



WORX
it's your nature

Uživatelská příručka

Překlad originálního návodu

WR206E

WR208E

WR213E

WR216E

LANDROID
UNMANNED
MOWING
VEHICLE

Obsah

Vítejte

p. 03 Kontaktní informace

Bezpečnostní pokyny

p. 04 Důležité bezpečnostní pokyny

Seznamte se se sekačkou Landroid Vision

p. 09 Obsah balení

p. 10 Poznáváme sekačku Landroid Vision

Začínáme

p. 11 Jak funguje Landroid Vision

p. 14 Příprava a plánování

p. 22 Spuštění zařízení Landroid Vision

p. 24 Nastavení stroje

p. 27 Připojení sekačky Landroid Vision k internetu

p. 28 Používání aplikace

Údržba

p. 29 Udržujte ji ostrou

p. 30 Udržujte ji čistou

p. 31 Udržujte ji nabitou

p. 31 Skladujte ji v zimě na vhodném místě

p. 31 Udržujte ji aktualizovanou

p. 32 Vyjmutí nabíjecího portu

Rychlý návod

p. 33 Provozní zprávy

p. 34 Chybové zprávy

p. 36 Řešení problémů

p. 39 Technické údaje

p. 40 Údaje týkající se úrovně hluku & Příslušenství

p. 41 Prohlášení o shodě

Děkujeme vám za zakoupení robotické sekačky na trávu Worx Landroid.

Je zcela autonomní, plně konfigurovatelná, hbitá a efektivní. Váš trávník citlivě poseká a učiní z něj chloubu zahrady. Tato příručka vám pomůže s nastavením.

Jsme tu pro vás:**Podpora**

www.worx-europe.com/support

Stránky pro vlastníky sekačky Landroid

<https://account.worxlandroid.com/login>

BEZPEČNOST VÝROBKU ZÁKLADNÍ A DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

⚠ VAROVÁNÍ: Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Nedodržení bezpečnostních varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, k vzniku požáru nebo k vážnému úrazu.

Pečlivě si přečtěte všechny pokyny týkající bezpečného použití tohoto zařízení.

Všechna varování a bezpečnostní pokyny uschovejte pro budoucí použití.

- Toto zařízení není určeno k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled, nebo pokud jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití tohoto zařízení osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.

- Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si s tímto zařízením nebudou hrát.

VAROVÁNÍ: K nabíjení baterie používejte pouze vyjímatelný napájecí zdroj dodávaný se zařízením.

UPOZORNĚNÍ: Pro snížení rizika zranění osob a poškození zařízení, neodstraňujte baterii před vypnutím přístroje.

DŮLEŽITÉ

PŘED POUŽITÍM POZORNĚ PŘEČTĚTE

ULOŽTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ

Postupy týkající se bezpečného použití

Zaškolení

- Pečlivě si prostudujte všechny pokyny. Ujistěte se, zda jste zcela pochopili uvedené pokyny a seznamte se s ovládacími prvky a se správným použitím tohoto zařízení.
- Nikdy nedovolte, aby toto zařízení používaly osoby, které nejsou seznámeny s těmito pokyny. Místní předpisy mohou omezovat věk uživatele.
- Za nehody nebo rizika hrožící ostatním osobám nebo jejich majetku odpovídá obsluha nebo uživatel.

Příprava

- Zajistěte správnou instalaci automatického vytyčení obvodu, jako je obsaženo v instrukcích.
Tento stroj pracuje bez mezního drátu nebo virtuální hranice. Za pomoci kamery dokáže automaticky identifikovat pracovní a nepracovní oblast. Jakmile bude stroj zapnut, kamera se automaticky zapne a bude fungovat současně s ním. Prostřednictvím kamery stroj rozezná, že trávník je pracovní oblastí a to, že nepracovní oblast není pokryta trávníkem. Když stroj vstoupí na hranici mezi trávníkem a netravnatou oblastí, tak se automaticky přepne na návrat do pracovní oblasti. Přidejte magnetickou pásku pro oddělení od sousedního trávníku. Stroj se vrátí, když se během sečení setká s magnetickou páskou. Při návratu se vrací podél magnetické pásky.
- Pravidelně kontrolujte oblast, kde by mělo být zařízení používáno a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a jiné cizí předměty. Pravidelně prohlížejte a uklízejte hranice mezi trávníkem a netravnatou oblastí. Pročištění hranice pomáhá sekačce identifikovat pracovní oblast.
- Provádějte pravidelnou vizuální kontrolu, zda nedošlo k opotřebování nebo poškození nožů, montážních šroubů nožů a celého sekacího ústrojí. Opotřebené nebo poškozené nože a šrouby vyměňujte vždy jako sady, abyste uchovali správné vyvážení.
- U zařízení, která jsou vybavena více vřeteny, dávejte pozor, protože otáčení jednoho vřetena může způsobit otáčení dalších vřeten.
- VAROVÁNÍ!** Tato sekačka nebude pracovat, nebude-li na svém místě její kryt.

Použití

1. Základní pokyny

- Nikdy nepracujte s tímto zařízením, jsou-li poškozeny jeho ochranné kryty nebo nejsou-li na určených místech bezpečnostními prvky, například odchylovače.
- Nevkládejte ruce nebo chodidla do blízkosti nebo pod rotující díly. Stále udržujte průchozí výstupní otvor sekačky průchozí.
- Nikdy toto zařízení nezvedejte nebo nepřenášejte, je-li jeho motor v chodu.
- Blokovací zařízení spusťte přímo ze zařízení:
 - Před odstraněním zablokování;
 - Před kontrolou, čištěním nebo prováděním prací na sekačce;
 - Po nárazu na cizí objekt zkontrolujte stroj, zda není poškozený;
 - Pokud stroj při spouštění abnormálně vibruje, zkontrolujte, zda není poškozený a spusťte jej znovu.
- Provádění úprav originální konstrukce této robotické sekačky není povoleno. Všechny úpravy jsou prováděny na vaše vlastní riziko.
- Spouštějte robotickou sekačku podle uvedených pokynů. Před stisknutím tlačítka zapnuto/vypnuto, zajistěte, aby se vaše ruce a nohy nenacházely v blízkosti rotujících nožů. Nikdy nevkádejte vaše ruce a nohy pod sekačku.

- g) Nikdy tuto robotickou sekačku nezvedejte a nepřenášejte, je-li stisknuto tlačítko zapnuto/vypnuto.
- h) Nedovolte, aby tuto robotickou sekačku používaly osoby, které neví, jak pracuje a jak reaguje.
- i) Nikdy nepokládejte na horní část sekačky nebo nabíjecí základny žádné předměty.
- j) Nepovolte používání robotické sekačky, došlo-li k jejímu poškození nebo k poškození nožového kotouče. Sekačka nesmí být také použita s poškozenými noži, šrouby, maticemi nebo napájecím kabelem.
- k) Nemáte-li v úmyslu tuto sekačku používat, vždy ji vypněte. Robotická sekačka může být spuštěna pouze v případě, je-li stisknuto tlačítko zapnuto/vypnuto a je-li zadán správná PIN kód.
- l) Ruce a chodidla držte v bezpečné vzdálenosti od rotujících čepelí. Nikdy nedávejte ruce ani chodidla do blízkosti sekačky nebo pod ni, pokud je robotická sekačka v provozu.
- m) Nepoužívejte stroj a jeho periferní zařízení za nepříznivých povětrnostních podmínek, zejména pokud hrozí nebezpečí blesku.
- n) Nedotýkejte se pohyblivých nebezpečných částí dříve, než se zcela zastaví.
- o) Pro stroje používané ve veřejných prostorách musí být výstražné značky umístěny v okolí pracovního prostoru stroje. Měly by obsahovat následující text:
Upozornění! Automatická sekačka na trávu! Udržujte bezpečnou vzdálenost od stroje! Dohlížejte na děti!
- p) Abyste předešli riziku zranění, přerušte prosím provoz sekačky a převedte sekačku na jiný trávník k posečení. Nikdy nepřetahujte ani neposouvajte sekačku při chodu, když měníte trávník k posečení.

2. Pracuje-li tato sekačka v automatickém režimu

- a) Jsou-li v blízkosti domácí zvířata, děti nebo jiné osoby, nikdy nenechávejte tuto sekačku bez dozoru.

Údržba a uložení

⚠VAROVÁNÍ! Je-li sekačka otočena spodní stranou nahoru, tlačítko zapnuto/vypnuto musí být vždy vypnuto.

Tlačítko zapnuto/vypnuto musí být vždy vypnuto, jsou-li prováděny jakékoli práce na spodní části sekačky, jako je čištění nebo výměna nožů.

- a) Udržujte všechny matice, šrouby a spojovací prvky řádně dotaženy, aby bylo zařízení v bezpečném provozním stavu.
- b) Provádějte kontrolu této robotické sekačky každý týden a vyměňte opotřebované nebo poškozené části související s bezpečností.
- c) Provádějte zejména kontrolu, zda nejsou poškozeny nože a nožový kotouč. Je-li to nutné, vždy vyměňujte všechny nože a šrouby současně jako jednu sadu, aby bylo zajištěno vyvážení rotujících dílů.
- d) Zajistěte, aby byly používány pouze náhradní díly správného typu.
- e) Zajistěte, aby byly baterie sekačky nabíjeny pomocí správné nabíječky doporučené výrobcem. Nesprávné použití může vést k úrazu elektrickým proudem, přehřátí baterie nebo k únikům žíravé kapaliny z baterie.
- f) Dojde-li k úniku elektrolytu z baterie, opláchněte si ruce vodou/neutralizačním prostředkem. Dojde-li ke kontaktu s pokožkou nebo k zasažení očí, vyhledejte lékařské ošetření.
- g) Údržba sekačky musí být prováděna podle pokynů výrobce.
- h) Abyste dosáhli nejlepšího výkonu, dbejte následujícímu rozsahu okolních teplot a stroj nenabíjejte, nepoužívejte nebo neskladujte, pokud je rozsah teplot jiný:
 - a) Teplotní rozsah nabíjení: 4°C~45°C
 - b) Teplotní rozsah vybíjení: -20°C~55°C
 - c) Teplotní rozsah skladování: -20°C~75°C
- i) Unikající kapalina může způsobit podráždění kůže a očí nebo chemické popáleniny.
 - a) Zamezte kontaktu s kůží a očima.
 - b) Pokud se kapalina dostane do očí: Nemněte si je. Proplachujte otevřené oči vodou po dobu alespoň 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - c) V případě neúmyslného kontaktu ihned důkladně opláchněte zasaženou oblast vodou s jemným mýdlem.
 - d) V případě vylití kapaliny použijte inertní absorbent, např. písek.

Doporučení

Stroj a jeho periferie připojujte pouze k napájecímu obvodu s ochranným zařízením před zbytkovým proudem (RCD) s vypínacím proudem nepřesahujícím 30 mA.

Ostatní rizika

Abyste se vyhnuli zranění, při výměně nožů používejte ochranné rukavice.

Přeprava

Při přepravě této robotické sekačky na dlouhé vzdálenosti vždy používejte její originální obal.

Zajištění bezpečného sekání nebo sekání uvnitř pracovního prostoru:

- a) Stiskněte tlačítko STOP, aby došlo k zastavení sekačky.

Při prvním spuštění této sekačky zadejte čtyřmístný číselný PIN kód.

- b) Vždy tuto robotickou sekačku zastavte, máte-li v úmyslu ji přenášet.
- c) Přenášejte tuto sekačku za rukojeť nacházející sena přední části sekačky. Přenášejte tuto sekačku tak, aby byl nožový kotouč otočen směrem od vašeho těla.

Vystavení VF energii

Aby byly splněny požadavky na vystavení VF energii, měla by být během provozu zařízení mezi tímto zařízením a osobami zachována vzdálenost 200 mm nebo více.

K zajištění souladu s předpisy nedoporučujeme činnosti blíže než na tuto vzdálenost. Anténa použitá pro tento vysílač nesmí být umístěna ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem.

Toto je spotřebič třídy III a je nutné jej připojit k bezpečnému zdroji nízkého napětí v souladu s údaji na štítku na spotřebiči.

UPOZORNĚNÍ: Pro nabíjení baterie používejte pouze odpojitelnou napájecí jednotku dodanou spolu s tímto spotřebičem.

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ TÝKAJÍCÍ SE BATERIÍ

- a) **Nepokoušejte se demontovat, rozebírat nebo rozřezávat baterie nebo její články.**
- b) **Neprovádějte zkratování baterie. Neukládejte baterie nahodile v krabicích nebo v zásuvkách, kde by mohlo dojít k jejich vzájemnému zkratování nebo k zkratování způsobenému jinými předměty.** Není-li baterie používána, udržujte ji v bezpečné vzdálenosti od sponek na papíry, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které mohou způsobit propojení kontaktů baterie. Zkratování kontaktů baterie může způsobit popálení nebo požár.
- c) **Nevystavujte baterii působení horka nebo ohně. Vyvarujte se skladování baterií na otevřeném slunci.**
- d) **Nevystavujte baterii mechanickým rázům.**
- e) **Dojde-li k úniku kapaliny z baterie, zabraňte tomu, aby se tato kapalina dostala do kontaktu s pokožkou nebo aby zasáhla oči. Dojde-li k takovému kontaktu, zasažené místo omyjte značným množstvím vody a vyhledejte lékařské ošetření.**
- f) **Udržujte baterie čisté a suché.**
- g) **Jsou-li svorky baterie znečištěny, otřete je čistým a suchým hadříkem.**
- h) **Baterie musí být před použitím nabita. Vždy postupujte podle uvedených pokynů a používejte správný postup nabíjení.**
- i) **Nenechávejte baterii nabíjet, nebude-li baterie použita.**
- j) **Po dlouhodobém uložení budete možná muset provést několik cyklů nabíjení a vybíjení, aby baterie dosáhla svého maximálního výkonu.**
- k) **Provádějte nabíjení pouze v nabíječce, která je specifikovaná společností Worx. Nepoužívejte jinou nabíječku, než je nabíječka speciálně dodaná pro použití s tímto zařízením.**
- l) **Nepoužívejte žádnou baterii, která není určena pro použití s tímto zařízením.**
- m) **Ukládejte baterie mimo dosah dětí.**
- n) **Uschovejte originální dokumentaci k tomuto výrobku pro budoucí odkazy.**
- o) **Není-li zařízení používáno, vyjměte z něj baterii.**
- p) **Provádějte řádnou likvidaci baterie.**
- q) **V zařízení nekombinujte bateriové články různého data výroby, kapacity, velikosti nebo typu.**
- r) **Baterii uchovávejte dál od mikrovln a vysokého tlaku.**
- s) **Upozornění! Nepoužívejte nedobíjecí baterie.**

NÁVOD K OBSLUZE, POŽADAVKY NA BEZŠŤUROVÝ VÝROBEK

- a) Používání tohoto zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám:
 - (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
 - (2) toto zařízení musí přijímat jakékoli rušení, které přijme, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.
- b) Upozornění: Změny nebo úpravy této jednotky, které nebyly výslovně schváleny stranou, která je zodpovědná za splnění předpisů, by mohly zneplatnit uživateli pravomoc toto zařízení používat.
- c) POZNÁMKA: Toto zařízení vytváří, používá a může také vyzařovat radiovou frekvenční energii a pokud nebude nainstalováno a používáno ve shodě s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení radiových komunikací. Neexistuje však záruka, že se rušení nevyskytne v konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení přece jen způsobí škodlivé rušení rádiovému nebo televiznímu příjmu, což může být zjištěno vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, tak uživateli doporučujeme, aby zkusil rušení upravit jedním nebo více z následujících opatření:
 - Přeorientovat nebo přemístit přijímací anténu.
 - Zvýšit prostor mezi zařízením a přijímačem.
 - Zařízení zapojit do zásuvky na okruhu jiném, než ke kterému je připojen přijímač.

- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika.

UPOZORNĚNÍ NA VYUŽÍVÁNÍ PÁSMO (PRO WI-FI 5G ZAŘÍZENÍ)

Právní informace Toto zařízení lze používat ve všech členských státech EU. Dodržujte vnitrostátní a místní předpisy platné v místě použití zařízení.

Použití tohoto zařízení se omezuje na vnitřní prostředí při využití frekvenčního rozsahu 5150 až 5350 MHz v následujících zemích:

AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

INFORMACE NA ŠTÍTCÍCH NA SEKAČCE LANDROID VISION



VAROVÁNÍ – Není-li tato robotická sekačka používána správně, může být nebezpečná. Před použitím této robotické sekačky si pečlivě přečtěte návod k obsluze a řádně si nastudujte jeho obsah.



VAROVÁNÍ - Je-li tato sekačka v provozu, udržujte od ní bezpečnou vzdálenost.



VAROVÁNÍ – Před prací na této sekačce nebo před jejím zvednutím použijte blokovací zařízení.



VAROVÁNÍ – Nejezděte na této sekačce.



Akumulátor Li-Ion. Tento výrobek byl označen symbolem „tříděný odpad“ pro všechny jednotlivé a složené akumulátory. Proto musí být s ohledem dopadu na životní prostředí po dosloužení recyklován nebo demontován. Akumulátory obsahují nebezpečné látky, proto mohou být nebezpečné pro životní prostředí a lidské zdraví.



Nevystavujte působení ohně



Pokud se s ním nezachází správně, může se baterie dostat do koloběhu vody, což může způsobit poškození ekosystému. Použité baterie nevyhazujte do netříděného komunálního odpadu.



Stroj nerozebírejte bez oprávnění



Nepotřebné elektrické přístroje by neměly být vyhazovány společně se směsným odpadem. Nářadí recyklujte ve sběrnách k tomuto účelu určených.



Elektrický spotřebič třídy III



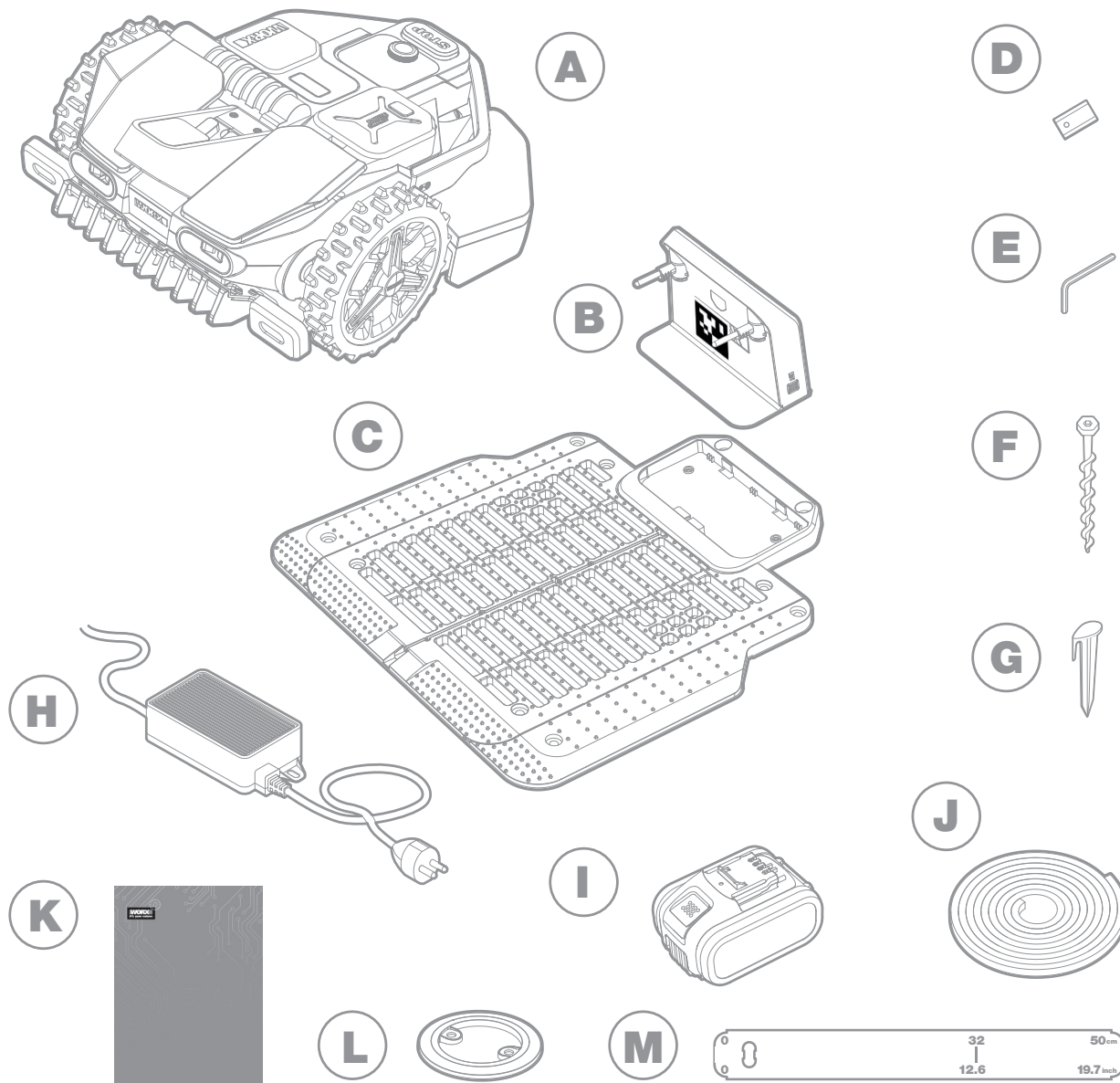
Přečtěte si provozní příručku



Odnímatelná napájecí jednotka

Vaše zařízení Landroid Vision lze použít s jiným funkčním příslušenstvím Worx. Navštivte www.worxlandroid.com, chcete-li se dozvědět více o dostupných možnostech příslušenství.

OBSAH BALENÍ



A Worx Landroid Vision

B Nabíjecí port

C Nabíjecí deska základny

D Sada náhradních nožů

E Šestihran

F Šrouby

G Kolíky na magnetické pásky

H Napájecí adaptér

I Akumulátor 20 v

J Magnetická páska v zelené barvě*

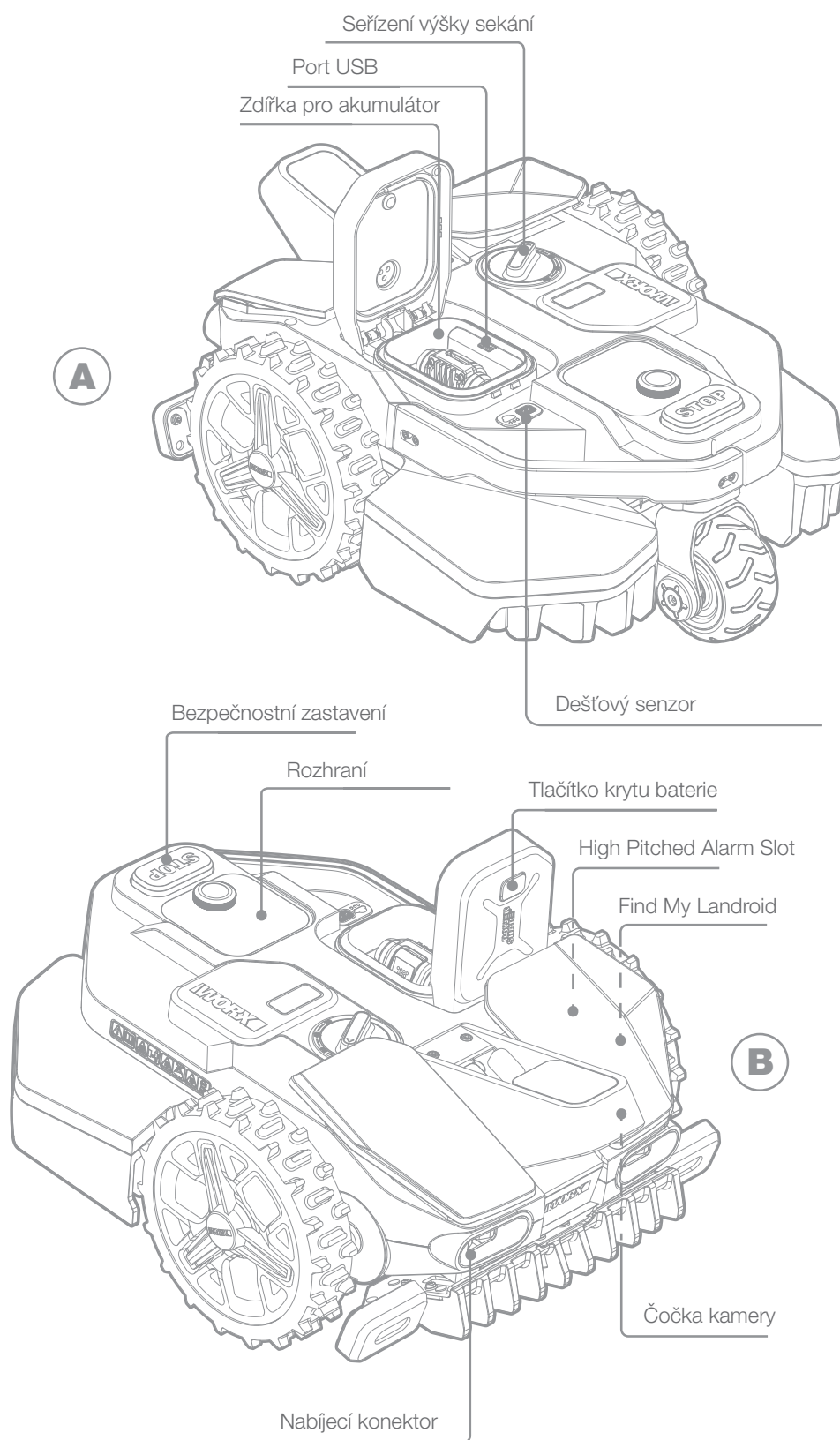
K Manuál

L RFID

M Odměrný měřič

* Pouze pro Landroid Vision

POZNÁVÁME SEKAČKU LANDROID VISION



Obrázek je pouze informativní

JAK FUNGUJE LANDROID VISION

V další části se vám pokusíme podrobněji vysvětlit, jak Landroid Vision funguje.

Landroid Vision je vybaven kamerovým čidlem s UI (umělou inteligencí), díky kterému dokáže fungovat samostatně. Landroid Vision dokáže identifikovat, kde se nachází trávnik a kde nikoli; ví, kdy se potřebuje vrátit do nabíjecí stanice, dokáže zjistit, že prší, také se umí zastavit, když zjistí problém a otočit se, když mu něco stojí v cestě. Aby nedošlo k poranění, Landroid Vision automaticky zastaví svůj kotouč, jakmile jej zvednete ze země nebo dojde k jakémukoli jinému bezpečnostnímu problému.

Nastavení hranic trávniku



Nemusíte natahovat dráty ani instalovat antény. Nemusíte řešit signál ani údržbu. Díky technologii hlubokého učení Landroid Vision ví, kde se nachází hranice a automaticky seká trávnik díky identifikaci, kde se nachází trávnik, a kde nikoli. Abyste zajistili, že se dokáže správně orientovat na vašem trávniku, měli byste dbát na určité scénáře. Viz oddíl „Příprava a plánování“.

Vyhnutí se překážkám



Díky technologii kamery s UI a neustále se rozšiřující databázi snímků dokáže Landroid Vision v reálném čase detekovat překážky před sebou. Předmětům, které nejsou tráva, například kořenům, vodním trubkám nebo míčům se vyhne.

Sekání až po okraj



Speciální vychýlený nůž se co nejvíce přiblíží okraji vašeho trávniku a vy tak nemusíte dělat téměř žádné nebo vůbec žádné úpravy. Landroid Vision je naprogramován tak, aby sekal okraje dvakrát týdně, v pondělí a pátek. Pokud chcete změnit toto přednastavení, můžete jej upravit pomocí chytrého telefonu nebo použitím ovládacího panelu v nabídce „Work time - Customize Work time“ (Pracovní doba - Upravit pracovní dobu).

Sekání ve dne i v noci



Díky volitelné funkci FiatLux dokáže Landroid Vision pracovat ve dne i v noci, přičemž dokáže dávat pozor na noční zvířata, jako jsou ježci. Bez této funkce dokáže Landroid Vision pracovat celý den.

Snadné čištění



Landroid Vision nabízí třídu ochrany IPX 5 a lze jej oplachovat běžnou zahradní hadicí.

Automatické nastavení výšky nožů



Se sledovacím zařízením povrchu dokáže Landroid Vision automaticky upravit výšku nože, aby vyrovnal drobné hrbolky na povrchu trávníku.

Autonomní nabíjení



Když potřebuje Landroid Vision nabít svou baterii, přestane sekat a pojedje po hranici proti směru hodinových ručiček zpět do nabíjecí stanice. Jakmile se Landroid Vision nabije, automaticky pokračuje v sekání nebo zůstane v nabíjecí stanici dle svého plánu sekání.

Dešťový senzor a odložení kvůli dešti



Landroid Vision je 100 % odolný vůči nepřízní počasí a venku je jako doma. Ale sekání mokré trávy vám ale nepřinese ten nejlepší výsledek. Landroid Vision je vybaven dešťovým senzorem, který dokáže detekovat déšť a informuje Landroid Vision, aby přestal sekat a vrátil se do nabíjecí stanice. Až tráva uschne, Landroid Vision začne sekat znovu. Základní doba odložení kvůli dešti je 180 minut. Doba odložení kvůli dešti můžete nastavit pomocí aplikace Landroid Vision.

Již žádné sbírání posekané trávy



Každodenní sekání zařízení Landroid Vision produkuje velmi malé kousky posekané trávy, které není nutné shrabat nebo sbírat. Posekaná tráva je skvělé organické hnojivo pro váš trávník. Časté sekání zlepšuje hustotu stébel trávy a účinně potlačuje rozrůstání plevele.

Výška sekání



Než poprvé spustíte svůj Landroid Vision, ujistěte se, že vaše tráva není delší než 9 cm. V opačném případě posekejte trávník běžnou sekačkou, než začnete používat Landroid Vision. Pokud chcete výrazně zkrátit váš trávník, doporučuje se, abyste tak učinili postupně tím, že budete upravovat výšku sekání postupně.

V extrémnějších povětrnostních podmínkách



Během bouřky s blesky ochraňte Landroid Vision vytažením nabíjecí stanice ze zásuvky a ujistěním se, že se Landroid Vision nemůže nabíjet. V zimě a hlavně v případě velmi chladného počasí a sněhu doporučujeme skladovat váš Landroid Vision uvnitř. V některých zemích nabízíme zimní servis vašeho zařízení Landroid Vision, takže bude připraven na jarní vegetační sezónu. Kontaktujte svého prodejce nebo se o dalších detailech informujte online.

Zabezpečení a ochrana PIN kódem

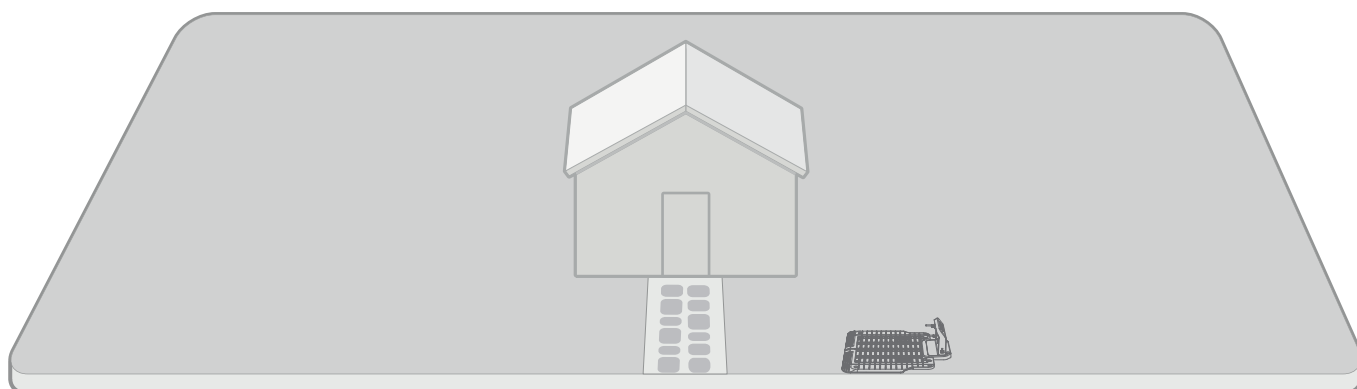


Aby neoprávněné osoby nemohly používat váš Landroid Vision, je chráněn PIN kódem, který můžete snadno nastavit. Landroid Vision také podporuje funkci automatického uzamknutí, aby děti nebo okolní osoby neměly přístup k nastavení.

PŘÍPRAVA A PLÁNOVÁNÍ

Instalace vašeho Worx Landroid Vision bude snadnější, pokud budete pečlivě postupovat podle těchto pokynů. **Kromě tohoto manuálu si můžete pro aktuální pokyny prohlédnout také podrobné video návody na našem kanálu na YouTube*.**

* Tyto informace jsou poskytovány pro účely praktičnosti a nemohou nahradit návod k použití a bezpečnostní pokyny, které je nutné si přečíst a porozumět jim.



- Zkontrolujte svůj trávník a naplánujte umístění
- Umístěte nabíjecí stanici
- Umístěte RFID
- Nainstalujte magnetický proužek
- Připojte nabíjecí stanici k elektrické síti
- Zapněte Landroid Vision Test a připravte na sekání



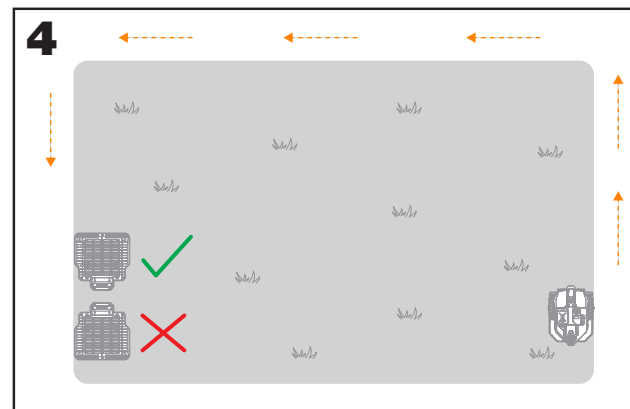
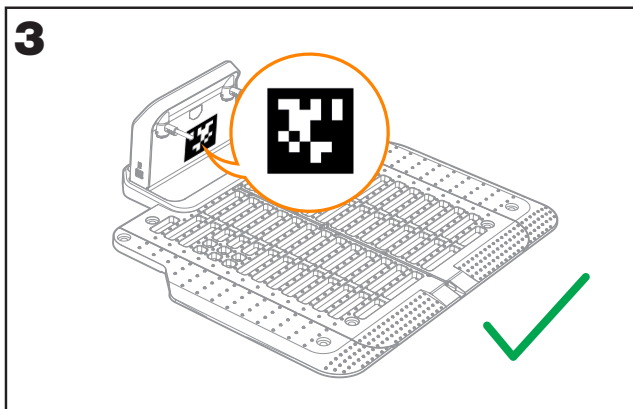
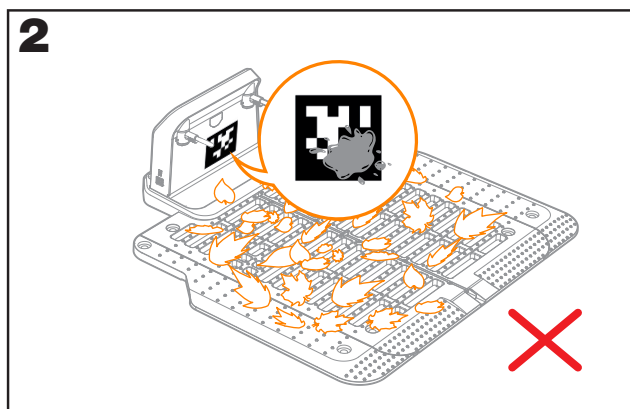
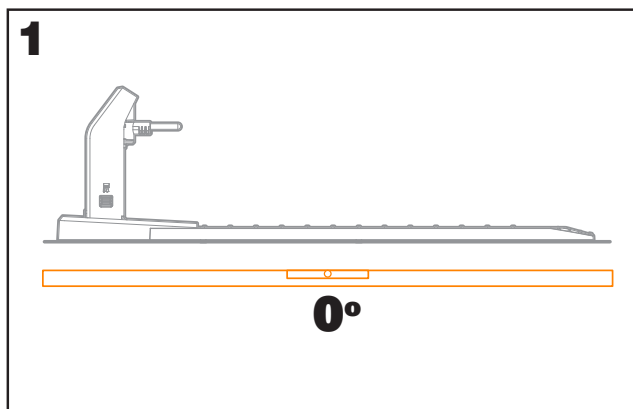
1. ZKONTROLUJTE SVŮJ TRÁVNÍK A NAPLÁNUJTE UMÍSTĚNÍ

1.1 Plán pro nabíjecí stanici (Viz Obr. 1 a Obr. 4)

Nabíjecí stanici tvoří nabíjecí deska základny a nabíjecí věž, do které zajede váš Landroid Vision, aby si nabíjel baterie. Také slouží jako parkovací místo, kde odpočívá, než začne znovu sekat.

Najděte pro ni to správné místo a myslete na to, že:

- Stanice musí být na rovném povrchu, aby bylo parkování efektivní.
- Pro Landroid Vision je třeba mít před sebou 2 m rovné jízdní dráhy následující okraj a vstupující do nabíjecí základny.
- Na této 2 m cestě do nabíjecí stanice by neměla být velká oblast bez trávy nebo s řídkou trávou.
- QR kód na nabíjecí věži je čitelný.
- Je nutné ji napájet a neměla by být více než 10 m od síťové zásuvky.
- Je-li to možné, vyberte místo ve stínu, jelikož baterie a nabíječky nemají rády vysokou teplotu.
- Je nutné se vyhnout místům, které zavlažujete zavlažovačem.
- Je nutné se ujistit, že Landroid Vision zajede přímo do nabíjecí stanice a vyjede proti směru hodinových ručiček.



1.2 Plán pro použití RFID v multi-zónách

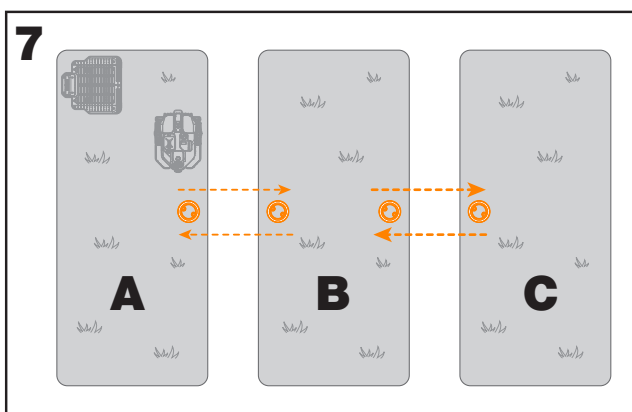
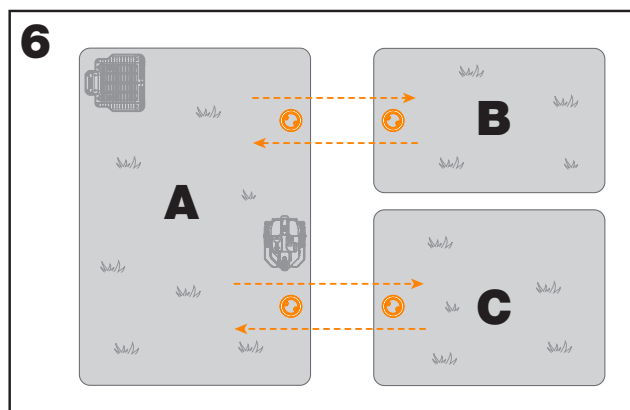
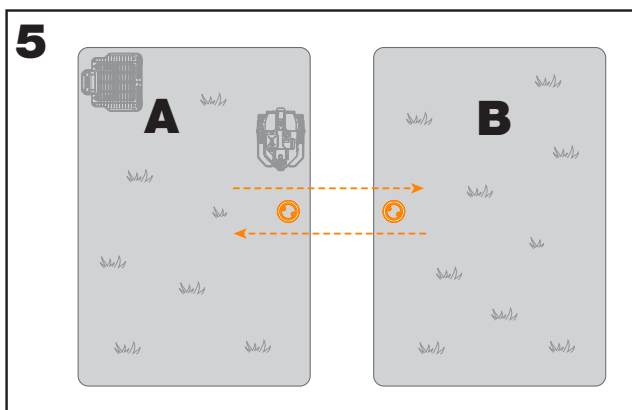
Pokud máte oddělené trávníky, můžete pomocí dodaných RFID pomoci zařízení Landroid Vision s orientací v průjezdech nebo po chodničkách a nechat ho tak posekat oddělené trávníky. Landroid Vision sleduje okraj trávníku a zaznamenává všechny RFID karty, aby mohl prozkoumat zóny během prvního průchodu. Sekačka se bude řídit svým pracovním plánem, bude snímač RFID karty a přesune se do jiné zóny, kde pak dokončí svou práci.

Každá Landroid Vision bude vybavena 2 RFID. Do každé zóny musíte umístit RFID. Pokud máte dva různé trávníky, postup pro umístění RFID naleznete na **Obrázku 5**. Pokud máte tři různé trávníky, postup pro umístění RFID naleznete na **Obrázku 6** a **Obrázku 7**.

Abyste zajistili, že RFID bude fungovat správně, zkontrolujte, že:

- Nejsou zde žádné překážky ani velké oblasti holé trávy a okraj je rovný v okruhu 1,5 m kolem RFID čipů.
- Hranice kolem RFID jsou zřetelné a rovnoběžné.
- Šířka každé zóny je větší než 2 m.
- Země pod RFID je rovná.
- V oblasti 30 cm okolo RFID nejsou žádné dráty nebo zařízení se silným magnetem, které by způsobovaly rušení signálu.
- Cesta mezi jednotlivými zónami je kratší než 6 m a jakékoli schody na cestě jsou nižší než 3 cm.

POZNÁMKA: Pokud vám dodané RFID nestačí, můžete si od našich obchodních partnerů nebo online koupit další.



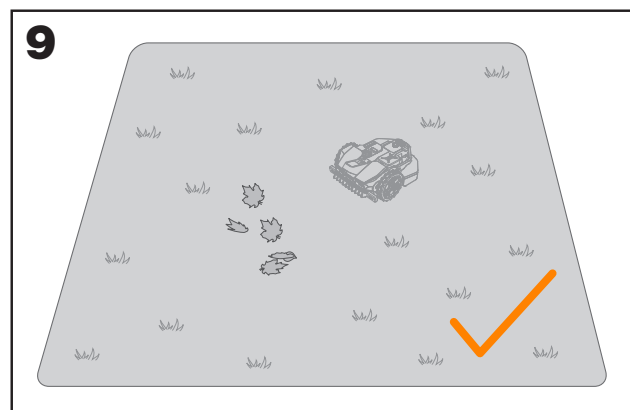
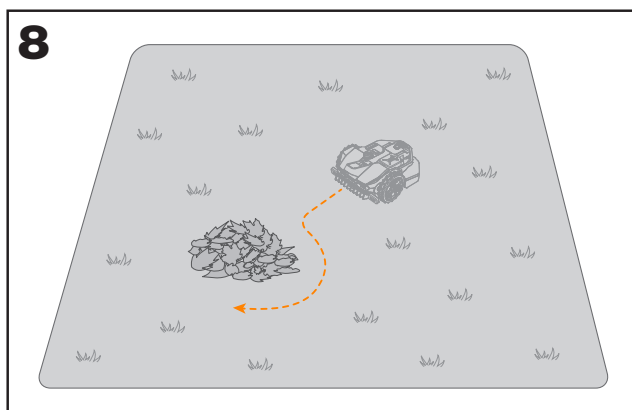
1.3 Zkontrolujte svůj trávník

A. Výška sečení

Při prvním sečení s pomocí Landroid Vision se doporučuje nastavit výšku sečení nižší než 9 cm.

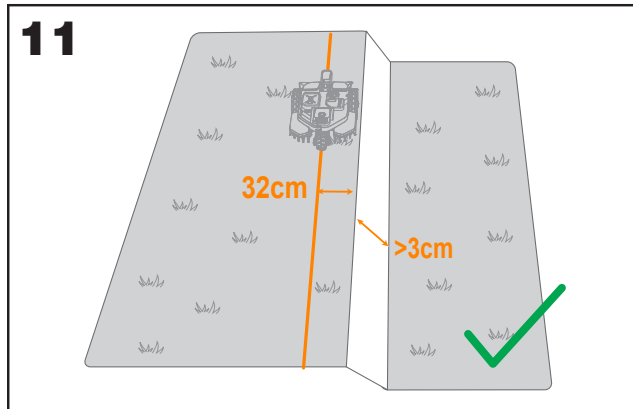
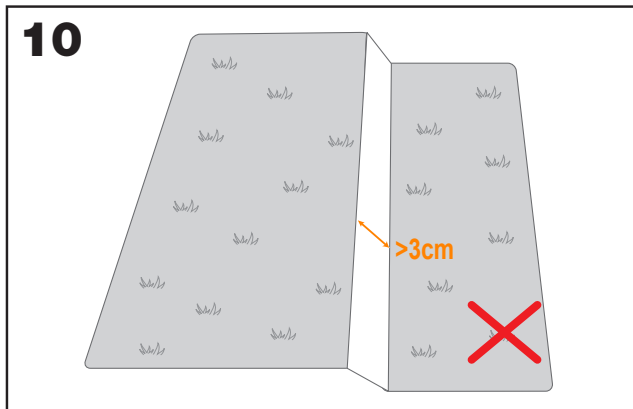
B. Nerovnosti (Viz Obr. 8 a Obr. 9)

Navrhujeme vám, abyste uklidili věci jako jsou listy a divoké květiny na trávniku, jinak Landroid Vision je bude považovat za překážky a bude se této oblasti vyhýbat při sečení.



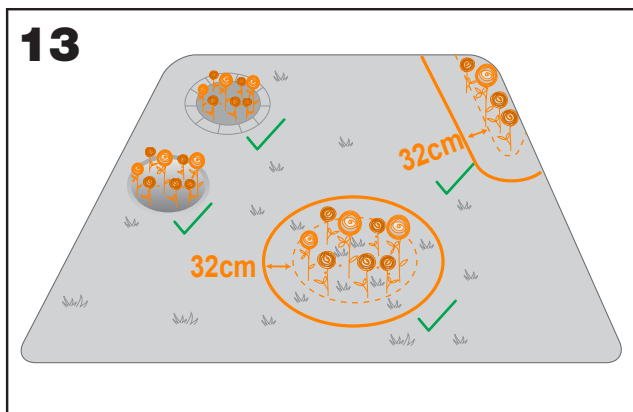
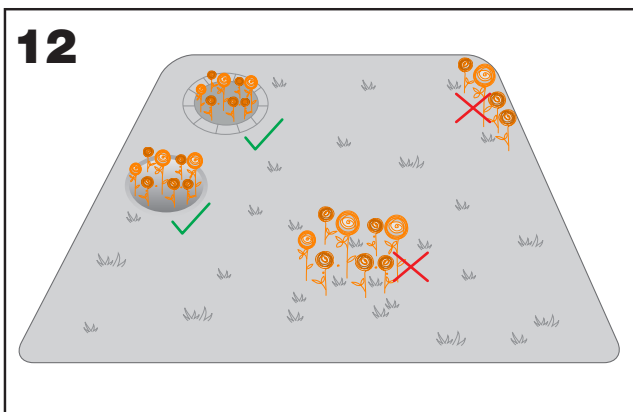
C. Zatravněné schody na hranici (Viz Obr. 10 a Obr. 11)

Pokud jsou schody na hranici trávníku pokryty trávou a pod schody je také tráva a výška schodů je větší než 3 cm, doporučujeme vám nainstalovat magnetické pásy kolem okrajů schodů nebo nechat cestu bez tráv, která je širší než 5 cm.



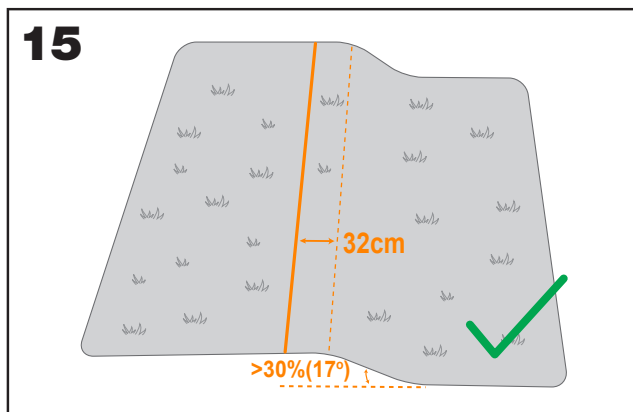
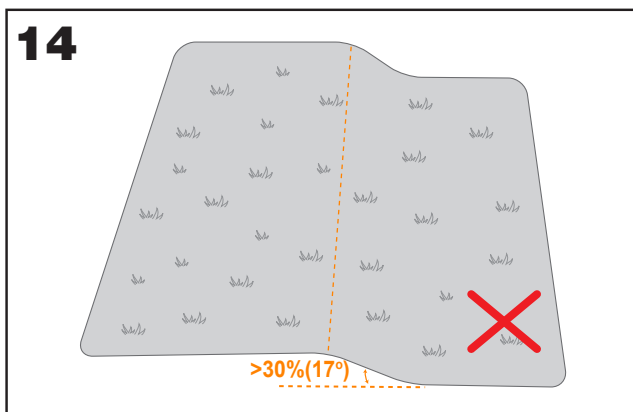
D. Chráněná oblast (Viz Obr. 12 a Obr. 13)

Pokud jsou v zahradě květinové záhony, vegetace nebo jiné cenné rostliny spojené s trávou, kterou Landroid Vision seká, mohou být tyto rostliny posečeny při sečení. Doporučujeme tyto oblasti ohraničit magnetickou páskou nebo vytvořit cestičku bez tráv, která bude širší než 5 cm.



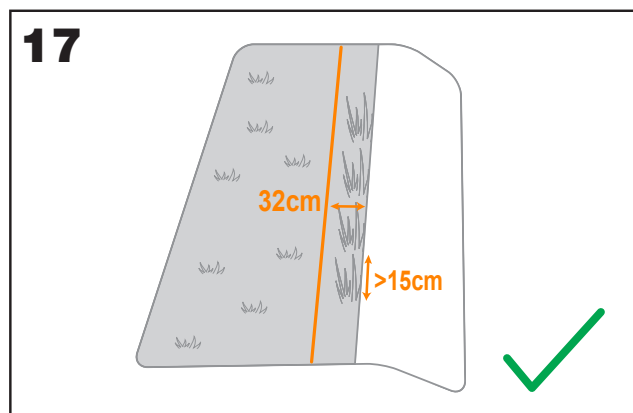
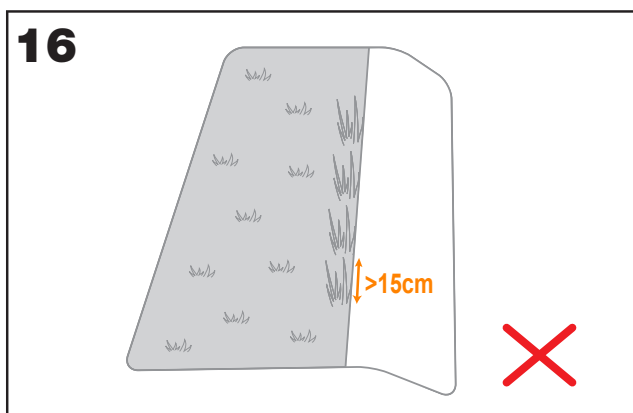
E. Svah na okraji se sklonem přes 30 % (17 °) (Viz Obr. 14 a Obr. 15)

Pokud se okraj trávníku nachází na svahu se sklonem vyšším než 30 % (17 °), Landroid Vision bude mít potíže s navigací po svahu. Abyste ochránili svůj Landroid Vision, doporučujeme ohraničit svažitou oblast magnetickou páskou nebo vytvořit cestičku bez tráv, která bude širší než 5 cm.



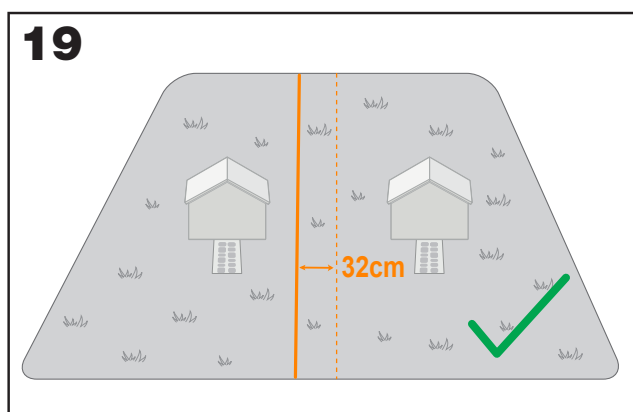
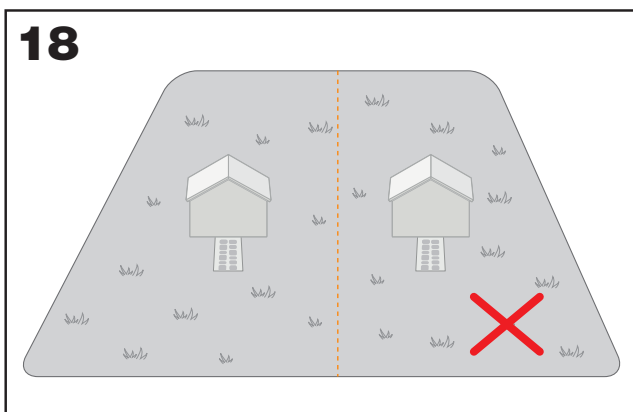
F. Vysoká tráva (Viz Obr. 16 a Obr. 17)

Pokud je podél hranice trávníku vysoká tráva a výška trávy je větší než 15 cm a pokud jsou pod vysokou trávou louže nebo díry, doporučujeme vám sekat trávu na výšku nižší než 15 cm nebo nainstalovat magnetické pásy kolem vysoké trávy.



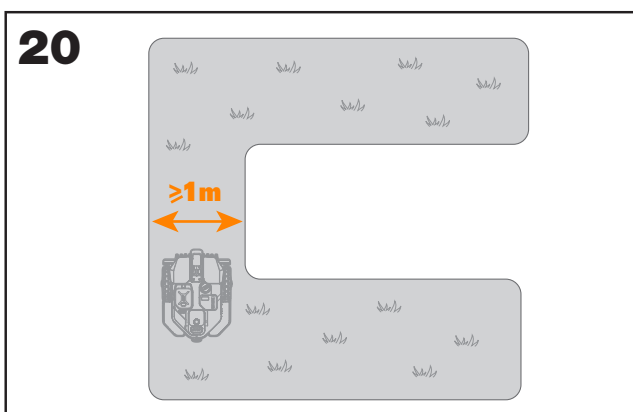
G. Sousední trávník (Viz Obr. 18 a Obr. 19)

Pokud je vaše trávník spojen s trávníkem vašeho souseda, doporučujeme nainstalovat magnetické pruhy nebo vytvořit 5 cm širokou cestu bez trávy jako hranici.



H. Úzké průchody (Viz Obr. 20)

Ujistěte se, že úzký průchod pro Landroid Vision je širší než 1 metr.



NYNÍ SI VYHRŇTE RUKÁVY. AŽ TO BUDE, TAK TO BUDE!

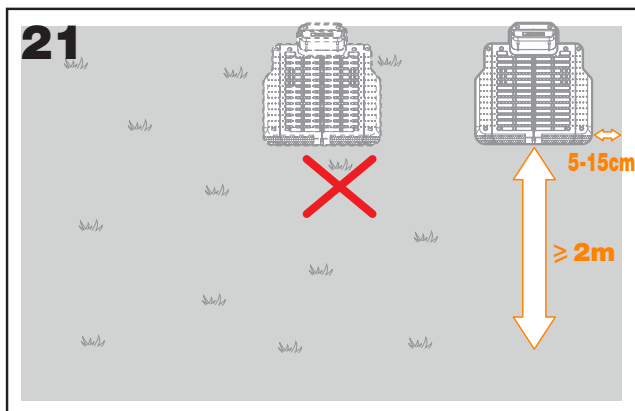
Nyní jste podrobně naplánovali umístění, přišel čas na další krok. Než začnete, může být vhodné naposledy použít svou starou sekačku a vyčistit váš trávník a tím usnadnit umístění.

2. UMÍSTĚTE NABÍJECÍ STANICI

2.1 Umístěte nabíjecí stanici

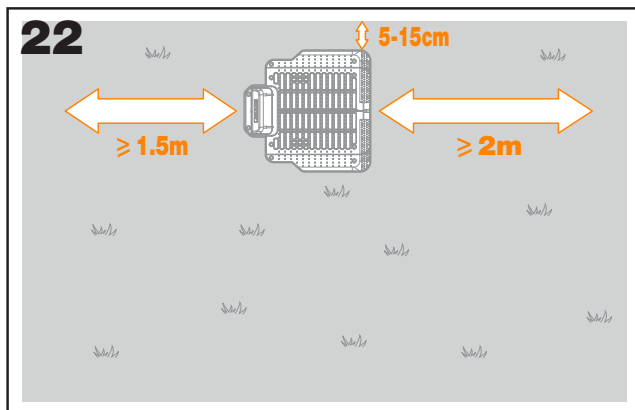
Možnost A: Umístěte nabíjecí stanici do rohu vašeho trávníku (Viz Obr. 21)

Landroid Vision potřebuje, aby před nabíjecí stanicí byly alespoň 2 metry rovné cesty a aby byla alespoň 5-15 cm od hranice trávníku.



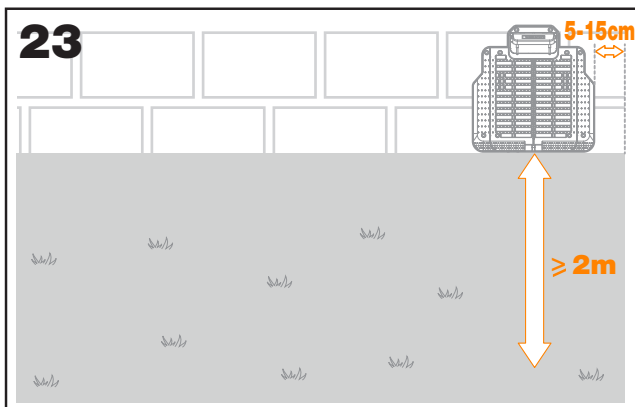
Možnost B: Umístěte nabíjecí stanici na jednu stranu vašeho trávníku (Viz Obr. 22)

Landroid Vision potřebuje, aby před nabíjecí stanicí byly alespoň 2 metry rovné cesty a aby byla alespoň 5-15 cm od hranice trávníku. Potřebuje alespoň 1,5 metru za nabíjecí stanicí, aby mohl posekat trávu.



Možnost C: Umístěte nabíjecí stanici do rohu, kde není trávník (Viz Obr. 23)

Umístěte nabíjecí stanici na prodlužovací vedení a 5-15 cm od dlouhého kraje. Aby mohl Landroid Vision vjet na dobíjecí stanici, dobíjecí stanice by měla být umístěna poblíž okraje trávníku.



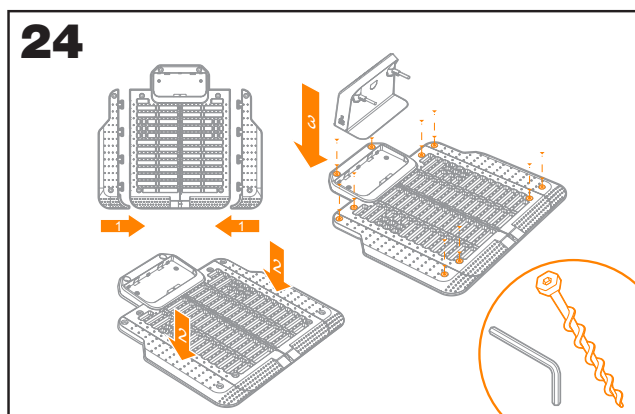
2.2 Kontrolní seznam pro nabíjecí stanici:

- V dosahu síťové zásuvky
- Ve stínu (je-li to možné)
- Žádné překážky a žádné místo s řídkou trávou na 2 m přímé cestě k nabíjecí stanici
- Rovný nebo vyrovnaný terén
- Poblíž žádných zavlažovačů

2.3 Upevněte nabíjecí stanici na zvoleném místě (Viz Obr. 24)

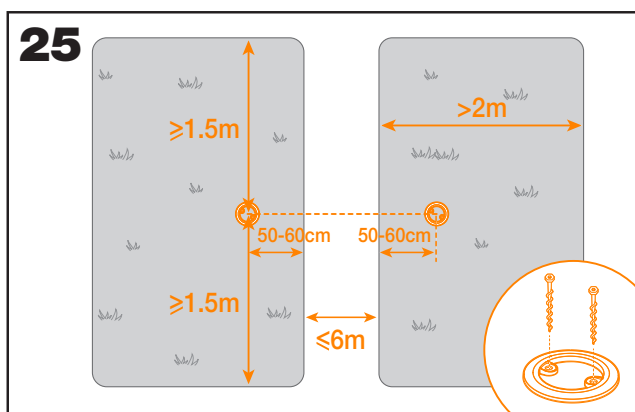
- Složte nabíjecí desku základny a zarovnejte a utáhněte spojení.
- Vložte nabíjecí věž do nabíjecí desky základny. Poté upevněte nabíjecí stanici do země pomocí dodaných šroubů a dodaného šestihřanného klíče.
- Pokud umístíte základnu na pevný povrch, upevněte ji hmoždinkou a šrouby.

POZNÁMKA: Doporučuje se provádět montáž nabíjecí základny na rovném a pevném povrchu.



3. UMÍSTĚTE RFID (Viz Obr. 25)

- Vzdálenost od středu RFID k přednímu a zadnímu okraji trávníku musí být větší než 1,5 metru.
- Ujistěte se, že střed RFID se nachází 50-60 cm od okraje trávníku; upevněte RFID pomocí 2 šroubů.
- Umístěte další RFID symetricky do opačné zóny a upevněte.

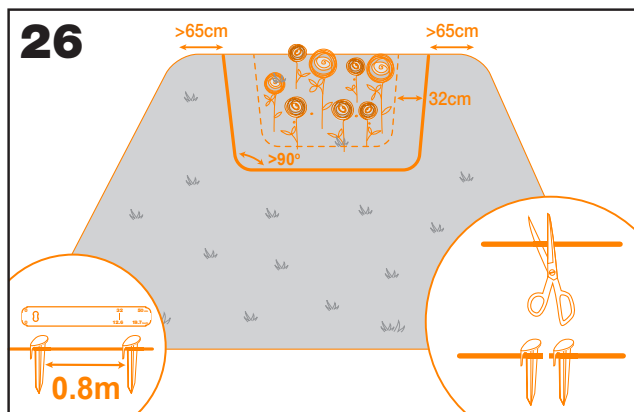


4. NAINSTALUJTE MAGNETICKÝ PROUŽEK (VIZ OBR. 26)

Abyste zajistili, že Landroid Vision bude dobře fungovat na magnetickém proužku, vezměte prosím na vědomí následující body:

- Ujistěte se, že magnetický pásek je nainstalován ve vzdálenosti 32 cm od chráněné oblasti a hranice.
- Vzdálenost od magnetického proužku ke dvěma okrajům trávníku je větší než 65 cm.
- Úhel ohnutí magnetického proužku by měl být větší nebo roven 90 stupňů.
- Magnetický proužek lze stříhnout a upevnit na obou koncích magnetickými kolíky.

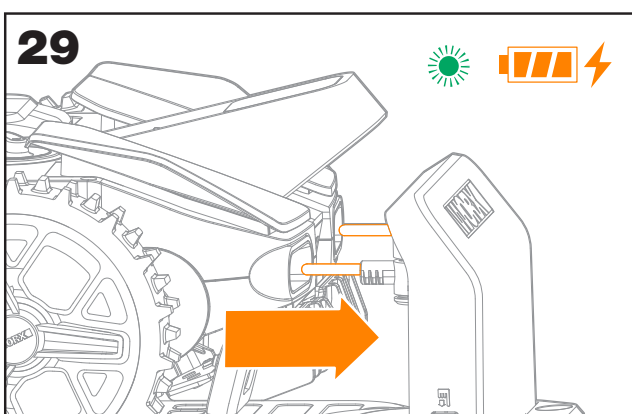
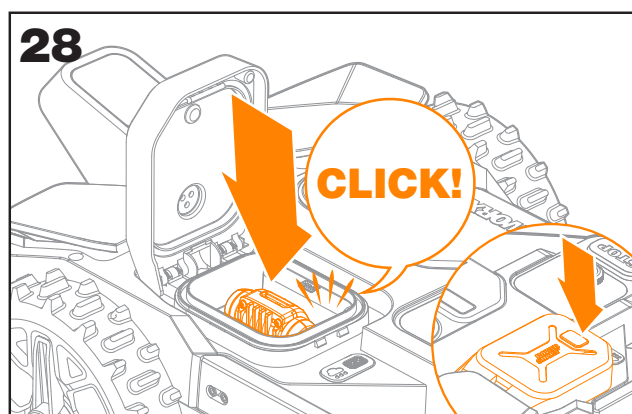
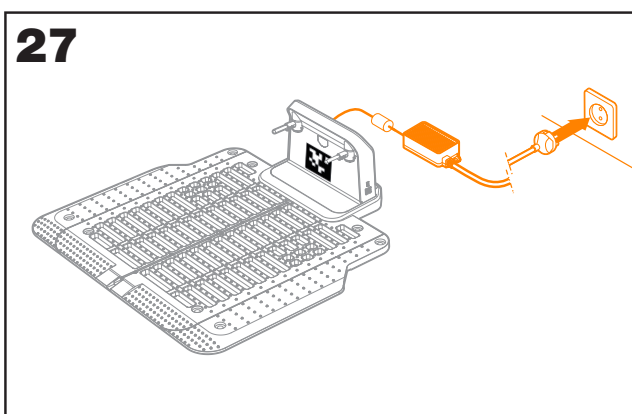
POZNÁMKA: Pokud vám dodaný magnetický proužek nestačí, můžete si zakoupit další od našich maloobchodních partnerů a online.



5. PŘIPOJTE NABÍJECÍ STANICI K ELEKTRICKÉ SÍTI

Už jen pár kroků:

- Připojte nabíjecí stanicik elektrické síti. (Viz Obr. 27)
- Pokud je vše v pořádku, rozsvítí se zelená LED kontrolka
- Otevřete kryt prostoru pro baterii a vložte baterii PowerShare tak, aby se zacvakla. Potom zavřete kryt. (Viz Obr. 28)
- Nechte Landroid Vision nabít a ujistěte se, že je v dobrém kontaktu se stanicí. (Viz Obr. 29) LED kontrolka bude blikat zeleně; až bude baterie plně nabitá, LED kontrolka bude svítit zeleně.
- Nechte baterii chvíli nabíjet. Během nabíjení si můžete dopřát zasloužený odpočinek: seznamte se s následujícími pokyny a připojte svůj Landroid Vision k Wi-Fi síti.

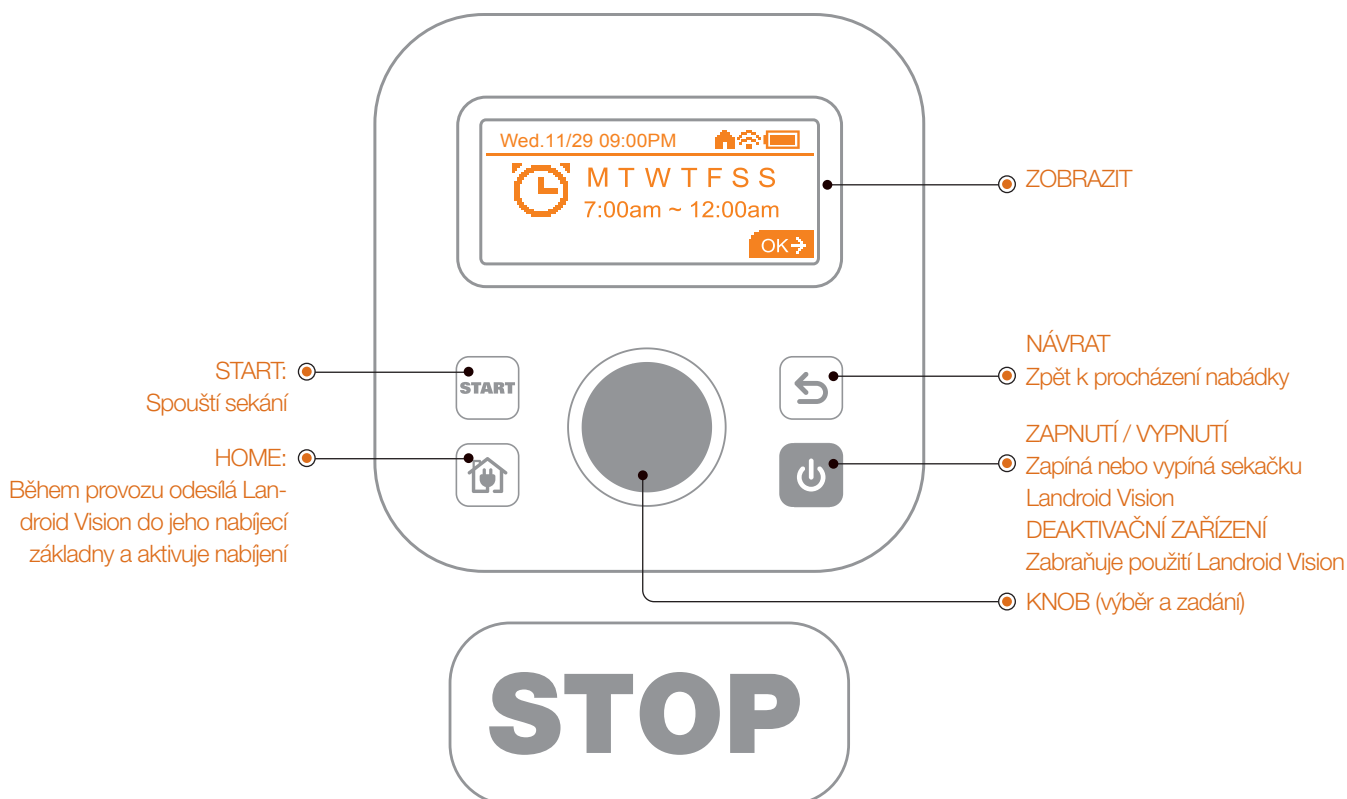


NYNÍ JE NA ČASE ZÁBAVA! PROVEĎTE PRVNÍ SPUŠTĚNÍ SEKAČKY LANDROID VISION.

Seznamte se s ovládacím panelem

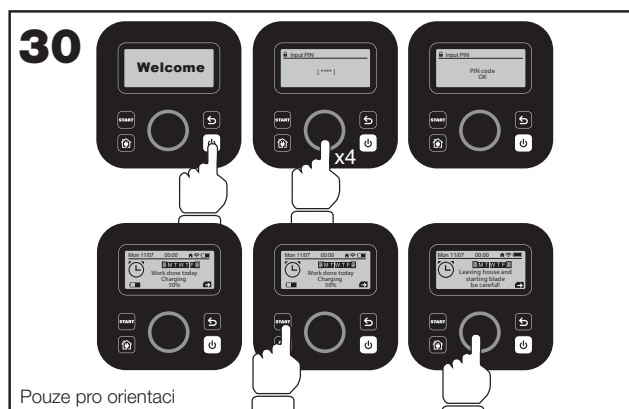
Ovládací panel sekačky Landroid Vision nabízí klíčové funkce, přitom jeho design je minimalistický.

Pokročilé funkce lze ovládat pomocí bezplatné aplikace Landroid Vision, která nabízí mnoho funkcí v bohatším rozhraní vašeho chytrého telefonu.



1. Spustíte Landroid Vision (Viz Obr. 30)

- Umístěte Landroid Vision na nabíjecí základnu a načtejte ho.
- Stiskněte a podržte **POWER**, dokud se nerozsvítí displej.
- Zadejte výchozí PIN kód 0000 tak, že třikrát stisknete **START**. Displej zobrazí 0000. Potvrďte opětovným stisknutím **START**. Na displeji se zobrazí „PIN code OK“ (PIN kód je OK).
- Stiskněte tlačítko **START** a poté potvrďte tlačítkem **START**. Landroid Vision začne sekat trávnik.
- Zařízení Landroid Vision můžete kdykoli zastavit stisknutím velkého červeného tlačítka **STOP**.
- Chcete-li zařízení Landroid Vision poslat do nabíjecí stanice, stiskněte tlačítko **HOME** a potvrďte stisknutím **START**.



POZNÁMKA: Pro optimální výkon Landroid Vision se doporučuje provést „Aktualizujte software“ během jeho počátečního nastavení.

2. Aktualizujte software

Doporučuje se aktualizovat software na nejnovější verzi. Díky tomu je Landroid Vision chytřejší. Vezměte na vědomí, že Landroid Vision by měl být aktualizován na nejnovější verzi při prvním použití.


Aktualizace „Over-the-Air“ (OTA)

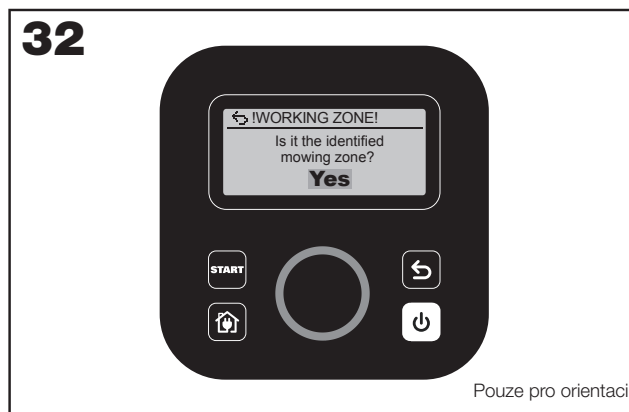
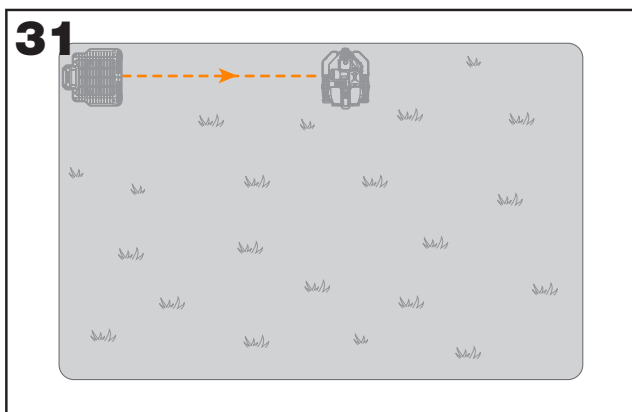
Pokud je váš Landroid Vision připojen k vaší Wi-Fi síti, aplikace vás informuje, že je k dispozici nová verze softwaru. Po potvrzení se aktualizace provede automaticky, Over-the-Air.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že je Landroid Vision připojen k nabíječce, nebo že kapacita baterie dosáhla 50%, před spuštěním aktualizace firmwaru.

3. Jedna zóna: Identifikace zóny (Viz Obr. 31 - Obr. 32)

Během počátečního spuštění je nutné, aby Landroid Vision potvrdil pracovní oblast. Pokud máte jediný trávník, postupujte podle následujících kroků:

- Umístěte Landroid Vision na nabíjecí základnu v určené pracovní oblasti a ujistěte se, že je nabitý.
- Spusťte Landroid Vision a opusťte nabíjecí základnu pro vyhledání okraje trávníku.
- Při prvním setkání s okrajem trávníku se Landroid Vision otočí na místě a na obrazovce se zobrazí zpráva „Is it the identified mowing zone?“.
- Stiskněte  pro potvrzení „Yes“ a Landroid Vision začne pracovat.



Pouze pro orientaci

4. Nastavení multi-zóny

Řiďte se pokyny aplikace na vašem chytrém telefonu. Prozkoumání vašeho trávníku skončí během okamžiku.







NASTAVENÍ STROJE

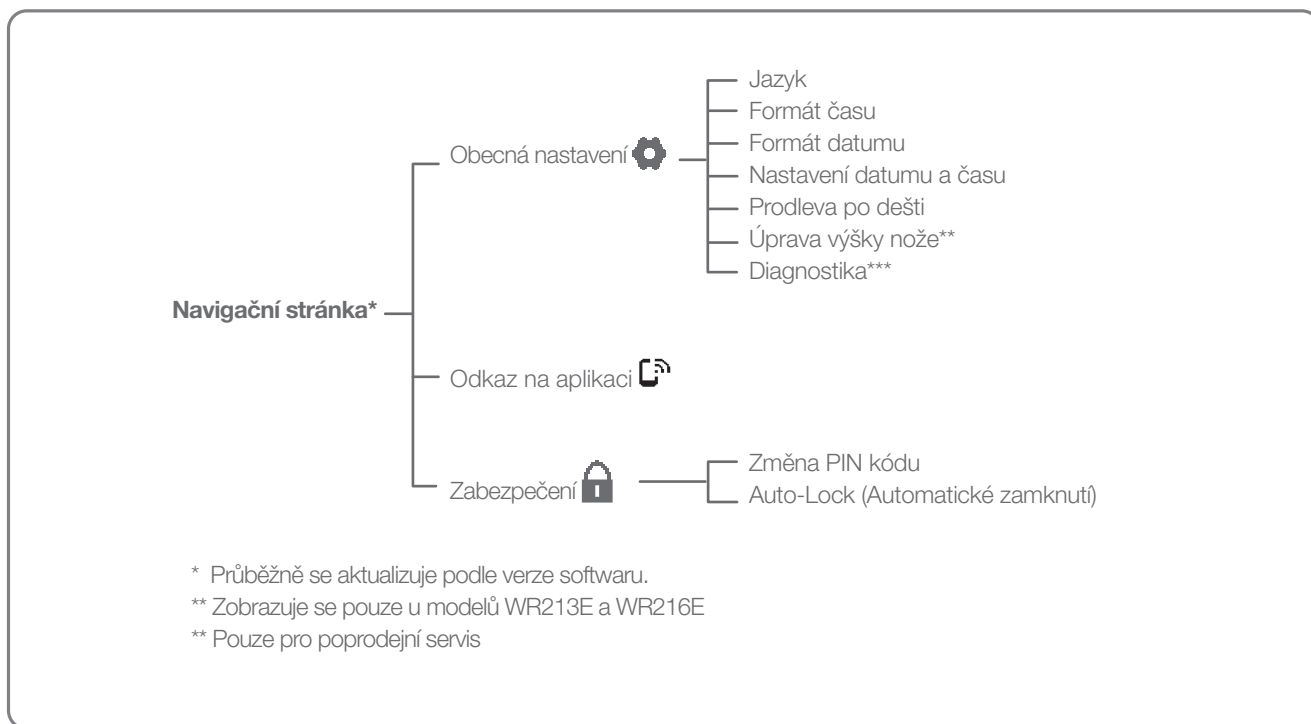
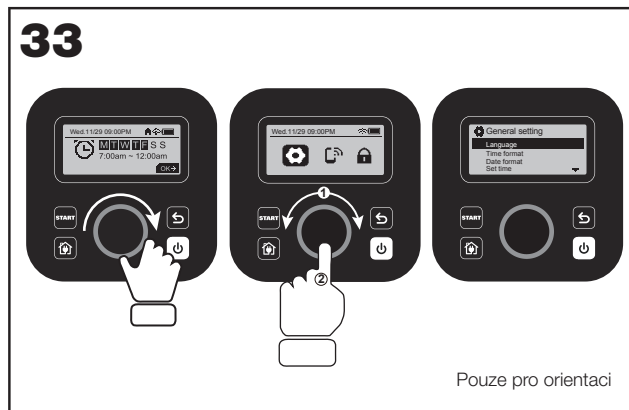
Pokročilé funkce v integrovaném rozhraní

Přes svůj minimalistický design umožňuje ovládací panel nastavit několik pokročilých funkcí.






Nicméně nejlépe je nastavovat tyto funkce prostřednictvím bezplatné aplikace Landroid Vision, která nabízí bohatší a intuitivnější rozhraní.

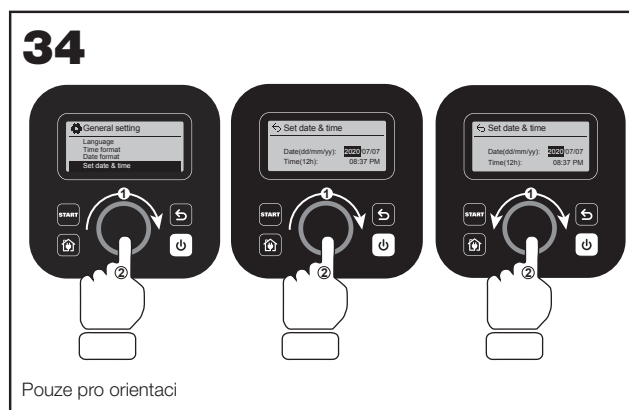
1. Nastavení (Viz Obr. 33)

- Pro vstup do hlavní nabídky, otáčejte  po směru hodinových ručiček.
- Otáčejte  pro výběr položek v nabídce:
 - „General settings” 
 - „App link” 
 - „Security” 
- potom stiskněte  pro vstup.
- K následujícím úkonům použijte stejnou proceduru.



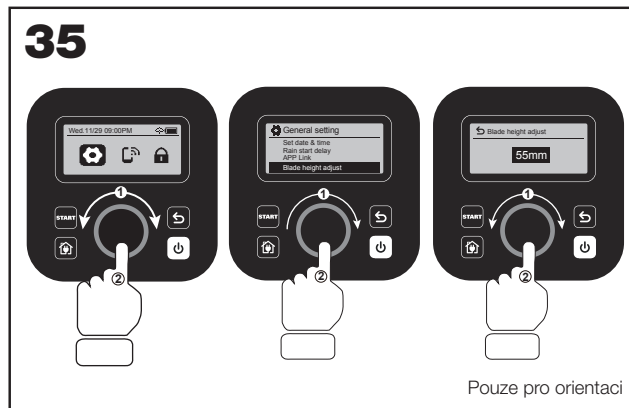
2. Nastavení data a času (Viz Obr. 34)

- Vraťte se do „General settings”.
- Otáčejte  po směru hodinových ručiček, pro výběr „Set date & time”, potom stiskněte  pro vstup.
- Otáčejte  po směru hodinových ručiček pro výběr data, potom stiskněte  pro potvrzení. Vybraná volba (den, měsíc nebo rok) bude blikat.
- Otáčejte  pro výběr dne, měsíce nebo roku a rychle jej stiskněte pro potvrzení. Stejný způsob použijte k dokončení „roku/měsíce/času”.



3. Nastavte výšku nože (pouze u WR213E a WR216E) (Viz Obr. 35)

- Přejděte zpět na domovskou stránku, otočte proti směru hodinových ručiček a vyberte General settings (Obecná nastavení) a potvrďte stisknutím .
- Otáčejte po směru hodinových ručiček a vyberte Blade height adjust (Nastavení výšky nože), potvrďte stisknutím .
- Stiskněte tlačítko ; výšku sekání lze nastavit mezi 30 a 60 mm (5 mm za každé otočení). Otáčením po směru hodinových ručiček vyberte požadovanou výšku sekání, poté potvrďte stisknutím .



4. One time schedule

Pokud chcete posekat trávník v den, který je mimo programovací dobu, tak jednoduše spusťte Landroid Vision stisknutím tlačítka a potom tlačítka pro potvrzení. V takovém případě však Landroid Vision bude sekát trávník po dobu životnosti baterie a až bude zpátky v základně kvůli jejímu nabití, tak tam zůstane, dokud nebude znovu naprogramováno jeho spuštění.

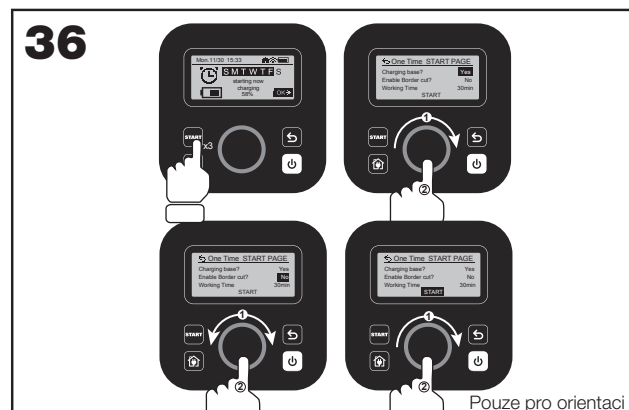
Nová funkce „One time schedule“ však umožňuje naprogramování přesné pracovní doby pomocí volby sekání okrajů. Je také možné se rozhodnout, zda na konci této doby sekání se má Landroid Vision vrátit do nabíjecí základny nebo se vypnout na místě. To je velmi užitečné v jakékoli situaci, kde oblast trávníku není připojena cestičkou, po které by mohl Landroid Vision přejet na hlavní trávník (kde je umístěna nabíjecí základna), tj. ty oblasti, přes které Landroid Vision potřebuje být přenesen ručně, aby se zabránilo, že bude pokračovat v chodu, dokud se mu nevybíje baterie.

- Pokud má Landroid Vision přístup k nabíjecí základně.

(Viz Obr. 36)

POZNÁMKA: pro aktivaci volby „Border Cut“, musí být Landroid Vision umístěn v nabíjecí základně.

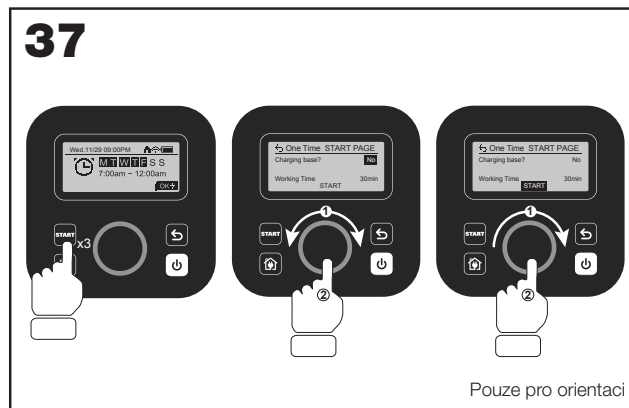
- Landroid Vision umístěte do nabíjecí základny.
- Běžte do hlavní nabídky.
- Rychle třikrát stiskněte tlačítko .
- Otáčejte po směru hodinových ručiček, vyberte „Charging base - Yes / No“, potom stiskněte pro zadání nastavení.
- Vybrané slovo bude blikat. Vyberte „Yes“ a stiskněte pro potvrzení.
- Otáčejte pro výběr „Enable Border Cut - Yes / No“, vyberte požadovanou volbu a potvrďte.
- Dodržujte stejnou proceduru pro výběr „Working Time“.
- Otáčejte po směru hodinových ručiček pro výběr, zda aktivovat „Start“ či ne a stiskněte pro potvrzení. Až se vybijí baterie, tak se Landroid Vision vrátí do základny, aby se baterie nabíla a, bude-li třeba, znovu se spustí podle nově nastavené pracovní doby.



- Pokud Landroid Vision NEMÁ přístup k nabíjecí základně. **(Viz Obr. 37)**

POZNÁMKA: volba „Border Cut“ není k dispozici v oblastech, ve kterých není přístup k nabíjecí základně.

- Běžte do hlavní nabídky.
- Rychle třikrát stiskněte tlačítko **START**.
- Otáčejte **●** po směru hodinových ručiček, vyberte „Charging base - Yes / No“, potom stiskněte **●** pro zadání nastavení.
- Vybrané slovo bude blikat. Vyberte „No“ a stiskněte **●** pro potvrzení.
- Dodržujte stejnou proceduru pro výběr „Working Time“.
- Otáčejte **●** po směru hodinových ručiček pro výběr, zda aktivovat „Start“ či ne a stiskněte **●** pro potvrzení. Až se baterie vybité nebo skončí pracovní doba, tak se Landroid Vision vypne na místě.



5. Auto-Lock (Automatické zamknutí) (Viz Obr. 38)

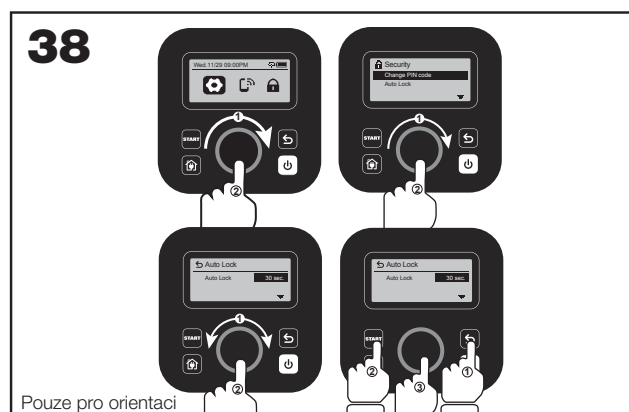
Funkce Auto-lock předchází náhodnému přeprogramování nastavení sekačky Landroid Vision, zejména v situacích, kdy k přístroji mají přístup kolemjdoucí nebo děti.

Funkce Auto-lock blokuje funkčnost klávesnice a nabídky sekačky Landroid Vision. Jakmile je tato funkce aktivována, musíte vložit PIN kód předtím, než se budete moci dostat do nabídky s nastavením.

V případě, že je zmáčknut jakýkoli knoflík, zatímco sekačka Landroid Vision seká, dojde k jejímu zastavení. Pro pokračování v sekání a pro přístup do nabídky je nutné vložit PIN kód.

Pamatujte, že funkce Auto-lock neovlivňuje pravidelné pracovní relace sekačky Landroid Vision – pokud si ovšem někdo nehrál s klávesnicí.

- Vraťte se do hlavního rozhraní.
- Otáčejte **●** po směru hodinových ručiček, až přejdete na možnost „Security“ (Bezpečnost) a krátce stiskněte **●** enter.
- Otáčejte **●** po směru hodinových ručiček, až přejdete na možnost „Auto-Lock“ (Automatické zamknutí) a krátce stiskněte **●** enter.
- Nyní si lze všimnout černého pozadí za číslem doby zamknutí. Po krátkém stisknutí **●** černé pozadí zmizí. Poté otáčejte **●** po směru hodinových ručiček, abyste nastavili hodnotu od 30 sekund do 10 minut (např.: když vyberete 30 sekund, displej se zamkne za 30 sekund.). Každým otočením přidáte 30 sekund. Po nastavení krátce stiskněte **●**.
- Poté se vraťte do hlavního rozhraní, krátce stiskněte „Start“ a poté **●**. Sekačka se spustí nebo bude pokračovat v sekání.
- Pro změnu nastavení funkce Auto-lock zmáčkněte jakýkoli knoflík na klávesnici. Pokud sekačka Landroid Vision seká, zastaví se. Vložte PIN kód, abyste odemknuli klávesnici a mohli změnit nastavení.



PŘIPOJENÍ SEKAČKY LANDROID VISION K INTERNETU

Proč připojit sekačku Landroid Vision k internetu

Landroid Vision je zařízení IoT (Internet of Things, neboli internet věcí). Chcete-li na vašem zařízení Landroid Vision využívat všechny funkce a udržovat jeho software vždy aktuální, doporučuje se, abyste byli připojeni k internetu prostřednictvím Wi-Fi sítě. Čím více bude Landroid Vision sekat váš trávník, tím bude chytřejší, pokud je připojen k internetu.

NEŽ ZAČNETE

1. Stáhněte si aplikaci

Nejprve stáhněte bezplatnou aplikaci Landroid Vision. Je možné ji stáhnout z obchodů pro Android nebo pro Apple.

2. Ujistěte se, že máte:

- Heslo k vaší síti Wi-Fi /Funkce Bluetooth na smartphonu.
- Sériové číslo sekačky Landroid Vision: naleznete ho na štítku pod zadním krytem stroje.

Jestliže nechcete 20 místné sériové číslo přepisovat, lze ho zadat pomocí QR kódu a fotoaparátu na vašem chytrém telefonu.

3. Zkontrolujte nastavení

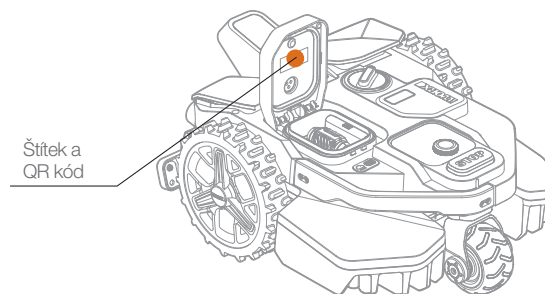
Připojení Wi-Fi

- Sekačka Landroid Vision funguje na síti Wi-Fi v pásmu 2,4 GHz/5 GHz.
- Ujistěte se, že je sekačka připojena ke stejnému routeru jako váš chytrý telefon.
- Ujistěte se, že vzdálenost mezi sekačkou Landroid Vision, chytrým telefonem a routerem je co nejmenší.

Tip: Když se sekačka Landroid Vision dostane do oblasti zahrady, kde je špatný nebo žádný signál sítě Wi-Fi, pokyny zadané skrze aplikaci budou provedeny až poté, co se vrátí do oblasti s dobrým signálem.

Bluetooth funkce

- Je aktivována funkce Bluetooth ve smartphonu.
- Ujistěte se, že je váš Landroid Vision v připojitelné vzdálenosti.



APLIKACE LANDROID VISION VÍCE NEŽ DÁLKOVÝ OVLADAČ

Nemyslete si, že jde pouze o jakýsi dálkový ovladač. Aplikace je integrální součástí pokročilého systému Worx Landroid Vision, který využívá cloud computing a umělou inteligenci.

Díky funkci rozšířené virtuální reality můžete skrze aplikaci změřit přesnou plochu svého trávníku. Stačí se jen projít podél jeho okraje.

Aplikaci můžete využívat k nahrání informací o druhu trávy, typu půdy a zavlažování. Tyto zadané informace, v kombinaci s daty o počasí a velikosti trávníku, umožní naší cloudové službě vypočítat na míru pracovní plán sekačky Landroid Vision dle aktuální rychlosti růstu trávy.

Aplikace vám také umožní sledovat statistiky, co za vás sekačka Landroid Vision udělala.

Je-li kdykoliv třeba sekačku Landroid Vision opravit, můžete dokonce otevřít servisní nabídku a požádat o zákrok skrze aplikaci.

Aplikace také upozorní, když je k dispozici nový software pro sekačku Landroid Vision ke stažení, a navíc ho automaticky stáhne.

Jakmile je sekačka Landroid Vision připojena, získá přístup k unikátní funkci automatického plánování skrze cloud a bude schopna stahovat nejnovější software za účelem optimalizace výkonu.

ÚDRŽBA

Vaše sekačka tvrdě pracuje, a tak je třeba ji čas od času vyčistit a zkontrolovat. Tato část příručky vám pomůže udržet sekačku Landroid Vision v dobrém stavu, tak aby vydržela mnoho let bez problémů. Zde je návod, jak o sekačku Landroid Vision pečovat. Před prováděním jakékoli údržby nebo servisu proveďte vypnutí tohoto zařízení.

UDRŽUJTE JI OSTROU

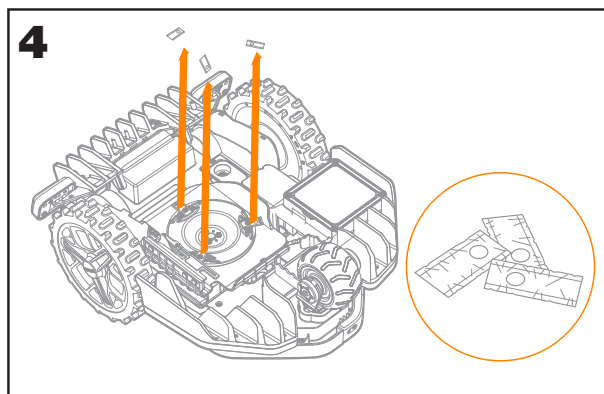
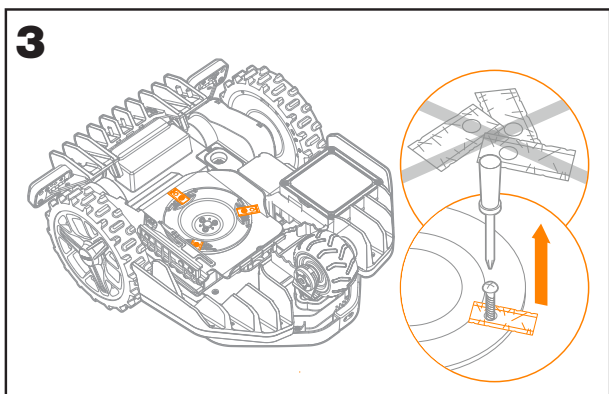
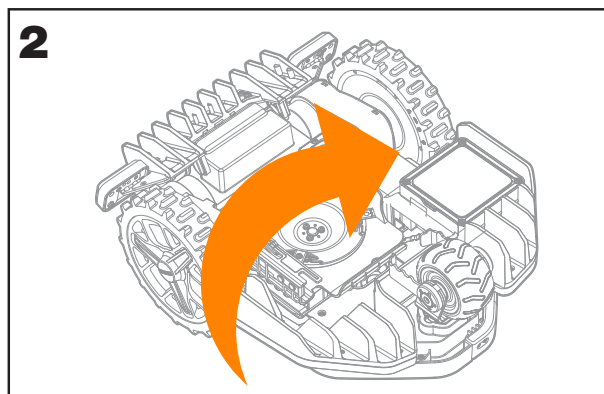
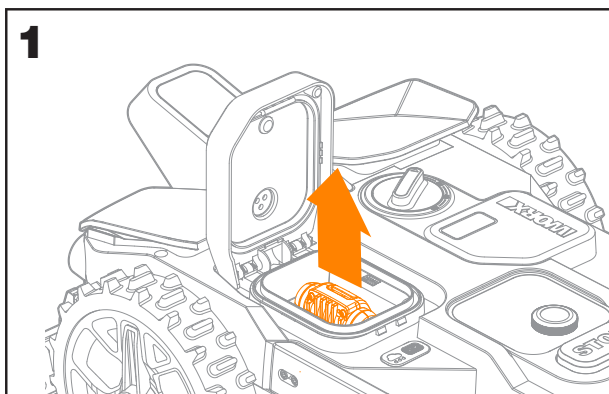
Sekačka Landroid Vision neseká trávu stejným způsobem jako jiné sekačky. Její čepele jsou ostré jako břitva, mají 2 hrany a otáčejí se oběma směry, aby dosáhly maximálního řezacího výkonu.

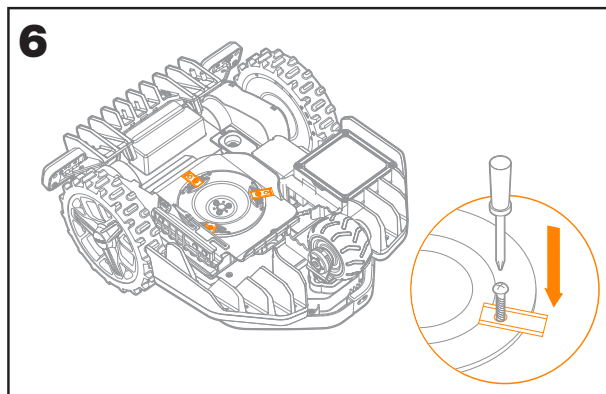
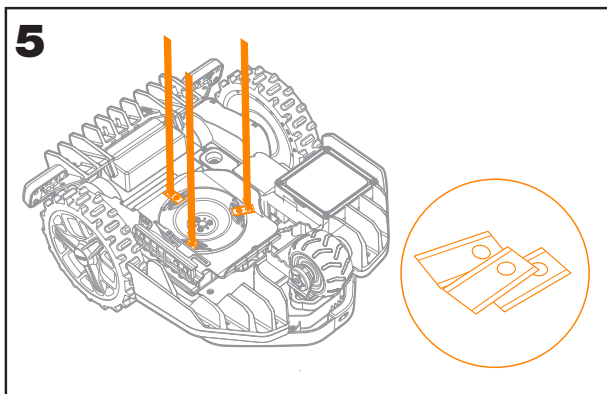
- Disk čepelí se otáčí po směru i proti směru hodinových ručiček, náhodně, tak aby byly využity obě řezné hrany a minimalizována nutnost výměny čepelí.
- Je-li naprogramováno každodenní sekání, každá čepel vydrží zhruba 2 měsíce.
- Vždy zkontrolujte, zda nejsou čepele poškozené, a případně je vyměňte.
- Když jsou čepele tupé a opotřebované, je nutné je vyměnit za nové čepele dodané společně s vaší sekačkou Landroid Vision. Další náhradní čepele je možné zakoupit u vašeho prodejce značky Landroid Vision.

⚠VAROVÁNÍ! Před každým čištěním, seřizováním nebo výměnou čepelí je nutné sekačku Landroid Vision VYPNOUT a vyjmout akumulátor. Vždy použijte ochranné rukavice.

Výměna čepelí

- Vyjměte akumulátor (**Viz Obr. 1**) a jemně otočte sekačku Landroid Vision spodní částí nahoru (**Viz Obr. 2**).
- Odstraňte šrouby z čepelí pomocí šroubováku (**Viz Obr. 3 a Obr. 4**).
- Pevně našroubujte nové čepele (**Viz Obr. 5 a Obr. 6**).





⚠Pozor: Při montáži nových čepelí je nutné vyměnit VŠECHNY čepel.

Při montáži vždy používejte nové šrouby. To je nutné k zajištění pevnosti přichycení čepelí a vyvážení disku čepelí. Pokud tak neučiníte, může dojít k vážnému zranění

Důležité: Jakmile přišroubujete čepel k disku čepelí, ujistěte se, že se může čepel volně otáčet.

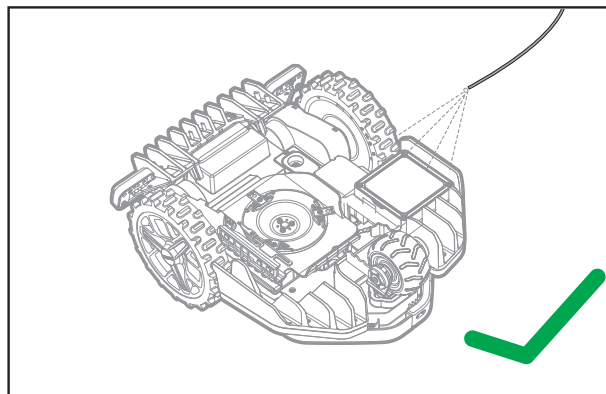
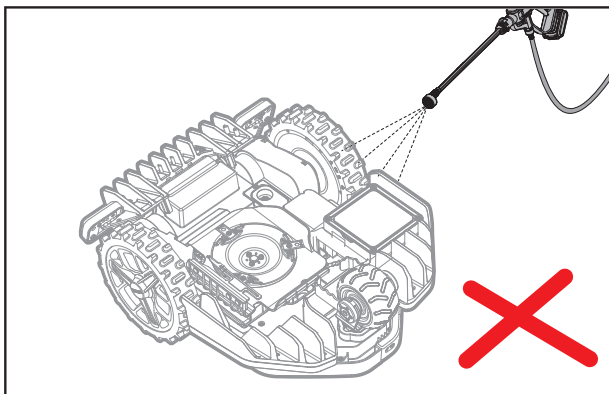
UDRŽUJTE JI ČISTOU



Sekačku Landroid Vision je nutné pravidelně čistit. To pomáhá udržet ji v dobrém stavu, zejména když je třeba odstranit zeminu nebo zbytky trávy po každodenním sekání. Před čištěním sekačku Landroid Vision vypněte. Pro větší bezpečnost je nutné vyjmout akumulátor.

⚠Poznámka: Při čištění Landroid Vision se ujistěte, že je kryt baterie uzavřený.

⚠VAROVÁNÍ! VAŠE Landroid Vision lze čistit pouze hadicí! **NEPOUŽÍVEJTE** tlakovou myčku na Landroid Vision. Vysokotlaká voda může proniknout dovnitř těsnění a poškodit elektronické a mechanické součásti.



Čištění horní části těla sekačky

- Čistěte pomocí ručního spreje s vodou. Nepoužívejte rozpouštědla nebo leštidla.
- K odstranění nečistot použijte kartáček nebo čistý hadřík.

Čištění spodní části

- Otočte sekačku Landroid Vision spodní částí nahoru.
- Odstraňte nečistoty a trávu pomocí kartáčku.
- Dávejte pozor, abyste se nedotkli čepelí rukama. Použijte ochranné rukavice.
- Pořádně očistěte disk čepelí, šasi a přední kolečka pomocí měkkého kartáče nebo vlhkého hadru.
- Otočte disk čepelí tak, aby se mohl volně otáčet. Odstraňte případné blokuující předměty. Odstraňte zachycené nečistoty, tak aby nezpůsobily zlomení disku čepelí. I ta nejmenší prasklina má negativní dopad na výkon.
- Zkontrolujte, zda se čepel kolem šroubů otáčejí volně. Odstraňte případné blokuující předměty.

Čištění pojezdových koleček

Pomocí kartáče odstraňte z koleček bahno, tak aby měla kolečka dobrý záběr.

Čištění kamery

Doporučujeme, aby uživatelé pravidelně otírali čočku kamery hadříkem.

Čištění nabíjecích kontaktů

- Pomocí hadříku očistíte kontaktní kolíky na nabíjecí stanici a nabíjecí proužky na sekačce Landroid Vision.
- Pravidelně odstraňujte nánosy trávy nebo nečistot kolem kontaktních kolíků a proužků, tak aby se sekačka Landroid Vision vždy mohla nabíjet.

UDRŽUJTE JI NABITOU

Srdcem sekačky Landroid Vision je její 20V li-ion akumulátor Worx Powershare.

- Vhodné skladování akumulátoru probíhá při plném nabití, na suchém místě.
- Doporučená provozní teplota je v rozmezí 0°C - 55°C.
- Životnost akumulátoru závisí na provozní době a délce použití každý den během sezóny.

Landroid Vision lze nabíjet ručně

- Připojte nabíjecí stanici k vhodné elektrické zásuvce. Na nabíjecí stanici se rozsvítí zelené světlo.
- Ručně zaparkujte vypnutou sekačku Landroid Vision na nabíjecí stanici.
- Zelené světlo na nabíjecí stanici začne blikat a sekačka Landroid Vision se začne nabíjet.

Baterii lze vyměnit ručně

- Stiskněte tlačítko na krytu akumulátoru a otevřete kryt.
- Vyměňte starý akumulátor a vložte nový akumulátor.
- Zavřete kryt akumulátoru.

POZNÁMKA: Vložte akumulátor se správnou polaritou, která je vyznačena přímo na objektu.

SKLADUJTE JI V ZIMĚ NA VHDNÉM MÍSTĚ

Přestože je sekačka Landroid Vision navržena a vyrobena tak, aby přežila i nejhroší počasí, doporučujeme ji během zimy skladovat v garáži či kůlně. Příprava sekačky na zimní spánek:

- Pořádně ji očistěte.
- Nabijte naplno akumulátor.
- Vypněte ji.

Obnovení provozu na jaře

Když je čas opět sekat trávu, proveďte následující kontrolu sekačky Landroid Vision:

- Aktualizujte nastavení času a data skrze aplikaci.
- Jestliže si všimnete nějakých známek oxidace na nabíjecích kontaktech sekačky nebo nabíjecí stanice, očistěte je jemným hadříkem.
- Před spuštěním sekačku Landroid Vision plně nabijte.

UDRŽUJTE JI AKTUALIZOVANOU

Společnost Landroid Vision neustále zlepšuje software, který je vždy v nové verzi dostupný zdarma. Pravidelně aktualizujte software, tak abyste mohli sekačku využívat naplno.

Zkontrolujte, jakou verzi softwaru máte nainstalovánu

Číslo verze softwaru je viditelné při zapnutí sekačky Landroid Vision.

Aktualizace „Over-the-Air“ (OTA)

Pokud je váš Landroid Vision připojen k vaší Wi-Fi síti, aplikace vás informuje, že je k dispozici nová verze softwaru. Po potvrzení se aktualizace provede automaticky, Over-the-Air.

Ruční aktualizace

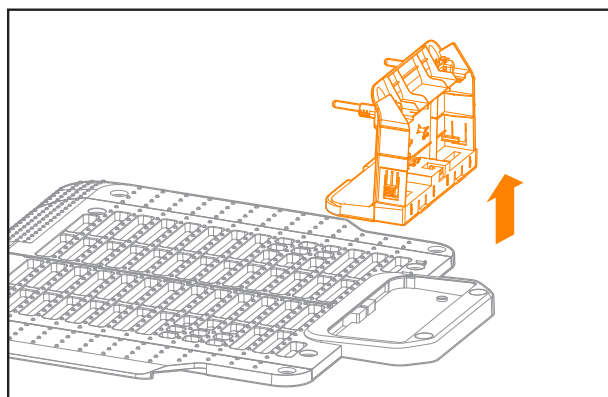
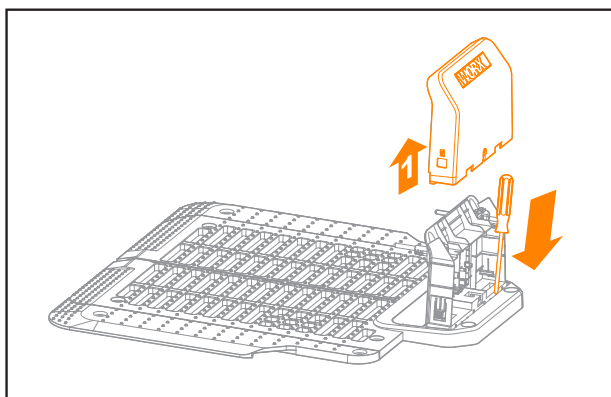
- Pokud váš Landroid Vision není připojen k Wi-Fi síti, můžete jej aktualizovat na nejnovější verzi pomocí USB flash disku.
- Pravidelně navštěvujte webové stránky Worx Landroid Vision a sledujte, zda je k dispozici nová verze. Pokud jste přihlášení k odběru e-mailových zpráv o Landroid Vision, budete informováni, že je k dispozici nová verze.
- Stáhněte si nejnovější verzi softwaru na našich webových stránkách.
- Vezměte prázdný USB flash disk zformátovaný na souborový systém **FAT32**.
- Uložte soubor ve formátu a rozbalte obsah na váš USB flash disk.
- Ujistěte se, že se váš Landroid Vision nabíjí.
- Vypněte Landroid Vision.
- Otevřete kryt baterie, abyste se dostali k USB portu zařízení Landroid Vision.
- Vložte USB flash disk do portu.
- Zapněte Landroid Vision.
- Aniž byste Landroid Vision zvedli, po zobrazení „Please remove the USB key“ (Vyměňte USB disk) vyjměte USB flash disk.
- Aktualizace se zahájí automaticky a může chvíli trvat. Landroid Vision se po dokončení aktualizace automaticky restartuje.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že je Landroid Vision připojen k nabíječce, nebo že kapacita baterie dosáhla 50%, před spuštěním aktualizace firmwaru.

Vyjmutí nabíjecího portu

- Stiskněte současně obě svorky krytu nabíjecího portu.
- Na odjištění nabíjecího portu použijte šroubovák, potom port vyjměte.

POZNÁMKA: Když není Landroid Vision po dlouhou dobu používán, sejmutí a řádné uskladnění nabíjecí věže může prodloužit životnost nabíjecí stanice.




Tato část obsahuje vysvětlení potenciálních provozních a chybových zpráv na obrazovce sekačky Landroid Vision. Na konci také obsahuje část popisující odstraňování závad, která vám pomůže pochopit a odstranit všechny problémy.

PROVOZNÍ ZPRÁVY

ZPRÁVA	ZPRÁVA LANDROID VISION AKCE
Sekání trávy	Sekání trávy podle plánu sečení.
Prší	Dešťový senzor detekuje vodu. Landroid Vision se vrátí na nabíjecí stanici a zůstane v této poloze, dokud nebude naprogramován. Po vysušení spustí Landroid Vision au-tomaticky odpočítávání zpoždění deště a poté se vrátí do stavu sečení. Pokud chcete Landroid Vision před tím sekat, jednoduše jej vypněte a znovu zapněte, ale pouze když je dešťový senzor suchý, nebo můžete zpoždění deště zcela eliminovat nastavením doby zpoždění deště na nulu.
Vrať se domů	Je třeba nabít - žací nůž se zastaví na cestě k základně.
Nabíjení	Zobrazit „Nabíjení“ a procento nabití.
Žádná pracovní doba	Pohotovostní režim, je třeba programovat podle potřeby.
Dnes nefunguje	Pohotovostní režim se spustí podle plánu sečení.
Práce dnes dokončena	
Dokončeno nabíjení	Landroid Vision dokončil nabíjení.
Nouzové nabíjení	Nouzové nabíjení Landroid Vision se nabíjí ve vypnutém stavu.





CHYBOVÉ ZPRÁVY

Někdy se může něco pokazit. Naštěstí je sekačka Landroid Vision dostatečně chytrá a řekne vám, jaký problém se vyskytl a jak ho vyřešit. Nevíte-li si rady, navštivte naše webové stránky, kde naleznete užitečná videa a další podporu.

ZPRÁVA	PŘÍČINA	ČINNOST
	Kryt akumulátoru není uzavřen.	Uzavřete kryt akumulátoru.
Outside working area! Press START to reset.	Landroid Vision nemůže najít hranici trávníku.	1. Je-li sekačka Landroid Vision mimo svou pracovní oblast: vypněte ji, přeneste ji do pracovní oblasti, zapněte ji a stiskněte start. 2. Je-li sekačka ve své pracovní oblasti, zkontrolujte, zda zeleně a nepřerušovaně svítí kontrolka LED.
WRONG PIN! Please retry.	Kód PIN je nesprávný	Zadejte správný kód PIN nebo ho opětovně nastavte.
Blade motor fault! Press START to reset.	Disk čepelí je blokován předmětem, např. větví.	Vypněte sekačku. Otočte sekačku Landroid Vision spodní částí nahoru a zkontrolujte, zda něco nebrání disku čepelí v otáčení. Případný blokující předmět odstraňte. Otočte sekačku zpět do výchozí polohy. Zapněte sekačku. Stiskněte start.
	Čepel je přetížena příliš hustou trávou.	Vypněte sekačku. Přeneste sekačku Landroid Vision do oblasti s kratší trávou nebo upravte výšku sekání na vyšší. Zapněte sekačku. Stiskněte start.
Wheels motor fault! Press START to reset.	Hnací motor je zablokovaný.	Vypněte sekačku a přeneste ji do oblasti, kde nejsou žádné překážky. Zapněte sekačku. Stiskněte start. Jestliže se chybová zpráva stále zobrazuje, vypněte sekačku. Otočte sekačku Landroid Vision spodní částí nahoru a zkontrolujte, zda něco nebrání kolečkům v otáčení. Případný blokující předmět odstraňte. Otočte sekačku do výchozí polohy a zapněte ji.
Upside down! Press START to reset.	K tomu mohlo dojít, když přišla sekačka Landroid Vision do kontaktu s nějakým nerovným povrchem, který ji převrátil.	Otočte sekačku Landroid Vision do výchozí polohy a odstraňte překážku, která převržení způsobila.
Mower trapped! Press START to reset.	Sekačka Landroid Vision je zachycena.	Vypněte sekačku. Přeneste sekačku Landroid Vision do oblasti bez překážek, a poté ji zapněte. Stiskněte start. Jestliže se chybová zpráva stále zobrazuje, vypněte sekačku a otočte ji spodní částí nahoru. Zkontrolujte, zda něco nebrání kolečkům v otáčení. Případný blokující předmět odstraňte. Otočte sekačku do výchozí polohy a zapněte ji.
Mower lifted! Press START to reset.	Landroid Vision byl zvednut.	Vypněte sekačku. Přeneste sekačku Landroid Vision do oblasti bez překážek a zapněte ji. Stiskněte start. Jestliže se chybová zpráva stále zobrazuje, vypněte sekačku a otočte ji spodní částí nahoru. Poté zkontrolujte, zda ji něco nezvedá. Případný zvedající předmět odstraňte. Otočte sekačku do výchozí polohy a zapněte ji.

ZPRÁVA	PŘÍČINA	ČINNOST
Battery voltage too low! Please change battery.	Baterie je vybitá a potřebuje nabít.	V takovém případě je nutné sekačku Landroid Vision vypnout a umístit ji na nabíjecí stanici. Poté se zobrazí nápis „Emergency charging“ a sekačka se začne nabíjet. Jestliže problém s akumulátorem přetrvává, je zřejmě poškozen a je nutné ho vyměnit.
Battery temperature out of range! Please wait.	Při nabíjení je teplota příliš vysoká (více než 45°C) nebo příliš nízká (méně než 4°C).	Nabíjecí základnu umístěte do stinného místa nebo počkejte, až dosáhne normální teploty.
Can't find charging base! Press START to reset.	Stroj nemá dostatek energie na návrat na nabíjecí stanici.	Přeneste sekačku Landroid Vision na nabíjecí stanici.
Mower locked!	Když je zapnuta funkce „Lock Function“ a sekačka Landroid Vision neobdrží signál z vašeho Wi-Fi routeru po dobu 3 dnů, zamkne se (jde o bezpečnostní opatření). To se může stát například proto, že se váš router vypnul nebo došlo ke změně Wi-Fi routeru či poskytovatele sítě.	Připojte znovu sekačku Landroid Vision k síti Wi-Fi, se kterou byla předtím spárována. Není-li to možné, obraťte se na oddělení služeb zákazníkům.
RFID reader error!	RFID není nainstalováno správně.	Zkontrolujte, zda je RFID správně nainstalován.
Camera blocked!	Camera covered by dirty things.	Clean the camera.

POZNÁMKY

- Před zapnutím vždy nejprve zkontrolujte, zda je sekačka Landroid Vision v pracovní oblasti. Pokud není, objeví se zpráva „Outside working area! Press START to reset“. Tato zpráva se objeví rovněž v případě, že je sekačka jen částečně v pracovní oblasti.
- Chcete-li z jakéhokoliv důvodu (např. party na zahradě, hrající si děti) sekačku Landroid Vision zaparkovat v nabíjecí stanici: stiskněte tlačítko  a poté . Sekačka Landroid Vision odjede na nabíjecí stanici a zůstane zde. Upozorňujeme, že sekačka Landroid Vision bude nyní čekat až na další naplánovanou relaci sekání. Pokud chcete kdykoli opět zahájit sekání, spusťte svůj Landroid Vision stisknutím  a poté .
- Pokud se nějaké chybové hlášení vyskytne na stejné oblasti trávníku opakovaně, možná máte problém s pracovní oblastí, prosím podívejte se do instalačních instrukcí a s jejich pomocí zkontrolujte, zda je Vaše nastavení správné.
- Je-li váš trávník rozdělen do dvou samostatných částí, které jsou spojeny cestou užší než 1 metr, a v jedné z částí není nabíjecí stanice: jakmile je sekačka Landroid Vision vybitá, přeneste ji na nabíjecí stanici.
- Jestliže se sekačka Landroid Vision občas chová nestandardně, resetujte ji vypnutím a poté vyjmutím akumulátoru po dobu 30 sekund. Poté ji restartujte. Jestliže se problém nevyřeší, obraťte se na oddělení služeb zákazníkům o pomoc.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Jestliže vaše sekačka Landroid Vision nefunguje správně, postupujte dle pokynů níže. Pokud chyba přetrvává, obraťte se na zákaznický servis.

SYMPTOM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Kontrolka LED na nabíjecí stanici se nezsvítí.	Chybí napájení elektrinou.	Zkontrolujte nabíjecí stanici, zda je správně připojena k adaptéru a ten je správně připojen k vhodné elektrické zásuvce.
Sekačka Landroid Vision se zapne, ale disk čepelí se netočí.	Sekačka Landroid Vision hledá nabíjecí stanici.	To je normální: pokud sekačka Landroid Vision potřebuje nabít, disk čepelí se během hledání nabíjecí stanice neotáčí.
Sekačka Landroid Vision vibruje.	Disk čepelí není vyvážený. Čepele mohou být poškozené.	Zkontrolujte čepele a v případě poškození je vyměňte. Odstraňte nečistoty a cizí předměty z čepelí a disku čepelí.
Sekání trávy je nerovnoměrné.	Sekačka Landroid Vision nepracuje dostatek hodin denně, aby řádně posekala trávu.	Zkuste přidat několik hodin k plánu sekání.
	Oblast sekání je moc velká pro sekačku Landroid Vision dané velikosti.	Zkuste zmenšit plochu oblasti určené k sekání, nebo zvýšení pracovní doby.
	Čepele jsou tupé.	Vyměňte všechny čepele a šrouby, tak aby byl disk čepelí vyvážený.
	Výška sekání je nastavena příliš nízká pro danou trávu.	Zvyšte výšku sekání a poté ji postupně snižujte.
	Kolem disku čepelí se namotala tráva nebo jiný předmět.	Zkontrolujte disk čepelí a odstraňte veškerou trávu a předměty, které mu brání v otáčení.
	Na disku čepelí nebo motorové skříni je nahromaděna tráva.	Ujistěte se, že disk čepelí se snadno otáčí. Je-li třeba, můžete disk čepelí vyjmout a poté nečistoty odstranit.
	Chyba rozpoznávání	Odstraňte překážky, jako jsou hromady listí, plevel a divoké květiny.
Sekundární oblast není posekána.	Chyba naprogramování	Ujistěte se, že RFID jsou správně nainstalovány a přeprogramovány.
	Mezi RFID v přechodu se nachází překážky.	Odstraňte překážky.
	Hranice průchodu v rozmezí 1,5 m od hranice drátu pro RFID je zakřivená.	Ujistěte se, že v rozmezí 1,5 m od hranice drátu pro RFID není zakřivená žádná hranice.
Doba nabíjení je daleko delší než je uvedená jmenovitá doba.	Špatné spojení kontaktů způsobené nečistotami na nabíjecím proužku.	Pomocí hadříku očistěte kontaktní kolíky na nabíjecí stanici a nabíjecí proužky na sekačce Landroid Vision.
	Kvůli vysoké teplotě je aktivován program ochrany nabíjení.	Umístěte nabíjecí stanici na stinné místo nebo počkejte, než se teplota sníží.
Sekačka se nenabíjí.	Chybí napájení elektrinou.	Zkontrolujte napájecí kabel, zda je správně připojen k adaptéru a ten je správně připojen k vhodné elektrické zásuvce. Ujistěte se, že se oba nabíjecí proužky na sekačce dotýkají středu kontaktních proužků na nabíjecí stanici.

SYMPTOM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Sekačka Landroid Vision začíná mít kratší cykly mezi jednotlivými nabíjenými.	Něco brání disku čepelí v pohybu, čímž se vytváří tření a zvyšuje spotřebu energie.	Demontujte disk čepelí a očistěte ho. Možná je tráva moc vysoká nebo moc hustá.
	Sekačka Landroid Vision se hodně třese, protože disk čepelí je nevyvážený.	Zkontrolujte disk čepelí a čepele, odstraňte nečistoty a cizí předměty z čepelí a disku čepelí. Vyměňte čepele za novou sadu.
	Akumulátor může být vybitý nebo starý.	Vyměňte akumulátor.
	Pracovní doba vypršela.	Resetujte pracovní čas.
Sekačka Landroid Vision nepracuje ve správnou dobu.	Hodiny jsou nesprávně nastaveny.	Nastavte hodiny na správný čas.
	Naprogramované časy sekání nejsou správné.	Změňte nastavení času pro spuštění a zastavení sekačky.
	Procento týdenní doby běhu nastavené App se změnilo.	Nastavte správné procento prostřednictvím App.
Landroid Vision nemůže najít nabíjecí stanici.	Nabíjecí stanice je otočena nesprávným směrem.	Ujistěte se, že Landroid Vision parkuje přímo proti nabíjecí stanici a vyjíždí proti směru hodinových ručiček.
	Před nabíjecí stanicí se nachází překážky.	Odstraňte překážky ve vzdálenosti 2 m před nabíjecí stanicí.
	QR kód je zakrytý.	Ujistěte se, že QR kód je jasně vidět, a že na něm ani přímo nad ním nejsou žádné předměty.
Sekačka Landroid Vision se nemůže správně zaparkovat na nabíjecí stanici.	Vliv okolního prostředí.	Restartujte sekačku Landroid Vision.
	Špatné spojení kontaktů způsobené nečistotami na nabíjecím proužku.	Pomocí hadříku očistěte kontaktní kolíky na nabíjecí stanici a nabíjecí proužky na sekačce Landroid Vision.
Zelená kontrolka na nabíjecí stanici se rozsvítí předtím, než je nabíjení dokončeno.	Nabíjecí základna se přehřívá nebo podchlazuje.	Nabíjecí základnu umístěte do stinného místa nebo počkejte, až dosáhne normální teploty.
Kolečka sekačky Landroid Vision opakovaně prokluzují.	Pod sekačkou mohou být cizí předměty, překážky atd., např. větvičky.	Odstraňte cizí předměty z prostoru pod sekačkou Landroid Vision.
	Trávník je příliš mokrá.	Pomocí magnetické pásky nebo vytvořením cestičky bez trávy, která je širší než 5 cm, vyčleňte oblasti s mokrou trávou nebo měkkou hlínou, dokud trávník neuschne.
Landroid Vision vyjel z pracovní oblasti.	Nedostatečný záběr koleček.	Zkontrolujte, zda jsou kolečka čistá a nezanesená zeminou, tak aby měla maximální záběr.
	Sklon terénu je větší než 30% (17°).	Vyčleňte svahy tak, že přímo pod svah umístíte magnetickou pásku nebo vytvoříte cestičku bez trávy, která je širší než 5 cm.
	Chyba rozpoznání.	Pokud existuje překážka, odstraňte ji. Pomocí magnetické pásky nebo vytvořením cestičky bez trávy, která je širší než 5 cm, na okraji trávníku se ujistěte, že sekačka funguje správně.
	Tady jsou trávník, jehož výška je vyšší než 15 cm.	Ořízněte trávník pod 15 cm. Položte magnetické pásky nebo zřídte ne-trávníkovou cestu o šířce 5 cm, pokud pod trávníkem jsou schody, útesy nebo rybník.

SYMPTOM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Landroid Vision se často sráží.	Tráva je vyšší než 15 cm.	Ostříhejte travu na méně než 15 cm.
	V okolí zavěšených předmětů, jako jsou visící ploty nebo skluzavky, je tráva.	Položte magnetické pásky nebo vytvořte 5 cm neobdělávanou cestičku kolem této oblasti.
Operační systém Landroid Vision padá, když se sekačka nabíjí nebo je v pohotovostním režimu.	Chyba softwaru nebo obrazovky.	Restartujte sekačku Landroid Vision.
Sekačka Landroid Vision se při zaparkování na nabíjecí stanici vypne.	Sekačka Landroid Vision se nenabíjí kvůli zapnuté ochraně před vysokými teplotami a vypne se.	Umístěte nabíjecí stanici na stinné místo nebo počkejte, než se teplota sníží.
	Špatné spojení.	Zkontrolujte LED na nabíjecí stanici. Zkontrolujte spojení mezi kontaktními kolíky na nabíjecí stanici a nabíjecími proužky na sekačce.
Sekačka Landroid Vision se zastavuje v pracovní oblasti.	V pracovní oblasti jsou nepřetržitě překážky.	Položte magnetický pás nebo vytvořte nezatravněnou cestu, která je širší než 5 cm, kolem překážek.
	Výška sekání je nastavena příliš nízkou pro danou travu, nebo je tráva příliš hustá.	Zvyšte výšku sekání a poté ji postupně snižujte.
Sekačka Landroid Vision se převrací.	Na trávníku je nějaká nerovnost.	Odstraňte překážku z pracovní oblasti.
Sekačka Landroid Vision se nepřipojuje k internetu.	Zkontrolujte, zda je správně nastaven router.	Ujistěte se, že váš router používá 2,4 GHz nebo 5 GHz. Pokud má váš router dvě nastavení, povolte pásmo 2,4 GHz nebo 5 GHz. Ujistěte se, že je router nastaven na režim 802.11 a smíšený provoz režimu b/g/n. Ujistěte se, že má router zapnutou funkci vysílání SSID, když k němu připojujete stroj pomocí aplikace. Po úspěšném připojení jej lze zavřít. Ujistěte se, že je zapnuta funkce DHCP. Jestliže jste změnili síť Wi-Fi, musíte sekačku Landroid Vision připojit k nové síti. Jestliže máte router „Fritz!box“, nezapomeňte v nastavení aktivovat funkci „Umožnit komunikaci mezi zařízeními ve stejné síti“.
	Zkontrolujte, zda je router odpojen nebo zda je změněno SSID Wi-Fi.	Ujistěte se, že je router připojen a zda je Wi-Fi SSID správné.
Aktualizace softwaru selhala.	Signál Wi-Fi je slabý.	Přiblížte se k routeru, aby se signál posílil.
	Úroveň baterie je nižší než 50 %.	Umístěte Landroid Vision na dobíjecí stanici nebo se ujistěte, že kapacita baterie je nad 50 %.
Během nastavování „měsíce / hodiny / minuty“ bude váš Landroid Vision pípat.	To je normální	Proti směru hodinových ručiček  proveďte úpravy.




Ochrana životního prostředí

 Vysloužilé elektrické přístroje nevyhazujte společně s domovním odpadem. Nářadí recyklujte ve sběrnách k tomu účelu určených. O možnostech recyklace se informujte na místních úřadech nebo u prodejce.

Použitý akumulátor vyjměte ze spotřebiče a předejte jej na místním sběrném dvoře za účelem likvidace. V případě pochyb se obraťte na místní orgán ochrany životního prostředí.


TECHNICKÉ ÚDAJE

Type **WR206E WR208E WR213E WR216E (200-299 - určení stroje, zástupce Robotických sekaček na trávu s vizuální technologií)**

	WR206E	WR208E	WR213E	WR216E
Otáčky naprázdno (/min)	2800 /min	2600 /min	2200 /min	
Oblast sečení (m ²)	600 m ²	800 m ²	1300 m ²	1600 m ²
Šířka záběru (cm)	18 cm	19 cm	22 cm	
Výška sekání (mm)	30-60 mm			
Sekací systém	3 otočné sekací čepele			
Polohy pro nastavení výšky sekání	4		7	
Sklon svahu (%)	30%			
Typ baterie	Lithium-ion			
Kapacita baterie	2 Ah	4 Ah		
Model baterie	WA3551.1	WA3014		
Doba nabíjení asi (min.)	80 mins.	75 mins.		40 mins.
Model nabíječky	WA3750.1/ WA3755.1	WA3775/WA3776		WA3796/WA3798
Parametry nabíječky	Vstup: 100-240 V~50/60 Hz, 38 W, Výstup: 20V  , 1.5 A	Vstup:100-240 V~50/60 Hz, 90 W, Výstup: 20 V  , 3.0 A		Vstup:100-240 V~50/60 Hz, 190W, Výstup: 20 V  , 5.0 A
Hmotnost (kg)	14.4 kg	14.6 kg	15.1 kg	
Stupeň ochrany	III			
App (Wi-Fi/Bluetooth)	Y			
Frekvenční pásma pro NFC (MHz)	13.56 MHz			
Maximální vysílací výkon pro NFC (dBuA/m)	83 dBuA/m			
Frekvenční rozsah pro Bluetooth (MHz)	2400-2483.5 MHz			
Maximální výkon přenosu Bluetooth (dBm)	8 dBm			
Frekvenční rozsahy pro Wi-Fi (MHz)	2400-2483.5 MHz, 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz			
Maximální výkon přenosu pro Wi-Fi (dBm)	20 dBm			
Frekvenční rozsahy pro Wi-Fi (MHz)	5725 ~5850 MHz			
Maximální výkon přenosu pro Wi-Fi (dBm)	14 dBm			
Stupeň krytí	IPX 5			

*Napětí měřené bez pracovního zatížení. Výchozí napájecí napětí baterie dosahuje maximálně 20V. Jmenovité napájecí napětí je 18V.

ÚDAJE TÝKAJÍCÍ SE ÚROVNĚ HLUKU

	WR206E	WR208E	WR213E WR216E
Měřená hodnota akustického tlaku	$L_{pA} = 46.45 \text{ dB(A)}$	$L_{pA} = 46.46 \text{ dB(A)}$	$L_{pA} = 46.73 \text{ dB(A)}$
	$K_{pA} = 1.58 \text{ dB(A)}$	$K_{pA} = 1.11 \text{ dB(A)}$	$K_{pA} = 1.68 \text{ dB(A)}$
Měřená hodnota akustického výkonu	$L_{wA} = 57.45 \text{ dB(A)}$	$L_{wA} = 57.46 \text{ dB(A)}$	$L_{wA} = 57.73 \text{ dB(A)}$
	$K_{wA} = 1.58 \text{ dB(A)}$	$K_{wA} = 1.11 \text{ dB(A)}$	$K_{wA} = 1.68 \text{ dB(A)}$
Používejte ochranu sluchu, přesáhne-li hodnota akustického tlaku úroveň 80 dB (A).			

Určité hlučnosti stroje nelze zabránit. Provádění hlučné práce na dané trase musí být s omezením na určitou dobu schváleno. Dodržujte doby odpočinku a nutné omezení pracovní doby na minimum. S ohledem na osobní ochranu a ochranu osob pracujících v blízkosti by měla být u všech používána vhodná ochrana sluchu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

	WR206E	WR208E	WR213E	WR216E
Šrouby	14	14	14	14
Nabíjecí port	1	1	1	1
Nabíjecí deska základny	1	1	1	1
Kolíky na magnetické pásky	16	16	16	16
Šestihran	1	1	1	1
Nožů (WA0190)	9	9	9	9
RFID	2	2	2	2
Magnetické pásky (5m)	2	2	2	2
Odměrný měřič	1	1	1	1
Akumulátor (WA3551.1)	1	/	/	/
Akumulátor (WA3014)	/	1	1	1
Nabíječka baterií (WA3750.1/WA3755.1)	1	/	/	/
Nabíječka baterií (WA3775/WA3776)	/	1	1	/
Nabíječka baterií (WA3796/WA3798)	/	/	/	1

Doporučujeme vám, abyste si příslušenství zakoupili ve stejné prodejně, ve které jste pořídili i vaši sekačku. Podrobné informace najdete na obalu příslušenství. Případně se obraťte na vašeho prodejce se žádostí o radu a pomoc.

URČENÉ POUŽITÍ

Tento výrobek je určen pro sečení trávníků na soukromých pozemcích. Je navržen pro časté sečení, kdy bude trávník udržován zdravější a vypadající lépe, než kdykoliv dříve. V závislosti na rozloze vašeho trávniku může být Landroid Vision naprogramován tak, aby četnost a doba provozu nebyla ničím omezena. Zařízení není určeno pro kopání, zametání nebo čištění sněhu.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My,
 Positec Germany GmbH
 Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany

Jménem společnosti Positec prohlašujeme, že výrobek

Popis **Robotická sekačka**

Typ **WR206E WR208E WR213E WR216E (200-299 - určení stroje, zástupce Robotických sekaček na trávu s vizuální technologií) (Sériové číslo je umístěno na zadní straně) s nabíječkou akumulátorů WA3750.1 / WA3755.1 / WA3775 / WA3776 / WA3796 / WA3798 a nabíjecí základnou WA0515**

Funkce **Sekání trávy**

Splňuje požadavky následujících směrnic,

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU&(EU)2015/863, 2000/14/EC v novelizaci 2005/88/EC, 2014/53/EU

2000/14/EC v novelizaci 2005/88/EC

- Postup pro posuzování shody podle
- Měřená úroveň akustického výkonu
- Deklarovaná úroveň akustického výkonu

	WR206E	WR208E	WR213E WR216E
	Dodatek V	Dodatek V	Dodatek V
	57.45 dB (A)	57.46 dB (A)	57.73 dB (A)
	59 dB (A)	59 dB (A)	59 dB (A)

Splňované normy,

Pro sekačku na trávu: EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021, EN 60335-1:2012+A11:2014 +A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019+A15:2021, EN IEC 62311:2020, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Pro modul Bluetooth a Wi-Fi (2.4G): EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, EN 300 328 V2.2.2

Pro modul Wi-Fi (5G): EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, EN 301 893 V2.1.1, EN 300 440 V2.2.1

Pro nabíjecí zařízení: EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, EN IEC 60335-2-29:2021+A1:2021, EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019+A15:2021, EN 62233:2008

Pro RFID: EN 300 330 V2.1.1, EN 301 489-3 V2.3.2

Pro Hluk: EN ISO 3744:1995

Pro RoHS: EN IEC 63000:2018

Osoba oprávněná uspořádat technický soubor,

Název Marcel Filz

Adresa Positec Positec Germany GmbH Postfach 680194, 50704 Cologne, Germany



2024/03/07

Allen Ding

Zástupce vrchní konstrukční kanceláře, Testování & Certifikace

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China