Dětská elektrická autíčka a SUV

Dětské elektrické autíčko Mercedes-Benz G63 AMG BBH-0003 12 V LEAN CARS – černé

Model: 17150LE71 • 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

Dětské elektrické autíčko Mercedes-Benz G63 AMG BBH-0003 12 V LEAN CARS – černé představuje originální výrobek značky LEAN CARS (katalogové označení 17150LE71). Technické upřesnění k této položce: licencované dětské elektrické SUV LEAN CARS Mercedes-Benz G63 AMG (model BBH-0003, hmotnost 23,7 kg, 2× 45 W, 12 V / 7 Ah, nosnost 30 kg) v černé barvě s koly EVA, sedadlem z ekokůže a RC 2,4 GHz. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před použitím či montáží ověřte kompletnost a neporušenost všech částí.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	17150LE71 (katalogové označení LEAN CARS: 17150LE71)
EAN kód	5905991001232
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W (akumulátor 12 V / 7 Ah)	rychlost 3–5 km/h + RC 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	17150LE71 (katalogové označení LEAN CARS: 17150LE71)
EAN kód	5905991001232
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W (akumulátor 12 V / 7 Ah) | rychlost 3–5 km/h + RC 2,4 GHz
Rozměry a nosnost	Cca 120 × 75 × 67 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 23,7 kg
Výbava	Licence Mercedes-Benz G63, EVA kola, ekokůže, otevírací dveře, LED
Kontrola před použitím	Ověřte dotažení spojů, stav nabití / kotvení a bezpečný prostor
Provedení	Originální sortiment LEAN CARS (17150LE71)
Určení	Zahrada, outdoor a dětská mobilita (LEAN CARS)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Originální balení – Dětské auto Mercedes G63 BBH-0003 černé
Záruka	24 měsíců

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pohon a rychlost** – 2× 45 W (akumulátor 12 V / 7 Ah) | rychlost 3–5 km/h + RC 2,4 GHz
- **2. Rozměry a nosnost** – Cca 120 × 75 × 67 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 23,7 kg
- **3. Výbava** – Licence Mercedes-Benz G63, EVA kola, ekokůže, otevírací dveře, LED
- **4. Vstupní kontrola** – Zkontrolujte kompletnost dílů, pevnost spojů a funkčnost pojistek
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN CARS (17150LE71)
- **6. Spolehlivý provoz** – Odolné materiály a ověřené konstrukční zpracování
- **7. Bezpečnostní shoda** – Odpovídá příslušným evropským technickým a bezpečnostním předpisům
- **8. Snadná identifikace** – Jednoznačné katalogové označení 17150LE71
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Elektrovozítka, zahradní skleníky, houpačky a outdoor výbava
- **10. Dětské auto Mercedes G63 BBH-0003 černé** – Balení (5905991001232)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

JÍZDA VÝHRADNĚ POD NEPŘETRŽITÝM DOZOREM DOSPĚLÉ OSOBY SE ZAPNUTÝM PÁSEM, PŘILBOU A MIMO VEŘEJNÉ KOMUNIKACE! – Dětská elektrická autíčka a tahače LEAN CARS řady Mercedes-Benz (12 V / 24 V) provozujte výhradně na soukromých zpevněných či rovných travnatých plochách mimo silnice, parkoviště, prudké svahy, schody a bazény!

NABÍJEJTE POUZE ORIGINÁLNÍ NABÍJEČKOU 8–10 HODIN A NIKDY NEPŘEPÍNEJTE CHOD VPŘED / VZAD ZA POHYBU VOZÍTKA! – Řazení zpátečky před úplným zastavením autíčka zničí ozubení převodovek motorů! Během nabíjení je pojezd z bezpečnostních důvodů zablokován — nenechávejte nabíječku připojenou 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.

⚠ ČTYŘNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA CHYBNÝCH ÚDAJŮ E-SHOPU: 1) U lakovaného SUV Mercedes-Benz GLC 63S s MP4 LCD (4132LE61) se do AI názvu e-shopu vloudilo chybné slovo „Černé“ -> dle produktové fotografie i výrobního parametru má model 4132LE61 hluboký modrý metalický autolak! 2) U zeleného kupé Mercedes GTR (3868LE43) opraven chybný parametr „Barva: Bílá“ -> karoserie je zelená! 3) U tahače Mercedes Actros (4593LE99) a Mercedesu G63 (17150LE71) opraven štítek „Model auta“ -> jde o velká elektrická vozítka s nosností 30 kg! 4) U modelu Mercedes A100 (6438LE11) je v tabulce uvedena přepravní objemová váha 49,83 kg, skutečná pohotovostní hmotnost vozu činí 18,1 kg!

⚠ Rodičovský dálkový ovladač 2,4 GHz s plynulým rozjezdem Soft-Start má plnou prioritu nad volantem a pedálem dítěte — tlačítko P / STOP okamžitě odpojí pohon v případě překážky.

⚠ U modelu Mercedes-Benz GLC 63S s dotykovým MP4 LCD panelem (4132LE61) a tahače s návěsem XMX622B s LCD (4243LE36) poučte dítě, aby nesledovalo video za samostatného řízení v členitém prostoru.

⚠ Chraňte řídicí jednotku, motory 45 W, MP3/MP4 panel i akumulátor před deštěm, jízdou vodou a mytím tlakovou hadicí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Před prvním uvedením do provozu propojte rozpojený přepravní konektor akumulátoru pod sedadlem (červený vodič na +, černý na -) a baterii plně nabijte (cca 8 h).
2. Zkontrolujte dotažení matic všech kol z pěny EVA, volantu, zrcátek a u modelu XMX622B (4243LE36) bezpečné zajištění spojovacího čepu točnice návěsu.
3. Ověřte okamžité zastavení vozu po uvolnění nožního plynového pedálu (automatická elektrodynamická brzda) a funkčnost bezpečnostních pásů.
4. Vložte 2× 1,5 V AAA baterie do dálkového ovladače 2,4 GHz a ověřte spárování i nouzové tlačítko P.

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 dálkového ovladače 2,4 GHz: nasaďte kola EVA s podložkami a závlačkami/maticemi, nacvakněte volant s konektorem klaksonu, upevněte sedadlo z ekokůže; při vypnutém autíčku podržte párovací tlačítko na RC ovladači 2–4 s a zapněte hlavní spínač na palubní desce.
2. Bezpečné řízení osobních a SUV modelů Mercedes-Benz (A100 6438LE11, CLA 45S AMG 4×4 19787LE67, DK-MT950 4×4 9773LE63, G63 BBH-0003/BBH-002 17150LE71/5913LE77/25077LE12, dvoumístné GLC 63S MP4 4132LE61, GTR 3868LE43, SLC 300 9129LE94/9130LE79/9131LE99, retro 300S 3921LE52 a 540K 4×4 7723LE91): připoutejte dítě pásem, pro rozjezd začátečníků zvolte na RC ovladači nejnižší rychlost 1 (cca 3 km/h) a směr jízdy měňte vždy až po zastavení.
3. Jízda s tahači Mercedes Actros (4593LE99), XMX622 (4256LE82) a soupravou s návěsem XMX622B (4243LE36): u soupravy s návěsem (délka 143 cm) počítejte s větším poloměrem zatáčení a couvejte pouze na přehledné rovné ploše; na ložnou plochu návěsu nikdy neposazujte další dítě!

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

4. Obsluha multimediálního panelu (USB / micro SD / MP3 / Bluetooth, resp. MP4/LCD u 4132LE61 a 4243LE36): regulujte hlasitost tak, aby dítě vždy zřetelně slyšelo pokyny dohlížející dospělé osoby a sledovalo digitální indikátor stavu nabití baterie.
5. Nabíjení a zazimování VRLA AGM baterie: nabíjejte ihned po každé jízdě ve větrané suché místnosti; přes zimu skladujte baterii 100% nabitou s odpojeným konektorem při +10 až +20 °C a dobíjejte každých 4–6 týdnů!

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
Dobití olověného VRLA akumulátoru po každé jízdě a minimálně 1× měsíčně při odstavení	Předchází hlubokému vybití pod 10,5 V a nevratné sulfataci článků.
Čištění lakovaných karoserií, kol EVA a sedadel z ekokůže vlhkým měkkým mikrovláknem	Chrání metalický lak i elektroniku (přísný zákaz mytí proudem vody!).
Pravidelná kontrola dotažení kol a vůle v tyči řízení každé 2 týdny provozu	Zajišťuje klidnou stopu a šetří převodovky motorů 45 W.

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
Autíčko po zapnutí svítí a hraje, ale nerozjede se na pedál ani ovladač	Zasunutý konektor nabíječky v zásuvce, aktivovaná brzda P na RC nebo vypadlá tepelná pojistka	Odpojte nabíječku ze zásuvky vozu, stiskem P odblokujte RC ovladač a případně vyčkejte 20 s na sepnutí bimetalu.
Výrazný pokles doby jízdy a zpomalení v mírném stoupání	Nedobitý nebo zimním vybitím oslabený akumulátor VRLA AGM	Nabijte baterii plných 8–10 hodin originálním adaptérem; pokud nedrží napětí, vyměňte blok za shodný 12V akumulátor.
Kolo se protáčí naprázdno, i když elektromotor vrčí	Nedosedlý hvězdicový unašeč kola v lůžku převodovky nebo opotřebené soukolí	Zkontrolujte správné posazení distančních podložek na ose, aby unašeč kola plně zapadl do převodovky.

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:	**Dětské elektrické autíčko Mercedes-Benz G63 AMG BBH-0003 12 V LEAN CARS – černé**
Typové označení / Model:	**17150LE71** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Dětské auto Mercedes G63 BBH-0003 černé • 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 — 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**.