UŽIVATELSKÝ MANUÁL
USER GUIDE



Dětské elektrické vozítko BLUETOUCH - edice UNICORN

Detské elektrické vozidlo BLUETOUCH – edícia UNICORN

Dziecięcy pojazd elektryczny BLUETOUCH – edycja UNICORN

BLUETOUCH gyermek elektromos jármű – UNICORN kiadás

BLUETOUCH children's electric ride-on vehicle – UNICORN edition

BLUETOUCH.

CZ

Děkujeme, že jste si vybrali dětské elektrické vozítko - edice UNICORN.

Upozornění

Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod.

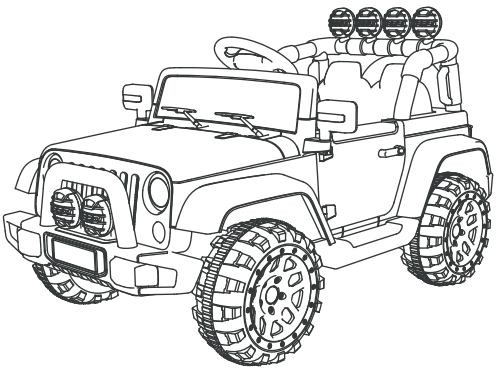
- Nepoužívejte výrobek na silnici - není určen jako dopravní prostředek.
- Tento návod obsahuje důležité informace. Uschovejte jej pro budoucí použití.
- Kvůli průběžnému zlepšování se mohou některé části, vzhled, obal nebo montážní postup změnit bez předchozího upozornění.
- Pokud se návod liší od skutečného výrobku, řiďte se prosím skutečným provedením produktu.

Obsah

O tomto produktu	strana 3
Schéma montážních dílů	strana 4
Postup montáže	strana 5-6
Návod k obsluze	strana 7-9
Nabíjení	strana 9-10
Řešení problémů	strana 11-12
Údržba	strana 13
Likvidace baterie	strana 13

O tomto produktu

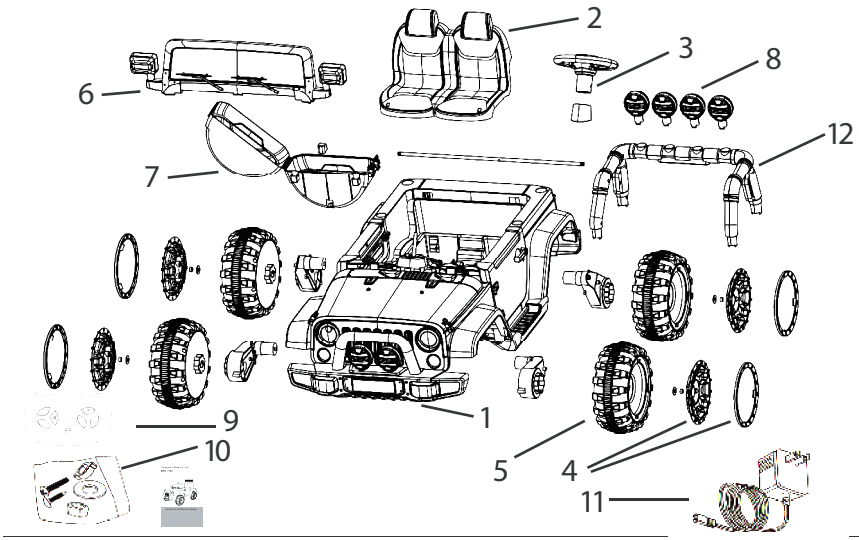
Parametry baterie	12V 10Ah*1
Hnací motor	RS390SP-12V, 16000 ot./min ×4
Motor řízení	RS380CD-12V, 5500 ot./min ×1
Parametry nabíječky	DC 12V 1000 mA
Max. nosnost	30 kg
Doba provozu	1—2 hodiny po plném nabití
Rychlost	až 5 km/h
Vhodný věk	3—6 let
Rozměry	120 × 70 × 70 cm
Hrubá hmotnost	20 kg
Čistá hmotnost	17 kg
Materiál	PP



Varování

- Pro bezpečnost dětí si před použitím pečlivě přečtěte všechna varování a pokyny a uschovejte návod pro budoucí použití.
- Výrobek smí sestavit pouze dospělá osoba.
  Obsahuje malé části - při montáži držte mimo dosah dětí.
- Před montáží odstraňte ochranné materiály a plastové sáčky.
  Po dokončení montáže je správně zlikvidujte.

Schéma montážních dílů

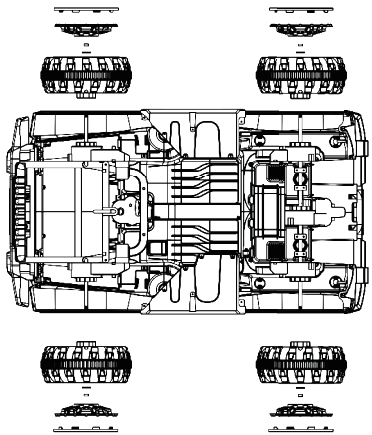


Seznam montážních dílů

č.	Název	ks
1	Karoserie autíčka	1
2	Sedadlo	1
3	Volant	1
4	Kryt kola a ráfek	4
5	Kolo	4
6	Čelní sklo	1
7	Zadní kufr	1
8	Lišta s přídavnými světly	1
9	Dálkové ovládání	1
10	Sada spojovacího materiálu	1
11	Nabíječka	1
12	Ochranný rám / madlo	1

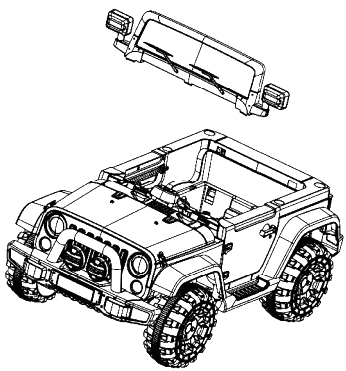
Postup montáže

- Výrobek smí sestavovat pouze dospělá osoba. Montáž může trvat 40 minut nebo déle. Nesmontované díly mohou mít ostré hrany nebo špičky a mohou obsahovat malé části - držte je mimo dosah dětí.
- Před montáží zkontrolujte, zda balení obsahuje všechny uvedené díly. Nevyhazujte je, dokud není montáž dokončena.
- Potřebné nářadí: šroubovák, kleště a kladivo nejsou součástí balení.



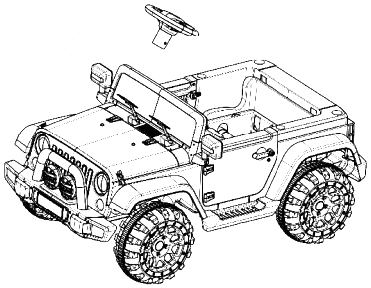
1. Montáž kol

- Nejprve otočte karoserii vzhůru nohama.
- Rozlište přední a zadní kola. Ložisko předního kola je kratší než u zadního kola.
- Na obě strany předního kola nasaďte distanční podložku a upevněte šroubem M10 s maticí.
- Poté nasaďte kolo na přední osu a pevně zakryjte krytem kola.
- Stejným způsobem namontujte i druhé přední kolo.
- Zadní kolo nasaďte na motorovou převodovku.
- Z vnější strany zadního kola přidejte distanční podložku a upevněte šroubem M10 s maticí.
- Poté nasaďte kolo na zadní osu a pevně zakryjte krytem kola.
- Stejně namontujte druhé zadní kolo.



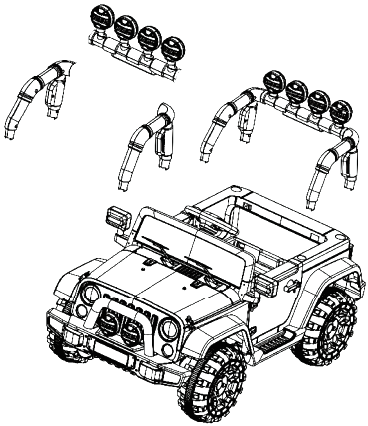
2. Montáž čelního skla

- Zasuňte čelní sklo do připravené drážky a pevně zatlačte dolů, dokud nebude dobře držet.



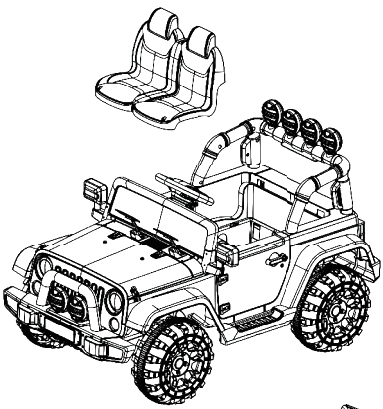
3. Montáž volantu

- Propojte konektor kabelu mezi volantem a drážkou řízení a vložte jej do drážky.
- Poté nasaďte volant do drážky, prostrčte šroub M5 skrz tyč řízení a utáhněte maticí M5.



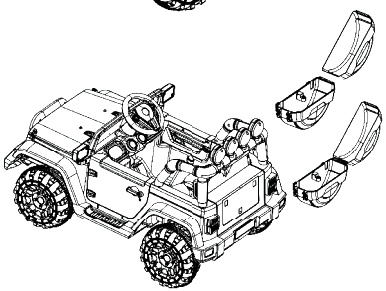
4. Montáž světelné lišty a madla

- Nejprve spojte světelnou lištu a ochranné madlo samořeznými šrouby (4×10).
- Poté nasaďte ochranné madlo do připravených drážek na autíčku.



5. Montáž sedadla

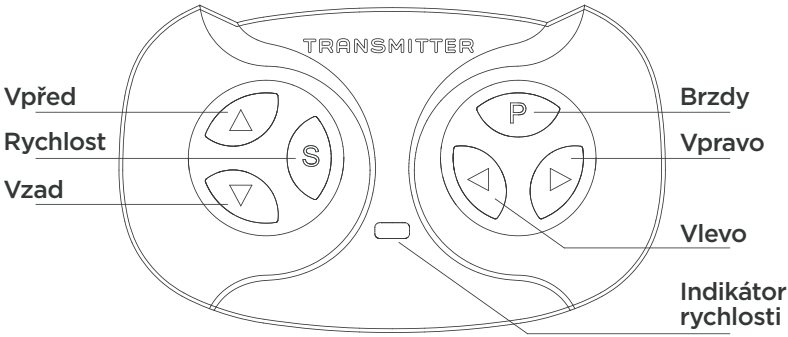
- Před montáží sedadla propojte kabelové svazky mezi baterií a prostorem baterie. Ujistěte se, že kladný a záporný pól jsou zapojeny správně, aby nedošlo ke zkratu.
- Poté sedadlo nasaďte a upevněte samořeznými šrouby (4×12).



6. Montáž zadního kufru

- Spojte horní a spodní část zadního úložného prostoru.
- Zasuňte zadní kufr do připravených otvorů a pevně zatlačte, aby dobře držel.

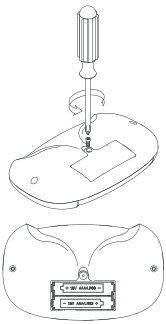
Návod k obsluze



Návod k použití dálkového ovládání 2,4 GHz

- Vložte 2 baterie AAA.
- Vypněte hlavní vypínač na autíčku.
- Současně stiskněte a podržte tlačítka vpřed a vzad, dokud kontrolka nezačne rychle blikat. Poté zapněte vozítko.
- Jakmile kontrolka přestane blikat, spárování proběhlo úspěšně.

Tlačítko	Funkce
Rychlost	Přepínání rychlosti: vysoká (svítí 3 kontrolky), střední (2 kontrolky), nízká (1 kontrolka).
Vpřed	Jízda vpřed.
Vzad	Jízda vzad.
Vlevo / Vpravo	Zatáčení doleva / doprava.
Brzda	Jedním stisknutím zabrzdíte a uzamknete vozítko. Kontrolky blikají. Dalším stisknutím odemknete.



- Varování - nebezpečí udušení: výrobek obsahuje malé části. Nevhodné pro děti do 3 let.
- Vložte 2 baterie AAA (1,5 V) dle obrázku.
- Nenabíjecí baterie se nesmí nabíjet.
- Různé typy baterií ani nové a použité baterie se nesmí používat společně.
- Zkontrolujte správné vložení pólů baterií.
- Vybité baterie vyjměte z ovladače.
- Zkratování je zakázáno.
- Obal obsahuje důležité informace - uschovejte jej.

Návod k obsluze

- Upozornění: Zabraňte úrazu a smrtelným nehodám.
- Tento výrobek smí sestavit pouze dospělá osoba. Obsahuje malé části - před montáží držte mimo dosah dětí.
- Výrobek používejte pouze pod přímým dohledem dospělé osoby.
- Během jízdy musí dítě vždy sedět na sedadle a být připoutané bezpečnostním pásem.
- Vždy používejte boty.
- Nepoužívejte v silničním provozu.
- Maximální nosnost: 30 kg.
- Vhodný věk: 3—6 let.

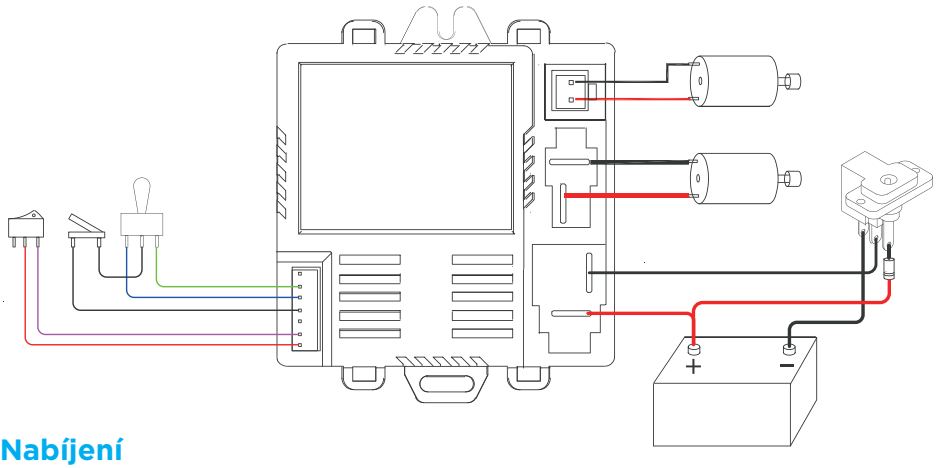
Před prvním použitím je nutné vozítko nabít

- Před prvním použitím nabíjejte 8—12 hodin.
- Doporučujeme nabíjet včas po každém použití. Pokud se vozítko delší dobu nepoužívá, nabíjejte jej pravidelně každý měsíc. Nabíjení trvá 8—12 hodin, nikdy ne déle než 20 hodin.
- Baterii musí nabíjet pouze dospělá osoba. Nabíječka není hračka.
- Před nabíjením zkontrolujte baterii, nabíječku, kabel i konektory. Pokud jsou poškozené, nepoužívejte je, dokud nebudou opravené.
- Nebezpečí požáru: neobcházejte pojistku. Mohlo by dojít k přetížení a poškození elektrického systému.
- Při nabíjení se nabíječka zahřívá - je to běžné. Pokud je nadměrně horká, odpojte ji a kontaktujte zákaznickou podporu.
- Nepoužívejte v blízkosti bazénů, schodů, svahů, silnic ani jiných nebezpečných míst.
- Jízda smí probíhat pouze za denního světla nebo v dobře osvětleném prostoru.
- Při jízdě mějte pevnou obuv. Nepoužívejte bosí nebo v žabkách.
- Nevhodné používání může poškodit motory a elektrické části.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda jsou všechna kola a šrouby pevně utažené.

Návod k obsluze

- Nedovolte dětem stát v blízkosti výrobku, když je v pohybu, zejména u kol.
- Výrobek má nastavitelný bezpečnostní pás. Ukažte dítěti, jak jej správně používat, a při jízdě jej vždy zapněte.

Schéma zapojení



Nabíjení

Nabíjení smí provádět pouze dospělá osoba!

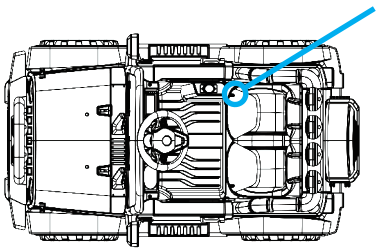
- Předcházejte riziku požáru a úrazu elektrickým proudem.
- Používejte pouze originální dobíjecí baterii dodanou s tímto výrobkem. Baterii nevyměňujte ani neupravujte - mohlo by dojít k požáru nebo výbuchu.
- Nepoužívejte baterii ani nabíječku z tohoto výrobku s jinými výrobky - mohlo by dojít k přehřátí, požáru nebo výbuchu.
- Neupravujte elektrický obvod výrobku - hrozí požár, výbuch nebo trvalé poškození.
- Nepřipojujte napájecí svorky přímo, hrozí požár nebo výbuch.
- Udržujte tekutiny mimo nabíjecí zařízení.
- Nenabíjejte v blízkosti hořlavých nebo přehřívajících se materiálů. Nabíjejte na suchém místě.
- K vyjmutí baterie používejte vhodné nářadí. Nevytahujte baterii pomocí kovových drátů - hrozí požár.

Nabíjení

Varování!

- Pokud se některá část výrobku nadměrně zahřívá, přestaňte výrobek používat, odpojte jej od napájení a kontaktujte servis.
- Neotevírejte baterii - obsahuje olovo a kyseliny, které mohou způsobit otravu a korozi.
- Nerozebírejte nabíječku. Odhalené vodiče mohou způsobit úraz elektrickým proudem. Nabíjení smí provádět pouze dospělá osoba.
- Uchovávejte baterii správně. Pád baterie ji může trvale poškodit.
- Před nabíjením se ujistěte, že obvod a díly jsou v dobrém stavu. Pokud je něco poškozené, nenabíjejte.
- Baterie se nesmí zcela vybíjet. Po každém použití ji včas nabijte. Při delším nepoužívání nabíjejte pravidelně každý měsíc.
- Opačné zapojení pólů baterie je zakázáno.
- Ujistěte se, že baterie je dobře zakrytá, aby nedošlo k nečekanému poranění dětí.
- Výrobek používejte pod dohledem dospělé osoby.
- Při používání dbejte opatrnosti, aby dítě nespadlo a nezranilo se.

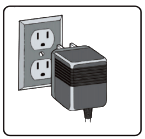
- Při nabíjení vypněte napájení.
- Pokud se vozítko při běžné jízdě zpomalí, nabijte jej včas.
- Po každém použití nabíjejte včas. Pokud výrobek nebude delší dobu používán, nabíjejte jej pravidelně každý měsíc. Jedno nabíjení 8—12 hodin, maximálně 20 hodin.



Nabíjecí port

Přepínač manuálního/dálkového ovládání:

1. V manuálním režimu je dálkové ovládání neaktivní.
2. Režim dálkového ovládání je v manuálním režimu neaktivní.



1. Nabíjecí port je pod sedadlem.
2. Zapojte nabíječku do nabíjecího portu.
3. Zapojte nabíječku do zásuvky a zahajte nabíjení.

Varování!

Výrobek je vybaven ochranou při nabíjení. Během nabíjení nebudou dostupné žádné funkce.

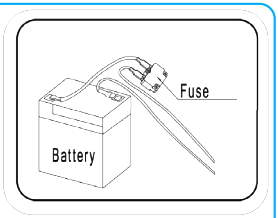
Řešení problémů

Problém: auto se nerozjede

1. Příčina: vybitá baterie.
Po každém použití baterii včas nabijte. Při delším nepoužívání nabíjejte každý měsíc. Jedno nabíjení 8—12 hodin, nikdy ne déle než 20 hodin.

2. Příčina: aktivovala se tepelná pojistka.
Výrobek je vybaven samočinnou vratnou pojistkou. Při přetížení nebo nesprávném používání se pojistka na 5-20 sekund vypne a poté ji lze znovu použít. Pojistka je pod sedadlem, viz obrázek.

Jak zabránit vypnutí pojistky:



- Nepřetěžujte výrobek.
  Maximální nosnost je 30 kg.
- Nepoužívejte výrobek k tahání předmětů.
- Nejezděte ve svahu.
- Zabraňte zablokování kol, které by mohlo způsobit jejich protáčení vysokou rychlostí a přehřátí motorů.
- Nepoužívejte výrobek v horkém počasí - příslušenství se může přehřívat.
- Neupravujte elektrické zapojení - může dojít ke zkratu.

3. Příčina: šrouby na kolech jsou uvolněné.
Pokud jsou šrouby uvolněné, vozítko nemusí jet dopředu. Před každým použitím zkontrolujte všechna kola a utáhněte šrouby.

4. Příčina: konektor baterie je uvolněný.
Před každým použitím zkontrolujte správné připojení baterie.

5. Příčina: baterie je poškozená.
Baterii včas vyměňte a vložte ji správně.

6. Příčina: obvod je poškozený.
Chraňte výrobek před tekutinami a pískem, aby nedošlo k poškození obvodu.

7. Příčina: motor je poškozený.
Vyžaduje odborný servis.

Problém: baterii nelze nabít

1. Příčina: konektor baterie je uvolněný.
Před každým použitím zkontrolujte správné připojení baterie.

2. Příčina: nabíječka není zapojená.
Zkontrolujte, zda je nabíječka zapojena a napájení je zapnuté.

3. Příčina: porucha nabíječky.
Zahřívá se nabíječka při nabíjení? Pokud ne, může být poškozená. Včas ji vyměňte.

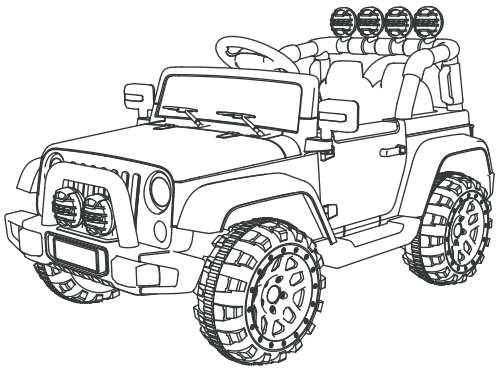
Problém: krátká výdrž baterie

1. Příčina: baterie je málo nabitá.
Po každém použití včas nabijte. Při delším nepoužívání nabíjejte každý měsíc 8—12 hodin, maximálně 20 hodin.

2. Příčina: stárnutí baterie.
Rychlost stárnutí závisí na četnosti používání. Pokud baterie stárne, včas ji vyměňte.

Upozornění

Hluk i zahřívání při nabíjení jsou normálním projevem zařízení.



Údržba

- Dospělé osoby by měly pravidelně kontrolovat části výrobku, například baterii, nabíječku, kabely, vypínače a další díly. Zkontrolujte, že jsou všechny upevňovací prvky dobře připevněné a žádný šroub není uvolněný. Pokud existuje možné riziko, výrobek nepoužívejte, dokud nebude opraven.
- Zkontrolujte, zda plastové části nejsou prasklé nebo poškozené.
- Po určité době používání promažte výrobek, abyste zabránili korozi.
- Skladujte uvnitř. Při vlhkém počasí zakryjte výrobek nepromokavou plachtou.
- Chraňte výrobek před zdroji tepla - plastové části by se mohly roztavit.
- Po každém použití včas nabijte. Při delším nepoužívání nabíjejte pravidelně každý měsíc.
- Nečistěte mýdlem a vodou - mohlo by dojít k poškození motorů a zkratu.
- Nepoužívejte v nebezpečných místech, jako jsou ulice, silnice, svahy nebo štěrkové cesty - hrozí poškození motorů a obvodu.
- Po ukončení používání vypněte napájení. Pokud výrobek nebudete dlouho používat, odpojte baterii.

Likvidace baterie

- Správná likvidace baterie pomáhá chránit životní prostředí.
- Baterie zlikvidujte pouze předepsaným způsobem. Nevyhazujte je do běžného komunálního odpadu.
- Nevyhazujte olověnou baterii do ohně. Baterie může explodovat nebo vytéct.
- Použité baterie nevhazujte do domovního odpadu. Spalování, ukládání na skládku nebo míchání uzavřených olověných baterií s běžným odpadem je ve většině oblastí zakázáno zákonem.
- Vybitou baterii odevzdejte na schváleném sběrném místě pro olověné baterie, například u místního prodejce automobilových baterií.
- Pokud chcete baterii z výrobku vyjmout a zlikvidovat: nejprve uvolněte šrouby na sedadle a sedadlo sejměte; poté odpojte konektory baterie.
- Nabíjejte baterii před uskladněním. Nabíjení musí provádět dospělá osoba.
- Baterii nabíjejte výhradně originální nabíječkou dodanou s výrobkem.
- Baterii nepoužívejte pro jiný výrobek. Hrozí požár, přehřátí nebo výbuch.
- Chraňte baterii před kapalinami a pískem, aby nedošlo k poškození elektrického obvodu.
- Baterii chraňte před pádem. Mohla by se trvale poškodit.
- Před nabíjením zkontrolujte baterii, napájecí kabel a konektory, zda nejsou opotřebené nebo poškozené.
- Pokud zjistíte poškození, baterii nenabíjejte, dokud nebude závada odstraněna.
- Dbejte na správnou polaritu baterie. Při zjištění poškození ji nepoužívejte a neprodleně přestaňte výrobek používat.

ES prohlášení o shodě

podle přílohy č. 2, bod 1, část A k nařízení vlády č. 176/2008 Sb.

Výrobce:
BlueTouch, s.r.o., Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praha 4
Osoba pověřená kompletací technické dokumentace:
Martin Homola, Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praha 4 – ředitel společnosti
Popis a identifikace strojního zařízení:
Název | Typ: BLUETOUCH Dětské elektrické off-road vozítko UNICORN
Strojní zařízení slouží k dopravě osob a je určeno pro provoz mimo pozemní komunikace.
Strojní zařízení splňuje příslušná ustanovení předpisů Evropského společenství:
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES a Nařízení vlády č. 176/2008 Sb.
EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU a Nařízení vlády č. 118/2016 Sb.
EN 60335-1:2012 + A11:2014, EN 62233:2008

Použité harmonizované normy:
ČSN EN ISO 12100:2011, ČSN EN ISO 14118:2018, ČSN EN 60204-1 ed. 3:2019 (EN 60204-1:2018),
ČSN EN 61000-6-3:2007+A1 ed. 2:2011 (EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012),
ČSN EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019 (EN IEC 61000-6-1:2019),
ČSN EN IEC 61000-3-2 ed.5:2015 (EN IEC 61000-3-2:2014),
ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014 (EN 61000-3-3:2013)

v Praze, dne 31. 7. 2025
Martin Homola

Homola M.

BLUETOUCH.
BLUETOUCH, S.R.O.
U HRANIC 3221/18
100 00 PRAHA 10
IČ 09437223
IČ CZ09437223

PL

Dziękujemy za wybranie elektrycznego pojazdu dla dzieci w wersji UNICORN.

Ogłoszenie

Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję.

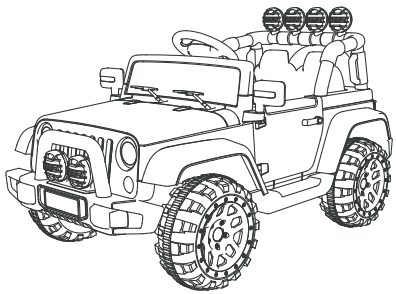
- Nie należy używać produktu na drodze – nie jest on przeznaczony jako środek transportu.
- Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje. Zachowaj ją do wykorzystania w przyszłości.
- Ze względu na ciągłe udoskonalanie niektóre części, wygląd, opakowanie lub sposób montażu mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Jeśli instrukcje różnią się od rzeczywistego produktu, należy zapoznać się z rzeczywistym projektem produktu.

Zawartość

O tym produkcie	strona 17
Schemat części montażowych	strona 18
Procedura montażu	strona 19-20
Instrukcja obsługi	strona 21-23
Ładowanie	strona 23-24
Rozwiązywanie problemów	strona 25-26
Konserwacja	strona 27
Utylizacja baterii	strona 27

O tym produkcie

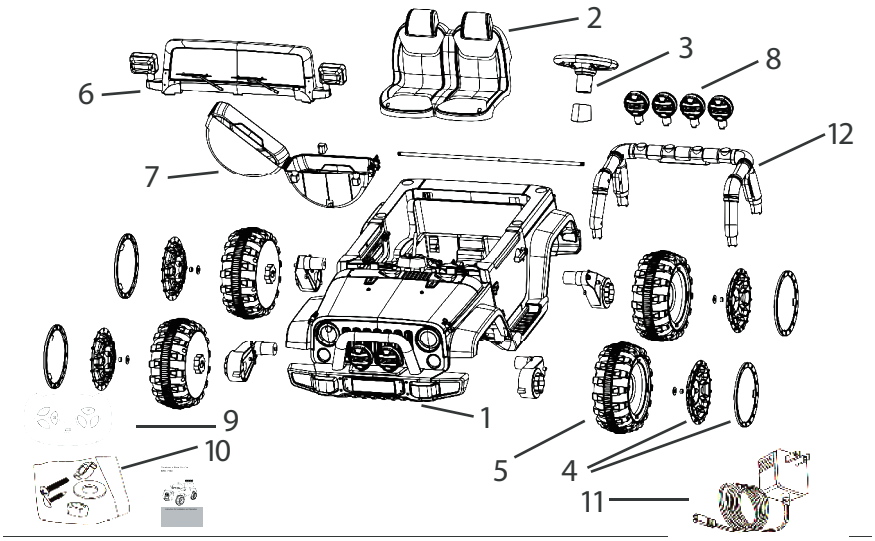
Parametry baterii:	12V 10Ah*1
Silnik napędowy:	RS390SP-12V, 16000 obr./min ×4
Silnik sterujący:	RS380CD-12V, 5500 obr./min ×1
Parametry ładowarki:	Prąd stały 12 V 1000 mA
Maksymalna ładowność:	30 kg
Czas działania:	1–2 godziny po pełnym naładowaniu
Prędkość:	do 5 km/h
Odpowiedni wiek:	3—6 lat
Wymiary:	120 × 70 × 70 cm
Masa całkowita:	20 kg
Waga netto:	17 kg
Tworzywo:	PP



Ostrzeżenie

- W trosce o bezpieczeństwo dzieci przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje oraz zachować instrukcję do wykorzystania w przyszłości.
- Ten produkt powinien być montowany wyłącznie przez osobę dorosłą. Zawiera małe części – przechowywać poza zasięgiem dzieci podczas montażu.
- Przed montażem należy zdjąć materiały ochronne i plastikowe torby. Po zakończeniu montażu należy je zutylizować w odpowiedni sposób.

Schemat części montażowych

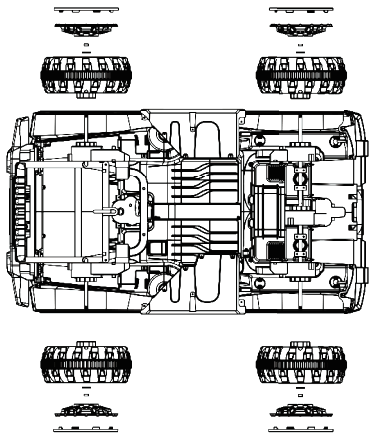


Lista części montażowych

c.	Nazwa	szt.
1	Nadwozie samochodu	1
2	Siedziba	1
3	Kierownica	1
4	Osłona koła i felga	4
5	Koło	4
6	Szyba przednia pojazdu	1
7	Tylny bagażnik	1
8	Pasek z dodatkowymi światłami	1
9	Zdalne sterowanie	1
10	Zestaw elementów złącznych	1
11	Ładowarka	1
12	Rama ochronna / uchwyt	1

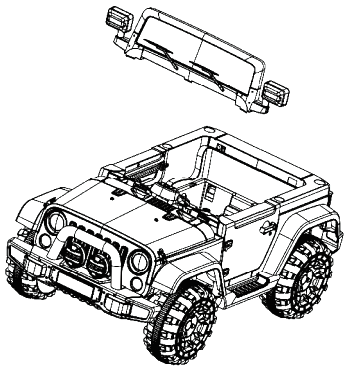
Procedura montażu

- Ten produkt powinien być montowany wyłącznie przez osobę dorosłą. Montaż może zająć 40 minut lub dłużej. Niezmontowane części mogą mieć ostre krawędzie lub zadziory oraz zawierać drobne elementy – przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Przed montażem sprawdź, czy opakowanie zawiera wszystkie wymienione części. Nie wyrzucaj ich, dopóki montaż nie zostanie zakończony.
- Wymagane narzędzia: śrubokręt, szczypce i młotek nie są dołączone.



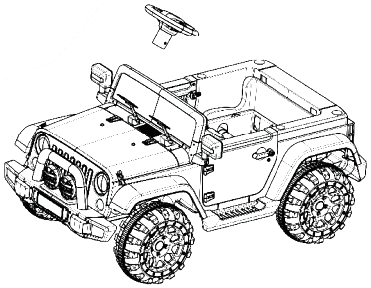
1. Montaż kół

- Najpierw odwróć ciało do góry nogami.
- Rozróżnij koła przednie i tylne. Łożysko koła przedniego jest krótsze niż tylnego.
- Załóż podkładkę po obu stronach przedniego koła i zabezpiecz ją śrubą M10 i nakrętką.
- Następnie należy umieścić koło na przedniej osi i szczelnie przykryć je osłoną.
- Zamontuj drugie przednie koło w ten sam sposób.
- Załóż tylne koło na przekładnię silnika.
- Dodaj podkładkę od zewnętrznej strony tylnego koła i zabezpiecz ją śrubą M10 i nakrętką.
- Następnie należy umieścić koło na tylnej osi i szczelnie przykryć je osłoną.
- Zamontuj drugie tylne koło w ten sam sposób.



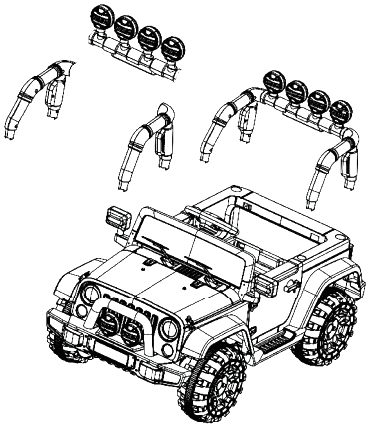
2. Montaż przedniej szyby

- Włóż szybę przednią w przygotowany rowek i mocno dociśnij, aż będzie pewnie zamocowana.



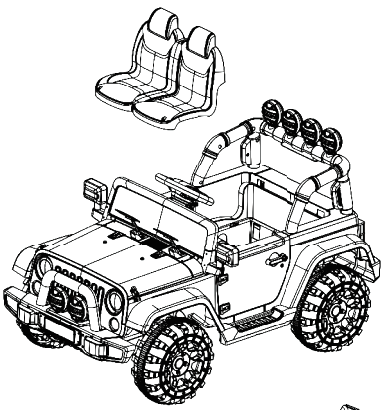
3. Zespół kierownicy

- Podłącz złącze kabla między kierownicą a rowkiem kierownicy i włóż go do rowka.
- Następnie umieść kierownicę w rowku, przełóż śrubę M5 przez drążek kierowniczy i dokręć z nakrętką M5.



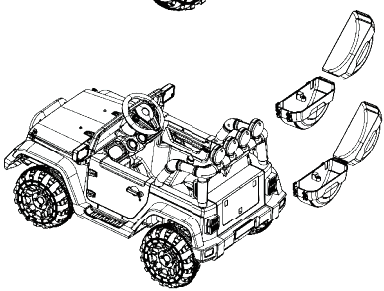
4. Montaż listwy świetlnej i poręczy

- Najpierw należy połączyć listwę świetlną z barierką ochronną za pomocą wkrętów samogwintujących (4×10).
- Następnie umieść uchwyt ochronny w przygotowanych rowkach w autku zabawkowym.



5. Montaż siedziska

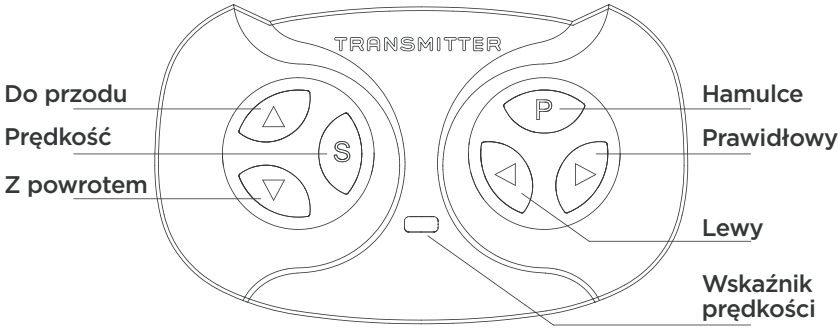
- Przed montażem fotelika należy podłączyć wiązki przewodów między akumulatorem a komorą akumulatora. Aby zapobiec zwarciom, należy upewnić się, że bieguny dodatni i ujemny są prawidłowo podłączone.
- Następnie zamontuj siedzisko i przymocuj je za pomocą wkrętów samogwintujących (4×12).



6. Montaż tylnej obudowy

- Połącz górę i dół tylnego schowka.
- Włóż tylną obudowę do przygotowanych otworów i mocno dociśnij, aby ją zabezpieczyć.

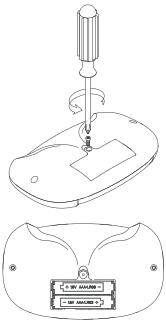
Instrukcja obsługi



Instrukcja obsługi pilota zdalnego sterowania 2,4 GHz

- Włóż 2 baterie AAA.
- Wyłącz główny wyłącznik samochodu zabawkowego.
- Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski jazdy do przodu i do tyłu, aż kontrolka zacznie szybko migać. Następnie włącz pojazd.
- Gdy dioda przestanie migać, parowanie zakończyło się powodzeniem.

Przycisk	Funkcjonować
Prędkość	Prędkość przełączania: wysoka (włączone 3 światła), średnia (2 światła), niska (1 światło).
Do przodu	Jazda do przodu.
Z powrotem	Jazda tyłem.
Lewo / Prawo	Skręcanie w lewo/prawo.
Hamulec	Naciśnij raz, aby zahamować i zablokować pojazd. Światła migają. Naciśnij ponownie, aby odblokować.



- Ostrzeżenie – Niebezpieczeństwo zadławienia: produkt zawiera małe elementy. Nieodpowiednie dla dzieci poniżej 3 lat.
- Włóż 2 baterie AAA (1,5 V) zgodnie z ilustracją.
- Nie wolno ładować baterii, których nie można ponownie naładować.
- Nie należy stosować jednocześnie różnych typów baterii ani baterii nowych i używanych.
- Sprawdź, czy bieguny akumulatora są prawidłowo włożone.
- Wyjmij zużyte baterie z pilota.
- Zwarcie jest zabronione.
- Opakowanie zawiera ważne informacje - prosimy je zachować.

Instrukcja obsługi

- Ostrzeżenie: Unikaj obrażeń i śmierci.
- Ten produkt powinien być montowany wyłącznie przez osobę dorosłą. Zawiera małe części – przed montażem należy przechowywać go poza zasięgiem dzieci.
- Produkt należy stosować wyłącznie pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej.
- Podczas jazdy dziecko musi zawsze siedzieć na siedzeniu i być przypięte pasem bezpieczeństwa.
- Zawsze noś buty.
- Nie stosować w ruchu drogowym.
- Maksymalne obciążenie: 30 kg.
- Odpowiedni wiek: 3—6 lat.

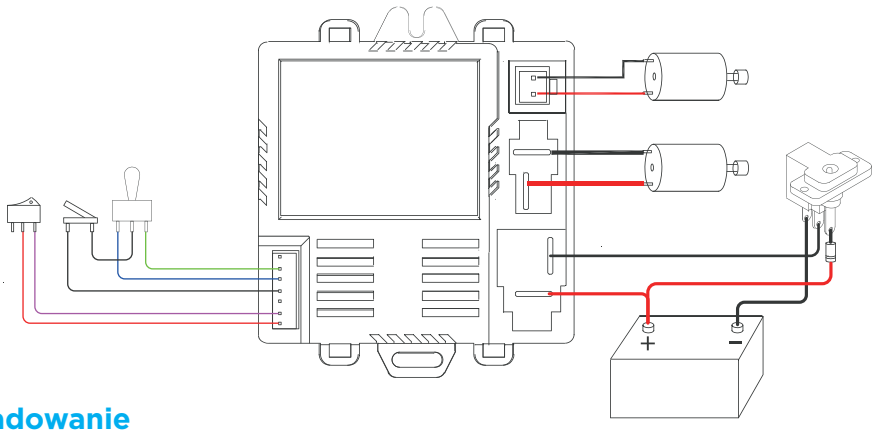
Przed pierwszym użyciem pojazd musi zostać naładowany.

- Przed pierwszym użyciem należy ładować przez 8–12 godzin.
- Zalecamy regularne ładowanie po każdym użyciu. Jeśli pojazd nie jest używany przez dłuższy czas, należy go ładować regularnie co miesiąc. Ładowanie trwa 8–12 godzin, nigdy nie dłużej niż 20 godzin.
- Akumulator może być ładowany wyłącznie przez osobę dorosłą. Ładowarka nie jest zabawką.
- Przed ładowaniem sprawdź akumulator, ładowarkę, kabel i złącza. Jeśli są uszkodzone, nie używaj ich, dopóki nie zostaną naprawione.
- Zagrożenie pożarowe: nie należy pomijać bezpiecznika. Może to spowodować przeciążenie i uszkodzenie instalacji elektrycznej.
- Ładowarka nagrzewa się podczas ładowania – to normalne. Jeśli jest zbyt gorąca, odłącz ją od zasilania i skontaktuj się z obsługą klienta.
- Nie używać w pobliżu basenów, schodów, zboczy, dróg ani innych niebezpiecznych miejsc.
- Jazda może odbywać się wyłącznie w ciągu dnia lub w dobrze oświetlonym miejscu.
- Podczas jazdy należy nosić solidne obuwie. Nie należy jeździć boso ani w klapkach.
- Niewłaściwe użycie może spowodować uszkodzenie silników i części elektrycznych.
- Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy wszystkie kółka i śruby są mocno dokręcone.

Instrukcja obsługi

- Nie należy pozwalać dzieciom przebywać w pobliżu produktu, gdy jest on w ruchu, zwłaszcza w pobliżu kół.
- Produkt posiada regulowany pas bezpieczeństwa. Pokaż dziecku, jak go prawidłowo używać i zawsze zapinaj go podczas jazdy.

Schemat okablowania



Ładowanie

Ładowanie może wykonywać wyłącznie osoba dorosła!

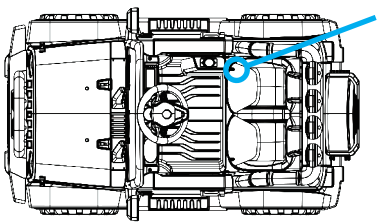
- Unikaj ryzyka pożaru i porażenia prądem.
- Używaj wyłącznie oryginalnego akumulatora dołączonego do produktu. Nie wymieniaj ani nie modyfikuj akumulatora – może to spowodować pożar lub wybuch.
- Nie należy używać akumulatora ani ładowarki tego produktu z innymi produktami, gdyż może to spowodować przegrzanie, pożar lub wybuch.
- Nie wolno modyfikować obwodu elektrycznego produktu – istnieje ryzyko pożaru, wybuchu lub trwałego uszkodzenia.
- Nie podłączaj przewodów zasilających bezpośrednio, istnieje ryzyko pożaru lub wybuchu.
- Trzymaj urządzenie ładujące z dala od płynów.
- Nie ładować w pobliżu materiałów łatwopalnych lub przegrzewających się. Ładować w suchym miejscu.
- Użyj odpowiednich narzędzi do wyjęcia akumulatora. Nie używaj metalowych drutów do wyciągania akumulatora – istnieje ryzyko pożaru.

Ładowanie

Ostrzeżenie!

- Jeśli jakakolwiek część urządzenia nadmiernie się nagrzewa, należy zaprzestać jego użytkowania, odłączyć je od zasilania i skontaktować się z serwisem.
- Nie otwieraj akumulatora – zawiera ołów i kwasy, które mogą powodować zatrucie i korozję.
- Nie rozmontowuj ładowarki. Odsłonięte przewody mogą spowodować porażenie prądem. Ładowanie powinno być wykonywane wyłącznie przez osobę dorosłą.
- Przechowuj baterię prawidłowo. Upuszczenie baterii może spowodować jej trwałe uszkodzenie.
- Przed ładowaniem upewnij się, że obwód i jego części są w dobrym stanie. Jeśli cokolwiek jest uszkodzone, nie ładuj.
- Akumulator nie może być całkowicie rozładowany. Ładuj go regularnie po każdym użyciu. Jeśli nie jest używany przez dłuższy czas, ładuj go regularnie co miesiąc.
- Zabrania się odwrotnego podłączania biegunów akumulatora.
- Upewnij się, że bateria jest dobrze zabezpieczona, aby zapobiec nieoczekiwanym obrażeniom u dzieci.
- Produkt należy stosować pod nadzorem osoby dorosłej.
- Należy zachować ostrożność podczas korzystania z urządzenia, aby zapobiec upadkowi dziecka i jego obrażeniom.

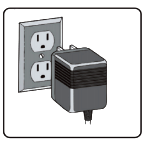
- Wyłącz zasilanie podczas ładowania.
- Jeżeli podczas normalnej jazdy pojazd zwalnia, należy go naładować w odpowiednim czasie.
- Ładuj regularnie po każdym użyciu. Jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, ładuj go regularnie co miesiąc. Jedno ładowanie trwa 8–12 godzin, maksymalnie 20 godzin.



Port ładowania

Przełącznik sterowania ręcznego/zdalnego:

1. W trybie ręcznym pilot jest mieć nieaktywny.
2. Tryb zdalnego sterowania jest nieaktywny w trybie ręcznym.



1. Port ładowania znajduje się pod siedzeniem.
2. Podłącz ładowarkę do portu ładowania.
3. Podłącz ładowarkę do gniazdka elektrycznego i rozpocznij ładowanie.

Ostrzeżenie!

Produkt jest wyposażony w zabezpieczenie ładowania. Podczas ładowania żadne funkcje nie będą dostępne.

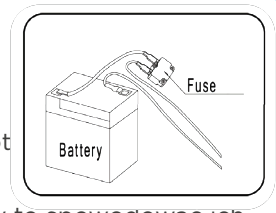
Rozwiązywanie problemów

Problem: Samochód nie chce odpalić

1. Przyczyna: rozładowana bateria.
Ładuj baterię regularnie po każdym użyciu. Jeśli nie używasz urządzenia przez dłuższy czas, ładuj je co miesiąc. Jedno ładowanie trwa 8–12 godzin, nigdy nie dłużej niż 20 godzin.

2. Przyczyna: Zadziałał bezpiecznik termiczny.
Produkt jest wyposażony w bezpiecznik samopowrotny. W przypadku przeciążenia lub niewłaściwego użytkowania, bezpiecznik wyłączy się na 5-20 sekund, po czym można go zresetować. Użyj. Bezpiecznik znajduje się pod siedzeniem, patrz zdjęcie.

Jak zapobiec zadziałaniu bezpiecznika:



- Nie przeciążaj produktu. Maksymalne
- obciążenie wynosi 30 kg.
- Nie należy używać produktu do ciągnięcia przedmiot
- Nie jeździj po pochyłościach.
- Nie dopuść do zablokowania kół, ponieważ mogłoby to spowodować ich obracanie się z dużą prędkością i przegrzanie silników.
- Nie używaj produktu w gorące dni, gdyż akcesoria mogą się przegrzać.
- Nie wolno modyfikować instalacji elektrycznej, gdyż może to spowodować zwarcie.

3. Przyczyna: poluzowane śruby kół.
Jeśli śruby są poluzowane, pojazd może nie jechać do przodu. Przed każdym użyciem sprawdź wszystkie koła i dokręć śruby.

4. Przyczyna: Złącze akumulatora jest luźne.
Przed każdym użyciem sprawdź poprawność podłączenia akumulatora.

5. Przyczyna: akumulator jest uszkodzony. Wymień
Baterię na czas i włóż ją prawidłowo.

6. Przyczyna: obwód jest uszkodzony.
Chroń produkt przed płynami i piaskiem, aby uniknąć uszkodzenia obwodu.

7. Przyczyna: uszkodzony silnik.
Wymaga profesjonalnej obsługi.

Problem: Nie można naładować baterii

1. Przyczyna: Złącze akumulatora jest luźne.
Przed każdym użyciem sprawdź poprawność podłączenia akumulatora.

2. Przyczyna: Ładowarka nie jest podłączona.
Sprawdź, czy ładowarka jest podłączona i czy zasilanie jest włączone.

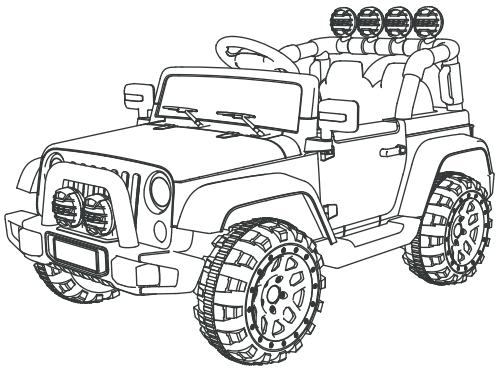
3. Przyczyna: awaria ładowarki.
Czy ładowarka nagrzewa się podczas ładowania? Jeśli nie, może być uszkodzona. Wymień ją na czas.

Problem: krótki czas pracy baterii

1. Przyczyna: Bateria jest słaba.
Naładuj go niezwłocznie po każdym użyciu. Jeśli nie używasz go przez dłuższy czas, ładuj go przez 8–12 godzin miesięcznie, maksymalnie 20 godzin..
2. Przyczyna: starzenie się akumulatora.
Szybkość starzenia się baterii zależy od częstotliwości użytkowania. Jeśli bateria się starzeje, należy ją wymienić na czas.

Ogłoszenie

Hałas i nagrzewanie się urządzenia podczas ładowania są normalnymi zjawiskami.



Konserwacja

- Dorośli powinni regularnie sprawdzać części produktu, takie jak akumulator, ładowarka, kable, przełączniki i inne części. Należy upewnić się, że wszystkie elementy mocujące są solidnie dokręcone i żadna śruba nie jest luźna. W przypadku potencjalnego zagrożenia, nie należy używać produktu do czasu jego naprawy.
- Sprawdź, czy części plastikowe nie są pęknięte lub uszkodzone.
- Po pewnym czasie użytkowania należy nasmarować produkt, aby zapobiec korozji.
- Przechowywać w pomieszczeniu. W przypadku wilgotnej pogody, przykryć produkt wodoodporną plandeką.
- Chroń produkt przed źródłami ciepła – części plastikowe mogą się stopić.
- Ładuj go niezwłocznie po każdym użyciu. Jeśli nie używasz go przez dłuższy czas, ładuj go regularnie co miesiąc.
- Nie czyścić wodą z mydłem, gdyż może to uszkodzić silniki i spowodować zwarcie.
- Nie używać w miejscach niebezpiecznych, takich jak ulice, drogi, zbocza lub ścieżki żwirowe - istnieje ryzyko uszkodzenia silników i obwodu.
- Wyłącz zasilanie po użyciu. Jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij baterię.

Utylizacja baterii

- Prawidłowa utylizacja baterii pomaga chronić środowisko.
- Baterie należy utylizować wyłącznie w sposób zgodny z przepisami. Nie należy ich wyrzucać do zwykłych odpadów komunalnych.
- Nie wrzucaj akumulatora kwasowo-ołowiowego do ognia. Akumulator może eksplodować lub wyciec.
- Nie wyrzucaj zużytych baterii do odpadów domowych. Spalanie, składowanie na wysypiskach śmieci ani mieszanie szczelnych baterii kwasowo-ołowiowych z odpadami komunalnymi jest prawnie zabronione w większości regionów.
- Zużyty akumulator należy oddać do autoryzowanego punktu zbiórki akumulatorów kwasowo-ołowiowych, np. lokalnego sprzedawcy akumulatorów samochodowych.
- Jeśli chcesz wyjąć i wyrzucić baterię z produktu: najpierw odkręć śruby na siedzisku i zdejmij siedzisko; następnie odłącz złącza baterii.
- Przed przechowywaniem naładuj akumulator. Ładowanie musi być wykonywane przez osobę dorosłą.
- Akumulator należy ładować wyłącznie przy użyciu oryginalnej ładowarki dołączonej do produktu.
- Nie używaj baterii do żadnego innego produktu. Istnieje ryzyko pożaru, przegrzania lub wybuchu.
- Chroń akumulator przed płynami i piaskiem, aby uniknąć uszkodzenia obwodu elektrycznego.
- Nie upuszczaj akumulatora. Może to spowodować jego trwałe uszkodzenie.
- Przed ładowaniem sprawdź akumulator, przewód zasilający i złącza pod kątem zużycia lub uszkodzeń.
- Jeśli znajdziesz jakiekolwiek uszkodzenie, nie ładuj akumulatora, dopóki usterka nie zostanie naprawiona.
- Zwróć uwagę na prawidłową biegunowość baterii. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń, nie używaj baterii i natychmiast przerwij korzystanie z produktu.

Deklaracja zgodności UE

zgodnie z załącznikiem nr 2, punkt 1, część A do rozporządzenia rządu nr 176/2008 Dz.U.

Producent:
Bluetouch, s.r.o., Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praga 4
Osoba odpowiedzialna za kompletację dokumentacji technicznej:
Martin Homola, Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praga 4 – dyrektor firmy

Opis i identyfikacja urządzenia
Nazwa/Typ:
BLUETOUCH Dziecięcy samochód terenowy elektryczny UNICORN
Maszyna służy do transportu osób i jest przeznaczona do jazdy w terenie.

Przepisy Unii Europejskiej
Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/42/WE oraz
Rozporządzenie rządu nr 176/2008 Dz.U.
EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE oraz Rozporządzenie rządu nr 118/2016 Dz.U.
EN 60335-1:2012 +A11:2014, EN 62233:2008

Zastosowane zharmonizowane normy:
PN-EN ISO 12100:2011, PN-EN ISO 14118:2018, PN-EN 60204-1 ed.2:2019
PN-EN 61000-6-3 ed.2:2018, PN-EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019
PN-EN IEC 61000-3-2 ed.5:2015, PN-EN 61000-3-3 ed.3:2014

W Pradze, dnia 31. 7. 2025
Martin Homola

Homola M.

BLUETOUCH.
BLUETOUCH, S.R.O.
U HRANIC 3221/18
100 00 PRAHA 10
IČ 09437223
IČ CZ09437223

Ďakujeme, že ste si vybrali detské elektrické vozítko – edícia UNICORN.

Upozornenie



Pred použitím si prosím pozorne prečítajte tento návod.

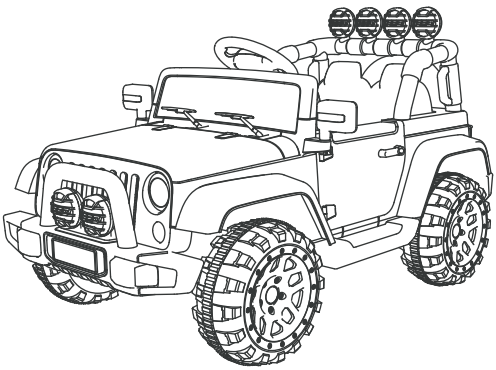
- Nepoužívajte výrobok na ceste - nie je určený ako dopravný prostriedok.
- Tento návod obsahuje dôležité informácie. Uschovajte ho pre budúce použitie.
- Kvôli priebežnému zlepšovaniu sa môžu niektoré časti, vzhľad, obal alebo montážny postup zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Pokiaľ sa návod líši od skutočného výrobku, riaďte sa prosím skutočným prevedením produktu.

Obsah

O tomto produkte	strana 31
Schéma montážnych dielov	strana 32
Postup montáže	strana 33-34
Návod na obsluhu	strana 35-37
Nabíjanie	strana 37-38
Riešenie problémov	strana 39-40
Údržba	strana 41
Likvidácia batérie	strana 41

O tomto produkte

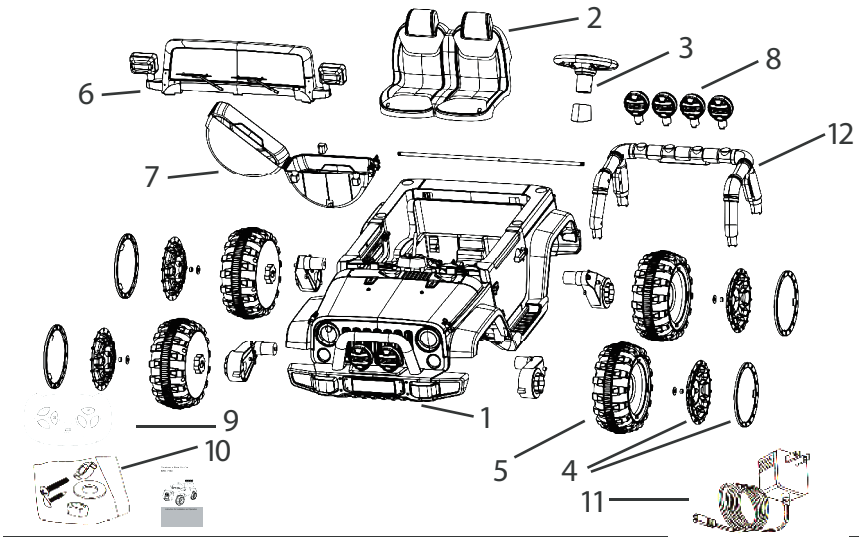
Parametre batérie	12V 10Ah*1
Hnací motor	RS390SP-12V, 16000 ot./min ×4
Motor riadenia	RS380CD-12V, 5500 ot./min ×1
Parametre nabíjačky	DC 12V 1000 mA
Max. nosnosť	30 kg
Doba prevádzky	1-2 hodiny po plnom nabití
Rýchlosť	až 5 km/h
Vhodný vek	3—6 rokov
Rozmery	120 × 70 × 70 cm
Hrubá hmotnosť	20 kg
Čistá hmotnosť	17 kg
Materiál	PP



Varovanie

- Pre bezpečnosť detí si pred použitím starostlivo prečítajte všetky varovania a pokyny a uschovajte návod na budúce použitie.
- Výrobok smie zostaviť iba dospelá osoba. Obsahuje malé časti -pri montáži držte mimo dosahu detí.
- Pred montážou odstráňte ochranné materiály a plastové vrecká. Po dokončení montáže ich správne zlikvidujte.

Schéma montážnych dielov

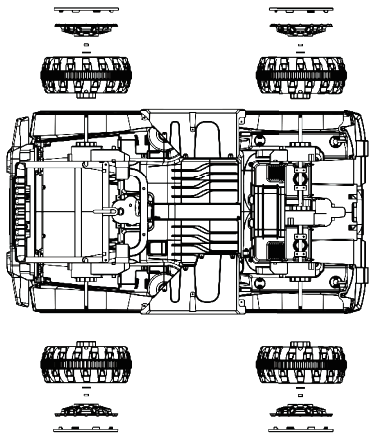


Zoznam montážnych dielov

č.	Názov	ks
1	Karoséria autíčka	1
2	Sedadlo	1
3	Volant	1
4	Kryt kolesa a ráfik	4
5	Koleso	4
6	Čelné sklo	1
7	Zadný kufor	1
8	Lišta s prídavnými svetlami	1
9	Diaľkové ovládanie	1
10	Súprava spojovacieho materiálu	1
11	Nabíjačka	1
12	Ochranný rám / madlo	1

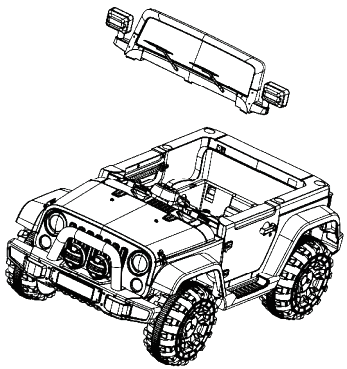
Postup montáže

- Výrobok smie zostavovať iba dospelá osoba. Montáž môže trvať 40 minút alebo dlhšie. Nezmontované diely môžu mať ostré hrany alebo špičky a môžu obsahovaťmalé časti – držte ich mimo dosahu detí.
- Pred montážou skontrolujte, či balenie obsahuje všetky uvedené diely.
- Nevyhadzujte ich, kým nie je montáž dokončená. Potrebné náradie: skrutkovač, kliešte a kladivo nie sú súčasťou balenia.



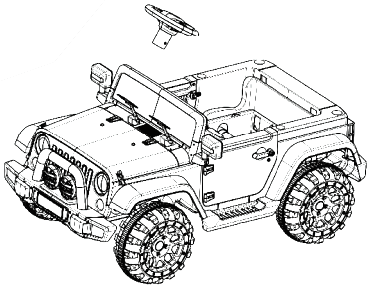
1. Montáž kolies

- Najprv otočte karosériu hore nohami.
- Rozlíšte predné a zadné kolesá. Ložisko predného kolesa je kratšie ako pri zadnom kolese.
- Na obe strany predného kolesa nasaďte dištančnú podložku a upevnite skrutkou M10 s maticou.
- Potom nasaďte koleso na prednú os a pevne zakryte krytom kolesa.
- Rovnakým spôsobom namontujte aj druhé predné koleso.
- Zadné koleso nasaďte na motorovú prevodovku.
- Z vonkajšej strany zadného kolesa pridajte dištančnú podložku a upevnite skrutkou M10 s maticou.
- Potom nasaďte koleso na zadnú os a pevne zakryte krytom kolesa. • Rovnako namontujte druhé zadné koleso.



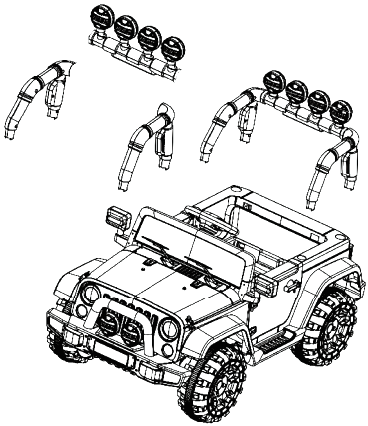
2. Montáž čelného skla

- Zasuňte čelné sklo do pripravenej drážky a pevne zatlačte dole, kým nebude dobre držať.



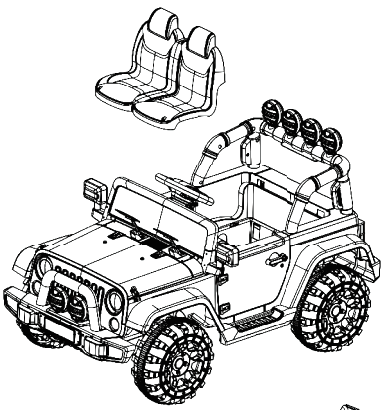
3. Montáž volantu

- Prepojte konektor kábla medzi volantom a drážkou riadenia a vložte ho do drážky.
- Potom nasaďte volant do drážky, prestrčte skrutku M5 cez tyč riadenia a utiahnite maticou M5.



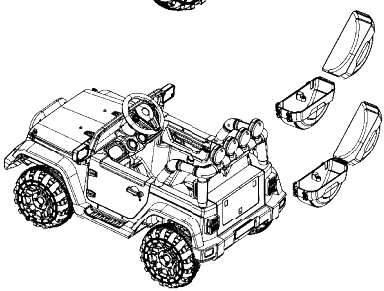
4. Montáž svetelnej lišty a madla

- Najprv spojte svetelnú lištu a ochranné madlo samoreznými skrutkami (4×10).
- Potom nasaďte ochranné madlo do pripravených drážok na autíčku.



5. Montáž sedadla

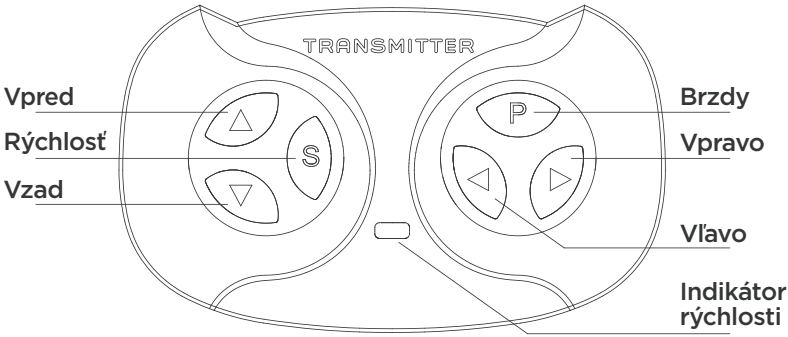
- Pred montážou sedadla prepojte káblové zväzky medzi batériou a priestorom batérie. Uistite sa, že kladný a záporný pól sú zapojené správne, aby nedošlo k skratu.
- Potom sedadlo nasaďte a upevnite samoreznými skrutkami (4×12).



6. Montáž zadného kufra

- Spojte hornú a spodnú časť zadného úložného priestoru.
- Zasuňte zadný kufor do pripravených otvorov a pevne zatlačte, aby dobre držal.

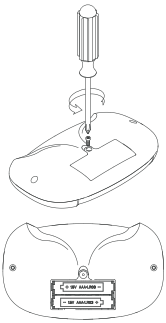
Návod na obsluhu



Návod na použitie diaľkového ovládania 2,4 GHz

- Vložte 2 batérie AAA.
- Vypnite hlavný vypínač na autíčku.
- Súčasne stlačte a podržte tlačidlá vpred a vzad, kým kontrolka nezačne rýchlo blikať. Potom zapnite vozítko.
- Hneď ako kontrolka prestane blikať, spárovanie prebehlo úspešne.

Tlačidlo	Funkcia
Rýchlosť	Prepínanie rýchlosti: vysoká (svieti 3 kontrolky), stredná (2 kontrolky), nízka (1 kontrolka).
Vpred	Jazda vpred.
Vzad	Jazda vzad.
Vľavo / Vpravo	Zatáčanie doľava / doprava.
Brzda	Jedným stlačením zabrzdíte a uzamknete vozítko. Kontrolky blikajú. Ďalším stlačením odomknete.



- Varovanie - nebezpečenstvo udusenia: výrobok obsahuje malé časti. Nevhodné pre deti do 3 rokov. • Vložte 2 batérie AAA (1,5 V) podľa obrázku.
- Nenabíjacie batérie sa nesmú nabíjať.
- Rôzne typy batérií ani nové a použité batérie sa nesmú používať spoločne.
- Skontrolujte správne vloženie pólov batérií.
- Vybité batérie vyberte z ovládača.
- Skratovanie je zakázané.
- Obal obsahuje dôležité informácie - uschovajte ho.

Návod na obsluhu

- Upozornenie: Zabráňte úrazu a smrteľným nehodám.
- Tento výrobok smie zostaviť iba dospelá osoba. Obsahuje malé časti – pred montážou držte mimo dosahu detí.
- Výrobok používajte iba pod priamym dohľadom dospelej osoby.
- Počas jazdy musí dieťa vždy sedieť na sedadle a byť pripútané bezpečnostným pásom.
- Vždy používajte topánky.
- Nepoužívajte v cestnej premávke.
- Maximálna nosnosť: 30 kg.
- Vhodný vek: 3—6 rokov.

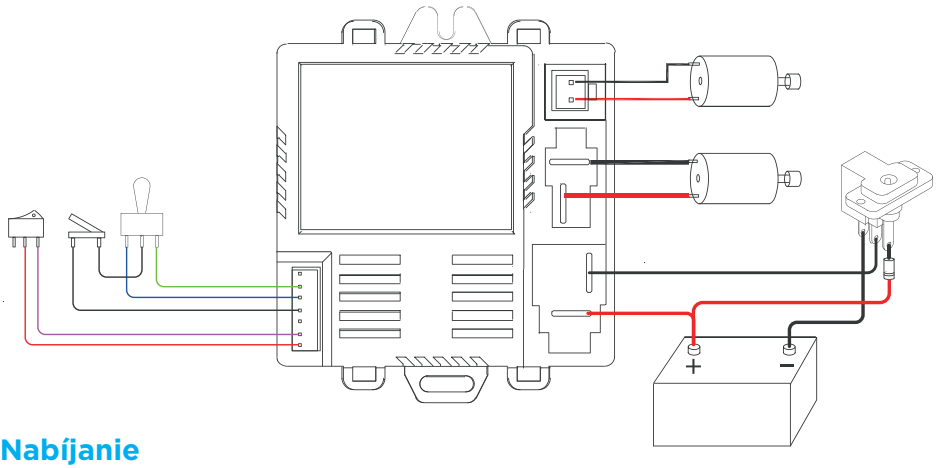
Pred prvým použitím je nutné vozítko nabiť

- Pred prvým použitím nabíjajte 8-12 hodín.
- Odporúčame nabíjať včas po každom použití. Pokiaľ sa vozítko dlhšiu dobu nepoužíva, nabíjajte ho pravidelne každý mesiac. Nabíjanie trvá 8-12 hodín, nikdy nie dlhšie ako 20 hodín.
- Batériu musí nabíjať iba dospelá osoba. Nabíjačka nie je hračka.
- Pred nabíjaním skontrolujte batériu, nabíjačku, kábel aj konektory. Ak sú poškodené, nepoužívajte ich, kým nebudú opravené.
- Nebezpečenstvo požiaru: neobchádzajte poistku. Mohlo by dôjsť k preťaženiu a poškodeniu elektrického systému.
- Pri nabíjaní sa nabíjačka zahrieva - je to bežné. Ak je nadmerne horúca, odpojte ju a kontaktujte zákaznícku podporu.
- Nepoužívajte v blízkosti bazénov, schodov, svahov, ciest ani iných nebezpečných miest.
- Jazda smie prebiehať iba za denného svetla alebo v dobre osvetlenom priestore.
- Pri jazde majte pevnú obuv. Nepoužívajte bosí alebo v žabkách.
- Nevhodné používanie môže poškodiť motory a elektrické časti.
- Pred každým použitím skontrolujte, či sú všetky kolesá a skrutky pevne utiahnuté.

Návod na obsluhu

- Nedovoľte deťom stáť v blízkosti výrobku, keď je v pohybe, najmä v blízkosti kolies.
- Výrobok má nastaviteľný bezpečnostný pás. Ukážte dieťaťu, ako ho správne používať, a pri jazde ho vždy zapnite.

Schéma zapojenia



Nabíjanie

Nabíjanie smie vykonávať iba dospelá osoba!

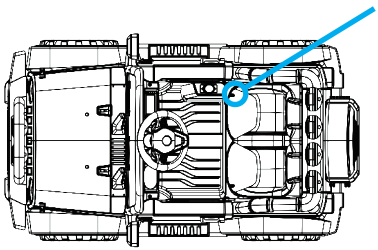
- Predchádzajte riziku požiaru a úrazu elektrickým prúdom.
- Používajte iba originálnu dobíjaciu batériu dodanú s týmto výrobkom. Batériu nevymieňajte ani neupravujte - mohlo by dôjsť k požiaru alebo výbuchu.
- Nepoužívajte batériu ani nabíjačku z tohto výrobku s inými výrobkami - mohlo by dôjsť k prehriatiu, požiaru alebo výbuchu.
- Neupravujte elektrický obvod výrobku - hrozí požiar, výbuch alebo trvalé poškodenie.
- Nepripájajte napájacie svorky priamo, hrozí požiar alebo výbuch.
- Udržujte tekutiny mimo nabíjacieho zariadenia.
- Nenabíjajte v blízkosti horľavých alebo prehrievajúcich sa materiálov. Nabíjajte na suchom mieste.
- Na vybratie batérie používajte vhodné náradie. Nevyťahujte batériu pomocou kovových drôtov - hrozí požiar.

Nabíjanie

Varovanie!

- Ak sa niektorá časť výrobku nadmerne zahrieva, prestaňte výrobok používať, odpojte ho od napájania a kontaktujte servis.
- Neotvárajte batériu - obsahuje olovo a kyseliny, ktoré môžu spôsobiť otravu a koróziu.
- Nerozoberajte nabíjačku. Odhalené vodiče môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Nabíjanie smie vykonávať iba dospelá osoba.
- Uchovávajte batériu správne. Pád batérie ju môže trvalo poškodiť.
- Pred nabíjaním sa uistite, že obvod a diely sú v dobrom stave. Pokiaľ je
- niečo poškodené, nenabíjajte.
- Batérie sa nesmú úplne vybíjať. Po každom použití ju včas nabite. Pri dlhšom nepoužívaní nabíjajte pravidelne každý mesiac.
- Opačné zapojenie pólov batérie je zakázané.
- Uistite sa, že batéria je dobre zakrytá, aby nedošlo k nečakanému poraneniu detí.
- Výrobok používajte pod dohľadom dospelej osoby.
- Pri používaní dbajte na opatrnosť, aby dieťa nespadlo a nezranilo sa.

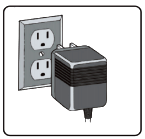
- Pri nabíjaní vypnite napájanie.
- Pokiaľ sa vozítko pri bežnej jazde spomalí, nabite ho včas.
- Po každom použití nabíjajte včas. Pokiaľ výrobok nebude dlhšiu dobu používaný, nabíjajte ho pravidelne každý mesiac. Jedno nabíjanie 8-12 hodín, maximálne 20 hodín.



Nabíjací port

Prepínač manuálneho/diaľkového ovládania:

1. V manuálnom režime je diaľkové ovládanie neaktívne.
2. V režime diaľkového ovládania je manuálne ovládanie neaktívne



1. Nabíjací port je pod sedadlom.
2. Zapojte nabíjačku do nabíjacieho portu.
3. Zapojte nabíjačku do zásuvky a zahájte nabíjanie.

Varovanie!

Výrobok je vybavený ochranou pri nabíjaní. Počas nabíjania nebudú dostupné žiadne funkcie.

Riešenie problémov

Problém: auto sa nerozbehne

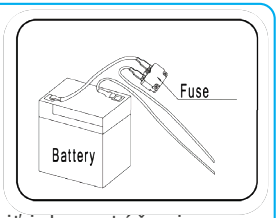
1. Príčina: vybitá batéria.

Po každom použití batériu včas nabite. Pri dlhšom nepoužívaní nabíjajte každý mesiac. Jedno nabíjanie 8-12 hodín, nikdy nie dlhšie ako 20 hodín.

2. Príčina: aktivovala sa tepelná poistka.

Výrobok je vybavený samočinnou vratnou poistkou. Pri preťažení alebo nesprávnom používaní sa poistka na 5-20 sekúnd vypne a potom ju možno znova použiť. Poistka je pod sedadlom, pozri obrázok.

Ako zabrániť vypnutiu poistky:



- Nepreťažujte výrobok.
- Maximálna nosnosť je 30 kg.
- Nepoužívajte výrobok na ťahanie predmetov.
- Nejazdite vo svahu.
- Zabráňte zablokovaniu kolies, ktoré by mohlo spôsobiť ich pretáčanie vysokou rýchlosťou a prehriatie motorov.
- Nepoužívajte výrobok v horúcom počasí - príslušenstvo sa môže prehrievať.
- Neupravujte elektrické zapojenie - môže dôjsť ku skratu.

3. Príčina: skrutky na kolesách sú uvoľnené.

Ak sú skrutky uvoľnené, vozítko nemusí ísť dopredu. Pred každým použitím skontrolujte všetky kolesá a utiahnite skrutky.

4. Príčina: konektor batérie je uvoľnený.

Pred každým použitím skontrolujte správne pripojenie batérie.

5. Príčina: batéria je poškodená.

Batériu včas vymeňte a vložte ju správne.

6. Príčina: obvod je poškodený.

Chráňte výrobok pred tekutinami a pieskom, aby nedošlo k poškodeniu obvodu.

7. Príčina: motor je poškodený.

Vyžaduje odborný servis.

Problém: batériu nemožno nabiť

1. Príčina: konektor batérie je uvoľnený.
Pred každým použitím skontrolujte správne pripojenie batérie.

2. Príčina: nabíjačka nie je zapojená.
Skontrolujte, či je nabíjačka zapojená a napájanie je zapnuté.

3. Príčina: porucha nabíjačky.
Zahrieva sa nabíjačka pri nabíjaní? Ak nie, môže byť poškodená. Včas ju vymeňte.

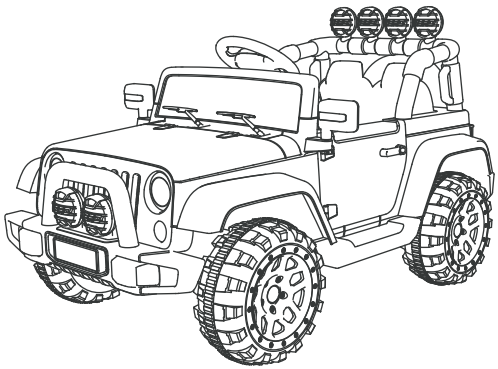
Problém: krátka výdrž batérie

1. Príčina: batéria je málo nabitá.
Po každom použití včas nabite. Pri dlhšom nepoužívaní nabíjajte každý mesiac 8—12 hodín, maximálne 20 hodín.

2. Príčina: starnutie batérie.
Rýchlosť starnutia závisí od frekvencie používania. Pokiaľ batéria starne, včas ju vymeňte.

Upozornenie

Hluk aj zahrievanie pri nabíjaní sú normálnym prejavom zariadenia.



Údržba

- Dospelé osoby by mali pravidelne kontrolovať časti výrobku, napríklad batériu, nabíjačku, káble, vypínače a ďalšie diely. Skontrolujte, že sú všetky upevňovacie prvky dobre pripevnené a žiadna skrutka nie je uvoľnená. Pokiaľ existuje možné riziko, výrobok nepoužívajte, kým nebude opravený.
- Skontrolujte, či plastové časti nie sú prasknuté alebo poškodené.
- Po určitej dobe používania premažte výrobok, aby ste zabránili korózii.
- Skladujte vo vnútri. Pri vlhkom počasí zakryte výrobok nepremokavou plachtou.
- Chráňte výrobok pred zdrojmi tepla - plastové časti by sa mohli roztaviť.
- Po každom použití včas nabite. Pri dlhšom nepoužívaní nabíjajte pravidelne každý mesiac.
- Nečistite mydlom a vodou - mohlo by dôjsť k poškodeniu motorov a skratu.
- Nepoužívajte v nebezpečných miestach, ako sú ulice, cesty, svahy alebo štrkové cesty - hrozí poškodenie motorov a obvodu.
- Po ukončení používania vypnite napájanie. Pokiaľ výrobok nebudete dlho používať, odpojte batériu.

Likvidácia batérie

- Správna likvidácia batérie pomáha chrániť životné prostredie.
- Batérie zlikvidujte iba predpísaným spôsobom. Nevyhadzujte ich do bežného komunálneho odpadu.
- Nevyhadzujte olovenú batériu do ohňa. Batéria môže explodovať alebo vytiecť.
- Použité batérie nevhadzujte do domového odpadu. Spaľovanie, ukladanie na skládku alebo miešanie uzavretých olovených batérií s bežným odpadom je vo väčšine oblastí zakázané zákonom.
- Vybitú batériu odovzdajte na schválenom zbernom mieste pre olovené batérie, napríklad u miestneho predajcu automobilových batérií.
- Ak chcete batériu z výrobku vybrať a zlikvidovať: najprv uvoľnite skrutky na sedadle a sedadlo odoberte; potom odpojte konektory batérie.
- Nabíjajte batériu pred uskladnením. Nabíjanie musí vykonávať dospelá osoba.
- Batériu nabíjajte výhradne originálnou nabíjačkou dodanou s výrobkom.
- Batériu nepoužívajte pre iný výrobok. Hrozí požiar, prehriatie alebo výbuch.
- Chráňte batériu pred kvapalinami a pieskom, aby nedošlo k poškodeniu elektrického obvodu.
- Batériu chráňte pred pádom. Mohla by sa trvalo poškodiť.
- Pred nabíjaním skontrolujte batériu, napájací kábel a konektory, či nie sú opotrebované alebo poškodené.
- Ak zistíte poškodenie, batériu nenabíjajte, kým nebude závada odstránená.
- Dbajte na správnu polaritu batérie. Pri zistení poškodenia ju nepoužívajte a bezodkladne prestaňte výrobok používať

ES vyhlásenie

podľa prílohy č. 2, bod 1, časti A k nariadeniu vlády č. 176/2008 Z.z.

Výrobca:
Bluetouch, s.r.o., Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praha 4
Osoba poverená kompletáciou technickej dokumentácie:
Martin Homola, Zelený pruh 1974/109, 140 00 Praha 4 – riaditeľ spoločnosti

Popis a identifikácia strojového zariadenia
Názov | Typ: BLUETOUCH Detské elektrické off-road vozítko UNICORN Strojné zariadenie slúži na dopravu osôb a je určené pre prevádzku mimo pozemnej komunikácie. Strojové zariadenie spĺňa príslušné ustanovenia predpisov Európskeho spoločenstva:
Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES a Nariadenie vlády č. 176/2008 Zb.

Predpisy Európskeho spoločenstva
Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES a Nariadenie vlády č. 176/2008 Z.z.
EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/35/EÚ a Nariadenie vlády č. 118/2016 Z.z.
EN 60335-1:2012 +A11:2014, EN 62233:2008

Použité harmonizované normy:
STN EN ISO 12100:2011, STN EN ISO 14118:2018, STN EN 60204-1 ed.2:2019
STN EN 61000-6-3 ed.2:2018, STN EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019
STN EN IEC 61000-3-2 ed.5:2015, STN EN 61000-3-3 ed.3:2014

V Prahe, dňa 31. 7. 2025
Martin Homola

Homola M.

BLUETOUCH.
BLUETOUCH, S.R.O.
U HRANIC 3221/18
100 00 PRAHA 10
IČ 09437223
IČ CZ09437223

Köszönjük, hogy az UNICORN kiadású elektromos gyermekjárművet választotta.

Értesítés

Kérjük, használat előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet.

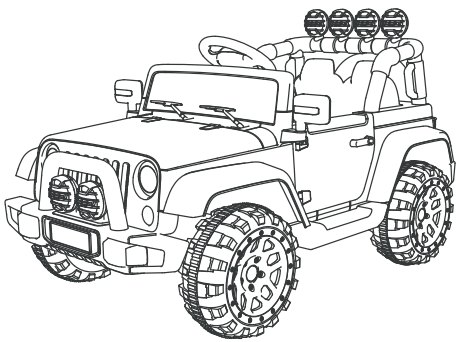
- Ne használja a terméket közúton – nem közlekedési eszközként szolgál.
- Ez a kézikönyv fontos információkat tartalmaz. Kérjük, őrizze meg későbbi felhasználás céljából.
- A folyamatos fejlesztés miatt egyes alkatrészek, a megjelenés, a csomagolás vagy az összeszerelési eljárás előzetes értesítés nélkül változhat.
- Ha az utasítások eltérnek a tényleges terméktől, kérjük, tekintse meg a tényleges terméktervét.

Tartalomjegyzék

A termékről	45. oldal
Összeszerelési alkatrész diagram	46. oldal
Összeszerelési eljárás	47-48. oldal
Használati utasítás	49-51. oldal
Töltés	51-52. oldal
Hibaelhárítás	53-54. oldal
Karbantartás	55. oldal
Akkumulátor ártalmatlanítása	55. oldal

A termékről

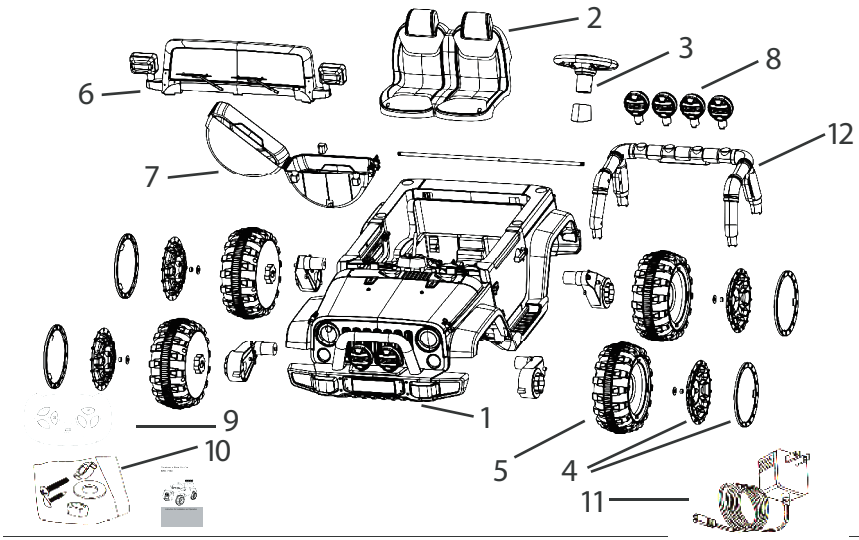
Akkumulátor paraméterei	12 V 10 Ah * 1
Hajtómotor	RS390SP-12V, 16000 fordulat/perc ×4
Kormánymotor	RS380CD-12V, 5500 fordulat/perc ×1
Töltő paraméterei	DC 12V 1000 mA
Max. teherbírás	30 kg
Működési idő	1-2 óra a teljes feltöltés után
Sebesség	akár 5 km/h
Megfelelő életkor	3—6 év
Méretek	120 × 70 × 70 cm
Bruttó súly	20 kg
Nettó tömeg	17 kg
Anyag	PP



Figyelmeztetés

- A gyermekek biztonsága érdekében használat előtt figyelmesen olvassa el az összes figyelmeztetést és utasítást, és őrizze meg a kézikönyvet későbbi felhasználás céljából.
- A terméket csak felnőtt szerelje össze. Apró alkatrészeket tartalmaz - összeszerelés közben tartsa gyermekektől elzárva.
- Összeszerelés előtt távolítsa el a védőanyagokat és a műanyag zacskókat. Az összeszerelés befejezése után megfelelően ártalmatlanítsa őket.

Összeszerelési alkatrész diagram

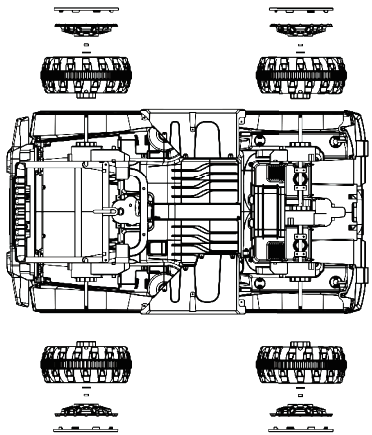


Az összeszerelési alkatrészek listája

c.	Név	db
1	Autó karosszéria	1
2	Ülés	1
3	Kormánykerék	1
4	Kerékagy és felni	4
5	Kerék	4
6	Szélvédő	1
7	Hátsó csomagtartó	1
8	További lámpákkal ellátott szalag	1
9	Távirányító	1
10	Rögzítőelem készlet	1
11	Töltő	1
12	Védőkeret / fogantyú	1

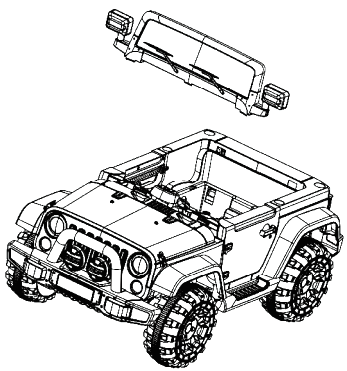
Összeszerelési lépések

- A terméket csak felnőtt szerelje össze. Az összeszerelés 40 percig vagy tovább is eltarthat. A szétszerelt alkatrészek éles szélekkel vagy hegyes részekkel rendelkezhetnek, és apró alkatrészeket tartalmazhatnak - gyermekektől elzárva tartandó.
- Összeszerelés előtt ellenőrizze, hogy a csomag tartalmazza-e az összes felsorolt alkatrészt. Ne dobja ki őket, amíg az összeszerelés be nem fejeződött.
- Szükséges szerszámok: csavarhúzó, fogó és kalapács nem tartozékok.



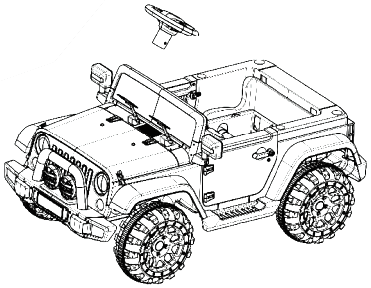
1. Kerékösszeszerelés

- Először fordítsa fejjel lefelé a testet.
- Különbséget kell tenni az első és a hátsó kerekek között. Az első kerékcsapágy rövidebb, mint a hátsó kerék.
- Helyezzen egy-egy távtartót az első kerék mindkét oldalára, és rögzítse egy M10-es csavarral és anyával.
- Ezután helyezze a kereket az első tengelyre, és szorosan fedje le a keréksapkával.
- A második első kereket ugyanígy szerelje fel.
- Helyezze a hátsó kereket a motor sebességváltójára.
- Helyezzen el egy távtartót a hátsó kerék külső oldalán, és rögzítse egy M10-es csavarral és anyával.
- Ezután helyezze a kereket a hátsó tengelyre, és szorosan fedje le a keréksapkával.
- A második hátsó kereket ugyanígy szerelje fel.



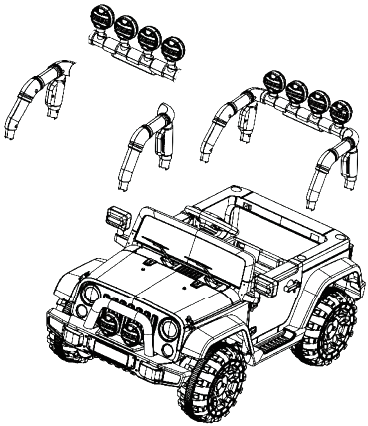
2. Szélvédő beszerelése

- • Helyezze a szélvédőt az előkészített horonyba, és nyomja le erősen, amíg biztonságosan nem rögzül.



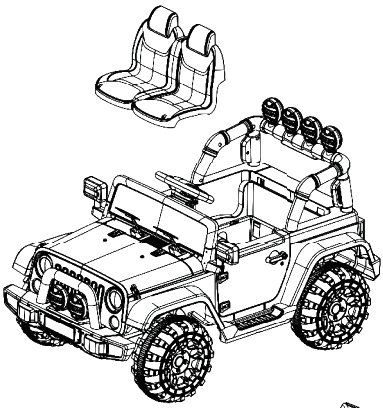
3. Kormánykerék szerelvény

- Csatlakoztassa a kábelcsatlakozót a kormánykerék és a kormányhorony között, majd helyezze be a horonyba.
- Ezután helyezze a kormánykereket a horonyba, helyezze be az M5- ös csavart a kormányrúdon keresztül, és húzza meg. egy M5-ös anyával.



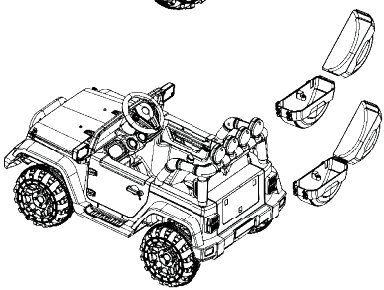
4. Fényrúd és korlát felszerelése

- Először kösse össze a fényrudat és a korlátot önmetsző csavarokkal (4×10).
- Ezután helyezd a védőfogantyút a játékautó előkészített hornyaiba.



5. Ülés összeszerelése

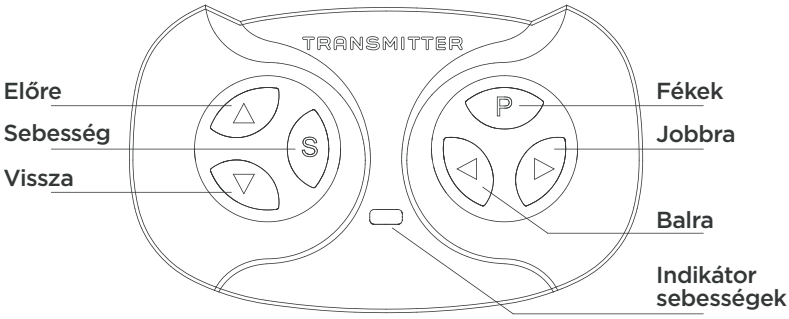
- Az ülés beszerelése előtt csatlakoztassa a kábelkötegeket az akkumulátor és az akkumulátorrekesz között. Győződjön meg arról, hogy a pozitív és negatív pólusok megfelelően vannak csatlakoztatva, hogy elkerülje a rövidzárlatot.
- Ezután szerelje fel az ülést, és rögzítse önmetsző csavarokkal (4×12).



6. A hátsó burkolat felszerelése

- Csatlakoztassa a hátsó tárolórekesz tetejét és alját.
- Helyezze be a hátsó burkolatot az előkészített lyukakba, és nyomja meg erősen a rögzítéshez.

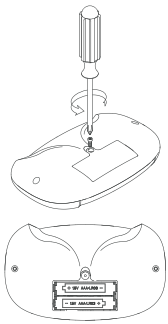
Használati utasítás



2,4 GHz-es távirányító felhasználói kézikönyve

- Helyezzen be 2 db AAA elemet.
- Kapcsold ki a játékautó főkapcsolóját.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva egyszerre az előre és hátra gombot, amíg a lámpa gyorsan villogni nem kezd. Ezután kapcsolja be a járművet.
- Amint a jelzőfény abbahagyja a villogást, a párosítás sikeresen megtörtént.

Gomb	Funkció
Sebesség	Sebességváltás: magas (3 lámpa világít), közepes (2 lámpa), alacsony (1 lámpa).
Előre	Előrehajtás.
Vissza	Hátramenetben vezetés.
Bal / Jobb	Balra/jobbra fordulás.
Fék	Nyomja meg egyszer a fékezéshez és a jármű zárásához. lámpák villognak. Nyomja meg újra a nyitáshoz.



- Figyelmeztetés - Fulladásveszély: a termék apró alkatrészeket tartalmaz. Nem alkalmas 3 év alatti gyermekek számára.
- Helyezzen be 2 db AAA (1,5 V) elemet a képen látható módon.
- A nem újratölthető elemeket tilos tölteni. • Különböző típusú, illetve új és használt elemeket tilos együtt használni. Ellenőrizze, hogy az elemek pólusai megfelelően vannak-e behelyezve.
- Vegye ki a lemerült elemeket a távirányítóból.
- Rövidzárlatot okozni tilos.
- A csomagolás fontos információkat tartalmaz - kérjük, őrizze meg.

Használati utasítás

- Figyelmeztetés: Kerülje a sérülést és a halált.
- A terméket csak felnőtt szerelje össze. Apró alkatrészeket tartalmaz - összeszerelés előtt tartsa gyermekektől elzárva.
- A terméket csak felnőtt közvetlen felügyelete mellett használja.
- Utazás közben a gyermeknek mindig az ülésen kell ülnie, és be kell kapcsolnia a biztonsági övet.
- Ne használja közúti forgalomban.
- Maximális teherbírás: 30 kg.
- Megfelelő életkor: 3—6 év.

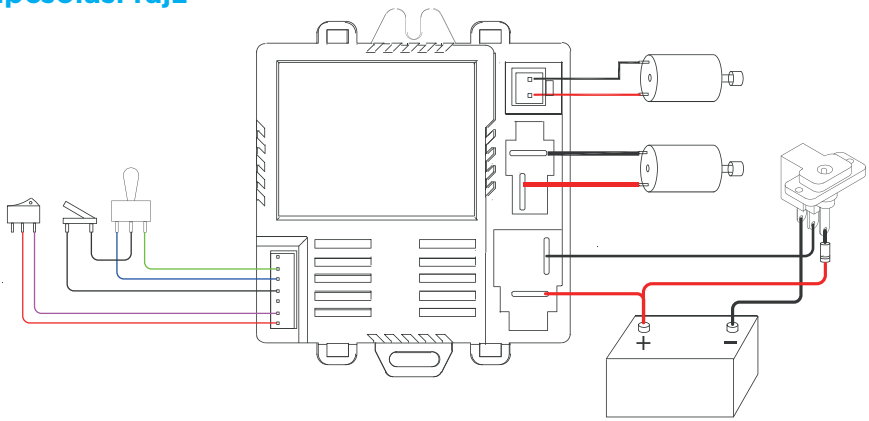
A járművet első használat előtt fel kell tölteni.

- Első használat előtt töltse 8-12 órán át.
- Javasoljuk, hogy minden használat után időben töltse fel az akkumulátort. Ha a járművet hosszabb ideig nem használja, rendszeresen, havonta töltse fel. A töltés 8-12 órát vesz igénybe, de soha ne haladja meg a 20 órát.
- Az akkumulátort csak felnőtt töltheti. A töltő nem játék.
- Töltés előtt ellenőrizze az akkumulátort, a töltőt, a kábelt és a csatlakozókat. Ha sérültek, ne használja őket, amíg meg nem javították őket.
- Tűzveszély: ne hidalja át a biztosítékot. Ez túlterhelheti és károsíthatja az elektromos rendszert.
- A töltő töltés közben felmelegszik – ez normális jelenség. Ha túlságosan forró, húzza ki a csatlakozót, és vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal.
- Ne használja úszómedencék, lépcsők, lejtők, utak vagy más veszélyes helyek közelében.
- A járművet csak nappali fényben.
- A termék használata során viseljen szilárd talpú cipőt. Ne használja mezítláb vagy papucsban.
- A nem rendeltetésszerű használat károsíthatja a motorokat és az elektromos alkatrészeket.
- Minden használat előtt ellenőrizze, hogy minden kerék és csavar biztonságosan meg van-e húzva.

Használati utasítás

- Ne engedje, hogy gyerekek a termék közelében álljanak, amikor az mozgásban van, különösen akkor, ha kerekeken gurul.
- A termék állítható biztonsági övvel rendelkezik. Mutassa meg gyermekének, hogyan kell helyesen használni, és vezetés közben mindig csatolja be.

Kapcsolási rajz



Töltés

A töltést csak felnőtt végezheti!

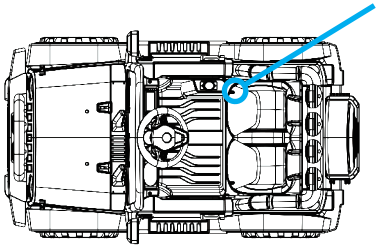
- Kerülje a tűz és az áramütés kockázatát.
- Kizárólag az ehhez a termékhez mellékelt eredeti újratölthető akkumulátort használja. Ne cserélje ki és ne módosítsa az akkumulátort - ez tüzet vagy robbanást okozhat.
- Ne használja a termék akkumulátorát vagy töltőjét más termékekkel - túlmelegedést, tüzet vagy robbanást okozhat.
- Ne módosítsa a termék elektromos áramkörét - tűz-, robbanás- vagy maradandó károsodás veszélye áll fenn.
- Ne csatlakoztassa közvetlenül a tápcsatlakozókat, mert tűz- vagy robbanásveszély áll fenn.
- Tartsa távol a folyadékokat a töltőeszköztől.
- Ne töltse gyúlékony vagy túlmelegedő anyagok közelében. Száraz helyen töltse.
- Használjon megfelelő szerszámokat az akkumulátor eltávolításához. Ne használjon fémhuzalokat az akkumulátor kihúzásához - tűzveszély áll fenn.

Töltés

Figyelmeztetés!

- Ha a termék valamely része túlzottan felmelegszik, hagyja abba a használatát, válassza le az áramellátásról, és vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
- Ne nyissa ki az akkumulátort – ólmot és savakat tartalmaz, amelyek mérgezést és korróziót okozhatnak.
- Ne szerelje szét a töltőt. A szabadon lévő vezetékek áramütést okozhatnak. A töltést csak felnőtt végezheti.
- Az akkumulátort megfelelően tárolja. Az akkumulátor leejtése maradandó károsodást okozhat benne.
- Töltés előtt győződjön meg arról, hogy az áramkör és az alkatrészek jó állapotban vannak. Ha bármi sérült, ne töltse.
- Az akkumulátort nem szabad teljesen lemeríteni. Minden használat után időben töltse fel. Ha hosszabb ideig nem használja, rendszeresen, havonta töltse fel.
- Az akkumulátor pólusainak fordított bekötése tilos.
- Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor jól le van takarva, hogy elkerülje a gyermekek váratlan sérüléseit.
- A terméket felnőtt felügyelete mellett használja.
- Használat közben legyen óvatos, nehogy a gyermek leessen és megsérüljön.

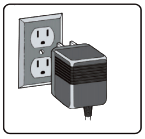
- Töltés közben kapcsolja ki a készüléket.
- Ha a jármű normál vezetés közben lelassul, időben töltse fel.
- Minden használat után időben töltse fel. Ha a terméket hosszabb ideig nem használja, rendszeresen, havonta töltse fel. Egy töltés 8-12 órát vesz igénybe, maximum 20 órát.



Töltőport

Kézi/távirányítós kapcsoló:

1. Manuális módban a távirányító inaktív.
2. A távirányító mód inaktív kézi módbanve és.



1. A töltőport az ülés alatt található.
2. Csatlakoztassa a töltőt a töltőportba.
3. Csatlakoztassa a töltőt egy konnektorba, és kezdje el a töltést.

Figyelmeztetés!
A termék töltésvédelemmel van ellátva. Töltés közben semmilyen funkció nem lesz elérhető.

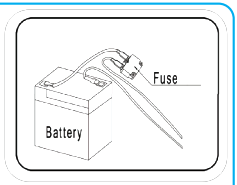
Hibaelhárítás

Probléma: Az autó nem indul

1. Ok: lemerült az akkumulátor.
Minden használat után időben töltse fel az akkumulátort. Ha hosszabb ideig nem használja, töltse fel havonta. Egy töltés 8-12 órát vesz igénybe, soha ne több mint 20 órát.

2. Ok: A hőbiztosíték aktiválódott.
A termék önvisszaállító biztosítékkal van felszerelve. Túlterhelés vagy nem megfelelő használat esetén a biztosíték 5-20 másodpercre kikapcsol, majd visszaállítható. használat. A biztosíték az ülés alatt található, lásd a képet.

Hogyan akadályozhatjuk meg a biztosíték kioldását:



- Ne terhelje túl a terméket. A maximális teherbírás 30 kg.
- Ne használja a terméket tárgyak húzására.
- Ne vezessen lejtőn.
- Kerülje a kerekek blokkolását, ami nagy sebességű kipörgést és a motorok túlmelegedését okozhatja.
- Ne használja a terméket meleg időben - a tartozékok túlmelegedhetnek.
- Ne módosítsa az elektromos vezetékeket - rövidzárlat keletkezhet.

3. Ok: a kerékcsavarok lazák.
Ha a csavarok lazák, előfordulhat, hogy a jármű nem tud előre haladni. Minden használat előtt ellenőrizze az összes kereket, és húzza meg a csavarokat.

4. Ok: Az akkumulátor csatlakozója laza.
Minden használat előtt ellenőrizze az akkumulátor megfelelő csatlakozását.

5. Ok: az akkumulátor sérült. Időben cserélje ki
az elemet, és helyezze be helyesen.

6. Ok: az áramkör sérült.
Óvja a terméket a folyadékoktól és a homoktól, hogy elkerülje az áramkör károsodását.

7. Ok: a motor sérült. Szakszerű
szolgáltatást igényel.

Probléma: Az akkumulátor nem tölthető

1. Ok: Az akkumulátor csatlakozója laza.
Minden használat előtt ellenőrizze az akkumulátor megfelelő csatlakozását.

2. Ok: A töltő nincs csatlakoztatva.
Ellenőrizd, hogy a töltő csatlakoztatva van-e, és hogy a készülék be van-e kapcsolva.

3. Ok: a töltő meghibásodása.
Felforrósodik a töltő töltés közben? Ha nem, akkor károsodhatott. Időben cserélje ki.

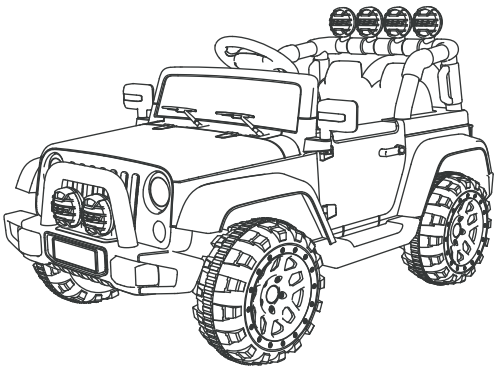
Probléma: rövid akkumulátor-üzemidő

1. Ok: Alacsony az akkumulátor töltöttsége.
Minden használat után azonnal töltse fel. Ha hosszabb ideig nem használja, töltse havonta 8-12 órán át, maximum 20 órán át.

2. Ok: az akkumulátor öregedése.
Az öregedési sebesség a használat gyakoriságától függ. Ha az akkumulátor öregszik, időben cserélje ki.

Értesítés

A töltés közbeni zaj és melegedés a készülék normális jelenségei.



Karbantartás

- A felnőtteknek rendszeresen ellenőrizniük kell a termék alkatrészeit, például az akkumulátort, a töltőt, a kábeleket, a kapcsolókat és egyéb alkatrészeket. Ellenőrizze, hogy minden rögzítőelem biztonságosan rögzítve van-e, és hogy nincsenek-e kilazult csavarok. Ha fennáll a potenciális veszély, ne használja a terméket a javítás megkezdéséig.
- Ellenőrizze, hogy a műanyag alkatrészek nincsenek-e repedve vagy sérültek-e.
- Használat után kenje be a terméket a korrózió megelőzése érdekében.
- Beltéri tárolás. Nedves időben takarja le a terméket vízálló ponyvával.
- Óvja a terméket a hőforrásoktól – a műanyag alkatrészek megolvadhatnak.
- Minden használat után azonnal töltse fel. Ha hosszabb ideig nem használja, rendszeresen, havonta töltse fel.
- Ne tisztítsa szappannal és vízzel – ez károsíthatja a motorokat és rövidzárlatot okozhat.
- Ne használja veszélyes területeken, például utcákon, utakon, lejtőkön vagy kavicsos ösvényeken. - fennáll a motorok és az áramkör károsodásának veszélye.
- Használat után kapcsolja ki a készüléket. Ha a terméket hosszabb ideig nem használja, vegye ki az akkumulátort.

Akkumulátor ártalmatlanítása

- Az akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása segít megvédeni a környezetet.
- Az elemeket csak az előírt módon ártalmatlanítsa. Ne dobja őket a háztartási hulladékba.
- Ne dobja tűzbe az ólomakkumulátort. Az akkumulátor felrobbanhat vagy szivároghat.
- A használt elemeket ne dobja a háztartási hulladékba. A lezárt ólomakkumulátorok elégetése, hulladéklerakóban való elhelyezése vagy a háztartási hulladékkal való keverése a legtöbb területen törvénybe tiltott.
- Kérjük, a használt akkumulátort egy jóváhagyott ólomakkumulátor-gyűjtőhelyen, például a helyi autóakkumulátor-kereskedőnél dobja ki.
- Ha el szeretné távolítani és ártalmatlanítani szeretné az akkumulátort a termékből: először lazítsa meg az ülés csavarjait, és vegye le az ülést; majd húzza le az akkumulátorcsatlakozókat.
- Tárolás előtt töltse fel az akkumulátort. A töltést felnőttnek kell végeznie.
- Az akkumulátort csak az eredeti, a termékhez mellékelt töltővel töltse.
- Ne használja az akkumulátort semmilyen más termékhez. Tűz-, túlmelegedés- vagy robbanásveszély áll fenn.
- Óvja az akkumulátort a folyadékoktól és a homoktól, hogy elkerülje az elektromos áramkör károsodását.
- Ne ejtse le az akkumulátort. Az tartósan károsodhat.
- Töltés előtt ellenőrizze az akkumulátort, a tápkábelt és a csatlakozókat kopás vagy sérülés szempontjából.
- Ha bármilyen sérülést észlel, ne töltse az akkumulátort, amíg a hibát meg nem javították.
- Ügyeljen az elem helyes polaritására. Ha bármilyen sérülést észlel, ne használja az elemet, és azonnal hagyja abba a termék használatát.

EK-megfelelőségi nyilatkozat

a 176/2008. (X.) Korm. rendelet 2. mellékletének 1. pontja A. része szerint

Gyártó:
BlueTouch, sro, Zelený pruh 1974/109, 140 00 Prága 4
A műszaki dokumentáció elkészítéséért felelős személy:
Martin Homola, Zelený Pruh 1974/109, 140 00 Prága 4 – cégigazgató
A gépek leírása és azonosítása:
Név | Típus: BLUETOUCH Gyermek elektromos terepjáró UNICORN A gép személyszállításra szolgál, és terepen való üzemeltetésre készült.
A gép megfelel az Európai Közösség vonatkozó rendeleteinek: az Európai Parlament és a Tanács 2006/42/EK irányelvének és a 176/2008. sz. kormányrendeletnek.
EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018
Az Európai Parlament és a Tanács 2014/35/EU irányelve és a 118/2016. (XII. 11.) Korm. rendelete EN 60335-1:2012 + A11:2014, EN 62233:2008
Alkalmazott harmonizált szabványok:
ČSN EN ISO 12100:2011, ČSN EN ISO 14118:2018, ČSN EN 60204-1 szerk. 3:2019 (EN 60204-1:2018),
ČSN EN 61000-6-3:2007+A1 szerk. 2:2011 (EN 61000-6-3:2007+A1:2011+ AC:2012), ČSN
EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019 (EN IEC 61000-6-1:2019),
ČSN EN IEC 61000-3-2 ed.5:2015 (EN IEC 61000-3-2:2014), ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014 (EN 61000-3-3:2013)

Prágában, 2025.
július 31- én Martin Homola

Homola M.

BLUETOUCH.
BLUETOUCH, S.R.O.
U HRANIC 3221/18
100 00 PRAHA 10
IČ 09437223
IČ CZ09437223

ENG

Thank you for choosing the UNICORN edition children's electric vehicle.

Notice

Please read this manual carefully before use.

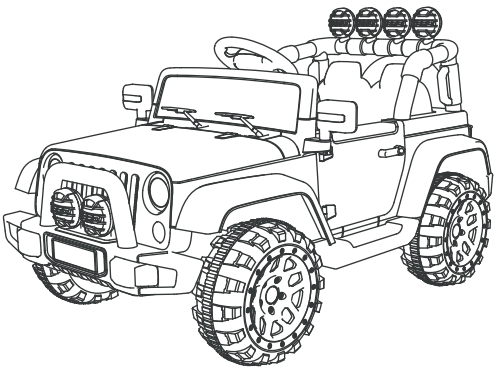
- Do not use the product on the road - it is not intended as a means of transport.
- This manual contains important information. Please keep it for future reference.
- Due to continuous improvement, some parts, appearance, packaging or assembly procedure may change without prior notice.
- If the instructions differ from the actual product, please refer to the actual product design.

Contents

About this product	page 59
Assembly parts diagram	page 60
Assembly procedure	page 61-62
Operating instructions	page 63-65
Charging	page 65-66
Troubleshooting	page 67-68
Maintenance	page 69
Battery disposal	page 69

About this product

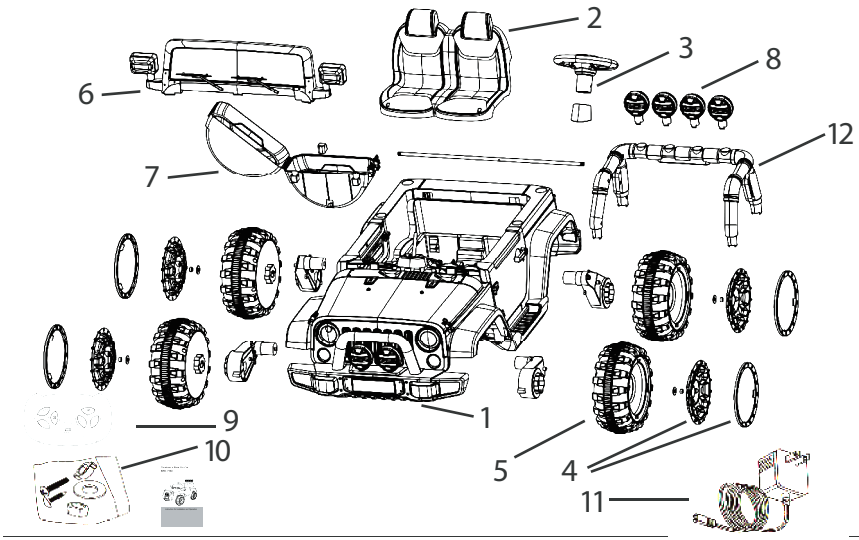
Battery parameters	12V 10Ah*1
Drive motor	RS390SP-12V, 16000rpm ×4
Steering motor	RS380CD-12V, 5500 rpm ×1
Charger parameters	DC 12V 1000 mA
Max. load capacity	30 kg
Operating time	1-2 hours after full charge
Speed	up to 5 km/h
Suitable age	3—6 years
Dimensions	120 × 70 × 70 cm
Gross weight	20 kg
Net weight	17 kg
Material	PP



Warning

- For the safety of children, read all warnings and instructions carefully before use and retain the manual for future reference.
- This product should only be assembled by an adult. Contains small parts - keep out of reach of children during assembly.
- Remove protective materials and plastic bags before assembly. Dispose of them properly after assembly is complete.

Assembly parts diagram

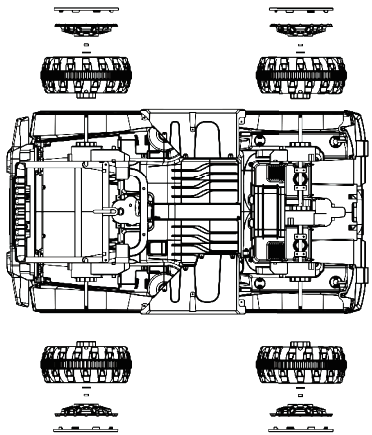


List of assembly parts

no.	Name	pcs
1	Car body	1
2	Seat	1
3	Steering wheel	1
4	Wheel cover and rim	4
5	Wheel	4
6	Windscreen	1
7	Rear trunk	1
8	Strip with additional lights	1
9	Remote control	1
10	Fastener set	1
11	Charger	1
12	Protective frame / handle	1

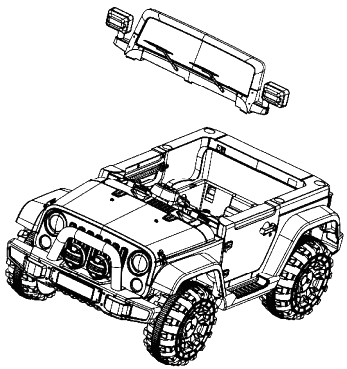
Assembly steps

- This product should only be assembled by an adult. Assembly may take 40 minutes or more. Unassembled parts may have sharp edges or points and may contain small parts - keep out of reach of children.
- Before assembly, check that the package contains all the parts listed. Do not throw them away until assembly is complete.
- Tools required: screwdriver, pliers and hammer are not included.



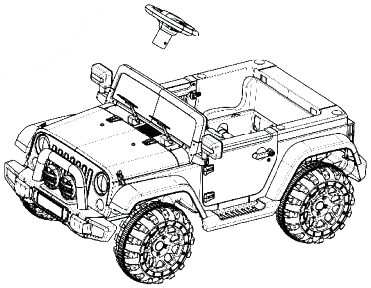
1. Wheel assembly

- First, turn the body upside down.
- Distinguish between the front and rear wheels. The front wheel bearing is shorter than the rear wheel.
- Place a spacer on both sides of the front wheel and secure with an M10 bolt and nut.
- Then place the wheel on the front axle and cover it tightly with the wheel cover.
- Install the second front wheel in the same way.
- Place the rear wheel on the motor gearbox.
- Add a spacer from the outside of the rear wheel and secure with an M10 bolt and nut.
- Then place the wheel on the rear axle and cover it tightly with the wheel cover.
- Install the second rear wheel in the same way.



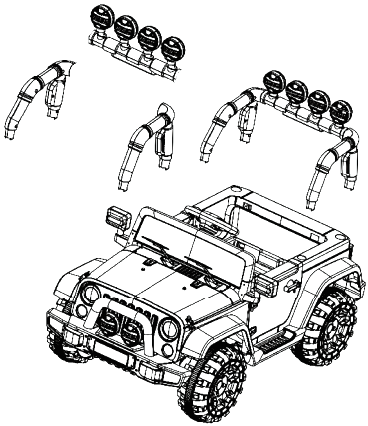
2. Windshield installation

- Insert the windshield into the prepared groove and press down firmly until it is securely held.



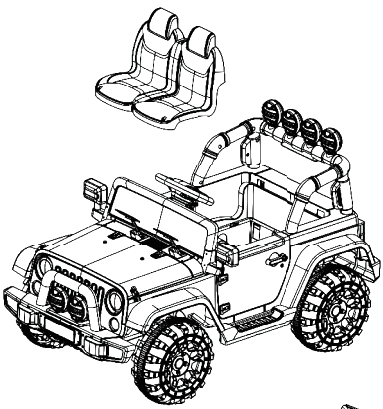
3. Steering wheel assembly

- Connect the cable connector between the steering wheel and the steering groove and insert it into the groove.
- Then place the steering wheel in the groove, insert the M5 screw through the steering rod and tighten with an M5 nut.



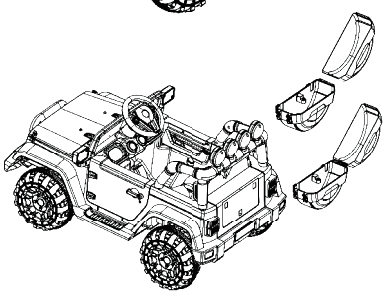
4. Installation of light bar and handrail

- First, connect the light bar and the guardrail with self-tapping screws (4×10).
- Then place the protective handle into the prepared grooves on the toy car.



5. Seat assembly

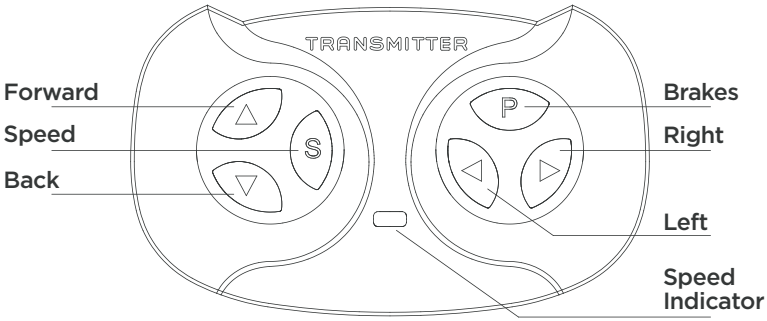
- Before installing the seat, connect the wiring harnesses between the battery and the battery compartment. Make sure the positive and negative poles are connected correctly to prevent short circuits.
- Then install the seat and secure it with self-tapping screws (4×12).



6. Installing the rear case

- Connect the top and bottom of the rear storage compartment.
- Insert the rear case into the prepared holes and press firmly to secure it.

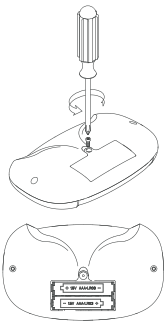
Operating instructions



2.4 GHz remote control user manual

- Insert 2 AAA batteries.
- Turn off the main switch on the toy car.
- Press and hold the forward and reverse buttons simultaneously until the light starts flashing rapidly. Then turn on the vehicle.
- Once the light stops flashing, pairing is successful.

Button	Function
Speed	Speed switching: high (3 lights on), medium (2lights), low (1 light).
Forward	Driving forward.
Back	Driving backwards.
Left / Right	Turning left/right.
Brake	Press once to brake and lock the vehicle. The lights flash. Press again to unlock.



- Warning - Choking hazard: product contains small parts. Not suitable for children under 3 years.
- Insert 2 AAA (1.5 V) batteries as shown.
- Non-rechargeable batteries must not be charged.
- Different types of batteries or new and used batteries must not be used together.
- Check that the battery poles are inserted correctly.
- Remove the dead batteries from the remote control.
- Short-circuiting is prohibited.
- The packaging contains important information - please keep it.

Operating instructions

- Warning: Avoid injury and death.
- This product should only be assembled by an adult. Contains small parts - keep out of reach of children before assembly.
- Use the product only under the direct supervision of an adult.
- While the vehicle is in motion, the child must always be seated and secured with a seat belt.
- Always wear shoes.
- Do not use in road traffic.
- Maximum load capacity: 30 kg.
- Suitable age: 3—6 years.

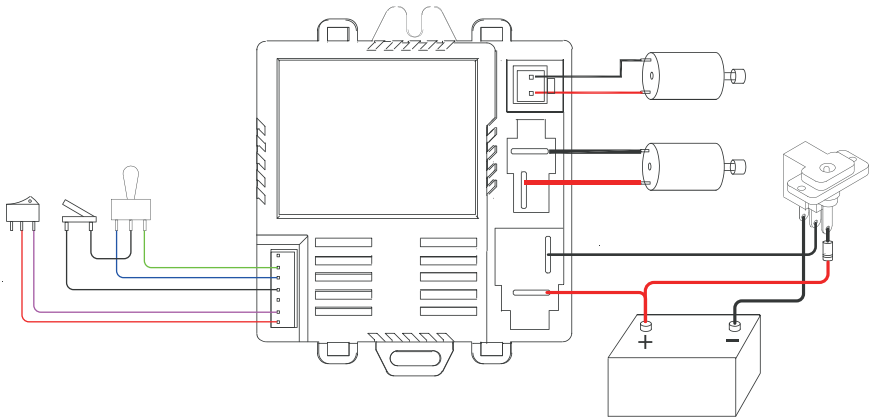
The vehicle must be charged before first use.

- Charge for 8-12 hours before first use.
- We recommend charging in time after each use. If the vehicle is not used for a long time, charge it regularly every month. Charging takes 8—12 hours, never more than 20 hours.
- The battery must only be charged by an adult. The charger is not a toy.
- Before charging, check the battery, charger, cable and connectors. If they are damaged, do not use them until they have been repaired.
- Fire hazard: do not bypass the fuse. This could overload and damage the electrical system.
- The charger becomes warm while charging - this is normal. If it is excessively hot, unplug it and contact customer support.
- Do not use near swimming pools, stairs, slopes, roads or other dangerous places.
- The ride may only take place in daylight or in a well-lit area.
- Wear sturdy footwear when riding. Do not ride barefoot or in flip-flops.
- Improper use can damage motors and electrical parts.
- Before each use, check that all wheels and screws are securely tightened.

Operating instructions

- Do not allow children to stand near the product when it is in motion, especially when it is on wheels.
- The product has an adjustable seat belt. Show your child how to use it correctly and always fasten it when driving.

Wiring diagram



Charging

Charging may only be carried out by an adult!

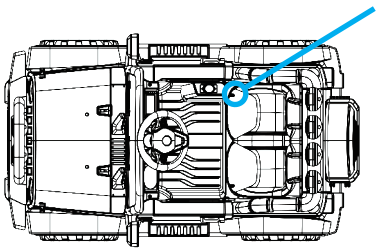
- Avoid the risk of fire and electric shock.
- Use only the original rechargeable battery supplied with this product. Do not replace or modify the battery - this may result in fire or explosion.
- Do not use the battery or charger from this product with other products - overheating, fire or explosion may occur.
- Do not modify the product's electrical circuit - there is a risk of fire, explosion or permanent damage.
- Do not connect the power terminals directly, there is a risk of fire or explosion.
- Keep liquids away from the charging device.
- Do not charge near flammable or overheating materials. Charge in a dry place.
- Use appropriate tools to remove the battery. Do not use metal wires to pull out the battery - there is a risk of fire.

Charging

Warning!

- If any part of the product becomes excessively hot, stop using it, unplug it, and contact customer service..
- Do not open the battery - it contains lead and acids that can cause poisoning and corrosion.
- Do not disassemble the charger. Exposed wires can cause electric shock. Charging should only be performed by an adult.
- Store the battery properly. Dropping the battery may permanently damage it.
- Before charging, make sure the circuit and parts are in good condition. If anything is damaged, do not charge.
- The battery must not be completely discharged. Charge it in time after each use. If not used for a long time, charge it regularly every month.
- Reverse connection of battery poles is prohibited.
- Make sure the battery is well covered to prevent unexpected injury to children. Use the product under adult supervision.
- Be careful when using it to prevent the child from falling and getting injured.

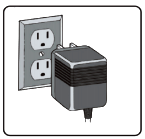
- Turn off the power when charging.
- If the vehicle slows down during normal driving, charge it in time.
- Charge in time after each use. If the product will not be used for a long time, charge it regularly every month. One charge 8—12 hours, maximum 20 hours.



Charging port

Manual/Remote Control Switch:

1. In manual mode, the remote control is inactive.
2. Remote control mode is inactive in manual mode



1. The charging port is under the seat.
2. Plug the charger into the charging port.
3. Plug the charger into a power outlet and start charging.

Warning!

The product is equipped with charging protection. No functions will be available while charging.

Troubleshooting

Problem: Car won't start

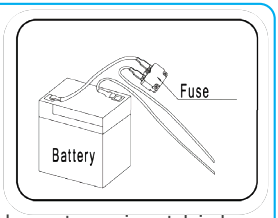
1. Cause: battery is dead.

Charge the battery in time after each use. If not used for a long time, charge it every month. One charge 8-12 hours, never more than 20 hours.

2. Cause: The thermal fuse has been activated.

The product is equipped with a self-resetting fuse. In case of overload or improper use, the fuse will turn off for 5-20 seconds and then can be reset. use. The fuse is under the seat, see picture.

How to prevent the fuse from tripping:



- Do not overload the product. The maximum load capacity is 30 kg.
- Do not use the product to pull objects.
- Do not drive on a slope.
- Prevent the wheels from locking, which could cause them to spin at high speed and cause the motors to overheat.
- Do not use the product in hot weather - the accessories may overheat.
- Do not modify the electrical wiring - a short circuit may occur.

3. Cause: the wheel bolts are loose.

If the screws are loose, the vehicle may not move forward. Check all wheels and tighten the screws before each use.

4. Cause: The battery connector is loose.

Check the correct battery connection before each use.

5. Cause: the battery is damaged.

Replace the battery in time and insert it correctly.

6. Cause: the circuit is damaged.

Protect the product from liquids and sand to avoid damaging the circuit.

7. Cause: the motor is damaged.

Requires professional service.

Problem: The battery cannot be charged

1. Cause: The battery connector is loose.
Check the correct battery connection before each use.

2. Cause: The charger is not plugged in.
Check that the charger is plugged in and the power is on.

3. Cause: charger malfunction.
Does the charger get hot when charging? If not, it may be damaged. Replace it in time.

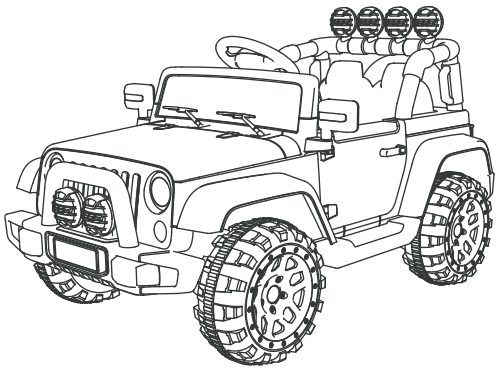
Problem: short battery life

1. Cause: The battery is low.
Charge it promptly after each use. If not in use for a long time, charge it for 8-12 hours every month, maximum 20 hours.

2. Cause: battery aging.
The aging rate depends on the frequency of use. If the battery is aging, replace it in time.

Notice

Noise and heating during charging are normal phenomena of the device.



Maintenance

- Adults should regularly check the product parts, such as the battery, charger, cables, switches and other parts. Check that all fasteners are securely fastened and that no screws are loose. If there is a potential risk, do not use the product until it has been repaired.
- Check that the plastic parts are not cracked or damaged.
- After a period of use, lubricate the product to prevent corrosion.
- Store indoors. In wet weather, cover the product with a waterproof tarpaulin.
- Protect the product from heat sources - plastic parts could melt.
- Charge it promptly after each use. If not in use for a long time, charge it regularly every month.
- Do not clean with soap and water - this could damage the motors and cause a short circuit.
- Do not use in dangerous areas such as streets, roads, slopes or gravel paths. - there is a risk of damage to the motors and the circuit. • Turn off the power after use. If the product will not be used for a long time, remove the battery.

Battery disposal

- Proper battery disposal helps protect the environment.
- Dispose of batteries only in the prescribed manner. Do not throw them in the normal municipal waste.
- Do not throw the lead-acid battery into a fire. The battery may explode or leak.
- Do not dispose of used batteries in household waste. Burning, landfilling, or mixing sealed leadacid batteries with general waste is prohibited by law in most areas.
- Please dispose of the used battery at an approved collection point for lead-acid batteries, such as your local car battery dealer.
- If you want to remove and dispose of the battery from the product: first loosen the screws on the seat and remove the seat; then disconnect the battery connectors.
- Charge the battery before storing. Charging must be done by an adult.
- Charge the battery only with the original charger supplied with the product.
- Do not use the battery for any other product. There is a risk of fire, overheating, or explosion.
- Protect the battery from liquids and sand to avoid damaging the electrical circuit.
- Do not drop the battery. It may be permanently damaged.
- Before charging, check the battery, power cord, and connectors for wear or damage.
- If you find any damage, do not charge the battery until the defect has been repaired.
- Pay attention to the correct polarity of the battery. If you find any damage, do not use it and stop using the product immediately.

EC declaration of conformity

according to Annex No. 2, point 1, part A to Government Regulation No. 176/2008 Coll.

Manufacturer:
BlueTouch, s.r.o., Zelený pruh 1974/109, 140 00 Prague 4
Person responsible for completing technical documentation:
Martin Homola, Zelený pruh 1974/109, 140 00 Prague 4 – company director
Description and identification of machinery:
Name | Type: BLUETOUCH Children's electric off-road vehicle UNICORN The machine is used to transport people and is intended for operation off-road.
The machinery complies with the relevant provisions of the European Community regulations: Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council and Government Regulation No. 176/2008 Coll.
EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018
Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council and Government Regulation No. 118/2016 Coll.
EN 60335-1:2012 + A11:2014, EN 62233:2008

Harmonized standards used:
ČSN EN ISO 12100:2011, ČSN EN ISO 14118:2018, ČSN EN 60204-1 ed. 3:2019 (EN 60204-1:2018),
ČSN EN 61000-6-3:2007+A1 ed. 2:2011 (EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012),
ČSN EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019 (EN IEC 61000-6-1:2019),
ČSN EN IEC 61000-3-2 ed.5:2015 (EN IEC 61000-3-2:2014),
ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014 (EN 61000-3-3:2013)

in Prague, on 31. 7. 2025
Martin Homola

Homola M.

BLUETOUCH.
BLUETOUCH, S.R.O.
U HRANIC 3221/18
100 00 PRAHA 10
IČ 09437223
IČ CZ09437223

Nefunguje autíčko
k vaší spokojenosti?

RYCHLÁ A POHODLNÁ REKLAMACE

www.bluetouch.cz/servis BLUETOUCH.

BLUETOUCH.

bluetouch.cz
www.bluetouch-scooters.com
www.bluetouch.sk
www.bluetouch.hu