

HVORDAN VIRKER LANDROIDEN VISION

I det følgende afsnit vil vi gerne hjælpe dig med bedre at forstå, hvordan Landroid Vision fungerer.

Landroid Vision er udstyret med en AI (kunstig intelligens) kamerasensor, som gør det muligt automatisk at arbejde alene. Landroid Vision kan identificere områder, der er dækket med græs eller ej, den ved, hvornår den skal tilbage til ladestationen, kan mærke, hvornår det regner, kan stoppe sig selv, hvis den registrerer et problem og vende om, når den ser noget der blokerer dens vej. For at forhindre en ulykke vil Landroid Vision også automatisk standse dens knivskive, hvis den løftes fra jorden eller der opstår andre sikkerhedsproblemer.

Grænsestyring



Ingen afgrænsningsledning eller antenneinstallation, ingen vedligeholdelse eller signalproblemer. Med Landroid Vision deep learning-teknologi ved den, hvor grænsen går, ved automatisk at slå græsplænen via græs- og græsfri identifikation. For at sikre dens sikkerhedsnavigation omkring dit græsplæneområde, er der nogle scenarier, der skal lægges særlig vægt på. Der henvises til afsnittet "forberedelse og planlægning".

Undgåelse af forhindringer



Landroid Vision er i stand til at registrere objekter foran i realtid ved hjælp af sin AI-kamerateknologi og en stadigt voksende og omfattende database med billeder. Ikke-græs ting, såsom træstubbe, vandrør og bolde vil blive undgået.

Klip til kanten



Den specielle forskudte klinge kommer så tæt som muligt på kanten af din græsplæne, hvilket efterlader dig lidt eller ingen trimning. Landroid Vision er programmeret til at klippe kanten to gange om ugen, mandag og fredag. Hvis du vil ændre denne forudindstillede konfiguration, kan dette gøres med mobiltelefonen eller på betjeningspanelet i afsnittet "Driftstid-Tilpas driftstid".

Klippe hele dagen



Med det valgfrie tilbehør "FiatLux" (latinsk for: Lad der være lys) - kan Landroid Vision arbejde hele dagen og også om natten og forblive venlig over for natlige dyr som fx pindsvin. Ellers kan Landroid Vision kun fungere om dagen i dagslys.

Nem rengøring



Landroid Vision er IPX 5-vandtæt og kan vaskes med en almindelig haveslange.

Selvnivellerende knivskive



Landroid Visions 'Ground Tracer' justerer automatisk bladets højde for at undgå små ujævnheder på plænen overflade.

Oplader sig selv



Når din Landroid Vision skal genoplade sit batteri, holder den op med at klippe græsset, hvorefter den kører tilbage til ladestationen langs kanten mod uret. Når din Landroid Vision er ladet op, går den automatisk i gang med at slå græsset igen eller den bliver i ladestationen i henhold til tidsplanen.

Regnsensor og regnforsinkelse



Landroid Vision er 100 % vejrbestandig og glad for at være udenfor. Men at slå vådt græs giver dig ikke det bedste resultat. Landroid Vision er udstyret med en regnsensor, som registrerer regn og fortæller Landroid Vision at stoppe græsslåningen og gå tilbage til sin opladningsbase. Landroid Vision begynder derefter at slå græsset igen, når græsset ikke længere er vådt. Standard regnforsinkelse er 180 minutter. Du kan ændre indstillingen af regnforsinkelsestid via Landroid Vision-Appen.

Ikke mere græsafklip at indsamle



Landroid Visions daglige klipping producerer meget kort afklip, der ikke skal rives eller samles. Disse afklip er et perfekt organisk næringsstof til din græsplæne. Hyppig klipping øger tætheden af græsstrå og forhindrer effektivt udbredelsen af ukrudt.

Skærehøjde



Før du starter din Landroid Vision første gang, skal du kontrollere, at græsset ikke er længere end 9 cm. Hvis den er det, skal du bruge en almindelig plæneklipper til at klippe den, før du benytter Landroid Vision. Hvis du ønsker at afkorte græssets længde meget, anbefales det, at du gør det gradvist ved at indstille skærehøjden i trin.

I mere ekstremt vejr



Din Landroid Vision skal beskyttes i tilfælde af tordenvejr. Dette gøres ved, at trække stikket ud af ladestationen, så den ikke kan lades op. Om vinteren og især i meget koldt vejr og sne, anbefales det, at opbevare din Landroid Vision indendørs. I nogle lande tilbyder vi en vinterservice af din Landroid Vision, så den er klar til forårssæsonen. For yderligere oplysninger, bedes du kontakte din forhandler eller se online.

Sikkerhed og PIN-beskyttelse

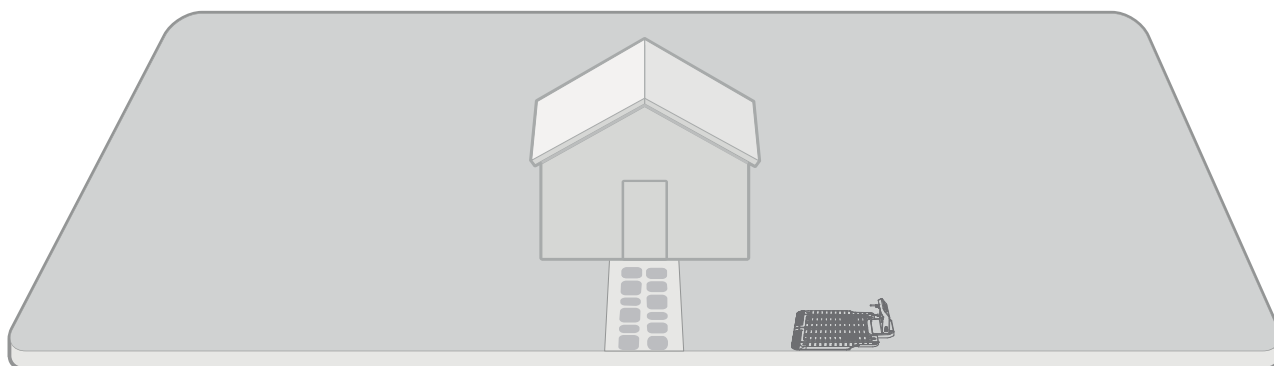


For at forhindre uautoriserede personer i at kunne bruge den, er Landroid Vision beskyttet af en pinkode, som du nemt kan sætte op. Derudover understøtter Landroid Vision også automatisk låsefunktionen for at forhindre børn eller tilskuere i at få adgang til indstillingerne.

FORBEREDELSE OG PLANLÆGNING

Det er nemmest at forberede din Worx Landroid Vision til at arbejde, hvis du nøje følger disse instruktioner. **Udover denne manual kan du se de omfattende video-tutorials på vores YouTube-kanal* for at få opdaterede instruktioner.**

* Disse oplysninger er givet for din bekvemmelighed, men kan ikke erstatte instruktionsmanualen og de sikkerhedsinstruktioner, der skal læses og forstås.



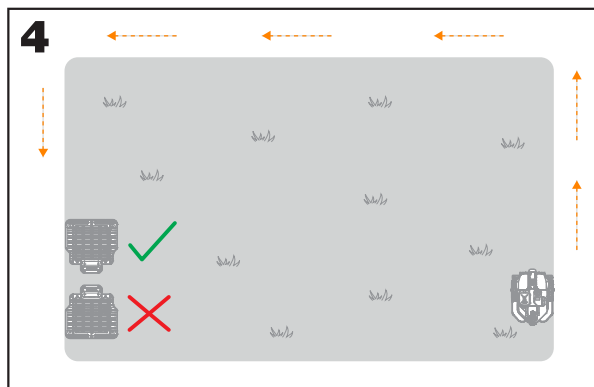
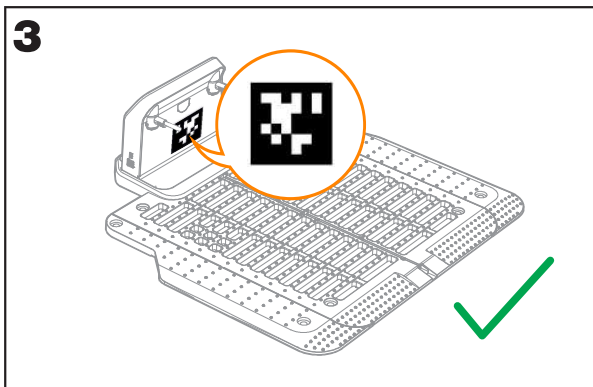
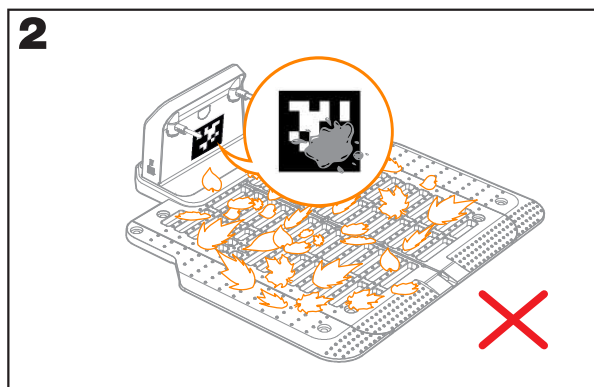
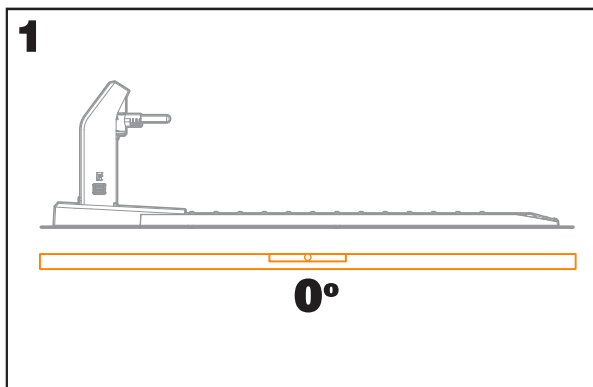
1. INSPICERE DIN GRÆSPLÆNE FOR AT PLANLÆGGE INSTALLATIONEN

1.1 Plan for ladestationen (Se Fig. 1 - Fig. 4)

Ladestationen, der består af bundpladen og ladetårnet, er der, hvor din Landroid Vision køre til for at få genopladet batteriet. Det er også parkeringspladsen, hvor den hviler mellem den ene klipning og den næste.

Find en passende position for den, idet du husker:

- Stationen skal sidde på fladt underlag for at sikre effektiv docking.
- Der kræves en 2 m lige køresti foran Landroid Vision til at følge kanten og indtaste ladestationen.
- Der er ikke et stort område med bar jord eller sparsomt græs indenfor 2 m fra kørestien for at komme ind i ladestationen.
- QR-koden på ladetårnet er tydelig.
- Den skal have strøm og ikke være mere end 10 m væk fra en stikkontakt.
- Hvis det er muligt, skal du vælge en position i skygge, da batterier og opladere ikke kan lide at blive overophedet.
- Undgå steder tæt på vandings sprinklere.
- Sørg for, at Landroid Vision går lige ind mod ladestationen og afgår i retning mod uret.



1.2 Plan for RFID'erne, der bruges til multi-zone

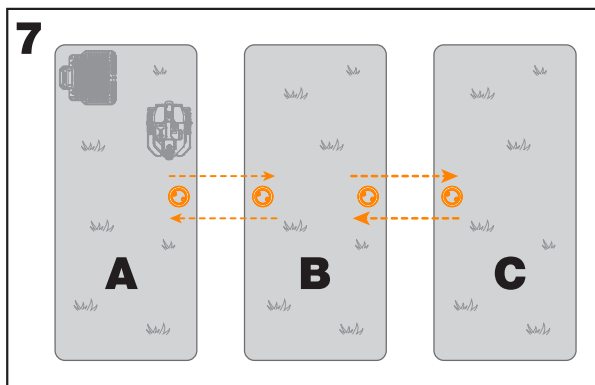
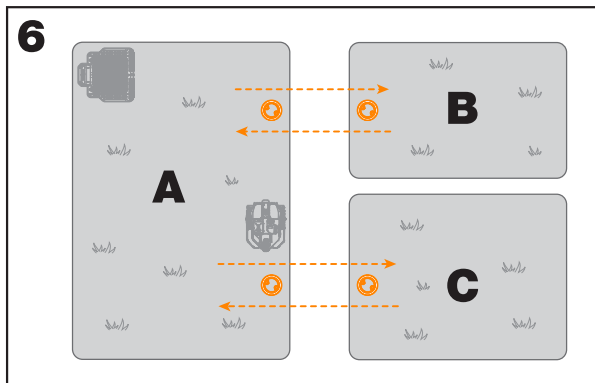
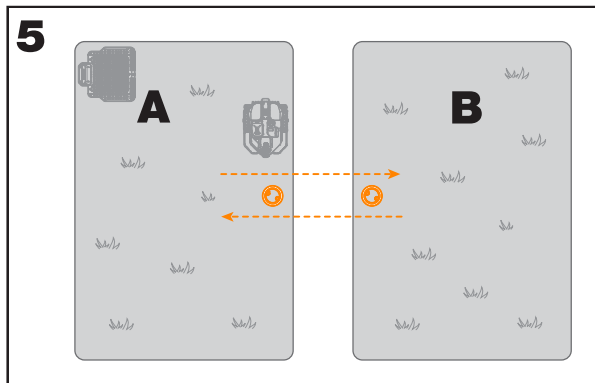
Hvis du har adskilte græsplæner, kan de medfølgende RFID'er hjælpe Landroid Vision med at navigere igennem passagen og stier, og klippe de adskilte græsplæneområder. Landroid Vision følger græssæts kanten og registrerer alle RFID-kort for at udforske zonerne på første tur. Plæneklipperen følger sin arbejdstidsplan, registrerer RFID-kortet og kommer over til en anden zone for at afslutte sit arbejde bagefter.

Hver Landroid Vision vil være udstyret med 2 RFID'er. Du skal installere RFID-enheden i hver sin zone. Hvis du har to adskilte græsplæner, kan du se hvordan RFID-enheden monteres i **Figur 5**. Hvis du har tre adskilte græsplæner, kan du se hvordan RFID-enheden monteres i **Figur 6 og Figur 7**.

For at sikre, at RFID-enheden fungerer godt, bedes du hjælpe med at tjekke:

- der må ikke være forhindringer eller store områder med bar græsplæne, og kanten skal være lige inden for 1,5 m omkring RFID'erne.
- grænserne omkring RFID'en er tydelige og parallelle.
- bredden af hver zone er større end 2 m.
- jorden under RFID-enheden er flad.
- ingen ledninger og stærke magnetenheder inden for 30 cm omkring RFID-enheden for at undgå signalinterferens.
- sørg for, at stien mellem hver zone er kortere end 6 m, og at højden af eventuelle trin på stien er mindre end 3 cm.

BEMÆRK: Hvis de medfølgende RFID'er ikke er nok for dig, kan du købe mere fra vores detailpartnere og online.



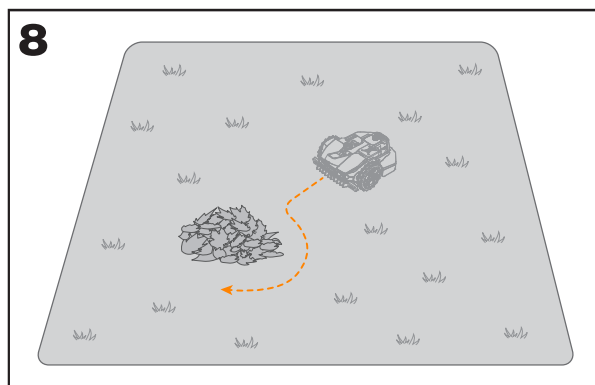
1.3 Inspicer din græsplæne

A. Klippehøjde

Det anbefales, at klippehøjden er under 9 cm ved første klipning med Landroid Vision.

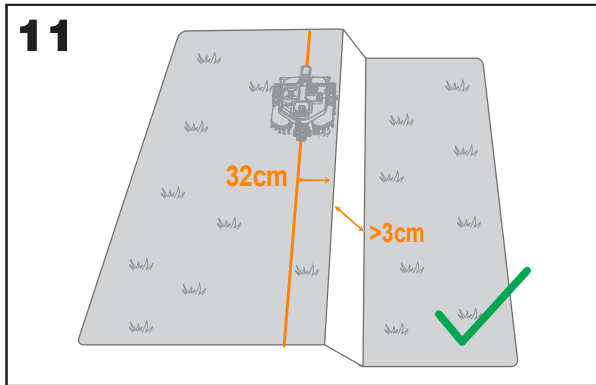
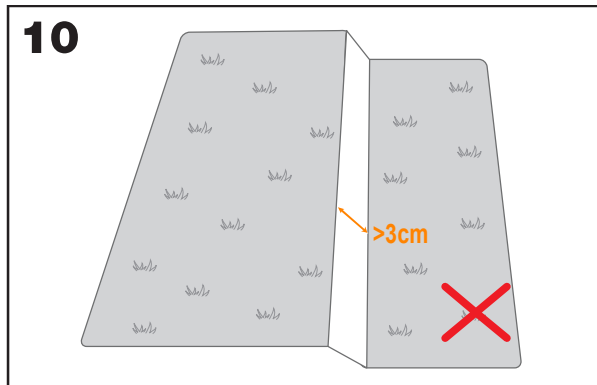
B. Bunker af ting (Se Fig. 8 - Fig. 9)

Vi foreslår, at du rydder op på græsplænen, såsom blade og vilde blomster. Ellers vil Landroid Vision se dem som forhindringer og undgå at klippe dette område.



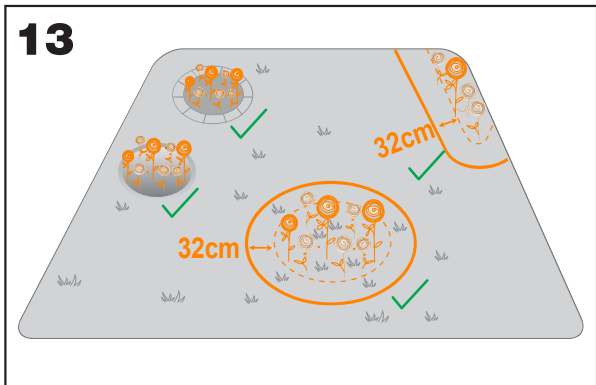
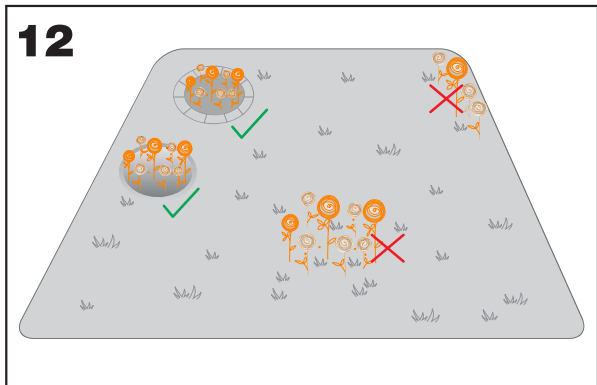
C. Trappetrin dækket af græs på yderkanten af området (Se Fig. 10 - Fig. 11)

Hvis trinnene på grænseområdet til græsplænen er dækket af græs og der også er græs under trinnene, og højden af trinnene er mere end 3 cm. Så anbefaler vi, at du installerer magnetstriber omkring trinene eller efterlader en sti uden græs, der er bredere end 5 cm.



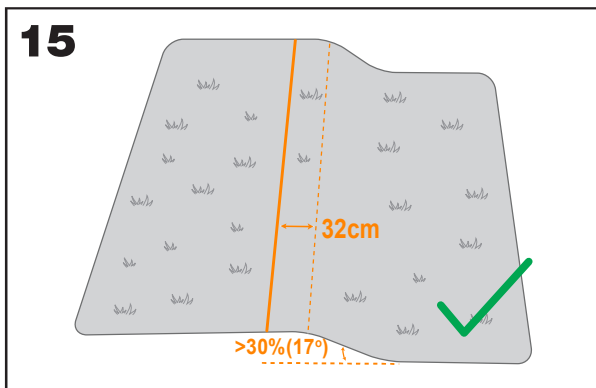
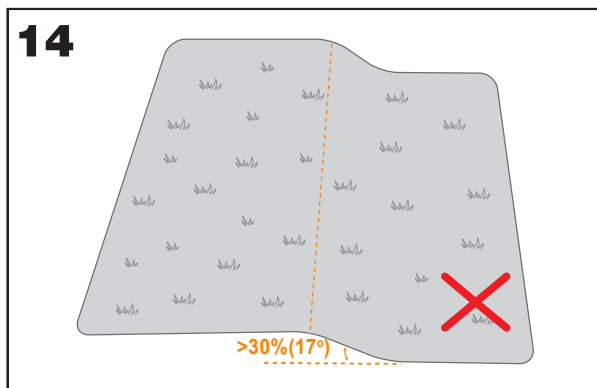
D. Beskyttet område (Se Fig. 12 - Fig. 13)

Hvis der er blomsterbede, vegetation eller andre værdifulde planter i din have eller ved græsen, som er forbundet med eller dækket af græs, kan Landroid Vision skære dem, når den slår græsset. Det anbefales at omringe disse områder med magnetstriben, eller lægge en sti uden græs, der er bredere end 5 cm.



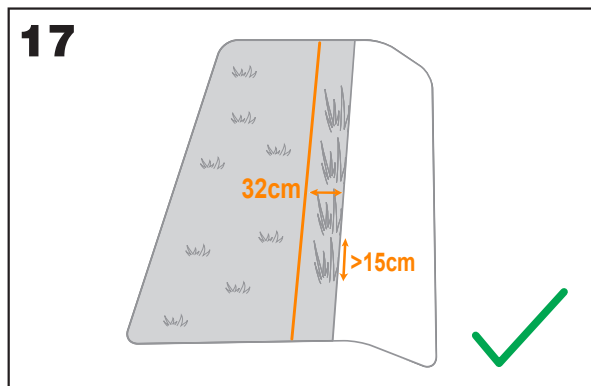
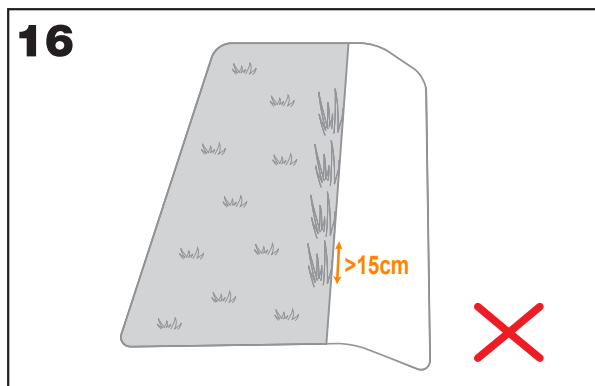
E. Hældning ved kant højere end 30 % (17°) (Se Fig. 14 - Fig. 15)

Hvis din græsplænekant har en stejl hældning på mere end 30 % (17°), vil Landroid Vision have problemer med at navigere på skråningen. For at beskytte din Landroid Vision anbefales det at omgive skråningsområdet med magnetstriben eller oprette en sti uden græs, der er bredere end 5 cm.



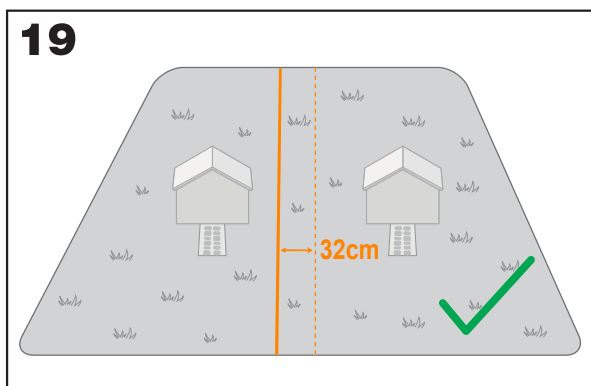
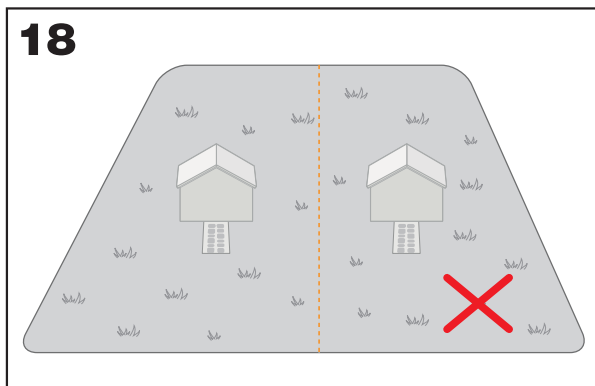
F. Højt græs (Se Fig. 16 - Fig. 17)

Hvis der er højt græs langs grænserne, og græshøjden er mere end 15cm. Hvis der er vandpytter eller huller under det høje græs, anbefales det at skære græsset ned til under 15cm eller installere magnetiske strips omkring det høje græs.



G. Tilstødende græs (Se Fig. 18 - Fig. 19)

Hvis din græsplæne er forbundet til din nabos græsplæne, anbefaler vi, at du installerer magnetiske striber eller opretter en 5 cm bred sti uden græs som en grænse.



H. Smal passage (Se Fig. 20)

Sørg for, at den smalle passage, som Landroid Vision skal passere igennem, er bredere end 1 m.

