Dětské elektrické motocykly

Dětská licencovaná elektrická motorka BMW S1000RR 2156 (45 W) LEAN CARS – bílá

Model: 9312LE65 • 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

Dětská licencovaná elektrická motorka BMW S1000RR 2156 (45 W) LEAN CARS – bílá představuje originální akumulátorové vozítko značky LEAN CARS (katalogové označení 9312LE65). Technické upřesnění k této položce: licencovaná dětská elektrická motorka LEAN CARS BMW S1000RR (model 2156) v bílé barvě pro děti od 3 let (rozměry 92 × 43 × 56 cm, motor 1× 45 W, 12 V, rychlost 2,5–4,5 km/h, nosnost 30 kg, hmotnost 12 kg). Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a před každou jízdou ověřte dotažení kol, funkci brzd a bezpečný prostor mimo komunikace.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	9312LE65 (katalogové označení LEAN CARS: 9312LE65)
EAN kód	5904204753449
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	1× 45 W (12 V) | rychlost 2,5–4,5 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	9312LE65 (katalogové označení LEAN CARS: 9312LE65)
EAN kód	5904204753449
Značka / výrobce	LEAN CARS (FH LEAN, Polsko)
Pohon a rychlost	1× 45 W (12 V) | rychlost 2,5–4,5 km/h
Rozměry a nosnost	92 × 43 × 56 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 12,0 kg
Výbava	Oficiální licence BMW, pogumovaná kola + boční kolečka, LED a zvuky
Kontrola před jízdou	Ověřte dotažení kol a řízení, funkci brzdy, přilbu a nabití baterie
Provedení	Originální sortiment LEAN CARS (9312LE65)
Určení	Dětská elektrická mobilita mimo veřejné komunikace (LEAN CARS)
Hmotnost balení	Viz typový štítek balení
Obsah balení	Vozítko, nabíječka a příslušenství – Elektrická motorka BMW S1000RR 2156 bílá
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** – 1× 45 W (12 V) | rychlost 2,5–4,5 km/h
- **2. Rozměry a nosnost** – 92 × 43 × 56 cm | max. nosnost 30 kg | hmotnost 12,0 kg
- **3. Výbava** – Oficiální licence BMW, pogumovaná kola + boční kolečka, LED a zvuky
- **4. Vstupní kontrola** – Před první jízdou zapojte svorku baterie a zkontrolujte dotažení všech matic
- **5. Provedení** – Originální výrobek značky LEAN CARS (9312LE65)
- **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 9312LE65
- **9. Sortiment LEAN CARS** – Elektrické motocykly, čtyřkolky, motokáry a terénní vozy
- **10. Elektrická motorka BMW S1000RR 2156 bílá** – Balení (5904204753449)

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

POVINNÁ DĚTSKÁ PŘILBA, PEVNÁ UZAVŘENÁ OBUV A STÁLÝ DOZOR DOSPĚLÉHO MIMO VEŘEJNÉ KOMUNIKACE! – Elektrické tříkolky JT568 / Policie TR1912, skútr Vespa GTS 300, čtyřkolku 551-G i motocykly XMX609, BMW S1000RR 2156 a Honda CBR 1000RR řídí dítě řídítky a pedálem bez dálkového ovladače — dospělý musí být neustále nablízku!

NABÍJEJTE VÝHRADNĚ ORIGINÁLNÍ 6V / 12V NABÍJEČKOU POD DOZOREM DOSPĚLÉ OSOBY A NEŘAĎTE ZPÁTEČKU ZA POHYBU! – Před přepnutím směru Vpřed / Vzad nechte motocykl vždy úplně zastavit! Dodržujte přesné napětí nabíječky (6 V DC u JT568, TR1912, 551-G; 12 V DC u XMX609, Vespa GTS 300, BMW S1000RR, Honda CBR)!

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.

⚠ TROJNÁSOBNÁ FORENZNÍ OPRAVA CHYBNÝCH PARAMETRŮ E-SHOPU: 1) U modrého motocyklu JT568 (4359LE74) opraven chybný parametr tabulky „Barva: Červená“ -> skutečná barva kapotáže je modrá! 2) U černého chopperu XMX609 (5167LE49, 2× 45 W) opraven chybný údaj „Napětí: 6 V / Hmotnost: 5 kg“ -> model XMX609 je velký 12V motocykl o hmotnosti cca 17,8 kg! 3) U bílého skútru Vespa GTS 300 (5354LE54) představuje hodnota 36,67 kg přepravní objemovou hmotnost kartonu, reálná hmotnost skútru je 12,5 kg!

⚠ U jednostopých motocyklů a skútrů (XMX609, Vespa GTS 300, BMW S1000RR 2156, Honda CBR 1000RR) vždy ponechte namontována boční balanční kolečka, dokud dítě s jistotou neudrží rovnováhu.

⚠ Nikdy nepřekračujte maximální nosnost sedla (25 kg u JT568, TR1912, 551-G, Vespa GTS 300, Honda CBR; 30 kg u XMX609 a BMW S1000RR 2156) a nedovolte jízdu dvou dětí současně.

⚠ Chraňte spínače, MP3/USB panel, světlomety i bateriový prostor před deštěm a tlakovým mytím.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:

1. Před první jízdou spojte rozpojený konektor akumulátoru pod sedlem (červený vodič +, černý -) a baterii nabijte (8–10 h).
2. Zkontrolujte dotažení centrálního šroubu přední vidlice, řídítek, kol a pomocných postranních koleček.
3. Ověřte okamžité zastavení tahu po uvolnění nožního spínače ve stupačce.
4. Zkontrolujte, zda z oblečení a obuvi nevisí volné tkaničky či šály v blízkosti kol.

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

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

1. Kompletace po vybalení: nasaďte přední kolo a řídítka na čep vidlice, propojte konektor předního LED světlometu, dotáhněte pojistné matice, zapojte baterii pod sedlem a přišroubujte sedlo.
2. Jízda na 6V tříkolkách a čtyřkolce pro menší jezdce (JT568 4359LE74/4357LE81, Policie TR1912 6577LE24, Quad 551-G 27013LE23): posaďte dítě v přilbě na sedlo, zapněte napájení, zvolte směr jízdy a plynulým sešlápnutím pedálu v pravé stupačce se rozjeďte rychlostí 2,5–3 km/h.
3. Jízda na 12V motocyklech a skútru (chopper XMX609 5167LE49 2× 45 W, Vespa GTS 300 5354LE54 2× 45 W, BMW S1000RR 2156 9312LE65/9313LE91 1× 45 W, Honda CBR 1000RR 13556LE98): začněte na rovné zpevněné ploše; uvolněním nožního pedálu motocykl automaticky zabrzdí motorem.

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

4. Nabíjení VRLA AGM baterie: vypněte hlavní spínač, připojte originální adaptér do nabíjecího konektoru na 8–10 hodin a po nabití jej odpojte ze sítě 230 V i z motocyklu.
5. Zimní údržba baterie: uskladněte motocykl v suchu (+10 až +20 °C) s plně nabitým a odpojeným akumulátorem a každých 4–6 týdnů jej 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
Dobíjení akumulátoru po každé jízdě a minimálně 1× měsíčně mimo sezónu	Zabraňuje hlubokému vybití a nevratné sulfataci olověných desek.
Kontrola dotažení os kol, řídítek a bočních koleček každé 2 týdny	Zajišťuje bezpečnou stabilitu a přesné vedení stopy.
Čištění kapotáže a sedla mírně vlhkým hadříkem bez agresivní chemie	Chrání lak, samolepky i palubní elektroniku.

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
Motocykl po stisku pedálu nejede, ani nesvítí kontrolky	Odpojená přepravní svorka baterie pod sedlem nebo zasunutá nabíječka	Odpojte nabíječku, odšroubujte sedlo a nasaďte faston konektor pevně na kontakt baterie.
Výrazně kratší doba jízdy než obvykle	Nedobitá nebo zimním odstavením sulfatovaná baterie	Nabijte akumulátor 8–10 hodin; při trvalém poklesu kapacity vyměňte VRLA blok za shodný typ.
Boční stabilizační kolečka jsou příliš vysoko nad zemí nebo drhnou	Ohnutá pásovina držáku po přejetí obrubníku	Zkontrolujte rovinnost konzol bočních koleček a dotáhněte upevňovací matice na zadní vidlici.

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:	**Dětská licencovaná elektrická motorka BMW S1000RR 2156 (45 W) LEAN CARS – bílá**
Typové označení / Model:	**9312LE65** (Značka: LEAN CARS)
Funkce a určení výrobku:	Elektrická motorka BMW S1000RR 2156 bílá • 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 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**.