Dětská elektrická autíčka a vozítka

Dětské elektrické autíčko HL1638 12 V (2× 45 W) LEAN CARS – oranžové

Model: 5732LE72 • 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 HL1638 12 V (2× 45 W) LEAN CARS – oranžové představuje originální akumulátorové vozítko značky LEAN CARS (katalogové označení 5732LE72). Technické upřesnění k této položce: sportovní dětské elektrické autíčko LEAN CARS HL1638 v oranžové barvě s výklopnými dveřmi (rozměry cca 93 × 58 × 49 cm, motory 2× 45 W, 12 V, nosnost 30 kg, hmotnost 14,5 kg, RC 2,4 GHz). 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	5732LE72 (katalogové označení LEAN CARS: 5732LE72)
EAN kód	5908275993407
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W (12 V) | rychlost 3–6 km/h + 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	5732LE72 (katalogové označení LEAN CARS: 5732LE72)
EAN kód	5908275993407
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	2× 45 W (12 V) | rychlost 3–6 km/h + dálkové ovládání 2,4 GHz
Rozměry a nosnost	Cca 93 × 58 × 49 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 14,5 kg
Výbava	Oranžová karoserie, výklopné dveře, LED světlomety, audio panel
Kontrola před jízdou	Ověřte dotažení kol, zapnutí bezpečnostních pásů a nabití baterie
Provedení	Originální sortiment LEAN CARS (5732LE72)
Určení	Dětská elektrická mobilita mimo veřejné komunikace (LEAN CARS)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozítko, nabíječka a příslušenství – Dětské elektrické auto HL1638 oranžové
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 a rychlost** – 2× 45 W (12 V) | rychlost 3–6 km/h + dálkové ovládání 2,4 GHz
- **2. Rozměry a nosnost** – Cca 93 × 58 × 49 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 14,5 kg
- **3. Výbava** – Oranžová karoserie, výklopné dveře, LED světlomety, audio panel
- **4. Vstupní kontrola** – Před první jízdou zapojte svorku baterie pod sedadlem a plně nabijte
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN CARS (5732LE72)
- **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 5732LE72
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Licencované supersporty, driftovací vozy, terénní buginy a SUV
- **10. Dětské elektrické auto HL1638 oranžové** – Balení (5908275993407)

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 SE ZAPNUTÝM PÁSEM, PŘILBOU A POD NEPŘETRŽITÝM DOZOREM DOSPĚLÉ OSOBY MIMO SILNIČNÍ PROVOZ! – Elektrická autíčka Coronet S, Dodge Charger Police, HL1638, CH9956, terénní vozy Jeep (HP012, JC666, JJ245, S2388 4×4) a licencované modely Lamborghini Huracán a Urus provozujte výhradně na soukromých přehledných plochách!

NABÍJEJTE POUZE DODANOU NABÍJEČKOU 8–10 HODIN A NIKDY NEŘAĎTE ZPÁTEČKU PŘED ZASTAVENÍM VOZÍTKA! – Řazení Vpřed / Vzad za pohybu zničí ozubení převodovek! Během nabíjení je pojezd odpojen — 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.

⚠ DVOJNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA BAREVNÝCH PARAMETRŮ E-SHOPU: 1) U zeleného autíčka HL1638 (2828LE12) a zeleného terénního vozu CH9956 (7504LE11) byl v tabulce parametrů chybně uveden údaj „Barva: Bílá“ -> obě vozítka mají ve skutečnosti zelenou karoserii! 2) U červeného Lamborghini Urus BDM0923 (5181LE86) představuje údaj 40,25 kg v tabulce objemovou váhu kartonu, reálná hmotnost autíčka je 17,5 kg!

⚠ Rodičovský dálkový ovladač 2,4 GHz má plnou prioritu nad volantem a pedálem dítěte — tlačítko P / STOP okamžitě zastaví pojezd.

⚠ U modelů Lamborghini Huracán (6571LE82, 6572LE98) a HL1638 (5732LE72, 2828LE12) s výklopnými dveřmi dohlížejte při zavírání dveří na prsty dítěte.

⚠ Chraňte elektroniku, policejní majáky/megafon (u Dodge Charger Police 20012LE88), audio panel a baterii před deštěm a mytím hadicí.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Před první jízdou propojte přepravní konektor akumulátoru pod sedadlem (červená +, černá -) a baterii nabijte (cca 8 h).
2. Zkontrolujte pevné zajištění kol, volantu a bezpečnostních pásů.
3. Ověřte spárování dálkového ovladače 2,4 GHz a funkci automatické brzdy po uvolnění plynového pedálu.
4. Zkontrolujte stav baterií 2× 1,5 V AAA v dálkovém ovladači.

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

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

1. Sestavení a spárování RC 2,4 GHz: nasaďte kola s podložkami a maticemi, zapojte konektor volantu, spojte svorku akumulátoru pod sedadlem; při vypnutém autíčku podržte párovací tlačítko na RC 2–4 s a zapněte hlavní spínač.
2. Řízení osobních a policejních vozů (Coronet S 2016LE72/2019LE57, Dodge Charger Police se sirénou a majáky 20012LE88, HL1638 5732LE72/2828LE12, Lamborghini Huracán 4×4 6571LE82/6572LE98, Lamborghini Urus 5181LE86): připoutejte dítě pásem, zvolte na RC rychlost 1 pro plynulý rozjezd Soft-Start a v nebezpečí stiskněte P.
3. Řízení terénních vozů (CH9956 7504LE11, Jeep HP012 3949LE22, Jeep JC666 2× 200 W 6513LE26, Jeep JJ245 4348LE86, Jeep S2388 4×4 6590LE27): vyšší podvozek s EVA koly je vhodný na chodníky i udržovaný rovný trávník.

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

4. Nabíjení VRLA AGM baterie: vypněte hlavní spínač, zapojte dodaný adaptér na 8–10 hodin v suché větrané místnosti a po nabití jej odpojte.
5. Zimní uskladnění: plně nabijte baterii, odpojte silový konektor pod sedadlem a dobíjejte každých 4–6 týdnů nad +10 °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 každé jízdě a minimálně 1× měsíčně přes zimu	Chrání VRLA AGM baterii před hlubokým vybitím a sulfatací.
Čištění karoserie, kol EVA a sedadla z ekokůže mírně vlhkým hadříkem	Zabraňuje zatečení vody do spínačů a řídicí desky.
Kontrola dotažení matic kol a čepů řízení každé 2 týdny	Zajišťuje tichý a bezpečný provoz.

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, ale nerozjede se	Zasunutý konektor nabíječky, aktivní brzda P na RC nebo vybavená tepelná pojistka	Odpojte nabíječku, odblokujte tlačítko P na ovladači a vyčkejte 20 s na vychladnutí jističe.
Kratší dojezd na jedno nabití	Nedobitý nebo opotřebený akumulátor	Nabijte baterii plných 8–10 hodin originální nabíječkou.
Dálkový ovladač nekomunikuje s autíčkem	Vybité baterie AAA v ovladači nebo ztráta spárování	Vložte nové baterie AAA a zopakujte párování 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:	**Dětské elektrické autíčko HL1638 12 V (2× 45 W) LEAN CARS – oranžové**
Typové označení / Model:	**5732LE72** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Dětské elektrické auto HL1638 oranžové • 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**.