Terénní buginy, UTV a drift autíčka

Licencované dětské elektrické auto Lamborghini Aventador SX2028 Drift (2× 200 W) LEAN CARS – zelené

Model: 8284LE84 • 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

Licencované dětské elektrické auto Lamborghini Aventador SX2028 Drift (2× 200 W) LEAN CARS – zelené představuje originální dětské elektrické vozítko značky LEAN CARS (katalogové označení 8284LE84). Technické upřesnění k této položce: výkonná dvoumístná driftovací edice licencovaného supersportu Lamborghini Aventador SX2028 v zelené barvě (135 × 81 × 52 cm, nosnost 60 kg, hmotnost 34 kg) s motory 2× 200 W, rychlostí až 10–15 km/h v režimu Drift a výklopnými dveřmi — oprava chybné barvy v parametrech e-shopu „Bílá“!. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každou jízdou ověřte dotažení spojů, stav brzd a nabití akumulátoru.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	8284LE84 (katalogové označení LEAN CARS: 8284LE84)
EAN kód	5903802456622
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon 2× 200 W a DRIFT	2× 200 W vysokootáčkový motor, rychlost 3–8 km/h (běžná) / 10–15 km/h (režim Drift)

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	8284LE84 (katalogové označení LEAN CARS: 8284LE84)
EAN kód	5903802456622
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon 2× 200 W a DRIFT	2× 200 W vysokootáčkový motor, rychlost 3–8 km/h (běžná) / 10–15 km/h (režim Drift)
Rozměry a nosnost	135 × 81 × 52 cm, zvýšená nosnost 60 kg, hmotnost 34 kg (zelená)
Výbava	Výklopné nůžkové dveře Lamborghini, sedadlo z ekokůže, LED světla a audio panel
Kontrola před jízdou	Ověřte dotažení matic kol a volantu, funkci brzdy a nabití baterie
Provedení	Originální sortiment LEAN CARS (8284LE84)
Určení	Jízda pod dohledem dospělé osoby mimo veřejné komunikace (LEAN CARS)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Originální balení – Lamborghini Aventador SX2028 zelené + nabíječka
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pohon 2× 200 W a DRIFT** – 2× 200 W vysokootáčkový motor, rychlost 3–8 km/h (běžná) / 10–15 km/h (režim Drift)
- **2. Rozměry a nosnost** – 135 × 81 × 52 cm, zvýšená nosnost 60 kg, hmotnost 34 kg (zelená)
- **3. Výbava** – Výklopné nůžkové dveře Lamborghini, sedadlo z ekokůže, LED světla a audio panel
- **4. Vstupní kontrola** – Zkontrolujte neporušenost karoserie, kol, pásů a nabíjecího adaptéru
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN CARS (8284LE84)
- **6. Spolehlivý provoz** – Odolné materiály, nadproudová ochrana a ověřené konstrukční zpracování
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým a bezpečnostním předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 8284LE84
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Licencovaná elektrická autíčka, terénní UTV buginy a drift modely
- **10. Lamborghini Aventador SX2028 zelené** – Balení (5903802456622)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

VYSOKORYCHLOSTNÍ DRIFT MODELY (AŽ 15 KM/H!) A 24V BUGINY VYŽADUJÍ PŘILBU, ZAPNUTÉ PÁSY A UZAVŘENÉ DVEŘE! – Vozítka s režimem DRIFT (Lamborghini Aventador SX2028 8284LE84 až 10–15 km/h, Ford Mustang GT Drift SX2038 8288LE89) i silné terénní buginy a UTV (Can-Am RS DK-CA001 2× 240 W, Jeep JS360-1 2× 200 W, Buggy A8812 24 V 2× 100 W, UTV-MX 4× 60 W, JH-102 4× 90 W, DK-CA003 RS) vyžadují povinnou ochrannou přilbu, připoutání pásem a stálý dozor dospělého!

REŽIM DRIFT POUŽÍVEJTE VÝHRADNĚ NA HLADKÉM ROVNÉM ASFALTU ČI DLAŽBĚ S VELKÝM BEZPEČNOSTNÍM ODSTUPEM! – Při aktivaci režimu DRIFT u modelů Mustang SX2038 a Aventador SX2028 dosahují zadní kola vysokých otáček pro řízený boční smyk — nikdy nedriftujte v blízkosti obrubníků, zaparkovaných aut, chodců, bazénů ani na svahu!

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.

⚠ DVOJITÁ FORENZNÍ OPRAVA PARAMETRŮ E-SHOPU: 1) U zeleného Lamborghini Aventador SX2028 (8284LE84) byla v tabulce uvedena „Barva: Bílá“ -> karoserie vozu je výrazně zelená! 2) U zelené 24V buginy A8812 (19930LE88) byla uvedena přepravní/chybná hmotnost „50 kg“ oproti „32 kg“ u shodné růžové verze 19931LE68 -> skutečná hmotnost vozítka A8812 je cca 32 kg (nosnost posádky až 60 kg)!

⚠ Přísně rozlišujte napětí nabíječky (24V nabíječka u 24V bugin A8812, Can-Am DK-CA001, Jeep JS360-1 a 24V drift verzí oproti 12V nabíječce u 12V verzí) — říďte se vždy typovým štítkem u nabíjecí zásuvky a na dodaném adaptéru!

⚠ Nikdy nepřeřazujte směr Vpřed / Vzad ani nepřepínejte režim Normal / Drift za pohybu vozítka!

⚠ U dvoumístných terénních modelů s nosností 50–60 kg (Jeep JS360-1, Buggy A8812, Can-Am DK-CA001, JH-102 4×4, Aventador SX2028) musejí být obě děti za jízdy usazena a připoutána.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před každou jízdou zkontrolujte utažení všech matic kol (u drift modelů zejména zadních hladkých driftovacích kol!), volantu a tlumičů pérování.
2. Zkontrolujte zajištění bočních dveří (resp. výklopných nůžkových dveří u Aventadoru SX2028) a funkci vícebodových bezpečnostních pásů.
3. Ověřte spárování dálkového ovladače 2,4 GHz a okamžité zablokování pojezdu tlačítkem P (pozor: v režimu vysokorychlostního Driftu se držte pokynů palubního přepínače RC/Manual!).
4. Zkontrolujte plné nabití 24V / 12V akumulátoru (např. 24 V / 14 Ah u A8812) na palubním voltmetru či MP4 displeji.

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

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

1. Jízda v terénních UTV a buginách (Jeep JS360-1 7471LE77 2× 200 W; Buggy A8812 24 V 19931LE68 / 19930LE88 2× 100 W; Can-Am RS DK-CA001 12468LE63 2× 240 W; UTV-MX 4× 60 W 7769LE18 / 7775LE33 s MP4; Can-Am DK-CA003 RS 20902LE85; JH-102 4× 90 W 15835LE39): posaďte a připoutejte posádku, uzavřete dveře, zvolte 1. rychlostní stupeň pro plynulý rozjezd a teprve po zvládnutí řízení přepněte na vyšší rychlost (až 7–8 km/h).
2. Bezpečné ovládání sportovních vozů s funkcí DRIFT (Ford Mustang GT Drift SX2038 8288LE89; Lamborghini Aventador SX2028 8284LE84 2× 200 W): pro běžnou jízdu (3–8 km/h) nechte přepínač v režimu běžné jízdy; režim DRIFT (až 10–15 km/h) zapínejte pouze starším dětem v přilbě na rozlehlé hladké ploše bez překážek.
3. Multimediální výbava (dotykový MP4 LCD panel u UTV-MX Moro 7775LE33, Bluetooth/USB/MP3 u ostatních modelů): přehrávání nastavujte vždy při stojícím vozítku, aby dítě během jízdy nesledovalo obrazovku.

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

4. Nabíjení akumulátoru: po vypnutí hlavního spínače připojte originální nabíječku (24 V / 12 V dle štítku) na 8–10 hodin v suché větrané místnosti.
5. Zimní odstavení: baterii plně nabijte, odpojte silový konektor pod sedadlem a každé 4 týdny kontrolně dobijte.

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
Kontrola opotřebení zadních kluzných drift kol (u SX2038 / SX2028) a dotažení závěsů tlumičů UTV	Vysoké otáčky a terénní provoz namáhají náboje kol — včasné dotažení zamezí vůlím.
Pravidelné dobíjení akumulátoru ihned po jízdě a 1× měsíčně v zimní pauze	Chrání vysokokapacitní baterie (např. 24 V / 14 Ah) před hlubokým vybitím.
Čištění lakovaných karoserií (Spider / Moro lak), sedadel z ekokůže a MP4 displeje suchou/vlhkou utěrkou	Zabraňuje poškození elektroniky a poškrábání krycích ploch.

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
Vozítko v režimu DRIFT nedosahuje plných otáček pro smyk	Pokles napětí částečně vybité baterie nebo příliš drsný povrch s vysokým třením	Plně nabijte akumulátor (8–10 h) a používejte režim Drift pouze na hladké dlažbě či hladkém asfaltu.
Silná 24V bugina se po prudkém rozjezdu v kopci zastaví	Zareagovala tepelná nadproudová pojistka (25 A / 30 A) proti přetížení motorů	Počkejte 20–30 sekund na vychladnutí automatického jističe a rozjíždějte se na nižší stupeň.
Zvuk a MP4 displej fungují, ale auto nejede	Aktivní tlačítko P na dálkovém ovladači 2,4 GHz nebo volič jízdy v poloze Stop	Odblokujte tlačítko P na ovladači rodiče a zařaďte směr Vpřed.

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:	**Licencované dětské elektrické auto Lamborghini Aventador SX2028 Drift (2× 200 W) LEAN CARS – zelené**
Typové označení / Model:	**8284LE84** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Lamborghini Aventador SX2028 zelené • 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 2014/30/EU (EMC)
- Směrnice 2014/53/EU (RED)
- 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**.