



# RM800 SMART



## ROBOTICKÁ SEKAČKA

## NABÍJEČÍ STANICI DOPORUČUJEME INSTALOVAT NA SUCHÉ A ZASTŘEŠENÉ MÍSTO

### UPOZORNĚNÍ A DŮLEŽITÉ POKYNY



### VAROVÁNÍ

- Před použitím si pečlivě přečtěte uživatelské pokyny
- Při provozu udržujte bezpečnou vzdálenost od sekačky
- Před zvednutím a případnou opravou, aktivuje blokovací systém na sekačce.
- Na sekačku nesedějte.

	Než se sekačky dotknete, počkejte, dokud se všechny součásti stroje úplně nezastaví. Nože se po vypnutí stroje ještě nějaký čas dále otáčejí, rotující nůž může způsobit zranění.
	K čištění stroje nepoužívejte vysokotlakou myčku nebo zahradní hadici.
	Zkontrolujte, zda obvodový vodič je zcela přichycen k zemi, aby nedošlo k prověšení vodičů. Uvolněný drát může představovat nebezpečí.

### POZOR

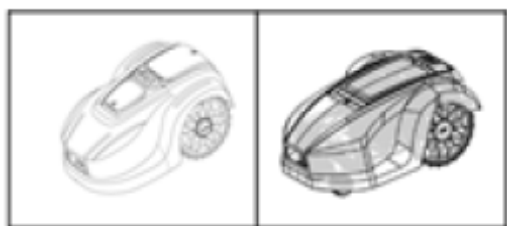
- Sekačku a ostatní příslušenství skladujte na chladném místě s pokojovou teplotou.
- Nepřibližujte zařízení do blízkosti předmětů s vyzařujícím teplem.
- Nesundávejte hlavní kryt sekačky (ztráta záruky).
- Zařízení může mít při používání silné vibrace.
- Pokud je některý konektor přerušený, přestaňte zařízení používat.

- Nedotýkejte se zařízení nebo příslušenství mokřými rukama.
- Zařízení nepoužívejte ve vlhké trávě nebo během bouřky.
- Nenechávejte děti nebo domácí zvířata v blízkosti zařízení.
- Nepřibližujte ruce nebo nohy do blízkosti nožů.
- Nezvedejte nebo nepřenášejte sekačku, pokud se nože otáčejí.
- Pokud je některý z bezpečnostních mechanismů rozbitý, přestaňte sekačku používat.
- Pokud je napájecí kabel poškozený, přestaňte nabíječku používat.
- Neodpojujte nabíječku zatažením za kabel, ale pevně uchopte konektor a vytáhněte jej.
- Nepokoušejte se opravit poškozený napájecí kabel nebo sekačku sami. Vždy jej odevzdejte autorizovanému servisu. (V opačném případě dochází ke ztrátě záruky)

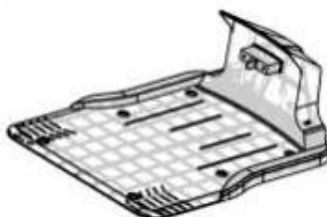
### **Důležité poznámky při používání sekačky:**

- 1) Ujistěte se, že na trávě nejsou žádné předměty (např. spadlé šišky, kamení, hračky, atd...), které by mohly poškodit sekačku.
- 2) Sklon trávníku by měl neměl překračovat 30 stupňů.
- 3) Pokud sekačku nepoužíváte, vypněte napájení.
- 4) Při sečení je důležité na sekačku dohlížet, aby se předešlo možnému nebezpečí.
- 5) V nouzových situacích stiskněte červený nouzový vypínač na horní straně sekačky.
- 6) Pokud sekačku nepoužíváte, vypněte ji. Při dlouhodobém nepoužívání, nabijte sekačku každé 3 měsíce.

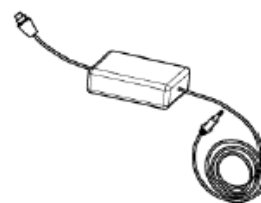
## **OBSAH BALENÍ**



1x Robotická sekačka



1x Nabíjecí stanice



1x Adaptér



100 metrů plotového kabelu  
(vodič)



6 x Čepel nože



6 x kolík pro nabíjecí  
stanici




## 100x Kolík pro plotový kabel

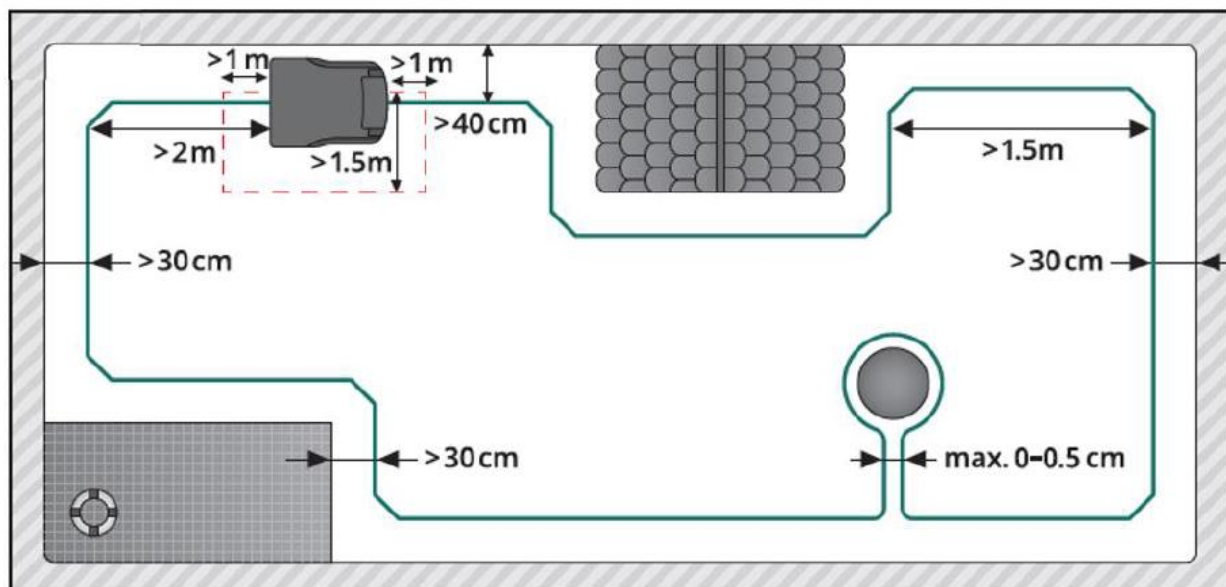
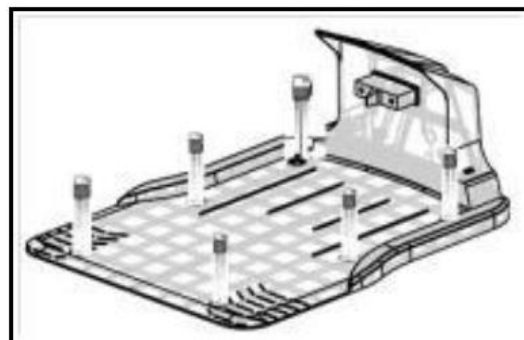
## INSTALACE

### Poznámka:

Nabíjecí stanice by měla být umístěna na vnějším okraji sečené plochy ohraničujícím plotovým kabelem. Nelze jej umístit vedle přístřešku nebo zahradního domku umístěného uprostřed sečené plochy.

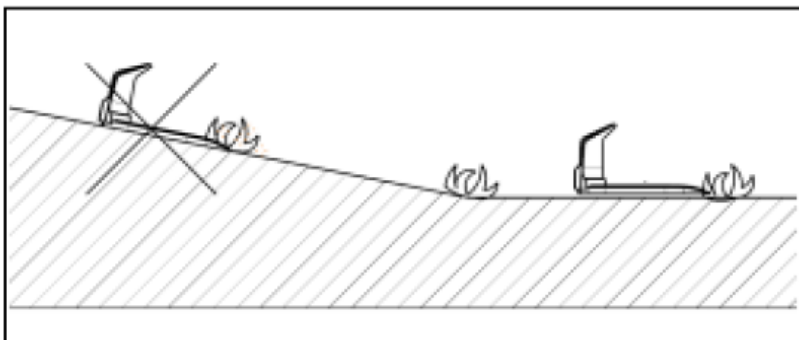
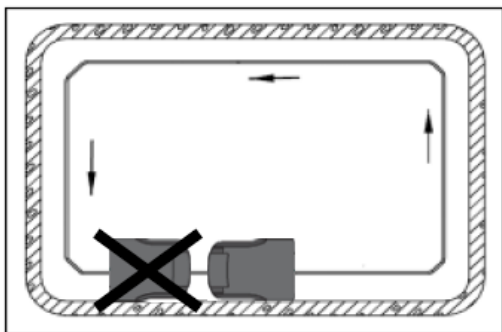
## 1. Instalace nabíjecí stanice:

- A. Podklad pro umístění nabíjecí stanice musí být rovný, pevný a vhodný pro přívod zdroje energie. V okruhu 2 metrů před nabíjecí stanicí nesmí být žádné překážky ani rohy.
- B. Nejprve upevněte část oplocení pod nabíjecí stanice. Vzdálenost od okraje trávníku a plotového kabelu by neměla být menší než 40 cm. Poté zarovnejte linii plotu s drážkami pod nabíjecí stanicí a upevněte nabíjecí stanici pomocí kolíků.
- C. Ujistěte se, že se v okolí dobíjecí stanice nenacházejí žádné předměty nebo jiné překážky, které by bránily robotické sekačce při sekání okrajů.
- 



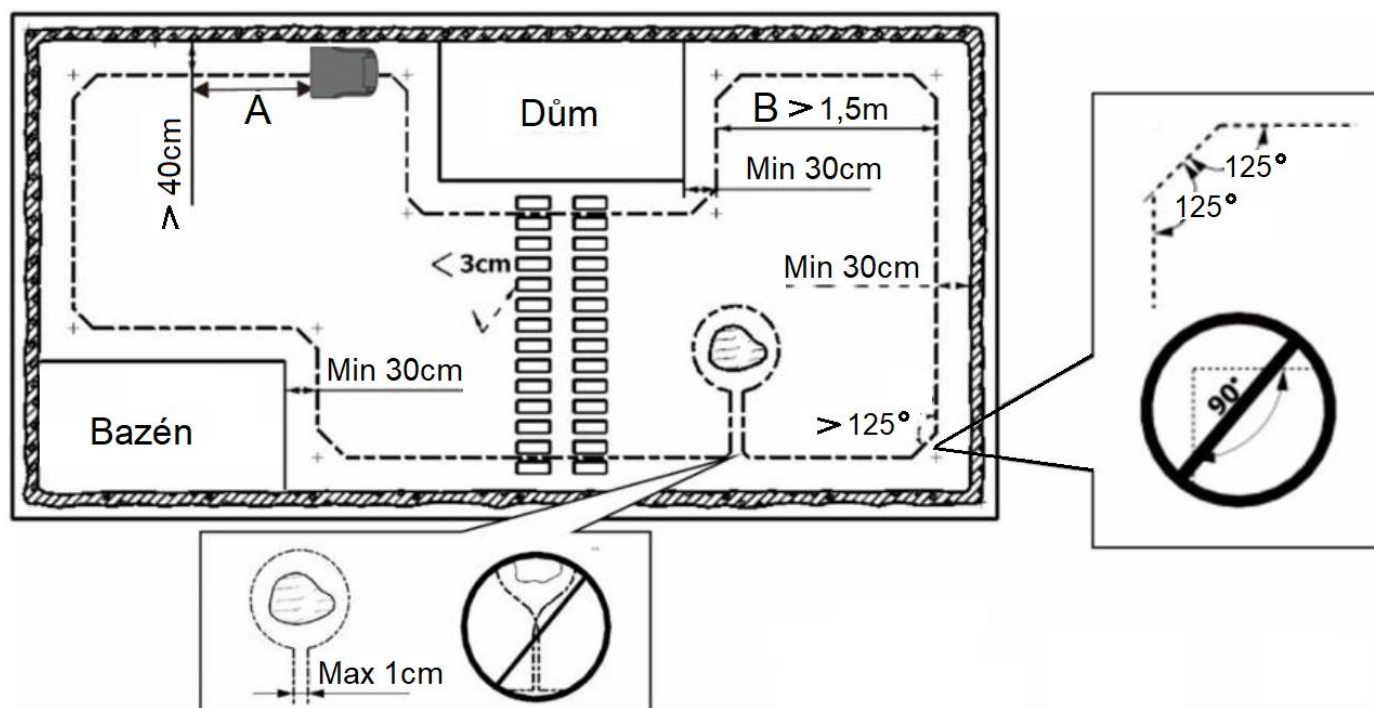
## Poznámka:

Nabíjecí stanice musí směřovat proti směru hodinových ručiček od linie plotu. Nabíjecí stanici je zakázáno pokládat na jakýkoli nakloněný povrch.

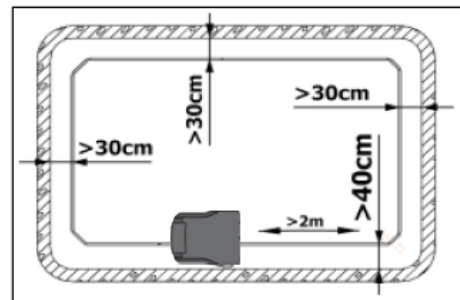


## 2. Instalace linie plotu:

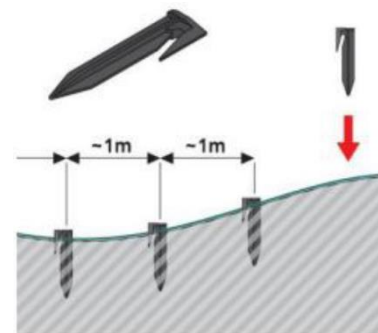
- A. Linie plotu začněte pokládat pod nabíjecí stanicí, pokračujte proti směru hodinových ručiček podél okraje trávníku. Linii uzavřete pod zadní stranou nabíjecí stanice. **PLOTOVÝ KABEL NEZAHRABÁVEJTE VÍCE JAK 2 CM POD POVRCH TRÁVNÍKU, V OPAČNÉM PŘÍPADĚ MŮŽE DOJÍT K OVLIVNĚNÍ SIGNÁLU.**
- B. Linie musí procházet středem nabíjecí stanice a alespoň 2 metry před nabíjecí stanicí(A) musí být rovná linie kabelu.
- C. Nejužší místo kabelu musí být minimálně 1,5 metru. (B).
- D. Roh plotové linie musí svírat úhel minimálně 125°.
- E. Pokud se na vámi ohraničené ploše nachází květina nebo strom, izolujte jej jako polokruhový ostrůvek nebo prstencový ostrůvek s linií plotu, aby nedošlo k nárazu.



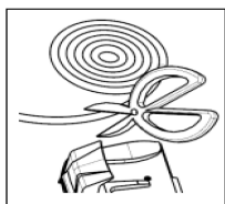
F. Vzdálenost linie plotu k okraji trávníku nesmí být menší než 30 cm. Jen vzdálenost u nabíjecí stanice musí být nejméně 40 cm.



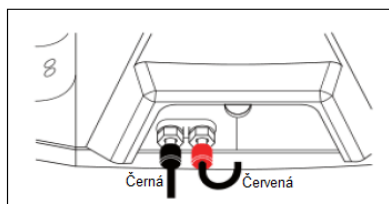
G. Plotový kabel připevněte k zemi pomocí dodaných kolíků. Je doporučeno, kolíky dávat v rozestupu 1 metru. Pokud se výška terénu často mění, mohou být kolíky umístěny blíže k sobě.



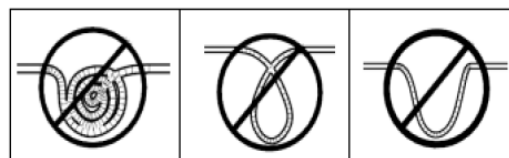
H. Po upevnění celého obvodu, si nechte navíc 10-15 cm z každé strany plotového kabelu. Odizolujte 2-3 cm z těchto dvou konců, abyste odhalili měděný kabel (obrázek A). Odšroubujte matice, upevněte konce kabelu vedení na měděné vodiče a poté dotáhněte matice (obrázek B). Přední konec kabelu spojte s červeným konektorem, zadní konec kabelu spojte s černým konektorem. Pokud připojíte nabíječku k nabíjecí stanici, plotový kabel začne fungovat a červená kontrolka zhasne.



Obrázek A



Obrázek B



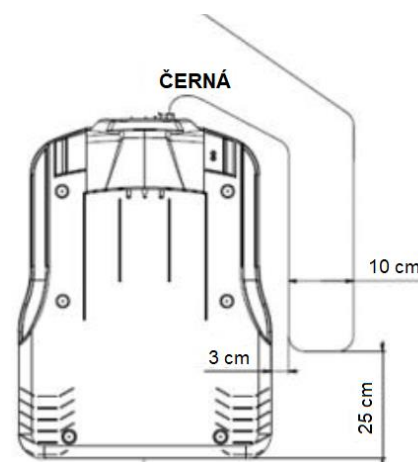
Obrázek C

### **Poznámka:**

Zbývající kabel, který vám přebývá u konce dobíjecí stanice v žádném případě neohýbejte ani nesvazujte.

Místo toho zbývající kabel zkraťte na požadovanou délku (obr. C)

Chcete-li chránit nabíjecí stanici před nárazem sekačky, umístěte kabel plotu následovně:



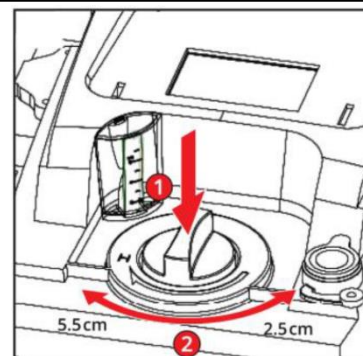


## VÝŠKA SEČENÍ

Výšku sečení lze nastavit od 2,5 cm do 5,5 cm pomocí otočného voliče vedle displeje.

### **Poznámka:**

Před změnou výšky sečení, se ujistěte, že je vypnuté napájení.



## NABÍJENÍ

Sekačku lze nabíjet v nabíjecí stanici. Vytlačovací konektory sekačky by měly být v kontaktu s příslušnými lopatkami nabíjecí stanice. Pokud sekačka potřebuje dobít baterii, automaticky si najde cestu k nabíjecí stanici.

Na nabíjecí stanici najdete dvě kontrolky (①&②) ;

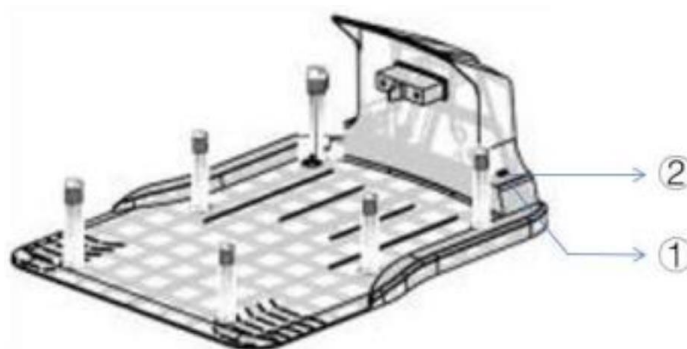
① Pokud kontrolka svítí červeně:  
sekačka se nabíjí.

Pokud kontrolka svítí zeleně:  
nabíjení bylo dokončeno, pokud se sekačka nachází v pracovním režimu, automaticky posune o 2-3 cm zpátky směrem k nabíjecí stanici.

Pokud kontrolka nesvítí: nedochází k napájení, zkontrolujte prosím spojení mezi adaptérem a nabíjecí stanicí.

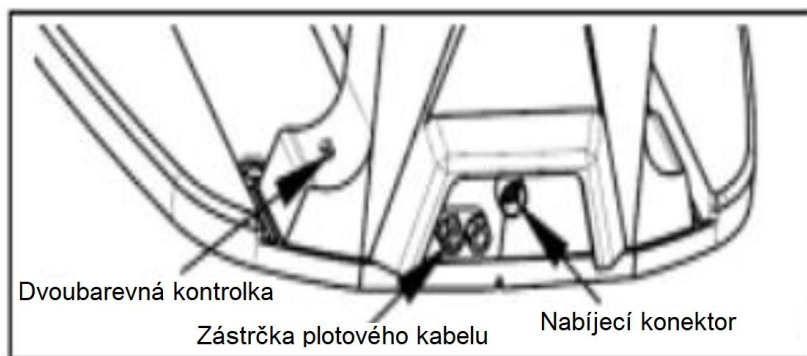
② Pokud kontrolka bliká: spojení mezi nabíjecí stanicí a linií plotu je uvolněné, zkontrolujte stav připojení a oplocení.

Kontrola nesvítí: Sestavení bylo provedeno správně.



### **Poznámka:**

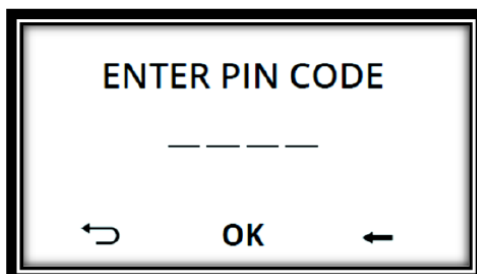
- Konektory nabíječky musí být dobře připojeny k nabíjecí stanici a utaženy maticí.
- Před prvním použitím musí být baterie plně nabitá.
- Svorky nabíjecí stanice jsou napájeny (24 V DC)
- Pokud je nabíječka připojena, nikdy se nedotýkejte svorek vodiče, aby nedošlo ke zkratu.



# OVLÁDÁNÍ

## 1. OVLÁDÁNÍ DISPLEJE

- Umístěte sekačku na linii plotu, maximálně 0,5 metru před nabíjecí stanicí a přední částí sekačky směrem k nabíjecí stanici.
- Stiskněte tlačítko napájení, na obrazovce se zobrazí „ZADEJTE PIN KÓD“, zadejte počáteční heslo (0000), poté stiskněte „OK“ pro vstup do provozního rozhraní.



*(Displej ovládáte pomocí tří bílých tlačítek pod displejem)*

- Stiskněte "**START**" pro zapnutí sekačky.
- Sekačka se rozjede vpřed a vytlačovací konektory sekačky se dotknou lopatek nabíjecí stanice, kontrolka na nabíjecí stanici se rozsvítí červeně, sekačka sjede z dobíjecí stanice a začne sekat.

*Jak to funguje?*

1. Robotická sekačka nejprve seče uvnitř ohraničeného pozemku.
2. Pokud je baterie vybitá, sekačka se automaticky vrátí do nabíjecí stanice, po prvním plném nabití bude sekat podél linie plotu.
3. Po každých 8 nabitích, bude sekačka automaticky sekat podél linie plotu.

*(Pokud zákazník stiskne tlačítko napájení "⏻", vymaže se historie počítání a sekačka začne znovu)*

- Stiskněte "**MENU**" pro nastavení funkce.









- Stiskněte "**HOME**" pro nasměrování sekačky zpátky do dobíjecí stanice (sekačka se během sekání zastaví), najde nejbližší linii kabelového plotu a poté se vrátí do dobíjecí stanice.

Po úplném nabití: V manuálním režimu se sekačka sama nespustí, je nutné ruční restartování. V automatických režimech a režimech plánování, sekačka sama automaticky vyjede a bude pokračovat v místě kde skončila.




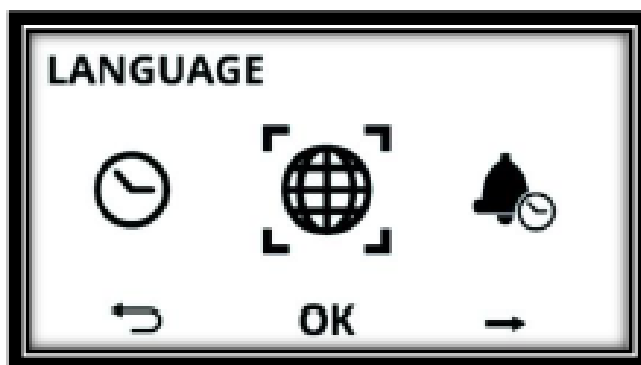
## 1) NASTAVENÍ

Umístěte sekačku ve směru hodinových ručiček na ohraničující kabel před nabíjecí stanicí, abyste mohli začít nastavovat funkce sekačky.


Stiskněte "**MENU**" pro nastavení funkcí. Obrazovka vám nabízí různé možnosti výběru **OBLAST-PLOCHA** , **REŽIM** , **ZMĚNA PIN KÓDU** , **ČAS A DATUM** , **JAZYK**  a **NASTAVENÍ** .

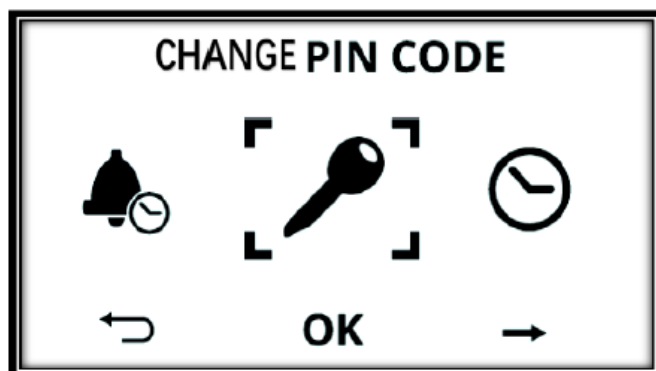
### Nastavení jazyka

- Vyberte „“ pro nastavení jazyků, stiskněte „**OK**“, poté vyberte jednu z následujících možností a znovu stiskněte „**OK**“.



### Nastavte PIN KÓD

- Zvolte "  " pro nastavení 4 číselného počátečního PIN KÓDU (hesla):
  - 1) Změňte PIN kód: zadejte počáteční heslo „**0000**“.
  - 2) Zadejte nový PIN kód.
  - 3) Potvrďte nový PIN: znovu zadejte nový PIN.
  - 4) Když se zobrazí „**PIN accepted**“ (PIN přijat), znamená to, že nový PIN (heslo) byl správně změněn.
  - 5) V případě, že bylo heslo zadáno nesprávně, na obrazovce se zobrazí: „**PIN not accepted**“ (PIN není akceptován).  
Stiskněte "**OK**" pro návrat do hlavní nabídky.



## Nastavení času a data

- Nastavte čas a datum, obrazovka pro nastavení vypadá následovně:



- 1) Zvolte „**Set time**“ (nastavit čas) pro nastavení standardního času vaší země, stiskněte „**OK**“ pro potvrzení, stiskněte „↩“ pro návrat.
- 2) Zvolte „**Set date**“ (nastavit datum) pro nastavení data, stiskněte „**OK**“ pro potvrzení, stiskněte „↩“ pro návrat.
- 3) Vyberte „**Time format**“ (formát času) pro nastavení formátu času na 12 hodin nebo 24 hodin, pokud nezadáte, bude výchozí nastavení 24 hodin. Stiskněte „**OK**“ pro potvrzení a stiskněte „↩“ pro návrat.
- 4) Pomocí tlačítka „↩“ se vraťte do hlavní nabídky.

## Nastavení

- Zvolte , pro výběr nastavení. Stiskněte „**OK**“. Na obrazovce se zobrazí následující:




Můžete si vybrat z možností „**Edge Cut**“ (sekání okraje), „**Beep**“ (zvuky pípání) nebo „**Reset**“.

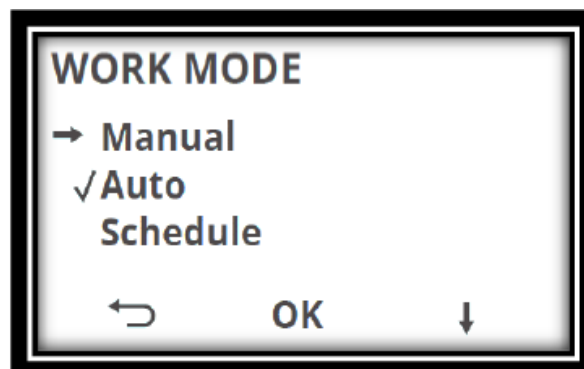
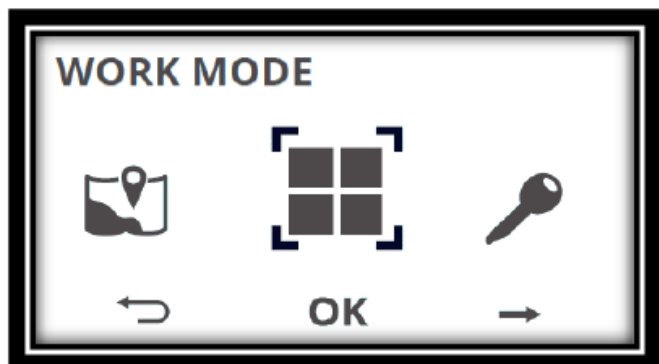
- Pokud zvolíte „**Edge Cut**“ (sekání okraje), můžete funkci zapnout nebo vypnout. Robotická sekačka je naprogramována tak, že seče okraje každých osm cyklů. Pokud vypnete funkci „**Edge Cut**“ (sekání okraje), sekání okrajů bude provedeno pouze po prvním úplném nabití.
- Pokud zvolíte „**Beep**“ (zvuky pípání), můžete zvuky přepnout na „ON“ nebo „OFF“
- Pokud zvolíte „**Resetovat**“, budete dotázáni, zda chcete „**Reset all data**“ (resetovat všechna data). Všechna data, která jste naprogramovali, se resetují, a to včetně PIN kódu. Stisknutím tlačítka „**OK**“ resetujete všechna data.

## Pracovní režim

Kdy bude sekačka sekat podél linie kabelu?

- 1) Po prvním úplném nabití
- 2) Po každých 8 nabitích – lze vypnout přes **SETTINGS – EDGE CUT**  
(nastavení – sekání okraje)

Zvolte , pro nastavení pracovního režimu. Stiskněte „OK“, na obrazovce se zobrazí následující:




Můžete si vybrat z „**Manual**“ (manuálního), „**Auto**“ (automatického) nebo „**Schedule**“ (plánovaného pracovního režimu).

### Režim 1: Manuální

Pokud chcete, aby sekačka neustále sekala v cyklu sečení, než ji vypnete, zvolte manuální režim. Sekačka bude sekat, nabíjet a pracovat, dokud ji nezastavíte.

#### **Postup:**

- 1) Umístěte sekačku 0,5 metru před nabíjecí stanici čelem k nabíjecí stanici.
- 2) Vyberte „**Manual**“ a stiskněte „OK“.

Na obrazovce se zobrazí „**SAVED**“ (uloženo) a značka zaškrtnutí se nachází před „**MANUAL**“ (manuální). Obrazovka se automaticky vrátí do hlavního nastavení, stisknutím „“ se vrátíte do hlavní nabídky a na úvodní obrazovce se zobrazí „**MANUAL**“.

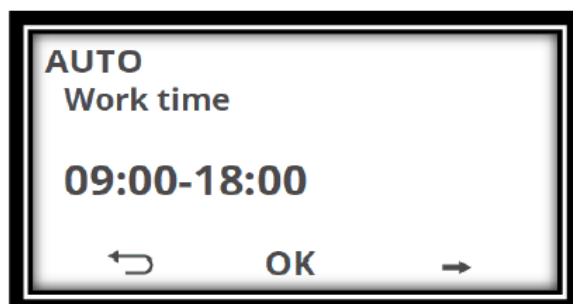
- 3) Stiskněte tlačítko „**Start**“ a sekačka se přesune do nabíjecí stanice. Když se kontakty sekačky dotknou nabíjecích kolíků na nabíjecí stanici, opustí nabíjecí stanici a začne pracovat.

### Režim 2: Auto

Pokud vaše sekačka potřebuje sekat každý den ve stejném časovém intervalu, zvolte automatický pracovní režim. Po zadání hesla nechte sekačku stát před nabíjecí stanicí a nevypínejte ji. Počká, dokud nebude dosažen váš nastavený čas, a poté začne sekačka sekat.

### Postup:

- 1) Umístěte sekačku 0,5 metru před nabíjecí stanicí čelem k nabíjecí stanicí.
- 2) Vyberte „**Auto**“ a stiskněte „**OK**“. Na obrazovce se zobrazí následující:



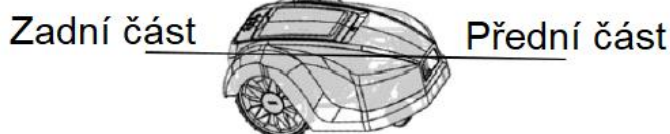
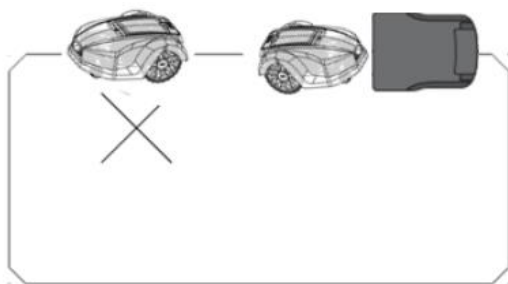
- 3) Nastavte požadovaný pracovní čas pomocí číslic na klávesnici. Pracovní dobu lze nastavit od 00:00 do 23:59. Stiskněte „**OK**“ pro potvrzení. Stiskněte „**↶**“, pro návrat do hlavního nastavení. Na úvodní obrazovce se zobrazí „**AUTO**“.
- 4) Sekačku nevypínejte, sekačka se v nastaveném čase rozjede a začne sekat.

### Režim 3: Plánovaný režim

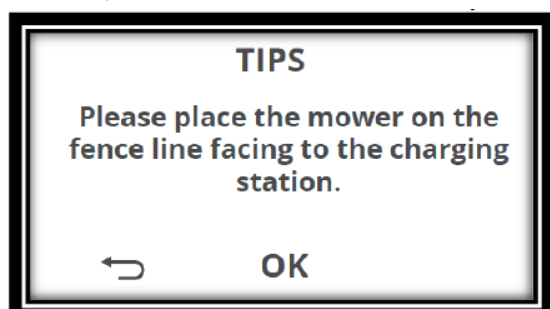
Zvolte režim „**Schedule**“, pokud chcete, aby sekačka sekala pouze ve vybrané dny, nebo pokud chcete použít funkci „**Area**“ (plocha). Po zadání hesla nechte sekačku stát před nabíjecí stanicí a nevypínejte ji. Počkejte, dokud nebude dosažen váš nastavený čas, a poté začne sekačka sekat.

### Postup:

1. Umístěte sekačku 0,5 metru před nabíjecí stanicí čelem k nabíjecí stanicí.



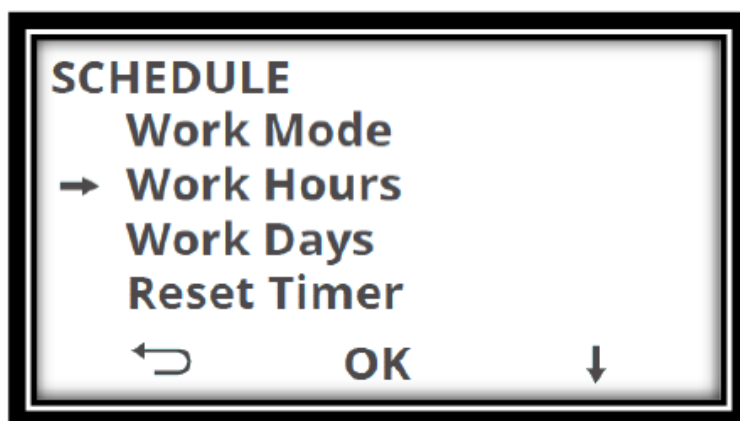
2. Vyberte režim „**Schedule**“ (plán) a stiskněte „**OK**“. Na obrazovce se zobrazí následující zpráva:



„Umístěte sekačku na linii plotu směrem k nabíjecí stanicí“

.....

**3.** Potvrďte pomocí tlačítka „OK“ a poté se zobrazí následující:



Nyní si můžete vybrat z následujících možností:

"**Work Mode**" (pracovní režim)

"**Work Hours**" (sekání v určitou hodinu)

"**Work Days**" (sekání v určitý den)

"**Reset Timer**" (resetovat časovač)

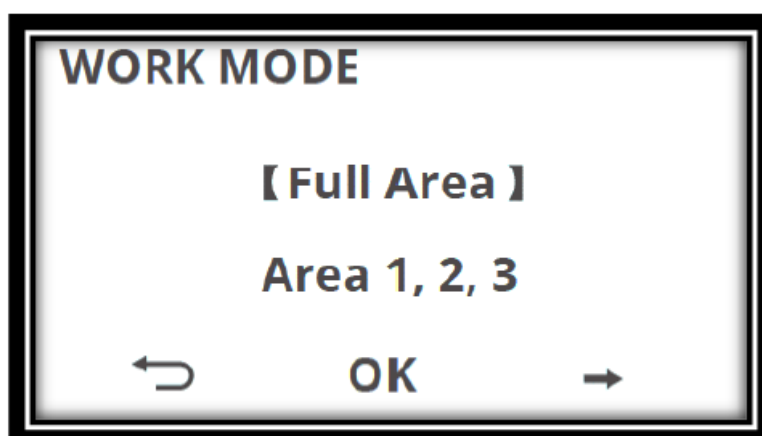
.....

**4.** Nejprve zvolte "**Work Mode**" (pracovní režim) a stiskněte "**OK**".

Nyní si můžete vybrat: "**Full Area**" (celá oblast) nebo "**Area 1,2,3**" (oblast 1,2,3).

**4.1.** Zvolte "**Full Area**" (celá oblast), pokud nechcete definovat různé oblasti.

**4.2.** Vyberte "**Area 1,2,3**" (oblast 1,2,3), pokud chcete zadat až tři různé výchozí body sekačky v rámci vaší travnaté plochy. Tento výběr definuje další operaci programování. (Vyberte vhodný pracovní režim a potvrďte tlačítkem „OK“. Na obrazovce se zobrazí „**Saved**“ (uloženo) a vrátíte se k výběru v režimu „**Schedule**“ (plán)

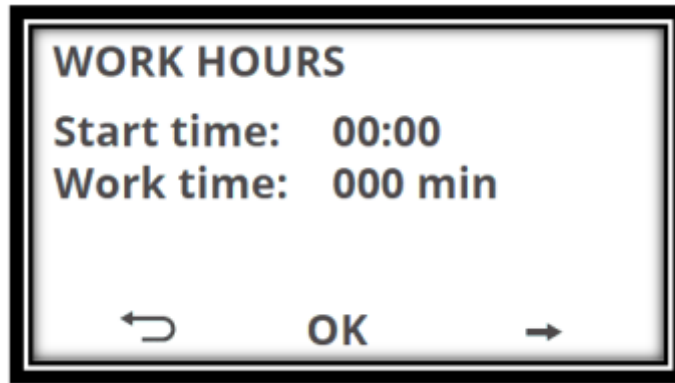


#### **4.1 Nastavení "Full Area" (celá oblast)**

Pokud jste zvolili pracovní režim "**Full Area**" (celá oblast) musíte nejprve definovat "**Work Hours**" (sekání v určitou hodinu).

### Postup:

1. Vyberte „**WORK HOURS**“ a potvrďte tlačítkem „**OK**“. Zobrazí se následující:



2. Zadejte požadovaný čas začátku pomocí číslic na klávesnici. Jakmile definujete čas začátku v hodiny: minuty, kurzor automaticky přeskočí do pole pro zadání "**work time**" (délka sekání). Pomocí číslic na klávesnici zadejte požadovaný pracovní čas v minutách. Potvrďte tlačítkem "**OK**". Na obrazovce se zobrazí "**Saved**" (uloženo) a vrátíte se do režimu „**Schedule**“ (plán).

### Poznámka:

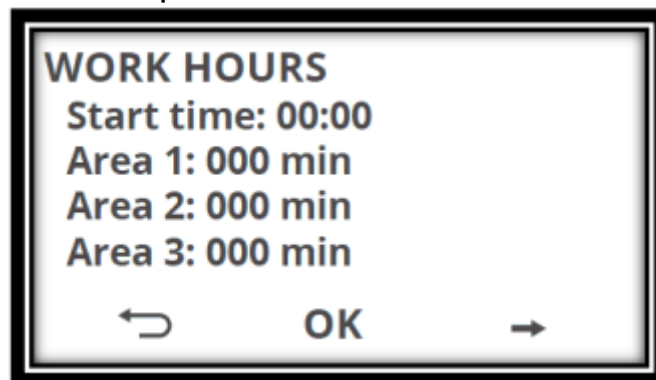
Maximální doba sekání je omezena na 255 min. Do tohoto času není zahrnuté nabíjení.


## 4.2 Nastavení "Area 1,2,3" (oblast 1,2,3)

Pokud jste zvolili pracovní režim ""**Area 1,2,3**" (oblast 1,2,3), musíte nejprve definovat délku sečení pro každou oblast.

### Postup:

1. Zvolte "**WORK HOURS**" a potvrďte „**OK**“. Zobrazí se následující:



2. Nyní můžete definovat čas začátku a také časové intervaly pro oblasti 1, 2 a 3 pomocí číslic na klávesnici. Po zadání času kurzor automaticky přeskočí do polí pro zadání časových intervalů hodiny: minuty pro oblast 1, oblast 2 a oblast 3. Časem spuštění definujete časový bod, ve kterém má sekačka začít s prací. Časovými intervaly pro oblasti 1, 2 a 3 definujete čas, po které bude sekačka v každé oblasti pracovat. Jak nastavit "**AREA**" (oblast) , se dozvíte níže. Odsud je postup stejný jako u "**Full area**"



1. "Set days" (sekání v určitý den) definujete dny, ve kterých má sekačka pracovat. Vyberte "Set days" (pracování ve dnech) a stiskněte „OK“, zobrazí se následující:



Ve výchozím nastavení jsou vybrány všechny dny v týdnu. Nyní vyberte dny, kdy má sekačka pracovat. Stisknutím ↓ změníte dny. Zaškrtnutí můžete nastavit nebo odstranit pomocí „OK“.

**POZOR:** Sekačka bude sekat pouze ve dnech, které mají před sebou zatržítko. Nyní zvolte "Saved"(uložit) pro uložení nastavení. Pokud zapomenete uložit, budete znovu dotázáni ""Save or not?" (Uložit nebo ne?) Zde si můžete vybrat mezi „Yes“(ano) nebo „No“(ne). Potvrďte tlačítkem „OK“. Na obrazovce se zobrazí „Saved“(uloženo) a vrátíte se do režimu „Schedule“ (plán).

2. Zvolte "Reset timer" (resetovat časovač), můžete resetovat nakonfigurovaná nastavení. Chcete-li to provést, vyberte „Clear timer“ (vymazat časovač) a potvrďte tlačítkem „OK“. Zobrazí se následující:



Pokud potvrdíte tlačítkem „OK“, všechna nakonfigurovaná nastavení v pracovním režimu „Schedule“ (plán) se resetují. Na obrazovce se zobrazí „Saved“ (uloženo) a vrátí se k výběru v režimu „Schedule“ (plán).

Stiskněte „↶“ pro návrat do hlavního nastavení. Na úvodní obrazovce se zobrazí

„SCHEDULE“ (plán) a symbol  pro "Full Area" (celá oblast)

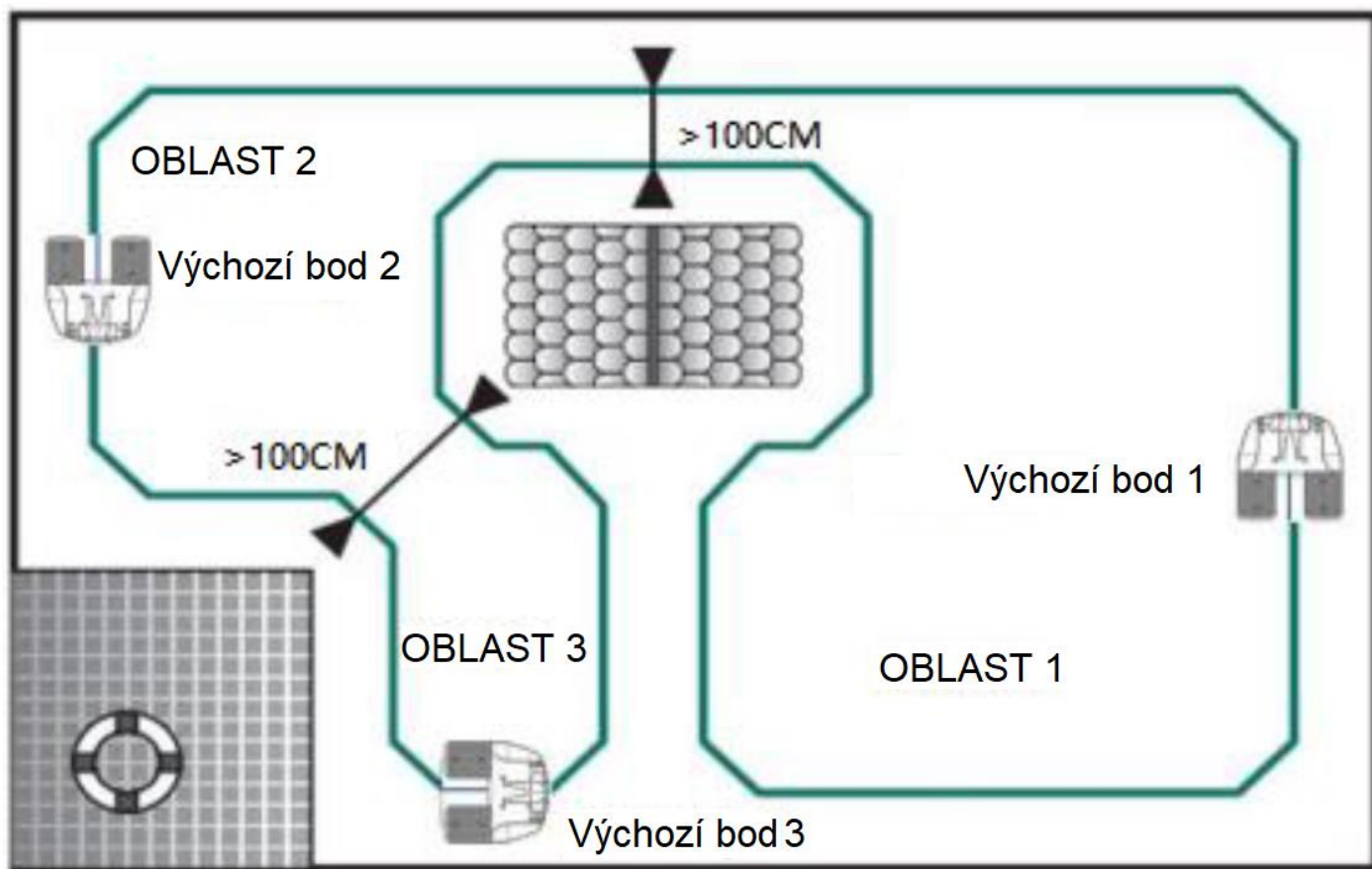
nebo  pro "Area 1,2,3" (oblast 1,2,3)

## AREA - OBLAST

(pracujte společně s **SCHUDULE** (plán) – **WORK MODE** (pracovní režim)

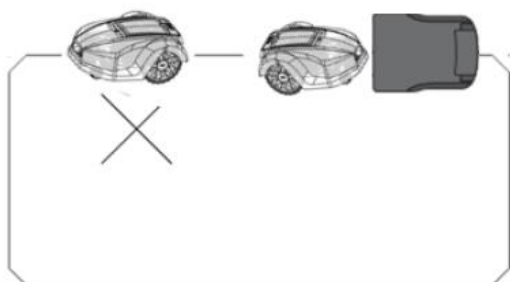
– **AREA 1,2,3** (oblast 1,2,3)

Nastavení podoblasti se používá ke zvýšení účinnosti sekačky na velkých plochách. Navíc pomáhá sekačce pohybovat se z jedné oblasti do druhé v úzkých průjezdech. V případě úzkých průjezdů se může stát, že bez této funkce sekačka poseká plochu, ve které se nachází nabíjecí stanice, ale ignoruje prostor za průjezdem. Kvůli problému s ohraničujícím vodičem v případě úzkých průjezdů je možné, že sekačka neprojede. Doporučuje se dodržet minimální vzdálenost 100 cm. U úzkých průjezdů rozdělte plochu sečení až na tři podoblasti a sekačku nastavte tak, aby byla každá plocha zpracována samostatně.

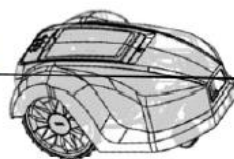


### 1. Definování výchozích bodů


Umístěte sekačku na drát plotu s maximální vzdáleností 0,5 metru od nabíjecí stanice a natočte zadní stranu sekačky směrem k nabíjecí stanici. Zadejte heslo a stiskněte "**MENU**".



Zadní část



Přední část

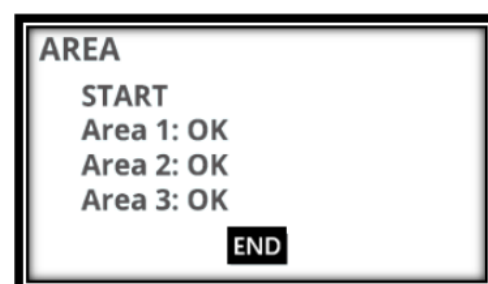
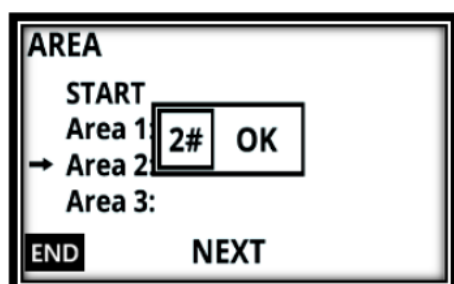
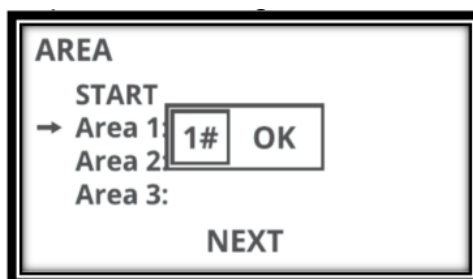
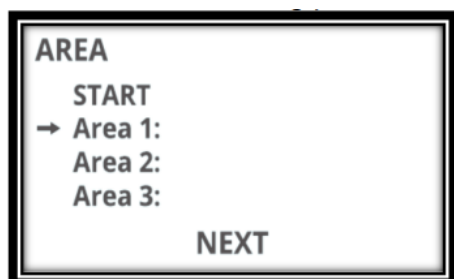
2. Vyberte , chcete-li definovat výchozí body až pro tři různé oblasti ve vaší zahradě. Stiskněte "OK".



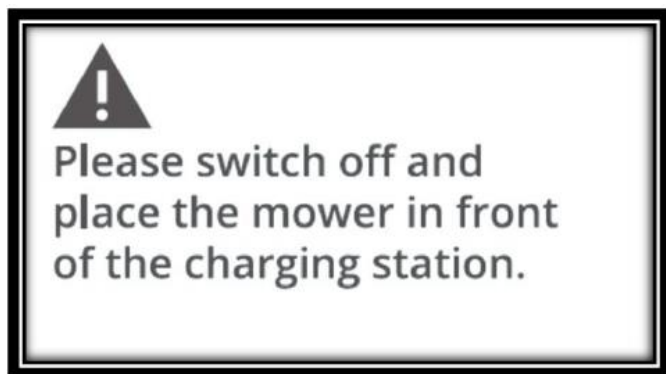
Na obrazovce se zobrazí následující:



3. Stiskněte „**START**“ a sekačka se po ohraničujícím vodiči přesune pryč od nabíjecí stanice (POZOR! Tlačítko „**START**“ stiskněte na obrazovce ne na klávesnici!).
4. Na obrazovce se již nezobrazuje „**START**“, ale místo toho „**NEXT**“. Sledujte svou sekačku podél hranice počátečního bodu pro Oblast 1. Nyní stiskněte "**NEXT**" pro definování prvního počátečního bodu. Potvrdí první počáteční bod tlačítkem „**OK**“. Sekačka se pohybuje dále podél ohraničujících smyčky. Jakmile dosáhnete výchozího bodu pro oblast 2 na ohraničujícím vodiči, stiskněte znovu „**NEXT**“ a potvrďte tlačítkem „**OK**“. Jakmile sekačka dosáhne výchozího bodu pro oblast 3, stiskněte znovu „**NEXT**“.



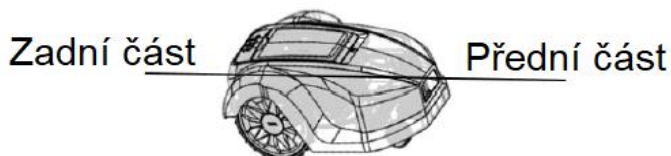
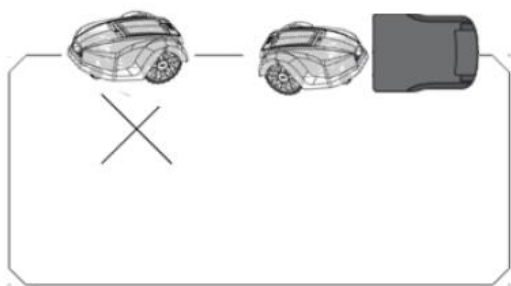
5. Po potvrzení třetího počátečního bodu se změní zobrazení na obrazovce z „**NEXT**“ na „**END**“(konec). Stisknutím „**END**“(konec) potvrdíte tři výchozí body pro jednotlivé oblasti. Sekačka se zastaví a na obrazovce se objeví následující zpráva:



Vypněte a umístěte sekačku před nabíjecí stanici.

**Poznámka:** Po definování prvního počátečního bodu se v levé části obrazovky objeví tlačítko „**END**“(konec). Pokud byste chtěli definovat pouze jeden počáteční bod nebo pouze dva různé počáteční body, můžete tlačítkem „**END**“(konec) ukončit postup. Stiskněte tlačítko „**END**“(konec), čímž potvrdíte definované výchozí body. Sekačka se zastaví a můžete pokračovat podle popisu.

6. Vypněte sekačku a umístěte ji ve směru hodinových ručiček před nabíjecí stanici. Znovu zapněte sekačku a zadejte PIN kód. Po vstupu nechte sekačku stát před nabíjecí stanicí a nevypínejte ji. Počkejte, dokud nebude dosažen váš nastavený čas, a poté začne sekačka sekat.



### **Vezměte prosím na vědomí**

- Počáteční bod by měl být zvolen tak, aby se nacházel ve středu podoblasti, která má být sečena.
- Minimální vzdálenost mezi dvěma ohraničujícími vodiči by měla být větší než 100 cm.
- Funkce podoblasti rozděluje plochy sečení až na tři různé oblasti. To však neznamená, že sekačka seká pouze v rámci podoblasti.
- Pokud je baterie během funkce podoblasti slabá a sekačka se automaticky vrátí do nabíjecí stanice, bude po dokončeném nabíjení pokračovat tam, kde se dříve zastavila.

Pokud však byla sekačka zastavena kvůli nějakému jinému problému, pokračuje ve své práci po nabití, ale ne podle nastavení. Začíná znovu následujícím dnem určeným od prvního výchozího bodu do třetího výchozího bodu.

#### **Poznámka:**

Maximální doba práce je omezena na 255 min. S čistým pracovním časem 255 min., doba nabíjení není zahrnuta.

## **Odstranění problémů**

#### **Poznámka:**

*V případě jakékoli závady stroje, vždy nejprve zkontrolujte nabíjecí stanici, abyste zjistili, zda je ve správném funkčním stavu (obvodový kabel plotu není uvolněn, není okousaný vašimi domácími mazlíčky, není přeríznut čepelemi stroje nebo zda nedošlo k odstávce střídavého proudu, když sekačka pracuje). Pokud se vyskytne takovýto problém, kontrolka na nabíjecí stanici bude červeně blikat.*

### **1. Sekačka se nespustí**

- a) Sekačka se spouští ve špatné oblasti.  
Zkontrolujte linii plotu.
- b) Zkontrolujte nouzový vypínač.  
Pokud je nouzový vypínač uzamčen, stiskněte nouzový vypínač a poté stiskněte červený vypínač.
- c) Pokud se sekačka delší dobu nepoužívala, může být baterie vybitá.  
Po sečení jej nezapomeňte znovu nabít. I když se sekačka nepoužívá, doporučuje se, každé 3 měsíce baterii nabíjet.

### **2. Sekačka se nepohybuje vpřed**

- a) Může být poškozen snímač nárazníku.
- b) Pokud je tráva velmi dlouhá (více než 12 cm) a zakryje trubici senzoru, posekejte trávu před použitím robotické sekačky tradiční sekačkou na trávu.

### **3. Sekačka neseká správně nebo vůbec**

- a) Vypněte sekačku.  
Zkontrolujte, zda jsou nože správně nainstalovány. Pokud jsou nože poškozené, vyměňte je.
- b) Pokud je sekačka ve svahu s úhlem větším než 30°, sekačka se automaticky zastaví.
- c) V držáku čepele (nože) je zaseknutý předmět.  
Odstraňte jej a restartujte.
- d) Tráva je příliš hustá na sečení, spustí se automatická ochrana sekačky.
- e) Teplota motoru je příliš vysoká, sekačka se automaticky zastaví, aby ochránila desku plošných spojů a další součásti.

#### **4. Sekačka přejede linii plotu a pokračuje mimo vyznačený obvod**

- a) Úhel v rohu linie plotu je příliš strmý. Vnitřní úhel musí být minimálně 125°.
- b) Linie plotu je příliš blízko svahu. Upravte polohu obvodového kabelu plotu tak, aby byla v souladu s doporučeními.
- c) Signál oplocení je slabý. Hranice nesmí přesáhnout 200 m.  
Pokud zakopáváte kapel pod povrch, ujistěte se, že není hlouběji než 2 cm.
- d) Zkontrolujte, zda se v blízkosti nenachází nějaké zařízení s vysokým výkonem (jako je transformátor, generátor, telekomunikační věž atd.).  
Tato zařízení by mohla rušit fungování stroje.

#### **5. Baterie se nenabíjí nebo se sekačka nenabíjí správně, znovu a znovu naráží do nabíjecí stanice.**

- a) Vytlačovací konektory sekačky nejsou v kontaktu s lopatkami nabíjecí stanice.
- b) Vytlačovací konektory nebo lopatky jsou znečištěné.  
Vyčistěte je. (Ujistěte se, že jste před čištěním odpojili napájení.)
- c) Pokud se delší dobu sekačka nenabíjela, zbývající energie se sama vybije.  
Pokud baterie i po několikátém nabití je nefunkční, kontaktujte prodejce.
- d) Senzor sekačky je poškozený.

#### **6. Sekačka se nevrátí do nabíjecí stanice.**

- a) Linie plotu je příliš dlouhá. Baterie nestačí k tomu, aby se sekačka vrátila se zbývající baterií do nabíjecí stanice. Vypněte sekačku a přeneste ji do nabíjecí stanice.
- b) Pokud byla sekačka zastavena překážkou, přestane fungovat

#### **7. Selhání funkce podoblasti**

Každá pracovní oblast musí mít nastavenou pracovní dobu.

#### **8. Vnitřní ohraničení objektu nefunguje správně.**

Ohraničení, by mělo být kruhové, ne čtvercové.

#### **Funkce:**

- A. Inteligentní výběr trasy sečení;
- B. Inteligentní vyhýbaní se kolizím.
- C. Automatický návrat do nabíjecí stanice při dešti;
- D. Automatický návrat do nabíjecí stanice při nízké kapacitě baterie;
- E. Bezpečnostní ochrana zatížení.



## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Model		Aerium RM800 SMART
Velikost sekačky	Výška	32 cm
	Šířka	69 cm
	Hloubka	45 cm
Barva		Černá
Typ baterie		Li-ion
Provozní napětí		24V / 2,2 Ah
Doba nabíjení		+/- 80 min
Průměrná doba provozu		+/- 60 min
Šířka sečení		200 mm
Výška trávy		25 – 55 mm
Vhodné pro		800 m <sup>2</sup>
Krytí		IPX 4
Hlučnost		60 dB
Hmotnost		16 kg

### POZOR!

Akustický tlak může překročit 60 dB, v tomto případě je nutné nosit ochranu sluchu.



- Důkladně a pravidelně čistěte sekačku a veškeré příslušenství.
- Sekačku skladujte mimo dosah dětí, ve stabilní a bezpečné poloze, na chladném a suchém místě, vyhněte se příliš vysokým a příliš nízkým teplotám.
- Chraňte je před přímým slunečním zářením. Pokud je to možné, uchovávejte ve tmě.
- Neuchovávejte je v plastových sáčcích, aby se zabránilo hromadění vlhkosti.

## BATERIE

- Baterie skladujte na chladném místě. Optimální teplota pro dlouhodobé skladování vaší Li-ion baterie je 10 °C (ztráta kapacity bude pouze 6 % za rok), při teplotě 38 °C (20 % ztráty kapacity za rok).
- Při dlouhodobém skladování, doporučujeme pravidelně dobíjet. Optimální nabití v případě dlouhodobého skladování vaší Li-ion baterie je 40 % její kapacity.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pokud by váš stroj potřeboval vyměnit po delší době používání, nevyhazujte jej do domovního odpadu, ale zlikvidujte jej ekologicky bezpečným způsobem.

Použité zařízení musíte zlikvidovat způsobem šetrným k životnímu prostředí a v souladu s místními předpisy.