

- RANGER PLUS

(CZ) UŽIVATELSKÝ NÁVOD

2



08/2026

RACC@WAY®

(CZ) UŽIVATELSKÝ NÁVOD



 - RANGER PLUS

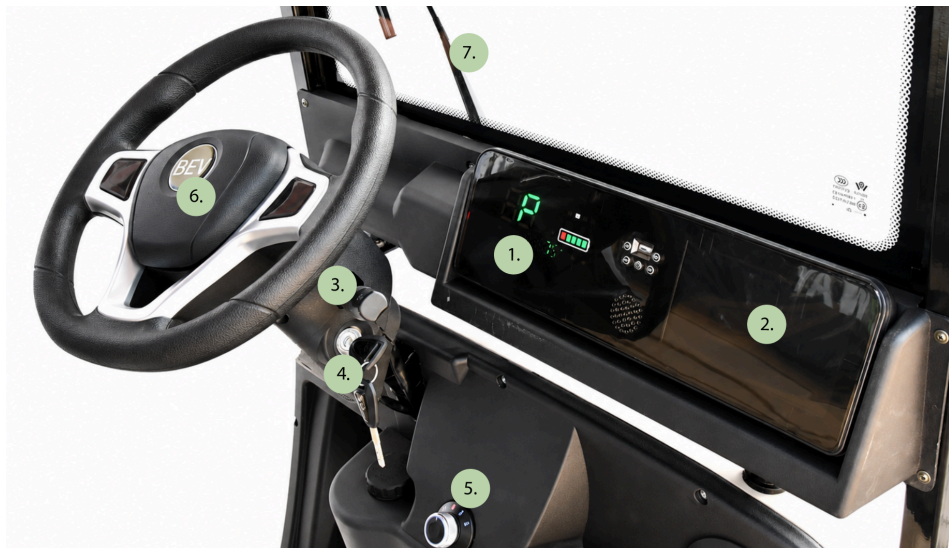
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Před použitím si přečtěte manuál a uschovejte si jej pro budoucí použití.
- Před řízením se seznamte s místními předpisy a zákony. Věková hranice a použití se může lišit od daných států. Je odpovědností uživatele se nejprve seznámit se zákony.
- Produkt neupravujte ani nemodifikujte.
- Pokud se na přístroji objeví ostré hrany, okamžitě ukončete provoz vozíku.
- Nikdy neřidte pod vlivem alkoholu, prášků nebo drog.
- Před jízdou zkontrolujte funkčnost brzd a světel.
- Pravidelně kontrolujte tlak v pneumatikách.
- Jakýkoliv nový uživatel musí být seznámen s řízením a použitím vozíku
- Nikdy neupravujte konstrukci nebo motor k navýšení výkonu, jakoukoliv úpravou ztrácíte nárok na záruku.
- Před jízdou si upravte zpětná zrcátka tak abyste viděli za sebe.
- Vždy se plně věnujte řízení.
- Během řízení nepoužívejte mobilní telefon nebo sluchátka.
- Před jízdou zkontrolujte stav baterie.
- Efektivita brzd se na mokřem povrchu snižuje, vždy brzděte pomalu a s předstihem.
- Náhlé brzdění může mít za následek ztrátu rovnováhy a pád.
- Není vhodné pro handicapované osoby.
- Jezděte plynule, vyhněte se náhlým změnám rychlosti.
- Pracovní vozík neparkujte nechráněný na dešti nebo přímém slunci.
- Nezastavujte se v prudkém kopci.
- Jezděte pouze po zpevněném terénu.
- Chraňte proti dešti a vodě.
- Nikdy nenechávejte vozík nastartovaný nebo s klíčkem v zapalování bez dozoru.
- Držte mimo dosah dětí, pokud se v okolí vyskytují děti, zabraňte neoprávněnému použití.
- Pokud chcete vozík používat v běžném silničním provozu, o jeho vhodnosti se poraďte s místními předpisy a zákony.
- Osoby s omezenou mobilitou musí být vždy doprovázeny další osobou.
- O zdravotní způsobilosti k řízení se poraďte se lékařem.
- Pokud dojde k náhlému zrychlení nebo zpomalení vozíku, nebo jakékoliv jiné abnormalitě, okamžitě zastavte jízdu.
- Vozík je určen pro dvě osoby současně.
- Za snížené viditelnosti mějte oblečenou reflexní vestu nebo oblečení s reflexními prvky.
- Během nabíjení musí být vozík pod neustálým dohledem.
- Řidičský průkaz skupiny AM, B.

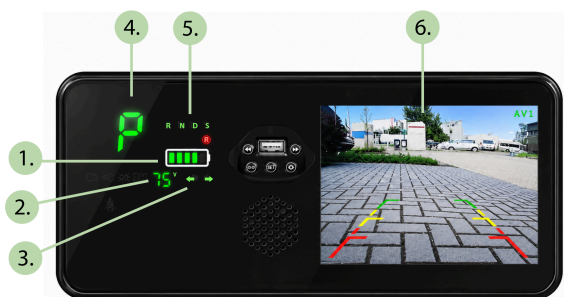
POPIS PRODUKTU



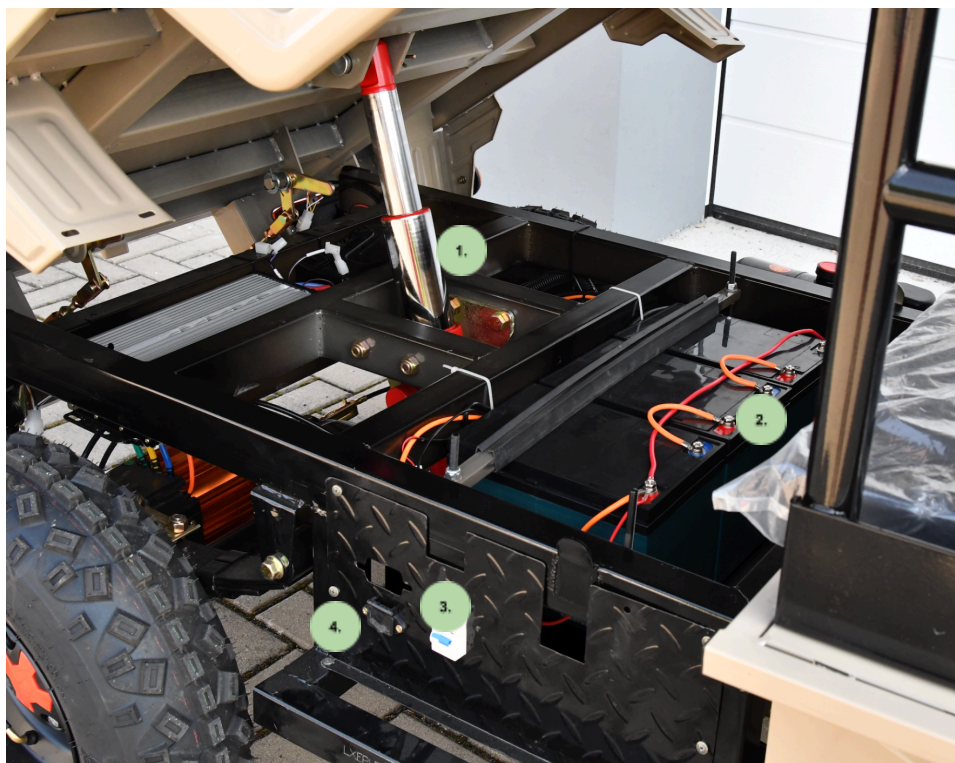
1. Střecha	8. Ruční brzda
2. Zpětná zrcátka	9. Diferenciál
3. Volant	10. Spínač hydraulického zvedáku
4. Přední světla	11. Motor pro hydrauliku
5. Blinkrové světlo	12. Zadní kolo
6. Přední kolo	13. Zadní světla
7. Brzdový / plynový pedál	14. Nákladní prostor



1. Displej	5. Řadící volič
2. Obrazovka parkovací kamery	6. Volan
3. Ovládací páčky	7. Stěrače předního skla
4. Klíčkové zapalování	-



1. Ukazatel stavu nabití baterie	4. Ukazatel rychlosti / "P" parkování
2. Indikátor napětí baterie	5. Režimy jízdy
3. Směrová světla	6. Obrazovka parkovací kamery



- | |
|--|
| 1. Hydraulický zvedák |
| 2. Uložení baterií pod nákladním prostorem |
| 3. Hlavní vypínač baterie |
| 4. Nabíjecí zástrčka |

ŘADÍCÍ VOLIČ

Pracovní vozík disponuje ručním řadícím voličem. Přetočením kolečka do požadované polohy se rozsvítí světelná kontrolka na spínači.



Režim jízdy

Otočné tlačítko pro volbu režimu jízdy.

- R** **Reverzní režim (R)**
Otočením do polohy R aktivujete zpětný chod.
- N** **Neutrální režim (N)**
Neutrální poloha – vozidlo je v klidu, připraveno k jízdě.
- D** **Režim jízdy (D)**
Standardní režim jízdy vpřed.
- S** **Sportovní režim (S)**
Sportovní režim s vyšší dynamikou a rychlejší odezvou.

Při zařazení stupně mějte sešlápnutý brzdový pedál. Pro rozjezd povolte pedál brzdy a pomalu sešlaujte plynový pedál.

Pokud se vozík nerozjíždí, zkontrolujte zda není zatažená ruční brzda.

PARKOVACÍ KAMERA

Displej parkovací kamery se automaticky aktivuje při přepnutí řadícího voliče do polohy „R“ (**couvání**).

Parkovací kamera je umístěna v zadní části vozíku pod nákladovým prostorem a poskytuje řidiči přehled o prostoru za vozíkem při parkování a manévrování.



DIFERENCIÁL S UZÁVĚRKOU

Vozík je vybaven diferenciálem s uzávěrkou (č.1 na obrázku), která zajišťuje přenos hnací síly na obě kola současně. Uzávěrku diferenciálu používejte zejména při jízdě v náročném terénu, na nepevném nebo kluzkém povrchu, kde může dojít k prokluzu jednoho z hnacích kol.

Uzávěrku diferenciálu aktivujte pouze při potřebě zvýšení trakce. **Při jízdě na pevném povrchu a v zatáčkách uzávěrku nepoužívejte.** Aktivujte pouze ve chvíli kdy vozík stojí.

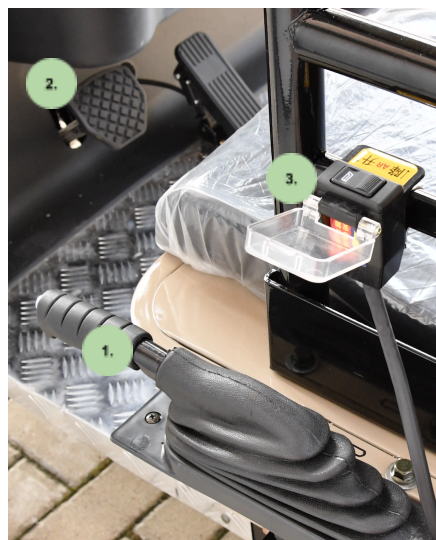


RUČNÍ / PEDÁLOVÁ BRZDA

Vozík je vybaven ruční mechanickou brzdou a pedálovou brzdou.

Ruční brzda (č.1 na obrázku) slouží k zajištění vozíku proti samovolnému pohybu, zejména při parkování.

Pedálová brzda (č.2 na obrázku) slouží k běžnému zpomalování a zastavení vozíku během jízdy.



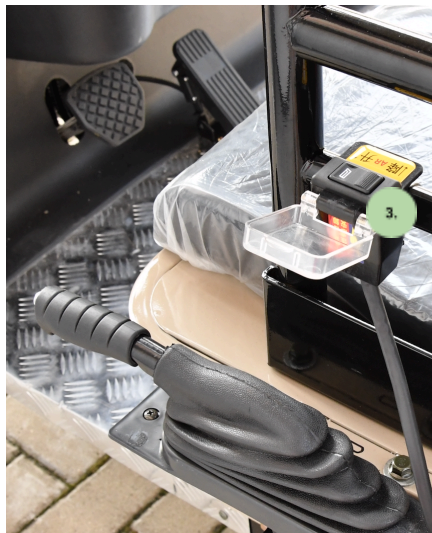
HYDRAULICKÉ SKLÁPĚNÍ NÁKLADOVÉHO PROSTORU

Stisknutím tlačítka (č.3 na obrázku) se aktivuje hydraulický zvedák a dojde ke zvednutí nákladového prostoru.

Po opětovném stisknutí tlačítka se hydraulický zvedák deaktivuje a nákladový prostor se vrátí do výchozí polohy.

UPOZORNĚNÍ – HYDRAULICKÉ SKLÁPĚNÍ

- Před zvednutím nákladového prostoru se ujistěte, že je vozík zastavený a zajištěný proti pohybu.
- Před sklápěním se ujistěte, že se v prostoru za a pod nákladovým prostorem nenachází žádné osoby ani překážky.
- Nikdy nevstupujte pod zvednutý nákladový prostor a neprovádějte pod ním žádné práce, pokud není bezpečně mechanicky zajištěn.
- Nepřekračujte **maximální povolenou nosnost** nákladového prostoru.
- Náklad musí být před zvednutím **rovnoměrně rozložen a zajištěn proti sesunutí**.
- Hydraulické sklápění použijte pouze na **stabilním a pokud možno rovném povrchu**.
- Po dokončení sklápění vždy spust'te nákladový prostor zpět do **výchozí polohy**.



KLÍČKOVÉ ZAPALOVÁNÍ

Poznámka: Při tlačení elektrického vozíku neodpojujte napájení, jinak může dojít k poškození motoru.

Pokud je klíč v poloze „“ je zapnuté napájení elektrického vozíku a klíček nelze vytáhnout. Během jízdy klíč nevytahujte ani nevypínejte napájení. pro jízdu je vždy nutné přepnout klíček až do třetí polohy. druhou polohu používejte pouze při sklápění korby, ochrana proti samovolnému rozjetí.



Otočením klíče do polohy „“ se vypne napájení a elektrický vozík nelze použít pro jízdu. Poté můžete klíč vytáhnout.

OVLÁDÁNÍ

Před jízdou je uživatel povinen seznámit se s místními předpisy, pravidly provozu a platnými právními předpisy.

- Přepněte hlavní vypínač umístěný pod nákladovým prostorem do zapnuté polohy. Posadte se na sedadlo a uchopte volant a sešlápněte brzdový pedál. Vložte klíček do spínací skříňky a otočte jej doprava. Pomocí řadicího voliče zvolte požadovaný jízdní režim. Pro rozjezd plynule sešlápněte plynový pedál. Uvolněním plynového pedálu a následným sešlápnutím brzdového pedálu vozík zpomalíte nebo zastavíte.

Během jízdy vždy udržujte rychlost pod kontrolou. Zrychlujte, zpomalujte a zatáčejte plynule a přizpůsobujte rychlost aktuálním podmínkám a povrchu.

ÚDRŽBA

- Zkontrolujte upevnění předních i zadních kol a pravidelně jej kontrolujte.
- Pravidelně kontrolujte stav pneumatik.
- Pravidelně kontrolujte stav a funkci klaksonu, světel a všech ovládacích prvků.
- Kontrolujte stav a funkčnost brzd.
- Pravidelně dobíjejte baterii.
- Pokud budete skladovat pracovní vozík po delší dobu, vytáhněte baterii.
- Neumývejte vozík pomocí vysokého tlaku.
- Nečistoty na povrchu očistěte pomocí vlhkého hadříku a neutrálního čistícího prostředku. Poté povrch osušte.
- Pohyblivé části musí být pravidelně kontrolovány a případně promazány.
- Brzdy nesmí přijít do styku s olejem nebo mastnotami.
- Vozidlo parkujte na stinném místě, nevystavujte vlivům extrémního počasí (teploty, déšť aj).
- Pravidelně mažte řetěz a ložiska.
- Sledujte hladinu brzdové kapaliny, životnost 3+ roky
- Pravidelně kontrolujte dotažení řetězu, řetěz nesmí být propadnutý více jak 10 – 15 mm.
- Kontrolujte dotažení kol: přední (22 N.m) zadní (30 N.m)

PŘED JÍZDOU

Před jízdou zkontrolujte následující:

- Funkčnost brzd, světel, aj.
- Zkontrolujte správný tlak v pneumatikách a jejich stav.
- Zkontrolujte stav nabití baterie.
- Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny, těsnost a stav nádržky.

DOBÍJENÍ BATERIE

- Baterii nabíjejte pod dozorem.
- Baterii nabíjejte po každém použití, nebo pokud je blízko vybití.
- Před nabitím je nutné vypnout vozidlo a vytáhnout klíček.
- Na baterii ani nabíječku nesahejte, pokud máte mokré nebo vlhké ruce.
- Kontakty baterii chraňte před stykem kovových předmětů nebo vodičů.
- Doba nabití baterie 6 – 8 hodin. Po rozsvícení zeleného indikátoru na nabíječce je baterie nabitá.
- Nabíjejte pouze v suché a dobře ventilované místnosti.
- Baterii ani nabíječku nerozebírejte.
- Držte mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Pokud nabíjíte vyjmutou baterii: Baterii položte na rovný, nehořlavý povrch. Připojte nabíječku k baterii a poté nabíječku do elektrického proudu (230V).

Po nabití vypojte nabíječku z elektrického proudu a poté vypojte nabíječku z baterie.

Pokud nabíjíte baterii připojenou k vozidlu: Odejměte gumovou krytku a připojte nabíječku. Poté připojte nabíječku do elektrického proudu (230 V).

Po nabití vypojte nabíječku z elektrického proudu a poté vypojte nabíječku z baterie.

	Přečtěte si manuál		Hrozí riziko exploze. Během nabíjení se mohou uvolňovat výbušné plyny. Nabíjejte v dobře ventilované místnosti.
	Uzavřený olověný akumulátor Hrozí riziko poleptání		Zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm.
	Během manipulace mějte nasazené ochranné brýle. V případě že přijdete do styku s kyselinou, vyplachujte danou část proudem vody a vyhledejte lékařskou pomoc.		Nebezpečný odpad. Nevyhazujte do veřejného odpadu.
	Držte mimo dosah dětí.		Recyklujte na sběrném místě.

BATERIE

Záruka 6 měsíců na životnost baterie – jmenovitá kapacita baterie neklesne pod 70 % své celkové kapacity v průběhu 6 měsíců od prodeje produktu.

Pro správnou funkčnost a bezpečné použití baterie se řiďte instrukcemi v manuálu. Pokud je baterie poškozená, uniká z ní kapalina nebo abnormální zápach přestaňte baterii ihned používat.

- Životnost baterie je limitována. Pokud používáte baterii, která přesahuje běžnou životnost, tak se může zvýšit frekvence nabíjení a snížit dojezd koloběžky.
- Baterii neotvírejte ani nevhazujte do ohně. Do baterie nekládejte cizí předměty.
- Nedotýkejte se baterie kovovými předměty. Baterie může explodovat nebo být poškozená.
- Používejte pouze originální nabíječku.
- Během jízdy dodržujte místní nařízení a zákony.
- Baterii můžete průběžně dobíjet.
- Ideální teplota pro nabíjení baterie je +10 °C až +30 °C.
- Pokud baterii používáte po delší dobu, bude její teplota vyšší. Toto je běžný stav baterie.
- Pokud používáte baterii v chladném prostředí, její dojezd je nižší.
- Baterii sami neopravujte ani neupravujte.
- Baterii nabíjejte pod neustálým dohledem.

SPECIFIKACE

Motor:	2000 W
Převodový systém:	2WD zadní
*Baterie napětí:	72 V
*Baterie kapacita:	58 Ah
*Baterie typ:	olověná
Vyjímatelná baterie:	ne
Brzda přední:	kotoučová
Brzda zadní:	kotoučová
Pneumatiky:	10"
Rozvor náprav:	2000 mm
Maximální rychlost:	25 km/h
Dojezd na jedno nabití:	70 km
Maximální nosnost:	500 kg
Celková hmotnost:	280 kg
Počet osob:	2
Rozměry (d x š x v):	3130 × 1100 × 1130 mm
Rozměry korby (d x š x v):	1500 x 1100 x 360 mm
Max. stoupání s / bez nákladu:	20° / 25°
SPZ:	ano
Řidičský průkaz:	AM, B
Ostatní:	zadní zrcátka, stěrače, nákladní korba

** baterie v základní nabídce*

ŘEŠENÍ PORUCH

	Popis	Porucha	Řešení
1	Nelze nastartovat	1. nízké napětí baterie 2. špatný kontakt baterie 3. vypínač není ve správné poloze	1. nabijte baterii 2. očistěte kontakty baterie 3. přepněte do správné polohy
2	Nelze upravit rychlost / rychlost je příliš nízká	1. nízké napětí baterie 2. lanko plynu je povoleno 3. pružina lanka je opotřebovaná	1. nabijte baterii 2. utáhněte lanko 3. vyměňte pružinu
3	Motor nelze nastartovat	1. špatné připojení 2. lanko plynu je povoleno 3. kabely jsou poškozeny	1. znovu připojte 2. utáhněte lanko 3. vyměňte kabely
4	Nízký dojezd na jedno nabití	1. špatný tlak v pneumatikách 2. špatně nabitá baterie 3. nadměrná zátěž nebo špatné jízdní podmínky 4. špatně udržovaná baterie 5. nízká okolní teplota	1. zkontrolujte tlak, případně dofoukněte 2. nabijte baterii 3. zkontrolujte zatížení, pomozte šlapáním 4. nahradte baterii 5. nabijte při vyšší teplotě
5	Nabíječka nenabíjí	1. špatně zapojeno do zásuvky 2. spálená pojistka 3. špatně zapojeno do baterie	1. zkontrolujte zapojení 2. vyměňte pojistku 3. zkontrolujte zapojení
6	Pohon motoru vydává nepřírozené zvuky	1. dření ložiska motoru 2. dření uhlíkového kartáče 3. velká odchylka nebo deformace ráfku	1. nahradte ložisko 2. nahradte uhlíkový kartáč 3. upravte polohu kola nebo nahradte ráfek

Jakékoliv zásahy do vozidla musí být prováděny autorizovaným servisem.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Po uplynutí životnosti produktu nebo v případě, že by další oprava již byla ekonomicky nevýhodná, se výrobku zbavte v souladu s místními předpisy a šetrně k životnímu prostředí. Výrobek odnesete na nejbližší sběrné místo k tomu určené.

Předpisovou likvidací pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomůžete prevenci negativních dopadů na životní prostředí, případně na lidské zdraví. Pokud si nejste jisti, konzultujte věc s místně příslušnými odpovědnými orgány, aby nedošlo k porušení předpisů a následné sankci.

Baterie nevhazujte mezi běžný odpad, ale odevzdejte je na místa určená pro recyklaci.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, REKLAMACE

Všeobecná ustanovení a vymezení pojmů

Tyto záruční podmínky a reklamační řád upravují podmínky a rozsah záruky poskytované prodávajícím na zboží dodávané kupujícím, jakož i postup při vyřizování reklamačních nároků uplatněných kupujícím na dodané zboží. Záruční podmínky a reklamační řád se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů, a to i ve věcech těmito záručními podmínkami a reklamačním řádem nezmiňovaných.

Prodávajícím je společnost RULYT s.r.o., se sídlem 5. května 435, 440 01 Dobroměřice, IČ: 256022017, spisové značky oddíl C / vložka 17913, KS Ústí n/L.

Vzhledem k platné právní úpravě se rozlišuje kupující, který je spotřebitelem a kupující, který spotřebitelem není.

„Kupující spotřebitel“ nebo jen „spotřebitel“ je osoba, která při uzavírání a plnění smlouvy nejedná v rámci své obchodní nebo jiné podnikatelské činnosti.

„Kupující, který není „spotřebitel“, je podnikatel, který nakupuje výrobky či užívá služby za účelem svého podnikání s těmito výrobky nebo službami. Tento kupující se řídí rámcovou kupní smlouvou a obchodními podmínkami v rozsahu, které se ho týkají.

Tyto záruční podmínky a reklamační řád jsou nedílnou součástí každé kupní smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a kupujícím. Záruční podmínky a reklamační řád jsou platné a závazné, pokud v kupní smlouvě či v dodatku v této smlouvě či jiné písemné dohodě nebude stranami dohodnuto jinak.

PODMÍNKY

Záruční doba

Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží v délce 24 měsíců, pokud ze záručního listu, faktury ke zboží, dodacího listu, příp. jiného dokladu ke zboží nevyplývá odlišná délka záruční doby poskytovaná prodávajícím. Zákonná délka záruky poskytovaná spotřebiteli není tímto dotčena.

Zárukou za jakost přejímá prodávající závazek, že dodané zboží bude po určitou dobu způsobilé pro použití k obvyklému, příp. smluvenému účelu a že si zachová obvyklé, příp. smluvené vlastnosti.

BATERIE

Záruka 6 měsíců na životnost baterie – jmenovitá kapacita baterie neklesne pod 70% své celkové kapacity v průběhu 6 měsíců od prodeje produktu.

Záruční podmínky se nevztahují na závady vzniklé (pokud lze aplikovat na zakoupený produkt):

- zaviněním uživatele tj. poškození výrobku neodbornou repasí, nesprávnou montáží, nedostatečným zasunutím sedlové tyče do rámu, nedostatečným utáhnutím pedálů v klikách a klik ke středové ose
- nesprávnou údržbou
- mechanickým poškozením
- opotřebením dílů při běžném používání (např. gumové a plastové části, pohyblivé mechanismy, kloubové spoje, opotřebením brzdových destiček/špalků, řetězu, pláštěů, kazety/vícekolečka atd.)
- neodvratnou událostí, živelnou pohromou
- neodbornými zásahy
- nesprávným zacházením, či nevhodným umístěním, vlivem nízké nebo vysoké teploty, působením vody, neúměrným tlakem a nárazy, úmyslně pozměněným designem, tvarem nebo rozměry

Reklamační řád

Postup při reklamaci vady zboží

Kupující je povinen zboží, dodané prodávajícím prohlédnout co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na zboží, resp. po jeho dodání. Prohlídku musí kupující provést tak, aby zjistil všechny vady, které je možné při přiměřené odborné prohlídce zjistit.

Při reklamaci zboží je kupující povinen na žádost prodávajícího prokázat nákup a oprávněnost reklamace fakturou nebo dodacím listem s uvedeným výrobním (sériovým) číslem, případně týmiž doklady bez sériového čísla. Neprokáže-li kupující oprávněnost reklamace těmito doklady, má prodávající právo reklamaci odmítnout.

Pokud kupující oznámí závadu, na kterou se nevztahuje záruka (např. nebyly splněny podmínky záruky, závada byla nahlášena omylem apod.), je prodávající oprávněn požadovat plnou úhradu nákladů, které vznikly v souvislosti s odstraňováním závady takto oznámené kupujícím. Kalkulace servisního zásahu bude v tomto případě vycházet z platného ceníku pracovních výkonů a nákladů na dopravu.

Pokud prodávající zjistí (testováním), že reklamovaný výrobek není vadný, považuje se reklamace za neoprávněnou. Proávající si vyhrazuje právo požadovat úhradu nákladu, které vznikly v souvislosti s neoprávněnou reklamací.

V případě, že kupující reklamuje vady zboží, na které se vztahuje záruka podle platných záručních podmínek prodávajícího, provede prodávající odstranění vady formou opravy, případně výměny vadného dílu nebo zařízení za bezvadné. Proávající je se souhlasem kupujícího oprávněn dodat výměnou za vadné zboží jiné zboží plně funkčně kompatibilní, ale minimálně stejných nebo lepších technických parametrů. Volba ohledně způsobu vyřízení reklamace dle tohoto odstavce náleží prodávajícímu.

Prodávající vyřídí reklamaci nejpozději do 30 dnů od doručení vadného zboží, pokud nebude dohodnuta lhůta delší. Za den vyřízení se považuje den, kdy bylo opravené nebo vyměněné zboží předáno kupujícímu. Není-li prodávající s ohledem na charakter vady schopen vyřídit reklamaci v uvedené lhůtě, dohodne s kupujícím náhradní řešení. Pokud k takové dohodě nedojde, je prodávající povinen poskytnout kupujícímu finanční náhradu formou dobropisu.

Rulyt s.r.o., si vyhrazuje právo provést jakékoli změny a vylepšení svého produktu bez předchozího upozornění. Navštivte naši stránku www.motoe.cz, kde naleznete nejnovější verzi manuálu.

Náhledový COC list

Náhledový COC list neslouží k přihlášení elektrovozíku.

COMPLETE VEHICLE EU CERTIFICATE OF CONFORMITY

The undersigned, Mr. Yao Shujun, General Manager
Hereby certifies that the following complete vehicle:

0.1. Make (trade name of the manufacturer): SINSKI

0.2. Type: PLF

0.2.1. Variant: T

0.2.2. Version: B

0.2.3. Commercial name (if available): POLO FARM

0.3. Category, subcategory and sub-subcategory of vehicle: L6e-A

0.4.

0.4.2. Name and address of manufacturer's authorized representative (if any):

0.5.1. Location of the manufacturer's statutory plate(s): R, x 964, y 436, z 625

0.5.2. Method of attachment of the manufacturer's statutory plate(s): Riveted on the chassis

0.6. Location of the vehicle identification number: R, x 765, y 436, z 338

1. Vehicle identification number: ☆LXEPLFTB4T5030001☆

Conforms in all respects to the type described in EU type-approval e13*168/2013*02652*00 (type-approval number including extension number) issued on 27/08/2025 (date of issue) and can be permanently registered in Member States having right-of-hand traffic and using metric-imperial-units for the speedometer.

Signature: Yao Shujun

08/04/2026

Date

姚述俊

(signature)

- 3.1.2.1. Manufacturer: SINSKI
- 3.1.2.2. Electric motor code (as marked on the engine or other means of identification): 72V2000W/202604010014
- 3.3.3.4. 45/30 minutes power: 2.0 kW
- 3.1.3.1. Manufacturer: N.A.
- 3.1.3.2. Application code (as marked on the engine or other means of identification): N.A.
- 3.3.1. Electric vehicle configuration: pure electric/series/parallel/plug-in power-electric
- 3.3.5.2. Category of hybrid electric vehicle: off-road/charging/not-off-vehicle-charging
- 3.9.2. Maximum assistance factor: N.A.

Maximum speed

- 1.8. Maximum speed of vehicle: 25 km/h
- 3.9.3. Maximum vehicle speed at which the electric motor gives assistance: N.A.

Drive-train and controls

- 3.5.3. Transmission (type): O
- 3.5.4. Gear ratios: Low gear: 24.785; High gear: 10.078
- 3.5.4.1. Final drive ratio: N.A.
- 3.5.4.2. Overall gear ratio in highest gear: N.A.

Installation of tyres

- 6.18.1.1. Type size designation:
- Axle 1: 155R0-10 35N
- Axle 2: 155R0-10 35N
- Minimum Load capacity index:
- Axle 1: 37
- Axle 2: 40
- Minimum speed category symbol:
- Axle 1: B
- Axle 2: B
- Recommended pressure:
- Axle 1: 45 kPa
- Axle 2: 45 kPa
- Rim size:
- Axle 1: 4.5X10
- Axle 2: 4.5X10
- Sidescar wheel: N.A.

Bodywork

- 6.20.2.1. Door configuration and number of doors: N.A.
- 6.16.1. Number of seating position: 2
- 6.16.1.1. Location and arrangement: r1:1L, 1R

Coupling devices

- 7.2.8. Type-approval number of coupling device: N.A.

General construction characteristics

- 1.3. Number of axles: 2 and wheels: 4
- 1.3.1. Axles with twin wheels: N.A.
- 1.3.2. Powered axles: R
- 6.2.4. Advanced braking system: ABS+CBS+Both-ABS and CBS+None

Main dimensions

- 2.2.1. Length: 2700 mm
- 2.2.2. Width: 1180 mm
- 2.2.3. Height: 1765 mm
- 2.2.4. Wheelbase: 1955 mm
- 2.2.4.1. Wheelbase sidescar: N.A.
- 2.2.5. Track width: N.A.
- 2.2.5.1. Track width front: 895 mm
- 2.2.5.2. Track width rear: 945 mm
- 2.2.5.3. Track width sidescar: N.A.
- 2.2.10.6. Ground clearance between the axles: N.A.
- 2.2.15. Wheelbase to ground clearance ratio: N.A.
- 2.2.17. Seat height: N.A.

Masses

- 2.1.1. Mass in running order: 241 kg
- 2.1.2. Actual mass: 406 kg
- 2.1.3. Technically permissible maximum laden mass: 551 kg
- 2.1.3.1. Technically permissible maximum mass on front axle: 251 kg
- 2.1.3.2. Technically permissible maximum mass on rear axle: 300 kg
- 2.1.3.3. Technically permissible maximum mass on sidescar axle: N.A.
- 2.1.7. Technically permissible maximum towable mass: N.A.
- 2.1.7.1. Braked: N.A. Unbraked: N.A.
- 2.1.7.1. Technically permissible maximum laden mass of the combination: N.A.
- 2.1.7.2. Technically permissible maximum mass at the coupling point: N.A.

Powertrain

- 3.1.1.1. Manufacturer: N.A.
- 3.1.1.2. Engine code (as marked on the engine or other means of identification): N.A.
- 3.2.1.2. Working principle of the combustion engine: internal-combustion-engine (ICE)/positive-ignition/compression-ignition; ICE, ICE-combustion-engine (ECE)/spark-ignition/compressed air
- 3.2.1.4.1. Number of cylinders: N.A.
- 3.2.1.4.2. Arrangement of cylinders: H+V+O+S
- 3.2.1.5. Engine capacity: N.A.
- 1.9. Maximum net power: N.A.
- 1.10. Ratio of maximum net power/mass of the vehicle in running order: N.A.
- 3.2.3.1. Fuel type: N.A.
- 3.2.3.2. Vehicle fuel combination: none/fuel-to-fuel/fuel-fuel
- 3.2.3.2. Maximum amount of bio-fuel acceptable in fuel: N.A.

Environmental performance

- 4.0.1. Environmental step: Euro 5 (4/45/5)*¹⁰
- 4.0.6. Sound level measured according to Reg. (EU) 134/2014 including amendment Reg.(EU) 2023/2724: N.A.
- 4.0.6.1. Stationary: N.A.
- 4.0.6.2. Drive-by: N.A.
- 4.0.6.3. Limit value for L_{noise} : N.A.
- 3.2.15. Exhaust emissions measured according to Reg. (EU) 134/2014 including amendment Reg.(EU) 2023/2724: N.A.
- 3.2.15.1. Type I test: tailpipe emissions after cold start, including the deterioration factor, if applicable:
- CO: N.A.
- THC: N.A.
- NMHC: N.A.
- NOx: N.A.
- THC+NOx: N.A.
- PM: N.A.
- 3.2.15.2. Type II test: tailpipe emissions at (increased) idle and free acceleration:
- HC: N.A. ppm at normal idling speed and N.A. ppm at high idle speed
- CO: N.A. %vol at normal idling speed and N.A. %vol at high idle speed

- 3.2.15.3. Smoke corrected absorption coefficient: N.A.

Energy efficiency

- 4.0.2. Fuel consumption: N.A.
- 4.0.3. CO₂ emissions: N.A.
- 4.0.4. Energy consumption: 107 Wh/km
- 4.0.5. Electric range: 39 km

Conversion of the performance of the vehicle:

- 8.1. Vehicle appropriate for converting its performance level between subcategories (L3e/L4e)-A2 and (L3e/L4e)-A3 and vice versa: yes/no

Additional information:

- 9.1. Remarks: N.A.
- 9.2. Exemptions: N.A.

Výdejny:

5. května 435, Dobroměřice
Dostihová, 763 15 Slušovice

Servis / Náhradní díly:

PONDĚLÍ - PÁTEK: 7:30 - 15:30

Lounská 891, 438 01 Žatec

tel.: + 420 777 736 214

e-mail: reklamace@rulyt.cz

Rulyt s.r.o., 5. května 435, 44001 Dobroměřice

Obchodní zastoupení:

Pavel Koželuh, pavel.kozeluh@rulyt.cz

Více informací naleznete na:

www.motoe.cz