

RACC@WAY

(CZ) MONTÁŽNÍ NÁVOD

@-BABETA



Instruktažní video najdete na:
www.youtube.com/embed/G7NulwAhp7w

Upozornění:

Než se pustíte do montáže:

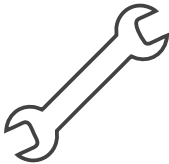
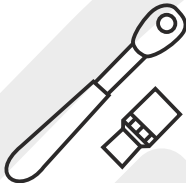
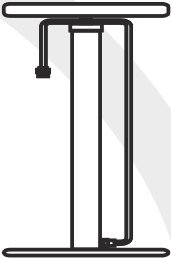
Zkontrolujte přepravní obal, zda není výrazně poškozen. Poté vyjměte z krabice všechny obalový materiál a všechny součástky.

Před zahájením montáže se přesvědčete, zda je hlavní jistič vypnutý.

Předpokládané časové období nutné k montáži:

- Vyhradte si na montáž alespoň 30 minut.
- K dobití baterie by mělo postačovat 6-10 hodin (v žádném případě by její dobíjení nemělo přesáhnout 14 hodin).

Montážní nástroje (nejsou součástí balení):

			
Plochý klíč č. 15	Ráčnový klíč, prodlužovací nástavec, nástavec č.8, 10, 12, 14, 17	Křížový šroubovák	Ruční pumpa

RACC@WAY

HLAVNÍ SOUČÁSTI ELEKTROSKÚTRU



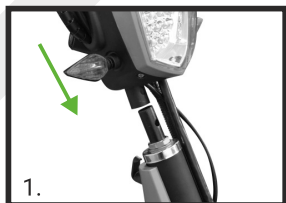
NÁVOD NA MONTÁŽ

Každý elektroskútr byl pečlivě sestaven a zkontrolován, než opustil továrnu. Řiďte se pokyny k instalaci. Požadované nástroje: klíč; stranový klíč; šroubovák atd. V každém balení naleznete sadu šroubů k instalaci.

1. INSTALACE ŘÍDÍTEK

Potřebné nástroje k instalaci: Klíč č. 12

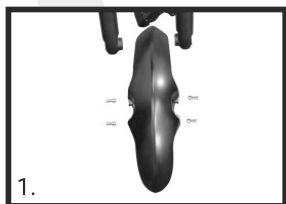
1. Nasaďte modul řídicí na sloupek řízení.
2. Spojte modul řídicí se sloupkem řízení pomocí šroubu s přední krytkou.
3. Šroub nasaďte tak, aby drážka v šroubu byla umístěna vertikálně s osou řídicí.
4. Z čelní strany sloupku řízení přiložte přední krytku.
5. Zašroubujte šroub do krytky a řádně utáhněte.
6. Výsledný stav.



2. INSTALACE PŘEDNÍHO BLATNÍKU

Nástroje k instalaci: Klíč č. 8, křížový šroubovák.

1. Do přední vidlice vložte blatník a přišroubujte ho čtyřmi šrouby s matkou.
2. Z vnější strany vždy vložte šroub, který přichytíte z vnitřní strany matkou. Matku přidržíte klíčem a šroub z vnější strany pevně dotáhněte křížovým šroubovákem.



3. INSTALACE PŘEDNÍHO KOLA

Nástroje k instalaci: Klíč č. 12 a 17

1. Na obrázku je kolo s brzdovým kotoučem, hřídel kola, kratší a delší vymezovací váleček osy předního kola, podložka a matka.
2. Ukázka správného nasazení hřídele předního kola včetně správného umístění dvou různě dlouhých vymezovacích válečků. **Při přehození válečků, kolo nelze nasadit !**
3. Kolo vložte tak, aby byl brzdný kotouč vlevo (ve směru jízdy). Z levé strany prostrčte hřídel kola a dbejte na správné osazení vymezovacích válečků (delší na levé straně, kratší na pravé).
4. Nasadte podložku a matici.
5. Řádně dotáhněte ráčnovým klíčem. Pneumatiku nahustěte podle tlaku, který je uveden na pneumatice od výrobce pneumatiky.



4. INSTALACE BRZDOVÉHO TŘMENU

Nástroje k instalaci: Klíč č. 14

Při instalaci třmenu musí být kolo již namontované.

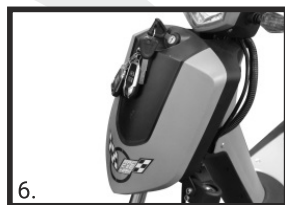
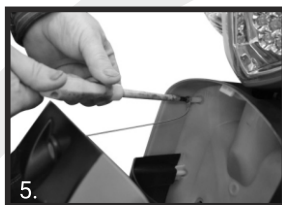
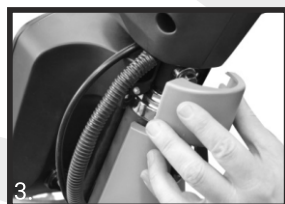
1. Brzdový třmen přiložte k levé noze vidlice řídítek. (Ilustrační foto)
2. Přišroubujte třmen k vidlici šrouby, na které nejprve nasadíte plochou, pak pérovou a nakonec opět plochou podložku. (Ilustrační foto)
3. Brzdový kotouč musí být umístěn mezi brzdovými destičkami.



5. INSTALACE PŘEDNÍHO ÚLOŽNÉHO BOXU

Nástroje k instalaci: ráčna, prodlužovací nástavec, nástavec č. 10, křížový šroubovák

1. Přední úložný box umístěte ke sloupku řízení.
2. Pomocí ráčny s prodlužovacím nástavcem přichyťte čtyřmi šrouby zadní stěnu ke sloupku řízení.
3. Horní krytku nasadte na sloupek řízení a z vnitřní strany boxu ji křížovým šroubovákem přitáhněte čtyřmi šrouby.
4. Do boxu vložte přihrádku a přitáhněte ji k tělu boxu čtyřmi šrouby.
5. Lanko přichycené k odklápěcí části boxu přichyťte šroubem k tělu boxu.
6. Výsledný stav.



6. INSTALACE PEDÁLŮ

Nástroje k instalaci: plochý klíč č. 15.

Upozornění: Nedotahujte silou, protože kliky jsou vyrobeny z hliníkové slitiny.

1. Právý pedál (označený písmenem "R" na hřídeli pedálu) musí být namontován na kliku vpravo a pevně utažen ve směru hodinových ručiček.
2. Levý pedál (označený symbolem "L") se namontuje na kliku vlevo a pevně dotáhne proti směru hodinových ručiček.



7. INSTALACE ZRCÁTEK

Nástroje k instalaci: plochý klíč č. 14

1. Zrcátka zašroubujte do otvoru v horní části řídítek.
2. Po zašroubování zrcátek dotáhněte matku klíčem č. 14.
3. Přetáhněte volný konec gumové krytky tak, aby zakryla matku a lícovala s řídítky.

Upozornění: Před jízdou upravte řídítka tak, abyste měli dobrý výhled za sebe.



8. NABÍJENÍ BATERIE A ZAPNUTÍ ELEKTROSKÚTRU

Baterii lze nabíjet třemi způsoby.

První způsob nabíjení:

1. Zvedněte sedák, pod kterým se nachází baterie.
2. Zapojte kabel napájení přímo do zásuvky baterie.
3. Zapněte hlavní jistič.



Druhý způsob nabíjení:

Baterii vyjmem z podsedlové části, doneseme k elektrické zásuvce a začneme nabíjet.

Třetí způsob nabíjení:

1. Do nabíjecí zdířky, která je umístěna z vnějšku pod sedačkou nad zadním blatníkem. Tato vnější zdířka umožňuje nabíjení uzamknuté motorky, aniž by byla odemčena nebo odklopena sedačka. Podmínkou je zapnutý jistič.



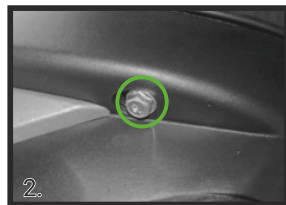
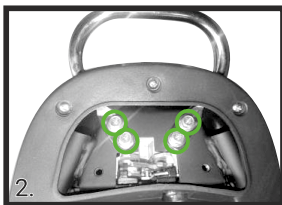
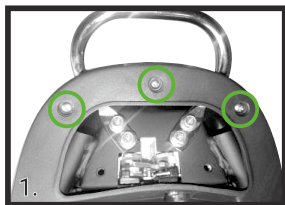
PŘÍSTROJOVÝ PANEL



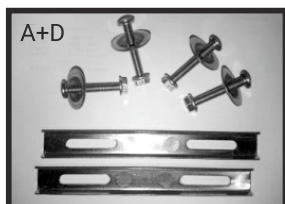
MONTÁŽ DRŽÁKU A KUFRU

Kufr s držákem není součástí E-BABETY. Lze je dokoupit jako doplňkový sortiment na stránkách www.motoe.cz.

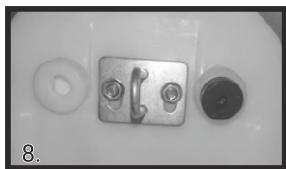
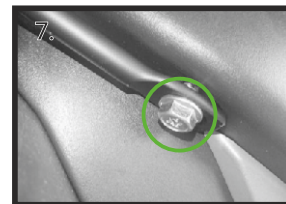
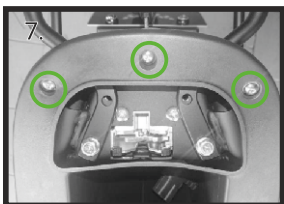
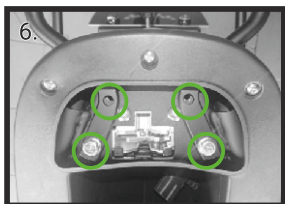
1. Zvedněte sedadlo a povolte tři samořezné šrouby na horní straně plastu, nad stříbrným držadlem.
2. Vymontujte čtyři šrouby ze stříbrného držadla a dva šrouby ze spodní části sedadla nad blinkry a vyjměte původní držadlo.



4. Součástí kufru je sada šroubů pro upevnění. V sadě naleznete:
- A) 4x 6 cm dlouhý šroub s matkou a velkou tvarovanou podložkou (měděný)
 - B) 4x 4 cm dlouhý šroub (stříbrný)
 - C) 2x 2 cm dlouhý šroub s plochou nízkou hlavou (šedý)
 - D) 2x U profilovaný plech



5. Přichyťte šrouby „C“ k zámkům sedadla.
6. Nasadte držák kufru a prošroubujte zespod a z vrchu šrouby „B“
7. Dotáhněte zpět 3 samořezné šrouby do horního plastu a vraťte dva šrouby ze spodní části sedadla nad blinkry.
8. Ze spodní strany sedačky vyjměte dva gumové špunty na straně zámku.
9. Na držák kufru umístěte kufr a prošroubujte s držákem - z vnitřku umístěte šroub „A“ s podložkou a zespodu použijte matky. U profilových plechů není potřeba použít podložku.



UPOZORNĚNÍ!

- Uchovávejte baterie v suchém, teplém prostředí.
- Udržujte baterie neustále nabitou.
- Pokud parkujete ve venkovním nebo chladném prostředí, baterie musí být vždy nabitá, jinak dojde k jejímu nevratnému poškození.
- Při delším nepoužívání skútru dochází k samovolnému vybíjení baterie, proto doporučujeme kontrolovat průběžně stav baterie, aby napětí nekleslo pod kritickou hodnotu, kdy baterie se již nebude dát nabít.
- Na takto poškozenou baterii nebudou případné reklamace uznány.

OBECNÉ POKYNY

Rádi bychom vám poděkovali za zakoupení vašeho elektroskútru. Jste teď o krok blíže k novému způsobu dopravy, který je rychlý, zábavný a chrání životní prostředí. Váš elektroskútr je vybaven standardními bezpečnostními prvky zvukovým poplašným systémem s dálkovým ovládáním*. Přečtěte si prosím pečlivě tuto příručku předtím, než vyrazíte na svou první cestu. Je nutné, aby si každý uživatel tohoto výrobku byl plně vědom bezpečnostních rizik spojených s provozem tohoto výrobku na pozemních komunikacích. Přejeme vám šťastnou cestu.

POPIS DÁLKOVÉHO OVLADAČE S ALARMEM



2x stisk za sebou
nastartujete e-babetu,
není potřeba klíč
do zapalování

6

Deaktivace alarmu
a dálkového startu.



Vyhledávání,
spustí sirénu
na 5 vteřin.



Aktivace alarmu.



POZNÁMKY:

V této příručce naleznete základní informace o složení vašeho elektroskútru, jeho bezpečném provozování a údržbě.

Tento výrobek je průběžně vylepšován a rádi bychom vás tedy požádali o shovívavost, pokud si u zakoupeného výrobku povšimnete drobných změn oproti této příručce.

Doporučujeme neupravovat žádné technické parametry vašeho elektroskútru.

VAROVÁNÍ: Přečtěte si bezpečnostní pokyny obsažené v této příručce a řiďte se jimi. Pro vaši bezpečnost nikdy nezneužívejte, chybně neinstalujte anebo neupravujte hlavní součástky a vždy mějte na paměti heslo "Bezpečnost především"!

Tento výrobek není možno používat pro závody z kopce, provádění kaskadérských kousků bezohlednou jízdu anebo agresivní jízdu v terénu mimo pozemní komunikace.

POKYNY PRO NABÍJENÍ

- Používejte pouze nabíječku určenou pro tento elektroskútr (nikdy nepoužívejte nabíječku od jiného modelu). Před nabíjením je nutné dát přepínač do polohy OFF a vytáhnout klíč. Nabíječku používejte v suchém a dobře větraném prostředí.
- Nabíječka je určena pouze pro vnitřní použití. Chraňte nabíječku před vodou, aby nedošlo ke zkratu. Nepoužívejte ji ani ve vlhkém, hořlavém nebo výbušném prostředí. Nevytahujte zástrčku vytáhnutím šňůry, vždy uchopte nabíjecí port za kovové tělo.
- Nejprve řádně připojte výstupní zástrčku nabíječky k zásuvce akumulátoru a poté zasuněte vstupní zástrčku do elektrické zásuvky. Indikátor nabíječky se rozsvítí, což znamená, že probíhá nabíjení. Když se světlo změní z červené na zelenou, znamená to, že baterie je plně nabitá. Obvykle bude trvat přibližně 6-10 hodin, než se baterie plně nabije. Pokud budete mít čas, doporučuje se nabíjet ji ještě 2 hodiny poté, co se kontrolka rozsvítí zeleně. (Pozitivně to ovlivní životnost baterie).
- Po rozsvícení zeleného světla se nabíječka nachází ve stavu udržovacího nabíjení. Pokud budete po dlouhou dobu pryč, měli byste vytáhnout zástrčku nabíječky, a to zejména za horkého počasí.
- Nabíječka se během nabíjení zahřívá, a proto ji udržujte mimo zdroj tepla. Vždy udržujte nabíječku suchou a čistou. Elektronika uvnitř je pod vysokým napětím a proto ji nikdy sami nerozebírejte.
- Po nabíjení nejprve vytáhněte zástrčku ze zásuvky a pak vytáhněte výstupní konektor z akumulátoru. Nenechávejte nabíječku zapojenou do baterie nebo do elektrické zásuvky po delší dobu, protože by to mohlo poškodit nabíječku a způsobit požár.
- Během nabíjení uchovávejte nabíječku mimo dosah dětí. Při nabíjení na nabíječku nic nepokládejte a zabraňte styku jakékoli kapaliny s nabíječkou.
- Prvních 10-15 nabití je nestabilních, doba nabíjení může být až 12 hodin a ukazatel nabití na display skútru může ukazovat částečně vybitou baterii, po naformátování baterie bude vše v pořádku
- Dále je baterie chráněna vlastní pojistkou 30A, která je uložena z boku plastového obalu baterii a zabezpečena plastovou šroubovanou krytkou.

NABÍJEČKA

E-BABETA má tři možnosti nabíjení:

1. Baterii vyjmeme z podsedlové části, doneseme k elektrické zásuvce a začneme nabíjet.
2. Baterii v podsedlové části odpojíme od napájecího konektoru, připojíme nabíječku a nabíjíme se zapnutým jističem.
3. E-BABETA má, nad zadním kolem v pevné části blatníku, konektor pro připojení nabíječky, při nabíjení je však nutné, aby hlavní jistič v podsedlové části byl zapnutý.

Na nabíječce jsou 2 diody, první červená svítí vždy, když je nabíječka v síti, druhá signalizuje nabíjení. Po připojení nabíječky pro nabíjení se ihned rozsvítí první červená kontrolka a vzápětí druhá, nejprve zeleně a poté, když bude vše v pořádku, červeně. Po úplném nabití bude svítit opět zeleně.

BEZPEČNÁ JÍZDA

- **Řiďte se Pravidly silničního provozu.** Nepřepravujte na tomto elektroskútru jiné osoby.
- Přečtěte si pečlivě tento návod a ujistěte se, že mu plně rozumíte a že jste schopni elektroskútr řídit předtím, než vyrazíte na silnici.
- Nepůjčujte elektroskútr nikomu, kdo není seznámen s tím, jak jej řídit.
- Pravidelně kontrolujte stav dobití baterie.
- Před každou jízdou prověřte stav brzd. V případě potřeby je pečlivě seřídte a ujistěte se, že správně fungují. Brzděte včas a vždy snižte cestovní rychlost, pokud prší nebo sněží
- Vždy držte řídítka oběma rukama.
- Řiďte tak, aby se p.ří jízdě nedostala žádná vaše končetina ani žádný jiný objekt do kontaktu s řetězem nebo koly
- Nedotýkejte se nabíjecího konektoru baterie mokrou rukou, klíčem nebo jiným kovovým předmětem, jinak dojde k poškození pólu baterie a ke zkratu.
- Při jízdě v noci noste oděv jasných barev, abyste byli dobře viditelní pro řidiče jiných motorových vozidel.
- Na tomto elektroskútru může jet pouze jedna osoba, krátkodobě 2, avšak maximální zatížení je 125kg.
- Neříďte pod vlivem návykových látek, alkoholu nebo léků, které by mohly ovlivnit vaši schopnost provozovat motorové vozidlo.
- Nejezděte na elektroskútru v špatných podmínkách, jako například na nerovných, mokrých nebo nepevných povrchích.
- Je-li to možné, nejezděte za špatných povětrnostních podmínek, špatné viditelnosti nebo pokud jste velmi unaveni.
- Tento elektroskútr může být provozován v deštivém počasí, jeho řídicí jednotka, motor nebo jiné elektrické přístroje však nesmí být ponořeny do vody. To by způsobilo zkrat a mohlo by dojít k nehodě.
- Nikdy nepoužívejte stříkající vodu k mytí svého elektroskútru, aby nenavlhly jeho elektrické součásti (konektor baterie, motor, řídicí jednotka, kabely, ovládací prvky na řídítkách apod.)
- **Tento elektroskútr nesmí řídit osoby mladší 15ti let.**

JÍZDNÍ POKYNY

Před první jízdou zkontrolujte:

Před opuštěním továrny proběhla výstupní kontrola – přesto však před první jízdou zkontrolujte následující prvky:

- Nejprve se ujistěte, že baterie je plně nabita a správně umístěna
- Zkontrolujte přední a zadní brzdu a ujistěte se, že řádně fungují
- Zkontrolujte pneumatiky a ujistěte se, že jsou dostatečně nahuštěny
- Zkontrolujte upevnění předního a zadního kola
- Zkontrolujte pedály a ujistěte se, že jsou správně upevněny a že všechny pojistné matice a šrouby jsou řádně utaženy

JÍZDA:

· Nejprve otočte klíčkem zapalování do polohy „ON“. Na ukazateli stavu akumulátoru uvidíte úroveň dobití akumulátoru.

Poloha ukazatele:

[H]: Baterie je dostatečně nabitá

[L]: Baterie není dostatečně nabitá

Poloha ukazatele v červeném poli indikuje nízký stav nabití baterie a nutnost jejího dobití.



- **Poté můžete elektroskútr snadno nastartovat:** otočte rukojetí plynu (proti směru hodinových ručiček) a plynule zvyšujte rychlost. Zrychlujte postupně, nepokoušejte se okamžitě dosáhnout maximální rychlosti, což nadměrně namáhá elektrické součásti a baterii. Šetřte tím baterii i motor.
- Brzda má funkci přerušení dodávky elektrického proudu. Pokud je některá z brzd zmáčknuta, dodávka proudu se automaticky přeruší a motor se vypne.
- Ruční brzda automaticky odpojí napájení motoru, stejně tak jako jej odpojí uvolnění rukojetí plynu. Měli byste se však vyvarovat pokusu o použití plynu zároveň s brzděním, aby nedošlo k přetížení motoru.
- Řídicí jednotka elektroskútru je vybavena pojistkou proti přepětí. Pokud je baterie téměř vybitá a vy jedete do kopce anebo proti silnému větru, pojistka proti přepětí omezí rychlost. Pokud v takové situaci můžete použít pedály, pomůže to správné funkci elektrického systému.
- Tento elektroskútr je také vybaven ochranou proti nízkému napětí. Pokud je baterie téměř vybitá a přesto by byl používán plyn, mohlo by dojít k vážnému poškození baterie. Proto v takovém případě dojde k automatickému odpojení zdroje elektrické energie.

UPOZORNĚNÍ: Pokud je klíček v zapalování v poloze „ON“ a řidič pohne rukojetí plynu, dá se elektroskútr do pohybu! Nedávejte klíč do polohy ON, dokud nejste připraveni vyrazit na cestu. Po nastartování zrychlujte pomalu a plynule a nesnažte dosáhnout rychle maximální rychlosti, jinak by mohlo dojít k poškození elektrických součástí. Pokud elektroskútr tlačíte, vypněte zdroj elektrické energie, abyste omylem nepohnuli rukojetí plynu a nedali tak elektroskútr nečekaně do pohybu, což by mohlo způsobit nehodu. Brzdy používejte uvážlivě a jen v nutných případech.

Měřič úrovně baterie: Pokud klesá úroveň nabití baterie a ukazatel se dostane do polohy [L], měli byste elektroskútr vypnout a baterii co nejdříve plně dobít.

Poznámky: Nevystavujte elektroskútr po dlouhou dobu vlivu slunečního světla nebo deště, což by mohlo negativně ovlivnit funkci některých elektrických součástí.

ZVLÁŠTNÍ POZNÁMKA:

Pokud často používáte brzdy nebo pokud často startujete a zase vypínáte motor, pokud jezdíte proti větru či do kopce anebo pokud překračujete povolenou hmotnost přepravovaného nákladu, ovlivní to výkon baterie a dojezdovou vzdálenost. Pokud chcete pozitivně ovlivnit dojezdovou vzdálenost, řiďte se následujícími radami:

- a) Otáčejte rukojetí plynu plynule a rychlost tak zvyšujte postupně
- b) Nebrzděte příliš často – pouze tehdy, když je to nutné.
- c) Pokud je to možné, nestartujte a zase nevypínejte elektroskútr příliš často.
- d) Pokud chcete nastartovat, je vždy lepší to udělat až poté, co dáte elektroskútr trochu do pohybu

POZOR:

Pokud chcete provádět údržbu, vypněte nejprve elektroskútr a vyjměte klíček ze zapalování.

Pravidelné kontrola:

Pravidelně kontrolujte stav svého elektroskútru a provádějte pravidelné kontroly správného nahuštění pneumatik, kontrolujte citlivost brzd, utažení všech komponentů a to, zda při jízdě nevydává neobvyklý hluk nebo nestandardní zvuky.

Seřízení brzd:

Řádné seřízení brzd podpoří správnou funkci kontrolky a zvýší bezpečí řidiče:

Brzdy jsou nastaveny podobným způsobem jako u každého běžného kola. Je důležité, aby brzdy fungovaly správně a aby elektrická odpojovací zařízení byla v provozním stavu (kabel k brzdovým pákám). K dispozici je mikro-nastavitelná matice zadní bubnovou brzdu, která vám umožní velmi snadno nastavit reagování brzd na stisk.

Jakmile jsou brzdy nastaveny, otočte koly, abyste zjistili, jestli nedochází někde ke drění. Zkontrolujte také, zda při zmáčknutí kterékoli z brzd dojde k aktivaci funkce přerušení dodávky elektřiny a tím k zastavení motoru.

Mazání:

Aby byla zajištěna dlouhá životnost vašeho elektroskútru, měly by být každých 6 měsíců pravidelně promazány následující součástky:

Přední náprava; řetěz; zadní náprava; volnoběh, přední vidlice a jiné pohyblivé součásti musí být mazány pouze mazivem a brzda nesmí být vůbec vyplněna mazivem.

Elektrosoučástky není zapotřebí speciálně čistit, protože byly promazány ve výrobním závodě. Pokud najdete jakoukoli závadu, obraťte se na autorizovaný servis.

Čištění:

Elektroskútr by měl být čistěn vlhkou houbou, přičemž je třeba dbát na to, aby nedošlo ke styku elektrických částí s vodou (připojení baterie, motor (zadní náprava), elektrické kabely, ovládací prvky řídicí atd.). Vysušte hadříkem.

Při čištění elektroskútru nepoužívejte silný proud vody. Používejte látku, abyste zabránili zkratování elektrických součástí. Váš elektroskútr je odolný a nevyžaduje voskování. V případě potřeby čistěte jemným čisticím a leštícím prostředkem, abyste obnovili jeho původní lesk.

ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉMY	MOŽNÉ	ŘEŠENÍ
Pokud otočíte spínač do polohy ON, kontrolka baterie se nerozsvítí. Motor nefunguje, do elektroskútru nejde elektrická energie.	Baterie je úplně vybitá. Spojovací kabel baterie je uvolněný. Je spálená pojistka Jistič je v poloze OFF	Nabijte baterii. Upevněte kabel. Vyměňte pojistku Přepněte do polohy ON
Baterie je připojena. Pokud se pohne rukojetí plynu, motor nefunguje anebo je jeho maximální rychlost omezena.	Nabití baterie je příliš nízké. Problém s plynem. Motorová kabeláž je uvolněna	Plně nabijte baterii. Vyměňte rukojeť plynu. Kontaktujte servis.
Dojezdová vzdálenost se zkracuje.	Nedostatečná kapacita baterie. Stárnutí baterie. Pneumatiky jsou podhuštěny. Časté brzdění, jízda do kopce nebo proti větru.	Plně nabijte baterii. Vyměňte baterii. Nahustěte pneumatiky. Používejte častěji pedály.
Při nabíjení se nerozsvítí světelný indikátor.	Spojovací kabel se uvolnil. Je spálená pojistka. Nabíječka je poškozena	Řádně upevněte kabel. Vyměňte pojistku. Vyměňte nabíječku.
Jiné problémy.	Problémy s elektrosoučástkami	Obraťte se na autorizovaný servis.



Typové osvědčení el. motokola.
Před tiskem vyplňte VIN el. motokola.



Zde přeložit



Zde vystřihnout

RACCeWAY

COC LIST EU:
ATE/HP12/50286M
TYP: HP-EC 03 = E-BABETA

VIN:

www.MOTOe.cz

Rulyt s.r.o., 5. května 435, Dobroměřice, 440 01, IČ: 256002217, DIČ: CZ25602217

Datum vystavení: 22.1.2018

TOVÁRNÍ ZNAČKA:

RACCEWAY

MODEL: Zde přeložit

E-BABETA

DRUH VOZIDLA:

EL. MOTOKOLO / PEDELEC

ROZMĚRY(MM) DÉLKA-ŠÍŘKA-VÝŠKA:

1690-790-1320

MAXIMÁLNÍ NOSNOST S Pb BATERIÍ:

120 kg

MAXIMÁLNÍ NOSNOST S Li BATERIÍ:

135 kg

*SILNIČNÍ VOZIDLO NEPODLÉHÁ REGISTRACI.

*VOZIDLO PLNÍ USTANOVENÍ ZÁKONA
Č.56/2001 SB.

PARAMETRY:

MOTOR:

250 W (max. 500 W)

BATERIE KAPACITA:

12 Ah

BATERIE NAPĚTÍ:

48 V

BATERIE VÁHA Pb:

18 kg

BATERIE VÁHA Li:

8 kg

PŘEDNÍ BRZDA:

HYDRAULICKÁ KOTOUČOVÁ

ZADNÍ BRZDA:

BUBNOVÁ

MAXIMÁLNÍ RYCHLOST:

25 km/h

VELIKOST KOL:

16"/16"

ES Prohlášení o shodě

Rulyt s.r.o.
5. května 435
440 01 Dobroměřice
IČO: 25602217

Dle Nařízení vlády č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na stojní zařízení v platném znění, směrnice Evropského parlamentu a rady č. 2006/42/ES a směrnice Evropské unie 2014/30/EU,

prohlašujeme, že níže uvedené výrobky na základě jejich koncepce a konstrukce, stejně jako do oběhu uvedená provedení, odpovídají příslušným základním bezpečnostním požadavkům nařízení vlády ČR a směrnicím EU a nesou označení CE.

MOTOE-1B-01, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, modrý -matný, 4891223127669

MOTOE-1B-02, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, vínový-metalíza, 4891223127683

MOTOE-1B-03, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, bílý-matný, 4891223127676

MOTOE-1B-04, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, zelený-metalíza, 4891223123333

MOTOE-1B-05, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, černý, 4891223127041

MOTOE-1B-06, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, oranžový, 4891223127287

MOTOE-1B-07, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, maskáčový-zelený, 4891223127317

MOTOE-1B-08, Elektrický motocykl RACCEWAY E-BABETA, maskáčový-černobílý, 4891223127768



Výše uvedené výrobky jsou ve shodě s následujícími harmonizovanými normami Evropské unie:

EN ISO 4210-2:2015
EN 15194: 2017

ES prohlášení o shodě bylo vydáno na základě certifikátu č. ATE/HP12/50286M vydaného dne 22.1.2018 zkušebnou ATE TESTING SERVICE LTD.

V Dobroměřicích 19.10.2018



CERTIFICATE OF CONFORMITY

REFERENCE NO.:

APPLICANT: _____

[illegible]

PRODUCT NAME: ELECTRIC BICYCLE

MODEL NO.: HP-EC03, HP-TT, HP-E60, HP-E700, HP-018, HP-E002, HP-E72, HP-E005, HP-E62

TCF NO.: _____

STANDARD: BS EN15194:2017 & BS EN ISO 4210-2:2015

DATE OF ISSUE: 22/01/2018

Conclusion

Based upon a review of the worksheets and the Technical Construction File, the apparatus is deemed to meet the requirements of the above standards and hence fulfill the requirements of:

Machinery Directive 2006/42/EC

Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

Note: This certificate is only valid for the equipment and configuration described, and in conjunction with the test data detailed above.

.....
(Company stamp)

CE

ATE ATE TESTING SERVICE LTD.

ADD.: SUITE 8525, 16-18 CIRCUS ROAD, ST. JOHN'S WOOD,
LONDON, UK. NW8 6PG

Tel: +44(0)870 486 7384 Fax: +44(0)870 486 7385
www.ate-global.com



ATPAPER 0355069

RACC@WAY

(SK) MONTÁŽNY NÁVOD

@-BABETA



Inštruktážne video nájdete na:

www.youtube.com/embed/G7NulwAhp7w

Upozornenie:

Než sa pustíte do montáže:

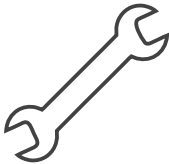
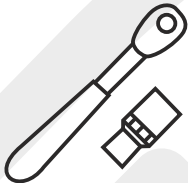
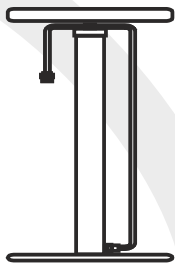
Skontrolujte prepravný obal, či nie je výrazne poškodený. Potom vyberte z krabice všetok obalový materiál a všetky súčiastky.

Pred začatím montáže sa presvedčte, že je hlavný istič vypnutý.

Predpokladané časové obdobie potrebné na montáž:

- Vyhradte si na montáž aspoň 30 minút.
- K dobitie batérie by malo postačovať 6-10 hodín (v žiadnom prípade by jej dobíjanie nemalo presiahnuť 14 hodín).

Montážne nástroje (nie sú súčasťou balenia):

			
Plochý kľúč č. 15	Račňový kľúč, predlžovacie nadstavec, nadstavec č.8,10, 12, 14, 17	Křížový skrutkovač	Ručná pumpa

RACC@WAY

HLAVNÉ SÚČASTI ELEKTROSKÚTRE



NÁVOD NA MONTÁŽ

Každý elektroskúter bol starostlivo zostavený a skontrolovaný, než opustil továreň. Riadte sa pokynmi na inštaláciu. Požadované nástroje: kľúč; šesťhranný kľúč; skrutkovač atď..

1. INŠTALÁCIA RIADIDIEL

Potrebné nástroje k inštalácii: Kľúč č. 12

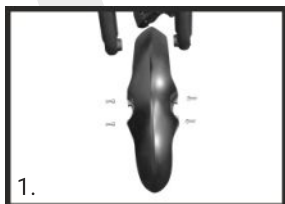
1. Nasadte modul riadidiel na stĺpik riadenia.
2. Spojte modul riadidiel so stĺpikom riadenia pomocou skrutky s prednou krytkou.
3. Skrutka nasadte tak, aby drážka v skrutke bola umiestnená vertikálne s osou riadidiel.
4. Z čelnej strany stĺpika riadenia priložte prednú krytku.
5. Zaskrutkujte skrutku do krytky a riadne utiahnite.
6. Výsledný stav.



2. INŠTALÁCIA PREDNÉHO BLATNÍKA

Nástroje na inštaláciu: Kľúč č. 8, krížový skrutkovač..

1. Do prednej vidlice vložte blatník a priskrutkujte ho štyrmi skrutkami s matkou.
2. Blatník vložte medzi vidlice.
3. Z vonkajšej strany vždy vložte skrutku, ktorá prichytíte z vnútornej strany matkou. Matku pridržavajte kľúčom a skrutku z vonkajšej strany pevne dotiahnite krížovým skrutkovačom.



3. INŠTALÁCIA PREDNÉHO KOLA

Nástroje na inštaláciu: Kľúč č. 12 a 17.

1. Na obrázku je bicykel s brzdovým kotúčom, hriadeľ kolesá, kratšie a dlhšie vymedzovací valček osi predného kolesa, podložka a matka.
2. Ukážka správneho nasadenia hriadeľa predného kolesa vrátane správneho umiestnenia dvoch rôzne dlhých vymedzovacích valčekov. **Pri prehodení valčekov, koleso nemožno nasadiť!**
3. Koleso vložte tak, aby bol brzdný kotúč vľavo. Z ľavej strany prestrčte hriadeľ kolesa a dbajte na správne osadenie vymedzovacích valčekov (dlhšia na ľavej strane, kratšia na pravej).
4. Nasadte podložku a maticu.
5. Riadne dotiahnite ráčňovým kľúčom. Pneumatiku nahustite podľa tlaku, ktorý je uvedený na pneumatike od výrobcu pneumatiky.



4. INŠTALÁCIA BRZDOVÉHO STRMEŇ

Nástroje na inštaláciu: Kľúč č. 14

Pri inštalácii strmeňa musí byť koleso už namontované..

1. Brzdový strmeň priložte k ľavej nohe vidlice riadidiel. (Ilustračné foto)
2. Priskrutkujte strmeň k vidlicu skrutky, na ktoré najprv nasadíte plochou, potom pérovou a nakoniec opäť plochú podložku. (Ilustračné foto)
3. Brzdový kotúč musí byť umiestnený medzi brzdovými doštičkami.



5. INŠTALÁCIA PREDNÉHO ODKLADACIEHO BOXU

Nástroje na inštaláciu: račňa, predlžovací nadstavec, nadstavec č. 10, krížový skrutkovač

1. Predný úložný box umiestnite k stĺpiku riadenia.
2. Pomocou račne s predlžovacím nástavcom prichyťte štyrmi skrutkami zadnú stenu k stĺpiku konaní.
3. Horný kryt nasadíte na stĺpik riadenia a z vnútornej strany boxu ju krížovým skrutkovačom pritiahnite štyrmi skrutkami.
4. Do boxu vložte priehradku a pritiahnite ju k telu boxu štyrmi skrutkami.
5. Lanko prichytené k odklápacie časti boxu prichyťte skrutkou k telu boxu.
6. Výsledný stav.



6. INŠTALÁCIA PEDÁLOV

Nástroje na inštaláciu: plochý kľúč č. 15.

Upozornenie: Nedoahujte silou, pretože kľučky sú vyrobené z hliníkovej zliatiny.

1. Pravý pedál (označený písmenom "R" na hriadeľi pedála) musí byť namontovaný na kľučku vpravo a pevne utiahnutý v smere hodinových ručičiek.
2. Ľavý pedál (označený symbolom "L") sa namontuje na kľučku vľavo a pevne dotiahne proti smeru hodinových ručičiek.



7. INŠTALÁCIA ZRKADIEL

Nástroje na inštaláciu: plochý kľúč č. 14.

1. Zrkadlá zaskrutkujte do otvoru v hornej časti riadidla.
2. Po zaskrutkovaní zrkadiel dotiahnite matku kľúčom č. 14.
3. Presuňte voľný koniec gumovej krytky tak, aby zakryla matku a lícovala s riadidlami.

Upozornenie: Pred jazdou upravte riadidlá tak, aby ste mali dobrý výhľad za seba.



8. DOBÍJANIE BATÉRIE A ZAPNUTIE ELEKTROSKÚTRE

Batériu možno nabíjať tromi spôsobmi.

Prvý spôsob nabíjania:

1. Zdvihnite sedák, pod ktorým sa nachádza batéria.
2. Zapojte kábel napájania priamo do zásuvky batérie.
3. Zapnite hlavný istič.



Druhý spôsob nabíjania:

Batériu vyberieme z podsedlovej časti, donesieme k elektrickej zásuvke a začneme nabíjať.

Tretí spôsob nabíjania:

1. Do nabíjacieho otvoru, ktorá je umiestnená zvonku pod sedačkou nad zadným blatníkom. Táto vonkajšia zdierka umožňuje nabíjanie uzamknutých motoriek, bez toho aby bola odomknutá alebo odklopená sedačka. Podmienkou je zapnutý istič.



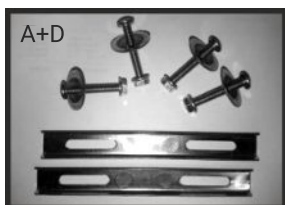
MONTÁŽ DRŽIAKA A KUFRI

Kufor s držiakom nie je súčasťou E-Babet. Možno ich dokúpiť ako doplnkový sortiment na stránkach www.motoe.cz

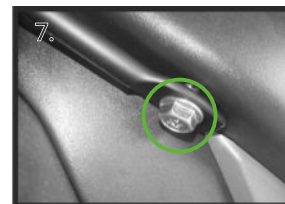
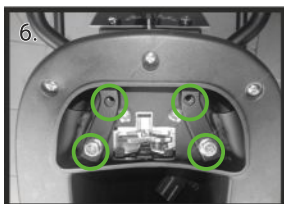
1. Zdvihnite sedadlo a povoľte tri samorezné skrutky na hornej strane plastu, nad strieborným držadlom.
2. Vymontujte štyri skrutky zo strieborného držadlá a dve skrutky zo spodnej časti sedadla nad smerovky a vyberte pôvodnú držadlo.



4. Súčasťou kufru je sada skrutiek pre upevnenie. V sade nájdete:
- A) 4x 6 cm dlhý skrutka s matkou a veľkou tvarovanou podložkou (medený)
 - B) 4x 4 cm dlhý skrutku (strieborný)
 - C) 2x 2 cm dlhý skrutka s plochou nízkou hlavou (sivý)
 - D) 2x U profilovaný plech



5. Prichyťte skrutky "C" k zámku sedadla.
6. Nasad'te držiak kufru a preskrutkujte zospodu a z vrchu skrutky "B"
7. Dotiahnite späť 3 samorezné skrutky do horného plastu a vráťte dve skrutky zo spodnej časti sedadlá nad smerovky.
8. Zo spodnej strany sedačky vyberte dva gumové špunty na strane zámku.
9. Na držiak kufru umiestnite kufor a preskrutkujte s držiakom - z vnútra umiestnite skrutku "A" s podložkou a zospodu použite matky. U profilových plechov nie je potrebné použiť podložku.



UPOZORNENIE!

- Uchovávajte batérie v suchom, teplom prostredí.
- Udržujte batérie neustále nabitú.
- Ak parkujete vo vonkajšom alebo chladnom prostredí, batérie musia byť vždy nabitá, inak dôjde k jej nevratnému poškodeniu.
- Pri dlhšom nepoužívaní skútra dochádza k samovoľnému vybíjaniu batérie, preto odporúčame kontrolovať priebežne stav batérie, aby napätie nekleslo pod kritickú hodnotu, kedy batérie sa už nebude dať nabiť.
- Na takto poškodenú batériu nebudú prípadné reklamácie uznané.

USMERNENIA

Radi by sme vám poďakovali za zakúpenie vášho elektroskútra. Ste teraz o krok bližšie k novému spôsobu dopravy, ktorý je rýchly, zábavný a chráni životné prostredie. Váš elektroskúter je vybavený štandardnými bezpečnostnými prvkami zvukovým výstražným systémom s diaľkovým ovládaním *. Prečítajte si prosím pozorne túto príručku predtým, než vyrazíte na svoju prvú cestu. Je nutné, aby si každý užívateľ tohto výrobku bol plne vedomý bezpečnostných rizík spojených s prevádzkou tohto výrobku na pozemných komunikáciách. Prajeme vám šťastnú cestu.

POPIS DIAL'KOVÉHO OVLÁDAČA S ALARMOM



2x stlačenie za sebou naštartujete e-babetu, nie je potreba kľúč do zapalovania



Deaktivácia alarmu a diaľkového štartu..



Vyhľadávanie, spustí sirénu na 5 sekúnd.



Aktivácia alarmu.



POZNÁMKY:

V tejto príručke nájdete základné informácie o zložení vášho elektroskútra, jeho bezpečnom prevádzkovaní a údržbu.

Tento výrobok je priebežne vylepšovaný a radi by sme vás teda požiadali o zhovievavosť, ak si u zakúpeného výrobku všimnete drobných zmien oproti tejto príručke.

Odporúčame neupravovať žiadne technické parametre vášho elektroskútra.

VAROVANIE: Prečítajte si bezpečnostné pokyny obsiahnuté v tejto príručke a riadte sa nimi. Pre vašu bezpečnosť nikdy nezneužívajte, chybne neinštalujte alebo neupravujte hlavné súčiastky a vždy majte na pamäti heslo "Bezpečnosť predovšetkým"!

Tento výrobok nie je možné používať pre preteky z kopca, vykonávania kaskadérskych kúskov bezohľadnú jazdu alebo agresívnu jazdu v teréne mimo pozemnej komunikácie.

POKYNY PRE NABÍJANIE:

- Používajte iba nabíjačku určenú pre tento elektroskúter (nikdy nepoužívajte nabíjačku od iného modelu). Pred nabíjaním je nutné dať prepínač do polohy OFF a vytiahnuť kľúč. Nabíjačku používajte v suchom a dobre vetranom prostredí.
- Nabíjačka je určená iba pre vnútorné použitie. Chráňte nabíjačku pred vodou, aby nedošlo ku skratu. Nepoužívajte ju ani vo vlhkom, horľavom alebo výbušnom prostredí. Nevyťahujte zástrčku vytiahnutím šnúry, vždy uchopte nabíjací port za kovové telo.
- Najprv riadne pripojte výstupnú zástrčku nabíjačky k zásuvke akumulátora a potom zasunúť vstupnú zástrčku do elektrickej zásuvky. Indikátor nabíjačky sa rozsvieti, čo znamená, že prebieha nabíjanie. Keď sa svetlo zmení z červenej na zelenú, znamená to, že batéria je plne nabitá. Zvyčajne bude trvať približne 6-10 hodín, než sa batéria plne nabije. Ak budete mať čas, odporúča sa nabíjať ju ešte 2 hodiny potom, čo sa kontrolka rozsvieti na zeleno. (Pozitívne to ovplyvní životnosť batérie).
- Po rozsvietení zeleného svetla sa nabíjačka nachádza v stave udržiavacieho nabíjania. Ak budete po dlhú dobu preč, mali by ste vytiahnuť zástrčku nabíjačky, a to najmä za horúceho počasia.
- Nabíjačka sa počas nabíjania zahrieva, a preto ju udržiajte mimo zdroj tepla. Vždy udržiajte nabíjačku suchú a čistú. Elektronika vnútri je pod vysokým napätím a preto ju nikdy sami nerozoberajte.
- Po nabíjaní najprv vytiahnite zástrčku zo zásuvky a potom vytiahnite výstupný konektor z akumulátora. Nenechávajte nabíjačku zapojenú do batérie alebo do elektrickej zásuvky po dlhšiu dobu, pretože by to mohlo poškodiť nabíjačku a spôsobiť požiar.
- Počas nabíjania uchovávajte nabíjačku mimo dosahu detí. Pri nabíjaní na nabíjačku nič nepokladajte a zabráňte styku akékoľvek kvapaliny s nabíjačkou.
- Prvých 10-15 nabitie je nestabilných, doba nabíjania môže byť až 12 hodín a ukazovateľ nebiť na display skútri môže ukazovať čiastočne vybitú batériu, po naformátovaní batérie bude všetko v poriadku
- Ďalej je batéria chránená vlastnou poistkou 30A, ktorá je uložená z boku plastového obalu batériu a zabezpečená plastovou skrutkovanou krytkou.

NABÍJAČKA

E-Babeta má tri možnosti nabíjania:

1. Batériu vyberieme z podsedlovej časti, donesieme k elektrickej zásuvke a začneme nabíjať.
2. Batériu v podsedlovej časti odpojíme od napájacieho konektora, pripojíme nabíjačku a nabíjame.
3. Babeta má, nad zadným kolesom v pevnej časti blatníka, konektor pre pripojenie nabíjačky, pri nabíjaní je však nutné, aby hlavný istič v podsedlovej časti bol aktívny.

Na nabíjačke sú 2 diódy, prvá červená svieti vždy, keď je nabíjačka v sieti, druhá signalizuje nabíjanie. Po pripojení nabíjačky pre nabíjanie sa ihneď rozsvieti prvá červená kontrolka a vzápätí druhá, najprv zelene a potom, keď bude všetko v poriadku, červeno. Po úplnom nabití bude svietiť opäť zelene.

BEZPEČNÁ JAZDA

- **Riadte sa Pravidlami cestnej premávky.** Neprepravujte na tomto elektroskútra iné osoby.
- Prečítajte si pozorne tento návod a uistite sa, že mu plne rozumiete a že ste schopní elektroskúter riadiť predtým, než vyrazíte na ceste.
- Nepožičiavajte elektroskúter nikomu, kto nie je oboznámený s tým, ako ho riadiť.
- Pravidelne kontrolujte stav dobitia batérie.
- Pred každou jazdou preverte stav brzd. V prípade potreby je starostlivo nastavte a uistite sa, že správne fungujú. Brzdite včas a vždy znížte cestovnú rýchlosť, ak prší alebo sneží
- Vždy držte riadidlá oboma rukami.
- Riadte tak, aby sa p.ri jazde nedostala žiadna vaše končatina ani žiadny iný objekt do kontaktu s reťazou alebo kolesami
- Nedotýkajte sa nabíjacieho konektora batérie mokrou rukou, kľúčom alebo iným kovovým predmetom, inak dôjde k poškodeniu pólu batérie a ku skratu.
- Pri jazde v noci noste odev jasných farieb, aby ste boli dobre viditeľní pre vodičov iných motorových vozidiel.
- Na tomto elektroskútra môže ísť iba jedna osoba, krátkodobu 2, avšak maximálne zaťaženie je 125kg.
- Neriadte pod vplyvom návykových látok, alkoholu alebo liekov, ktoré by mohli ovplyvniť vašu schopnosť prevádzkovať motorové vozidlo.
- Nejazdite na elektroskútra v zlých podmienkach, ako napríklad na nerovných, mokrých alebo nespevnených povrchoch.
- Ak je to možné, nejazdite za zlých poveternostných podmienok, zlej viditeľnosti alebo ak ste veľmi unavení.
- Tento elektroskúter môže byť prevádzkovaný v daždivom počasí, jeho riadiaca jednotka, motor alebo iné elektrické prístroje však nesmie byť ponorené do vody. To by spôsobilo skrat a mohlo by dôjsť k nehode.
- Nikdy nepoužívajte striekajúcej vodu na umývanie svojho elektroskútra, aby nenavlhli jeho elektrické súčasti (konektor batérie, motor, riadiaca jednotka, káble, ovládacie prvky na riadidlách a pod.)
- **Tento elektroskúter nesmie riadiť osoby mladšie ako 15 rokov.**

JAZDNÝ POKYNY

Pred prvou jazdou skontrolujte:

Pred opustením továrne prebehla výstupná kontrola - napriek tomu však pred prvou jazdou skontrolujte nasledujúce prvky:

- Najprv sa uistite, že batéria je plne nabitá a správne umiestnená
- Skontrolujte prednú a zadnú brzdu a uistite sa, že riadne fungujú
- Skontrolujte pneumatiky a uistite sa, že sú dostatočne nahustené
- Skontrolujte upevnenie predného a zadného kolesa
- Skontrolujte pedále a uistite sa, že sú správne upevnené a že všetky poistné matice a skrutky sú riadne utiahnuté

JAZDA:

· Najprv otočte kľúčom zapalovania do polohy "ON". Na ukazovateli stavu akumulátora uvidíte úroveň dobíjania akumulátora.

Poloha ukazovateľa:

[H]: Batéria je dostatočne nabitá

[L]: Batéria nie je dostatočne nabitá

Poloha ukazovateľa v červenom poli signalizuje nízku úroveň nabitia batérie a nutnosť jej dobíjania.



- Potom môžete elektroskúter ľahko naštartovať: otočte rukoväťou plynu (proti smeru hodinových ručičiek) a plynule zvyšujte rýchlosť. Zrýchľujte postupne, nepokúšajte sa okamžite dosiahnuť maximálnu rýchlosť, čo nadmerne namáha elektrické súčasti a batériu. Šetríte tým batériu i motor.
- Brzda má funkciu prerušenie dodávky elektrického prúdu. Ak je niektorá z brzd stlačená, dodávka prúdu sa automaticky preruší a motor sa vypne.
- Ručná brzda automaticky odpojí napájanie motora, rovnako tak ako ho odpoja uvoľnenie rukoväte plynu. Mali by ste sa však vyvarovať pokusu o použitie plynu zároveň s brzdením, aby nedošlo k preťaženiu motora.
- Riadiaca jednotka elektroskútra je vybavená poistkou proti prepätiu. Ak je batéria takmer vybitá a vy idete do kopca alebo proti silnému vetru, poistka proti prepätiu obmedzí rýchlosť. Ak v takejto situácii môžete použiť pedále, pomôže to správnej funkcii elektrického systému.
- Tento elektroskúter je tiež vybavený ochranou proti nízkemu napätiu. Ak je batéria takmer vybitá a napriek tomu by bol používaný plyn, mohlo by dôjsť k vážnemu poškodeniu batérie. Preto v takom prípade dôjde k automatickému odpojeniu zdroja elektrickej energie.

UPOZORNENIE: Ak je kľúčik v zapalovaní v polohe "ON" a vodič pohne rukoväťou plynu, dá sa elektroskúter do pohybu! Nedávajte kľúč do polohy ON, kým nie ste pripravení vyraziť na cestu. Po naštartovaní zrýchľujte pomaly a plynulo a nesnažte dosiahnuť rýchlo maximálnu rýchlosť, inak by mohlo dôjsť k poškodeniu elektrických súčiastok. Ak elektroskúter tlačíte, vypnite zdroj elektrickej energie, aby ste omylom nepohli rukoväťou plynu a nedali tak elektroskúter nečakane do pohybu, čo by mohlo spôsobiť nehodu. Brzdy používajte uvažlivo a len v nutných prípadoch.

Merač úrovne batérie: Ak klesá úroveň nabitia batérie a ukazovateľ sa dostane do polohy [L], mali by ste elektroskúter vypnúť a batériu čo najskôr úplne nabiť.

Poznámky: Nevystavujte elektroskúter po dlhú dobu vplyvu slnečného svetla alebo dažďa, čo by mohlo negatívne ovplyvniť funkciu niektorých elektrických súčiastok.

ZVLÁŠTNE POZNÁMKA:

Ak často používate brzdy alebo ak často štartujete a zase vypínate motor, ak jazdíte proti vetru či do kopca alebo ak prekračujete povolenú hmotnosť prepravovaného nákladu, ovplyvní to výkon batérie a dojazdovú vzdialenosť.

Pokiaľ chcete pozitívne ovplyvniť dojazdovú vzdialenosť, riad'te sa nasledujúcimi radami:

- a) Otáčajte rukoväťou plynu plynule a rýchlosť tak zvyšujte postupne
- b) Nebrzdte príliš často - len vtedy, keď je to nutné.
- c) Ak je to možné, neštartujte a zase nevypínajte elektroskúter príliš často.
- d) Ak chcete naštartovať, je vždy lepšie to urobiť až potom, čo dáte elektroskúter trochu do pohybu.

POZOR:

Pokiaľ chcete vykonávať údržbu, vypnite najprv elektroskúter a vyberte kľúč zo zapalovania.

Pravidelné kontrola:

Pravidelne kontrolujte stav svojho elektroskútra a robte pravidelné kontroly správneho nahustenia pneumatík, kontrolujte citlivosť brzd, utiahnutie všetkých komponentov a to, či pri jazde nevydáva neobvyklý hluk alebo neštandardné zvuky.

Nastavenie brzd:

Riadne nastavenie brzd podporí správnu funkciu kontroliek a zvýši bezpečnosť vodiča:

Brzdy sú nastavené podobným spôsobom ako u každého bežného kolesa. Je dôležité, aby brzdy fungovali správne a aby elektrické rušiaceho zariadenia bola v prevádzkovom stave (kábel k brzdomým pákam). K dispozícii je mikro-nastaviteľná matica zadnú bubnovú brzdú, ktorá vám umožní veľmi ľahko nastaviť reagovanie brzd na stlačenie.

Akonáhle sú brzdy nastavené, otočte kolesami, aby ste zistili, či nedochádza niekde ku dreňou. Skontrolujte tiež, či pri stlačení ktorejkoľvek z brzd dôjde k aktivácii funkcie prerušenia dodávky elektriny a tým k zastaveniu motora.

Mazanie:

Aby bola zaistená dlhá životnosť vášho elektroskútra, mali by byť každých 6 mesiacov pravidelne premazané nasledujúce súčiastky:

Predná náprava; reťaz; zadná náprava; voľnobeh, predná vidlica a iné pohyblivé súčasti musia byť mazané len mazivom a brzda nesmie byť vôbec vyplnená mazivom.

Elektrosúčiastky nie je potrebné špeciálne čistiť, pretože boli premazané vo výrobnom závode. Ak nájdete akúkoľvek chybu, obráťte sa na autorizovaný servis.

Čistenie:

Elektroskúter by mal byť čistený vlhkou špongiou, pričom treba dbať na to, aby nedošlo k styku elektrických častí s vodou (pripojenie batérie, motor (zadná náprava), elektrické káble, ovládacie prvky riadidiel atď.). Vysušte handričkou.

Pri čistení elektroskútra nepoužívajte silný prúd vody. Používajte látku, aby ste zabránili skratovaniu elektrických súčastí. Váš elektroskúter je odolný a nevyžaduje voskovanie. V prípade potreby čistite jemným čistiacim a leštiacim prostriedkom, aby ste obnovili jeho pôvodný lesk.

ODSTRAŇOVANIE PROBLÉMOV

PROBLÉMY	MOŽNÉ	RIEŠENIE
Ak otočíme spínač do polohy ON, indikátor batérie sa rozsvieti. Motor nefunguje, do elektroskútra nejde elektrická energia.	Batéria je úplne vybitá. Spojovací kábel batéria je uvoľnený. Je spálená poistka Istič je v polohe OFF.	Nabite batériu. Upevnite kábel. Vymeňte poistku. Prepnite do polohy ON.
Batéria je pripojená. Ak sa pohne rukoväťou plynu, motor nefunguje alebo je jeho maximálna rýchlosť obmedzená.	Nabitie batérie je príliš nízke. Problém s plynom. Motorová kabeláž je uvoľnená.	Plne nabite batériu. Vymeňte rukoväť plynu. Kontaktujte servis.
Dojazd so skracuje.	Nedostatočná kapacita batérie. Starnutie batérie. Pneumatiky sú podhustené. Časté brzdenie, jazda do kopca alebo proti vetru.	Plne nabite batériu. Vymeňte batériu. Nahustite pneumatiky. Používaj častejšie pedále.
Pri nabíjaní sa nerozsvieti svetelný indikátor.	Spojovací kábel sa uvoľnil. Je spálená poistka. Nabíjačka je poškodená.	Riadne upevnite kábel. Vymeňte poistku. Vymeňte nabíjačku.
Iné problémy.	Problémy s Elektrosúčiastky.	Obráťte sa na autorizovaný servis.

RACC@WAY

(GB) USER MANUAL

e-BABETA



Instructional video can be found at:

www.youtube.com/embed/G7NulwAhp7w

NOTICE:

Before you start assembly:

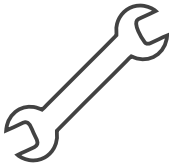
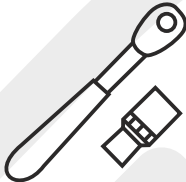
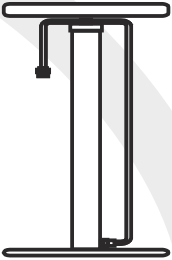
Inspect the shipping container for significant damage. Then remove all packing material and components from the box.

Before mounting, make sure that the main circuit breaker is off.

Estimated time required for installation:

- Allow at least 30 minutes for installation.
- 6-10 hours should be enough to charge the battery (in no case should it recharge more than 14 hours).

Assembly tools (not included):

			
Wrench No. 15 .	Torque wrench with ratchet, extension bit, extension No. 8, 10, 12, 14, 17	Phillips screwdriver	Hand pump

RACC@WAY

MAIN COMPONENTS OF THE ELECTRIC SCOOTER



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Each electric scooter was carefully assembled and inspected before leaving the factory. You have to install the pedals and rear view mirrors. Follow the installation instructions. Tools Required: Key; hex key; screwdriver, etc. Each package includes a set of installation tools.

1. INSTALLING THE HANDLEBAR

Installation tools: Wrench No.12

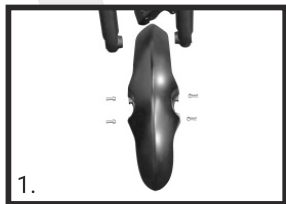
1. Place the handlebar module on the steering column.
2. Connect the handlebar module to the steering column using a bolt with a front cover.
3. Insert the bolt so that the groove in the bolt is vertically aligned with the handlebar axis.
4. Place the front cover from the front of the steering column.
5. Screw the bolt into the cap and tighten properly.
6. Resulting state.



2. INSTALLING THE FRONT FENDER

Installation tools: Wrench No. 8, Phillips screwdriver

1. Insert the mudguard into the front fork and secure it with four nuts and bolts.
2. Place the mudguard between the forks.
3. Always insert the bolt from the outside and fasten it from the inside with the nut.
Hold the nut with a wrench and tighten the bolt from the outside with a Phillips screwdriver.



3. INSTALLING THE FRONT WHEEL

Installation tools: Wrench No. 12 and 17.

1. The illustration shows the wheel with brake disc, wheel shaft, shorter and longer front wheel spacers, washer and nut.
2. Demonstration of correct positioning of front wheel shaft including correct positioning of two front wheel spacers of different lengths. When installing the spacers incorrectly, the wheel cannot be seated!
3. Insert the wheel with the brake disc on the left. Push the wheel shaft from the left side and make sure the spacers are correctly positioned (longer spacer on the left, shorter one on the right).
4. Install the washer and nut.
5. Tighten properly with a torque wrench. Inflate the tire to the tire pressure specified by the tire manufacture.



4. INSTALLING THE BRAKE CALIPER

Installation tools: Key No. 14

When installing the caliper, the wheel must already be mounted.

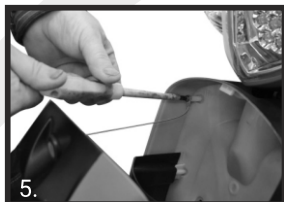
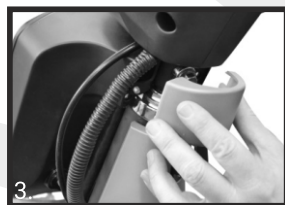
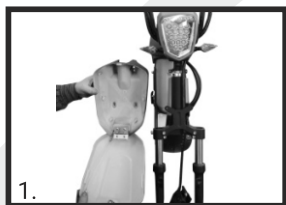
1. Align the brake caliper to the left leg of the handlebar fork. (Illustrative photo)
2. Attach the caliper to the fork with the bolts on which you first fit the flat, then the spring and finally the flat washer (illustrative photo)
3. The brake disc must be located between the brake pads.



5. INSTALLING THE FRONT STORAGE BOX

Installation tools: ratchet, extension, bit no. 10, screwdriver.

1. Position the front storage box to the steering column.
2. Using the extension ratchet, secure the rear wall to the steering column with four screws.
3. Place the top cover on the steering column and tighten it with four screws using a Phillips screwdriver on the inside of the box .
4. Insert the tray into the box and tighten it to the box body with four screws.
5. The cable attached to the hinged part of the body box attach to the body box by a screw.
6. Resulting state.



6. INSTALLING PEDALS

Installation tools: Wrench No. 15

Warning: Do not tighten by force, as the handles are made of aluminum alloy.

1. The right pedal (marked "R" on the pedal shaft) must be mounted on the crank on the right and tightened clockwise.
2. The left pedal (marked with the symbol "L") is mounted on the crank on the left and tightened firmly counterclockwise.



7. MIRRORS INSTALLATION

Installation tools: Wrench No. 14

1. Screw the mirrors into the hole at the top of the handlebar.
2. After screwing in the mirrors, tighten the nut with the wrench.
3. Drag the free end of the rubber cap to cover the nut and align with the handlebar.

Note: Before driving, adjust the handlebars so that you have a good view behind you.



8. CHARGING THE BATTERY AND TURNING THE E-SCOOTER ON

There are two ways to charge the battery: .

First charging method:

1. Lift the seat under which the battery is located.
2. Connect the power cord directly to the battery outlet.
3. Switch on the main circuit breaker

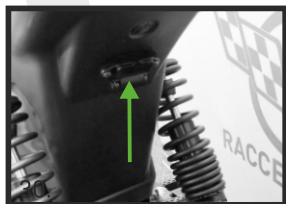


Second charging method:

Remove the battery from the seat part, bring it to an electrical outlet and start charging.

Third charging method:

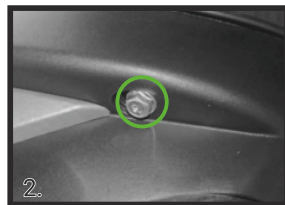
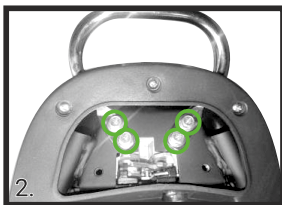
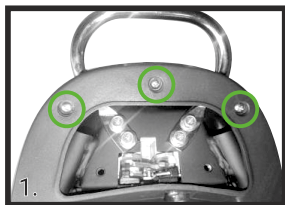
1. Into the charging socket, which is located from the outside under the seat above the rear fender. This external socket allows you to charge a locked motorcycle without unlocking or unfolding the seat. The condition is that the circuit breaker is on.



HOLDER AND SUITCASE ASSEMBLY

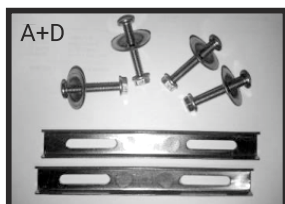
Suitcase with holder is not part of E-BABETA. They can be purchased as an additional assortment on the website www.motoe.cz

1. Lift the seat and loosen the three self-tapping screws on the top of the plastic, above the silver one Handle.
2. Remove the four screws from the silver handle and the two screws from the bottom of the seat above the turn signals and remove the original handle.

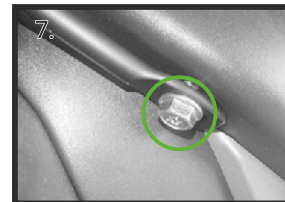
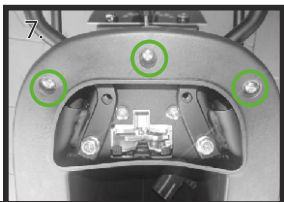
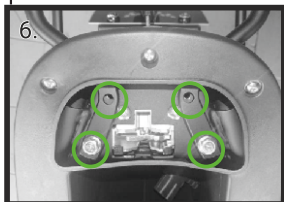


4. The housing contains a set of screws for mounting. In the set you will find:

- A) 4x 6 cm long screw with nut and large shaped washer (copper)
- B) 4x 4 cm long screw (silver)
- C) Flat head screw 2x 2 cm (gray)
- D) 2x profiled sheet metal



5. Attach screws "C" to the seat lock.
6. Attach the trunk holder and tighten the screws "B" from below and from above
7. Tighten the 3 self-tapping screws in the upper plastic and screw in the two screws from the lower part seats above the turn signal.
8. Remove the two rubber tabs on the lock side from the bottom of the seat.
9. Place the suitcase on the suitcase holder and screw it to the holder - from the inside, place the screw "A" using Use nuts on the washer and bottom. It is not necessary to use a washer for the profile sheets.



WARNING !

- Store batteries in a dry, warm environment.
- Keep the batteries charged at all times.
- If you park in an outdoor or cold environment, the battery must always be charged, otherwise it will be irreversibly damaged.
- If the scooter is not used for a long time, the battery will self-discharge, so it is recommended to check the battery condition continuously so that the voltage does not drop below the critical value when the battery can no longer be charged.
- Any claims concerning a battery damaged due to such improper treatment will not be accepted.

GENERAL INSTRUCTIONS

We would like to thank you for purchasing your electric scooter. You are now one step closer to a new mode of transport that is fast, fun and environmentally friendly. Your electric scooter is equipped with standard security features and a sound alarm system with remote control *. Please read this guide carefully before setting out on your first journey. It is essential that each user of this product is fully aware of the safety risks associated with the operation of this product on the road. We wish you a pleasant journey.

DESCRIPTION OF REMOTE CONTROL WITH ALARM



Comments:

In this manual, you will find basic information about your electric scooter, its safe operation and maintenance.

This product is continually being improved and we would like to ask you to be lenient if you notice minor changes to this manual when you buy the product.

We recommend that you do not modify any technical parameters of your electric scooter.

Warning: Read and follow the safety instructions in this manual. For your safety, never misuse, incorrectly install or modify the main components and always remember the slogan "Safety first"!

Warning: This product cannot be used for downhill races, stunts, ruthless driving or aggressive off-road driving.

CHARGING INSTRUCTIONS

- Use only the charger designed for this electric scooter (never use a charger from another model). Before charging, set the switch to the OFF position and remove the key. Use the charger in a dry and well-ventilated area.
- The charger is for indoor use only. Protect the charger from water to avoid short circuiting. Do not use in wet, flammable, or explosive environments. Do not remove the plug by pulling the cord, always grasp the charging port by the metal body.
- First, plug the charger's output plug securely into the battery receptacle, and then insert the input plug into a power outlet. The charger indicator lights up to indicate that charging is in progress.
- When the light changes from red to green, it indicates that the battery is fully charged. Typically, it will take approximately 6-10 hours for the battery to fully charge. If you have time, it is recommended to charge it for 2 more hours after the indicator light turns green. (This will positively affect battery life).
- When the green light is on, the charger is in a maintenance charging state. If you are away for a long time, you should remove the charger plug, especially in hot weather.
- The charger heats up during charging, so keep it away from heat. Always keep the charger dry and clean. The electronics inside are under high voltage, so never disassemble it yourself.
- After charging, first unplug the power plug and then remove the output connector from the battery. Do not leave the charger plugged into a battery or wall outlet for an extended period of time as this may damage the charger and cause a fire.
- Keep the charger out of the reach of children while charging. Do not place anything on the charger or allow any liquid to come into contact with the charger.
- The first 10-15 charges are unstable, the charging time can be up to 12 hours, and the charge indicator on the scooter display can show a partially discharged battery. After formatting the battery, everything will be fine
- Furthermore, the battery is protected by its own fuse 30A, which is stored from the side of the plastic battery pack and secured with a plastic screw cap.

CHARGER

Has three charging options:

1. Remove the battery from the under-seat part, bring it to the electrical outlet and start charging
2. Disconnect the battery in the under-seat part from the power connector, connect the charger and charge
3. The e-scooter has, above the rear wheel in the fixed part of the mudguard, a connector for connecting the charger.

The charger has 2 diodes. The first (red) lights up when the charger is plugged in, while the second signals charging. When the charger is connected, the first red light comes on immediately and the second one lights up green, then red when everything is OK. It will glow green again when fully charged.

SAFE DRIVING

- Follow the Road Traffic Regulations. Do not transport other persons on this electric scooter.
- Read this manual carefully and make sure you fully understand it and that you are able to drive the electric scooter before heading out on the road.
- Do not lend the electric scooter to anyone who is unfamiliar with how to operate it.
- Check regularly that the battery is properly charged.
- Check the condition of the brakes before each journey. If necessary, adjust them carefully to make sure they work properly. Brake early and always reduce your travel speed when it rains or snows
- Always hold the handlebar with both hands.
- Drive in such a way that no limbs or other objects come into contact with the chain or wheels
- Do not touch the battery charging connector with a wet hand, wrench, or other metal object, as this will damage the battery pole and cause a short circuit.
- Wear bright colors when driving at night to be clearly visible to drivers of other motor vehicles.
- Only one person can drive this electric scooter, 2 for a short time, but the maximum load is 125kg
- Do not drive under the influence of addictive substances, alcohol or medication that could affect your ability to operate a motor vehicle.
- Do not drive in poor conditions, such as uneven, wet or unpaved surfaces.
- If possible, do not drive in poor weather conditions, poor visibility or if you are very tired.
- This electric scooter can be operated in rainy weather, but its control unit, motor or other electrical devices must not be submerged in water. This could cause a short circuit and could result in an accident
- Never use spray water to wash your electric scooter to avoid its electrical components getting wet (battery connector, motor, control unit, cables, handlebar controls, etc.)
- This electric scooter must not be driven by persons under 15 years of age.

DRIVING DIRECTIONS

Check before driving for the first time:

Before leaving the factory, an scooter exit check was performed - but check the following before driving for the first time:

First, make sure the battery is fully charged and correctly positioned

Check the front and rear brakes and make sure they work properly

Check the tires and make sure they are well inflated

Check that the front and rear wheels are properly secured

Check the pedals to make sure they are properly secured and that all lock nuts and bolts are tightened properly

Driving:

First turn the ignition key to the "ON" position. You will see the battery charge level on the battery status indicator.

Pointer location:

[H]: The battery is sufficiently charged

[L]: The battery is not charged enough

The position of the pointer in the red box indicates that the battery is low and needs to be recharged.



You can then easily start the electric scooter by turning the throttle handle (anti-clockwise). Accelerate gradually, do not attempt to reach maximum speed immediately, which would overload electrical components and battery. Gradual acceleration saves both battery and engine.

The brake has the function of cutting off the power supply. If one of the brakes is pressed, the power supply is automatically cut off and the motor is switched off.

Using the parking brake or releasing the throttle automatically cuts off the power to the engine. However, you should avoid attempting to use the throttle at the same time as braking to avoid overloading the engine.

The electric scooter control unit is equipped with an overvoltage protection. If the battery is running low and you are going uphill or against a strong wind, the surge protector will limit the speed. If you can use the pedals in such a situation, this will help the electrical system function properly.

This electric scooter is also equipped with low voltage protection. If the battery is running low and the accelerator pedal is still used, the battery may be seriously damaged. Therefore, in this case, the power supply is automatically cut off.

Attention: If the ignition key is in the "ON" position and the driver moves the throttle handle, the e-scooter will move! Do not put the key in the ON position until you are ready to go. After starting, accelerate slowly and smoothly and do not attempt to reach maximum speed quickly, otherwise electrical components may be damaged. If you push the e-scooter, turn off the power supply to avoid accidentally moving the throttle handle and causing the e-scooter to move unexpectedly, which could cause an accident. Use the brakes wisely and only when necessary.

Battery Level Meter: If the battery level decreases and the indicator goes to [L], you should turn off the battery and fully charge the battery as soon as possible.

Notes: Do not expose the electric scooter to sunlight or rain for long periods of time, as this could negatively affect the operation of some electrical components.

Special note:

If you frequently use the brakes or if you start and stop the engine frequently, if you are driving upwind or uphill, or if you exceed the permissible weight of the load, this will affect battery performance and range. If you want to positively influence the range, follow these tips:

- Turn the throttle handle continuously to increase the speed gradually
- Do not brake too often - only when necessary.
- If possible, do not start or turn off the electric scooter too often.
- If you want to start, it is always best to do this only after moving the electric scooter a bit

ATTENTION:

To carry out maintenance, first switch off the electric scooter and remove the ignition key.

Regular check:

Regularly check the condition of your electric scooter and make regular checks for proper tire inflation, check the sensitivity of the brakes, tighten all components, and make sure they do not make any unusual noise or abnormal noise when driving.

Brake adjustment:

Proper adjustment of the brakes will promote the correct operation of the warning lights and increase driver safety:

The brakes are adjusted in a similar way to each normal wheel. It is important that the brakes work properly and that the electrical disconnect devices are in working order (cable to the brake levers). There is a micro-adjustable rear drum brake nut that allows you to very easily adjust the response of the brakes to the push.

Once the brakes are set, turn the wheels to see if there is any chafing. Also make sure that if any of the brakes is pressed, the power cut function will be activated and the motor will stop.

Lubrication:

To ensure the long life of your electric scooter, the following components should be regularly lubricated every 6 months:

Front axle; chain; rear axle; the idle, front fork and other moving parts must be lubricated only with grease and the brake must not be filled with grease at all.

Electrical components do not need to be specially cleaned as they have been lubricated at the factory. If any defect is found, contact an authorized service center.

Cleaning:

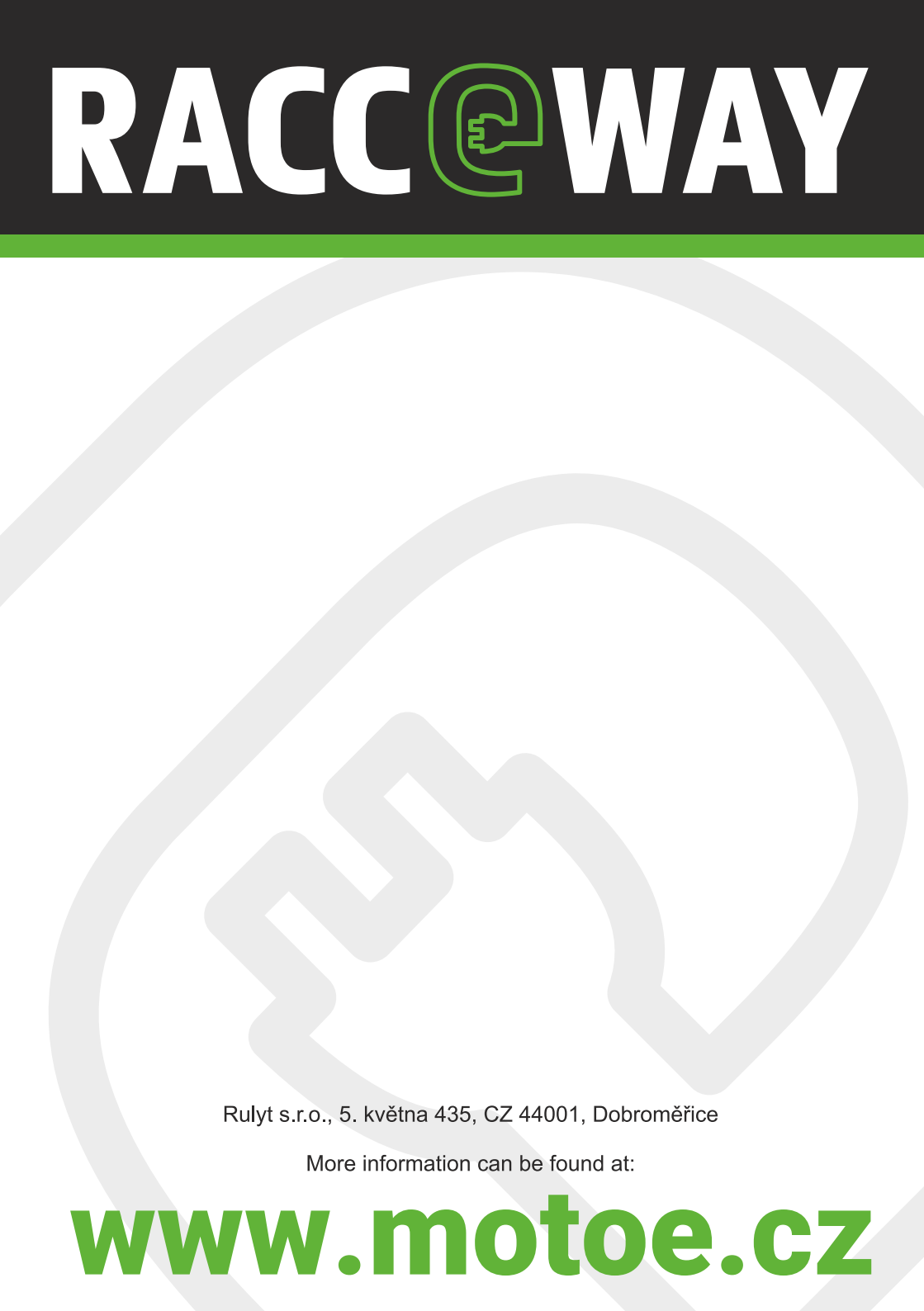
The electric scooter should be cleaned with a damp sponge, but care should be taken to avoid electrical parts coming into contact with water (battery connection, engine (rear axle), electrical cables, handlebar controls, etc.). Dry with a cloth.

Do not use a strong stream of water when cleaning the electric scooter. Use cloth to avoid short circuiting electrical components. Your electric scooter is durable and does not require waxing. If necessary, clean with a mild detergent and rinse aid to restore its original shine.

TROUBLESHOOTING

PROBLEMS	POSSIBLE CAUSES	SOLUTIONS
If you turn the switch to the ON position, the battery indicator does not light. The engine is not working, there is no power to the electric scooter.	The battery is completely discharged. The battery connection cable is loose. The fuse is blown. The circuit breaker is in the OFF.	Charge the battery. Secure the cable. Replace the fuse. Set to ON.
Battery connected. If the throttle is moved, the engine is not working or its maximum speed is limited.	Battery charge too low. Problem with the throttle. The motor wiring is loose.	Fully charge the battery. Replace the throttle handle. Contact service.
The driving distance becomes shorter.	Insufficient battery capacity. Aging battery. Tires are underinflated. Frequent braking, uphill or against the wind driving.	Fully charge the battery. Replace the battery. Inflate the tires. Use pedals more often.
The charging indicator does not light up when charging.	The connection cable has come loose. The fuse is blown. The charger is damaged.	Secure the cable tightly. Replace the fuse. Replace the charger.
Other problems.	Problems with electrical components.	Contact an authorized service center.

RACC@WAY



Rulyt s.r.o., 5. května 435, CZ 44001, Dobroměřice

More information can be found at:

www.motoe.cz