

# **HORWIN GT SLIDER II UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA**



# Obsah

Uživatelská příručka GT SLIDER II .....	1
Část první: Úvod do funkcí.....	2
1. Schéma koloběžky .....	2
2. Schéma přístrojové desky .....	3
3. Úvod do klíčových funkcí.....	3
Část druhá: Sestava koloběžky .....	4
1. Kontrola příslušenství koloběžky .....	4
2. Sestava přední trubky.....	4
3. Testování zapnutí .....	5
Část třetí: Naučte se jezdit .....	6
1. Způsob jízdy.....	6
2. Jak nabíjet .....	7
3. Skládání a přenášení .....	8
Část čtvrtá: Bezpečnostní upozornění.....	9
1. Co je zakázáno .....	9
2. Nebezpečný provoz.....	11
Část pátá: Údržba koloběžky .....	13
1. Oprava brzd.....	13
2. Oprava přední trubky .....	13
3. Oprava otřesů skládacího čepu .....	14
Část šestá: Technické údaje koloběžky.....	15
Část sedmá: Záruční podmínky .....	16
1. Obsah záruky .....	16
2. Na co se záruka nevztahuje.....	16
3. Seznam chybových kódů koloběžky.....	17
Prohlášení.....	18

# Uživatelská příručka GT SLIDER II

Vítejte v rodině HORWIN! Elektrická koloběžka je nový typ módního venkovního dopravního prostředku. Její výhodou jsou nízké emise uhlíku, ochrana životního prostředí, zvýšení efektivity cestování a také relaxační a pohybová aktivita.

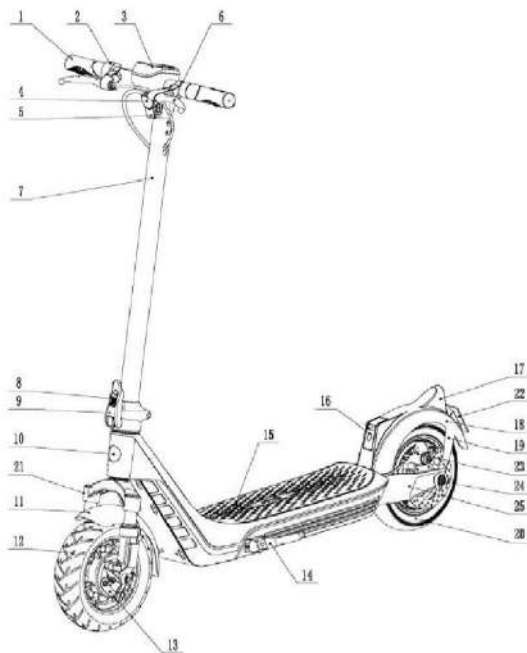
Elektrická koloběžka GT SLIDER II přináší výhody jednoduché konstrukce, nízké hmotnosti a jednoduchého a stylového tvaru. Tělo koloběžky má integrovanou konstrukci z hořčíkové slitiny, která je lehká, tuhá a výborně tlumí nárazy. Koloběžka je dále vybavena přístrojovou deskou LED s vysokým rozlišením, jež je krásná, inteligentní a plná smyslu pro vědu a technologii.

Před použitím si pečlivě přečtěte tuto uživatelskou příručku.

Obraťte se na zákaznické centrum společnosti HORWIN na adrese [info@horwin.cz](mailto:info@horwin.cz). Pokud budete mít s touto koloběžkou jakýkoli problém, budeme vám vždy k dispozici.

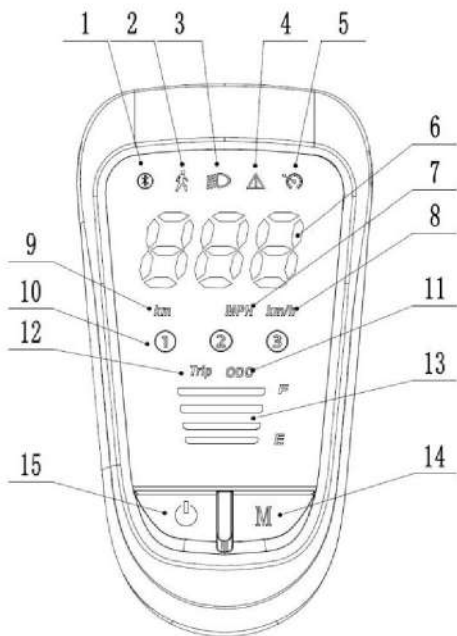
# Část první: Úvod do funkcí

## 1. Schéma koloběžky



22: Držák registrační značky  
23: Zařízení kotoučové brzdy  
24: Destičky kotoučové brzdy  
25: Zadní rameno

1: Madlo  
2: Páka zrychlovače pro palec  
3: Přístrojová deska  
4: Přední světlomet  
5: Přední odrazka  
6: Levá brzdová páka  
7: Skládací čep  
8: Bezpečnostní pojistka skládání  
9: Bezpečnostní páčka skládání  
10: Hliníkový štítek  
11: Přední blatník  
12: Hnací kolo  
13: Bubnová brzda  
14: Skládací stojan  
15: Podložka pod nohy  
16: Spona háku  
17: Zadní světlo  
18: Zadní blatník  
19: Boční odrazka  
20: Motorové kolo  
21: Přední vidlice



1. Bluetooth
2. Režim tlačení
3. Světlo met
4. Chyba
5. Tempomat
6. Rychlost / počet ujetých kilometrů
7. Mile
8. Kilometry
9. Celkový počet ujetých kilometrů
10. Převodovka
11. Zobrazení celkového počtu ujetých kilometrů
12. Zobrazení ujeté vzdálenosti cesty
13. Napájení z baterie
14. Přepínač převodovky
15. Napájení/osvětlení

## 2. Schéma přístrojové desky

## 3. Úvod do klíčových funkcí

1. Koloběžka se dlouhým stisknutím tlačítka vypínače zapne, dalším dlouhým stisknutím se vypne.
2. Krátkým stisknutím tlačítka vypínače zapnete/vypnete světlo met.
3. Krátkým stisknutím tlačítka řazení přepnete na rychlostní stupeň 1. 2 nebo 3.
4. Dlouhým stisknutím tlačítka řazení přepínáte ujeté kilometry pro jednu cestu a celkové ujeté kilometry.

# Část druhá: Sestava koloběžky

## 1. Kontrola příslušenství koloběžky



①: CD: Uživatelská příručka

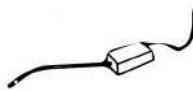
②: Montážní šrouby (5ks)



③: Imbusový klíč (2,5 mm)

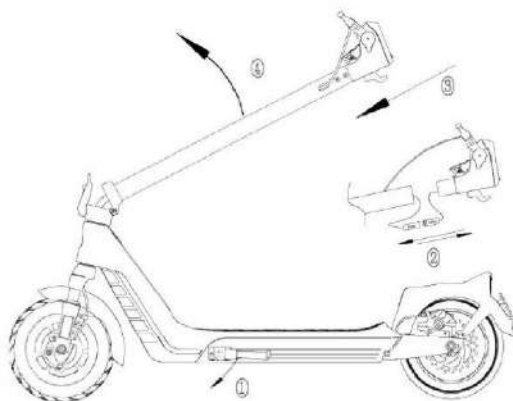


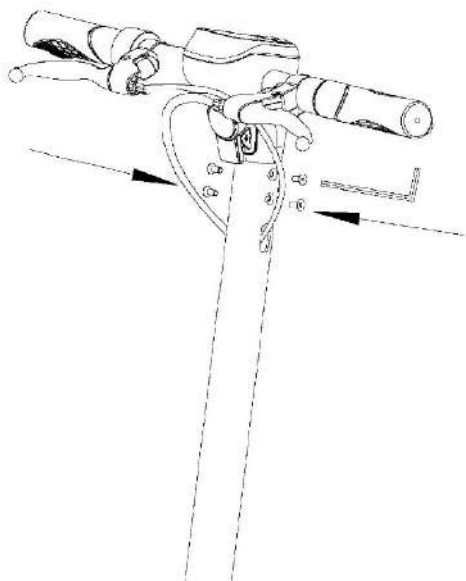
④: Nabíječka



## 2. Sestava přední trubky

1: Po vyjmutí celé koloběžky z obalové krabice ji položte na rovnou plochu. Otevřete sklápěcí stojan, ① připojte vodotěsný kabel přední trubky a skládacího čepu. ② Poté vložte přední trubku do skládacího čepu. ③ Poté čep narovnejte a zajistěte pojistku sklápění. ④ „Kliknutí“ znamená, že je čep zajištěn na místě.



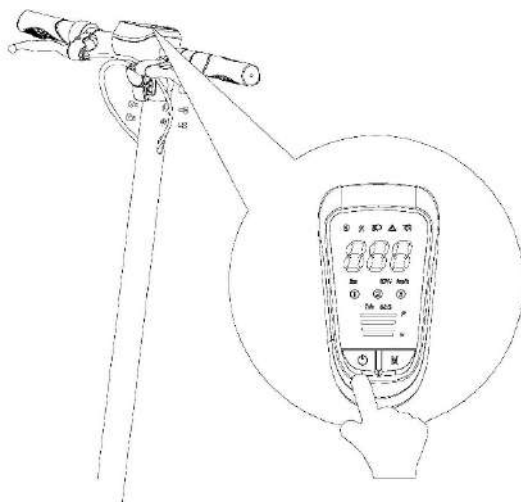


2: Přední trubku a skládací čep upevníte pomocí šestihrného klíče a šroubů. Poznámka: Nejprve postupně vložte čtyři šrouby do jednotlivých otvorů a nakonec je společně utáhněte.

### 3. Testování zapnutí

Provedení testování po instalaci

- 1: Kontrola zapnutí
- 2: Kontrola řazení
- 3: Kontrola předních světlometů
- 4: Kontrola brzdné síly

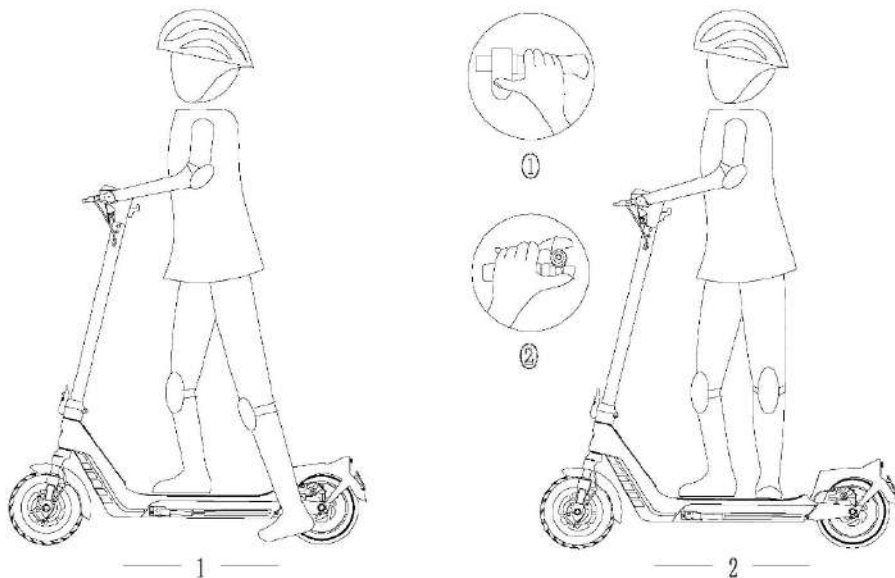


## Část třetí: Naučte se jezdit



Poznámka: Začátečnickům, kteří se učí jezdit na elektrických koloběžkách, hrozí pády a zranění. Vždy noste helmy a ochranné pomůcky.

### 1. Způsob jízdy



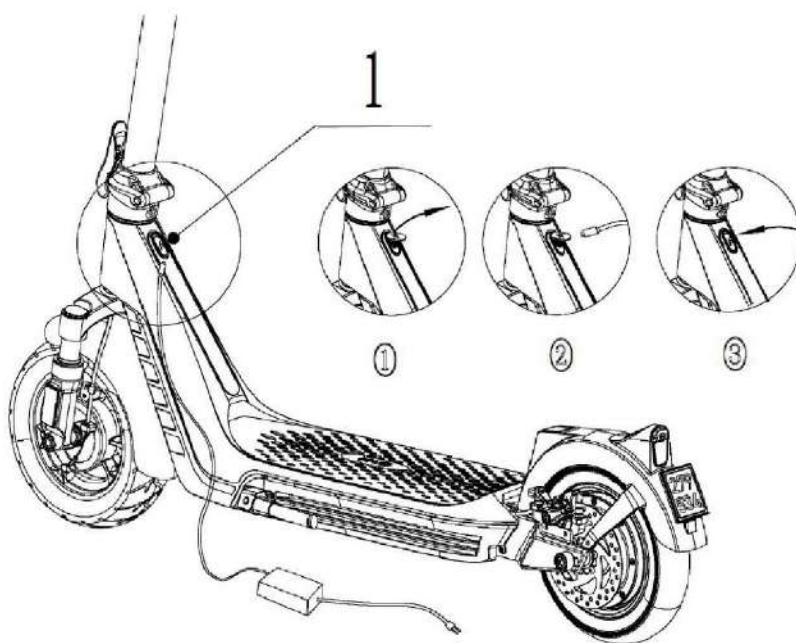
1. Koloběžka potřebuje rozjezd. Při zapnutém napájení stojíte jednou nohou na pedálech a druhá noha se opírá o zem. 2. Když koloběžka klouže, vraťte druhou nohu zpět na pedály. Jakmile bude koloběžka stabilní, stiskněte pravé tlačítko zrychlovače. ① Při brzdění držte levou ruku pevně na brzdové páce. ② Bubnová brzda předních kol a elektronická brzda zadních kol fungují současně.



## 2. Jak nabíjet

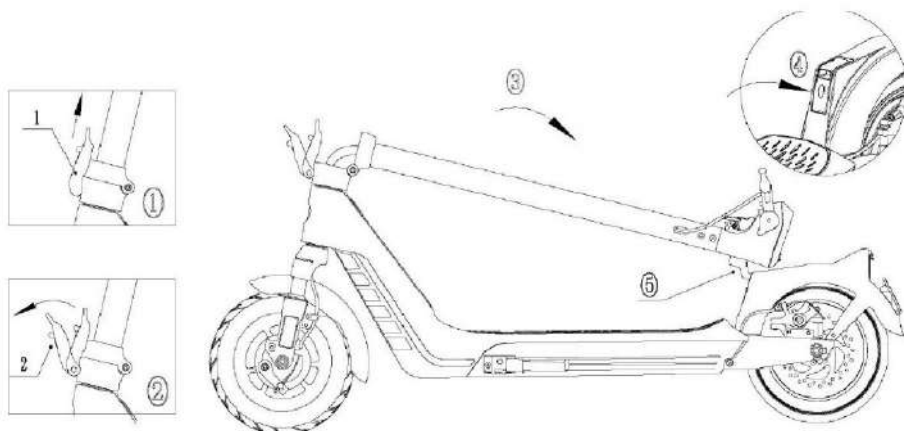
Upozornění: 1. Když se baterie koloběžky vybité, včas ji nabíjte, aby nedošlo k jejímu poškození.

2. Po dokončení nabíjení je třeba včas odpojit nabíjecí konektor, baterii nenabíjejte delší dobu.

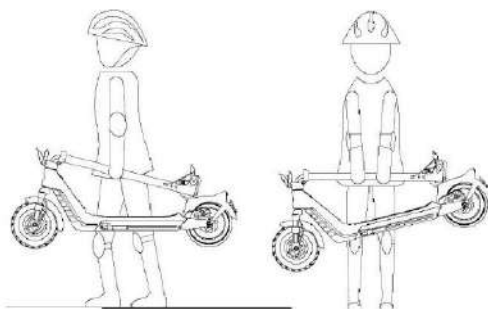


Nabíjecí zdířka se nachází na pozici „1“ na pravé přední straně koloběžky. Při nabíjení nejprve otevřete prachotěsný kryt a poté zasuňte nabíjecí konektor. Pokud svítí kontrolka červeně, znamená to, že probíhá nabíjení. Když se rozsvítí zeleně, je nabíjení dokončeno. Nakonec odpojte nabíjecí konektor a nasadte prachotěsnou krytku.

### 3. Skládání a přenášení



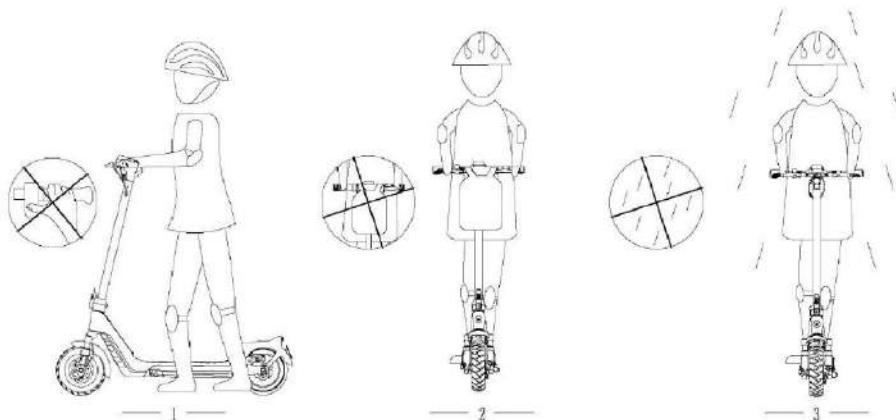
Při skládání vypněte napájení, nejprve zvedněte bezpečnostní pojistku, poté otevřete bezpečnostní páčku a sklopte skládací čep směrem k zadní části koloběžky. Zvedněte spony háků na zadním blatníku a nakonec sepněte 2 háky k sobě, čímž skládání dokončíte.



Po složení můžete koloběžku vzít do autobusu, metra nebo do kufru auta.

# Část čtvrtá: Bezpečnostní upozornění

## 1. Co je zakázáno



1. Když je koloběžka zapnutá a je třeba s ní manipulovat, nestlačujte palcový zrychlovač.

2. Při jízdě na koloběžce nezavěšujte na řídítka batohy ani jiné předměty.

3. Na koloběžce nejezděte v dešti.



— 4 —

4. Při jízdě z kopce nestlačujte zrychlovač, abyste zrychlili.

5. Po hrbolatých silnicích nejezděte vysokou rychlostí.

Nenajíždějte vysokou rychlostí na schody vyšší než 2 cm.



— 5 —

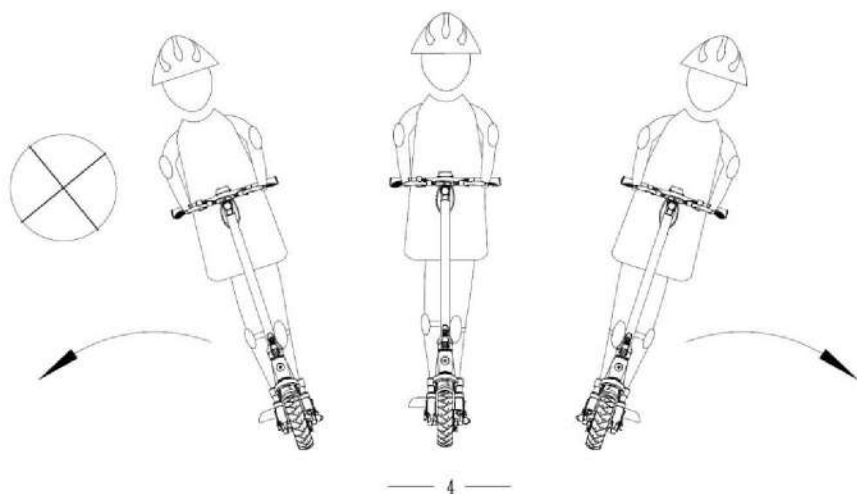
## 2. Nebezpečný provoz



1. Během jízdy je třeba držet řídítka oběma rukama, neřídit jednou rukou.

2. Během jízdy nezvedejte jednu nohu ani neprovádějte jiné nebezpečné úkony.

3. Nejezděte ve vodě o hloubce větší než 2 cm.



4. Při jízdě vysokou rychlostí nekývejte tělem koloběžky ani příliš neotáčejte říditky.

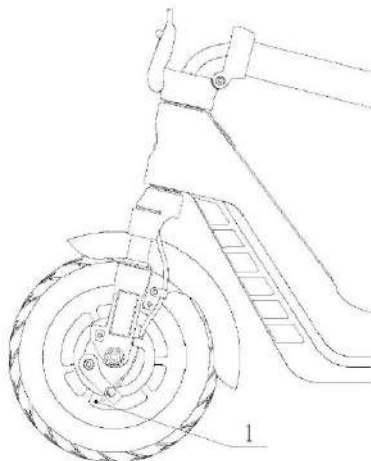


5. Během jízdy nešlapejte na zadní blatník ani na něm nestůjte.

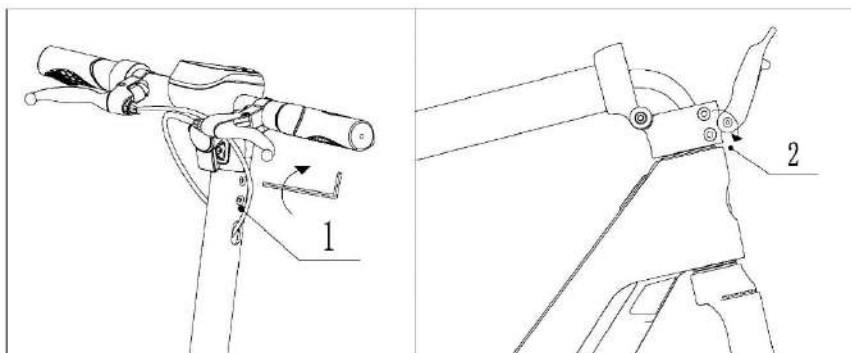
# Část pátá: Údržba koloběžky

## 1. Oprava brzd

Pokud jste s koloběžkou jezdili dlouho a brzda je příliš volná, můžete seřizovací matici (obrázek 1) na bubnové brzdě přetočit do správné polohy proti směru hodinových ručiček. Pokud budete mít naopak pocit, že je brzda příliš utažená, můžete seřizovací matici ručně přetočit ve směru hodinových ručiček.

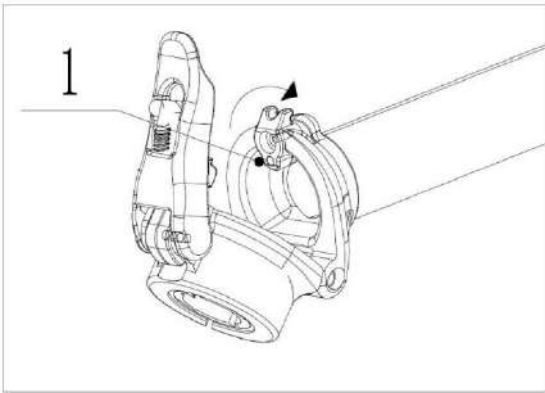


## 2. Oprava přední trubky



Když cítíte, že se přední trubka koloběžky třese, utáhněte čtyřmi šrouby na kloubu mezi přední trubkou a sklápěcím mechanismem (obrázek 1) pomocí nástrčného nástroje 2,5 mm proti směru hodinových ručiček. Dva šrouby základny sklápěcího čepu utáhněte proti směru hodinových ručiček pomocí šestihranu 5 mm (obrázek 2).

### 3. Oprava otřesů skládacího čepu



Když jezdíte delší dobu a máte pocit, že je mezera ve skládacím čepu příliš velká, můžete pomocí nářadí upravit skládací mechanismus sedla.

1: Otevřete skládací mechanismus.

2: Šrouby skládacího mechanismu utáhněte pomocí nástrčného šestihranu 2,5 mm ve směru hodinových ručiček do správné polohy (obrázek 1).



## Část šestá: Technické údaje koloběžky

Č.:	Obsah	Parametr
1	Rozměry rozložené koloběžky D x Š x V	1 223 * 467 * 1 201(mm)
2	Rozměry skládací koloběžky D x Š x V	1 223 * 467 * 522 (mm)
3	Min. úhel otáčení	472 mm
4	Čistá hmotnost	Asi 20 kg
5	Maximální úhel stoupání	15°–18°
6	Kapacita baterie	48 V 10,4 Ah
7	Jmenovitý výkon motoru	48 V 500 W zadní pohon
8	Maximální rychlost	25/35 km/h
9	Přepínač převodovky	15/20/25 km/h CE
10	Maximální dojezd	48 V 10,4 Ah: přibližně 42 km
11	Maximální nosnost	120 kg
12	Velikost kola	10 palců vpředu a vzadu
13	Typ brzdy	Přední bubnová brzda + zadní kotoučová brzda
14	Brzdná dráha	< 10 m (za sucha)
15	Vstupní napětí nabíječky	AC 100–240 V – 50/60 Hz
16	Výstupní napětí nabíječky	STEJNOSMĚRNÝ PROUD 48 V 2 A / STEJNOSMĚRNÝ PROUD 54,6 V 2 A
17	Doba nabíjení	4–5 h
18	Velikost balení D x Š x V	1 260 * 255 * 580 mm
19	Hrubá hmotnost po zabalení	Asi 22 kg

## Část sedmá: Záruční podmínky

### 1. Obsah záruky

Typ	Obsah záruky	Počátek platnosti
Hlavní část koloběžky	Základní deska, motor v náboji, přední trubka, říditka, hnaný náboj, brzdový systém, skládací čep, přední vidlice, kabely	12 měsíců
Doplňky	Baterie, nabíječka, páka zrychlovače, brzdová páka, přední světlo, zadní světlo, ambientní světlo, LED přístrojová deska	12 měsíců
Rychle se opotřebovávající díly	Rukojeť, vnitřní a vnější pneumatiky, blatník, ozdobný kryt, podložka pod nohy, nabíjecí konektor	6 měsíců

### 2. Na co se záruka nevztahuje

1. Neautorizované opravy, nesprávné použití, kolize, nedbalost, zneužití, vniknutí kapaliny, nehoda, změna, nesprávné použití jiného příslušenství než příslušenství určeného pro tento výrobek nebo roztržení, pozměnění nebo padělání štítků.
2. Platnost záruky vypršela.
3. Škody způsobené vyšší mocí.
4. Stavy, které neodpovídají poruchám uvedeným v následující „Tabulce poruch elektrické koloběžky“.
5. Nepoužívání, údržba a seřizování podle požadavků uvedených v „Uživatelské příručce“ mají pro koloběžku a její příslušenství za následek poruchy uvedené v následující „Tabulce poruch elektrické koloběžky“.

Poškození způsobené člověkem (mimo jiné včetně kapaliny, propíchnutých pneumatik, nárazu, stop a poškození způsobených běžným používáním

vnějších dílů atd.).

Poruchy a poškození způsobené abnormálním používáním tohoto výrobku (mimo jiné přetížení, sjíždění ze schodů, pády, extrémní sporty atd.)

Bude-li tento výrobek používán ke komerčním účelům, záruka s ena něj nevztahuje.

### 3. Seznam chybových kódů koloběžky

Chybový kód	Význam
01E	Porucha přenosu signálu
02E	Porucha zrychlovače
03E	Porucha baterie
04E	Porucha motoru
05E	Porucha regulátoru
06E	Porucha Hallovy sondy
07E	Porucha brzdové páky
10E	Ochrana baterie
11E	Zkrat baterie
20E	Porucha tlačítka napájení
21E	Závada tlačítka převodovky

# Prohlášení

1. Elektrická koloběžka je zařízení pro sport a zábavu, nikoli dopravní prostředek. Jakmile s ním však vyjedete na veřejné prostranství, stane se dopravním prostředkem a vy se musíte naučit ovládat jízdu. Neneseme odpovědnost za případné nehody nebo ztráty způsobené nezkušeností řidičů nebo nedodržením pokynů uvedených v této uživatelské příručce.
2. Při jízdě respektujte práva chodců. Abyste chodce nevyděsili, je třeba na ně pamatovat a při průjezdu za nimi zpomalit, být během jízdy ve střehu, na netradičních složitých komunikacích, například s výmoly nebo hladkými povrchy, jezdit nízkou a střední rychlostí a dodržovat přiměřený a bezpečný odstup od ostatních osob a vozidel.
3. Při jízdě v zemích a regionech, kde neexistují příslušné národní normy a předpisy pro elektrické koloběžky, je nutné striktně dodržovat bezpečnostní požadavky uvedené v této uživatelské příručce. Neneseme žádnou přímou ani společnou odpovědnost za žádné finanční ztráty, zranění, nehody, právní spory ani žádné další nepříznivé události, které vyvolá střet zájmů způsobený chováním při používání, jež bude v rozporu s pokyny uvedenými v této příručce.
4. Elektrickou koloběžku nepůjčujte osobám, které ji neumějí ovládat. Když půjčíte elektrickou koloběžku příteli, musíte ho naučit jak ji používat, dokud nezvládne základní ovládání. Před použitím výrobku si musí nasadit bezpečnostní ochranné prostředky.
5. Před každou jízdou proveďte základní kontrolu elektrické koloběžky. Zjistíte-li jakékoli abnormality, jako jsou zjevné uvolněné části, výrazně snížená výdrž baterie, pomalé unikání nebo nadměrné opotřebení pneumatik, abnormální hluk při řízení nebo poruchy, okamžitě přestaňte výrobek používat a vypněte jej. Nejezděte na sílu. A obraťte se prosím telefonicky na oddělení služeb zákazníkům,

- kde vám odborně poradí, nebo vám poskytnou služby oprav a údržby.
6. K čištění elektrické koloběžky nepoužívejte alkohol, benzin, petrolej ani jiná agresivní chemická rozpouštědla a je zakázáno používat tlakovou pistoli ke stříkání a mytí, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k vážné poruše způsobené proniknutím vody.
  7. Nepoužívejte jiné typy nebo značky baterií, nedotýkejte se kontaktů baterie a nerozebírejte ani nepropichujte plášť. Vyvarujte se kontaktu kovových předmětů s kontakty baterie a způsobení zkratu. V opačném případě může dojít k poškození baterie nebo zranění osob. K nabíjení používejte pouze originální nabíječku, jinak hrozí nebezpečí poškození nebo požáru.
  8. V létě neumísťujte elektrickou koloběžku ani její baterii do auta vystaveného slunci a je zakázáno vkládat baterii do ohně, jinak může dojít k jejímu selhání, přehřátí, nebo dokonce k nebezpečí požáru. Pokud koloběžku nepoužíváte déle než 30 dní, nejprve ji plně nabijte, uložte na chladném a suchém místě a každých 60 dní ji plně nabijte, jinak může dojít k poškození baterie, na které se nevztahuje záruka.
  9. Používejte pouze díly a příslušenství schválené v USA, svou elektrickou koloběžku neopravujte bez povolení. Na poškození elektrické koloběžky způsobené neoprávněnými úpravami se nevztahuje záruka. Neneseme žádnou odpovědnost za škody na majetku, zranění osob, nehody apod. způsobené neoprávněnými úpravami.





**Sídlo společnosti HORWIN**

Building No. 33-1&3 | Hengsheng Science & Technology Park  
Beitanghe Rd | okres Tianning | Changzhou | Jiangsu  
Telefon: +86 519 80585808 | e-mail: horwin@horwinglobal.com

**Evropská centrála**

Kammersdorf 173 | A-2033 Kammersdorf  
Telefon: +43 2953 2325 | email: info@horwin.eu  
www.horwin.eu

**[www.horwin.cz](http://www.horwin.cz)**

