

> styl / zábava / volnost / energie



BLUETOUCH

MPES0005

ELEKTRICKÁ KOLOBĚŽKA BLUETOUCH

NÁVOD K POUŽITÍ

Vážený zákazníku,

Vítáme Vás v rodině příznivců elektrických koloběžek. Děkujeme Vám, že jste si vybrali elektrickou koloběžku značky BLUETOUCH a věříme, že denně oceníte možnosti, které tato E-koloběžka nabízí.

Při vývoji koloběžek BLUETOUCH jsme kladli důraz na vyladění každého detailu a důsledně jsme testovali všechny její části. Výsledkem je precizně zpracovaný stroj, který Vám zajistí mobilitu, pohodlí a svobodu v nejušpornější formě přepravy. Tento revoluční a stylový dopravní prostředek je lehce přenosný, ekologický a ekonomický.

Už nebudete více řešit parkovací místa, přeplněné hromadné dopravní prostředky a náklady na provoz. E-koloběžka BLUETOUCH nabízí ideální jízdní vlastnosti, jednoduchou manipulaci s možností flexibilního složení kdekoli je potřeba, a v neposlední řadě vysoce hospodárny provoz.

Užijte si radost z jízdy s novou E-koloběžkou BLUETOUCH a vraťte se bezpečně domů.

Více informací a manuál v elektronické podobě ke stažení na www.bluetouch-kolobezky.cz

BLUETOUCH je registrovaná ochranná známka.



BLUETOUCH.

WE TOUCH PEOPLE



Obsah

Upozornění	6
Bezpečnostní pokyny	6
Vzhled a funkce jednotlivých částí E-koloběžky	8
Detaily hlavních komponentů E-koloběžky	10
Displej a jeho funkce	12
Rozkládání a skládání koloběžky	15
Nabíječka a baterie	16
Provozní pokyny	18
Jízda na koloběžce	18
Údržba koloběžky	20
Řešení obecných problémů	21
Parametry a technické údaje koloběžky	21
Záruky	22

Upozornění

Máte plnou zodpovědnost za používání vaší elektrické koloběžky. S koloběžkou manipulujte podle doporučení v tomto manuálu. Dodržujte bezpečnostní pokyny, abyste se vyhnuli případným riskantním situacím.

Stejně jako při ostatních sportech i při jízdě na koloběžce je třeba brát v potaz možnost zranění a poškození výrobku. Je velmi důležité mít na paměti dodržování všech bezpečnostních pravidel.

Bezpečnostní pokyny

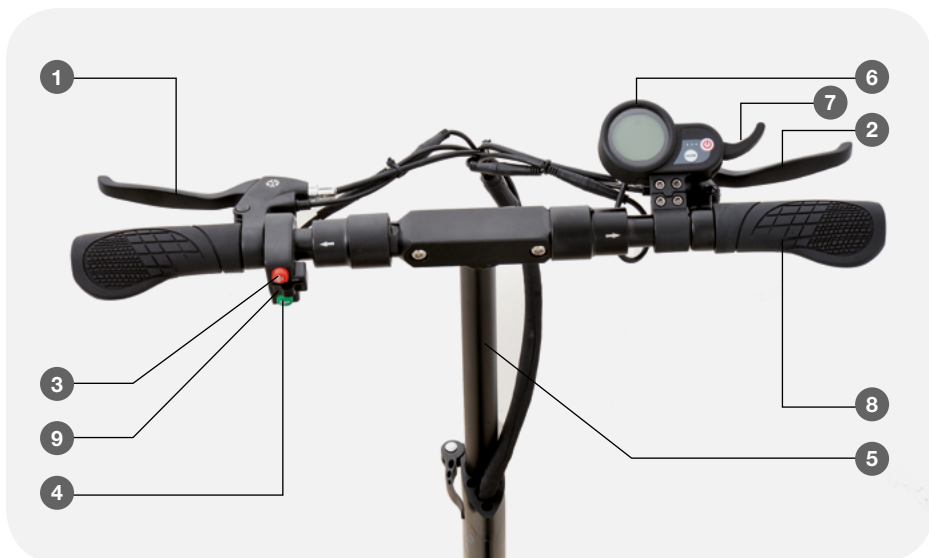
- > Tento výrobek je určen pouze pro **jednu osobu**, nepřevázejte na koloběžce více osob!
- > Dbejte na své zdraví a bezpečí a při jízdě používejte helmu.
- > Nepřekračujte povolenou nosnost.
- > Nabijte baterii 6 hodin před prvním použitím.
- > Tlak v pneumatikách udržujte v rozmezí 40 psi do 50 psi (2,8–3,4 bar).
- > Trénujte jízdu na volném prostoru, používejte až po důkladném seznámení se s přístrojem.
- > Před jízdou vypněte napájení.
- > Nepoužívejte při teplotách nižších než 5° C.
- > Pokud koloběžku dlouhodobě nepoužíváte, minimálně každých 30 dní ji jednou dobijte na 60 % kapacity baterie.
- > Během jízdy položte nohy na stupátko koloběžky.
- > Z kopce prosím jezděte pomalu.
- > Nejezděte po rozbitých nebo mokřích komunikacích, ani komunikacích pokrytých sněhem nebo ledem.
- > Nepoužívejte E-koloběžku za deště, pokud tak výjimečně musíte učinit, snižte rychlost pod 10 km/hod. Vyhněte se prudkému brzdění, které by mohlo vézt ke smyku.
- > Vhodnou výšku řídítek koloběžky si nastavte ještě před jízdou.
- > Nenechávejte koloběžku stát ve vodě (nad 5 cm výšky) ani na ni nestříkejte přímo vodu s cílem ji umýt. Proud vody by mohl způsobit poškození motoru a elektronických součástí výrobku.
- > Nepokoušejte se koloběžku použít ke skokům a jiným nebezpečným hrám, které výrazně zvyšují riziko vašeho případného zranění a poškození E-koloběžky.
- > Nepoužívejte tento výrobek, pokud je na dlouhou dobu vystaven slunečnímu záření.
- > Uživatel koloběžky BLUETOUCH musí použít dobrý úsudek a zdravý rozum, aby rozpoznal rizika a nebezpečí, na která může při používání koloběžky BLUETOUCH narazit, a vyhnul se jim.
- > Elektrická koloběžka není schválena pro použití v provozu na pozemních komunikacích.

- > Uživatel nesmí používat koloběžku pod vlivem alkoholu, drog nebo medikamentů nebo dalších látek, které mohou zapříčinit ztrátu pozornosti.
- > Jízda na koloběžce BLUETOUCH se nedoporučuje těhotným ženám či osobám mladším 16 let.
- > Je možné, že vaše pojištění nepokrývá poškození koloběžky BLUETOUCH nebo zranění, které vznikla při používání tohoto zařízení. Pro více informací kontaktujte před použitím koloběžky vaši pojišťovnu.
- > Uživatel musí při jízdě na koloběžce dodržovat platné místní dopravní předpisy. Při nedovoleném užití na veřejných komunikacích včetně cyklostezek se uživatel vystavuje nebezpečí pokuty nebo dokonce trestního stíhání při zaviněné dopravní nehodě.
- > Prodejce ani společnost BlueTouch, s.r.o. nenesou žádnou odpovědnost za škody, ztráty způsobené na majetku, zranění nebo právní spory, které vznikly neuposlechnutím informací v tomto manuálu, nebo neuposlechnutím pravidel silničního provozu.
- > Ujistěte se, že jste si před jízdou na koloběžce tento manuál dobře pročetli a porozuměli mu. Při jízdě na koloběžce věnujte plnou pozornost jejímu řízení. Koloběžku BLUETOUCH nesmíte používat, pokud jste si pečlivě nepročetli tento manuál.
- > Tento uživatelský manuál zahrnuje základní provozní pokyny pro koloběžku BLUETOUCH. Tento manuál nemůže popsat všechny situace, ve kterých může dojít ke zranění nebo úmrtí.

Vzhled



1. Řídítka
2. Brzda
3. Spínač světla
4. Klakson
5. Tyč řídktek
6. Multifunkční displej
7. Akcelerátor
8. Madla řídktek
9. Aretační spínač



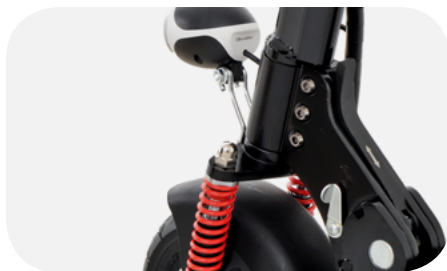
Funkce jednotlivých komponentů



10. Přední LED světlomet
11. Sklopný spínač
12. Přední odpružení
13. Přední pneumatika
14. Kabeláž
15. Pojistná matice

16. Přední tyč
17. Bezpečnostní záklapka
18. Opěrný stojánek
19. Vstup pro nabíječku
20. Zadní světlomet
21. Zadní bezdušová pneumatika

Hlavní komponenty



Systém rychlého sklopení



Zadní bezdušová pneumatika



Přední pneumatika



Multifunkční displej / akcelérátor /
přepínač / indikátor nabití baterie



Stupátko s protiskluzovým nášlapem



Spínač předního světlometu



Přední odpružení



Konektor pro nabíječku



Detail rychloupínací objímky



Opěrný stojan

Manipulace s multifunkčním displejem


1. Vzhled displeje



2. Ovládání displeje

- A: dlouze stisknete tlačítko ON/OFF, displej se aktivuje.
- B: krátkým stisknutím tlačítka MODE zvolíte jinou funkci, zobrazí se vám TIME, TRIP, ODO, DST, CHA, VOL a tak dále.
- TIME: doba od zapnutí displeje
- TRIP: celková ujetá vzdálenost od zapnutí displeje (v km)
- ODO: celková ujetá vzdálenost (v km)
- DST: orientační vzdálenost, kterou ujedete do nabití baterie (záleží na baterii)
- CHA: počet cyklů nabíjení
- VOL: aktuální napětí baterie
- C: krátce stisknete tlačítko ON/OFF, číslo rychlostního režimu bude na displeji blikat, poté stisknete tlačítko MODE, rychlost se změní (L1 je nízká, L2 je střední, L3 je rychlá), rychlostní stupně mají paměťovou funkci, automaticky se uloží naposledy používaný rychlostní stupeň. Pokud je akumulátor plně nabitý a zatížení je nižší než 70 kg, odpovídající rychlost je uvedena níže:
- L1: max. rychlost je okolo 15 km/h
- L2: max. rychlost je okolo 25 km/h
- L3: max. rychlost je okolo 35 km/h

Tempomat


Při udržení výkonu/rychlosti po dobu cca 6–10 vteřin se aktivuje tempomat: na displeji se zobrazí symbol . Tempomat udržuje výkon motoru (rychlost se může měnit např. v závislosti na členitosti terénu) bez toho, abyste museli držet plyn. Funkce tempomatu se zruší stisknutím brzdy nebo páčky plynu. Symbol se na displeji přestane zobrazovat.

USB port

Na zadní straně displeje se nachází USB port, kterým můžete při zapnuté koloběžce napájet/nabíjet například mobilní telefon nebo tablet. Po připojení telefonu se zobrazí na displeji „CH“ a začne odpočítávání nabíjecí doby.


Chybová hlášení

Pokud má koloběžka závadu, může se na displeji zobrazit symbol vady:

 vada brzdy (tento symbol se zobrazuje také vždy při stisknutí páčky brzdy – toto není považováno za závadu)

 vada motoru

 vada plynu

 vada řídicí jednotky

3. Nastavení displeje

Koloběžka je již nastavena k užívání. Režimy P0, P1, P2, P3 a P4 doporučujeme NEMĚNIT. Stiskněte současně tlačítko MODE a ON / OFF a vstupte do režimu nastavení. Zobrazí se P0, poté stiskněte tlačítko MODE, zobrazí se P1. Pokračujte stisknutím tlačítka MODE, zobrazí se P2, P3 P4, P5, P6.

P0 = nastavení průměru kola elektronické koloběžky.

P1 = nastavení podpětí

P2 = seřízení zobrazení rychlosti

P3 = metoda měření rychlosti (vyšší hodnota = vyšší rychlost)

P4 = nastavení mil a kilometrů (0 = km, 1 = míle)

P5 = akcelerační (0 reaguje i při nulové rychlosti / 1 – je třeba se odrazit, reaguje po odražení)

P6 = aktivace tempomatu

P7 = zrychlování po startu (1 = silné zrychlení)

P8 = omezení maximální rychlosti

P9 = účinnost el. brzdy (0 = žádná, 1 = slabá)

Funkce	Možnosti nastavení
P0	Průměr kola v palcích. Netřeba nastavovat.
P1	Ochrana podbití. NEMĚNIT, hrozí poškození či poničení baterie.
P2	Seřízení zobrazované rychlosti. Vyšší hodnota = nižší rychlost.
P3	Metoda měření rychlosti. NEMĚNIT.
P4	Jednotka rychlosti. 0 = km/hod., 1 = míle/hod.
P5	Funkčnost plynové páčky. 1 = plyn reaguje až po odražení se nohou.
P6	Tempomat. 0 = tempomat nebude funkční.
P7	Zrychlování po startu. 1 = rychlé (není plynulé).
P8	Omezení maximální rychlosti. Nižší hodnota = nižší maximální rychlost.
P9	Účinnost elektronické brzdy. 1 = slabá, 0 = žádná.

Upozornění a obecné informace

Prosím berte na vědomí, že výrobce není odpovědný za náhodné škody nebo následné škody způsobené přímo nebo nepřímo užíváním tohoto výrobku.

Manipulace s e-koloběžkou

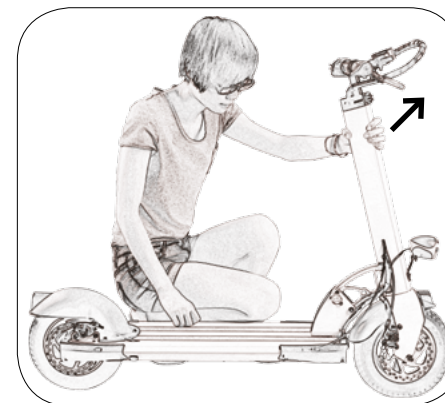
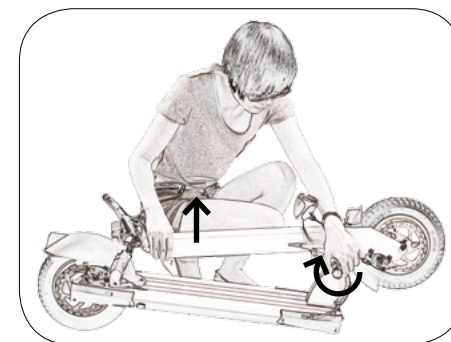
Rozkládání koloběžky

Krok 1

- > Odlehčete řídítka jemným nadzvednutím
- > Vytáhněte pojistku „S“

Důležité upozornění

Chcete-li uvolnit tlačítko S (pojistka), přidr-žujte přední tyč v jedné ruce v dostatečné vzdálenosti od skládacího mechanismu, abyste vytvořili hybnost a najděte bod, ve kterém není žádný tlak na otevírací mechanismus, a zároveň vytvořte jemný tah na tlačítko S na druhé straně. Ve správném bodě se mechanismus uvolní a tlačítko S se snadno vycvakne. To umožní sklopení tyče. Jedná se o patentovaný způsob jednoduchého skládání a rozkládání koloběžky. Buďte opatrní při manipulaci, abyste zbytečně neponičili otevírací mechanismus koloběžky.



Krok 2

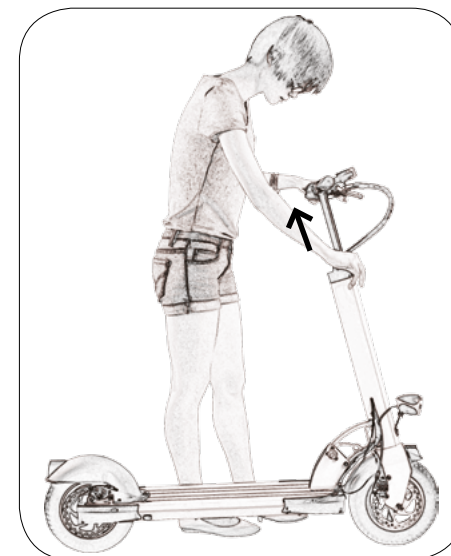
- > Rozkládejte koloběžku, dokud ne-
slyšíte zacvaknutí. Vizually se ujistěte,
že pojistka zcela zaklapla

Krok 3

- > Uvolněte objímku
- > Nastavte výšku řídítek
- > Utáhněte objímku

Upozornění

Před každou jízdou se ujistěte, že bezpečnostní pojistka je celá zasunuta v centrálním sklápěcím mechanismu, jinak riskujete vlastní zranění a poškození samotného sklápěcího mechanismu.



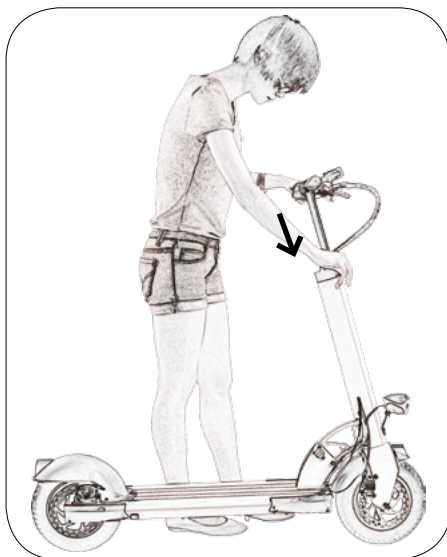
Dopřejte své E-koloběžce krátký čas na přizpůsobení (zajetí) a usazení všech pohyblivých částí, jako jsou závěsy a brzdy, do správné pozice.

Sklápění / skládání koloběžky

Krok 1

Uvolněte objímku, zatlačte mírně na teleskopická říditka, a tím je zasunete do přední tyče. Následně objímku upevněte.

- > Zasuňte říditka směrem dolů
- > Utáhněte objímku
- > Sklopte říditka směrem dolů a utáhněte pojistku

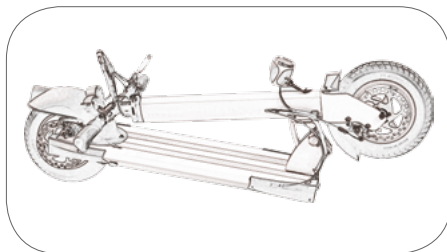
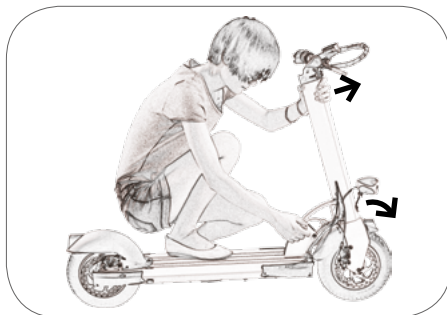


Upozornění: BLUETOUCH
E-koloběžka má jedinečný skládací mechanismus, který umožňuje rychlé a snadné skládání pro přepravu či skladování.

Krok 2

Sklápění systému je dosaženo vytažením tlačítka S a sklopením tyče směrem k zadnímu kolu, dokud neuslyšíte cvaknutí, které potvrzuje blokování mechanismu. Ujistěte se, že tlačítko S je zasunuto v obou polohách.

- > Lehce zatlačte říditka dopředu
- > Vytáhněte pojistku
- > Skládejte koloběžku, dokud neuslyšíte zacvaknutí



Nabíječka a baterie

Nabíječka

Nabíječka obsahuje ochranu proti přebíjení, která při dobití na 100 % zastaví automaticky další dobíjení.

Instrukce k dobíjení baterie:

1. Připojte nabíječku do AC adaptéru na koloběžce (na pravé straně pod nášlapnou deskou).
2. Vložte zástrčku do zásuvky (AC 100–240 V).
3. Zkontrolujte, zda je elektrický kabel připojen k elektrické zásuvce.
4. Po připojení do sítě se rozsvítí červené signalizační světlo – koloběžka se nabíjí. Když se světlo rozsvítí zeleně, koloběžka je již dobitá a připravená k použití. Pro maximální využití energie je nejvhodnější doba použití koloběžky 2 hodiny po dobití. Chcete-li maximalizovat výkon baterie, plně ji nabíjejte po dobu 9 hodin.

Před instalací, vyjmutím baterie či prováděním údržby odpojte E-koloběžku ze zásuvky.

Není bezpečné manipulovat s E-koloběžkou, když je zapojena do elektrické zásuvky. Elektrický šok může způsobit vážné zranění a poškodit koloběžku.

Nepokoušejte se otvírat jakýmkoliv způsobem baterii. Do akumulátoru nic nekládejte a nepokoušejte se otevřít jeho kryt, ani žádný nástroj nekládejte do otvoru, kde je uložena baterie, jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem. Zranění, popáleniny nebo požár může být důsledkem pokusu o otevření pouzdra baterie. Může dojít k uvolnění toxických látek obsažených v baterii. **Vždy používejte originální nabíječku.**

Tento výrobek je vybaven kvalitní lithiovou baterií značky LG, která je dimenzovaná na min. 800 jednotlivých nabití.

Manipulace s baterií

- > Během nabíjení nespustíte motor!
- > Světelná signalizace je určena pouze pro orientační informaci o stavu dobití baterie.
- > Neskladujte dlouhodobě E-koloběžku (déle než dva měsíce) s plně nabitou baterií.
- > Čas od času vybijte kompletně baterie (červená LED kontrolka) pomalou jízdou, až dokud se E-koloběžka zcela nezastaví a nevyplne.

Nepoužívejte baterie, pokud se vám zdá, že:

- > je hlavní panel rozbitý;
- > baterie vydává neobvyklý zápach či se výrazně přehřívá;
- > vytékají z ní jakékoliv kapaliny.

Vyhňte se kontaktu s látkou, která vytéká z baterie. Udržujte baterii mimo dosah dětí a domácích zvířat. Vystavení napětí baterie může způsobit smrt nebo vážné zranění.

Používání, skladování nebo nabíjení baterie E-koloběžky mimo stanovené podmínky může mít za následek zrušení záruky, poškození baterie nebo neúčinné nabíjení baterie.

Provozní pokyny

Vypínač

Na ovládacím panelu se nachází tlačítko ON/OFF. Delším stisknutím tohoto tlačítka aktivujete E-koloběžku. Světla indikátoru se rozsvítí. Opětovným delším stisknutím tlačítka se E-koloběžka vypne.

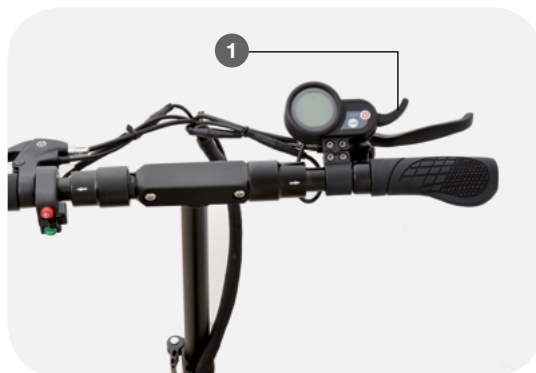
Varování: Před brzděním uvolněte páčku plynu / snižte otáčky.



Ovládání regulace otáček

Páčku SPEED CONTROL použijte pro ovládání rychlosti

1. Kontrola rychlosti/páčka plynu
2. Zobrazení rychlosti
3. Kapacita baterie
4. Rychlostní stupeň
5. Číselná hodnota zvolené funkce



Jízda na koloběžce

Příprava před jízdou

1. Najděte vhodné místo.
2. Rozložte koloběžku podle dříve uvedených instrukcí. Viz. krok 2 Skládání koloběžky.
3. Nastavte výšku řídítek.
4. Ujistěte se, že před nastartováním E-koloběžky máte řídítka paralelně s vaším tělem.
5. Před použitím E-koloběžky proveďte vizuální kontrolu, zda jsou všechny šrouby a matice těsně dotaženy a na svém místě. Pokud nějaký komponent chybí, nebo jeví známky opotřebení, popř. si nejste technickým stavem jisti, přivezte koloběžku ke kontrole do autorizovaného servisu.
6. Před každou jízdou vždy zkontrolujte brzdy a mechanické funkce.
7. Ujistěte se, že bezpečnostní spínač je zasunut až do středu skládacího mechanismu a všechny pojistky jsou bezpečně zajištěny.

Jízda na elektrické koloběžce

1. Zmáčkněte tlačítko napájení (ON/OFF) po dobu delší než 3 sekundy, aktivujete tím koloběžku.
2. Pro bezpečnější začátky startujte za pomoci druhé osoby. Nejdříve položte jednu nohu na nášlapnou část koloběžky, druhou nohu nechte položenou bezpečně na zemi. Pomalu přidávejte plyn.
3. Když se koloběžka dá do pohybu, položte i druhou nohu na koloběžku, přidejte plyn, zrychlujte.
4. K aktivaci elektrického pohonu koloběžky z nulové rychlosti je třeba se několikrát odrazit od země pro dosažení určité rychlosti. Poté můžete pomocí regulační páčky na rukojeti přidat plyn a koloběžku zrychlit. (nastavení P5 – hodnota 1). Pokud je v nastavení P5 hodnota 0, nemusíte se k aktivaci el. pohonu odrazit.
5. Při brzdění nakloňte svou váhu dozadu tak, aby brzdný účinek přicházel přes nohy, a nikoliv přes řídítka a řízení.

TIP: Při zrychlování se nakloňte dopředu, při brzdění přesuňte svou váhu dozadu.

Zastavení koloběžky

Mírně zmáčkněte brzdu, tím snížíte přívod elektřiny do motoru a snížíte rychlost. Po zastavení položte jednu nohu na zem. Nikdy prudce nebrzděte a nestůjte na brzdě, můžete způsobit rychlejší opotřebení brzdícího mechanismu a následného snížení komfortu z jízdy.

Automatické vypnutí

Když je koloběžka zastavena (rychlost = 0) a do displeje nezasahujete po více než 90 sekund, systém se automaticky vypne a ušetří vám energii. Dlouhým stiskem tlačítka ON/OFF po dobu 3 sekundy se systém zase zapne.

Údržba E-koloběžky

E-koloběžka je sestavena profesionálními technikami. Jakýkoli pokus o rozebrání a samostatnou opravu E-koloběžky nebo jejích částí může způsobit poškození elektrické koloběžky a zruší záruku výrobce při dodání.

Požadované nářadí

Sada nářadí (toolkit)



Pumpička

Údržba

Výměna pneumatik

1. Položte koloběžku na vyvýšenou stabilní plochu tak, aby byla obě kola ve vzduchu a koloběžka pevně držela na spodní části nášlapné desky.
2. Odšroubujte oba zadní plastové kryty.
3. Vyjměte kabely z motoru (na pravé straně).
4. Povolte matice na ose motoru použitím klíče 15–18.
5. Zapamatujte si přesné uspořádání a umístění podložek na každé straně motoru. K demontáži pneumatik z motoru používejte profesionální nářadí, dbejte na to, aby nedošlo k poškození motoru, ráfku či pneumatiky.
6. Opatrně vyjměte kolo z rámu.
7. Aby pneumatika lehce vyklouzla z ráfku, můžete potřít okraj ráfku kapkou tekutého mýdla.
8. Vyměňte plášť s duší za nový.
9. Vsuňte pneumatiku zpět na své místo. Pro jednodušší umístění duše můžete opět použít kapku tekutého mýdla a navlhčit okraje ráfku. Při nasazování pneumatiky nepoužívejte žádné nářadí, pracujte pouze vlastními rukama.
10. Dále pokračujte dle předchozích kroků v opačném pořadí.
11. Zkontrolujte, zda je vaše oprava řádně dokončena a nahustěte pneumatiku na 40–50 psi (2,8–3,4 bar).

Promazání

Provádějte pravidelnou údržbu skládací soupravy a každých šest měsíců malým množstvím mazacího oleje promažte pohyblivé části, zejména skládací mechanismus řídicích. Nepoužívejte olej WD40 a nepromazávejte kola.

Brzdy

Brzdy jsou již nastaveny přímo z výroby. Pokud je brzdná dráha nedostačující, nebo se vám zdá brzdění hlučné, obraťte se na prodejce a zakupte případně náhradní brzdové destičky.

Řešení obecných problémů

Pokud koloběžka nefunguje běžným způsobem, zkontrolujte: zda je koloběžka nastartovaná; stav kapacity baterie na displeji; zda je brzda uvolněná; zda jsou všechny konektory a zásuvky čisté; zda se nezobrazuje chybové hlášení na displeji. Jsou-li výše uvedené úkony provedeny a produkt stále není schopen běžného provozu, informujte se u vašeho prodejce.

Parametry výrobku

Specifikace produktu		
Model		MPES0005
	celkové rozměry (max)	103 x 56 x 120 cm
	hmotnost koloběžky včetně baterie	18,5 kg
Výkonnost	výkon motoru	350 W
	nejvyšší zatížení	120 kg
	max. rychlost*	~35 km/h
	stoupavost	15°
	dojezd*	50–60 km
Parametry baterie	typ baterie	lithiová baterie
	napětí	36 V
	kapacita	20,8 Ah
Parametry nabíjení	vstupní napětí	AC 100~240 V
	výstupní napětí	42 V
	čas nabíjení	~11hod
Osvětlení	přední	ano
	zadní	ano
Pneumatiky	velikost pneumatiky	8"
	typ pneumatiky přední	plněná vzduchem
	typ pneumatiky zadní	plná

*Rychlost a dojezd závisí na hmotnosti jezdce, členitosti terénu, počtu rozjezdů, stylu jízdy, nahuštění pneu, opotřebení baterie.

Záruky

Pokud se u produktu vyskytne problém, distributoři produktu poskytnou záruku kvality produktu v rozsahu kompletní poprodejní podpory. Na některé komponenty se vztahuje omezená záruka. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení.

Závěrečná ustanovení

Pokud z níže uvedených důvodů dojde k selhání funkčnosti některých komponentů, nenese výrobce žádnou odpovědnost a tyto vady nejsou předmětem oprávněné reklamace.

- > Použití není v souladu s návodem k obsluze.
- > Neprovádění řádné údržby a ochrany.
- > Nebezpečné používání elektrické koloběžky, např. pro jiné účely.
- > Jakákoli demontáž nebo použití jiných než původních náhradních dílů.
- > Použití špatného nebo neoriginálního náhradního dílu.
- > Použití neoriginální nabíječky.
- > Poškození při dopravní nehodě.
- > Nesprávné nebo neoprávněné použití.
- > Přírodní katastrofy nebo a jiné příčiny způsobené vyšší mocí.

Tento produkt je určen pouze pro rekreaci a zábavu, nikdy ho nepožívejte jako běžný dopravní prostředek. Společnost BlueTouch, s.r.o. průběžně aktualizuje vzhled produktu, provádí změny v nastavení funkcí a parametrů, a to bez dalšího informování o změnách. Vyhrazujeme si právo na tyto změny.





BLUETOUCH.

WE TOUCH PEOPLE

www.bluetouch-kolobezky.cz