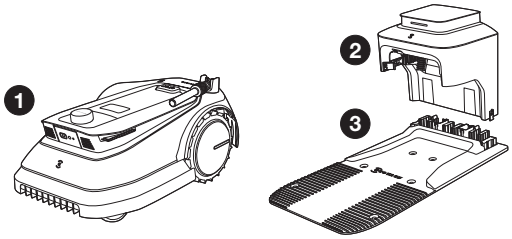
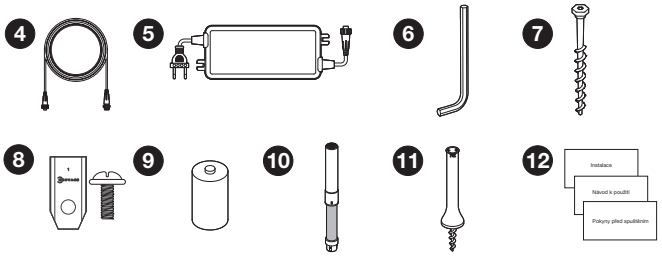
ECOVACS GOAT G1 Family

G1/G1-800/G1-2000

Návod k instalaci
Návod k použití

VYBALENÍ
CO JE V KRABICI

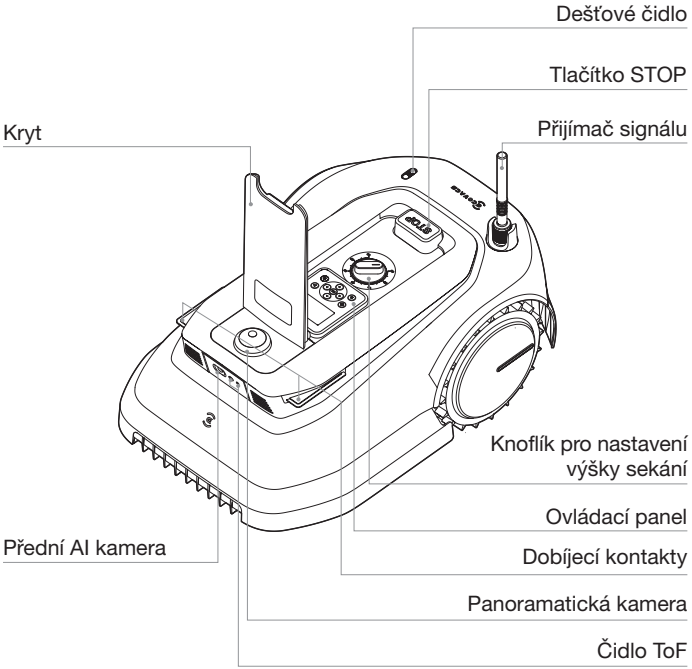




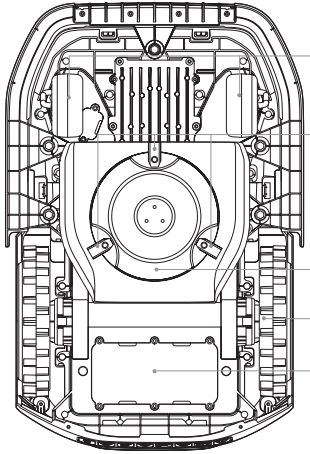
1. GOAT
2. Pilíř
3. Základna
4. Prodlužovací šňůra
5. Zdroj napětí
6. Inbusový klíč
7. Čep
8. Sada s náhradní čepelí
9. Suchý článek
10. Naváděcí světlo
11. Sloupek s navigační asistencí
12. Instalace, Návod k použití a Pokyny před spuštěním

SEZNAMTE SE S PRODUKTEM GOAT
NÁKRES VÝROBKU

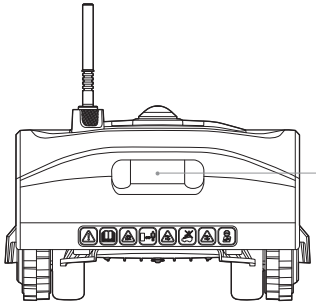
GOAT (pohled shora)



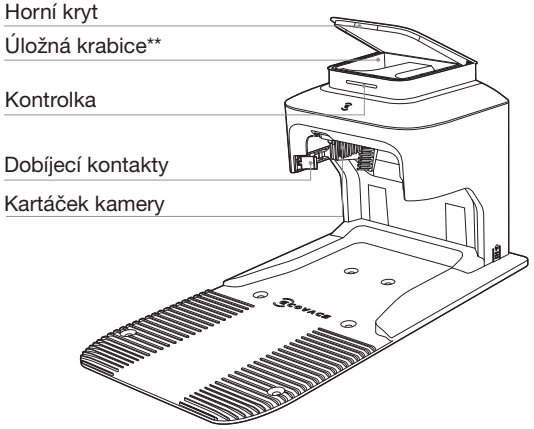
GOAT (pohled zespoda)



GOAT (pohled zezadu)

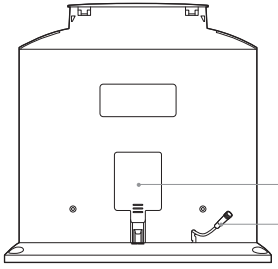


Stanice* (pohled shora)



* Stanici tvoří pilíř a základna.
** Sadu s náhradní čepelí a kryt panoramatické kamery můžete uložit do úložné krabice.

Stanice (pohled zezadu)



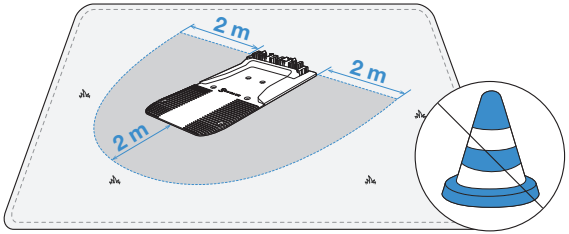
INSTALACE

Před prvním použitím je třeba provést několik úkonů. Postupujte podle níže uvedených pokynů a proveďte instalaci stanice.

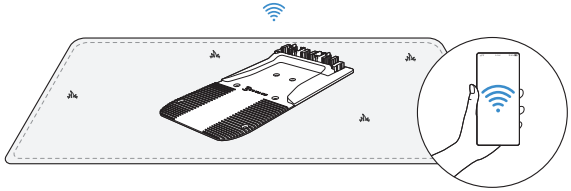
1 Smontujte stanici

1. Umístěte stanici na otevřený a plochý trávník, který není svažitý a není na něm kamení. Do vzdálenosti 2 m napravo a nalevo a do vzdálenosti 2 m od přední části stanice nesmí být žádné předměty (např. stromy, míče nebo domy).

• Sekačka GOAT dokáže váš pozemek hlídat pomocí panoramatické kamery, i když je v dobíjecí stanici. Aby mohla sekačka GOAT hlídat váš trávník co nejlépe, snažte se, aby byl od přední části produktu široký rozhled.

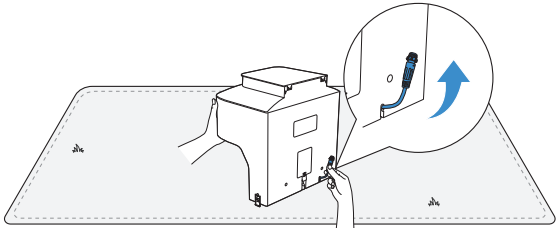


2. Pokud chcete sekačku GOAT ovládat na dálku, umístěte stanici co nejblíže místu se silným Wi-Fi signálem.

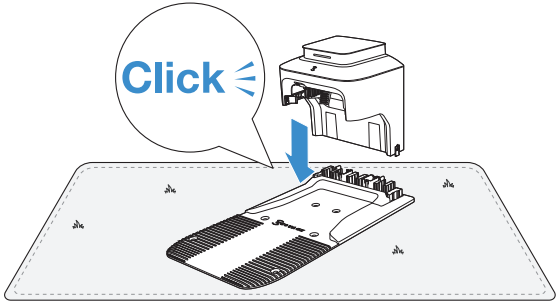


3. Dbejte, aby tráva kolem stanice nebyla delší než 6 cm. Přerostlá tráva může mít vliv na dobíjení.

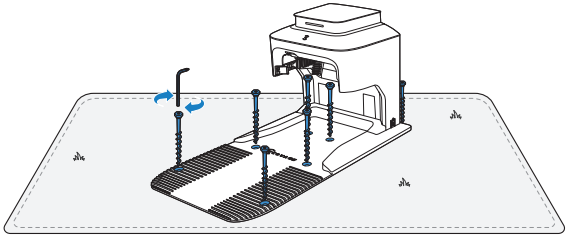
4. Vytáhněte napájecí rozhraní a zasuňte ho do zdířky.



5. Zasuňte pilíř do základny. Pokud ho zasunete správně, ozve se zacvaknutí.

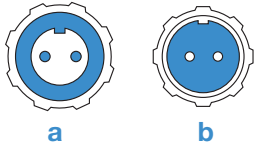


6. Připevněte stanici k zemi ve zvoleném prostoru pomocí čepů a inbusového klíče dodaného společně s produktem.



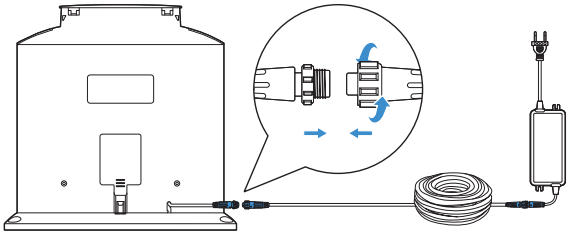
❷ Zapojte napájecí rozhraní do zdroje napětí.

1. Umístěte výstupek (a) a zářez (b) tak, by do sebe mohly zapadnout.



2. Utahujte matici, dokud do sebe nezapadnou.

Poznámka: Pokud se rozhodnete použít prodlužovací šňůru, zapojte ji v případě potřeby na napájecí rozhraní.

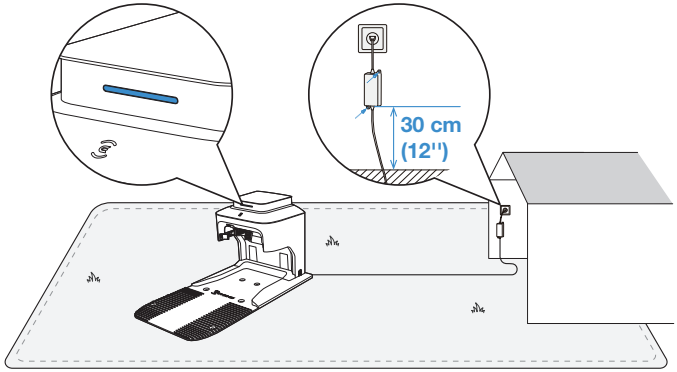


❸ Zapojte šňůru do zásuvky a nabijte sekačku GOAT.

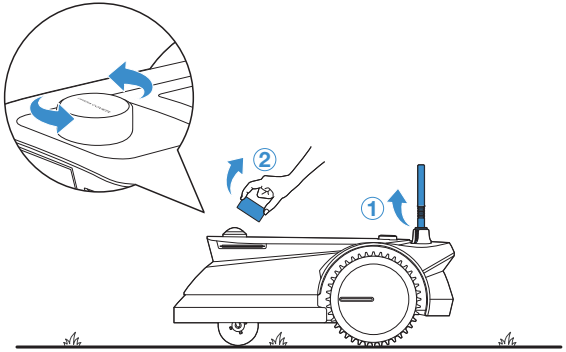
1. Pokud jste vše zapojili správně, bude kontrolka svítit nepřetržitě modře. Pokud nebude vše zapojeno správně, bude červená.

Poznámka: Zdroj napětí musí být alespoň 30 cm nad zemí.

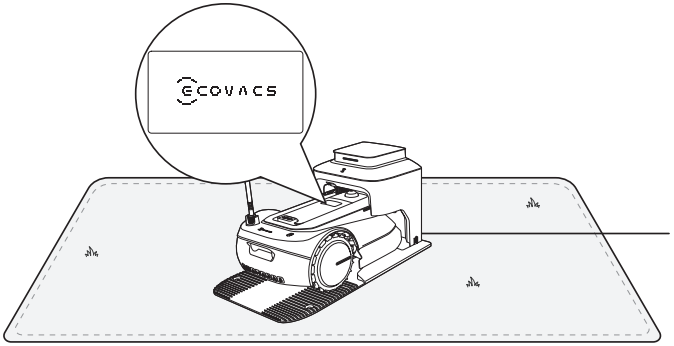
Poznámka: Když svítí kontrolka červeně, může se při pohledu na stanici zepředu při silném slunečním světle jevit růžově.



2. Odstraňte pěnu z přijímače signálu. Zatáhněte za matici směrem k hlavě sekačky GOAT, zdvihněte přijímač signálu a otočte maticí po směru hodinových ručiček, abyste ji utáhli. Sundejte kryt panoramatické kamery a dejte ho do úložné krabice.



3. Dejte sekačku GOAT do nabíječky. Přesvědčte se, že dobíjecí kontakty sekačky GOAT jsou zcela spojené s kontakty na stanici.

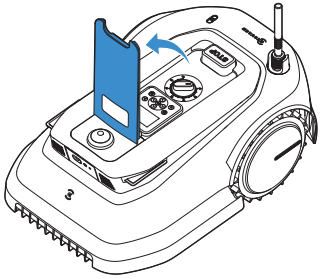


POJĎME ZAČÍT!
PROPOJTE SEKAČKU GOAT S APLIKACÍ

Příprava:

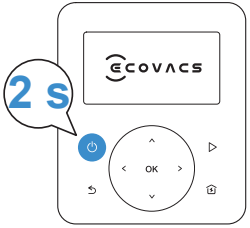
❶ Přesvědčte se, že je sekačka GOAT zapnutá. Pokud ne, udělejte následující:

1. Otevřete kryt.



2. Stiskněte a na 2 sekundy podržte ⏻ na sekačce GOAT, aby se rozsvítil displej.

Poznámka: Sekačka GOAT se automaticky zapne, když zajede do dobíjecí stanice.



❷ Nastavte jazyk.

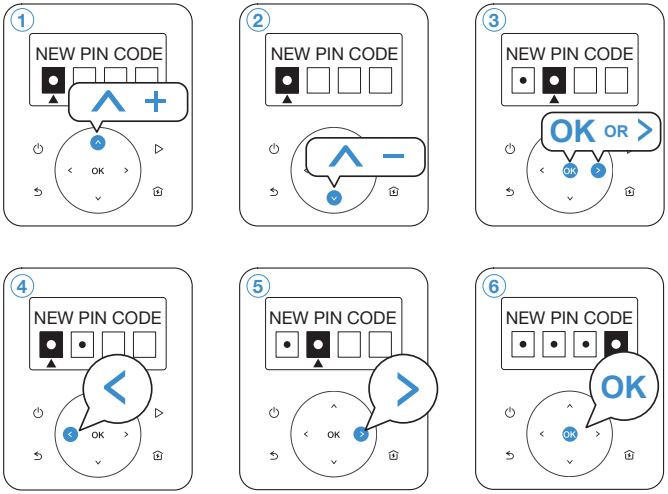
Stiskněte ∧ nebo ∨ a zvolte preferovaný jazyk. Poté ho stisknutím OK potvrďte.

❸ Nastavte kód PIN.

Produkt nemá továrně nastavený kód PIN. Postupujte podle pokynů a nastavte svůj kód PIN.

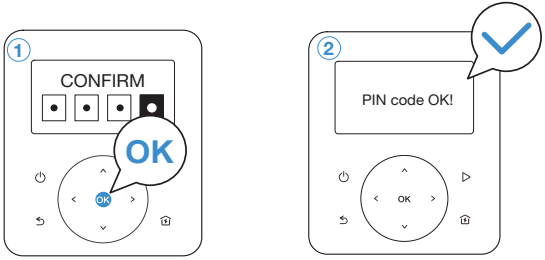
1. Stiskněte ∧ nebo ∨ a zvolte preferovaná čísla (0 až 9). Stiskněte OK nebo > a nastavte další číslo. Stejným způsobem nastavte i zbývající čísla. Během tohoto procesu můžete stisknout <nebo > a upravit čísla, která jste už nastavili.

Poznámka: Pokud jako kód PIN nastavíte „0000“, objeví se na displeji upozornění „Příliš jednoduché, proveďte nové nastavení!“. Stiskněte OK a nastavte nový kód PIN.



2. Zadejte znovu kód PIN, který jste právě nastavili vybrali. Postupujte podle pokynů v kroku 1. Poté se na displeji zobrazí zpráva „Kód PIN OK“.

Poznámka: Pokud se kód PIN, který jste zadali na stránce POTVRZENÍ neshoduje s prvotně nastaveným kódem, zobrazí se na displeji zpráva „Kódy PIN se neshodují!“ Stiskněte OK a zadejte kód PIN znovu.



4 Stáhněte si aplikaci ECOVACS HOME

Než začnete, přesvědčte se, že:

- Váš mobilní telefon je napojený na WiFi síť.
- Na vašem routeru je povoleno 2,4GHz pásmo bezdrátového signálu.

Poznámka: Po nainstalování aplikace ECOVACS HOME proveďte registraci a přihlaste se.

Download on the App Store

Get it on Google Play

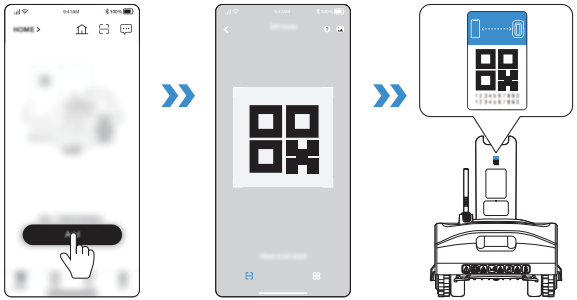
5 Připojte sekačku GOAT k internetu

1. Připojení přes Bluetooth

Skenujte QR kód na sekačce GOAT nebo sekačku GOAT vyberte manuálně přes aplikaci.

- Zapněte na svém telefonu Bluetooth, abyste se připojili k sekačce GOAT.
- Pokud spojení proběhne úspěšně, rozsvítí se na displeji ᛒ.

Poznámka: Přesvědčte se, že váš telefon má funkci Bluetooth a sekačka GOAT je ve vzdálenosti, která dostačuje pro propojení (10 m).



2. Wi-Fi připojení

- Přesvědčte se, že sekačka GOAT a váš telefon jsou v prostředí stejného routeru.
- Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete připojení.
- Pokud spojení proběhne úspěšně, rozsvítí se na displeji ᯤ.

Poznámka: Použijte 2,4 GHz síť.

- Můžete si také pořídit doplňkový propojovací modul, abyste mohli sekačku GOAT připojit i bez Wi-Fi.

Jak zrušit propojení sekačky GOAT?

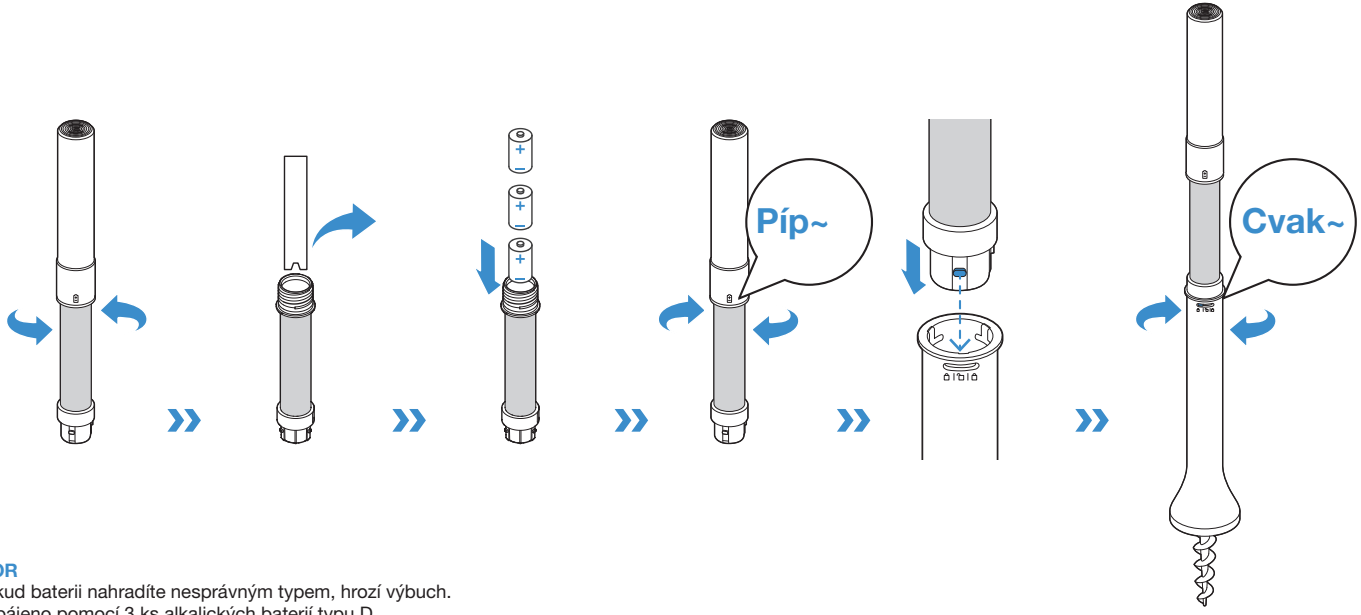
Pokud umožníte propojení sekačky GOAT s jednou aplikací, už ji nebudete moci propojit s jiným účtem v aplikaci, dokud ji neodpojíte. Sekačku GOAT můžete odpojit v aplikaci. Tuto operaci můžete provést zcela bez obav, že by se vymazaly provozní údaje sekačky GOAT, jako například časové rozpisy. Účet můžete také zrušit v *Moje->Nastavení->Účet a zabezpečení->Zrušit účet->Potvrzení zrušení* v aplikaci.

INSTALUJTE NAVIGAČNÍ SVĚTLO

Poznámka: Navigační světlo se skládá z naváděcího světla a sloupku s navigační asistencí.

❶ Sestavte navigační světlo

1. Rozeberte naváděcí světlo otočením horního naváděcího světla proti směru hodinových ručiček.
2. Odstraňte ochranné materiály zevnitř navigačních světel a instalujte suchý článek.
3. Dbejte, abyste správně umístili póly článku.
4. Složte naváděcí světlo otočením horního naváděcího světla po směru hodinových ručiček. Pokud se naváděcí světlo správně spojí, ozve se pípnutí.
5. Vložte naváděcí světlo do sloupku s navigační asistencí, a to tak, že zarovnáte výčnělky světla se žlábky na sloupku s navigační asistencí.
6. Otáčejte naváděcím světlem, dokud se neozve cvaknutí.



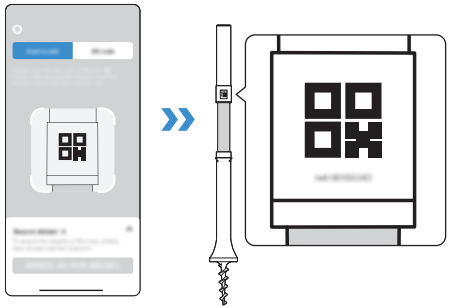
POZOR

1. Pokud baterii nahradíte nesprávným typem, hrozí výbuch.
2. Napájeno pomocí 3 ks alkalických baterií typu D.

❷ Propojte navigační světlo se sekačkou GOAT

Naskenujte QR kód nebo zadejte klíč z navigačního světla, aby se světlo přidalo do aplikace. Pokud se navigační světlo úspěšně propojí, ozve se pípnutí.

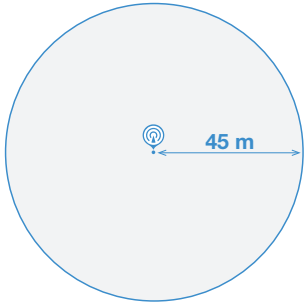
Až budete propojovat navigační světlo, věnujte pozornost těmto věcem:
- Během provozu mějte navigační světlo poblíž sekačky GOAT (do 1 m).
- NEPOKLÁDJETE ho na zem.
- NEDRŽTE horní navigační světlo.
- Dbejte, aby byl přijímač signálu na sekačce GOAT zdvižený.
- Se sekačkou GOAT může být propojeno až 10 navigačních světel.
- Pokud chcete navigační světlo odpojit, umístěte ho poblíž sekačky GOAT a proveďte v aplikaci odpojení. Jinak nebude možné navigační světlo řádně odpojit. Navigační světlo bude nadále propojené, i když ho z aplikace nuceně odstraníte. Mějte na paměti, že navigační světlo odstraněné nuceně můžete znovu spojit s aktuální sekačkou GOAT, ale nemůžete ho spojit s jinou sekačkou GOAT.



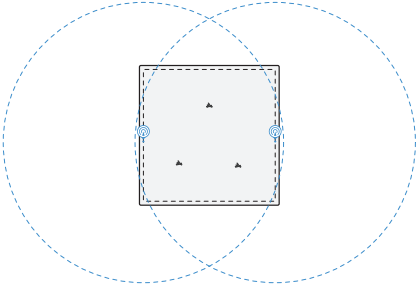
❸ Instalujte navigační světlo

Obecné principy:

1. Rádius pokrytí každého navigačního světla je 45 m.

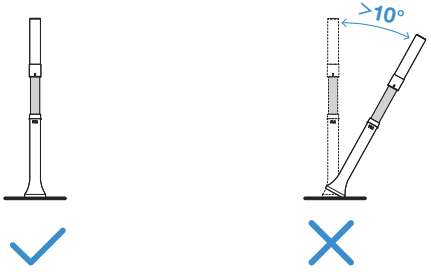


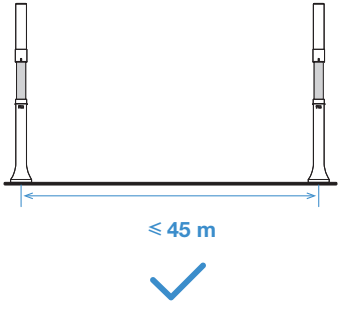
2. Přesvědčte se, že se signály vzájemně nepřekrývají, abyste jimi pokryli co největší část trávníku.



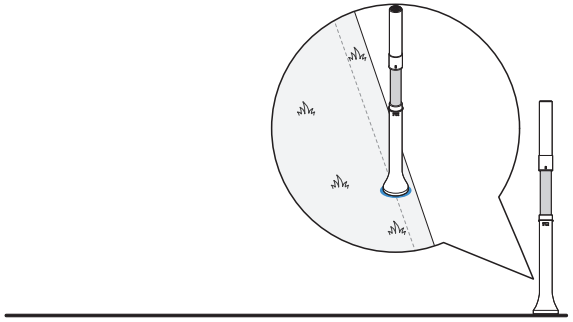
3. Navigační světlo musí stát kolmo k zemi a nesmí být nakloněno o více než 10°. Ke kontrole náklonu můžete použít vodováhu (nedodává se s produktem).

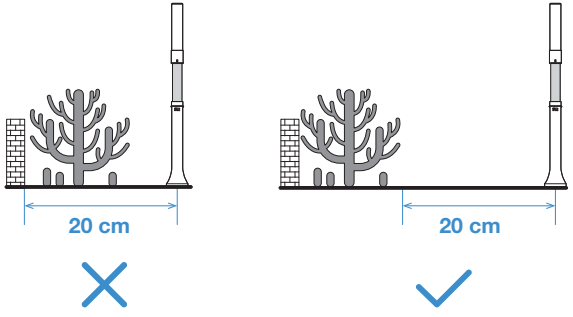
Poznámka: Abyste dosáhli většího pokrytí signálem, udržujte mezi dvěma navigačními světly co největší vzdálenost. Zároveň musí být v komunikačním dosahu (45 m).



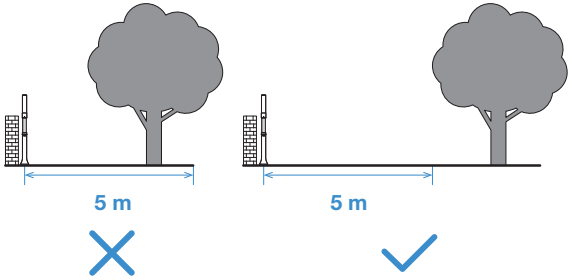


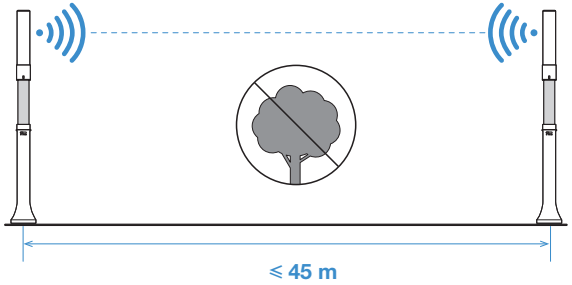
4. Abyste při sekání dosáhli co největšího výkonu, doporučujeme instalovat navigační světla na okraje trávníku. Dbejte, aby bylo navigační světlo více než 20 cm od překážek (vyšších než 60 cm, např. kovové předměty, stromy, keře a květiny) a poblíž okraje trávníku.



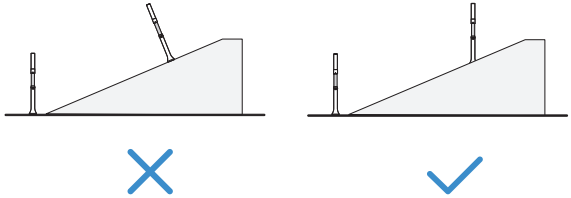


5. Abyste zlepšili pokrytí signálem, udržujte navigační světlo více než 5 m od překážek blízkých středu trávníku a vyšších než 60 cm, jako jsou kovové předměty, stromy, keře, květiny, cihly, zídky atd. Přesvědčte se, že mezi dvěma navigačními světly nejsou žádné překážky, abyste dosáhli lepší komunikace signálu.



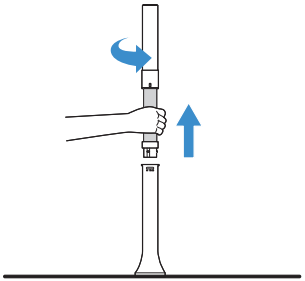


6. Pokud seče sekačka GOAT na svažitém trávníku, zajistěte, aby bylo během sekání navigační světlo kolmo k zemi.



7. Abyste předešli tomu, že vám navigační světlo někdo zcizí, vezmou si ho děti nebo se přes zimu poškodí, doporučujeme vyndat světla ze sloupků s navigační asistencí vždy, když sekačka GOAT neseče, a při příštím sekání je zase vrátit na původní místo.

• Pokud během sekání navigační světla přemístíte, může dojít k problémům s naváděním.

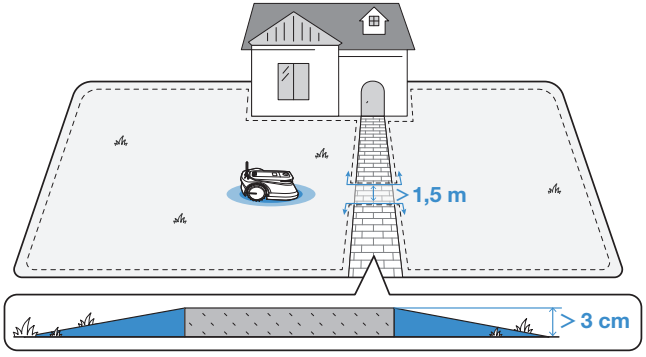


DOPORUČENÁ INSTALACE

Než začnete, přečtete si prosím pozorně následující pokyny:

1. Jak definovat tvar vašeho trávníku
• Když je trávník celistvý a nejsou na něm žádné cestičky, postupujte podle doporučení pro instalaci.
• Když je trávník rozdělen cestičkami nižšími než 3 cm, můžete ho považovat za celistvý a postupovat podle doporučení pro instalaci.
• Pokud je trávník rozdělený cestičkami vyššími než 3 cm, umístěte na něj předmět se sklonem odpovídajícím výšce chodníčku (např. skloněnou podložku) a považujte trávník za celistvý a postupujte podle doporučení pro instalaci.

Poznámka: Pokud je na trávníku nebo podél něj terasa, bouda pro domácí zvíře nebo jiné překážky, zkontrolujte jejich výšku. Pokud jsou nižší než 60 cm, můžete prostor terasy, boudy pro domácí zvíře nebo jiné překážky a trávník považovat za celistvou plochu. Zkontrolujte tvar celého prostoru a pak postupujte podle doporučení pro instalaci. Pokud jsou vyšší než 60 cm, kontaktujte náš zákaznický servis, který vám poskytne pomoc.



2. Trávník se stromy a živými ploty
• Pokud je na trávníku jen několik stromů a živých plotů a jsou převážně řídce rozmístěné na okraji trávníku a jejich výška nepřesahuje 60 cm, vizte část „**3. Instalujte navigační světlo**“, kde najdete více informací.
• Když se v různých částech trávníku nachází větší množství stromů a živých plotů a jejich výška přesahuje 60 cm, kontaktujte zákaznický servis, který vám poskytne pomoc.

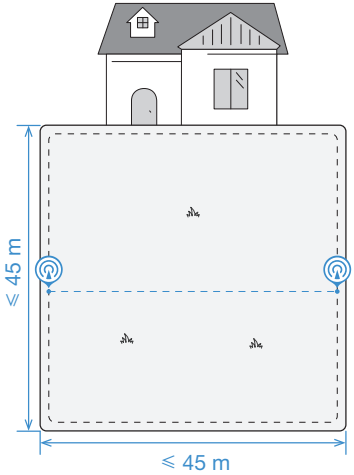
Poznámka: Sekačka GOAT je vybavena 2 navigačními světly. Potřebný počet navigačních světel a jejich rozmístění můžete zjistit porovnáním našich doporučení a vašeho trávníku. Abyste dosáhli lepšího pokrytí signálem, doporučujeme zakoupit si více navigačních světel.

Více informací najdete v tabulce níže.

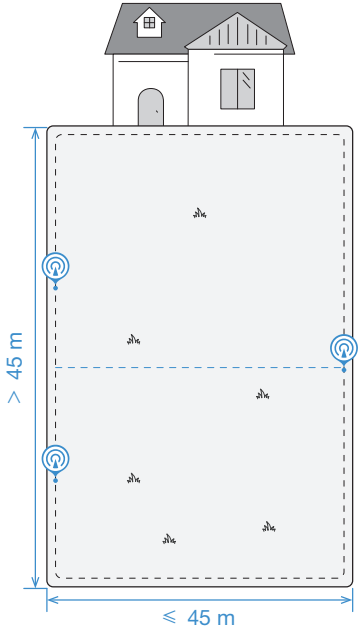
Poznámka: Umísťujte navigační světla dále od stromů, bazénů, případně od boudy pro domácí zvířata.

❶ Trávník je na jedné straně

- Délka strany: ⩽ 45 m (všechny strany)
- Potřebný počet navigačních světel: 2

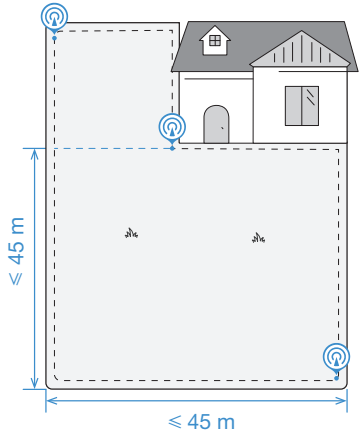


- Délka strany: 45–90 m (vzdálenost vyznačená na levé dlouhé straně)
- Potřebný počet navigačních světel: 3

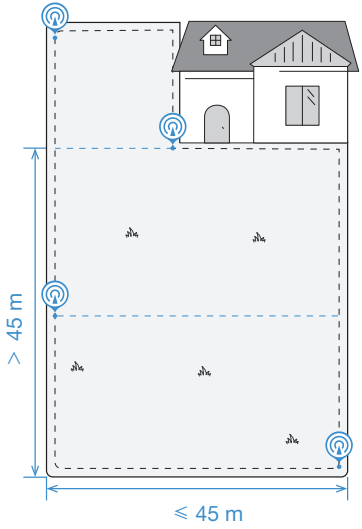


❷ Trávník ve tvaru L

- Délka strany: ⩽ 45 m (všechny strany)
- Potřebný počet navigačních světel: 3

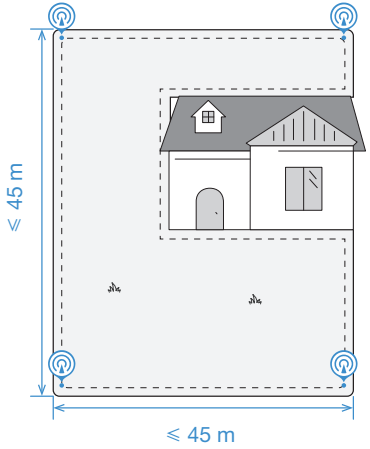


- Délka strany: 45–90 m (vzdálenost vyznačená na levé dlouhé straně)
- Potřebný počet navigačních světel: 4

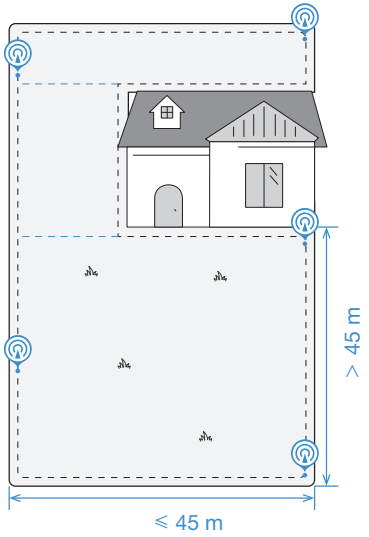


❸ Trávník ve tvaru U

- Délka strany: ⩽ 45 m (všechny strany)
- Potřebný počet navigačních světel: 4

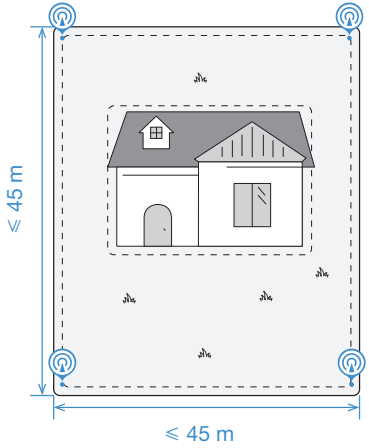


- Délka strany: 45–90 m (vzdálenost vyznačená na pravé dlouhé straně)
- Potřebný počet navigačních světel: 5

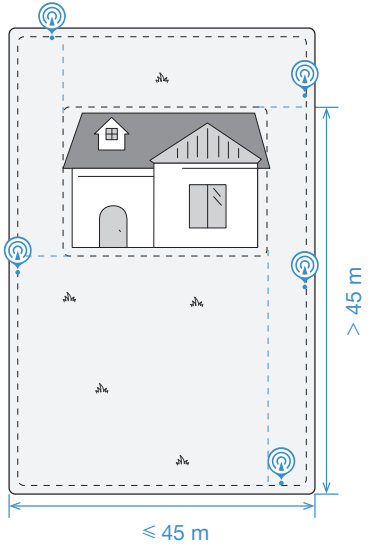


4 Trávník ve tvaru O

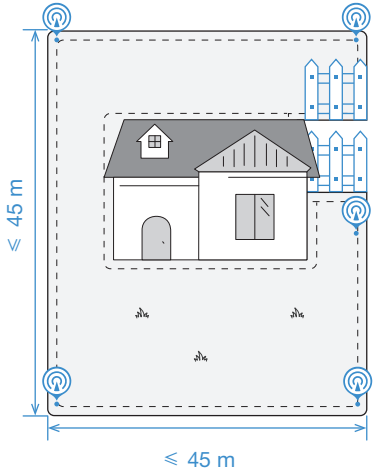
- Délka strany: ⩽ 45 m (všechny strany)
- Potřebný počet navigačních světel: 4



- Délka strany: 45–90 m (vzdálenost vyznačená na pravé dlouhé straně)
- Potřebný počet navigačních světel: 5

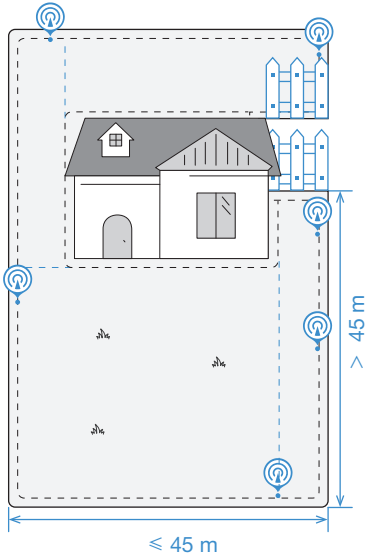


- Délka strany: ⩽ 45 m (všechny strany)
- Potřebný počet navigačních světel: 5



* S překážkou vyšší než 60 m

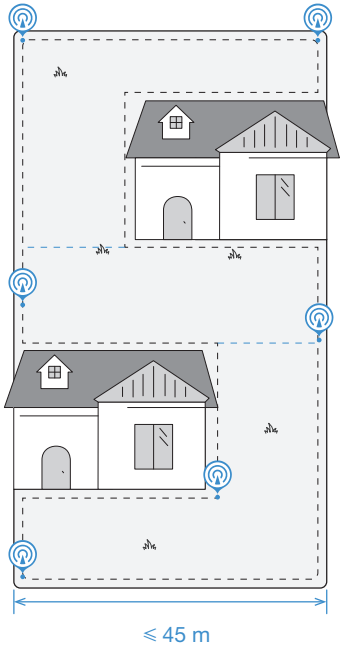
- Délka strany: 45–90 m (pravá dlouhá strana)
- Potřebný počet navigačních světel: 6



* S překážkou vyšší než 60 m

❺ Trávník nepravidelného tvaru

- Délka strany: ⩽ 45 m (spodní krátká strana)
- Potřebný počet navigačních světel: 6



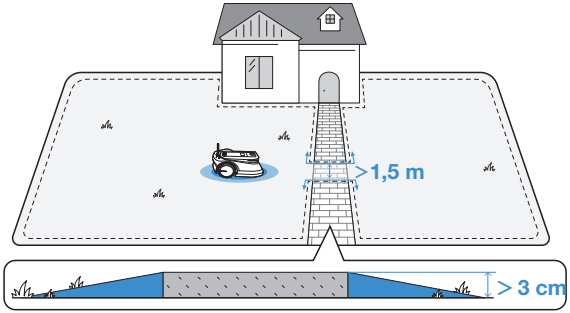
Poznámka: Pokud je tvar vašeho trávníku komplexní, doporučujeme kontaktovat zákaznický servis, který doporučí vhodný plán.

VYTVOŘTE MAPU

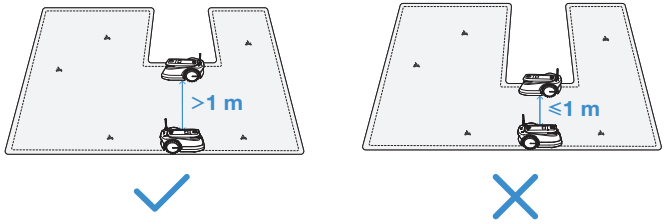
❶ Než provedete mapování, pročtěte si následující tipy a berte je v potaz:

1. Pokud je trávník rozdělený na dvě části cestou nižší než 3 cm, vytvořte průjezd, který obě části během mapování propojí. Když sekačku GOAT řídíte, aby se vytvořil průjezd, udržujte její dvě trajektorie pohybu alespoň 1 m od sebe.
2. Pokud je trávník rozdělen na dvě části cestou vyšší než 3 cm, umístěte k ní před mapováním předmět se sklonem (např. svažující se podložku), která je stejně vysoká jako cesta a širší než 1,5 m, a vytvořte průjezd, který obě části během mapování propojí. Když sekačku GOAT řídíte, aby se vytvořil průjezd, udržujte její dvě trajektorie pohybu alespoň 1 m od sebe.

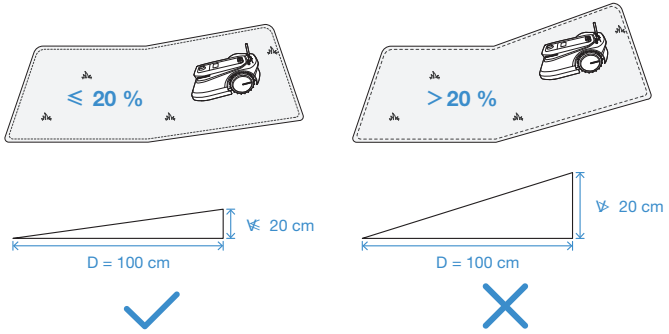
Poznámka: Vzdálenost mezi dvěma trajektoriemi pohybu představuje vzdálenost mezi středovými liniemi sekačky GOAT.



3. Když sekačku GOAT řídíte, aby projela úzkým průjezdem, udržujte její dvě trajektorie pohybu alespoň 1 m od sebe.

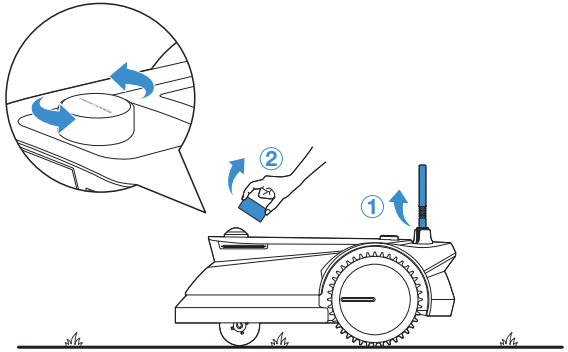


4. Nevytvářejte virtuální hranice na svahu, který přesahuje 20 %.

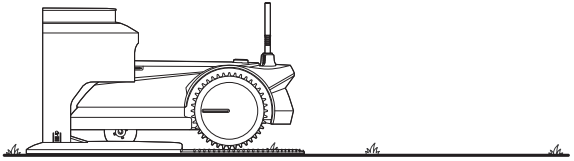


5. Přesvědčte se, že je přijímač signálu zdvižený a kryt panoramatické kamery na sekačce GOAT je sundaný.

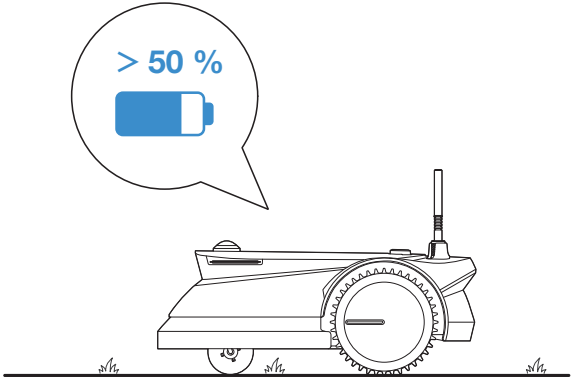
* Doporučujeme uložit kryt panoramatické kamery do úložné krabice.



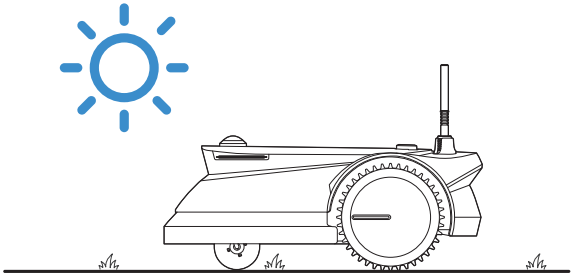
6. Sekačka GOAT je správně zajetá do stanice.



7. Baterie sekačky GOAT je dobitá z více než 50 %.

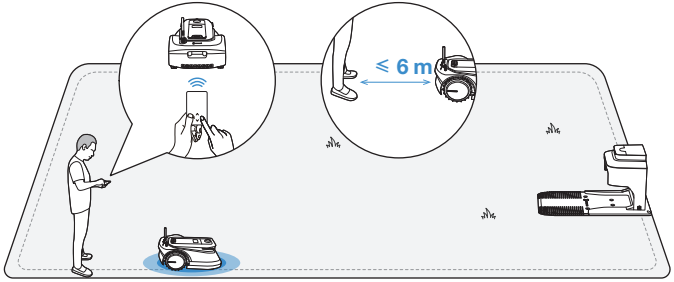


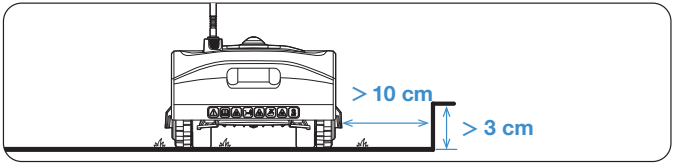
8. Mapa se musí vytvořit mezi 8:00 a 18:00, aby se co nejlépe využilo sluneční světlo.



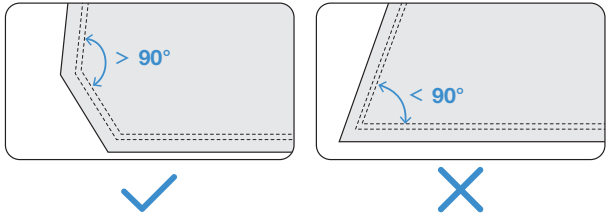
❷ Zmapujte virtuální hranici

Nechejte sekačku GOAT vyjet ze stanice a následujte ji ve vzdálenosti maximálně 6 m. Pokud je někde výškový rozdíl větší než 3 cm, udržujte sekačku GOAT alespoň 10 cm od okraje trávníku.





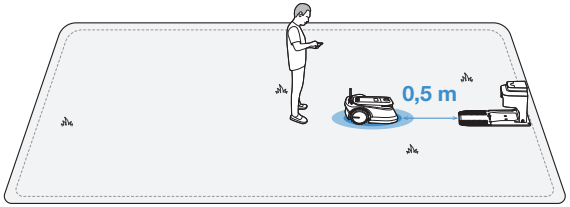
• Dbejte, aby byl úhel zatáčení větší než 90°.

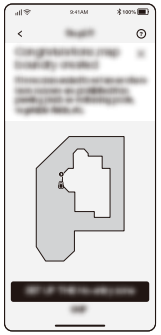


Poznámka: Doporučujeme udržovat sekačku GOAT 30 cm od hranic extrémně nebezpečných oblastí, jako je jezírko nebo sráz.

❸ Vraťte se do stanice

Když řídíte sekačku GOAT na místo poblíž stanice, obdržíte z aplikace zprávu, zda chcete dokončit nastavení hranice. Řiďte sekačku dál až na místo vzdálené 0,5 m před stanicí a dbejte, aby byla sekačka GOAT čelem ke stanici. Pak v aplikaci klepněte na „ ⌂ “. Sekačka GOAT se automaticky vrátí do stanice a vytvoří uzavřenou virtuální hranici.

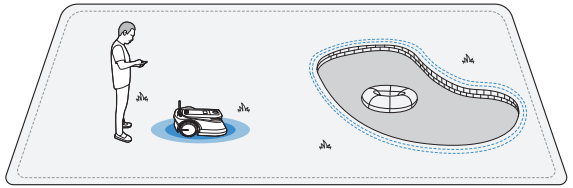




❹ Nastavte zónu se zákazem vstupu

Ačkoli sekačka GOAT umí automaticky přizpůsobit směr, pokud narazí na pevné překážky, jako jsou kameny nebo stromy, je nutné nastavit zónu se zákazem vstupu pro předměty, které chcete chránit. Může jít například o trampolínu nebo květinový či zeleninový záhon. Abyste sekačku GOAT ochránili, měli byste nastavit oblasti, kudy by neměla projíždět, jako zóny se zákazem vstupu. Jedná se o místa, jako jsou vyvýšené kořeny stromů, odkryté kabely, bazén a svah přesahující 45 %.

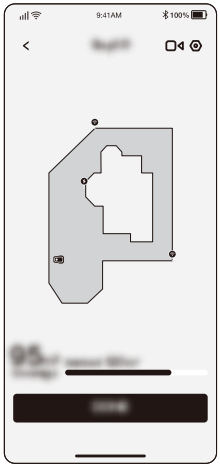
- Postupujte podle pokynů v aplikaci.
- Řiďte sekačku GOAT, aby se po dokončení nastavení vrátila do stanice.



Poznámka: Doporučujeme udržovat sekačku GOAT 30 cm od hranic extrémně nebezpečných oblastí, jako je jezírko nebo sráz.

❺ Učení mapy

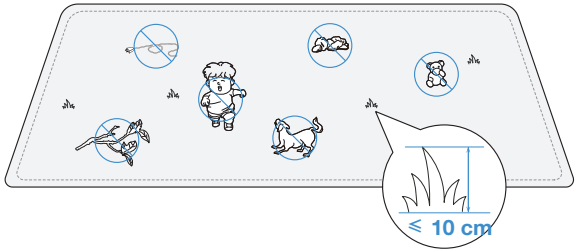
Po dokončení hranic si musí sekačka GOAT autonomně projít mapu, aby se seznámila s rozvržením trávníku. Pak se automaticky vygeneruje kompletní mapa.
V závislosti na velikosti a komplikovanosti trávníku může délka učení trvat od 20 minut do 1 hodiny.
Až sekačka dokončí proces učení mapy, můžete si automaticky vygenerovat časový rozpis podle skutečné plochy trávníku a začít využívat více funkcí, jako jsou různé režimy sekání, editace mapy a podobně.



ZAČNĚTE POUŽÍVAT SEKAČKU GOAT

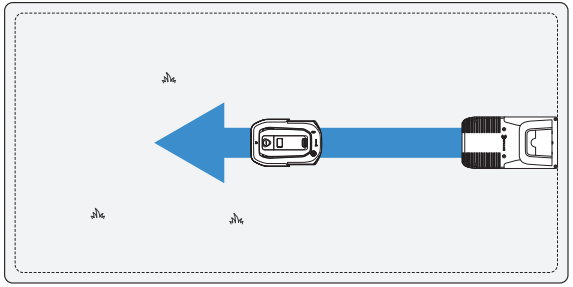
Tipy před prvním sekáním:

1. Posekejte manuální sekačkou trávník na výšku maximálně 10 cm a odstraňte z něj všechny překážky včetně nepořádku, hromad listí, hraček, kabelů a kamení. Když sekačka GOAT seká, nesmí si na trávníku hrát děti.



2. Nastavte směr sečení, který potřebujete.

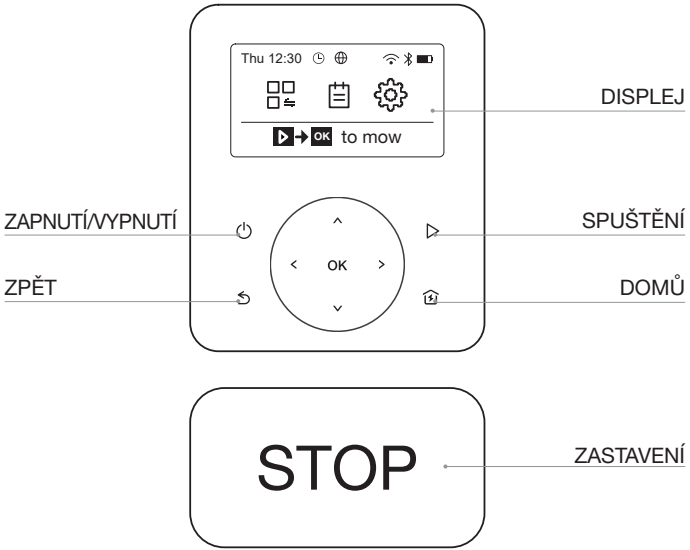
Poznámka: Poté, co sekačka GOAT vyjede ze stanice, nastaví svůj směr a automaticky začne sekat.



A TEĎ TO NEJLEPŠÍ!
SPUSŤTE SEKAČKU GOAT A ZAČNĚTE S PRVNÍM SEČENÍM

PŘIPRAVTE SE: SEZNAMTE SE S OVLÁDACÍM PANELEM NA SEKAČCE GOAT.

❶ Ovládací panel



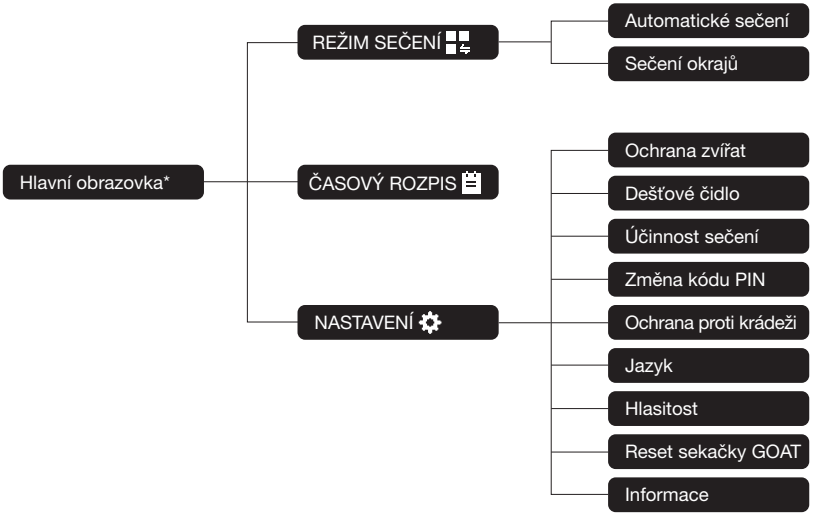
❷ Ikony na displeji

	Stupeň dobití baterie (ukazuje aktuální stupeň dobití baterie sekačky GOAT)
	Dobíjení (značí úspěšné zaparkování sekačky GOAT ve stanici)
	Bluetooth (rozsvítí se, když se sekačka GOAT úspěšně spojí s aplikaci prostřednictvím Bluetooth.)
	Wi-Fi (rozsvítí se, když se sekačka GOAT úspěšně spojí s aplikaci prostřednictvím Wi-Fi.)
	Spojení (rozsvítí se, když nainstalujete doplňující spojovací modul)
	Hlídání (rozsvítí se, když v aplikaci používáte video manažera nebo související hlídací funkce)
	Časový rozpis (rozsvítí se, když je zapnutý časový rozpis)

❸ Obecné nastavení

1. Stisknutím ⮌ se vrátíte na hlavní obrazovku.
2. Stisknutím > nebo < vyberte „REŽIM SEČENÍ ▦↯“, „ČASOVÝ ROZPIS 📋 “ nebo „NASTAVENÍ ⚙ “. Stisknutím OK vstupte do dané možnosti.
3. Vyberte potřebnou položku stisknutím ⌄ nebo ⌃ . Pak stisknutím OK spusťte detailní provoz.
4. Stisknutím ⮌ se vraťte zpět.

Rámeček displeje zobrazující funkce



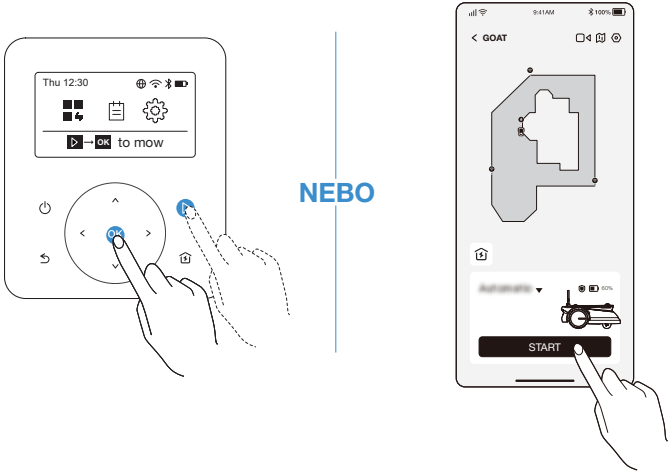
* Může se obnovit podle verze softwaru.

SEKAČKA GOAT JE NYNÍ PŘIPRAVENA K SEČENÍ!
HLAVNÍ FUNKCE A PROVOZ SEKAČKY GOAT

❶ Spuštění

Stiskněte ▷ , a pak OK . Sekačka GOAT začne se sečením. Nebo můžete sečení spustit přes aplikaci.

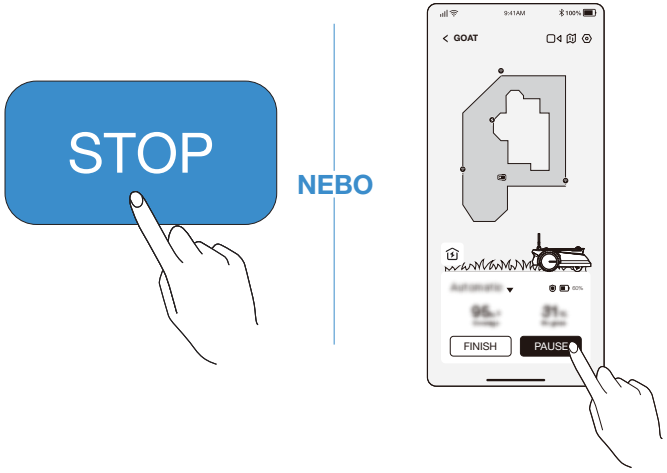
Poznámka: Přesvědčte se, že je tráva posečená manuální sekačkou na výšku nepřesahující 10 cm.



❷ Pozastavení chodu

Stiskněte STOP na sekačce GOAT nebo ji zastavte přes aplikaci.

• Z bezpečnostních důvodů se sekačka GOAT po stisknutí STOP uzamkne a nebude možné ji spustit přímo z aplikace. Zadejte nejprve kód PIN na ovládacím panelu.

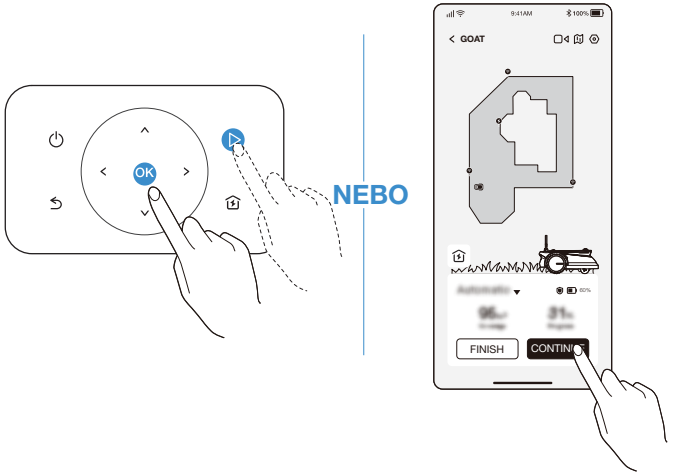


❸ Opětovné spuštění sečení

Stiskněte na sekačce GOAT ▷ a poté OK nebo klepněte na tlačítko v aplikaci a znovu spusťte přerušené sečení.

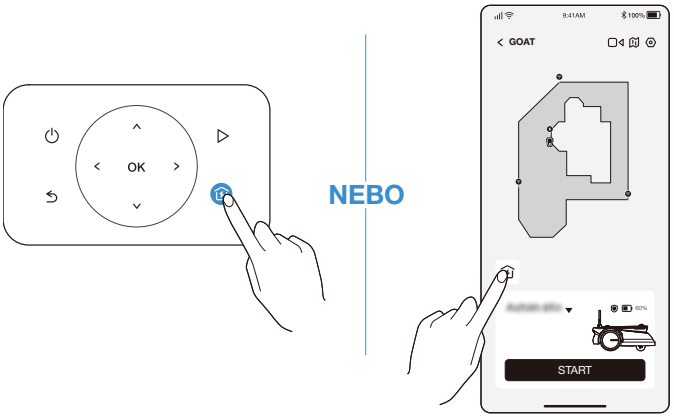
Poznámka: Když se setkáte s následujícími situacemi, je nezbytné před opětovným spuštěním zadat kód PIN:

- Sekačku GOAT jste naklonili nebo zdvihli.
- Stiskli jste STOP .
- Došlo k restartu sekačky GOAT.



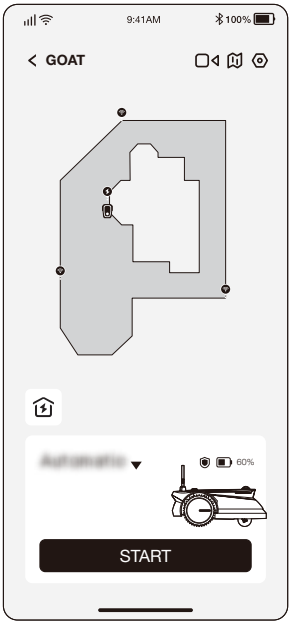
❹ Návrat do stanice

Pošlete sekačku GOAT do stanice stisknutím ⌂ nebo přes aplikaci.



APLIKACE ECOVACS HOME
KDE MŮŽETE ZJISTIT VÍCE

Aplikace je velmi výkonná a má mnoho funkcí. Nepovažujte ji proto pouze za dálkový ovladač sekačky.
Pomocí aplikace můžete provádět mnoho úkonů, například na dálkou provést různá nastavení, vyzkoušet různé režimy sečení, volně editovat mapu a nastavit časový rozpis sečení.
Kromě toho si přímo přes aplikaci můžete prohlédnout záběr svého trávníku.
Protože podporuje aktualizace OTA (Over-the-Air), proběhne aktualizace softwaru automaticky bezdrátově po vašem potvrzení, takže budete moci využívat více funkcí.

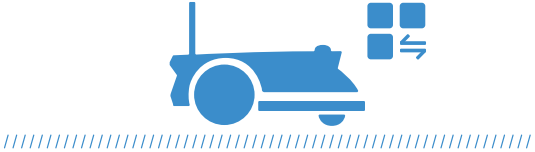


JAK SEKAČKA GOAT FUNGUJE

Následující část vám pomůže dozvědět se, jak sekačka GOAT funguje. GOAT je chytrý robot vybavený umělou inteligencí (AI) a několika čidly. Dokáže se autonomně vypořádat s různými komplikovanými scénáři.

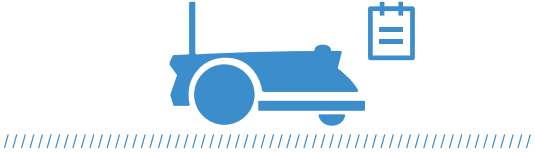
1 Režim sečení

Režimy můžete přepínat na sekačce GOAT nebo přes aplikaci.



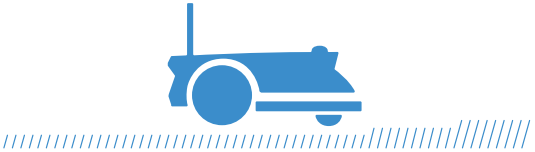
2 Časový rozpis

Sekačka GOAT si automaticky vygeneruje časový rozpis sečení podle plochy vašeho trávníku. Předem nastavený rozpis můžete kdykoli upravit v aplikaci. Protože sekačka podporuje dva časové rozpisy, můžete je nastavit a přepínat podle různých ročních období.



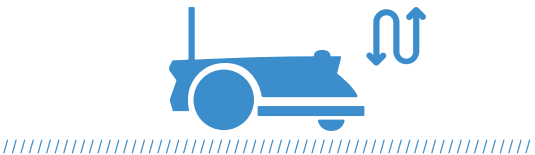
3 Výška sečení

Sekačka GOAT je chytrý robot pro správnou údržbu trávníku. Než ji poprvé spustíte, přesvědčte se, že tráva není delší než 10 cm. Pokud je delší, posečte ji pomocí manuální sekačky. Poté bude sekačka GOAT udržovat trávu úhledně posečenou na výšku až 6 cm.



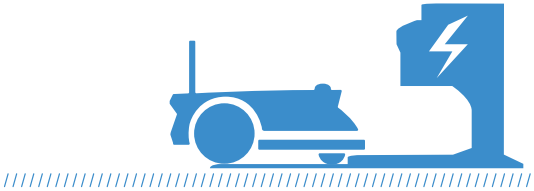
4 Naprogramované sečení

Pomocí naprogramovaného sečení se sekačka GOAT pohybuje po trase ve tvaru S, aby dosáhla maximální efektivity.



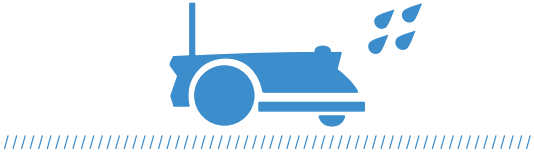
5 Autonomní dobíjení

Když je úroveň dobití baterie nízká, sekačka GOAT pozastaví prováděný úkon, a automaticky se vrátí do stanice, aby se dobila. Až bude plně dobitá, vrátí se k pozastavenému úkolu, aby dokončila nastavené sečení.



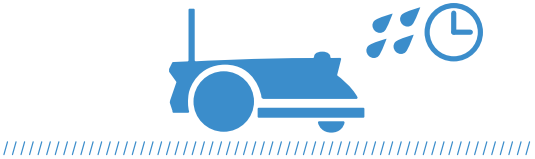
6 Dešťové čidlo

Díky stupni odolnosti vůči vodě IPX6 sekačce GOAT vůbec nevadí pobyt venku. Sečení za silného deště ovšem nepřinese ty nejlepší výsledky. Protože je sekačka GOAT vybavena dešťovým čidlem, pozastaví sečení a automaticky se vrátí do stanice, pokud zaznamená určité množství dešťové vody. Až přestane pršet, vrátí se sekačka GOAT automaticky k přerušenému sečení. Abyste dosáhli co nejlepších výsledků, doporučujeme sekat trávu za suchého počasí.
Na sekačce GOAT nebo v aplikaci, ale můžete provést deaktivaci této funkce a sekat i za deště.



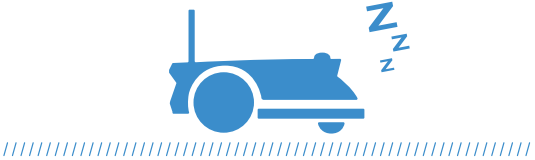
7 Odklad z důvodu deště

I když už neprší, může být trávník ještě mokrý. Abyste dosáhli co nejlepších výsledků, sekačka GOAT se vrátí k sečení 3 hodiny poté, co dešťové čidlo zaznamená, že přestalo pršet. Jedná se o tovární nastavení. Délku odkladu z důvodu deště můžete změnit v aplikaci.



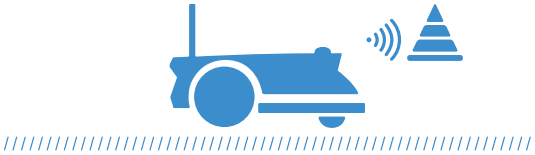
8 Ochrana zvířat

Sekačka GOAT přerušuje sečení od 19:00 do 7:00, aby byla zajištěna ochrana nočních zvířat.
Na sekačce GOAT nebo v aplikaci ale můžete provést deaktivaci této funkce a sekat i v noci.



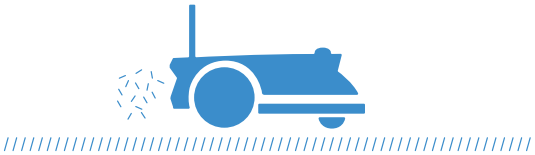
9 Chytré objíždění předmětů

Sekačka GOAT je vybavena čidlem ToF, takže dokáže zaznamenat předměty a včas se jim vyhnout. Výšku předmětů, kterým se má vyhnout, můžete nastavit v aplikaci ECOVACS HOME. Kromě toho se dokáže některým předmětům přesně vyhnout, protože je rozpozná díky AI.



10 Nemusíte odstraňovat posečenou trávu

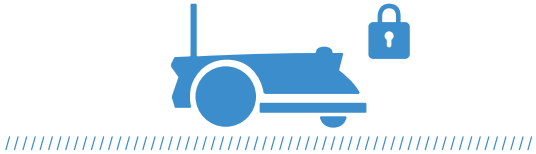
Díky každodennímu sečení pomocí sekačky GOAT je posečená tráva malá a rovnoměrně rozmístěná po trávníku, takže poslouží jako skvělé hnojivo.



11 Zabezpečení a ochrana pomocí kódu PIN

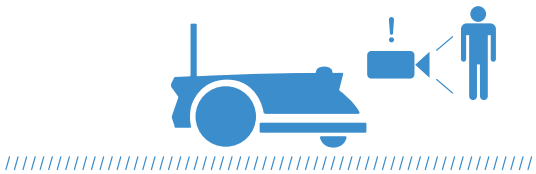
Kód PIN, který jste nastavili na sekačce GOAT při úvodním nastavování, se používá jako prevence před krádeží nebo aby se sekačkou nemanipulovaly děti. Když se sekačka GOAT ocitne mimo mapu nebo ji někdo zdvihne, automaticky se zamkne a spustí poplach. Odemknete ji pak zadáním kódu PIN.

Poznámka: Kód PIN můžete změnit na sekačce GOAT v „NASTAVENÍ ⚙ ->Změna kódu PIN“ nebo v aplikaci v *Nastavení->Bezpečnostní nastavení->Změna kódu PIN*.



12 Ochrana pomocí kamery

Sekačka GOAT není pouze robot. Umožňuje vám i sledovat na dálku trávník v reálném čase pomocí horní panoramatické kamery a přední AI kamery. Díky schopnosti rozpoznat pomocí AI člověka dokáže sekačka spustit hlasový poplach a současně vám poslat upozornění, pokud na vašem trávníku zaznamená člověka.



ECOVACS

ECOVACS GOAT G1 Family

G1/G1-800/G1-2000

Návod k použití

Původní pokyny
DŮLEŽITÉ
PŘED POUŽITÍM PEČLIVĚ PROČTĚTE UCHOVEJTE PRO POZDĚJŠÍ POUŽITÍ

Pečlivě si pročtěte pokyny. Přesvědčte se, že pokynům rozumíte a jste obeznámeni s ovládáním a řádným používáním spotřebiče. Mějte na paměti, že dodržováním pokynů a upozornění uvedených v tomto manuálu můžete rizika snížit, ale nikoli zcela odstranit.

Robotická sekačka trávy (dále jen „sekačka GOAT“) má několik vestavěných bezpečnostních čidel, přesto stále hrozí určitá bezpečnostní rizika.

Veškerá zbývající rizika jsou popsána nebo uvedena v tomto manuálu.

Popis zamýšleného použití: Inteligentní sekačky trávy se používají převážně k sečení trávy, obzvláště v parcích, na trávnících u soukromých vil a na fotbalových hřištích.

Pokud používáte přístroje na veřejných prostorech je třeba umístit na okrajích prostoru, kde přístroj operuje, varovná upozornění. Ta musí obsahovat tento podstatný text: UPOZORNĚNÍ! Automatická sekačka na trávu!

Nepřibližujte se k sekačce! Mějte děti pod dohledem!

NEPROVÁDĚJTE sami úpravy sekačky. Úpravy by mohly vést k narušení chodu sekačky a způsobit závažné zranění a/nebo škody na majetku nebo zneplatnit záruku. Používejte pouze součásti a příslušenství schválené značkou Ecovacs.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nedovolte, aby přístroj používaly děti, osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí nebo lidé, kteří nejsou obeznámeni s těmito pokyny k používání přístroje. Místní nařízení mohou stanovovat věk osoby způsobilé k provozu.

Vyvarujte se použití přístroje a jeho periferního příslušenství za špatného počasí, obzvláště pokud hrozí blesky.

Před každým sečením zkontrolujte, že všechny součásti sekačky mohou normálně fungovat.

Pravidelně provádějte inspekci oblasti, ve které má být přístroj použit, a odstraňte všechny kameny, větve, dráty, kosti a další cizí předměty.

NIKDY nedovolte dětem dotýkat se jednotky zdroje napětí, dobíjecí stanice, čepelí, prostoru pro baterie nebo jakýchkoli součástí, kde by se mohly zachytit, např. koleček.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy přístroj ani jeho periferní součásti nepoužívejte, pokud jsou poškozeny chrániče nebo ochranné kryty. Nepoužívejte

ho bez bezpečnostních prvků nebo pokud je kabel poškozený či opotřebený.

Nepřibližujte se k rotujícím čepelím. NEDÁVEJTE ruce ani nohy pod rotující čepele nebo pod ně.

Když sekačka seče, držte se od ní v bezpečné vzdálenosti.

NEPŘECEŇUJTE schopnosti. Vždy udržujte rovnováhu a mějte povědomí o pevnosti země na svazích. Když jsou přístroj nebo jeho periferní zařízení v provozu, nikdy neběhejte, pouze choďte.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nedovolte dětem, aby se pohybovaly nebo si hrály v blízkosti přístroje, pokud je v provozu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

NEDOTÝKEJTE SE pohyblivých rizikových součástí, dokud se zcela nezastaví.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pro dobíjení baterie používejte pouze dobíjecí baterii dodávanou společně se spotřebičem (CH2203/CH2203A/CH2203B).

Spotřebič obsahuje baterie, které smí vyměňovat pouze kvalifikovaná osoba.

Bezpečné použití:

Nezapojujte do zdroje poškozený kabel ani se nedotýkejte poškozeného kabelu, dokud ho neodpojíte od zdroje, protože poškozené kabely mohou vést ke kontaktu s živými částmi. Udržujte prodlužovací kabel v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých rizikových součástí, abyste předešli poškození kabelů, které mohou vést ke kontaktu s živými částmi. Zapojujte přístroj a/nebo jeho periferní součásti pouze do napájecího okruhu chráněného proudovým chráničem; chybový proud nesmí být vyšší než 30 mA.

Odpojte zdroj napětí ze zásuvky a pak rozmotejte napájecí kabel nebo prodlužovací šňůru, pokud došlo během jejich používání k zamotání. Během provozu zatáhněte za zástrčku a ne za kabel. Vyhnete se rizikům. Pokud bude potřeba kabel vyměnit nebo opravit, kontaktujte Zákaznický servis.

Používejte pouze prodlužovací šňůru vyrobenou společností ECOVACS. Pokud budete mít jakýkoli problém, kontaktujte Zákaznický servis.

Pokud je NAPÁJECÍ KABEL poškozený, musí jej vyměnit výrobce, autorizovaný servis nebo podobně kvalifikovaná osoba, abyste předešli rizikům.

Stiskněte tlačítko STOP ihned, jakmile začne sekačka vydávat neobvyklé zvuky nebo spustí poplach.

Pokud dojde k úniku elektrolytů, opláchněte potřísněné místo vodou nebo neutralizačním prostředkem. Pokud dojde ke kontaktu s očima, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokud bude sekačka neobvykle vibrovat, restartujte ji. Pokud problém přetrvává, kontaktujte Zákaznický servis.

Při provozování sekačky pomocí manuálního ovládání vždy mějte na sobě vhodnou obuv a dlouhé kalhoty.

Další pokyny k manuálnímu ovládání
a) Sečte pouze za denního světla nebo za dostatečného umělého osvětlení.
b) Vyvarujte se použití přístroje na mokré trávě.
c) Nepoužívejte sekačku, pokud jste bosí nebo máte otevřené sandály. Vždy mějte na sobě vhodnou obuv a dlouhé kalhoty.
d) Vždy mějte dobře prozkoumaný povrch svahů.
e) Buďte obzvláště opatrní, když bude sekačka couvat směrem k vám.
f) Vždy vypínejte motor podle pokynů a dbejte, aby byly vaše nohy dostatečně vzdálené od čepele/čepelí.

Aktualizace spotřebiče

Některá zařízení se typicky aktualizují jednou za dva měsíce, ale není tomu tak vždy.
Některá zařízení, obvykle ta, která byla uvedena do prodeje před více než třemi roky, se budou aktualizovat pouze v případě zjištění zásadní zranitelnosti, která se tím opraví.

Prohlášení o dodržování pravidel EU

Informace likvidaci pro uživatele odpadních elektrických a elektronických zařízení

Tento symbol na produktu nebo jeho obalu značí, že použité elektrické a elektronické produkty se nesmí odkládat do netříděného komunálního odpadu. Aby mohlo být s odloženým zařízením správně naloženo, je vaší povinností zařídit jeho odevzdání na určeném sběrném místě.

Pokud tento produkt odložíte na správném místě, pomůžete ušetřit cenné zdroje a zabránit potenciálním negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly nastat, pokud by s odpadem bylo naloženo nesprávným způsobem.

Při vracení použitého zařízení použijte systém vracení a sběru zařízení nebo kontaktujte prodejce, u kterého jste si produkt zakoupili, což je zdarma. Kontaktujte místní úřady, které vám sdělí podrobnosti o nejbližším určeném sběrném místě.

Za nesprávné odložení tohoto odpadu mohou být uloženy pokuty v souladu s národní legislativou.

Informace pro uživatele použitých baterií o jejich odložení

Tento symbol znamená, že baterie a akumulátory se na konci své životnosti nesmí odkládat do netříděného komunálního odpadu. Vaše spoluúčast je důležitou součástí snahy o minimalizaci dopadu baterií a akumulátorů na životní prostředí a lidské zdraví. Abyste zajistili řádnou recyklaci, můžete tento produkt nebo baterie či akumulátory, které produkt obsahuje, vrátit svému dodavateli nebo odevzdat na sběrném místo, což je zdarma.

Pokud tento produkt odložíte na správném místě, pomůžete ušetřit cenné zdroje a zabránit potenciálním negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly nastat, pokud by s odpadem bylo naloženo nesprávným způsobem.

Za nesprávné odložení tohoto odpadu mohou být uloženy pokuty v souladu s národní legislativou.

Pro použité baterie a akumulátory existují samostatné sběrné systémy.

Odložte baterie a akumulátory správným způsobem ve svém místním sběrném/recyklačním centru.

Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek (směrnice RoHS)
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že celý produkt včetně jeho součástí (kabelů, šňůr atd.) splňuje požadavky směrnice RoHS č. 2011/65/EU a přepracované směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/863 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektronických a elektrických zařízeních („přepracovaná RoHS“ nebo „RoHS 2.0“).

Směrnice o rádiových zařízeních

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt uvedený v této sekci je v souladu se základními požadavky a dalšími relevantními ustanoveními směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních.

Směrnice o strojních zařízeních

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt uvedený v této sekci je v souladu se základními požadavky a dalšími relevantními ustanoveními směrnice 2006/42/EC o strojních zařízeních.

Autorizovaný zástupce pro Evropu:

CE ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 I D-40221 Düsseldorf I Německo

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt vyhovuje základním požadavkům

a dalším relevantním ustanovením směrnice ROHS č. 2011/65/EU a přepracované směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/863, směrnici o rádiových zařízeních 2014/53/EU a směrnici o strojních zařízeních 2006/42/ES.

Prohlášení o shodě naleznete na následující adrese: https://www.ecovacs.com/global/compliance .

SYMBOLY

	UPOZORNĚNÍ— Než začnete přístroj používat, přečtěte si návod k použití.
	UPOZORNĚNÍ— Když je přístroj v chodu, buďte od něj vdostatečné vzdálenosti.
	UPOZORNĚNÍ— Na přístroji se nevozte.
	UPOZORNĚNÍ— Než na přístroji začnete pracovat nebo než ho zdvihnete, použijte zařízení na přerušení provozu.
	POZOR— Nedotýkejte se rotující čepele.

	Třída III
	Stejnosměrný proud
	Střídavý proud
	Tento produkt je ve shodě s příslušnými směrnicemi Evropské komise.
	Polarita dobíjecího portu
	Před nabíjením si přečtěte pokyny.

Čidla

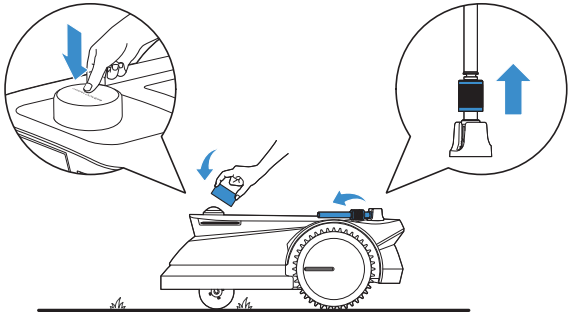
Název	Popis
Panoramatická kamera	Pomáhá sekačce GOAT vnímat informace o okolí, asistuje s vytvořením mapy a s umístěním a navigací sekačky GOAT. Horizontálně: 360 °; Vertikálně: 50 °
AI kamera	Pomáhá sekačce GOAT vnímat informace o prostředí před sekačkou, identifikovat speciální cíle a optimalizovat pracovní výkon. Horizontálně: 150 °; Vertikálně: 80 °
Čidlo ToF	Pomáhá vnímat informace o překážkách před sekačkou GOAT a pomáhá sekačce vyhnout se aktivně překážkám. Horizontálně: 90 °; Vertikálně: 70 ° Nejvzdálenější bod vnímání je mezi 3 a 4 m.
Dešťové čidlo	Zjišťuje, zda prší, a pomáhá sekačce GOAT rozhodnout se, zda pokračovat v sečení.
Čidlo GPS (G1/G1-2000)	K získání absolutní pozice sekačky GOAT jako ochrana proti krádeži a při navrácení. Rozsah: Detekuje zeměpisnou šířku a délku polohy sekačky GOAT.
Naváděcí světlo	Pomáhá sekačce GOAT zjistit relativní vzdálenost od světla a vytvořit si mapu. Rozsah: Pokud považujeme naváděcí světlo za střed, je efektivní rozsah signálu v okruhu 45 m.

ÚDRŽBA

Abyste dosáhli co nejlepšího výkonu při sečení a prodloužili životnost sekačky GOAT, je nutné sekačku GOAT čas od času vyčistit a zkontrolovat. Níže uvedený obsah vám řekne, jak sekačku GOAT udržovat.

⚠ UPOZORNĚNÍ

• NEZAPOMEŇTE SEKAČKU GOAT NEJPRVE VYPNOUT.
• PŘI VÝMĚNĚ ČEPELÍ A ČIŠTĚNÍ VŽDY MĚJTE NA RUKOU OCHRANNÉ RUKAVICE.
• ZAKRYJTE PANORAMATICKOU KAMERU ZATÁHNĚTE ZA MATICI SMĚREM NAHORU A OTOČTE JI PROTI SMĚRU HODINOVÝCH RUČIČEK, ABYSTE ODPOJILI PŘIJÍMAČ SIGNÁLU. PŘI VÝMĚNĚ ČEPELÍ A ČIŠTĚNÍ.



1 Pravidelná údržba

Aby si sekačka GOAT udržela špičkový výkon, provádějte údržbu a výměnu součástí tak často, jak je uvedeno níže:

Součást	Frekvence výměny
Čepele"1"	Asi 6–8 týdnů
Suché články	Vyměňte, když vás k tomu vyzve aplikace.
Kartáček kamery	Asi 1 za rok

Poznámka: Používejte pouze originální baterii nebo model stanovený společnosti ECOVACS.

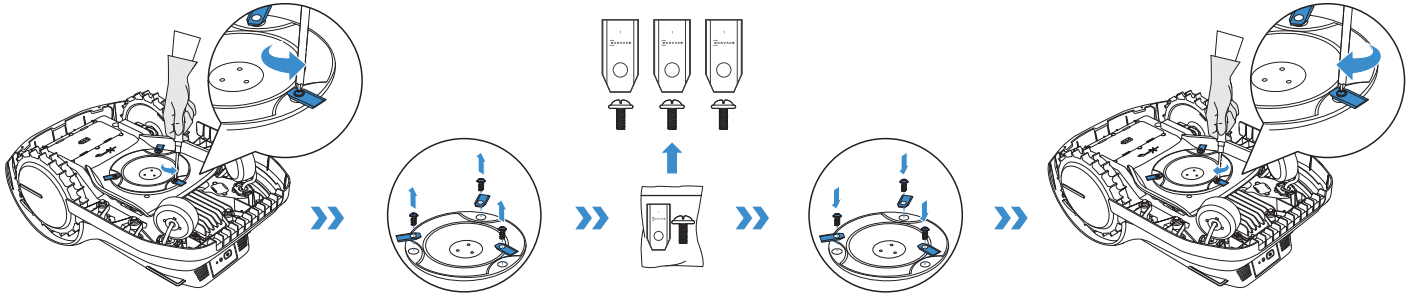
❷ Specifická údržba

1. Vyměňte čepele

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nezapomeňte sekačku GOAT nejprve vypnout. **Při výměně čepelí VŽDY mějte na rukou ochranné rukavice.** Používejte pouze čepele vyrobené společností ECOVACS a při montáži čepelí použijte nové šrouby.

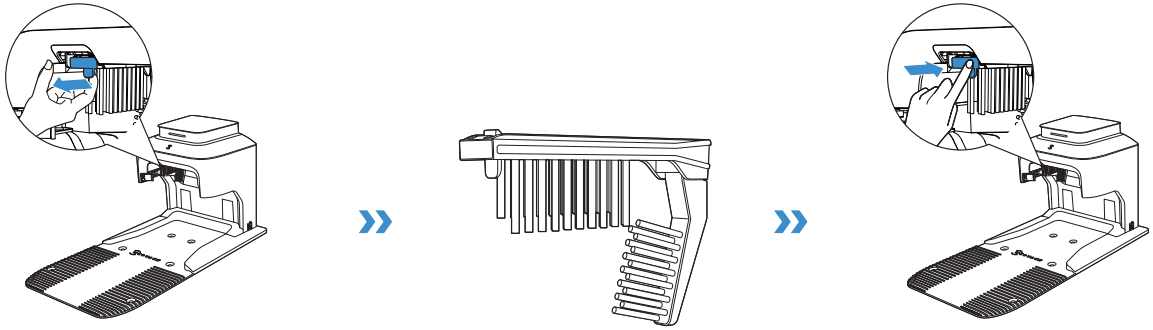
- Vypněte sekačku GOAT.
- ⚠ **NASAĎTE KRYT PANORAMATICKÉ KAMERY A ODPOJTE PŘIJÍMAČ SIGNÁLU.**
- ⚠ **OPATRNĚ PŘEVRAŤTE SEKAČKU GOAT A POLOŽTE JI NA MĚKKÝ POVRCH.**
- Uvolněte šrouby pomocí šroubováku.
- Odstraňte šrouby a čepele.
- Utáhněte nové čepele a šrouby. Přesvědčte se, že se čepele mohou volně otáčet.



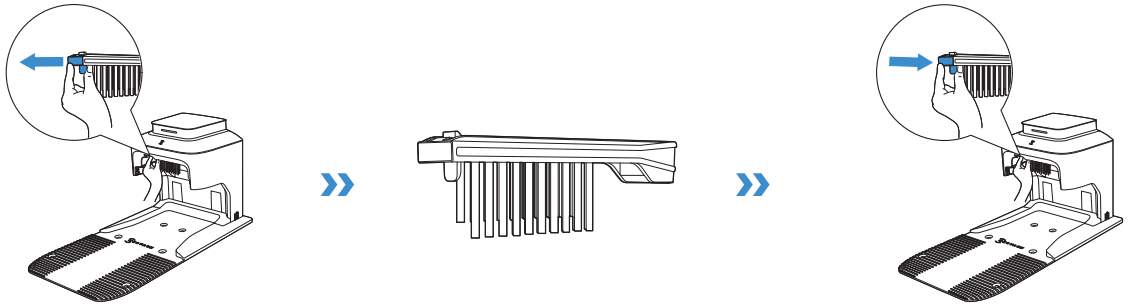
2. Vyměňte kartáček kamery

- Vytáhněte starý kartáček kamery ze stanice. Držte ho při tom za háček na kartáčku.
- Zasuňte nový kartáček kamery do prostoru pro kartáček ve stanici. Musí se ozvat cvaknutí.

Kartáček 1

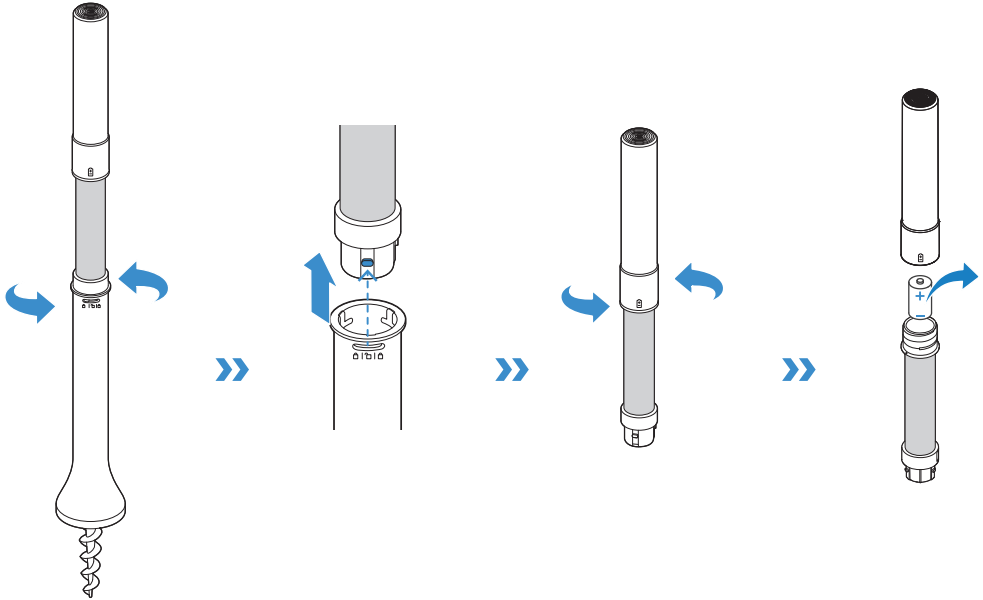


Kartáček 2



3. Vyměňte suché články v navigačním světle

• Otočte navigačním světlem proti směru hodinových ručiček, dokud nebudou výčnělky na symbolu „🔓“ a vyndejte navigační světlo ze sloupku s navigační asistencí.
• Rozeberte naváděcí světlo otočením horního naváděcího světla proti směru hodinových ručiček.
• Vyndejte suché články a vyměňte je za nové.
• Podrobné informace o sestavení navigačního světla najdete v části „**INSTALACE NAVIGAČNÍHO SVĚTLA – Sestavte navigační světlo**“.

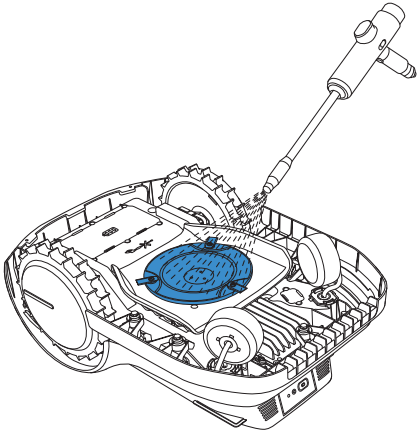


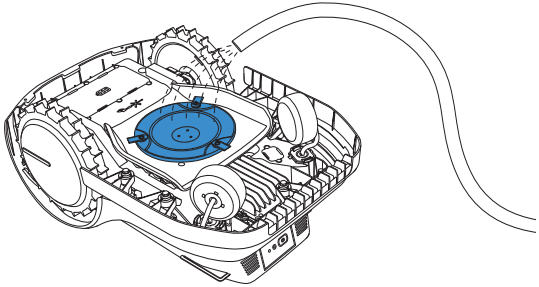
4. Vyčistěte disk čepelí, podvozek, off-road kolečka a přední kolečka

⚠ UPOZORNĚNÍ

VŽDY mějte na rukou ochranné rukavice. Nepoužívejte vysokotlaký čistič. Voda s vysokým tlakem se může dostat za těsnění a poškodit elektronické a mechanické součásti.

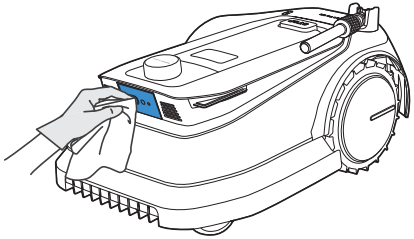
- Vypněte sekačku GOAT.
- ⚠ **NASAĎTE KRYT PANORAMATICKÉ KAMERY A ODPOJTE PŘIJÍMAČ SIGNÁLU.**
- ⚠ **OPATRNĚ PŘEVRAŤTE SEKAČKU GOAT A POLOŽTE JI NA MĚKKÝ POVRCH.**
- Vyčistěte disk čepelí a podvozek pomocí kartáče.
- Zkontrolujte, že se disk čepelí a čepele mohou volně otáčet.
- Vyčistěte bláto z off-road koleček a z předního kolečka pomocí kartáčku, aby měla správnou přilnavost.

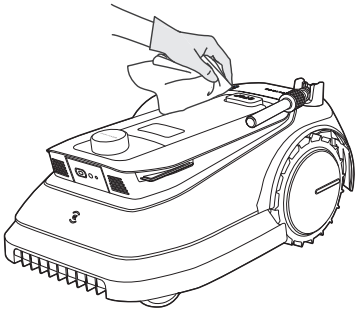


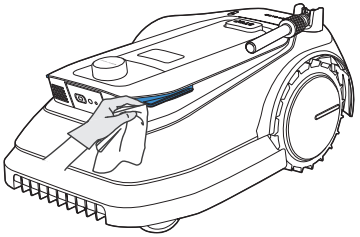


5. Vyčistěte ostatní součásti

Otřete komponenty suchým čistým hadříkem. Nepoužívejte čisticí spreje nebo prostředky.

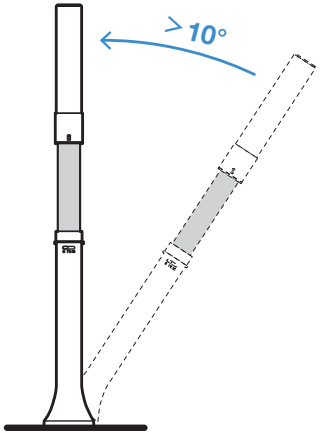




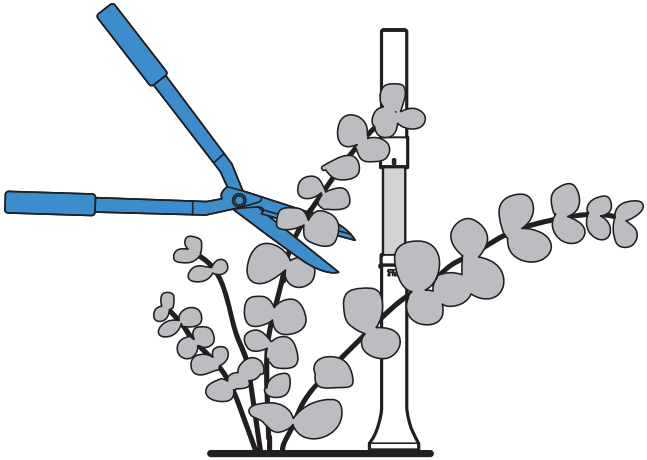


6. Pravidelně kontrolujte navigační světlo

• Pokud náklon navigačního světla přesahuje 10 °, zasaďte světlo znovu pevně do země na původní místo.



• Pokud jsou na navigačním světle větve nebo úponky rostlin, které mohou způsobit rušení signálu, včas je odstraňte.



SKLADOVÁNÍ PŘES ZIMU

GOAT

• Sekačku GOAT plně dobijte a pak ji vypněte.
• Důkladně ji vyčistěte.
• Skladujte sekačku na chladném, dobře odvětrávaném a suchém místě uvnitř.

Stanice

• Vypojte zdroj napětí z napájecí zásuvky.
• Odpojte zdroj napětí od stanice.
• Skladujte stanici a zdroj napětí na chladném, dobře odvětrávaném a suchém místě mimo přímé sluneční záření.

Poznámka: Než začnete v nové sezóně sekačku znovu používat, je potřeba umístit stanici na původní místo. V opačném případě může dojít k problémům s lokací a zneplatnění mapy.

Navigační světlo

• Otočte navigačním světlem proti směru hodinových ručiček, dokud nebudou výčnělky na symbolu „🔓“ a vyndejte ho ze sloupku s navigační asistencí.
• Skladujte navigační světla na chladném, dobře odvětrávaném a suchém místě uvnitř.
• Pokud nehodláte **navigační světlo** delší dobu používat, vyndejte z něj suché články.

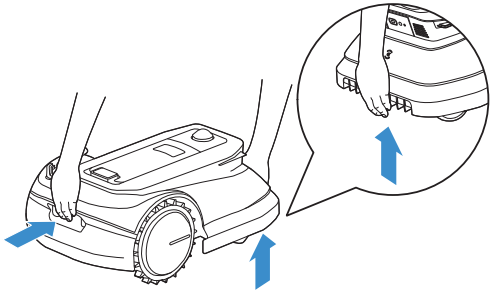
Poznámka: Navigační světlo je třeba umístit na původní pozici. V opačném případě může dojít k problémům s lokací a zneplatnění mapy.

PŘEPRAVA

Doporučujeme sekačku GOAT přepravovat na delší vzdálenosti v původním balení, aby byla dobře chráněná. **Před přepravou nezapomeňte sekačku GOAT vypnout a během přepravy s ní manipulujte s opatrností. NEZVEDEJTE sekačku GOAT, když je ještě v provozu nebo když je ve stanici.**

Jak správně zdvihnout sekačku GOAT?

Při zdvihání držte sekačku GOAT za rukojeť a zároveň za čelo. Dbejte, aby disk čepelí směřoval k zemi.



BATERIE

Při dlouhodobém skladování doporučujeme dobíjet sekačku GOAT každých 6 měsíců. Záruka se nevztahuje na poškození baterie způsobené přílišným vybitím baterie. Baterie se NESMÍ nabíjet, pokud je okolní teplota vyšší než 40 °C nebo nižší než 5 °C. Doporučená teplota pro provoz sekačky GOAT je 5–40 °C. Teplotní rozsah pro skladování je -20–75 °C.

Poznámka: Životnost baterie sekačky GOAT závisí na frekvenci používání a celkovému počtu hodin provozu. Je také nenabíjecí. NEVYHAZUJTE použitou nebo vadnou baterii do nádob na běžný odpad. Zkontrolujte, jaká jsou místní pravidla.

FUNKČNÍ ZPRÁVY

Tato část podává vysvětlení k funkčním zprávám, které se na sekačce GOAT zobrazují.

Zpráva	Význam
VYTVÁŘENÍ MAPY	Sekačka GOAT si vytváří mapu v aplikaci.
UČENÍ MAPY	Sekačka GOAT se autonomně učí mapu.
EDITACE MAPY	Probíhá editace mapy prostřednictvím aplikace.
AUTOMATICKÉ SEČENÍ	Sekačka GOAT seče celý trávník.
SEČENÍ OKRAJŮ	Sekačka GOAT seče okraje celého trávníku včetně zón se zákazem vstupu.
NÁVRAT	Sekačka GOAT se vrací stanice.
HLÍDKA	Sekačka GOAT provádí hlídku na místě.
ČIŠTĚNÍ KAMERY	Probíhá čištění kamery
Spárováno!	Navigační světlo se úspěšně spárovalo se sekačkou GOAT.
Aktualizuji...	Sekačka GOAT provádí aktualizaci firmware.

CHYBOVÉ ZPRÁVY

Pokud chytrá sekačka GOAT vyhodnotí, že něco není v pořádku, nahlásí vám chybu, abyste mohli dohledat způsob jejího odstranění. Více informací najdete v tabulce níže.

Zpráva	Příčina	Akce
Příliš jednoduché. Proveďte nové nastavení!	Kód PIN je příliš jednoduchý.	Nenastavujte jako kód PIN číslo 0000.
Kódy PIN se neshodují!	Když měníte kódy PIN, musí se oba zadané kódy PIN shodovat.	Přesvědčte se, že jste nový kód PIN zadali dvakrát stejně.
Nesprávný kód PIN!	Zadali jste chybný kód PIN.	Zadejte správný kód PIN.
Nesprávný kód PIN jste zadali 5krát. Zkuste to znovu později.	Sekačka GOAT je uzamčená, protože jste 5krát zadali nesprávný kód PIN.	Zadejte správný kód PIN za hodinu.
Nyní neexistuje mapa. Použijte aplikaci pro vytvoření mapy.	Sekačka GOAT nemá žádnou mapu.	Vytvořte v aplikaci mapu.
Nyní neexistuje časový rozpis.	Sekačka GOAT nemá žádný časový rozpis.	Nastavte v aplikaci časový rozpis a aktivujte ho na sekačce GOAT.
Sekačka GOAT je nakloněná!	Došlo k naklonění sekačky GOAT.	Dejte sekačku GOAT zpátky na zem. * Než začnete sekačku GOAT ovládat pomocí aplikace, musíte zadat kód PIN na ovládacím panelu.
Sekačka GOAT je zdvihnutá!	Sekačku GOAT během provozu někdo zdvihl.	Dejte sekačku GOAT zpátky na zem. * Než začnete sekačku GOAT ovládat pomocí aplikace, musíte zadat kód PIN na ovládacím panelu.
Porucha čidla!	Na sekačce GOAT došlo k poruše čidla.	Kontaktujte zákaznický servis.
Porucha baterie!	Na sekačce GOAT došlo k poruše při nabíjení.	Kontaktujte zákaznický servis.
Porucha levého/pravého kolečka!	Na sekačce GOAT došlo k poruše zadního kolečka.	Vyčistěte zadní kolečko.

Zpráva	Příčina	Akce
Sečení je zablokované!	Na sekačce GOAT došlo k poruše systému sečení.	1. Vyčistěte kolečka, oblasti kolem koleček a disk čepelí. 2. Zkontrolujte, zda není pod diskem čepelí voda. Pokud je, přemístěte sekačku GOAT na suché místo. 3. Zkontrolujte, zda výška trávy nepřesahuje 10 cm. Pokud ano, posečte trávu nejprve nahrubo manuální sekačkou.
Porucha nárazníku!	Na sekačce GOAT došlo k poruše nárazníku.	1. Opatrně poklepejte na nárazník, aby zapadl zpět na místo. 2. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis.
Sekačka GOAT uvízla!	Došlo k uvíznutí sekačky GOAT.	1. Přemístěte sekačku GOAT z jejího aktuálního místa. 2. Odstraňte překážky z okolí sekačky GOAT.
Poplach! Mimo mapu!	Sekačka GOAT je mimo mapu. Tuto zprávu dostanete v případě, že jste aktivovali poplach pro případ polohy mimo mapu.	Přemístěte sekačku GOAT do prostoru mapy a zadejte kód PIN na ovládacím panelu.

ŘEŠENÍ OBTÍŽÍ

Pokud se sekačce GOAT něco přihodí během provozu, dohledejte si potřebné informace v tabulce níže.
Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis.

Problém	Příčina	Řešení
Bliká červená kontrolka na stanici.	Konektor základny není správně zapojený do konektoru pilíře.	Přesvědčte se, že je konektor základny správně zapojený do konektoru pilíře. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis.
Kontrolka na stanici svítí červeně.	Proud a napětí stanice nejsou stabilní.	Kontaktujte zákaznický servis.
	Došlo k obtížím s motorem kartáčku kamery.	
Sekačka GOAT se zastavila na pracovním prostoru.	Došlo k potížím s umístěním stanice nebo signálem navigačního světla.	1. Zkontrolujte, zda nedošlo k posunutí stanice nebo navigačního světla. Pokud k tomu došlo, umístěte je na původní pozici. 2. Zkontrolujte, zda nemá navigační světlo vybitou baterii. Pokud ano, vyměňte ve světle suchý článek. 3. Pokud problém přetrvává, proveďte nové mapování.
	Sekačka GOAT nedokáže zajet zpět do stanice.	1. Ujistěte se, že je dobíjecí stanice připojená k zásuvce. Pokud není správně připojená, bude kontrolka na stanici svítit modře. 2. Zkontrolujte, zda je konektor základny správně zapojený do konektoru pilíře. 3. Zkontrolujte, zda není zablokovaný reflexní film stanice. 4. Zkontrolujte, zda nejsou v okolí stanice překážky. Pokud k tomu dojde, odstraňte překážky. 5. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis.
	Sekačka GOAT nedokáže dokončit proces učení mapy.	1. Zkontrolujte, zda nejsou na trávníku překážky nebo díry. Pokud ano, odstraňte je a znovu spusťte proces učení mapy. 2. Postupujte podle pokynů v aplikaci a upravte pozici navigačního světla a pak znovu spusťte mapování.
	Sekačka GOAT uvízla nebo visí přes okraj.	1. Přemístěte sekačku GOAT na bezpečné místo a pokračujte v práci. 2. Pokud i po přemístění přetrvává problém, naveďte/umístěte sekačku GOAT do stanice a restartujte ji.

Problém	Příčina	Řešení
Sekačka GOAT přestala pracovat a vrátila se do stanice.	Baterie je příliš horká nebo příliš studená.	Počkejte, dokud se teplota nevrátí do normálu. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznické centrum.
	Baterie nebo signál jsou příliš slabé.	Počkejte, dokud nebude baterie plně dobitá, nebo dokud nebude dostatečný signál.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základní informace	Název produktu	Robotická sekačka na trávník		
	Model	**MPB11**	**MPB12**	**MPB13**
	Značka	ECOVACS		
	Rozměry: Délka (mm) × Šířka (mm) × Výška (mm)	650×432×420		
	Hmotnost netto (kg) (Včetně baterie)	13		
Parametry sekačky	Jmenovité napětí	21V ⎓		
	Provozní kapacita (m²)	1600	800	2000
	Šířka sečení (cm)	22		
	Výška sečení (cm)	3–6		
	Čas dobíjení (min)	≈140	≈160	≈155
Hlukové emise	Měřená hladina akustického výkonu L_{WA}	59 dB(A)		
	Nejistota akustického výkonu K_{WA}	3 dB(A)		
	Hladina akustického tlaku L_{pA}	51 dB(A)		
	Nejistota hladiny akustického tlaku K_{pA}	3 dB(A)		

Konektivita Frekvenční rozsah	Bluetooth®	2400 MHz – 2483,5 MHz
	Wi-Fi	2400 MHz – 2483,5 MHz
	Mobilní síť	GSM:EGSM 900: Uplink:880-915MHz,Downlink: 925-960MHz DCS 1800: Uplink:1710-1785MHz,Downlink:1805-1880MHz WCDMA: PÁSMO I: Uplink:1920-1980MHz,Downlink:2110-2170MHz PÁSMO VIII: Uplink:880-915MHz,Downlink:925-960MHz LTE: PÁSMO E-UTRA 1: Uplink:1920-1980MHz,Downlink:2110-2170MHz PÁSMO E-UTRA 3: Uplink:1710-1785MHz,Downlink:1805-1880MHz PÁSMO E-UTRA 7: Uplink:2500-2570MHz,Downlink:2620-2690MHz PÁSMO E-UTRA 8: Uplink:880-915MHz,Downlink:925-960MHz PÁSMO E-UTRA 20: Uplink:832-862MHz,Downlink:791-821MHz PÁSMO E-UTRA 28: Uplink:703-748MHz,Downlink:758-803MHz PÁSMO E-UTRA 38: Uplink:2570-2620MHz,Downlink:2570-2620MHz PÁSMO E-UTRA 40: Uplink:2300-2400MHz,Downlink:2300-2400MHz Dostupná frekvenční pásma pro LTE pásmo 28 v Evropě jsou 703–736MHz(TX), 758–791MHz(RX)
	GNSS	GPS L1 C/A:1575.42MHz±1.023MHz BeiDou B1I: 1561,098 ±2,046 MHz (G1/G1–2000)
	Naváděcí světlo	CH9:7987,2MHz
MAX. radiofrekvenční výkon	Bluetooth®	≤20dBm
	Wi-Fi	≤20dBm
	Mobilní síť	EGSM 900: 25 dBm to 35 dBm DCS1800: 22 dBmto 32 dBm WCDMA:+24dBm+1,7/-3,7dB LTE: E-UTRA pásmo28:23dBm+2.7/-3.2dB další pásma:23dBm±2.7dB
	GNSS	Pouze přijímá, ale nepřenáší (G1/G1-2000)
	Naváděcí světlo	≤0 dBm/50 MHz

Pohonný motor	Jmenovitá rychlost (ot./min)	64		
	Nejvyšší rychlost (ot./min)	70		
Motor čepelí	Rychlost (ot./min)	2300		
Baterie (sekačka)	Typ baterie	Lithium-iontová		
	Jmenovité napětí	18,5 V	18 V	18,5 V
	Jmenovitá kapacita	5200 mAh	4000 mAh	8700 mAh
Baterie (naváděcí světlo)	Typ baterie	Suchý článek		
	Jmenovité napětí	4,5 V		
	Jmenovitá kapacita	18000 mAh		
Navigační světlo	Teplota pro použití	-15–40°C		
	Teplota pro skladování	-18–50°C		
Zdroj napětí	Model napájecí jednotky	GM95-210300-2DG	GC44-210180-2DGN/ GC44-210180-3DGN	GM130-2100430-2DG
	Vstupní napětí	100–240 V		
	Výstupní napětí	21 V		
	Výstupní proud	3 A	1,8 A	4,3 A
Stanice	**Model**	**CH2203**	**CH2203B**	**CH2203A**
	Vstupní napětí	21 V		
	Vstupní proud	3 A	1,8 A	4,3 A
	Výstupní napětí	21 V		
	Výstupní proud	3 A	1,8 A	4,3 A

Poznámka: Technologie a design se v rámci neustálého zlepšování produktu může změnit.
Objevte další příslušenství na https://www.ecovacs.com/global.

Výhradný dovozca a distribútor značky ECOVACS pre SR:
Výhradní dovozce a distributor značky ECOVACS pro ČR:

PLAY Electronics, s.r.o.

Prielohy 1166/1D, 010 07 Žilina
Slovenská republika

info@ecovacsrobot.sk www.ecovacsrobot.sk
info@ecovacsrobot.cz www.ecovacsrobot.cz

Hlučnosť: ≤65 dB (Testované v laboratóriu ECOVACS.)
Hlučnost: ≤65 dB (Testováno v laboratoři ECOVACS.)

Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na webovej adrese:
www.ecovacsrobot.sk/vyhlasenieozhode
Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na webové adrese:
www.ecovacsrobot.cz/prohlasenioshode

Potřebujete pomoc?
Ušetřete si problémy s vracením.
Kontaktuje nás – rádi vám pomůžeme!

Výrobce / výrobca:

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.

No. 518 Songwei Road, Wusongjiang industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, Čína.

451-2201-0010