Dvoumístná dětská akumulátorová vozidla

Dvoumístné elektrické SUV LEAN CARS Audi Q5 4×4, 4× 45 W, černé lakované

Model: 3737LE47 • 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

Dvoumístné elektrické SUV LEAN CARS Audi Q5 4×4, 4× 45 W, černé lakované představuje originální akumulátorové vozidlo značky LEAN CARS (katalogové označení 3737LE47). Technické upřesnění k této položce: velké dvoumístné licencované SUV Audi Q5 v černém metalickém laku (145 × 93 × 66 cm, hmotnost 38 kg) s pohonem všech čtyř kol 4× 45 W, rychlostí 3–5 km/h, nosností 40–50 kg, měkkými EVA koly, sedadly z ekokůže a ovladačem 2,4 GHz. 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	3737LE47 (katalogové označení LEAN CARS: 3737LE47)
EAN kód	5902808157274
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	4× 45 W (pohon 4×4) / rychlost 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	3737LE47 (katalogové označení LEAN CARS: 3737LE47)
EAN kód	5902808157274
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	4× 45 W (pohon 4×4) / rychlost 3–5 km/h
Rozměry a nosnost	145 × 93 × 66 cm (2místné) / nosnost 40–50 kg (38 kg)
Výbava	Černý lak Audi Q5, otevírací dveře, EVA kola, ekokůže a DO 2,4 GHz
Bezpečnostní provoz	Mimo veřejné komunikace, s ochrannými prvky a pod dozorem dospělého
Provedení	Originální akumulátorové vozidlo LEAN CARS (3737LE47)
Nabíjení	Výhradně originálním adaptérem (8–10 h) v suchém a větraném prostoru
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozidlo, akumulátor, nabíječka, příslušenství – Audi Q5 2místné 4×4 černý lak
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** – 4× 45 W (pohon 4×4) / rychlost 3–5 km/h
- **2. Rozměry a nosnost** – 145 × 93 × 66 cm (2místné) / nosnost 40–50 kg (38 kg)
- **3. Výbava** – Černý lak Audi Q5, otevírací dveře, EVA kola, ekokůže a DO 2,4 GHz
- **4. Akumulátor a nabíječka** – Bezúdržbová trakční baterie + originální síťový adaptér
- **5. Řídicí elektronika** – Řídicí jednotka pojezdu s tepelnou 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 3737LE47
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Dětská a juniorská elektrická vozidla s certifikací CE
- **10. Audi Q5 2místné 4×4 černý lak** – Balení (5902808157274)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

U VÝKONNÉ BUGGY CAN-AM 4× 200 W, DVOUMÍSTNÝCH VOZŮ AUDI Q5, MODELŮ DRIFT A 36V MOTORKY A9902 JE NUTNÁ MAXIMÁLNÍ OPATRNOST A OCHRANNÁ PŘILBA! – Na 36V elektrickém motocyklu A9902 (19922LE63, 350 W, nafukovací kola) musí jezdec vždy nosit certifikovanou přilbu, chrániče a pevnou obuv! U dvoumístných vozů (Can-Am DK-CA001, Audi Q5) musí mít obě děti zapnutý pás!

NABÍJEJTE VÝHRADNĚ ORIGINÁLNÍM 12V / 24V / 36V ADAPTÉREM PŘÍSLUŠNÉHO MODELU V SUCHÉM A VĚTRANÉM PROSTORU! – Nikdy nezaměňujte 12V, 24V a 36V nabíječky! Nabíjení provádí výhradně dospělá osoba mimo dosah hořlavin.

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 modelu A9902 36 V Červené (19922LE63): název uvádí „Elektrické Vozítko A9902 36 V Červené“ a v parametrech zůstal překlep „Barva=Bílá“ — dle kódu A9902 i produktové fotografie jde o červený juniorský elektrický chopper motocykl 36 V (2× 18 V / 9 Ah, 350 W, nafukovací kola)!

⚠ Režim řízeného smyku DRIFT u modelů BLT-688 Drift (13562LE51) a Ford Mustang GT Drift SX2038 (8286LE71) aktivujte pouze na hladkém rovném asfaltu či betonu s bezpečným odstupem min. 3 m od překážek a osob.

⚠ U terénní buggy Can-Am RS DK-CA001 4×4 (20633LE69, 4× 200 W, 24 V, nosnost 60 kg) a dvoumístných SUV Audi Q5 (3737LE47 / 3738LE38, nosnost 40–50 kg) nejezděte šikmo po prudkém svahu.

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

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Před jízdou zkontrolujte dotažení kolových matic, řízení a u 36V motocyklu A9902 rovněž tlak v nafukovacích kolech, napnutí řetězu a funkci ruční brzdy.
2. U automobilů a buggy ověřte okamžitý záběr tlačítka P (STOP) na dálkovém ovladači 2,4 GHz.
3. Zkontrolujte pevné spojení konektorů akumulátorové soustavy (12 V / 24 V / 36 V).
4. Ověřte čistotu kol (zejména hladkých zadních driftovacích kol u BLT-688 a SX2038).

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

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

1. Příprava k jízdě: smontujte kola a volant/řídítka dle schématu, propojte bateriový konektor a plně nabijte akumulátor po dobu 8–10 hodin přiloženou nabíječkou.
2. Ovládání 36V chopperu A9902 (19922LE63, pro jezdce od 6 let, nosnost 40 kg): otočte klíčkem zapalování, zaklopte boční stojánek, plynule přidávejte otočnou rukojetí plynu a zastavujte ubráním plynu se stiskem brzdové páčky.
3. Ovládání výkonné buggy Can-Am DK-CA001, dvoumístných Audi Q5 a vozů DRIFT: začněte vždy na nejnižším rychlostním stupni; vyšší rychlost (až 8 km/h) či spínač DRIFT zapínejte až po zvládnutí řízení na volné rovné ploše.

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

4. Parkování a zabezpečení: po skončení jízdy vypněte hlavní spínač (u A9902 vyjměte klíček zapalování z dosahu dětí).
5. Zimní údržba baterií (12 V / 24 V / 36 V): 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
Pravidelné udržovací dobíjení akumulátorů (12 V / 24 V / 36 V) minimálně 1× za 30 dní	Zabraňuje hlubokému vybití a poškození sériově řazených článků.
Kontrola tlaku v duších a mazání řetězu u motocyklu A9902 36 V + kontrola kol u vozů DRIFT	Udržuje bezpečný přenos výkonu a spolehlivý brzdný účinek.
Čištění lakovaných karoserií (Audi Q5, Mustang SX2038) a chromovaných dílů měkkou vlhkou utěrkou	Chrání povrch a elektroniku před korozí a 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
Pohon se při vysoké zátěži zastaví a po 20–30 sekundách opět sepne	Zareagovala automatická vratná tepelná pojistka chránící motory a regulátor	Uvolněte plyn, nechte pojistku vychladnout a pokračujte na rovnějším podkladu.
Motocykl A9902 po zapnutí klíčku nejede	Stisknutý brzdový spínač v páčce brzdy nebo vypnutá pojistka u baterie	Uvolněte brzdovou páčku do výchozí polohy a zkontrolujte pojistku i nabití 36V sady.
Ovladač 2,4 GHz u automobilů nereaguje	Slabé baterie AAA nebo ztráta párování	Vyměňte baterie AAA a zopakujte spárování při zapnutí hlavního spínače vozu.

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:	**Dvoumístné elektrické SUV LEAN CARS Audi Q5 4×4, 4× 45 W, černé lakované**
Typové označení / Model:	**3737LE47** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Audi Q5 2místné 4×4 černý lak • 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)
- 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**.