Dětské akumulátorové čtyřkolky

Dětská elektrická čtyřkolka LEAN CARS JC915, 2× 45 W, růžová

Model: 13550LE13 • Značka: LEAN CARS • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Dětská elektrická čtyřkolka LEAN CARS JC915, 2× 45 W, růžová představuje originální akumulátorové vozidlo značky LEAN CARS (katalogové označení 13550LE13). Technické upřesnění k této položce: sportovní dětská elektrická čtyřkolka LEAN CARS JC915 v růžovo-černém provedení (88 × 46 × 51 cm, hmotnost 11 kg) se dvěma motory 2× 45 W, rychlostí 2,5–3,5 km/h, nosností 25 kg, LED osvětlením a hudebním panelem MP3/USB. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každou jízdou zkontrolujte nabití akumulátoru, dotažení kol a funkci brzd.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	13550LE13 (katalogové označení LEAN CARS: 13550LE13)
EAN kód	5905323217904
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W / rychlost 2,5–3,5 km/h

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	13550LE13 (katalogové označení LEAN CARS: 13550LE13)
EAN kód	5905323217904
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W / rychlost 2,5–3,5 km/h
Rozměry a nosnost	88 × 46 × 51 cm / maximální nosnost 25 kg (hmotnost 11 kg)
Výbava	Růžová kapotáž ATV, automatická brzda, LED světla a MP3/USB
Bezpečnostní provoz	Mimo veřejné komunikace, s ochrannými prvky a pod dozorem dospělého
Provedení	Originální akumulátorové vozidlo LEAN CARS (13550LE13)
Nabíjení	Výhradně originálním adaptérem (8–10 h) v suchém a větraném prostoru
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozidlo, akumulátor, nabíječka, příslušenství – Čtyřkolka JC915 2×45 W růžová
Záruka	24 měsíců (životnost akumulátoru vyžaduje pravidelné dobíjení)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pohon a rychlost** – 2× 45 W / rychlost 2,5–3,5 km/h
- **2. Rozměry a nosnost** – 88 × 46 × 51 cm / maximální nosnost 25 kg (hmotnost 11 kg)
- **3. Výbava** – Růžová kapotáž ATV, automatická brzda, LED světla a MP3/USB
- **4. Akumulátor a nabíječka** – Bezúdržbová trakční baterie + originální síťový adaptér
- **5. Řídicí elektronika** – Řídicí jednotka pojezdu s pojistkou proti přetížení
- **6. Podvozek a řízení** – Ocelové poloosy, kola, brzdový a řídicí mechanismus
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá ČSN EN 71, ČSN EN IEC 62115, RED/EMC, RoHS a OEEZ
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 13550LE13
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Dětská a juniorská elektrická vozidla s certifikací CE
- **10. Čtyřkolka JC915 2×45 W růžová** – Balení (5905323217904)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

NEPŘETRŽITÝ DOZOR DOSPĚLÉ OSOBY, ZAPNUTÝ BEZPEČNOSTNÍ PÁS (U MOTOREK A ČTYŘKOLEK CERTIFIKOVANÁ PŘILBA) A JÍZDA MIMO SILNICE! – Akumulátorové automobily, 24V supersporty (Lamborghini XXL A8803, Range Rover DK-RR998), čtyřkolky (BDM0909 24 V, Can-Am Renegade, JC915, GTS1155) i 36V motocykl A9902 provozujte pouze na bezpečném rovném povrchu mimo veřejné komunikace!

NABÍJEJTE VÝHRADNĚ ORIGINÁLNÍM 6V / 12V / 24V / 36V ADAPTÉREM PŘÍSLUŠNÉHO MODELU V SUCHÉM A VĚTRANÉM PROSTORU! – Nikdy nezaměňujte nabíječky různého napětí a nepřebíjejte akumulátor déle než 10–12 hodin! Během nabíjení je pojezd odpojen.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ Technické upřesnění k růžové čtyřkolce JC915 (13550LE13): v parametrech e-shopu byl uveden údaj „6 V“, zatímco dvoumotorové provedení JC915 (2× 45 W, shodně se žlutou verzí 13553LE66) využívá 12V akumulátor (12 V / 4,5 Ah) — vždy ověřte napětí na štítku baterie a adaptéru!

⚠ U dvoumístných modelů Lamborghini XXL A8803 (13429LE25 bílé, 13431LE68 růžové — 24 V / 14 Ah, bezkartáčový motor 200 W, nafukovací kola, 6–12 km/h, nosnost 100 kg) a Buggy S2588 (20312LE75, nosnost 59 kg) dbejte na zapnutí bezpečnostních pásů a klidný průjezd zatáčkami.

⚠ U čtyřkolek (BDM0909 24 V, Can-Am Renegade 4×4, JC915, GTS1155) a motocyklů (A9902 36 V, BMW S1000RR, Goldwing, TR1501) musí mít dítě pevnou obuv a obě ruce na řídítkách.

⚠ Směr jízdy vpřed / vzad přepínejte výhradně při zcela zastaveném vozidle.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před jízdou zkontrolujte dotažení matic kol, řídítek/volantu a u Lamborghini XXL A8803 a chopperu A9902 36 V také tlak v nafukovacích pneumatikách a chod mechanické brzdy.
2. U modelů vybavených dálkovým ovladačem 2,4 GHz ověřte okamžitou reakci nouzového tlačítka P (STOP).
3. Zkontrolujte pevné propojení konektoru akumulátoru pod sedadlem.
4. Ověřte neporušenost nabíječky a dostatečnou kapacitu baterie.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Montáž a první nabíjení: upevněte kola, volant/řídítka a sedadlo, propojte bateriový konektor pod sedadlem a nabijte akumulátor po dobu 8–10 hodin přiloženým originálním adaptérem.
2. Jízda v automobilech a čtyřkolkách: zvolte nižší rychlostní stupeň pro rozjezd, plynule sešlápněte nožní pedál akcelerátoru a pro zastavení pedál uvolněte (aktivuje se motorová brzda; u XXL A8803 lze brzdit i samostatným brzdovým pedálem).
3. Jízda na 36V chopperu A9902 (19926LE53, 350 W): zapněte klíček zapalování, zaklopte stojánek, plynule přidávejte rukojetí plynu a brzděte ruční brzdou.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Obsluha multimediální výbavy (MP4/LCD panel u SL65 S a Actros MP4, MP3/USB, LED světla): udržujte přiměřenou hlasitost zvuku a sledujte indikátor napětí baterie.
5. Zimní údržba akumulátoru: skladujte v suchu nad +5 °C a dobíjejte minimálně 1× za 30 dní.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Udržovací dobíjení akumulátoru (6 V / 12 V / 24 V / 36 V) alespoň 1× za 30 dní i mimo sezónu	Zabraňuje hlubokému vybití a sulfataci článků.
Kontrola dotažení šroubů náprav, řízení a nahuštění kol (u A8803 / A9902)	Zajišťuje bezpečnou stabilitu a plný dojezd.
Čištění karoserie a laku měkkou vlhkou utěrkou bez tlakové vody	Chrání elektroniku, displeje a elektromotory před vlhkostí.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Vozidlo po zapnutí nereaguje	Rozpojený konektor baterie pod sedadlem, připojená nabíječka nebo vypnutá tepelná pojistka	Odpojte nabíječku, zkontrolujte svorky baterie a po přetížení vyčkejte 30 sekund na reset pojistky.
Dálkový ovladač 2,4 GHz neovládá vozidlo	Slabé baterie AAA v ovladači nebo ztráta spárování	Vyměňte baterie AAA a podržte párovací tlačítko při zapnutí hlavního vypínače vozu.
Krátká doba jízdy nebo pokles tahu v trávě	Nedobitý akumulátor nebo podhuštěné pneumatiky (u modelů s dušemi)	Nabíjejte plných 8–10 hodin a zkontrolujte tlak v kolech.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Likvidace elektrozařízení, baterií a obalů (směrnice OEEZ 2012/19/EU a zákon č. 542/2020 Sb.):
Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že elektrické a elektronické výrobky, akumulátory ani jejich elektrické díly nesmí být po skončení životnosti odkládány do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte je bezplatně na místě zpětného odběru elektroodpadu nebo ve sběrném dvoře; čisté obaly roztřiďte dle materiálových značek (PAP / LDPE).

EU / ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	LEAN CARS (FH LEAN, ul. Oświatowa 44, 42-400 Zawiercie, Polsko)
Výrobek a obchodní název:	**Dětská elektrická čtyřkolka LEAN CARS JC915, 2× 45 W, růžová**
Typové označení / Model:	**13550LE13** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Čtyřkolka JC915 2×45 W růžová • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- 2009/48/ES (bezpečnost hraček) / 2006/42/ES (u 36V motocyklu A9902 a XXL 24V modelů)
- 2014/53/EU (RED — rádiové dálkové ovládání 2,4 GHz)
- 2014/35/EU (LVD — síťový nabíjecí adaptér)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2012/19/EU (OEEZ)
- Nařízení (EU) 2023/1542 o bateriích

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.