Dětská elektrická autíčka a buginy

Dětská elektrická terénní bugina UTV NEL-901 4×4 (4× 35 W) LEAN CARS – černá

Model: 19894LE79 • 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 terénní bugina UTV NEL-901 4×4 (4× 35 W) LEAN CARS – černá představuje originální akumulátorové vozítko značky LEAN CARS (katalogové označení 19894LE79). Technické upřesnění k této položce: dětská elektrická terénní bugina LEAN CARS UTV NEL-901 4×4 v černé barvě se čtyřmi 35W motory, koly EVA a RC 2,4 GHz (nosnost 30 kg, hmotnost 22 kg) — oprava štítku „Model auta“: pojízdná 4×4 bugina!. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každou jízdou ověřte dotažení kol, funkci brzdy a bezpečný prostor mimo komunikace.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	19894LE79 (katalogové označení LEAN CARS: 19894LE79)
EAN kód	5905991013051
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon 4×4	4× 35 W (12 V) | plynulý rozjezd + dálkové ovládání 2,4 GHz

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	19894LE79 (katalogové označení LEAN CARS: 19894LE79)
EAN kód	5905991013051
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon 4×4	4× 35 W (12 V) | plynulý rozjezd + dálkové ovládání 2,4 GHz
Nosnost a hmotnost	Max. nosnost 30 kg (od 3 let) | hmotnost 22,0 kg
Výbava	Měkká terénní EVA kola, sedadlo z ekokůže, odpružení, LED, MP3
Kontrola před jízdou	Ověřte dotažení kol, zapnutí bezpečnostních pásů a nabití baterie
Provedení	Originální sortiment LEAN CARS (19894LE79)
Určení	Dětská elektrická mobilita mimo veřejné komunikace (LEAN CARS)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozítko, nabíječka a příslušenství – Elektrická Buggy UTV NEL-901 4×4 černá
Záruka	24 měsíců (životnost spotřební baterie 6 měsíců)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pohon 4×4** – 4× 35 W (12 V) | plynulý rozjezd + dálkové ovládání 2,4 GHz
- **2. Nosnost a hmotnost** – Max. nosnost 30 kg (od 3 let) | hmotnost 22,0 kg
- **3. Výbava** – Měkká terénní EVA kola, sedadlo z ekokůže, odpružení, LED, MP3
- **4. Vstupní kontrola** – Před první jízdou zapojte svorku baterie pod sedadlem a plně nabijte
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN CARS (19894LE79)
- **6. Spolehlivý provoz** – Odolný nízkonapěťový elektrický pohon s ochranou proti přetížení
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým a bezpečnostním předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 19894LE79
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Licencované supersporty, driftovací vozy, terénní buginy a SUV
- **10. Elektrická Buggy UTV NEL-901 4×4 černá** – Balení (5905991013051)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VYSOKOVÝKONNÉ 24V BUGINY, DRIFTOVACÍ VOZY (AŽ 15 KM/H!) A LAMBORGHINI XXL VYŽADUJÍ PŘILBU, PÁSY A JÍZDU MIMO SILNICE! – Buginy Can-Am DK-CA003 (4× 200 W), S2588, UTV-MX XMX613 (4× 60 W), Porsche GT3 DK-P911 (2× 280 W), driftovací speciály Ford Mustang GT Drift SX2038 (2× 200 W, až 15 km/h) a Lamborghini STO Drift i dvoumístné Lamborghini XXL A8803 24 V (200W bezkartáčový motor, nafukovací kola) vyžadují povinnou přilbu, pevnou obuv a stálý dohled dospělého!

REŽIM DRIFT POUŽÍVEJTE VÝHRADNĚ NA HLADKÉM ROVNÉM ASFALTU SE ŠIROKOU ÚNIKOVOU ZÓNOU A NABÍJEJTE ORIGINÁLNÍ NABÍJEČKOU! – V režimu DRIFT u modelů Mustang SX2038 a Lamborghini STO Drift dochází k řízenému bočnímu vybočení zádě — nikdy nedriftujte u obrubníků, schodů, zaparkovaných aut ani na štěrku!

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.

⚠ DVOJNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA PARAMETRŮ E-SHOPU: 1) U terénních bugin UTV NEL-901 4×4 (černá 19894LE79, oranžová 19891LE93; 4× 35 W) opraven štítek „Model auta“ -> jde o 22kg elektrické buginy s pohonem všech kol! 2) U zeleného Lamborghini STO Drift (15525LE76) představuje hodnota 45,99 kg v tabulce přepravní objemovou hmotnost kartonu, reálná pohotovostní hmotnost vozu je 28,6 kg!

⚠ U dvoumístného supersportu XXL Lamborghini A8803 24 V (13430LE40, délka 176 × šířka 108 cm, bezkartáčový motor 200 W s diferenciálem, nafukovací kola, nosnost 100 kg, hmotnost 89 kg) provádějte vybalení a montáž vždy ve dvou dospělých osobách a pravidelně kontrolujte tlak pneumatik a kotoučové brzdy.

⚠ Rodičovský dálkový ovladač 2,4 GHz umožňuje okamžité nouzové zastavení tlačítkem P / STOP a volbu 3 rychlostních stupňů.

⚠ Nikdy nepřepínejte směr Vpřed / Vzad za pohybu vozítka, abyste nepoškodili silné převodovky.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Před první jízdou zapojte odpojenou přepravní svorku akumulátoru (12 V / 24 V dle modelu) pod sedadlem a plně ji nabijte (8–10 h).
2. Zkontrolujte pevné dotažení matic všech kol (u modelu A8803 také nahuštění pneumatik), volantu, tlumičů a bezpečnostních pásů.
3. Ověřte spárování dálkového ovladače 2,4 GHz a funkčnost automatické/nožní brzdy.
4. U driftovacích modelů SX2038 a STO Drift zkontrolujte neporušenost hladkých zadních driftovacích kol.

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

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

1. Kompletace a spárování RC 2,4 GHz: nasaďte kola na nápravy s podložkami a pojistnými maticemi, upevněte volant a sedadlo, propojte baterii; při vypnutém vozítku podržte párovací tlačítko na RC 2–4 s a zapněte hlavní spínač.
2. Jízda s terénními buginami (Can-Am DK-CA003 4× 200 W 17293LE33/17294LE66, S2588 4×4 20314LE39, UTV NEL-901 4×4 19894LE79/19891LE93, UTV-MX XMX613 Spider 7770LE50 a verze s MP4 7777LE71): vysoký odpružený podvozek s EVA koly zvládne trávník a polní cesty; nejezděte však vodou ani blátem.
3. Jízda s dvoumístnými supersporty Porsche 911 GT3 DK-P911 (26790LE35, nosnost 50 kg) a Lamborghini XXL A8803 24 V (13430LE40, nosnost 100 kg) i driftovacími modely Ford Mustang GT Drift SX2038 (8287LE29, 8289LE41) a Lamborghini STO Drift (15525LE76): pro běžnou jízdu začátečníků vždy přepněte přepínač na standardní pomalý režim!

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

4. Nabíjení 12V / 24V VRLA AGM baterie: vypněte vozítko, připojte originální nabíječku na 8–10 hodin ve větrané místnosti a po nabití ji odpojte.
5. Zimní údržba akumulátoru: plně nabijte, odpojte silový konektor pod sedadlem a každých 4–6 týdnů dobijte v suchu (+10 až +20 °C).

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
Dobíjení akumulátoru ihned po jízdě a minimálně 1× měsíčně mimo sezónu	Zabraňuje hlubokému vybití a nevratné ztrátě kapacity 12V / 24V baterií.
Kontrola dotažení kol, řízení, tlumičů a stavu zadních driftovacích kol každé 2 týdny	Zajišťuje bezpečnou ovladatelnost při vyšším výkonu 200–800 W.
Čištění karoserie, MP4 displeje (u 7777LE71) a ekokůže vlhkým mikrovláknem bez proudu vody	Chrání lak i řídicí elektroniku před zkratem.

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
Bugina či supersport po zapnutí nereaguje	Nezapojený konektor baterie pod sedadlem, zasunutá nabíječka nebo aktivní brzda P na RC	Odpojte nabíječku, odblokujte tlačítko P na RC a zkontrolujte svorku akumulátoru.
Při dlouhém driftování nebo v kopci vypne tepelná pojistka	Krátkodobé proudové přetížení silných motorů 200 W	Vyčkejte 15–30 sekund na vychladnutí automatického jističe a dopřejte motorům přestávku.
Dálkový ovladač nereaguje	Vybité baterie AAA nebo nespárovaný přijímač	Vyměňte baterie 2× AAA a spárujte ovladač při zapnutí vozítka.

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 terénní bugina UTV NEL-901 4×4 (4× 35 W) LEAN CARS – černá**
Typové označení / Model:	**19894LE79** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Elektrická Buggy UTV NEL-901 4×4 černá • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

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

- Směrnice 2009/48/ES o bezpečnosti hraček / Směrnice 2006/42/ES (u modelů nad 8 km/h)
- Směrnice 2014/30/EU (EMC)
- Směrnice 2014/53/EU (RED — RC 2,4 GHz)
- Směrnice 2011/65/EU (RoHS)
- Směrnice 2012/19/EU (OEEZ)

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**.