

Preklad pôvodného Návodu na používanie.

Toto je viacjazyčný návod na používanie vyhotovený v angličtine ako základnom jazyku. V prípade akýchkoľvek nezrovnalostí medzi anglickou verziou a verziami v iných jazykoch má prednosť anglická verzia.

Obrázky slúžia len na ilustračné účely a nemusia presne zobrazovať príslušný produkt.

SK

Slovenčina

RockMow Z1 Series

Návod na používanie robotickej kosačky

Pred používaním tohto produktu si pozorne prečítajte tento Návod na používanie a uschovajte si ho na budúce použitie.

Obsah

- 002 Prehľad produktu**
- 007 Príprava a inštalácia**
- 009 Pripravenosť na kosenie**
- 009 Údržba**
- 011 Dlhodobé skladovanie**
- 011 Riešenie problémov**
- 012 Technické údaje**

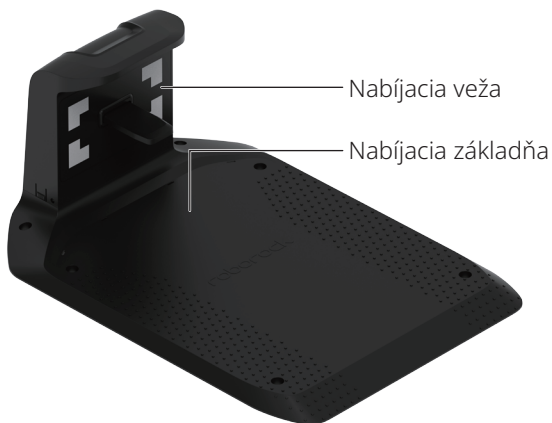
Prehľad produktu

SK

- ⚠ Kosačka sa dodáva s vopred namontovanými reznými nožmi v spodnej časti. Pri zdvíhaní kosačky vždy používajte ochranné rukavice a uistite sa, že strana s reznými nožmi je otočená smerom von.
- ⚠ Aby ste zabránili poraneniu, počas presúvania kosačky sa uistite, že sa vaše ruky nachádzajú mimo dosahu akýchkoľvek otvorov.



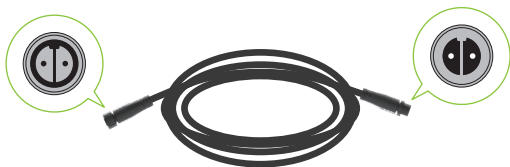
Kosačka



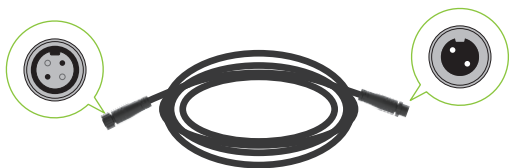
Nabíjacia stanica



Nabíjačka batérie

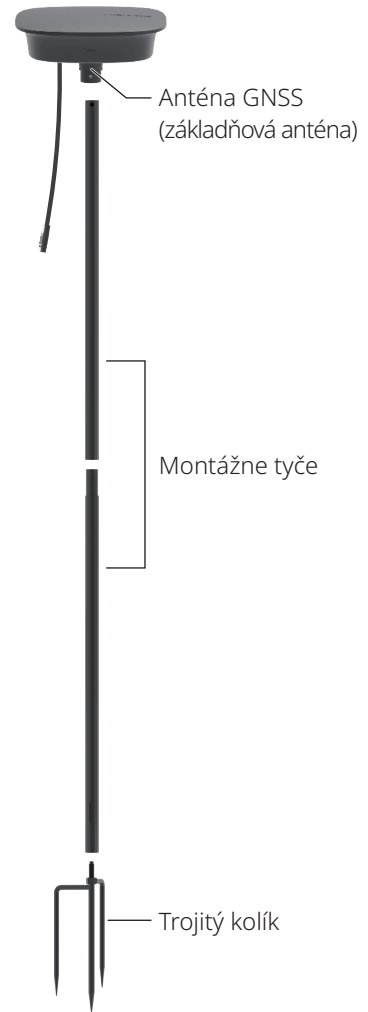


Predlžovací kábel pre nabíjačku batérie



Predlžovací kábel RTK

1 ×
Skrutka



Referenčná stanica RTK



Šesthranný kľúč



Skrutky pre nabíjaciu stanicu



Úchytka na predlžovací kábel



Káblová spona



6 ×

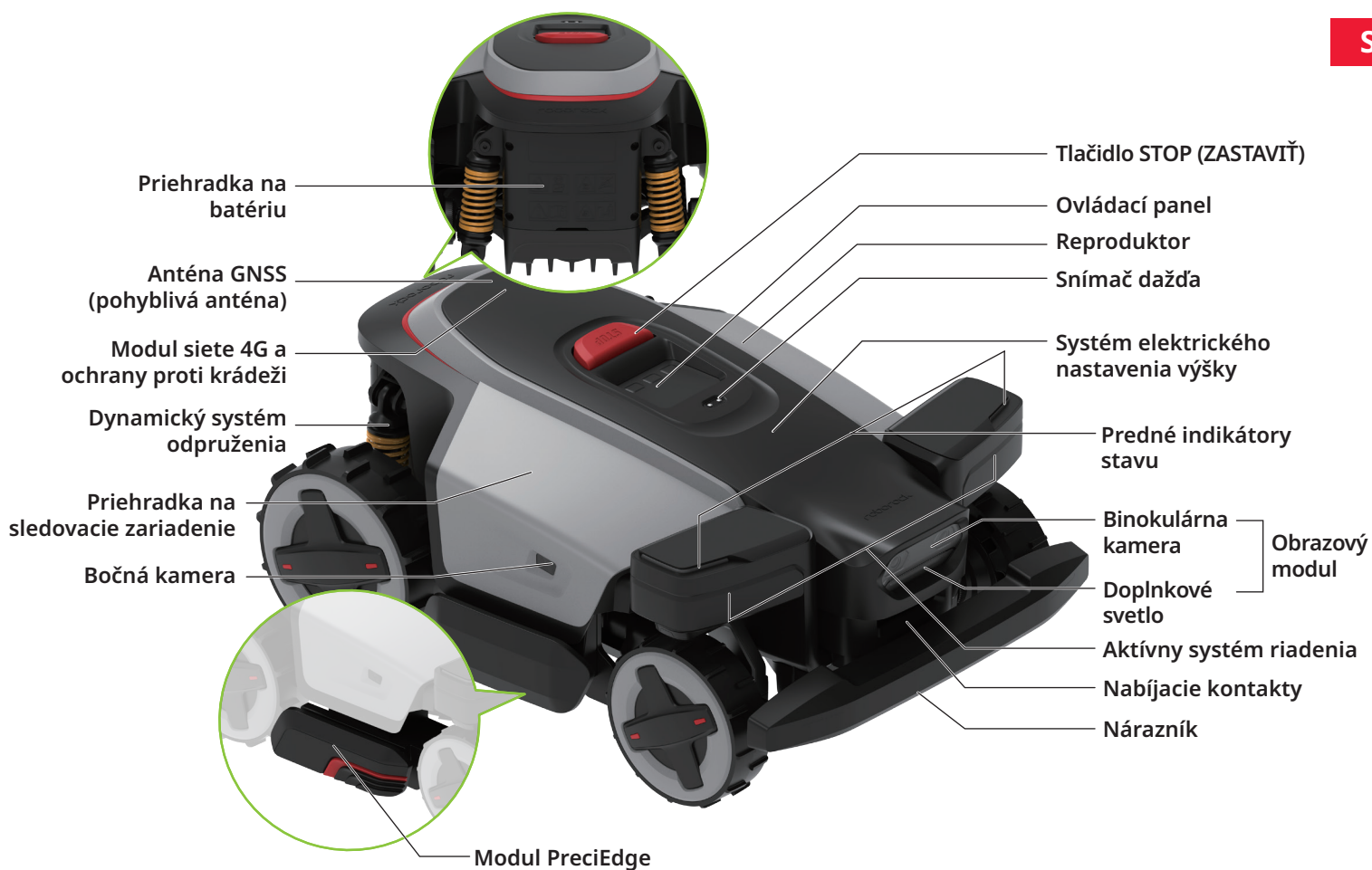


6 ×

Náhradná sada rezných nožov

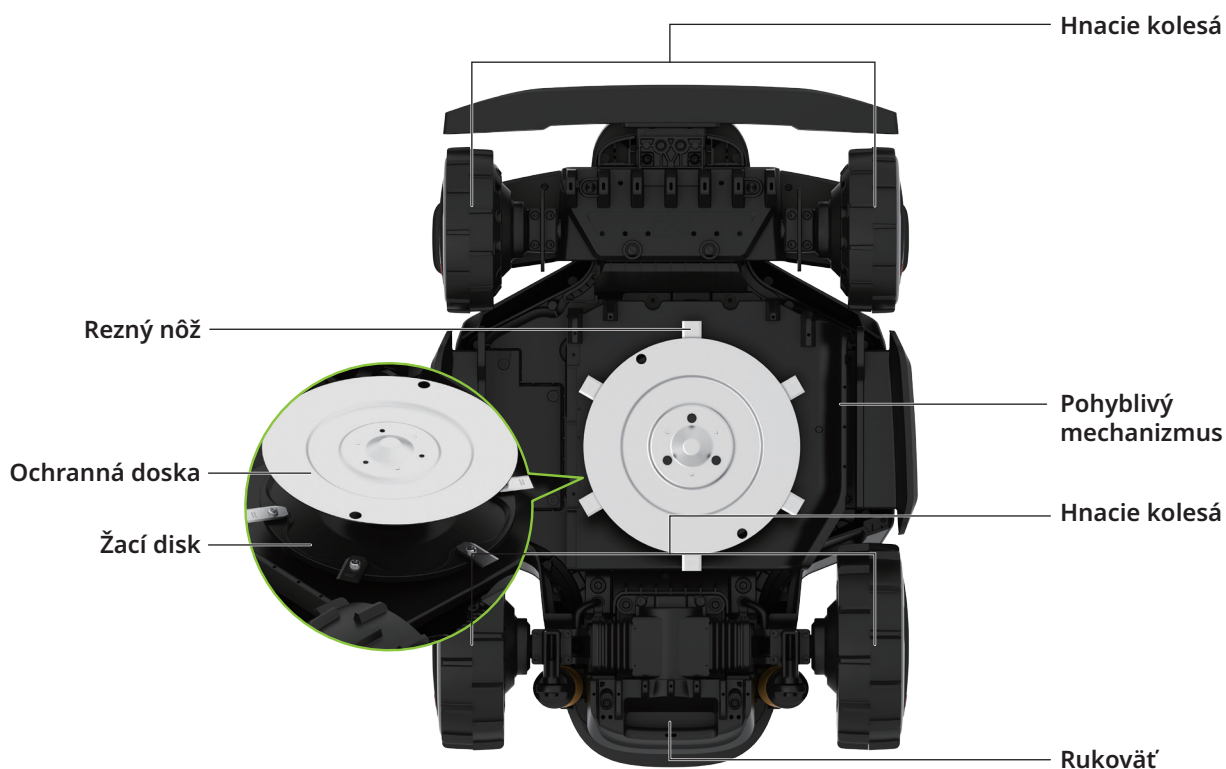
Robotická kosačka (pohľad zhora)

SK



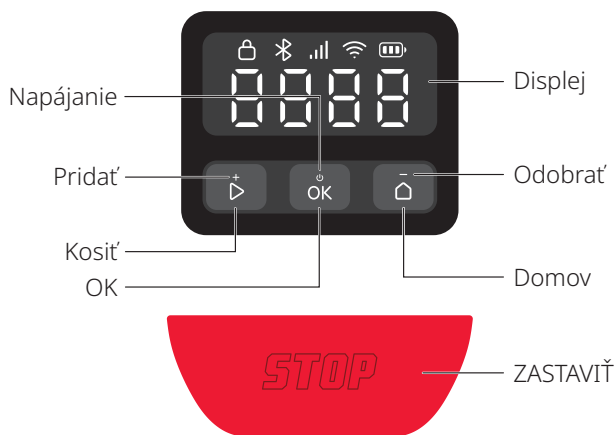
i Tento modul je voliteľné príslušenstvo a predáva sa samostatne.

Robotická kosačka (pohľad zdola)

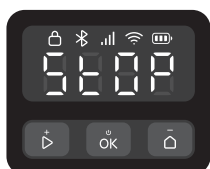


Používateľské rozhranie

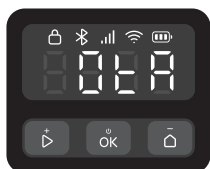
SK



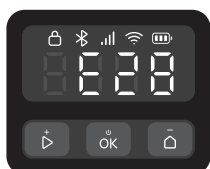
Ikona a zobrazenie	Popis
	Úroveň nabitia batérie
	4G <ul style="list-style-type: none"> Zap.: Sieť 4G je k dispozícii Vyp.: Žiadny signál Bliká: Chyba modulu siete 4G a ochrany proti krádeži
	WiFi <ul style="list-style-type: none"> Zap.: Pripojené Vyp.: Žiadny signál/nepripojené Bliká: Čaká sa na pripojenie WiFi Rýchlo bliká: Pripája sa
	Bluetooth <ul style="list-style-type: none"> Zap.: Pripojené Vyp.: Odpojené
	Zámok <ul style="list-style-type: none"> Zap.: Kosačka uzamknutá/ Detská zámka aktivovaná Vyp.: Kosačka odomknutá/ Detská zámka deaktivovaná



STOP (ZASTAVENIE)
Kosačka sa zastavila.



OTA
Prebieha bezdrôtová (OTA) aktualizácia.






Kód chyby
Tento typ kódu označuje, že sa vyskytla chyba kosačky. Môžete si prečítať článok „Chyba“ na webovej lokalite <https://garden-support.roborock.com> alebo si pozrite riešenia v aplikácii Roborock.

Ikona a zobrazenie	Popis
	Zapnutie/vypnutie Vonkajšie segmenty sa otáčajú v nepretržitej slučke v smere hodinových ručičiek.
	Nabíjanie Displej zobrazí úroveň nabitia batérie v tvare čísla.
	Kosenie/mapovanie/návrat Štyri čísla vytvárajú vzor zobrazený na obrázku. Postupne sa rozsvietia jednotlivé segmenty vzoru. Po zobrazení celého vzoru sa sekvencia opakuje.
	TILT (NAKLONENIE) Kosačka je naklonená.
	LIFT (ZDVIHNUTIE) Kosačka je zdvihnutá.

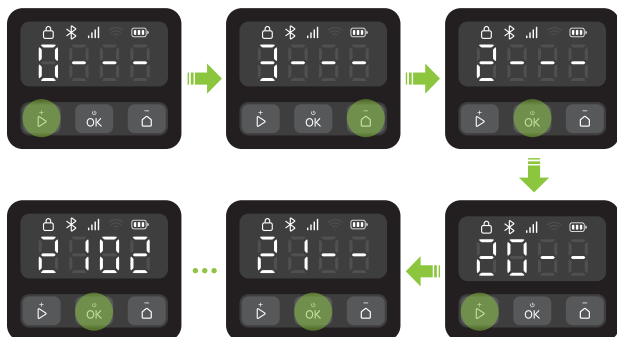
Ovládanie

Ovládanie	Popis
Zapnutie/vypnutie	Stlačte a 3 sekundy podržte stlačené tlačidlo  .
Spustenie kosenia	Stlačte tlačidlo  a následne potvrdte stlačením tlačidla  .
Zastavenie kosačky	Stlačte tlačidlo  .
Odoslanie kosačky späť na nabíjaciu stanicu	Stlačte tlačidlo  a následne potvrdte stlačením tlačidla  .
Aktivovanie funkcie Detská zámka	Stlačte a 5 sekúnd podržte stlačené tlačidlo  .
Odomknutie kosačky/ Deaktivácia funkcie Detská zámka	Stlačte ľubovoľné tlačidlo a zadajte kód PIN.
Spárovanie kosačky	Stlačte a 3 sekundy podržte súčasne stlačené tlačidlá  a  .
Obnovenie výrobných nastavení	Stlačte a 10 sekúnd podržte súčasne stlačené tlačidlá  ,  a  a potom zadajte kód PIN.
Reštartovanie kosačky	Stlačte a 10 sekúnd podržte stlačené tlačidlo  .








Zadanie kódu PIN

Pred obsluhou odomknite kosačku zadáním kódu PIN. Predvolený kód je 0000. Tento kód môžete zmeniť v aplikácii. Stláčaním tlačidla  alebo  zvýšte alebo znížte hodnotu čísla a výber jednotlivých čísel potvrdte stlačením tlačidla .

Poznámka: Kód PIN si uschovajte na bezpečnom mieste a s nikým ho nezdieľajte.



Indikátory na nabíjacej stanici a referenčnej stanici RTK

Poloha indikátora	Stav indikátora	Popis
Nabíjacia stanica	 Svieti nazeleno	Kosačka nie je nabitá.
	 Pulzuje nazeleno	Kosačka sa nabíja.
	 Svieti načerveno	Chyba nabíjacej stanice.
Referenčná stanica RTK	/ Vypnuté	<ul style="list-style-type: none"> Kosačka je úplne nabitá. Porucha obvodu.
	 Svieti nazeleno	Silný signál RTK.
	 Pulzuje naoranžovo	Slabý signál RTK.
	 Rýchlo bliká naoranžovo	Vyhľadávanie signálu.
	 Rýchlo bliká načerveno	Vyskytla sa chyba.

Predné indikátory stavu

Farba indikátora	Efekt indikátora	Popis
/	Vypnutý	<ul style="list-style-type: none"> Kosačka sa nabíja. Kosačka je v pohotovostnom režime mimo stanice.
	Sekvencia	Zapnuté/vypnuté napájanie.
Biela	Rýchle pulzovanie	Prebieha bezdrôtová (OTA) aktualizácia.
	Pomalé pulzovanie	Kosačka je pozastavená.
	Svieti	<ul style="list-style-type: none"> Mapovanie. Kosenie. Návrat na nabíjaciu stanicu.
Modrá	Pomalé pulzovanie	Čaká sa na pripojenie.
	Rýchle pulzovanie	Pripája sa.
Červená	Rýchle pulzovanie	Chyba.
Oranžová	Pomalé pulzovanie	Slabý signál RTK.

Snímače

SK

Snímač	Popis
Predná binokulárna kamera a dve bočné kamery	Sníma okolie, vykonáva rôzne akcie v reakcii na rôzne objekty nachádzajúce sa vpredu a využíva algoritmy fúzie na kombinovanie údajov z ďalších snímačov. Dve doplnkové bočné kamery poskytujú kosačke širší uhol pohľadu, vďaka čomu dokáže rozpoznať nečakané prekážky a otáčať sa bez mŕtveho uhla (nulový polomer otáčania) na zaistenie bezpečnejšej a spoľahlivejšej prevádzky.
Anténa GNSS	Využíva GNSS (Globálny navigačný satelitný systém) a umožňuje kosačke presne určiť svoju polohu.

Ako to funguje

Vaša robotická kosačka sa dokáže automaticky presúvať medzi kosením a nabíjaním. Vďaka systému určovania polohy RTK s centimetrovou presnosťou a inteligentnému mapovaniu pomocou kamier (predná binokulárna kamera a dve bočné kamery) si kosačka nevyžaduje ohraničujúci kábel na vymedzenie pracovnej plochy. Vďaka algoritmu fúzie viacerých snímačov a širokému detekčnému rozsahu sa kosačka dokáže presúvať popri rohoch a bezpečne sa vyhýbať prekážkam.

Automatické dokovanie

Keď je nízka úroveň nabitia batérie, kosačka sa automaticky vráti na nabíjaciu stanicu. Po nabití na určitú úroveň automaticky obnoví kosenie.

Celodenné kosenie

Doplnkové svetlo umožňuje kosačke pracovať aj v noci. V aplikácii môžete kosačke nastaviť aj režim Ochrana voľne žijúcich zvierat.

Plán

V aplikácii môžete nastaviť plán kosenia, podľa ktorého bude kosačka automaticky postupovať.

Výška kosenia

Pred spustením kosenia sa uistite, že výška trávy nepresahuje bežnú udržiavaciu výšku. Kosačka ponúka niekoľko nastaviteľných výšok kosenia.

Plánovaná trasa

Kosačka nasleduje paralelnú trasu vygenerovanú na základe algoritmu smerovania, vďaka čomu pracuje efektívnejšie a poskytuje používateľom trvácnejšie výsledky kosenia.

Inteligentné vyhýbanie sa prekážkam

Vďaka binokulárnej kamere a bočným kamerám dokáže kosačka rozpoznať a identifikovať rôzne typy objektov, náležite zvolí rôzne trasy kosenia a udržiavať rovnováhu medzi bezpečnosťou a plochou kosenia.

Adaptácia na rôzne prekážky a terény

Kosačka je vybavená systémom pohonu všetkých kolies a dynamickým systémom odpruženia, ktoré zlepšujú jej schopnosť pohybovať sa na svahoch, zvyšujú výkon pri prekonávaní prekážok a poskytujú stabilný pohyb kosačky v teréne s nerovnomerným povrchom na zaistenie stabilného výkonu kosenia.

Aktívny systém riadenia

Pomocou systému riadenia predných kolies disponuje kosačka nulovým polomerom otáčania na zlepšenie manévrovateľnosti, vďaka čomu ponúka efektívne pokrytie trávniku (dokonca aj na svahoch) a zároveň znižuje pravdepodobnosť poškodenia trávniku.

Snímač dažďa a Odloženie z dôvodu dažďa

Kosačka má stupeň ochrany proti vode IPX6 a je určená na používanie v exteriéri. Kosenie mokrej trávy však nemusí poskytnúť najlepšie výsledky. Kosačka je vybavená snímačom dažďa, ktorý rozpozna dážď a upozorní kosačku, aby prestala kosiť a vrátila sa späť na nabíjaciu stanicu. Kosačka obnoví kosenie po vypršaní času funkcie Odloženie z dôvodu dažďa (predvolený nastavený čas je 180 minút). Nastavenie času funkcie Odloženie z dôvodu dažďa môžete zmeniť v aplikácii.

Pohyblivý mechanizmus

Pohyblivý mechanizmus umožňuje kosačke, aby sa dynamicky prispôbovala zmenám terénu, vďaka čomu zabezpečuje rovnomernejšie a konzistentné kosenie aj na nerovných povrchoch.

Bez potreby zberu posekanej trávy

Už žiadne hrabanie alebo zber posekanej trávy, pretože slúži ako prírodné hnojivo vášho trávniku.

Modul PreciEdge

i Tento modul je potrebné zakúpiť samostatne.

Vďaka inovatívnemu dizajnu dvojitého rezného noža dokáže kosačka kosť aj v blízkosti stien, vďaka čomu znižuje manuálne zastrihávanie okrajov.

Ochrana proti krádeži

Kosačka sa dodáva so zabudovaným vysokofrekvenčným alarmom a modulom siete 4G a ochrany proti krádeži. Taktiež je vybavená priehradkou na sledovacie zariadenie, do ktorej môžete nainštalovať sledovacie zariadenie (predáva sa samostatne).

Príprava a inštalácia

Príprava aplikácie

1 Stiahnutie aplikácie

Naskenujte kód QR a nainštalujte si aplikáciu Roborock.



2 Príprava telefónu

Pred pokračovaním sa uistite, že máte v telefóne zapnuté pripojenie Bluetooth, ktoré je dôležité na vyhľadanie a prepojenie kosačky počas procesu nastavenia.

3 Pripojenie kosačky

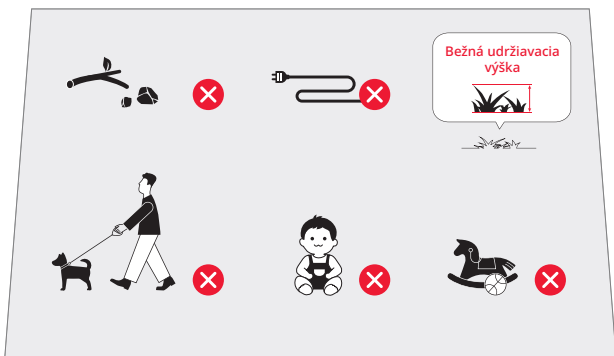
1. Stlačením a podržaním tlačidla **OK** na 3 sekundy zapnete kosačku a zadajte kód PIN. Predvolený kód je 0000.
2. Otvorte aplikáciu Roborock.
3. V aplikácii naskenujte kód QR kosačky alebo súčasným stlačením a podržaním tlačidiel **▶** a **🏠** po dobu 3 sekúnd sa pripojte.

Poznámky:

- Odporúčame pripojenie k sieti WiFi s frekvenciou 2,4 GHz.
- Uistite sa, že sa kosačka nachádza v dosahu pripojenia Bluetooth (6 m/19,69 stopy).

Príprava trávnik

Pred kosením skráťte výšku trávnik na bežnú udržiavaciu výšku. Odstráňte všetky úlomky, hračky, káble, kamene a iné prekážky. Uistite sa, že sa na trávniku nenachádzajú deti a zvieratá.



Inštalácia nabíjacej stanice

Nájdenie správnej polohy

Na zaistenie efektívneho dokovania kosačky je dôležité správne umiestnenie nabíjacej stanice. Pozrite si pokyny nižšie:

1. Nabíjacia stanica by mala byť umiestnená na vodorovnom povrchu, na otvorenom priestranstve a v blízkosti nabíjačky batérie (v dosahu 10 m/32,81 stopy).



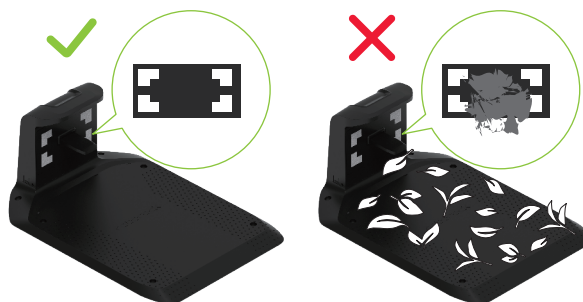
2. Stanicu odporúčame umiestniť na miesto so silným signálom siete WiFi.



3. V okruhu 2 metrov (6,56 stopy) okolo nabíjacej stanice by sa nemali nachádzať žiadne prekážky a výška trávy by nemala presahovať 9 cm (3,54 palca).

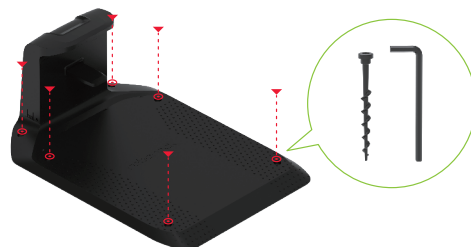


4. Uistite sa, že dokovacie značky na nabíjacej veži nič neblokuje.



Inštalácia nabíjacej stanice

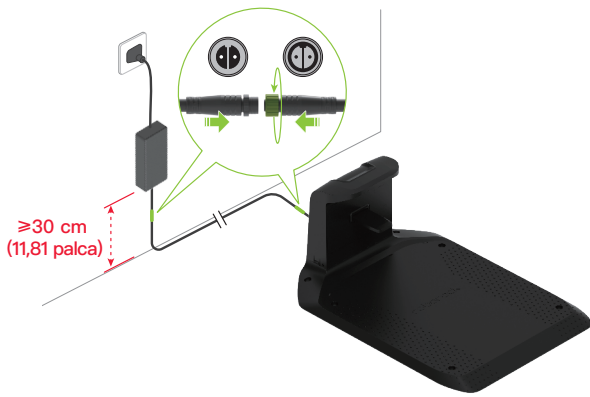
1. Dodanými skrutkami a šesťhranným kľúčom upevnite nabíjajúcu základňu k podlahe.



2. Predlžovacím káblom pripojte nabíjajúcu stanicu k nabíjačke batérie. Na dokončenie pripojenia musíte zarovnať 2-kolíkový konektor, úplne ho zasunúť na miesto a utiahnuť poistný krúžok.

3. Pripojte nabíjačku batérie k elektrickej zásuvke.

SK



Poznámky:

- Ak potrebujete odpojiť predlžovací kábel, najskôr uvoľnite poistný krúžok a potom odpojte konektor.
- Uistite sa, že sa nabíjačka batérie nachádza minimálne 30 cm (11,81 palca) nad zemou, aby sa zabránilo poškodeniu pôsobením vody alebo vlhkosti.
- Zariadenie pripojte k elektrickej zásuvke v interiéri alebo vonkajšej vodoodolnej zásuvke.

4. Ak je inštalácia správna, indikátor na nabíjacej stanici sa rozsvieti nazeleno.



Inštalácia referenčnej stanice RTK

Nájdienie správnej polohy

Inštalácia referenčnej stanice RTK poskytuje kosačke vysoko presné signály na určenie polohy. Na zaistenie stabilného prijímania signálu umiestnite referenčnú stanicu RTK na otvorenom priestranstve a minimálne 2 metre (6,56 stopy) od stien alebo plotov.



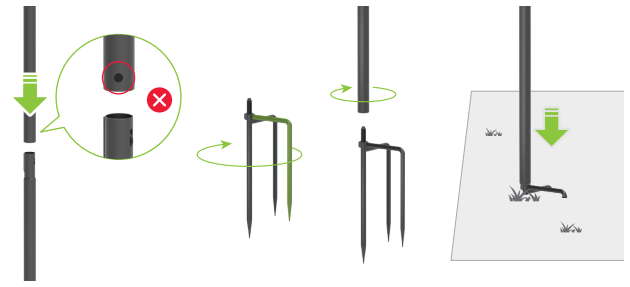
Poznámka: Všetky komponenty referenčnej stanice RTK zaistite na prípad búrok alebo silných vetrov.

Inštalácia referenčnej stanice RTK

⚠ Trojitý kolík môže spôsobiť poranenie. Pri manipulácii s ním buďte opatrní.

1. Zmontujte dve montážne tyče.
2. Podľa pokynov na obrázku utiahnite trojitý kolík.
3. Naskrutkujte montážnu tyč na trojitý kolík, kým nebude pevne zaistená.

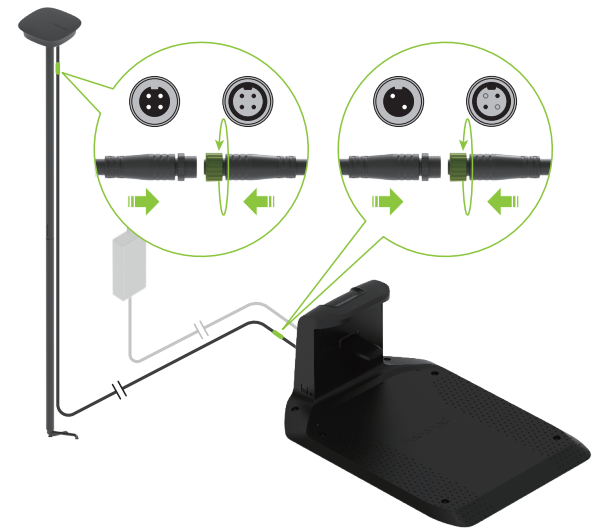
4. Pevne zasuňte montážnu tyč do vodorovného povrchu a uistite sa, že zostane vo vzpriamenej polohe.



5. Zasuňte anténu GNSS do montážnej tyče a skrutkou ju upevnite.

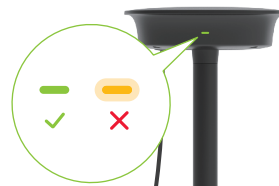


6. Podľa pokynov na obrázku pripojte anténu GNSS k nabíjacej stanici predlžovacím káblom RTK.

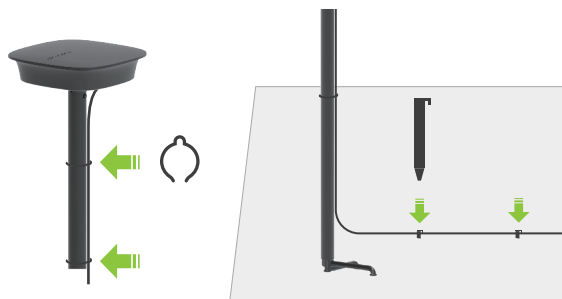


Poznámka: Ak chcete odpojiť predlžovací kábel, najskôr uvoľnite poistný krúžok a potom odpojte konektor.

7. Pri správnej funkčnosti bude indikátor na referenčnej stanici RTK svietiť nazeleno.



8. Pripevnite predlžovací kábel dodanými káblových sponami k montážnej tyči a kolíkmi k zemi. Uistite sa, že sú kolíky úplne zasunuté v zemi.



Poznámka: Na zaistenie správneho príjmu satelitných signálov referenčnú stanicu RTK počas prevádzky kosačky nepresúvajte a neukladajte na alebo ponad anténu žiadne predmety.

Prvé nabíjanie kosačky

Na zaistenie optimálneho výkonu batérie odporúčame, aby ste kosačku pred prvým použitím úplne nabili. Umiestnite kosačku na nabíjaciu stanicu a uistite sa, že sú nabíjacie kontakty na kosačke a stanici správne zarovnané. V prípade úspešného pripojenia bude indikátor na stanici pulzovať nazeleno.



Mapovanie pracovnej plochy



⚠ Počas mapovania kráčajte za kosačkou. Po celý čas si dávajte si pozor, aby ste nestratili rovnováhu a mali stabilnú pozíciu, hlavne na svahoch. Počas prevádzky kosačky kráčajte, nebežte.

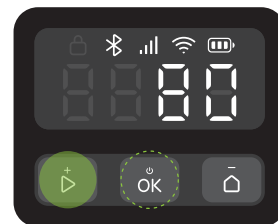
1. Uistite sa, že je kosačka zapnutá a WiFi a Bluetooth sú pripojené.
2. Pred spustením procesu mapovania sa uistite, že dôkladne skontrolujete plochu trávnik a jasne vymedzíte pracovnú plochu. Po vymedzení plochy postupujte podľa pokynov na mapovanie uvedených v aplikácii.
3. Kosačka sa bude posúvať pozdĺž hranice vymedzenej plochy a súčasne nahrávať mapu.

Pripravenosť na kosenie

⚠ Vždy sa uistite, že vaša kosačka pracuje v rámci zmapovanej pracovnej plochy.





Spustenie kosenia

Na spustenie kosenia stlačte tlačidlo  a potvrďte stlačením tlačidla . Kosenie sa alternatívne môže spustiť v aplikácii.







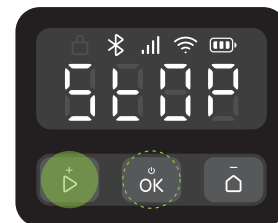
Pozastavenie


Kosačku môžete pozastaviť stlačením tlačidla  alebo v aplikácii.

Poznámka: Tlačidlo  anuluje všetky ostatné príkazy. Ak stlačíte tlačidlo  na kosačke, kosenie možno obnoviť len tak, že stlačíte tlačidlo  a následne potvrďte stlačením tlačidla  na ovládacom paneli.



Obnovenie kosenia

Na obnovenie kosenia stlačte tlačidlo  a následne potvrďte stlačením tlačidla  na ovládacom paneli alebo použite aplikáciu. V nasledujúcich prípadoch možno obnoviť kosenie len tak, že stlačíte tlačidlo  a následne potvrďte stlačením tlačidla .



- Kosačka bola zastavená stlačením tlačidla .
- Kosačka bola zdvihnutá alebo naklonená.

Návrat na nabíjaciu stanicu

Kosačku môžete vrátiť na nabíjaciu stanicu stlačením tlačidla  a potvrdením výberu stlačením tlačidla  alebo v aplikácii.

Poznámka: Na zaistenie dobrého stavu trávnik neodporúčame kosiť, keď sú spustené zavlažovače.



Údržba

⚠ Počas údržby vždy noste uzavretú obuv a dlhé nohavice. Sandále a práca naboso sú prísne zakázané.

Na zachovanie náležitého výkonu kosenia a predĺženie životnosti si kosačka vyžaduje týždenné kontroly a údržbu.

Čistenie

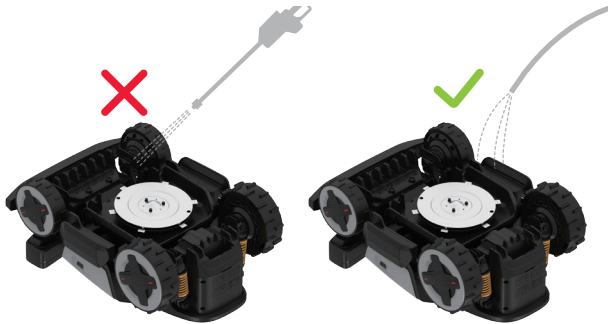
- ⚠ Na čistenie žiadnych častí produktu nepoužívajte benzín, alkohol alebo iné korózne látky.
- ⚠ Kosačku nečistite vysokotlakovým čističom s tlakom vyšším ako 12,0 MPa.

Kosačku pravidelne čistite (podľa potreby), aby ste z kolies, kamier, diskov a ostatných častí odstránili nečistoty a zvyšky pokosenej trávy.

SK

Pred čistením zabezpečte nasledovné:

- Kosačka je vypnutá.
- Skrutky na kryte priehradky sú úplne utiahnuté, a poskytujú tak náležité utesnenie.



Vrchná časť konštrukcie

Hadicou, handričkou alebo kefou odstráňte nahromadené nečistoty z aktívneho riadiaceho systému, dynamického systému odpruženia a ďalších častí.

Binokulárna kamera a bočné kamery

Pravidelne kontrolujte a čistite objektív kamery mäkkou, suchou handričkou. Čistý objektív je dôležitý na zaistenie optimálneho obrazu a výkonu.



Nabíjacie kontakty

Nabíjacie kontakty na kosačke čistite mäkkou handričkou.

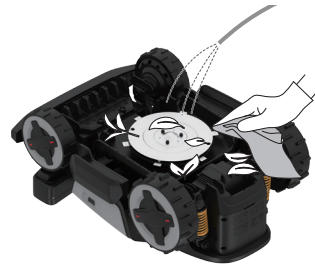


Poznámka: Pred obnovením kosenia sa uistite, že sú kontakty úplne suché.

Spodná časť konštrukcie

▲ Nasadte si pracovné rukavice.

Kosačku opatrne obráťte a položte na mäkký povrch. Kefami alebo hadicou a prúdom vody odstráňte všetky nečistoty a zvyšky pokosenej trávy. Dôkladne očistite disk a podvozok. Otočením disku a rezných nožov sa uistite, že správne fungujú. Odstráňte všetky nečistoty, aby ste zabránili poškodeniu žacieho disku.



Poznámka: Dávajte pozor, aby ste sa rukami nedotýkali rezných nožov.

Hnacie kolesá

Keľami a hadicou odstráňte prúdom vody z kolies blato a zvyšky pokosenej trávy, aby si kosačka zachovala správne trakčné vlastnosti.



Nabíjacia stanica

▲ Pred čistením odpojte nabíjaciu stanicu od elektrickej zásuvky.

Nabíjacie kontakty a dokovacie značky čistite handričkou. Nabíjaciu základňu môžete čistiť hadicou.



Poznámka: Pred obnovením kosenia sa uistite, že sú kontakty úplne suché.

Výmena

Rezné nože

- ▲ Pri výmene rezných nožov buďte opatrní a vždy používajte pracovné rukavice.
- ▲ Uistite sa, že vymeníte všetky rezné nože a skrutky. Skrutky nikdy opätovne nepoužívajte. V opačnom prípade to môže mať za následok odpojenie rezného noža a vážne poranenie.

1. Vypnite kosačku.
2. Kosačku opatrne obráťte a položte na mäkký povrch.

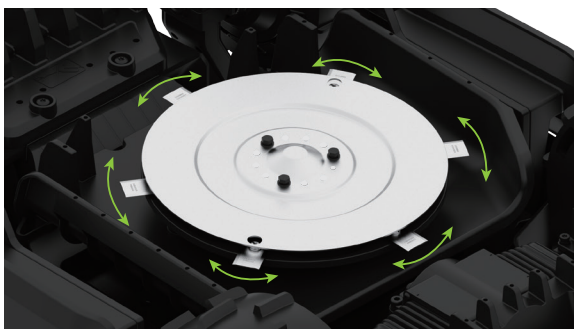


3. Zarovnajzte otvory na skrutky na ochrannej doske so skrutkami rezných nožov, potom ručným skrutkovačom uvoľnite skrutky a odstráňte staré rezné nože. Dávajte pozor na ostré hrany rezných nožov.
4. Zarovnajzte otvory na skrutky na ochrannej doske so skrutkami na rezných nožoch a žacom disku a potom novými skrutkami zaistíte nové rezné nože.

! Na odstránenie a upevnenie rezného noža nikdy nepoužívajte akumulátorový skrutkovač.



5. Uistite sa, že sú rezné nože pevne utiahnuté a môžu sa voľne otáčať.
6. Ak sa rezné nože nemôžu voľne otáčať, uvoľnite skrutky, upravte uhol rezných nožov a opätovne utiahnite skrutky. Pred použitím sa uistite, že sa rezné nože môžu voľne otáčať.



Poznámka: Odporúčame, aby ste rezné nože menili každé 1 - 2 mesiace po inštalácii.

Batéria

Batériu kosačky odporúčame meniť každé dva roky. Batériu sa nesnažte vymeniť svojpomocne. Kontaktujte náš popredajný tím alebo predajcu a požiadajte o pomoc.

Dlhodobé skladovanie

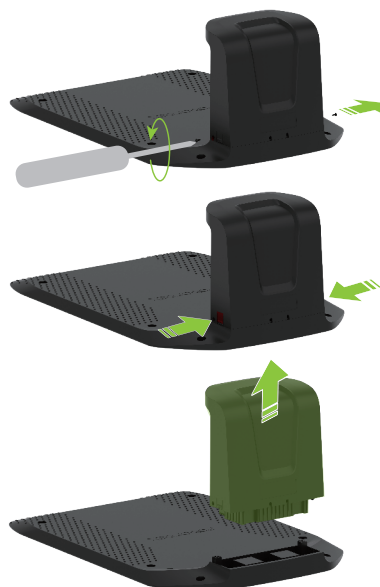
Ak kosačku dlhšiu dobu nepoužívate (napr. počas zimy, keď tráva nerastie, alebo z iných dôvodov), postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Kosačka

1. Pred dlhodobým skladovaním kosačku nabite na 50 - 70 %. Po 12 mesiacoch ju opätovne nabite (ak je stále uskladnená) a potom ju nabíjajte vždy raz za rok.
2. Vypnite kosačku.
3. Dôkladne ju vyčistite.

Stanica

1. Odpojte nabíjačku batérie od elektrickej zásuvky.
2. Odpojte predlžovacie káble od stanice.
3. Odpojte nabíjajúcu vežu od nabíjajúcej základne a uskladnite ju v suchej a dobre vetranej miestnosti.



Poznámka: Odporúčame, aby ste nabíjajúcu základňu ponechali na jej pôvodnom mieste. Ak ju presuniete, budete musieť zopakovať mapovanie pracovnej plochy.

Reštartovanie po dlhodobom skladovaní

Ak je kosačku potrebné reštartovať po období dlhodobého skladovania, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Uistite sa, že sú nabíjajúca stanica a jej príslušenstvo čisté a bez oxidácie. Ak nájdete akékoľvek stopy oxidácie, kontaktujte svojho predajcu Roborock alebo popredajný servis.
2. Upevnite nabíjajúcu vežu na nabíjajúcu základňu. Uťahnite skrutky na bočných stranách nabíjajúcej veže.
3. Pripojte predlžovacie káble, zapnite kosačku a skontrolujte, či sa úspešne pripojila k aplikácii.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania kosačky vyskytnú nejaké problémy, pozrite si našu časť Často kladené otázky alebo články venované chybám na webovej lokalite <https://garden-support.roborock.com>, alebo si pozrite riešenia v aplikácii Roborock.

Technické údaje

SK

Základné informácie	Názov	Z115	Z130	Z150
	Model	RRAROMON	RRAR1MON	RRAR2MON
	Odporúčaná plocha kosenia	1 500 m ²	3 000 m ²	5 000 m ²
	Rozmery (D × Š × V)	661 × 475 × 294 mm (26,02 × 18,7 × 11,57 palca)		
	Čistá hmotnosť (vrátane batérie)	21,2 kg (46,74 lb)	21,3 kg (46,96 lb)	21,5 kg (47,40 lb)
Parameter	Čas kosenia na jedno úplné nabitie	Pribl. 55 min.	Pribl. 85 min.	Pribl. 110 min.
	Šírka kosenia	24 cm (9,45 palca)		
	Výška kosenia	20 - 70 mm (0,79 - 2,76 palca)		
	Čas nabíjania	Pribl. 65 min.	Pribl. 75 min.	Pribl. 70 min.
	Rýchlosť hnacích kolies	0,45 m/s (1,48 stopy/s) (Denný) 0,6 m/s (1,97 stopy/s) (Efektívny)	0,45 m/s (1,48 stopy/s) (Denný) 0,6 m/s (1,97 stopy/s) (Efektívny)	0,6 m/s (1,97 stopy/s) (Denný) 0,8 m/s (2,62 stopy/s) (Efektívny)
	Rýchlosť motora rezných nožov	2 500/min.		
Hlukové emisie	Meraná hladina akustického výkonu, LWA	61 dB (A)	61 dB (A)	63 dB (A)
	Neistota merania akustického výkonu, KWA	3 dB (A)		
	Hladina akustického tlaku, LpA	53 dB (A)	53 dB (A)	55 dB (A)
	Neistota merania akustického tlaku, KpA	3 dB (A)		
Prevádzkové podmienky	Teplota	Prevádzková teplota: 0 - 45 °C (32 - 113 °F); odporúčaná 10 - 35 °C (50 - 95 °F) Teplota skladovania: -20 - 55 °C (-4 - 131 °F); odporúčaná 10 - 35 °C (50 - 95 °F)		
	Stupeň krytia IP	Konštrukcia kosačky a nabíjacia stanica: IPX6 Referenčná stanica RTK: IPX5 Nabíjačka batérie: IP67		
Frekvenčný rozsah pripojenia	Bluetooth®	2 400 - 2 483,5 MHz		
	WiFi	2,4 GHz: 2 400 - 2 483,5 MHz 5 GHz podpásmo 3: 5 470 - 5 725 MHz 5 GHz podpásmo 4: 5 725 - 5 850 MHz		
	LoRa	EU: 863 – 870 MHz AU: 915 – 928 MHz		
	LTE	Pásmo 1/3/7/8/20/28A/38/40/41		
	WCDMA	Pásmo 1/8		
	GSM	EGSM900 DCS1800		
Max. výkon rádiových frekvencií	Bluetooth®	≤10 dBm		
	WiFi	2,4 GHz: ≤20 dBm 5 GHz podpásmo 3: ≤20 dBm 5 GHz podpásmo 4: ≤14 dBm		
	LoRa	EU: ≤14 dBm AU: ≤20 dBm		
	LTE	≤23 dBm		
	WCDMA	≤23 dBm		
	GSM	≤35 dBm ≤32 dBm		
Batéria	Typ batérie	Lítium-iónová batéria		
	Menovité napätie	21,6 V ⁻⁻⁻		
	Menovitá kapacita	6 Ah	7,5 Ah	10 Ah
	Nabíjací prúd batérie	Max. 4 A	Max. 5 A	Max. 7 A
	Teplota	Teplota nabíjania: 4 - 45 °C (39,2 - 113 °F); odporúčaná 10 - 35 °C (50 - 95 °F) Teplota skladovania: -20 - 55 °C (-4 - 131 °F); odporúčaná 10 - 35 °C (50 - 95 °F)		
Nabíjacia stanica	Vstupné napätie	32 V ⁻⁻⁻		
	Vstupný prúd	3,75 A	4,69 A	6,56 A
	Výstupné napätie	32 V ⁻⁻⁻ /5,2 V ⁻⁻⁻		
	Výstupný prúd	3,2 A/1 A	4 A/1 A	5,8 A/1 A
Nabíjačka batérie	Model	TZAL01	TZAM01	TZAH01
	Vstupné napätie	100 - 240 V~		
	Výstupné napätie	32 V ⁻⁻⁻		
	Výstupný prúd	3,75 A	4,69 A	6,56 A
Referenčná stanica RTK	Model	MBS00RR		
	Vstupné napätie	5,2 V ⁻⁻⁻		
	Vstupný prúd	1 A		