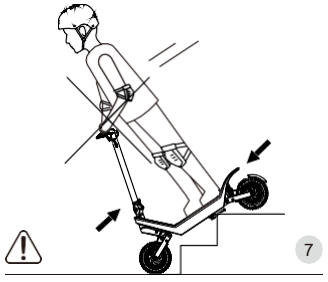
6. Je zakázáno soukromě upravovat baterii elektrické koloběžky. Úprava baterie je nebezpečná a nesprávná manipulace může způsobit výbuch nebo požár baterie.

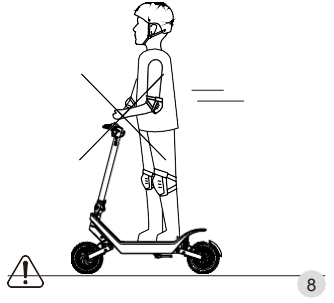
7. Je zakázáno jezdit na elektrické koloběžce po schodech nahoru a dolů nebo přes překážky skokem.

8. Je zakázáno jezdit na koloběžce s jednou nebo oběma nepevně drženýma rukama na řídítkách.



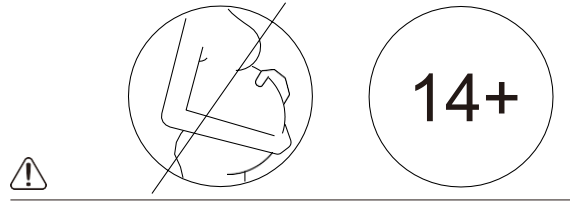



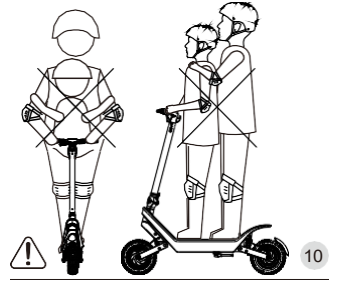


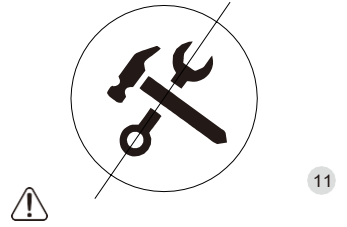

9. Těhotným ženám a uživatelům mladším 14 let není dovoleno jezdit na koloběžce.

10. Je zakázáno, aby na koloběžce jelo více osob současně nebo aby se na ní přepravovaly děti.

11. Je zakázáno soukromě upravovat elektrické koloběžky. Soukromá úprava může způsobit nestabilitu elektronického systému a během jízdy představovat nebezpečí.



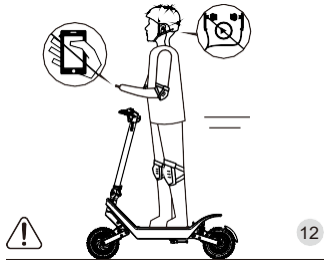



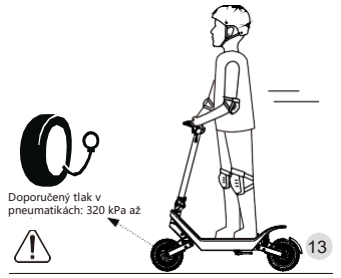
12. Při jízdě na elektrické koloběžce nepoužívejte telefon k volání ani neposlouchejte hudbu.

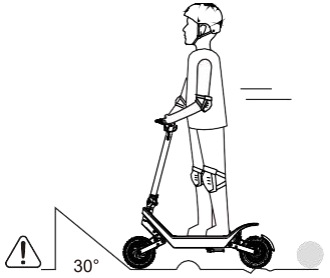
13. Před jízdou na elektrické koloběžce pečlivě zkontrolujte stav koloběžky a ujistěte se, že žádná část není uvolněná nebo poškozená.

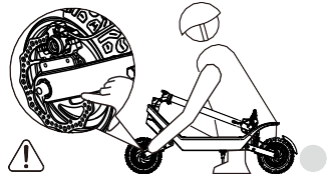
14. Při jízdě na koloběžce buďte opatrní na cestách s překážkami, pískem, kalužemi, blátem, mokrem, ledem, sněhem, na svazích (úhel >30°), na schodech a ve tmě.

15. Po delší jízdě mohou být náboj motoru a brzdový kotouč velmi horké. Nedotýkejte se jich.






# Návod k baterii

Tato část popisuje, jak správně nabíjet a udržovat baterii, a zároveň obsahuje podrobné technické údaje o baterii pro vaši informaci. Pečlivě si prosím přečtěte tento návod a dodržujte jej, abyste zajistili dlouhou životnost a optimální výkon baterie.

## 4.1 Parametry baterie

| Název | Parametr |
|---|---|
| Typ | Li-ion baterie |
| Napětí | 48 V |
| Kapacita baterie | 18,2 Ah |
| Maximální nabíjecí napětí | 54,6 V |
| Maximální nabíjecí proud | 2 A |
| Doba nabíjení | 9–10 hodin |
| Provozní teplota | -10 °C až 40 °C |
| Teplota při nabíjení | 0 °C až 40 °C |
| Doba skladování(-10 °C až 40 °C) | 3 měsíce (při plném nabití) |

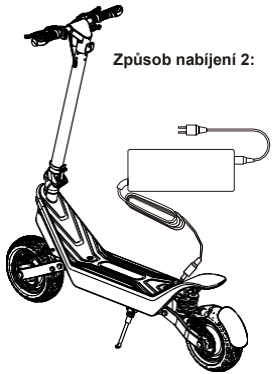
## 4.2 Upozornění na baterii

1. Baterie musí být nabíjena a používána v teplotním rozsahu stanoveném specifikací baterie, aby elektrická koloběžka fungovala stabilně a efektivně.
2. Při instalaci baterie se ujistěte, že je nabíječka odpojena, aby se předešlo případnému nebezpečí.
3. Je přísně zakázáno baterii rozpouštět nebo propichovat; také se ujistěte, že žádné kovové předměty nepřicházejí do kontaktu s elektrodami baterie, jinak může dojít k jejímu poškození.
4. Je zakázáno rozebírat nebo propichovat kryt bateriového pouzdra, aby se zabránilo zkratu způsobenému kontaktem kovových předmětů s kontakty baterie, což by mohlo způsobit poškození baterie nebo osobní zranění.
5. Vniknutí vody do obvodu baterie může způsobit požár nebo výbuch, proto v takovém případě okamžitě přestaňte baterii používat a obraťte se na autorizovaný servis.
6. Baterii je dovoleno nabíjet pouze originálním adaptérem dodaným v balení; použití jiného adaptéru může vést k nečekaným následkům.
7. Pokud zjistíte, že je baterie poškozená, zapáchá nebo je na dotek horká, musíte přestat používat a uchovat baterii mimo dosah ostatních předmětů.
8. Prodloužíte tak životnost baterie, pokud ji skladujete po úplném nabití na 100 %.
9. Není dovoleno skladovat baterii při teplotách nižších než -20 °C nebo vyšších než 50 °C. Pokud baterii nepoužíváte více než 30 dní, musíte ji nabít alespoň na 80 % kapacity.
11. Doporučujeme plně nabít baterii na 100 % každých 90 dní, aby byla zachována její optimální funkce. Výrazně tak prodloužíte životnost baterie, pokud ji po každé jízdě správně nabijete dle návodu, místo aby docházelo k jejímu úplnému vybití. Při pokojové teplotě dosahuje baterie lepšího dojezdu a výkonu. Životnost a výkon baterie však klesají při teplotách pod 0 °C.
12. Nabíjejte přímo tak, abyste zabránili opaření! při nabíjení a doba nabíjení by neměla být příliš dlouhá. 13. Nesprávná likvidace použitých baterií může vážně znečistit životní prostředí. Prosím dodržujte místní předpisy při likvidaci této baterie.

## ⚠ Tipy:

1. Pokud vnitřní teplota baterie přesáhne 50 °C, baterie přejde do ochranného režimu a nelze ji nabíjet.
2. Po plném nabití elektrická koloběžka spotřebuje uloženou energii přibližně během 90–120 dní v pohotovostním režimu. Pokud baterie není včas nabita, může dojít k jejímu poškození v důsledku nadměrného vybíjení. Toto poškození je nevratné a není kryto naší zárukou.

**Způsob nabíjení 2:**

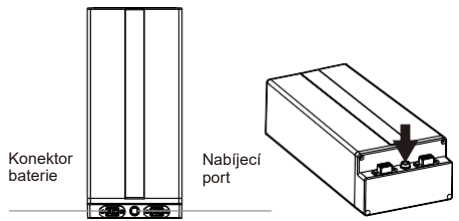


### 4.3 Postup nabíjení

- Otevřete kryt nabíjecího portu a ujistěte se, že je port čistý a suchý.
- Připojte nabíječku k baterii a druhý konec do sítě (100 V–240 V; 50/60 Hz), ujistěte se, že kontrolka nabíjení svítí.
- Když kontrolka na nabíječce změní barvu, znamená to správný průběh nabíjení, v opačném případě zkontrolujte připojení kabelů.
- Když se na nabíječce změní barva indikátoru, znamená to, že baterie je nabitá na 99 %, prosím, ukončete nabíjení. Příliš dlouhé přebíjení negativně ovlivní životnost baterie.

**Tip:**
Při samostatném nabíjení baterie lze stav nabíjení sledovat na indikátoru nabíjení na baterii. Indikátor svítí červeně během nabíjení a zeleně po úplném nabití.

**Způsob nabíjení 1:**




## ⚠ Upozornění:

- Vyjměte baterii a otevřete silikonový nabíjecí port, zapojte DC konektor nabíječky do nabíjecího portu baterie. Zapojte napájecí kabel do nabíječky, poté druhý konec do zásuvky (100V-240V; 50/60Hz) a ujistěte se, že indikátor nabíječky svítí normálně.
- Používejte výhradně originální nabíječku elektrické koloběžky k nabíjení. Nepoužívejte jiné typy nabíječek, abyste se vyhnuli nebezpečí způsobenému nesouladem napětí.



# Parametr

| Název produktu | Elektrická koloběžka | |
|---|---|---|
| **Hlavní specifikace** | | |
| Rozměry po rozložení: | mm*mm*mm | 1140*630*1320 |
| Rozměry po složení: | mm*mm*mm | 1140*630*625 |
| Vzdálenost mezi středy předního a zadního kola | mm | 1030 |
| Čistá hmotnost | kg | 38 |
| Maximální rychlost | km/h | 40 |
| Maximální zatížení | kg | 120 |
| Maximální úhel stoupání | ° | 30 |
| Provozní teplota | °C | -10 ~ +40 |
| Teplota skladování | °C | -10 ~ +40 |
| Úroveň vodotěsnosti | / | IPX4 |
| **Specifikace baterie** | | |
| Typ baterie | / | Li-ion baterie |
| Kapacita baterie | Ah | 18.2 |
| Jmenovité napětí (DC) | V | 48 |
| Maximální nabíjecí napětí (DC) | V | 54.6 |
| **Specifikace motoru** | | |
| Typ motoru | / | Permanentní magnet bezkartáčový |
| Jmenovitý výkon | W | 1000*2 (max) |
| Jmenovité napětí | V | 48 |
| **Specifikace nabíječky** | | |
| Vstupní napětí (AC) | V | 100~240 V (50~60 Hz) |
| Výstupní výkon | W | 109.2 |
| Výstupní napětí | V | 54.6 |

# Údržba

**Tipy:**

- Před uložením prosím nabijte vaši elektrickou koloběžku,
  aby se zabránilo příliš dlouhému vybíjení baterie. Zajistěte, aby byla koloběžka nabita alespoň jednou za tři měsíce.
- Pokud je teplota skladovacího prostředí nižší než 0 ℃, prosím elektrickou koloběžku nenabíjejte. Umístěte ji do vnitřního prostředí
  s teplotou nad 10 ℃ a teprve poté ji nabijte; skladovací teplota je -10 ℃ až 40 ℃.
- Elektrickou koloběžku uchovávejte na vhodném
  místě uvnitř, v suchu a při odpovídající teplotě. Elektrickou koloběžku můžete zakrýt, aby byla chráněna proti prachu.

## 8.1 Pokyny pro údržbu:

- Ujistěte se, že nabíječka a nabíjecí kabel jsou odpojené a že je koloběžka vypnutá.
- Pro čištění elektrické koloběžky otřete plášť měkkou látkou. Při údržbě ložisek nepřidávejte příliš mnoho maziva.
- Brzdový systém a pneumatiky patří mezi části, které je nutné kontrolovat alespoň jednou měsíčně. Pokud dojde ke snížení brzdné síly a přilnavosti pneumatik, obraťte se prosím na prodejce za účelem výměny příslušných dílů.
- Bez povolení nepoužívejte příslušenství, které není dodáno výrobcem, aby nedošlo k bezpečnostním rizikům způsobeným nekompatibilitou příslušenství s koloběžkou.
- Je zakázáno čistit elektrickou koloběžku pomocí vysokotlakého vodního paprsku nebo namáčením v tekutině. To způsobí trvalé poškození elektronických zařízení v hlavní jednotce.
- Pro ochranu uživatele není dovoleno elektrickou koloběžku rozebírat, jinak uživatel automaticky ztrácí nárok na záruční servis výrobku.

## 8.2 Údržba pneumatik.

Pneumatiky tohoto produktu jsou dušové. Pokud klesne výška pneumatik o 20–30 %, je nutné je dofouknout. Doporučený tlak v pneumatikách je 320–350 kPa. Pneumatiky by měly být dofouknuty alespoň jednou za 2–3 měsíce. Pravidelná kontrola tlaku vzduchu může snížit riziko defektu a prodloužit životnost pneumatik.



# Záruční list

**9.1 Výrobek prošel kontrolou kvality a je schválen k prodeji.**

Prosím, uchovávejte záruční list a doklad o koupi pečlivě a předkládejte je při opravě.

Datum platnosti:
Razítko o schválení kontroly kvality:

## 9.2. Záruční list

| | | | |
|---|---|---|---|
| Uživatelské jméno | | Pohlaví | |
| Poštovní adresa | | Věk | |
| Telefon | | PSČ | |
| Adresa nákupu | | | |
| Cena | | | |
| Popis a specifikace | | | |
| Podpis prodejce | | | |
| Číslo objednávky | | | |
| Číslo rámu | | | |
| Podpis uživatele | | | |

Prosím, uchovávejte záruční list a doklad o koupi jako doklad po prodeji. Tuto kartu je nutné předložit v průběhu záruční doby.
Pokud tato karta nebude předložena nebo bude soukromě pozměněna, společnost má právo provést nezáruční opravu!