Dětská akumulátorová vozidla

Kompaktní dětské elektrické vozidlo LEAN CARS GTS1166, 2× 45 W, červené

Model: 9564LE63 • 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

Kompaktní dětské elektrické vozidlo LEAN CARS GTS1166, 2× 45 W, červené představuje originální akumulátorové vozidlo značky LEAN CARS (katalogové označení 9564LE63). Technické upřesnění k této položce: kompaktní otevřené závodní vozítko (motokárový roadster č. 23) LEAN CARS GTS1166 v červeném provedení (80 × 54 × 40 cm, hmotnost 11 kg) se dvěma motory 2× 45 W, klidnou rychlostí 2–3 km/h, nosností 25–30 kg, koly s gumovým pásem 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	9564LE63 (katalogové označení LEAN CARS: 9564LE63)
EAN kód	5904204755573
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W / bezpečná rychlost 2–3 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	9564LE63 (katalogové označení LEAN CARS: 9564LE63)
EAN kód	5904204755573
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W / bezpečná rychlost 2–3 km/h
Rozměry a nosnost	80 × 54 × 40 cm / nosnost 25–30 kg (hmotnost 11 kg)
Výbava	Červený závodní styl č. 23, pogumovaná kola, LED a DO 2,4 GHz
Bezpečnostní provoz	Mimo veřejné komunikace, s ochrannými prvky a pod dozorem dospělého
Provedení	Originální akumulátorové vozidlo LEAN CARS (9564LE63)
Nabíjení	Výhradně originálním adaptérem (8–10 h) v suchém a větraném prostoru
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozidlo, akumulátor, nabíječka, příslušenství – Elektrické vozítko GTS1166 červené
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 / bezpečná rychlost 2–3 km/h
- **2. Rozměry a nosnost** – 80 × 54 × 40 cm / nosnost 25–30 kg (hmotnost 11 kg)
- **3. Výbava** – Červený závodní styl č. 23, pogumovaná kola, LED 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 9564LE63
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Dětská a juniorská elektrická vozidla s certifikací CE
- **10. Elektrické vozítko GTS1166 červené** – Balení (5904204755573)

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 A JÍZDA VÝHRADNĚ MIMO VEŘEJNÉ POZEMNÍ KOMUNIKACE! – Akumulátorová vozidla LEAN / LEAN CARS provozujte pouze na rovných zpevněných plochách mimo silniční provoz, schodiště, prudké svahy a vodní plochy! Dítě musí mít vždy pevnou uzavřenou obuv!

NABÍJENÍ VÝHRADNĚ ORIGINÁLNÍM ADAPTÉREM POD DOHLEDEM DOSPĚLÉHO V SUCHÉM VĚTRANÉM PROSTORU — A OCHRANA SLUCHU U SIRÉN/MEGAFONU! – U hasičských a policejních vozů (RAM ZB629-F, TR1911, BLT-201, ZB618P) nepoužívejte megafon ani sirénu v bezprostřední blízkosti ucha! Akumulátor nabíjejte 8–10 hodin (nikdy déle než 12 hodin).

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.

⚠ Technická upřesnění parametrů e-shopu: u modrého tahače Mercedes Actros (4596LE20) uvádí popis soustavu 4× 45 W / 12 V 7 Ah (parametr „24 V“ upřesněn dle štítku); u hasičského vozu RAM ZB629-F (27066LE25) a bílého terénního vozu FT-938 4×4 (15554LE78) jde o plnohodnotné více-motorové 12V vozy (údaj „6 V“ v parametrech je překlep); u maskáčového Unimogu 4×4 (9348LE62) činí reálný rozměr balení cca 108 × 68 × 88 cm (namísto překlepu v milimetrech „680 × 880 cm“).

⚠ Otočná 360° autodromová vozítka XMX621 (9790LE55 červené, 9789LE43 žluté) používejte výhradně na rovné hladké podlaze nebo dlažbě mimo schody a svahy!

⚠ Rodičovský dálkový ovladač 2,4 GHz s prioritním tlačítkem P (STOP) mějte při jízdě malých dětí neustále v ruce.

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

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před každou jízdou zkontrolujte dotažení matic všech kol, volantu a sedadla.
2. Ověřte funkčnost automatické motorové brzdy po uvolnění pedálu (nebo bočních joysticků u XMX621) a okamžitou reakci tlačítka STOP na ovladači 2,4 GHz.
3. Zkontrolujte uzavření bočních dveří a správné zapnutí bezpečnostního pásu.
4. Zkontrolujte stav nabití akumulátoru a neporušenost síťové nabíječky.

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 nabití: nasaďte kola s podložkami a maticemi, upevněte volant a sedadlo, propojte konektor akumulátoru pod sedadlem a před prvním vyjetím nabijte baterii 8–10 hodin; spárujte dálkový ovladač 2,4 GHz při zapnutí vozu.
2. Jízda a ovládání: v automobilech (Actros, FT-938, GTS1166, Mustang Shelby, Unimog, RAM, CH9956) dítě ovládá vůz volantem a pedálem plynu s plynulým rozjezdem Soft-Start; ve 360° vozítku XMX621 řídí směr i otáčení na místě dvěma páčkami.
3. Obsluha výstražných světel, megafonu a audia: u hasičských a policejních vozů (RAM ZB629-F, TR1911, BLT-201, Dodge RAM ZB618P) zapínejte LED majáky a megafon tlačítky na palubní desce / mikrofonu při přiměřené hlasitosti.

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

4. Sledování napětí akumulátoru: při poklesu indikátoru stavu baterie jízdu ukončete a baterii ihned nabijte.
5. Zimní odstavení: skladujte v suchu nad +5 °C a dobíjejte olověný akumulátor 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 minimálně 1× měsíčně i v době mimo sezónu	Chrání olověný akumulátor před hlubokým vybitím a sulfatací.
Pravidelná kontrola dotažení kol, řízení a čištění poloos od trávy či vlasů (zejména u pojezdových koleček XMX621)	Zajišťuje plynulý chod převodovek bez zadrhávání.
Otírání lakovaných a plastových ploch karoserie měkkou vlhkou utěrkou bez tlakové vody	Chrání elektroniku, majáky a reproduktor 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 stisku hlavního vypínače nesvítí ani nejede	Odpojený konektor baterie pod sedadlem, připojená nabíječka nebo vypnutá tepelná pojistka	Odpojte nabíječku, zkontrolujte konektor baterie a po přetížení vyčkejte 30 sekund na reset pojistky.
Dálkový ovladač 2,4 GHz nereaguje	Slabé baterie AAA v ovladači nebo ztráta párování	Vložte nové alkalické baterie AAA a zopakujte spárování při zapnutí vozu.
Zkrácená doba jízdy nebo pomalý tah v trávě	Neúplně dobitý akumulátor nebo přetížení nad jmenovitou nosnost	Nabíjejte plných 8–10 hodin a nepřekračujte povolenou nosnost 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:	**Kompaktní dětské elektrické vozidlo LEAN CARS GTS1166, 2× 45 W, červené**
Typové označení / Model:	**9564LE63** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Elektrické vozítko GTS1166 červené • 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)
- 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**.