



Honda Robot- gräsklippare HRM3000



Bruksanvisning

Översättning av bruksanvisning i original

Se "5.Mii-monitor förberedelse" om hur man installerar Mii-monitor och inställning av Bluetooth®.



Grattis till köpet av en Honda robotgräsklippare! Vi är övertygade om att du kommer att ha glädje av din Honda robotgräsklippare eftersom vi anstränger oss för att ta fram de allra bästa produkter för vård av gräsmattor.

Vi vill hjälpa dig att få allra bästa resultat med din robotgräsklippare och att den ska arbeta säkert. Den här bruksanvisningen innehåller information om hur du uppnår detta. Läs den alltså noggrant.

Din Honda-återförsäljare finns till för dig och svarar gärna på frågor och funderingar som du har.

Honda Motor Co., Ltd. förbehåller sig rätten att ändra innehållet när som helst utan förvarning och utan att det medför något ansvar.

Ingen del av detta dokument får reproduceras utan skriftligt tillstånd.

Denna bruksanvisning ska betraktas som en permanent del av robotgräsklipparen och ska följa med den om den säljs vidare.

Observera särskilt information som föregås av följande:

⚠ VARNING

Indikerar en stor risk för allvarliga personskador eller dödsfall om anvisningarna inte följs.

FÖRSIKTIGHET!

Indikerar risk för personskada eller materialskador om anvisningarna inte följs.

OBS:

Innehåller praktisk information.

Vid eventuella problem eller om du har frågor om robotgräsklipparen, kontakta en auktoriserad Honda-återförsäljare.

Hondas robotgräsklippare är utformade för att erbjuda säker och tillförlitlig drift om de hanteras enligt anvisningarna.

⚠ VARNING

- Arbete med robotgräsklipparen kräver särskilda ansträngningar för att säkerställa operatörens och andras säkerhet. Se till att du har läst och förstått denna bruksanvisning innan du använder robotgräsklipparen. I annat fall finns det risk för personskada eller skador på utrustningen.

Se till att återförsäljaren fyller i "SKISS ÖVER GRÄSMATTA" (☞ sida 97) och "ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD" (☞ sida 100) med information om installation och inställningar som utförts.

- Apple, Apple-logotypen och iPhone är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. App Store är ett servicemärke som tillhör Apple Inc.
- Google Play, Google Play-logotypen och Android är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- *Bluetooth*[®] varumärket och logotyper är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Honda Motor Co., Ltd. sker under licens. Andra varumärken tillhör sina respektive ägare.

INNEHÅLL

Inställning

Säkerhetsföreskrifter

Förberedelse

- Identifiering av komponenter (☞ sida 10)
- Installation (☞ sida 12)
- Ställa in gräsklipparen (☞ sida 17)



Menyinställningar

- Ställa in arbetstid (☞ sida 32)
- Ställa in gräsklipparens drift (☞ sida 36)
- Kontrollera systemet (☞ sida 49)
- Visa historik (☞ sida 52)
- Ställa in systemet (☞ sida 55)



Mii-monitor förberedelse

(☞ sida 59)



Drift

Användning

- Kontrollera klippytan (☞ sida 63)
- Kontrollera gräsklipparen (☞ sida 64)
- Sätta på/stänga av strömmen (☞ sida 64)
- Använda gräsklipparen i Auto mode (☞ sida 66)
- Justera knivarnas höjd (☞ sida 67)

Arbete (Auto)

Enligt inställningarna arbetar gräsklipparen automatiskt.

- Veckokontroller (☞ sida 68)
- Bära gräsklipparen (☞ sida 69)

Felsökning

(☞ sida 70)

Regelbunden användning

Underhåll

- Regelbundna kontroller och underhåll (☞ sida 75)
- Underhållsprocedurer (☞ sida 75)

Förvaring

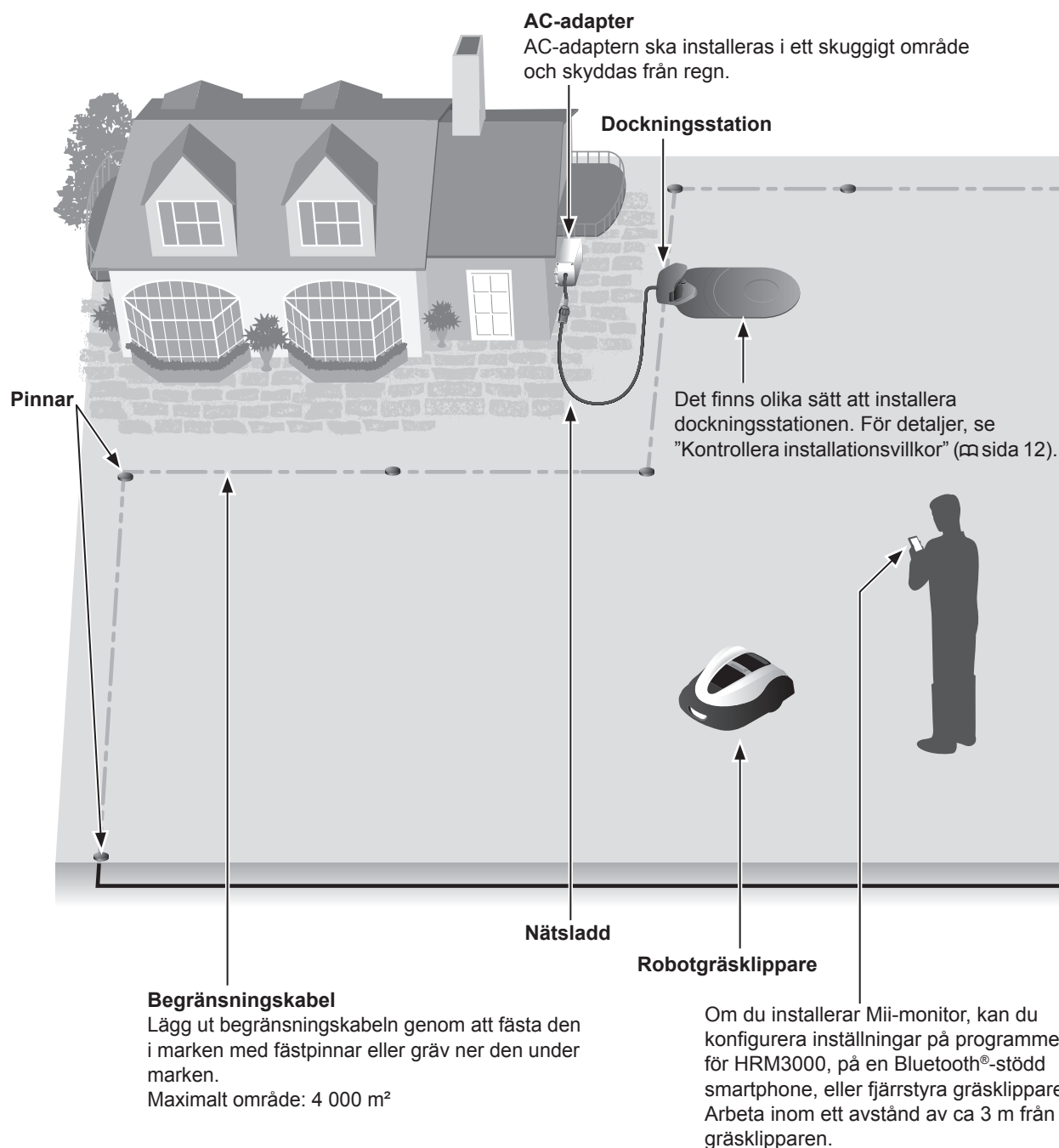
(☞ sida 87)

1 ÖVERSIKT	4
Så här fungerar Hondas robotgräsklippare	4
2 SÄKERHETSINSTRUKTIONER	6
Försiktighetsåtgärder	6
Dekalernas placering	9
Observera följande säkerhetsföreskrifter	7
3 FÖRBEREDELSE	10
Identifiering av komponenter	10
Ställa in gräsklipparen	17
Installation.....	12
4 MENYINSTÄLLNINGAR	30
Menyöversikt	30
Ställa in arbetstid.....	32
• Arbetstidsinställning	32
• Säsongstimer.....	34
Ställa in gräsklipparens drift	36
• Auto mode.....	36
• Trädgårdsutseende	45
Kontrollera systemet	49
• Kontroll av signal	49
Visa historik	52
• Driftshistorik	52
• Felhistorik	54
Ställa in systemet	55
• Språk	55
• Datum och tid.....	56
• Återställning	58
• Klippstartpunkt	33
• Tyst/Natt timer	35
• Manuellt mode.....	43
• Hemgångssetup	46
• Test av startpunkt	50
• Arbetshistorik.....	53
• Display/Ljud.....	55
• Säkerhet.....	57
• Hjälp	58
5 Mii-monitor förberedelse	59
Om Mii-monitor.....	59
Para ihop en enhet (ansluta via Bluetooth®).....	60
Installering av Mii-monitor	59
Registrera en användare	61
Menydisplay efter anslutning till en enhet... ..	62
6 ANVÄNDNING	63
Kontrollera klippytan.....	63
Kontrollera gräsklipparen	64
Använda gräsklipparen i Auto mode	66
Veckokontroller.....	68
Ansluta till en strömkälla	63
Sätta på/stänga av strömmen.....	64
Justera knivarnas höjd.....	67
Bära gräsklipparen.....	69
7 FELSÖKNING	70
Innan du kontaktar återförsäljaren	70
Lös problem	73
Meddelanden.....	71
8 UNDERHÅLL	75
Regelbundna kontroller och underhåll	75
Underhållsschema	75
9 FÖRVARING	87
Vinterförvaring	87
Förbered gräsklipparen för nästa säsong....	87
10 TEKNISK INFORMATION	88
Specifikationer.....	88
11 BILAGA	89
Använda gräsklipparen med Manuellt mode....	89
"EG-försäkran om överensstämmelse"	
INNEHÅLLSÖVERSIKT	93
Adresser till viktiga Honda-återförsäljare	92
LCD-MENYINDEX	96
SKISS ÖVER GRÄSMATTA	97
ÅTERFÖRSÄLJARENS CHECKLISTA	100
SNABBGUIDE	102

1 ÖVERSIKT

Så här fungerar Hondas robotgräsklippare

Klippzonen avgörs av begränsningskabeln som skickar ut en signal; när gräsklipparen känner av begränsningskabeln svänger den och klipper gräset slumpmässigt. När batteriet börjar ta slut går den tillbaka till dockningsstationen.



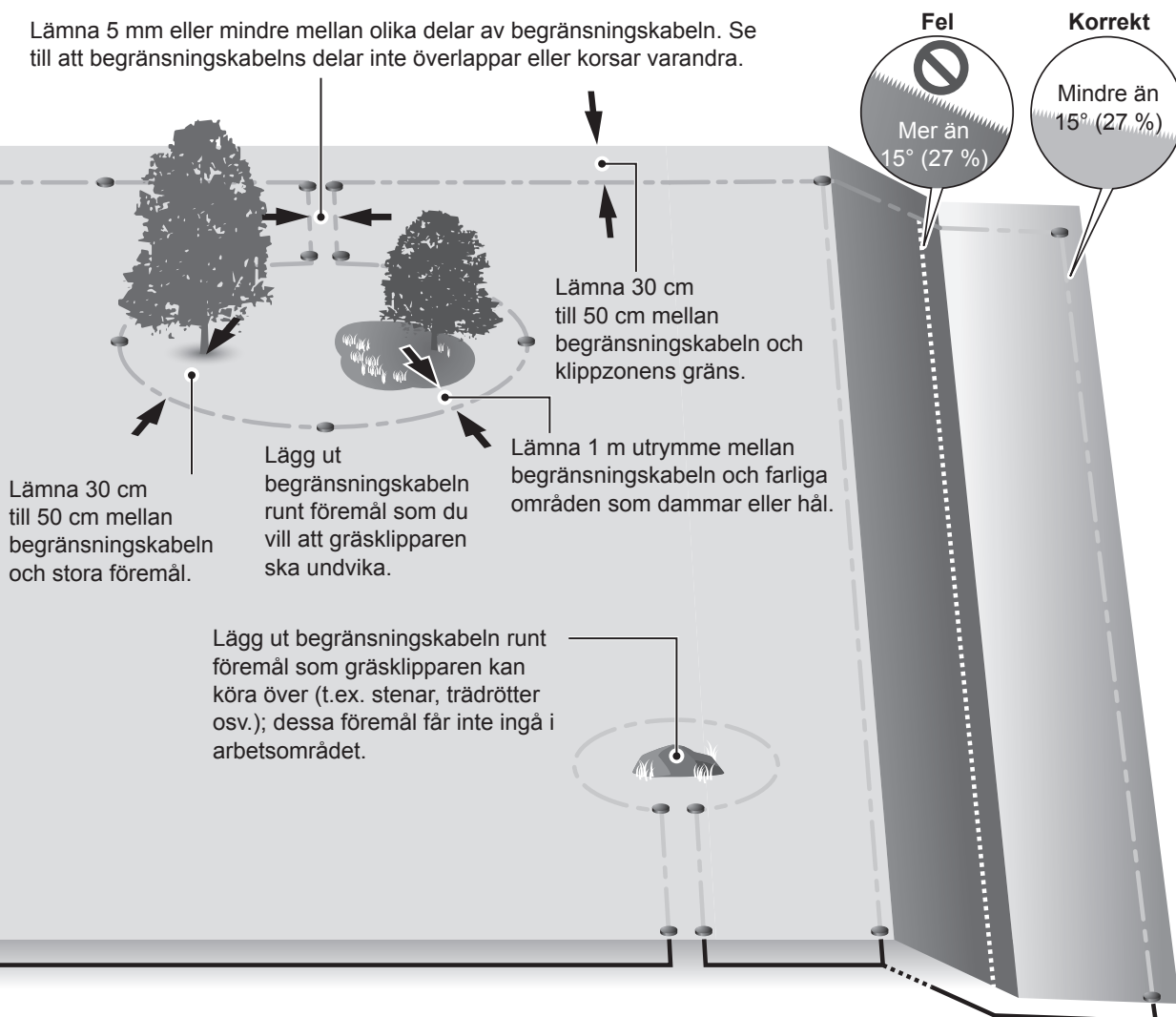
● Lägga ut begränsningskabeln

Begränsningskabelns placering avgörs av klippytans gränser, denna yta kan bestå av flera zoner där gräsklipparen ska arbeta. För inställning av klippstartpunkt och detaljerad information, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (☞ sida 30).

Arbetsområdet måste uppfylla följande villkor om det finns sluttningar.

- Gräsklipparen fungerar på sluttningar med 25° (47 %) lutning. Ta inte med sluttningar i arbetsområdet som lutar mer än 25° (47 %).
- Lägga begränsningskabeln på platser som lutar mindre än 15° (27 %).
- Om platsen där du lägger ut begränsningskabeln lutar mer än 15° (27 %), gör följande.
 - Lägga inte begränsningskabeln i sidled över en sluttning som lutar mer än 15° (27 %).
 - Lägga begränsningskabeln i sidled över ett relativt platt utrymme, som lutar mindre än 15° (27 %), som ligger efter den plats där det lutar mer än 15° (27 %). (Se diagrammet nedan.)
- * Om begränsningskabeln placeras ut där det lutar för mycket, har det en dålig inverkan på gräsklipparen. Det beror på att gräsklipparen följer längs med där begränsningskabeln har lagts ut.

Lämna 5 mm eller mindre mellan olika delar av begränsningskabeln. Se till att begränsningskabelns delar inte överlappar eller korsar varandra.



OBS:

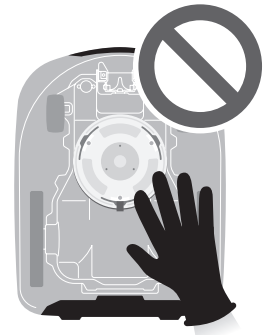
- Se till att fylla i "SKISS ÖVER GRÄSMATTA" med hänvisning till utformningen av begränsningskabeln (☞ sida 97).

2 SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Försiktighetsåtgärder

Vidta följande försiktighetsåtgärder.

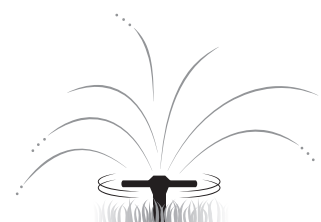
- Håll händer, fötter och andra kroppsdelar borta från de roterande knivarna.
- Vidrör aldrig vassa delar såsom knivarna eller knivdisken vid andra tillfällen än då underhåll utförs. Det kan leda till skada.



- Tryck alltid på den manuella STOPP-knappen först innan du kommer i fysisk kontakt med gräsklipparen, till exempel lyfter den, vänder den på sidan eller uppochner. Om du inte gör det kan du skadas av knivarna.
- Låt aldrig barn, personer med reducerad fysisk, sensorisk eller mental kapacitet eller som saknar erfarenhet och kunskap eller personer som är obekanta med denna bruksanvisning använda gräsklipparen. Lokala bestämmelser kan sätta gränser i fråga om användarens ålder.
- Tänk på att operatören ansvarar för personskador eller faror som andra människor eller deras egendom utsätts för.
- Använd långbyxor och stadiga skor när du är i närheten av eller i arbetsområdet när gräsklipparen arbetar.
- Personer med pacemaker eller annan medicinsk utrustning ska rådgöra med en läkare, innan de använder robotgräsklipparen eller kommer in på arbetsområdet.
- Sitt inte på gräsklipparen, knuffa den inte eller använd den i något annat än avsett syfte. Det kan leda till en olycka eller att gräsklipparen skadas.



- Använd aldrig gräsklipparen i omedelbar närhet av personer, i synnerhet inte barn eller husdjur.
- Utför endast klippning inom begränsningskabelns område.
- Om det finns risk för att gräsklipparen kan skadas genom kontakt med en sprinkler, flytta sprinklern innan gräsklipparen är i drift, eller lägg begränsningskabeln runt sprinklern för att ta bort den från arbetsområdet.



- Om utomhustemperaturen är lägre än 5 °C, kommer gräsklipparen inte att kunna ladda. Om den är lägre än 0 °C, kommer gräsklipparen varken att ladda eller fungera.
- Om det är risk för dåligt väder, till exempel åska eller storm, ska arbetet stoppas och nätsladden kopplas ur.
- Vissa delar av den här produkten kan bli varma i direkt solljus. Rör inte dessa delar om de blir extremt varma, då kan du bränna dig.
- Ladda inte gräsklipparen med något annat än dockningsstationen. Det kan leda till en olycka eller att gräsklipparen skadas.
- Om strömsladden är skadad, koppla omedelbart ur den från uttaget och kontakta din återförsäljare. Vidrör inte de skadade delarna på strömsladden.
- Om det finns hål (t.ex. kaninhål eller liknande) på arbetsområdet, ska du fylla igen dem så att arbetsområdet blir jämnt. Kontrollera regelbundet om det finns hål i arbetsområdet.

Observera följande säkerhetsföreskrifter

- När du bär gräsklipparen ska du stänga av den och bära den så som anges i denna instruktionsbok (se sidan 69) med knivarna vända bort från dig.
- När du bär gräsklipparen ska du se till att bära den så som anges (se sidan 69). Om du bär gräsklipparen på ett annat sätt, riskerar du att skada knivarna eller gräsklipparens laddningsuttag. Du riskerar även att tappa gräsklipparen.



- När du använder fjärrkontrollen i Miimo-programmet "Mii-monitor", följ försiktighetsåtgärderna nedan.
 - Arbeta i ett starkt upplyst område
 - Undvik att arbeta på vått gräs
 - Se noga till hur du står när det lutar



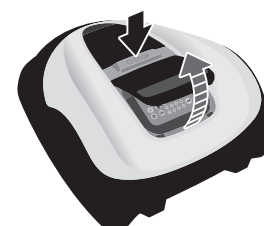
- Använd alltid tjocka skyddshandskar när du utför underhåll. Om du inte gör det kan det leda till skada.



- Före drift ska du alltid kontrollera arbetsområdet och ta bort grenar, stenar eller andra föremål som kan skada knivarna och leda till att gräsklipparen stannar. Om du inte gör det kan du skadas av föremål som kastas ut från nedre delen av gräsklipparen eller så kan gräsklipparen skadas.



- Tryck alltid på den manuella STOPP-knappen först innan du kommer i fysisk kontakt med gräsklipparen. Om du inte gör det, kan du skadas, hindra gräsklipparen från att ansluta till dockningsstationen eller stoppa gräsklipparens drift.
- När du utför underhåll på gräsklipparen ska du se till att trycka på den manuella STOPP-knappen och stanna gräsklipparen. Om gräsklipparen rör på sig kan det leda till en olycka.



- Lägg ut begränsningskabeln så att den ligger ordentligt på plats och utför regelbundna kontroller efter att den lagts ut för att säkerställa att den inte slackar. Om begränsningskabeln sticker upp från marken kan du eller någon annan snubbla över den.
- Rör inte vid en begränsningskabel som har kapats eller skadats. Du kan skadas eller få en stöt.
- Om du märker att begränsningskabeln kapats ska du stänga av gräsklipparen och koppla bort AC-adaptorns kontakt från dockningspunkten (huset) och kontakta återförsäljaren.
- Installera AC-adaptorn på en plats som inte är i direkt solljus och inte blir blöt även om det regnar.
- Använd handskar när AC-adaptorn vidrörs, eftersom den blir varm när den är ansluten till ett eluttag (huset).
- Öppna lågor, t ex stearinljus, får inte placeras på AC-adaptorn.
- AC-adaptorn och vägguttaget måste alltid vara lättillgängliga.
- Om sladdar eller kontakter är trasiga måste AC-adaptorn kasseras.
- AC-adaptorn kräver inte mycket uppmärksamhet. Om du vill rengöra den, använd endast torra trasor eller en borste.
- Om barn använder denna AC-adapter skall det övervakas helt av föräldrarna.

Adaptorn är IP55 klassad utom kontaktdelen. Kontaktdelen måste placeras under tak. Vid utomhusbruk, måste kontaktdelen sättas i ett vattentätt uttag.

IP-grad av kontakt:

ETX1HD940EAK ... IP44 för kontaktdel

ETX1HD940BAK ... IP20 för kontaktdel

EXT1HD940WAK ... IP20 för kontaktdel

Not 1: Adaptorn klarar också IP68-testet.



Skyddsklass II-apparat



Ej kortslutningssäker skyddstransformator i sig själv



Strömförsörjningsenhet med växlingsläge

- Rör inte vid laddningsuttaget. Du kan skada dig om du rör vid det.
- Observera följande när du rör vid dockningspunkten (huset), nätsladden eller AC-adaptorn. Om du inte gör som det står här nedan, kan du få en elektrisk stöt.
 - Rör inte vid dockningspunkten (huset), sladden eller AC-adaptorn med våta händer.
 - Rör inte vid dockningspunkten (huset), sladden eller AC-adaptorn om dockningspunkten (huset), nätsladden eller AC-adaptorn är våta.
- Utför regelbundna kontroller för att se till att damm, smuts eller andra saker inte har samlats i eller på uttaget (huset), nätsladden eller AC-adaptorn. Ta bort sådant som har ansamlats, annars kan dessa saker leda till brand.
- När du ansluter kontakten ska du hålla i den på avsedd plats. Om du inte håller korrekt i kontakten kan du få en stöt om du råkar komma åt kontaktområdet.
- Se till att alla som kommer i kontakt med robotgräsklipparen förstår innehållet i "SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA" fullt ut. Om inte så sker, kan en olycka inträffa.
- Personer som inte är helt insatta i denna bruksanvisnings innehåll ska inte komma i kontakt med gräsklipparen på annat sätt än att stoppa den.
- När man närmar sig gräsklipparen ska man vara uppmärksam på att föremål kan slungas ut av knivarna.
- Använd inte gräsklipparen om yttre höljet är skadat. Kniven kan oavsiktligt skära dig eller så kan du skadas av skräp som kastas iväg av kniven.
- Försök aldrig modifiera gräsklipparen. Det kan orsaka olyckor eller skador på gräsklipparen.

Kassering

För att skydda miljön ska denna produkt, batteriet etc. inte slängas som vanligt avfall. Följ gällande lagar och förordningar eller fråga en auktoriserad Honda-återförsäljare angående avfallshantering.

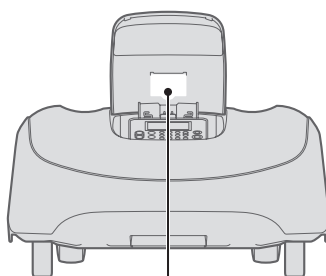
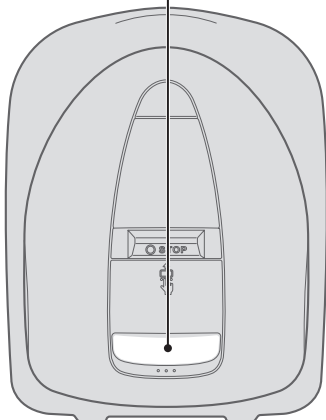
Dekalernas placering

SÄKERHETSDEKALERNAS PLACERING

Gräsklipparen ska användas med försiktighet och uppmärksamhet. Därför har dekaler placerats på olika delar av maskinen för att påminna dig om viktiga försiktighetsåtgärder som ska vidtas. Deras fullständiga innebörd förklaras senare. Dessa dekaler är delar av gräsklipparen och om någon av dem skulle försvinna eller bli oläslig ska du kontakta återförsäljaren för utbyte. Du ska även läsa igenom kapitlet om säkerhetsföreskrifter noggrant i denna instruktionsbok.



Bluetooth®



Hondas robotgräsklippare är säkra och tillförlitliga om de hanteras och används enligt anvisningarna.

Se till att du har läst och förstått bruksanvisningen innan du använder Hondas robotgräsklippare. Om detta inte sker kan det leda till personskada eller skada på utrustningen.



Håll personer och husdjur borta från Hondas robotgräsklippares arbetsområde.



Rör inte vid roterande knivar.

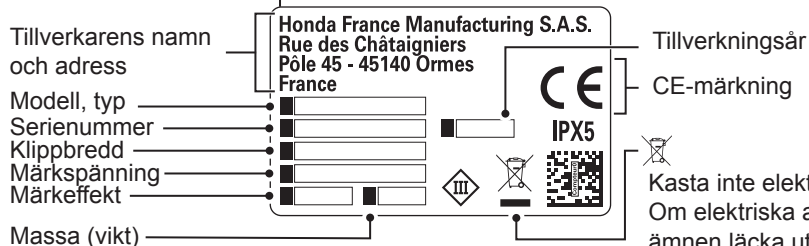
Se upp för vassa knivar: kniv i rörelse. Avaktivera enheten innan arbete utförs på den eller maskinen lyfts.



Sitt inte på maskinen. Denna maskin är ingen leksak, så håll barn borta från maskinen.

PLACERING AV CE-MÄRKNING, SERIENUMMER OCH ANNAN INFORMATION

Tillverkarens namn och adress, CE-märkning, serienummer och annan information finns på de platser som visas i illustrationen.



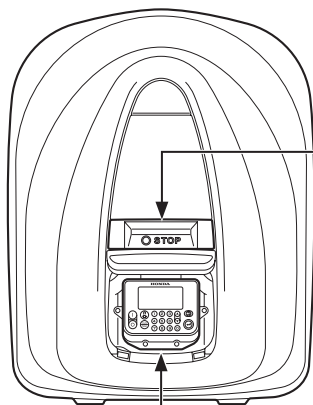
Kasta inte elektrisk utrustning tillsammans med hushållsavfall. Om elektriska apparater kastas på soptippar kan farliga ämnen läcka ut i grundvattnet och ta sig in i näringskedjan till skada för människors och djurs hälsa och välbefinnande. Kontakta återförsäljaren eller närmaste återvinningscentral för ytterligare information om avfallshantering av denna produkt.

3 FÖRBEREDELSE

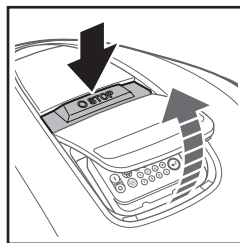
Identifiering av komponenter

Skal

Översikt ovanifrån

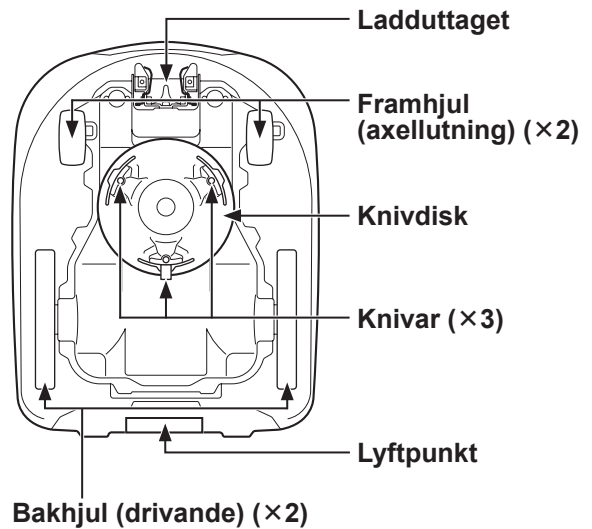


Manuell STOPP-knapp
När du trycker på den manuella STOPP-knappen, öppnas kontrollpanelens kåpa.



Kontrollpanel

Översikt underifrån



Ladduttaget

Framhjul (axellutning) (×2)

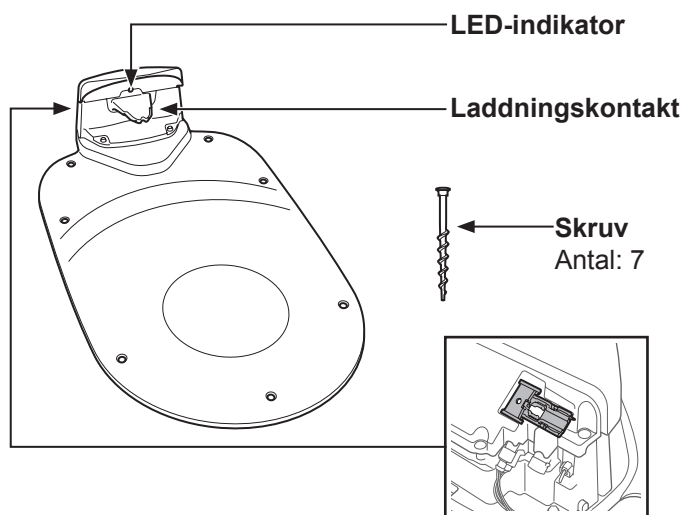
Knivdisk

Knivar (×3)

Lyftpunkt

Bakhjul (drivande) (×2)

Dockningsstation



LED-indikator

Laddningskontakt

Skruv
Antal: 7

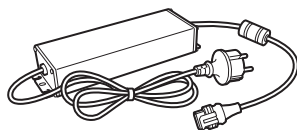
Gräsklipparen laddas vid dockningsstationen. Den återvänder till dockningsstationen när klippningen är avslutad eller när den behöver laddas.

Du kan kontrollera status för begränsningskabeln med LED-indikatorn (☞ sida 64).

Knivhållaren som medföljer kan förvaras i dockningsstationen.

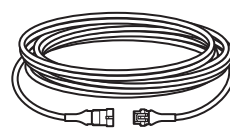
Förvaringsplatsen är under stationskåpan.

Medföljande delar



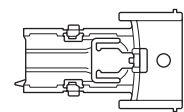
AC-adapter

Installera AC-adaptorn ovanför marken. Efter att alla andra anslutningar gjorts ska du ansluta AC-adaptorn till dockningspunkten (huset).



Förlängningssladd

Om nätsladden i AC-adaptorn inte är tillräckligt lång, kan du förlänga den med förlängningssladden. Längd: 10 m



Knivhållare

Använd knivhållaren när knivarna byts (☞ sida 83).

Kontrollpanel

Display

Startskärmen och menyer kan ses här när gräsklipparen är påslagen.

På-knapp

Tryck för att sätta på strömmen.

Av-knapp

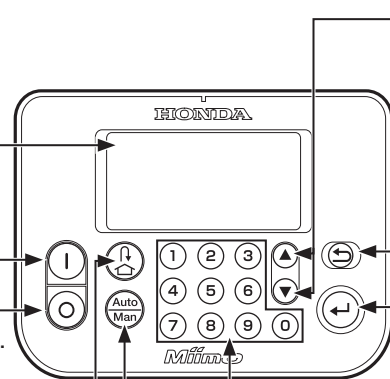
Tryck för att stänga av strömmen.

OBS:

- Timern fungerar inte om du stänger av strömmen.

Hem-knapp

Tryck för att gräsklipparen automatiskt ska återvända till dockningsstationen när du stängt kontrollpanelens kåpa.



Upp/ned-knappar

Tryck för att navigera till föregående/nästa alternativ på displayen.

Bakåt-knapp

Tryck för att gå tillbaka till föregående meny på displayen. (Bakåt-knappen kan inte användas vid vissa tillfällen.)

Enter-knapp

Tryck för att ange ditt val på displayen.

Sifferknappar

Tryck för att ange siffror i displaymenyerna. Om det finns en siffra till vänster om en menyrad kan du trycka på motsvarande sifferknapp för att markera det alternativet.

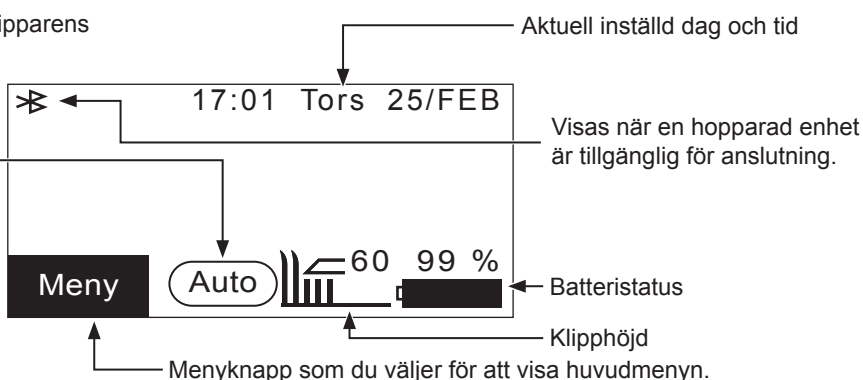
Auto/Manual knapp (automatiskt/manuellt mode)

Tryck från startskärmen för att växla mellan driftlägen. Du kan välja mellan Auto eller Manuellt mode. För information, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (☞ sida 30).

Startskärmen

Lägesväljarknapp som visar gräsklipparens inställningsstatus enligt nedan:

Ikoner	Beskrivning
	Auto mode inställt.
	Manuellt mode är aktivt och ingen timer är inställd.
	Gräsklipparen kommer att återvända till dockningsstationen.



Menyvalsskärm

Namn på den första nivåmenyn

Valbara menyalternativ och aktuell inställningsstatus.



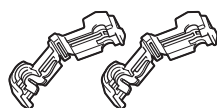
Du kan visa den föregående skärmen genom att trycka på knappen.

Valbara rutor som du markerar genom att trycka på knappen.



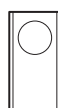
Insexnyckel

Använd insexnyckeln när knivarna byts (☞ sida 83).



Kabelskor till begränsningskabeln

Använd kabelskor för att länka samman begränsningskabeln och anslut den till dockningsstationen. Antal: 2



Reservknivar

Använd reservknivar för att byta de som är slitna. Antal: 9

Linjal

I förpackningen finns en linjal. Denna linjal används för att kontrollera installationen av begränsningskabeln.



Mii-monitor

Ladda ned från App Store® eller Google Play™. Du kan fjärrkontrollera gräsklipparen. (☞ sida 59)

Installation

Vi rekommenderar att en auktoriserad Honda-återförsäljare installerar din robotgräsklippare.

Kontrollera installationsvillkor

Kontrollera med återförsäljaren som utförde installationen om dockningsstationen och begränsningskabeln är installerade enligt villkoren nedan. Kontrollera därefter regelbundet att dessa villkor uppfylls.

Om något av dessa villkor inte uppfylls ska du kontakta återförsäljaren.

Vi rekommenderar att nätslutningen installeras professionellt i enlighet med lokala lagar och regelverk.

Villkor för installation av dockningsstation

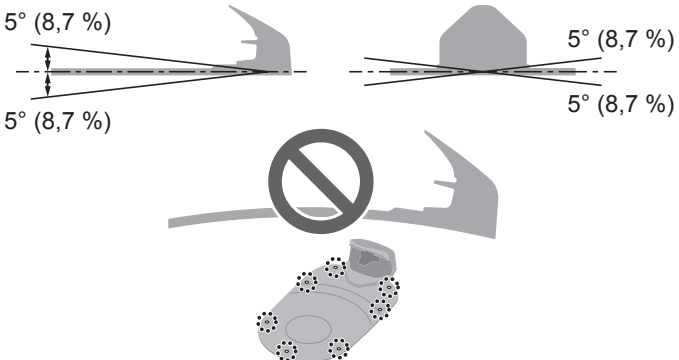
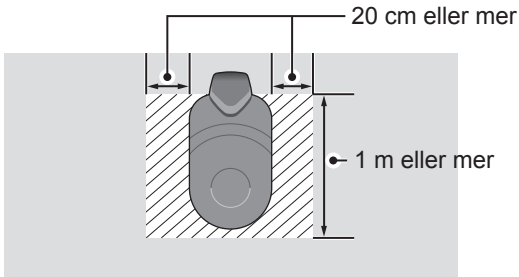
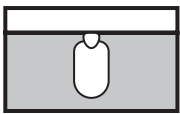
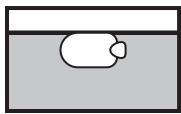
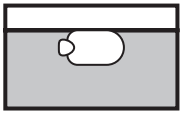
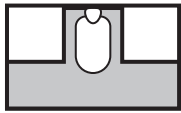
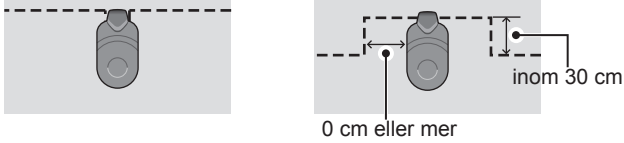
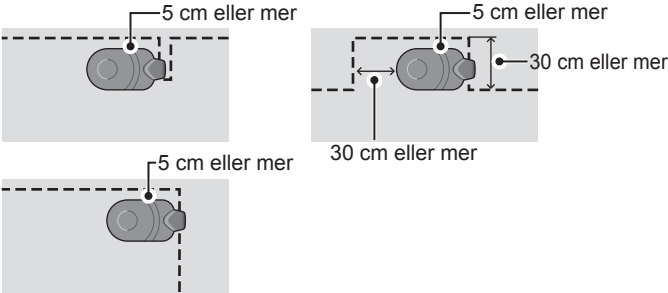
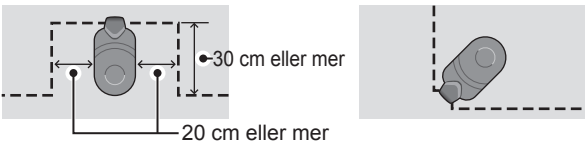
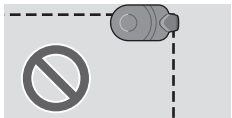
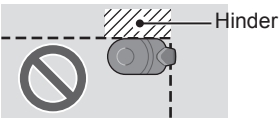
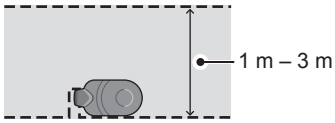
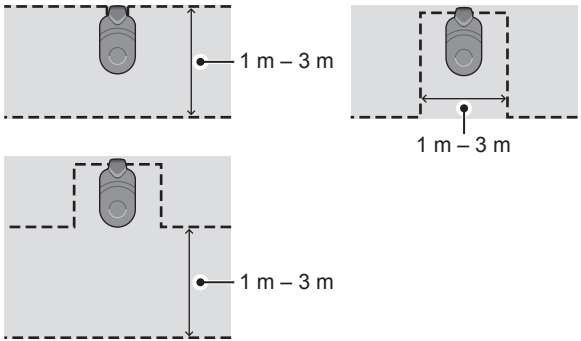
Bild	Förhållande
	<ul style="list-style-type: none"> • Dockningsstationen ska installeras på en plats som inte lutar mer än 5° (8,7 %). • Dockningsstationen får inte böjas. • Skruvarna ska dras åt ordentligt. • Kontrollera markförhållandena, innan dockningsstationen installeras, eftersom dessa kan variera beroende på årstid. Det kan vara nödvändigt att underhålla marken beroende på säsongen. • Om dockningsstationen installeras direkt på gräsmattan, klipp då gräset där dockningsstationen kommer att monteras så kort som möjligt. • Gräsklipparen kanske inte laddas, på grund av felaktig installation av dockningsstationen.
	<p>Installera dockningsstationen på en plats där det inte finns några hinder i det område som betecknas med den lutande linjen.</p>
<p>Dockningsriktning</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Mönster 1</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Mönster 2</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>Mönster 3</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Mönster 4</p>  </div> </div>	<p>Dockningsriktning Det finns fyra mönster för att installera dockningsstationen.</p>

Bild	Förhållande
Exempel på korrekt installation	
<p>Mönster 1</p> 	<p>Mönster 1: Standard installation Anslut dockningsstationen vinkelrätt mot kabeln.</p>
<p>Mönster 2 / Mönster 3</p> 	<p>Mönster 2: Medurs installation Anslut dockningsstationen parallellt med kabeln (i medurs riktning).</p>
<p>Mönster 3: Moturs installation Anslut dockningsstationen parallellt med kabeln (i moturs riktning).</p>	<p>Mönster 4: Alkovinstallation Anslut dockningsstationen i en alkov.</p>
<p>Mönster 4</p> 	
Exempel på felaktig installation	
<p>Exempel 1</p> 	<p>Exempel 1 Låt inte begränsningskabeln gå under dockningsstationen.</p>
<p>Exempel 2</p> 	<p>Exempel 2 Placera inte hinder bredvid dockningsstationen. Hinder måste separeras från kabeln med ett avstånd på 30 cm eller mer.</p>
Exempel på installation för smal passage	
<p>Välj Mönster 2 eller Mönster 3 för följande exempel.</p> 	<p>Installation för smal passage</p> <ul style="list-style-type: none"> • En smal passage är en där avståndet mellan kablar är 3 m eller mindre. • Gör inte avståndet mellan kablar 1 m eller mindre.
<p>Välj Mönster 4 för följande exempel.</p> 	<p>OBS: - För installationer av smala passager, välj inte Dockningsriktning mönster 1.</p>

● Villkor för att lägga ut begränsningskabeln


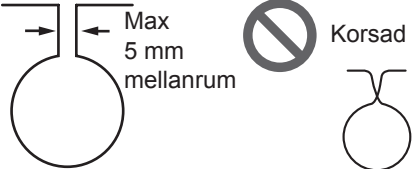
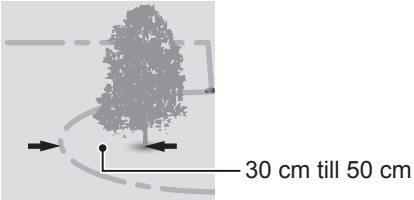
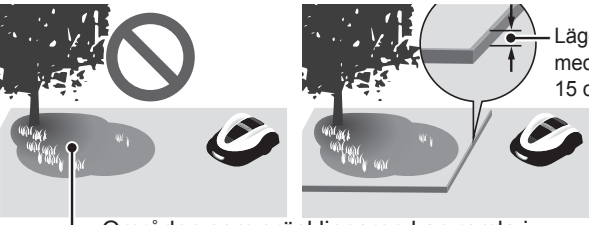
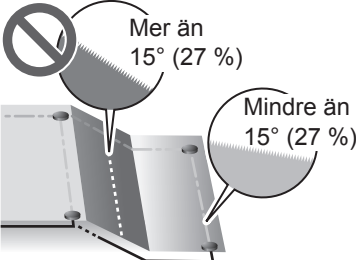
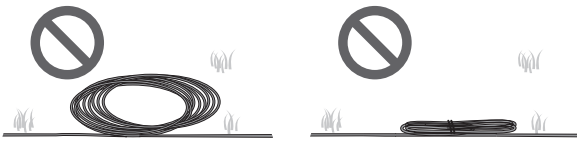
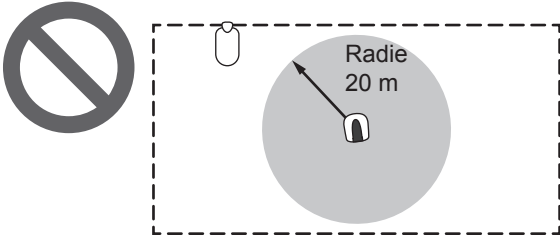
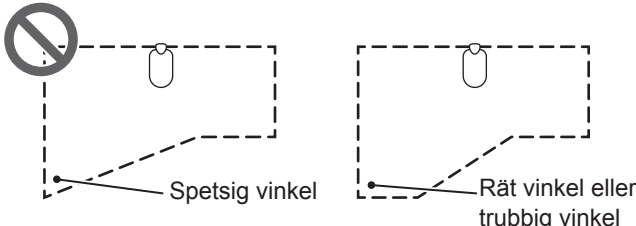
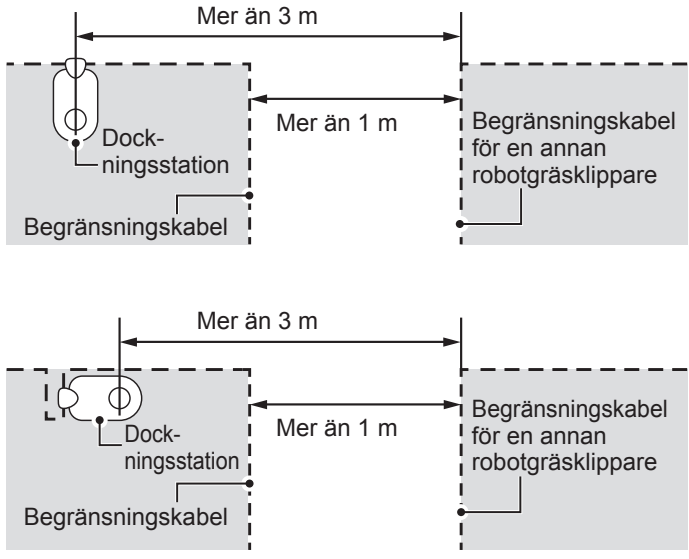
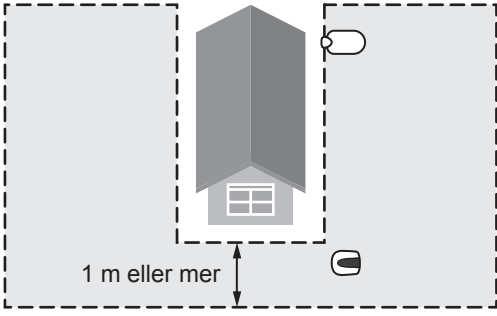
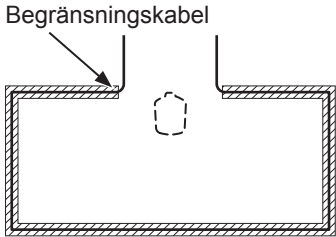
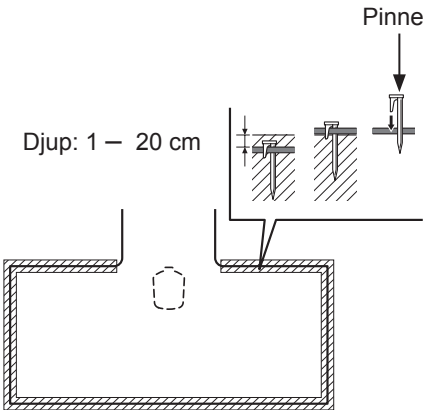
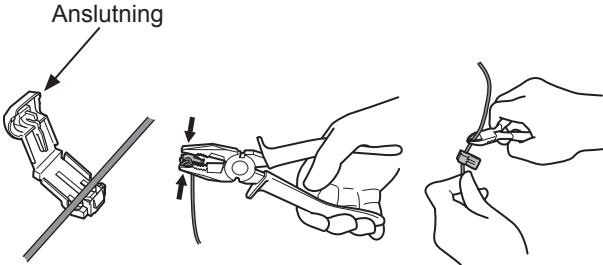
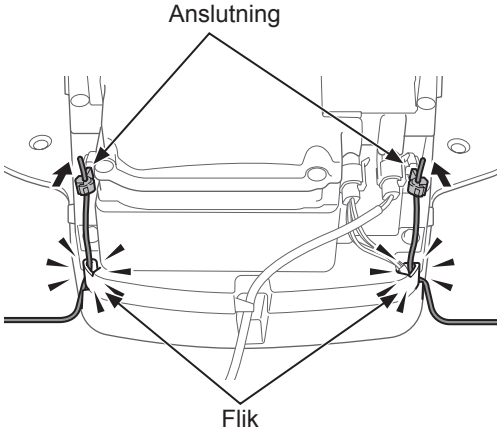
Bild	Förhållande
 <p>Höjd på föremål som gräsklipparen kan köra över</p>	<p>Lägg ut begränsningskabeln runt föremål som gräsklipparen kan köra över (t.ex. stenar, trädrötter osv.); dessa föremål får inte ingå i arbetsområdet.</p>
 <p>Max 5 mm mellanrum</p> <p>Korsad</p>	<p>Begränsningskabelns ingång och utgång till en rund yta ska ha ett mellanrum som är mindre än 5 mm. (Begränsningskabeln får dock inte korsa sig själv).</p>
 <p>30 cm till 50 cm</p>	<p>Det måste vara 30 cm till 50 cm mellan begränsningskabeln och stora föremål. (Denna yta kan reduceras till 30 cm om du ställer in [överlappning] till ett lågt värde. Kontakta återförsäljaren för mer information.)</p>
 <p>Lägga staket med en höjd av 15 cm eller mer</p> <p>Områden som gräsklipparen kan ramla i</p>	<p>Skärma av runt områden som gräsklipparen kan ramla ner i, exempelvis ojämna mark, dammar, pooler, uppfarter, eller andra områden med olika höjd.</p>
 <p>Mer än 15° (27 %)</p> <p>Mindre än 15° (27 %)</p>	<p>Lägg inte ut begränsningskabeln så att den korsar en lutning på mer än 15° (27 %). Du kan lägga ut begränsningskabeln parallellt med en sluttning på mer än 15° (27 %) för att komma åt ett område med en lutning på mindre än 15° (27 %).</p>
	<p>Begränsningskabeln ska läggas ut så att det inte finns något överflöd.</p>
 <p>Radie 20 m</p>	<p>Gräsklipparen kan känna av signalen från begränsningskabeln inom en radie på 20 m. Om gräsklipparen kommer till en yta inom arbetsområdet där det inte finns någon begränsningskabel inom en radie på 20 m, känns signalen inte av och gräsklipparen stannar. Maximalt område: 4 000 m²</p>
 <p>Spetsig vinkel</p> <p>Rät vinkel eller trubbig vinkel</p>	<p>Man får inte lägga ut begränsningskabeln så att det blir skarpa vinklar på den. (Vinklar bör vara mer än 90 °.)</p>

Bild	Förhållande
 <p>Mer än 3 m</p> <p>Mer än 1 m</p> <p>Dockningsstation</p> <p>Begränsningskabel</p> <p>Begränsningskabel för en annan robotgräsklippare</p>	<p>Om du vill använda ytterligare en robotgräsklippare, måste begränsningskabeln läggas enligt figuren till vänster.</p>
 <p>1 m eller mer</p>	<p>Smal passage (avstånd mellan kablar) bör vara mer än 1 m.</p>

● Installering av begränsningskabel och anslutning till dockningsstationen

Bild	Drift
	<p>Ange begränsningskabeln med hjälp av "SKISS ÖVER GRÄSMATTA" (☞ sida 97).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lämna tillräckligt mycket kabel för att säkerställa att små justeringar kan göras. Dubbel uppbackning utanför kabeln är acceptabelt. • Fäst inte kabeln tills utseendet är avslutat. • Begränsningskabeln ska läggas ut så att det inte finns något överflöd.
	<p>Fäst begränsningskabeln med pinnar enligt angivet djup såsom visas.</p>
	<p>Fäst en anslutningskontakt till båda ändarna av begränsningskabeln.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sätt begränsningskabeln i anslutningens kontaktyta. 2. Pressa ihop anslutningen med en tång. 3. Klipp bort 1-2 cm från varje anslutning.
	<p>Begränsningskabeln får inte korsas vid anslutning till dockningsstationen. Den högra änden på kabeln måste anslutas till det högra stiftet på dockningsstationen och den vänstra änden på kabeln till det vänstra stiftet.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ta bort stationskåpan (☞ sida 63). 2. För begränsningskabeln genom flikarna. 3. För in anslutningarna i stiften. 4. Sätt tillbaka stationskåpan. <p>OBS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - För att ansluta AC-adaptorn till dockningsstationen, se sidan 63.

Ställa in gräsklipparen

När du sätter på gräsklipparen i början, kommer de ursprungliga inställningarna att visas.

Med de ursprungliga inställningarna kan du ställa in visningspråket, internt datum och tid och skapa din PIN-kod (Personal Identification Number).

När grundinställningarna är klara, kan du ställa in inställningarna för klippning av gräsklipparen med hjälp av inställningsguiden.

Inställningsguiden kan göras på skärmen eller med Mii-monitor smartphone/tablett-program.

OBS:

- Om din återförsäljare redan ställt in inställningsguiden visas inte skärmen för inställningsguiden.

Sätta på strömmen

Efter att batteriet har laddats ska du trycka på ① knappen (På) för att sätta på gräsklipparen.

Knappen ① (På) sitter på kontrollpanelen mot baksidan av gräsklipparen.

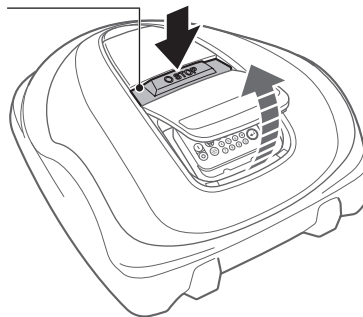
⚠ VARNING

- För inte in fingret under den stängda kontrollpanelens lucka.

1

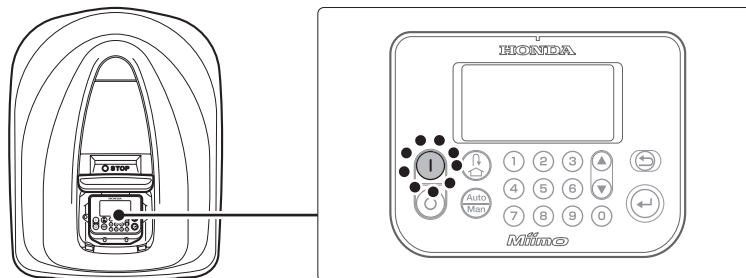
Tryck på **STOPP**-knappen.
Kontrollpanelens lucka öppnas.

Manuell STOPP-knapp



2

Tryck på ① knappen (På) på kontrollpanelen.



Strömmen sätts på och skärmen med grundinställningar på kontrollpanelen visas.

Grundinställningar

När gräsklipparen sätts på i början, visas grundinställningarna för att ställa in språket, internt datum och tid, och skapa din PIN-kod (Personal Identification Number).

Grundinställningar görs på kontrollpanelen. Efter att grundinställningarna har gjorts kan du använda Mii-monitor för att ändra inställningarna.

▲ VARNING

- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen innan du utför följande procedur.

1

Välj önskat språk och tryck på  knappen.

Grundinställning
Välj språk
1. Engelska
2. Tyska
3. Franska
4. Italienska
5. Holländska
6. Svenska

2

Ange datum med formatet {dag}/{månad}/{år} och tiden i 24-timmarsformat.

Grundinställning
Ställ in dag och tid
D D/MM/20ÅÅ
: (24 tim)
OK

3

Välj [OK] och tryck på  knappen.

Grundinställning
Skapa en PIN kod
█ _ _ _
OK

4

Mata in en PIN-kod med hjälp av sifferknapparna.

OBS:

- Anteckna din PIN-kod i det avsedda utrymmet. Se "ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD" (sida 100).

5

Välj [OK] och tryck på  knappen.

Meddelandet "Välj installationsmeny" visas.

Du kan välja installationsmetod.

[1. Inställningsguide] ... Steg-för-steg inställning (sida 19)

[2. Avancerad inställning] ... Ställa in Klippinställningar/ Tyst/Natt timer endast (sida 28)

[3. Starta om grundinställning] ... Göra om grundinställning

Välj installationsmeny
1. Inställningsguide
2. Avancerad inställning
3. Starta om grundinställning
Klar

Grundinställningen är klar. Gå till inställningsguiden för att ställa in din gräsklippares inställningar för klippning.

Du kan köra inställningsguiden både på gräsklipparens kontrollpanel och i Mii-monitor.

Om du ännu inte har installerat Mii-monitor, se "5 Mii-monitor förberedelse" (sida 59).

■ Ställa in inställningarna med inställningsguiden

Detta avsnitt beskriver proceduren för inställningsguiden med hjälp av kontrollpanelen på gräsklipparen. Inställningsguiden kommer att guida dig att ställa in inställningarna för klippning enligt följande:

Menynamn	Användning	Ställa in och testa inställningarna
[1. Klipphöjd]	För att justera knivarnas höjd på gräsklipparen.	- Knivhöjd
[2.Trädgårdsutseende]	För att göra inställningarna för planeringen av begränsningskabeln. Dessa inställningsvärden kommer från de andra inställningarna.	- Riktning för gräsklipparen för att docka till dockningsstationen - Begränsningskabelns längd - Trädgårdens storlek - Smala passager
[3.Klippstartpunkt]	För inställning av klippstartpunkterna så att gräsklipparen börjar klippa från andra områden än från dockningsstationen.	- Riktning för klippstartpunkterna - Startpunkternas avstånd från dockningsstationen - Förhållande med vilka gräsklipparen arbetar i varje område
[4.Test av startpunkt]	För testning av startpunkt som ställts in i [3.Klippstartpunkt] menyn.	- Testar inställningen av varje startpunkt
[5.Arbetstidsinställning]	För inställning av arbetstiden som gräsklipparen ska arbeta enligt schemat.	- Arbetsdag och arbetstid - Säsongsarbetstid


OBS:

- Innan inställningsguiden startas, bekräfta att installationen av dockningsstationen och begränsningskabeln är klar, med din återförsäljare.
- Fyll i ÅTERFÖRSÄLJARENS CHECKLISTA i slutet av bruksanvisningen innan du startar inställningsguiden.
- Om ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD i slutet av bruksanvisningen redan är ifyllt av din återförsäljare, hänvisa till det när du ställer in inställningarna genom inställningsguiden.
- När inställningarna är klara genom inställningsguiden, kan du ändra inställningsvärdena i menyinställningarna. För information, se "4. MENYINSTÄLLNINGAR" (☞ sida 30).
- Du kan även ändra inställningsvärdena i Mii-monitor.

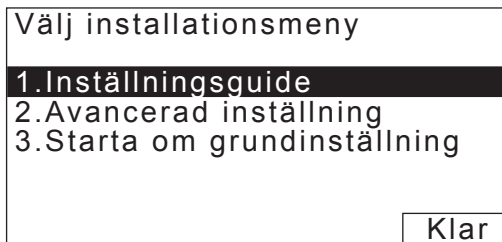
1. Ställa in klipphöjden

Med den här inställningen kan du ange knivarnas höjd på gräsklipparen.


1-1

Välj [1.Inställningsguide] och tryck på  knappen.

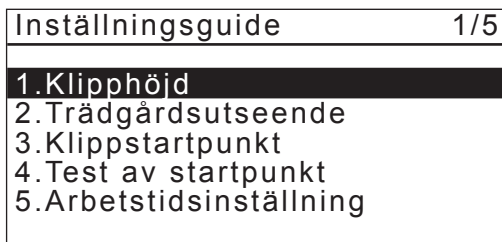
Inställningsguidens översta skärm visas.



1-2

Välj [1.Klipphöjd] och tryck på  knappen.

Skärmen för klipphöjd visas.

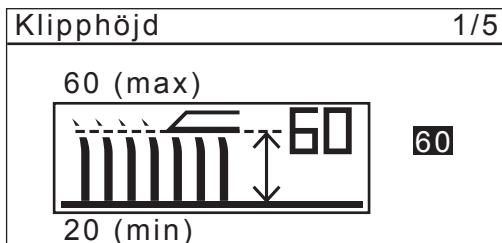


1-3

Tryck på   knapparna för att välja en knivhöjd.

OBS:

Vi rekommenderar att du anger en höjd som klipper av 5 mm från gräshöjden.

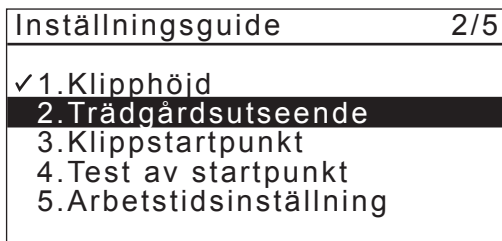


1-4

Tryck på  knappen.

Inställningen av klipphöjd är avslutad.

Inställningsguidens översta skärm visas och [1.Klipphöjd] markeras.



2. Ställa in trädgårdsutseendet

Med den här inställningen kan du ställa in informationen om trädgårdsutseendet för manövrering av gräsklipparen.

2-1

[2.Trädgårdsutseende] väljs. Tryck på  knappen för att ställa in trädgårdsutseendet.

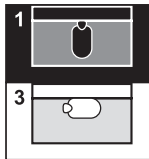
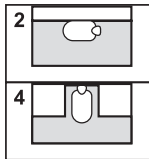
Trädgårdsutseendeskärm visas.

Inställningsguide	2/5
✓ 1.Klipphöjd	
2.Trädgårdsutseende	
3.Klippstartpunkt	
4.Test av startpunkt	
5.Arbetstidsinställning	

2-2

Välj ett installationsmönster för dockningsstationen och tryck på  knappen.

Se sidan 12, för att bekräfta vilket mönster som matchar din faktiska installation.

Trädgårdsutseende	2/5
Dockningsriktning	
	
1	2
3	4

2-3

Ange värdena för begränsningskabelns längd och trädgårdens storlek.

OBS:

- För information om begränsningskabelns längd eller trädgårdens storlek, kontakta återförsäljaren.
- Mata in begränsningskabelns längd exakt, eftersom värdena som ställs in automatiskt är förknippade med begränsningskabelns längd.

Trädgårdsutseende	2/5
Begränsningskabelns längd	
<input type="text" value="0"/> m (50 – 1000 m)	
Trädgårdens storlek	
<input type="text" value="00"/> m ² (100 – 4000 m ²)	
<input type="button" value="NÄSTA"/>	

2-4

Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

2-5

Välj [Ja] eller [Nej] på frågan om de smala passagerna och tryck på  knappen.

Smala passager har en passagebredd på 3,0 m eller mindre.

[JA] → Gå till steg 2-6

[NEJ] → Gå till "3.Inställning av klippstartpunkt"

(☞ sida 22)



Trädgårdsutseende	2/5
Finns det smala passager? (1,0 – 3,0 m)	
<input checked="" type="button" value="Ja"/>	<input type="button" value="Nej"/>

2-6

Kontrollera att värdet har valts och tryck på  knappen. Använd sifferknapparna för att mata in ett värde från 1,0 till 3,0 m.

Trädgårdsutseende	2/5
Vad är den minsta passagebredden (slinga till slinga) (slinga till hinder)	
<input type="text" value="1,0"/> m (1,0 – 3,0 m)	
<input type="button" value="NÄSTA"/>	

2-7

När du har matat in ett värde, tryck på  knappen. [NÄSTA] kommer att väljas. Tryck på  knappen igen.

Inställningen av trädgårdsutseende är avslutad.

Inställningsguidens översta skärm visas och

[2.Trädgårdsutseende] markeras.

3. Inställning av klippstartpunkt

Med den här inställningen, kan du ställa in startpunkten som gräsklipparen ska arbeta från. Om du ställer in klippstartpunkterna och kombinerar dem med inställningarna för arbetstidsinställning, kan du klippa din trädgård effektivt.

3-1

Välj [3.Klippstartpunkt] och tryck på  knappen för att ställa in klippstartpunkterna.
Klippstartpunktsskärmen visas.

Inställningsguide	3/5
✓ 1. Klipphöjd	
✓ 2. Trädgårdsetseende	
3. Klippstartpunkt	
4. Test av startpunkt	
5. Arbetstidsinställning	

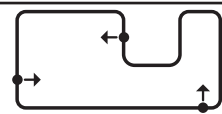
3-2

Välj [Ja] eller [Nej] på frågan om att lägga till startpunkter och tryck på  knappen.



Om du väljer [Ja], gå till steg 3-3.
Om du väljer [Nej], läggs ingen startpunkt till och inställningsguidens översta skärm visas.

OBS:

- När [Nej] väljs, markeras [3.Klippstartpunkt] och [4.Test av startpunkt] på inställningsguidens översta skärm.
- När [Nej] väljs, kommer gräsklipparen alltid att börja klippa från dockningsstationen.

Klippstartpunkt	3/5
	
Behövs det ytterligare startpunkter?	
Ja	Nej



3-3

Välj  (Medurs) eller  (Moturs), skriv in värdena för avståndet från dockningsstationen för att börja klippa och ange en procentandel av förhållandet som gräsklipparen ska arbeta på.

Upprepa ovanstående för startpunkter som du vill ställa in.

OBS:

- Du kan ställa in 5 startpunkter.
- Mata in användningsprocenten för varje startpunkt baserat på hur ofta gräsklipparen bör utgå från denna punkt när den har laddats.
- Startpunkt definierar inte ett visst klippområde. Den ser till att gräsklipparen kan nå svåråtkomliga områden i din trädgård.

Klippstartpunkt		3/5
Punkt	 / 	(0–50 m)
1	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	--- m --- 0 %
2	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	--- m --- 0 %
3	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	--- m --- 0 %
4	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	--- m --- 0 %
5	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	--- m --- 0 %
		NÄSTA

3-4

Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

Inställningen av klippstartpunkt är avslutad. Inställningsguidens översta skärm visas och [3.Klippstartpunkt] markeras.

OBS:

- Du kan ändra inställningarna igen genom inställningsguiden.

4. Testning av startpunkterna

Genom detta test kan du kontrollera de startpunkter som du har lagt till i [3.Klippstartpunkt].

OBS:



- Utför samtliga tester när gräsklipparen ansluts till dockningsstationen.

4-1 Välj [4.Test av startpunkt] och tryck på  knappen för att kontrollera startpunkterna.

Inställningsguide	4/5
✓1.Klipphöjd	
✓2.Trädgårdsutseende	
✓3.Klippstartpunkt	
4.Test av startpunkt	
5.Arbetstidsinställning	

4-2 Välj ett startpunktsnummer och tryck på  knappen.

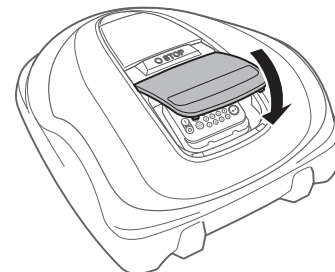
Informationen för den utvalda startpunkten visas.

Test av startpunkt	4/5
Punkt  / 	
1 <input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	50 m
2 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
3 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
4 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
5 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
0 Hem	NÄSTA

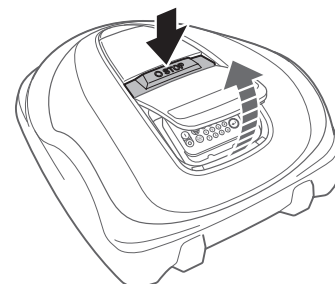
4-3 Bekräfta inställningsinformationen för de utvalda startpunkterna.

Test av startpunkt	4/5
Punkt1	
Avstånd	MED 50 m
Passagebredd	2
Stäng locket innan start	

4-4 Stäng kontrollpanelens kåpa.
Gräsklipparen startar mot den utvalda startpunkten. När testet avslutats korrekt, rullar gräsklipparen långsamt från lägsta till högsta utgångsvinkel och en ljudsignal hörs från gräsklipparen.



4-5 Tryck på STOPP-knappen.
Kontrollpanelens kåpa öppnas. Meddelandet "Vill du ändra startpunkten?" visas på displayen.



4-6 Välj [Ja] eller [Nej] på frågan om testresultatet och tryck på  knappen.
Om du väljer [Ja], visas skärmen Klippstartpunkt för att ställa in inställningarna för startpunkten.
Om du väljer [Nej], gå till steg 4-7.

Test av startpunkt	4/5
Vill du ändra startpunkten?	
Ja	Nej

OBS:

- För information om inställningar av startpunkter, se steg 3-3 i "3. Inställning av klippstartpunkt" (sida 22).

4-7

Testa hemkomsten av gräsklipparen till dockningsstationen.
Välj [0.Hem].

Test av startpunkt		4/5
Punkt 1/5		
1	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	50 m
2	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
3	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
4	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
5	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	m
0	Hem	NÄSTA

4-8

Välj [Medurs] eller [Moturs] och tryck på  knappen.

Testa hemgång		4/5
Välj riktning för hemgång		
Medurs		
Moturs		

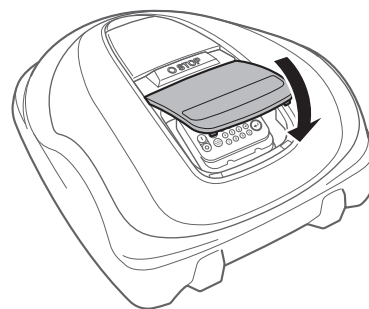
4-9

Bekräfta den valda informationen för den valda riktningen till hem.

Testa hemgång		4/5
Hem		
Avstånd	MED	
Stäng locket innan start		

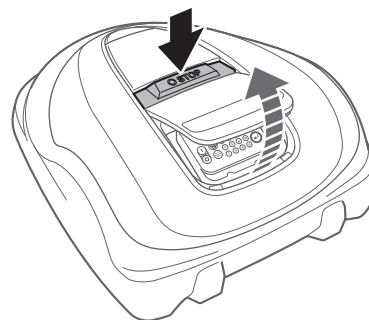
4-10

Stäng kontrollpanelens kåpa.
Gräsklipparen börjar bege sig mot dockningsstationen.



4-11

Tryck på STOPP-knappen.
Kontrollpanelens kåpa öppnas.
Meddelandet "Testen avslutad" visas på displayen.



4-12

Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.
Inställningen av testning av startpunkter är avslutad.
Inställningsguidens översta skärm visas och [4. Test av startpunkt] markeras.

Test av startpunkt		4/5
Hem		
Testen avslutad		NÄSTA

5. Ställa in arbetstid

Med den här inställningen kan du ställa in arbetsdagen och arbetstiden då gräsklipparen arbetar i auto mode.

5-1

Välj [5.Arbetstidsinställning] och tryck på  knappen för att ställa in arbetsdag och arbetstid.

Inställningsguide	5/5
✓1.Klipphöjd	
✓2.Trädgårdsutseende	
✓3.Klippstartpunkt	
✓4.Test av startpunkt	
5.Arbetstidsinställning	

5-2

Välj [1. Automatisk tidsutfyllnad] eller [2. Manuell setup] och tryck på  knappen.

Menynamn	Beskrivning
[1.Automatisk tidsutfyllnad]	För automatisk beräkning av minsta antal datum som krävs för veckan med hänvisning till begränsningskabelns längd och trädgårdsstorlek.
[2.Manuell setup]	För manuell inställning av arbetsdagen och arbetstiden som gräsklipparen ska arbeta. Du kan ställa in rätt inställningar för din trädgård.


Arbetstidsinställning	5/5
Rekommenderad	10 tim/vecka
1.Automatisk tidsutfyllnad	
2.Manuell setup	

Om du väljer [1.Automatisk tidsutfyllnad], gå till steg 5-3.
Om du väljer [2.Manuell setup], gå till steg 5-5.

OBS:

- Om du inte känner till informationen om arbetstidsinställningarna, välj [1.Automatisk tidsutfyllnad], eller kontakta din återförsäljare.
- För information om arbetstidsinställningarna, se "4. MENYINSTÄLLNINGAR" (sida 30).
- Beroende på klippresultaten med inställningarna som ställs in automatiskt av systemet, kan det vara nödvändigt att justera värdena för manövrering av gräsklipparen. Om du inte känner till informationen om inställningarna, kontakta din återförsäljare.

5-3

Välj önskad tid när gräsklipparen ska arbeta automatiskt. Efter att du valt, välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

[Dag]: Arbetar mest på morgonen eller eftermiddagen.

[Natt]: Arbetar mest på natten.

Arbetstidsinställning	5/5
Önskad klipptid	
<input checked="" type="checkbox"/> Dag	
<input type="checkbox"/> Natt	
	NÄSTA

5-4

Bekräfta dagarna som väljs automatiskt med hänvisning till begränsningskabelns längd och trädgårdsstorlek. Välj [NÄSTA] och tryck på knappen för att fortsätta till timerinställningsskärmen.

OBS:

- Du kan välja andra dagar som gräsklipparen ska arbeta.

5-5

Om du väljer [1.Automatisk tidsutfyllnad] i steg 5-2, bekräfta dagarna som ställs in automatiskt med hänvisning till begränsningskabelns längd och trädgårdsstorlek.

Om du vill ändra arbetstiden, välj dag och tryck på knappen för att ändra gräsklipparens arbetstid.

Om du inte vill ändra arbetstiden, välj [OK] och tryck på knappen. Gå till steg 5-7.

Om du väljer [2.Manuell setup] i steg 5-2, välj dag och tryck på knappen för att ändra gräsklipparens arbetstid.

5-6

Fyll i en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [1]. Om du vill dela upp dagen i två arbetstider, ange även en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [2].

OBS:

- Om du väljer [Kopiera till vecka] och trycker på knappen, kan du kopiera inställningarna till de andra dagarna. För information om detta, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (sida 30).

5-7

Tryck på knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

5-8

Välj [OK] och tryck på knappen.

5-9

Om så önskas, välj startpunkter som ska användas varje dag genom att trycka på knappen för att välja dag.

OBS:

- Kryssrutorna som du ställde in i [3.Klippstartpunkt] visas.
- När du är klar, välj [NÄSTA] och tryck på knappen. Du återgår till skärmen i steg 5-9.

5-10

Välj [OK] och tryck på knappen.

Arbetstidsinställning		5/5
Minimum antal dagar som behövs 7		
<input type="checkbox"/> Alla	<input checked="" type="checkbox"/> MÅN	<input checked="" type="checkbox"/> TIS
<input checked="" type="checkbox"/> ONS	<input checked="" type="checkbox"/> TORS	<input checked="" type="checkbox"/> FRE
<input checked="" type="checkbox"/> LÖR	<input checked="" type="checkbox"/> SÖN	NÄSTA

OK	0	6	12	18	24
MÅN			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
TIS			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ONS			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
TORS			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
FRE			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
LÖR			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
SÖN			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Arbetstidsinställning		5/5
Måndag		
1	Från 9 : 0 0	till 1 2 : 0 0
2	Från 1 4 : 0 0	till 1 8 : 0 0
Kopiera till vecka		

OK	Timer1	Timer2
MÅN	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	
TIS	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2
ONS	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	
TORS	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2
FRE	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	
LÖR	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2
SÖN	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2

Ställa in startpunkter	
Måndag	
1	1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 4 5
2	1 2 3 4 5
NÄSTA	

5-11 Bekräfta de utförda och rekommenderade timmarna per vecka. Välj [NÄSTA] eller [Nej] och tryck på ↵ knappen.

Om du väljer [NÄSTA], gå till steg 5-12.
Om du väljer [Nej], gå till steg 5-5.

Arbetstidsinställning	5/5
Uppnådd	10 tim/vecka
Rekommenderad	10 tim/vecka
Nej	NÄSTA

5-12 Välj [Ja] eller [Nej] på frågan om säsongstimer och tryck på ↵ knappen.



Om du väljer [Ja] för att aktivera säsongstimer, gå till steg 5-13.
Om du väljer [Nej], gå till steg 5-15.

OBS:

- Hur snabbt gräsmattan växer beror på säsongen. Med den här funktionen kan du ställa in förhållandet för klipptiden för varje säsong.

Arbetstidsinställning	5/5
Säsongstimer	
Timer kommer att ändras automatiskt med säsongen när den här inställningen används.	
Aktivera?	
Ja	Nej

5-13 Välj din region och tryck på ↵ knappen.

Säsongstimer	
Välj din region.	
1.Norra	
2.Norra centrala	
3.Södra centrala	
4.Södra	

5-14 För att bekräfta en procentandel av varje månad, välj [NÄSTA] och tryck på ↵ knappen.

OBS:

- Du kan ändra värdena för att köra gräsklipparen.
- Beroende på klippresultaten med inställningarna som ställs in automatiskt av systemet, kan det vara nödvändigt att justera värdena för manövrering av gräsklipparen. Om du inte känner till informationen om inställningarna, kontakta din återförsäljare.

Inställningsguidens översta skärm visas och [5.Arbetstidsinställning] markeras.

Säsongstimer	
JAN 0 0 0 %	JUL 1 0 0 %
FEB 0 0 0 %	AUG 1 0 0 %
MARS 0 4 0 %	SEP 0 8 0 %
APR 0 6 0 %	OKT 0 4 0 %
MAJ 0 8 0 %	NOV 0 0 0 %
JUN 1 0 0 %	DEC 0 0 0 %
	NÄSTA

5-15 Välj [Klar] och tryck på ↵ knappen.

Skärm för grundinställning klar visas.

OBS:

- Om du vill ändra inställningarna i den här menyn, välj den här menyn igen. Du kan ställa in inställningarna genom inställningsguiden.

Inställningsguide	5/5
✓1.Klipphöjd	
✓2.Trädgårdsutseende	
✓3.Klippstartpunkt	
✓4.Test av startpunkt	
✓5.Arbetstidsinställning	
	Klar

5-16 Välj [Klar] och tryck på ↵ knappen.

Grundinställningen är avslutad och startskärmen visas.

Välj installationsmeny	
1.Inställningsguide	
2.Avancerad inställning	
3.Starta om grundinställning	
	Klar

■ Ställa in inställningarna med den avancerade inställningen

Den avancerade Inställningen kommer att guida dig att ställa in inställningarna för klippning enligt följande:

Menynamn	Inställningar
[1. Klippinställning]	- Klippmönster - Överlappning - Kantklippning - Spiralklippning
[2. Tyst/Natt timer]	- Knivhastighet - Hjulhastighet - Timer

1. Klippinställning

1-1


Välj [1. Klippinställningar] eller [2. Tyst/Natt timer].

Om du väljer [Klippinställningar], gå till steg 1-2.
Om du väljer [Tyst/Natt timer], gå till steg 2-1.

Avancerad inställning

1. Klippinställningar
2. Tyst/Natt timer

1-2

Välj en startpunkt och tryck på  knappen.
Om du väljer [NÄSTA], gå till steg 1-4.

Klippinställningar

Klippmönster

1. Punkt 1 : Slumpmässigt
2. Punkt 2 : Slumpmässigt
3. Punkt 3 : Slumpmässigt
4. Punkt 4 : Slumpmässigt
5. Punkt 5 : Slumpmässigt

NÄSTA

1-3

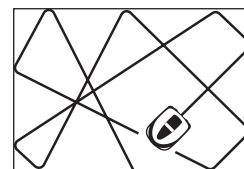
Du kan välja [Slumpmässigt], [Riktad], eller [Blandad] för klippmönstret.

Klippinställning

Punkt 1

Klippmönster

- Slumpmässigt
 Riktad
 Blandad



1-4

Fyll i värdet mellan 20 och 45 (cm).
Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

Klippinställning

Överlappning

20 cm (20 cm – 45 cm)

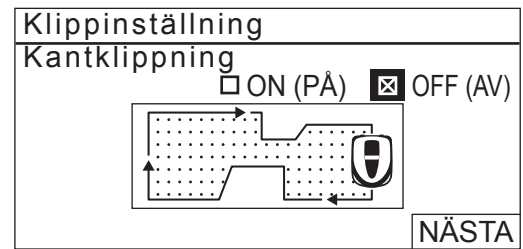


NÄSTA

1-5

Välj [PÅ] eller [AV] och tryck på  knappen.

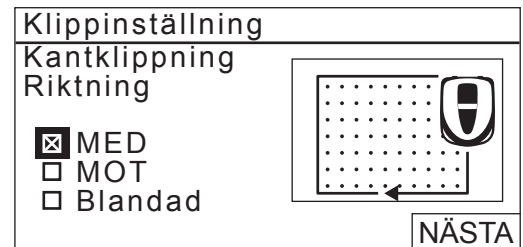
Om du väljer [PÅ], gå till steg 1-6.
Om du väljer [AV], gå till steg 1-8.



1-6

Välj [MED], [MOT], eller [Blandad] för riktning på kantklippningen.

Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

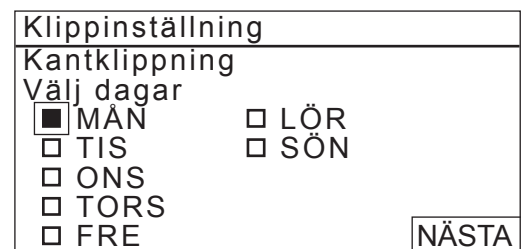


1-7

Välj veckodag då gräsklipparen ska utföra kantklippning och tryck på  knappen.


Välj [NÄSTA] och tryck på  knappen.

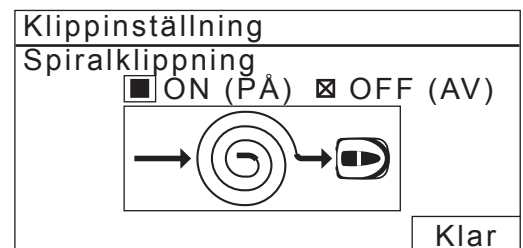
Du kan välja upp till två arbetsdagar per vecka.



1-8

Välj [PÅ] eller [AV] och tryck på  knappen.

Om du väljer [Klar] och trycker på  knappen, kommer du att återvända till skärmen i steg 1-1.



2. Tyst/Natt timer

2-1

[Knivhastighet]: Välj [Låg] eller [Normal] och tryck på  knappen.


2-2

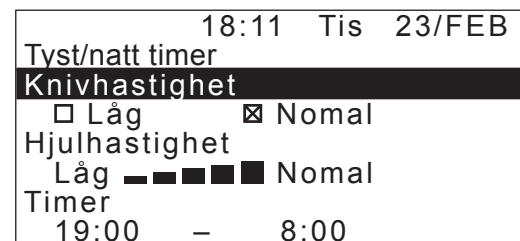
[Hjulhastighet]: Ställ in hjulhastigheten som du vill att gräsklipparen ska arbeta med genom att trycka på   knapparna.
Tryck på  knappen.

2-3

[Timer]: Fyll i en starttid och en sluttid i 24-timmersformat med hjälp av sifferknapparna.
Tryck på  knappen.

2-4

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.



4 MENYINSTÄLLNINGAR

Kontrollpanelens menyer används till att ställa in på vilket sätt gräsklipparen ska arbeta. Menyinställningarna kan också öppnas i Mii-monitor. Du kan använda Mii-monitor för att spara inställningarna. Du kan också återställa sparade inställningar.

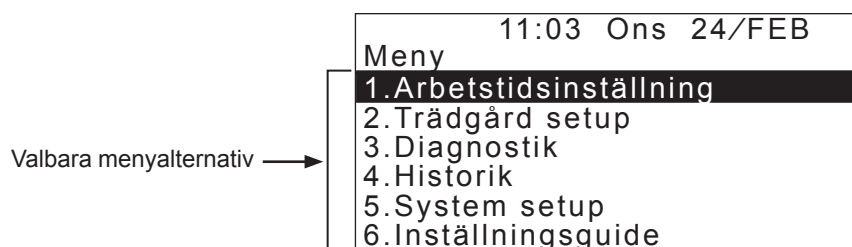
Menyöversikt

OBS:

- Vi rekommenderar att du låter återförsäljaren ändra dessa inställningar under installationen.

Menyskärm

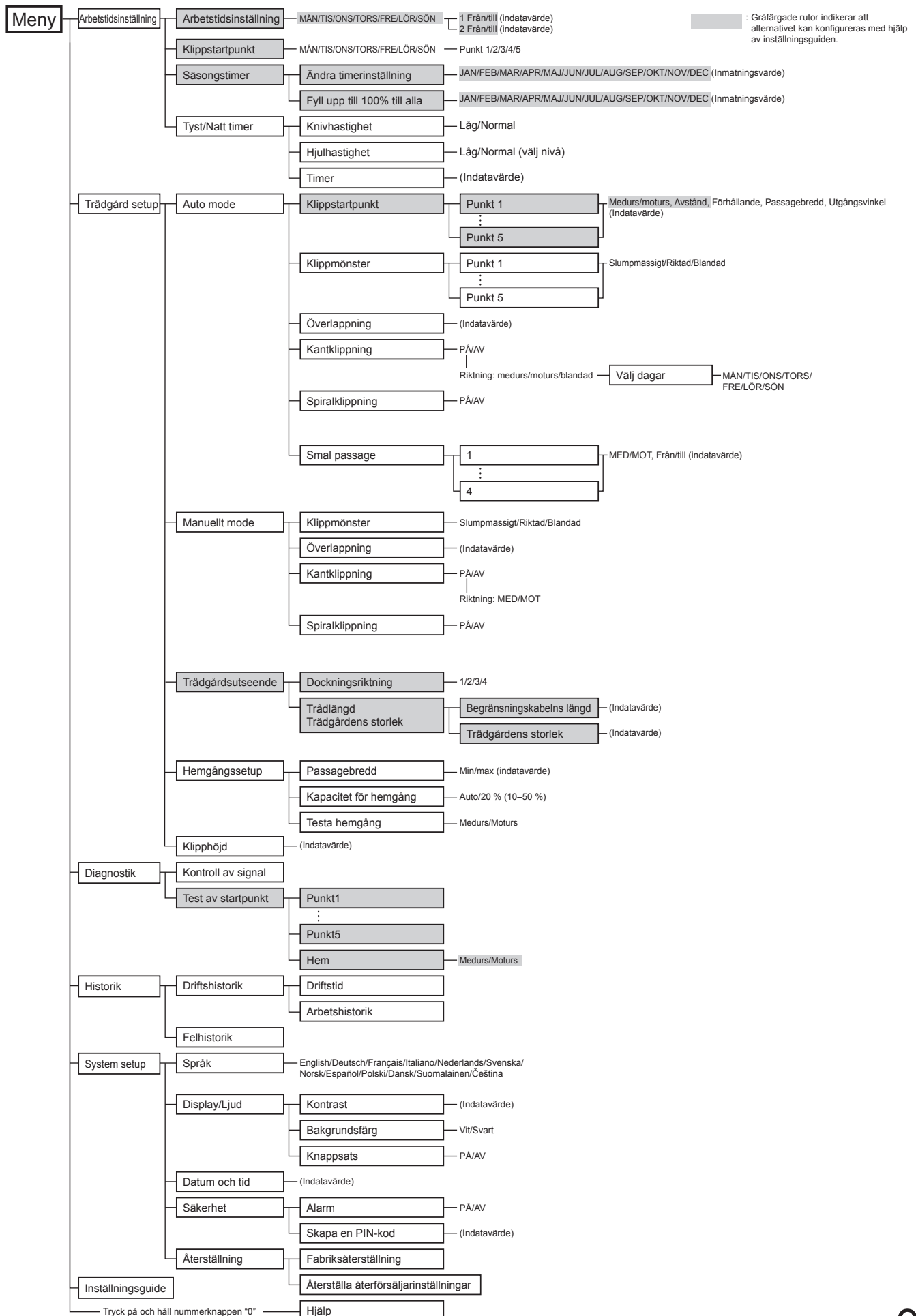
Välj [Meny] på startskärmen och tryck på  knappen, så visas menyskärmen enligt nedan:



Menyn består av flera nivåer av undermenyer. De översta nivåerna är följande:

Menynamn	Användning	Se denna sida för information
[1. Arbetstidsinställning]	För att ställa in arbetsdagen och arbetstiden och välja startpunkter.	(☞ sida 32)
[2. Trädgård setup]	För att ställa in gräsklipparen för arbete.	(☞ sida 36)
[3. Diagnostik]	För att diagnostisera gräsklipparen.	(☞ sida 49)
[4. Historik]	För att visa drift- och felhistorik.	(☞ sida 52)
[5. System setup]	För att ställa in systemrelaterade inställningar.	(☞ sida 55)
[6. Inställningsguide]	För att ställa in inställningen genom inställningsguiden enligt stegen på skärmen.	(☞ sida 19)

Fullständigt menyschema



Ställa in arbetstid

Du kan ställa in gräsklipparens arbetsdag och arbetstid. Du kan även ange ett specifikt område för varje arbetstid.

Arbetstidsinställning

Du kan välja dag och tid då du vill att gräsklipparen ska arbeta.



Menyskärm
Startskärmen → [1.Arbetstidsinställning] →
[1.Arbetstidsinställning]

Ställ in denna inställning om gräsklipparen ska arbeta vissa dagar och tider.
Du kan ställa in upp till två tider för drift för en dag.

OBS:

- [Timer 1] kan inte överlappas med [Timer 2].
- Tidsperioden kan inte inkludera "00:00".

1

Välj dag då du vill att gräsklipparen ska arbeta.

2

Tryck på ⏪ knappen för att fortsätta till timerinställningsskärmen.

3

Fyll i en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [Timer 1] med hjälp av sifferknapparna.

4

Om det behövs, kan du även fylla i en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [Timer 2].

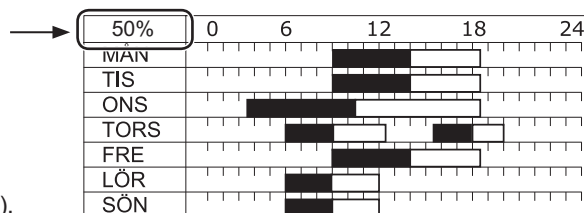
OBS:

- Om du vill kopiera arbetstidsinställningar till andra veckodagar, välj [Kopiera till vecka] och ⏪ knappen.

5

Tryck på ⏩ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Den procentandel som ställts in i säsongstimern är det förhållande som gräsklipparen arbetar på en månad. För information om säsongstimer, se "Säsongstimer" (sida 34).



Bekräfta arbetstidsperioden för varje dag i veckan.

OBS:

- Den svarta delen i fältet är den tid gräsklipparen kommer att arbeta. Den vita delen i fältet är den tid gräsklipparen inte arbetar. Förhållandet mellan svarta och vita delar beror på inställningarna för säsongstimer. För information om säsongstimer, se "Säsongstimer" (sida 34).

Ställ in tiden.

Arbetstidsinställning

Måndag

1 Från till

9: 0 0 - 12: 0 0

2 Från till

14: 0 0 - 15: 0 0

Kopiera till vecka

Arbetstidsinställning

Välj dagar att kopiera

Alla MÅN TIS

ONS TORS FRE

LÖR SÖN

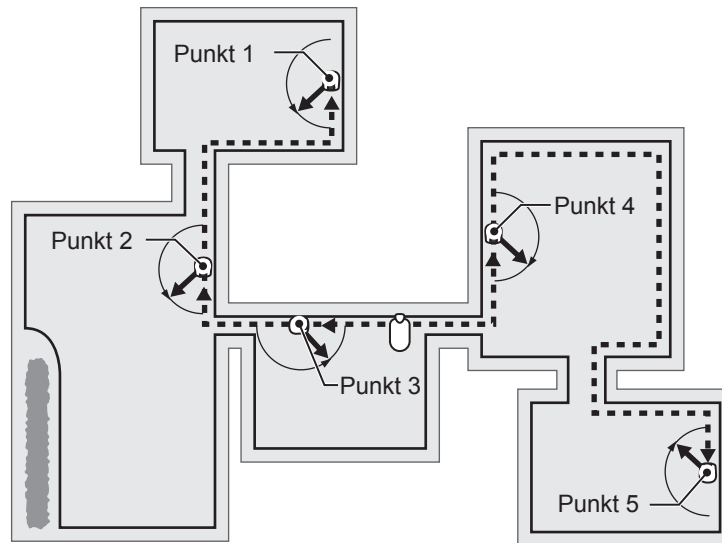
Ja Nej

Om du vill kopiera arbetstidsinställningar till andra veckodagar, välj [Kopiera till vecka] och ⏪ knappen.

Välj varje ruta av dagen som du vill kopiera och tryck på ⏪ knappen. Efter att markeringar i rutorna har lagts till, välj [Ja] och tryck på ⏩ knappen för att kopiera inställningarna till de utvalda dagarna i veckan.

Klippstartpunkt

Du kan ställa in klippstartpunkterna för varje dag i veckan. Om du, till exempel, ställer in följande fem startpunkter i din trädgård, kan gräsklipparen nå andra områden genom trånga passager på ett effektivt sätt.



Genom att ställa in startpunkterna för varje dag i veckan, kan du använda gräsklipparen effektivt för att klippa trädgården enligt nedan:

	Timer1	Timer2
MÅN	1 2 3	
TIS	1 2 3	
ONS	1 2 3	
TORS		3 4 5
FRE		3 4 5
LÖR		
SÖN		

← Från måndag till onsdag: börjar gräsklipparen klippa från punkt 1, punkt 2 eller punkt 3.

← Från torsdag till fredag: börjar gräsklipparen klippa från punkt 3, punkt 4 eller punkt 5.

Startpunkter	
Måndag	
1	1 2 3 4 5 <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2	1 2 3 4 5 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
NÄSTA	

← Kryssrutor visas endast för inställda startpunkterna. (På skärmen till vänster, har 5 startpunkter ställts in.)



Menyskärm → [1.Arbetstidsinställning] → [2.Klippstartpunkt]

Ställ in denna inställning så att gräsklipparen börja klippa från specifika startpunkter på vissa dagar i veckan.

1

Välj dag och tryck på ⏪ knappen.

2

Kryssa i rutan genom att trycka på ⏩ knappen för att välja startpunkterna.

3

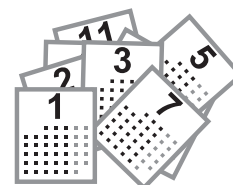
Om du vill ställa in startpunkterna i detalj, se till att inställningsguidens översta skärm visas och [3.Klippstartpunkt] är markerad.

4

Tryck på ⏪ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Säsongsstimer

Hur snabbt gräsmattan växer beror på säsongen. Med den här funktionen kan du ställa in förhållandet för klipptiden för varje säsong.



Menyskärm
Startskärmen → [1.Arbetstidsinställning] → [3.Säsongsstimer] → [1.Ändra timerinställning]

Ställ in den här inställningen för att gräsklipparen ska arbeta en viss procent varje månad.

1

Ange en procentsats för varje månad med sifferknapparna.

2

Välj [OK] och tryck på ⏪ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Säsongsstimer			
JAN	0 2 0 %	JUL	1 0 0 %
FEB	0 5 0 %	AUG	1 0 0 %
MARS	1 0 0 %	SEP	0 9 0 %
APR	1 0 0 %	OKT	0 8 0 %
MAJ	1 0 0 %	NOV	0 6 0 %
JUN	1 0 0 %	DEC	0 4 0 %
OK			

Ställa in förhållandet av klipptiden för varje månad. Exempel: Om arbetstiden i februari är satt till 50 % och arbetstiden för en dag är 10 timmar, kommer klipptiden för en dag att vara 5 timmar.



Menyskärm
Startskärmen → [1.Arbetstidsinställning] → [3.Säsongsstimer] → [2.Fyll upp till 100% till alla]

Du kan inaktivera timern för varje säsong gräsklipparen ska arbeta. Om säsongsstimen är inaktiverad, arbetar gräsklipparen 100 % för varje månad.

1

Välj [OK] och tryck på ⏪ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Tyst/Natt timer



Du kan ställa in knivhastighet, hjulhastighet och timer för att gräsklipparen ska gå tyst.

 **Startskärmen** → **[1.Arbetstidsinställning]** → **[4.Tyst/Natt timer]**
 ("PÅ" är markerad)

Ställ in denna inställning så att gräsklipparen arbetar med lågt ljud under den period du ställer in.

1



Välj [Knivhastighet] och tryck på  knappen.

Om du vill att gräsklipparen ska arbeta tyst på gräsmattan, välj [Låg].

2

Tryck på  knappen.

3

Välj [Hjulhastighet] och ställ in hjulhastigheten som du vill att gräsklipparen ska arbeta med genom att trycka på   knapparna.

4

Tryck på  knappen.


5

Välj [Timer] och ange en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat med hjälp av sifferknapparna.

6

Tryck på  knappen.

7

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Ställa in knivhastigheten på gräsklipparen.

18:11 Tis 23/FEB		
Tyst/Natt timer		
Knivhastighet		
<input type="checkbox"/> Låg	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	
Hjulhastighet		
Låg	Normal	
Timer		
19:00	-	8:00

Ställa in hjulhastigheten på gräsklipparen.

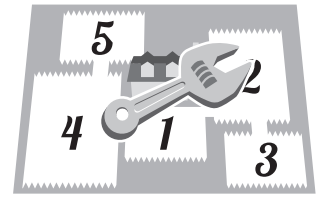
Ställa in en starttid och en sluttid för att ställa in tiden för tyst drift.

TIPS Om hjulhastigheten minskas kan det minska klippavståndet i den angivna perioden och lämna mer gräs oklippt. I det fallet, förläng sluttiden för timern.

Ställa in gräsklipparens drift

Auto mode

Du kan ställa in den avancerade inställningen för auto mode enligt följande:



Ställa in vinkeln för att svänga från begränsningskabeln

När gräsklipparen lämnar begränsningskabeln, ska man ställa in en vinkel för att svänga från begränsningskabeln.

🔍 *Inställningar av vinkel i [1.Klippstartpunkt] (☞ sida 38)*

- Ställ in lämningsvinkel för när gräsklipparen kommer till den angivna positionen som specificerats av vinkeln vid [1.Klippstartpunkt].

Ställa in avståndet till startpunkten

Gräsklipparen kör utan att klippa ända tills den kommer fram till inställd plats i området.

🔍 *Inställningar av avstånd i [1.Klippstartpunkt] (☞ sida 38)*

- Bestämmer avståndet från dockningsstationen innan klippningen påbörjas.

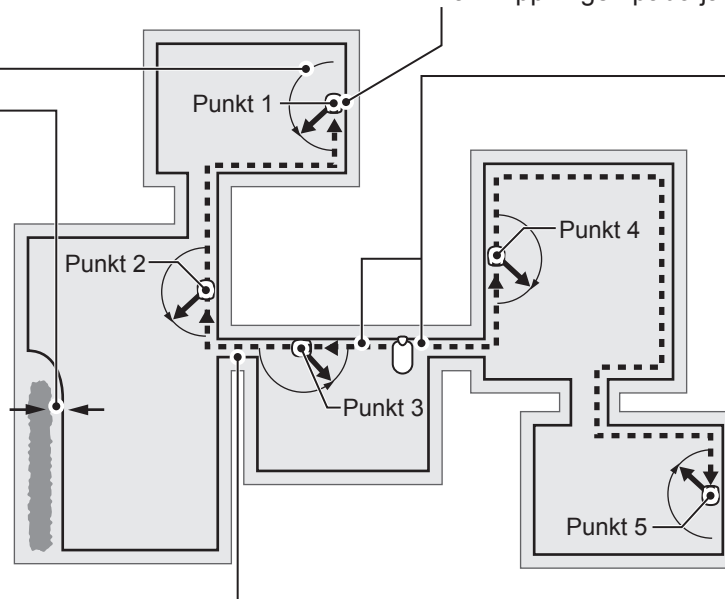
Ställa in överlappningsavståndet på begränsningskabeln

Ställ in det avstånd som gräsklipparen kan passera begränsningskabeln.

🔍 *[3.Överlappning] (☞ sida 39)*

OBS:

- För att gräsklipparen ska vända smidigt från begränsningskabeln, är det rekommenderade värdet på kabelns överlappning 20 cm.



Ställa in startriktningen från dockningsstationen

Anger om gräsklipparen ska röra sig medurs eller moturs längs med begränsningskabeln för att komma till en bestämd startpunkt.

🔍 *(Medurs) eller (Moturs) i [1.Klippstartpunkt] (☞ sida 38)*

Ställa in värdet för att nå andra områden genom den smala passagen

Gräsklipparen kan nå andra områden genom smala passager med följande inställningar:

- Ställ in minimivärdet ("0") i Smal passage i Avancerad setup. Gräsklipparen går tätt intill begränsningskabeln. Det gäller för fem eller flera smala vägar i trädgården.
- Ställ in värdet på den smala passagens avstånd från dockningsstationen. När gräsklipparen passerar den inställda smala passagen, följer den tätt intill begränsningskabeln. Det gäller för fyra eller färre smala vägar i trädgården.

🔍 *Inställningar av bredd i [1.Klippstartpunkt] (☞ sida 38)*

🔍 *[6.Smal passage] (☞ sida 42)*

OBS:

- [6.Smal passage] inställning är för att gå in mot startpunkten. Om du vill ställa in inställningen för att återvända till dockningsstationen måste du ställa in den i Hemgångssetup. För information, se "Hemgångssetup" (☞ sida 46).

OBS:

- Om du vill använda gräsklipparen med [Auto mode], se "Använda gräsklipparen i Auto mode." (☞ sida 66).

Ställa in driftförhållandet för varje verksamhetsområde

Ställa in ett driftförhållande för ett område om du vill klippa oftare från en viss startpunkt.

Om du, till exempel, ställer in förhållandet för "Punkt 1" till 30 %, kommer gräsklipparen börja klippa tre gånger av 10 från "Punkt 1" och 7 gånger av 10 från andra startpunkter.

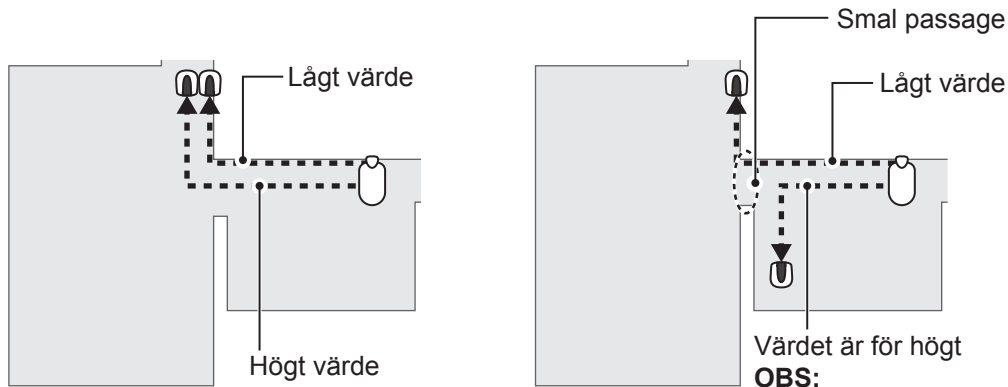
🔍 *Inställningar av procent i [1.Klippstartpunkt] (☞ sida 38)*

OBS:

- Du kan ställa in 5 startpunkter.

Avstånd från begränsningskabeln när gräsklipparen går mot klippstartpunkterna:

Gräsklipparen flyttar mellan begränsningskabeln och det angivna värdet slumpmässigt, när den går mot klippstartpunkten.

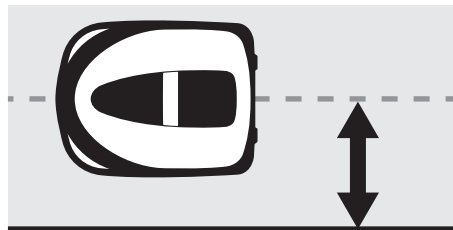


- OBS:**
- När värdet är för högt, kan gräsklipparen eventuellt inte passera genom den smala passagen.

Tabell med exempel på passagebredd

Inställningsnivå	Passagebredd
0	10 cm
1	25 cm
2	30 cm
3	35 cm
4	40 cm
5	50 cm
6	60 cm
7	70 cm
8	80 cm
9	90 cm
10	100 cm
11	110 cm
12	120 cm
13	130 cm
14	140 cm
15	150 cm

Passagebredd: Från begränsningskabel till mitten på gräsklipparen



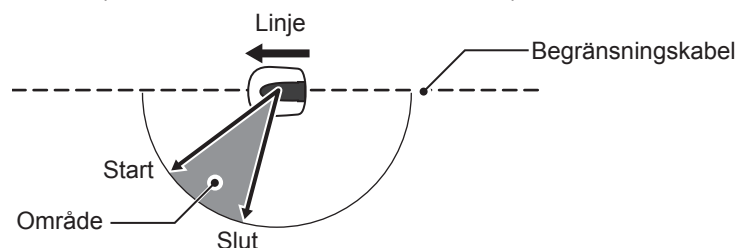
OBS:

- Fältstyrkan varierar beroende på begränsningskabellens längd. Fältet blir svagare med en längre begränsningskabel och starkare med en kortare begränsningskabel.
- När värdet är högt kan du undvika att orsaka hjulspår i gräset (genom att undvika att köra längs samma spår).
- Siffrvärdena i denna tabell är endast avsedda för referens i syfte att få gräsklipparen att återvända till dockningsstationen längs en rak linje.
- Siffrvärdena kan variera beroende på rådande förhållanden.

Vinkeln då gräsklipparen avviker från begränsningskabeln:

Gräsklipparen går till denna plats längs med begränsningskabeln och svänger sedan från begränsningskabeln och börjar klippa.

Du kan ställa in vinkeln (intervallet) från vilken gräsklipparen avviker från begränsningskabeln när den börjar klippa enligt nedan: (Standardvärde är från 10° till 170°):



TIPS Använd avslutningsvinkeln för att låta gräsklipparen nå klippområden direkt, istället för avslutpositioner med långa kablar.

● Klippstartpunkt

 **Startskärmen** → **Menyskärm** → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] → [1.Klippstartpunkt] → [1.Punkt 1] till [5.Punkt 5]

Gräsklipparen går till denna plats längs med begränsningskabeln och vänder sig sedan från begränsningskabeln och börjar klippa. Det gör att du kan skicka gräsklipparen till ett område som är svårt att nå.

TIPS Gör inte värdet på avståndet större än vad som behövs. Detta maximerar klipptiden.

1

Välj ☺ (Medurs) eller ☻ (Moturs), skriv in värdena för avståndet från dockningsstationen för att börja klippa och ange en procentandel av förhållandet som gräsklipparen ska arbeta på.

2

Välj [NÄSTA] och tryck på ⏪ knappen.

3

Ange värdena för inställning av bredd och vinkel och tryck på ⏪ knappen.

OBS:

- Genom att välja [TEST], kan du kontrollera inställningarna för varje startpunkt före klippning. För information, se "Test av startpunkter" (☞ sida 50).

4

Tryck på ⏪ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Anger om gräsklipparen ska röra sig medurs eller moturs längs med begränsningskabeln för att komma till en startpunkt.

Klippstartpunkt			
Punkt	☺ / ☻	(0-50 m)	
1	☺ / ☻	0 m	40 %
2	☺ / ☻	0 m	20 %
3	☻ / ☺	0 m	10 %
4	☺ / ☻	0 m	10 %
5	☻ / ☺	0 m	20 %
NÄSTA			

Bestämmer avståndet från dockningsstationen innan klippningen påbörjas.

Ställa in ett driftförhållande för ett område om du vill klippa oftare från en viss startpunkt. Ställ in så att det totala av alla procenten blir 100 %.

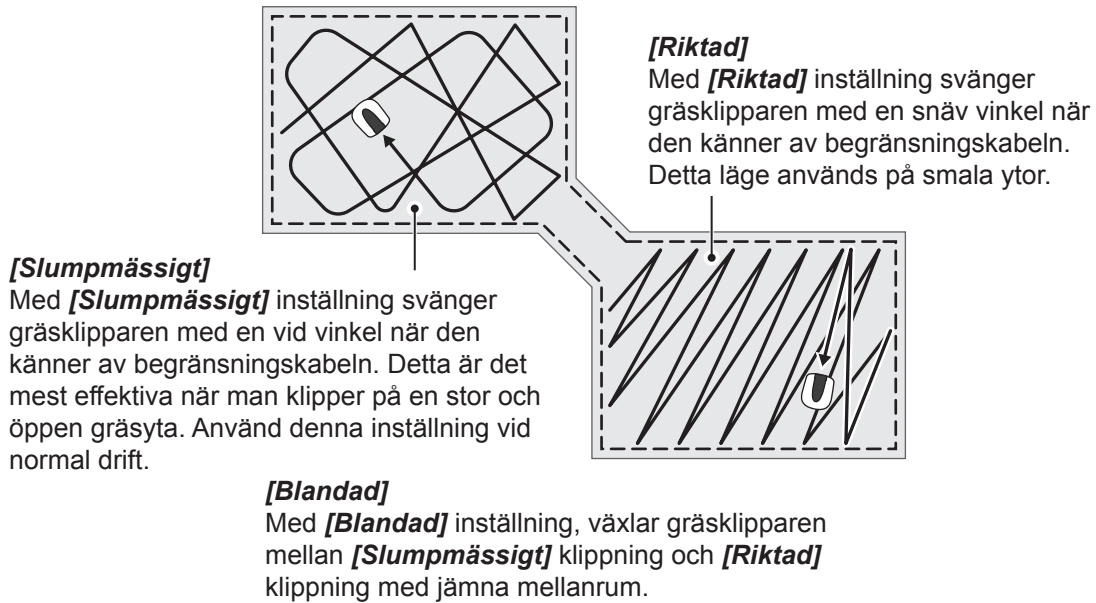
Anger minsta och största avståndet mellan gräsklipparen och begränsningskabeln när begränsningskabeln följs.

Klippstartpunkt		
Punkt	Bredd	Vinkel
1	3 - 10	10 - 170
2	3 - 10	10 - 170
3	3 - 10	10 - 170
4	3 - 10	10 - 170
5	3 - 10	10 - 170
TEST	(0 - 15)	(10' - 170')

När gräsklipparen lämnar begränsningskabeln, ska man ställa in den minsta och största vinkeln för att svänga från begränsningskabeln.

Menyskärm
 Startskärmen → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] →
 [2.Klippmönster] → [1.Punkt 1] till [5.Punkt 5]

Du kan välja bland tre klippmönster nedan:



Du kan ställa in hur gräsklipparen ska röra sig vid klippning.

Med **[Blandad]** inställning växlar gräsklipparen mellan slumpmässigt klippmönster och klippmönster i en viss riktning med ungefär 15-minutersintervall.

1

Välj **[Slumpmässigt]**, **[Riktad]** eller **[Blandad]**.

2

Tryck på **⊖** knappen.

3

Tryck på **⊕** knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Menyskärm
 Startskärmen → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] →
 [3.Överlappning]

När gräsklipparen känner av begränsningskabeln kan den gå något över gränsen för att klippa de yttre kanterna på klippytan. Du kan justera hur långt den ska gå utanför begränsningskabeln.

Överlappning: Från begränsningskabel till fronten på gräsklipparen.



1

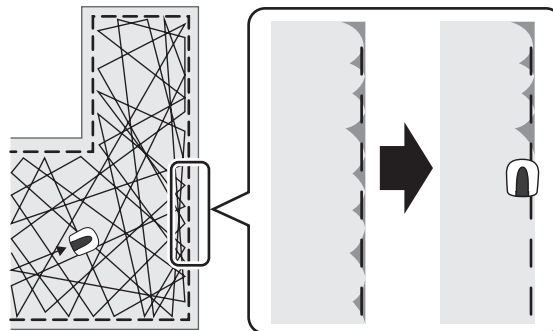
Fyll i ett värde mellan 20 och 45 (cm).

2

Tryck på **⊖** knappen.

Menyskärm
 Startskärmen → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] →
 [4.Kantklippning]

Med den här funktionen kan du klippa det oklippta området längs med begränsningskabeln.



← Om inställningen för kantklippning är aktiverad, går gräsklipparen runt trädgården längs begränsningskabeln för att klippa kanten, innan den vanliga klippningen.

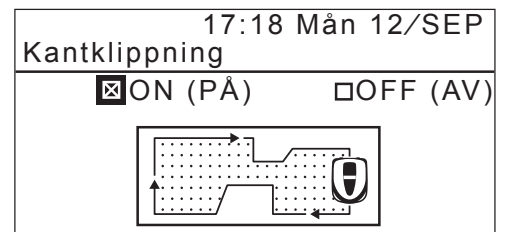
Om du aktiverar den här funktionen klipper maskinen längs begränsningskabeln när arbetstidsinställningen börjar första gången på vald dag(ar). Du kan också ställa in vilken eller vilka veckodagar som du vill att gräsklipparen ska klippa längs med begränsningskabeln (max två dagar per vecka).

1

Välj [PÅ] eller [AV] för att ställa in kantklippningen och tryck på knappen.

Om [PÅ] valts, gå till steg 2. Den oklippta delen längs med begränsningskabeln kommer att klippas på ett fint sätt.

Om [AV] valts, kommer du att gå tillbaka till föregående skärm. Du kan välja [AV] för att köra gräsklipparen med reducerad batteriförbrukning.



2

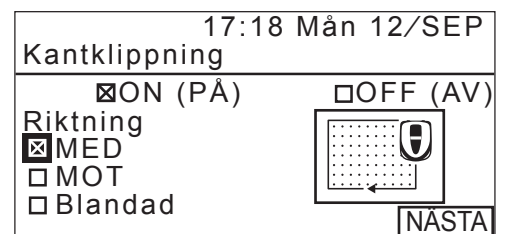
Välj [MED], [MOT], eller [Blandad] för riktning på kantklippningen.

Välj sedan [NÄSTA] och tryck på knappen.

[MED]: Fortsätt medurs

[MOT]: Fortsätt moturs

[Blandad]: Växla mellan medurs och moturs



3

Välj veckodag då gräsklipparen ska utföra kantklippning och tryck på  knappen. Du kan välja upp till två arbetsdagar per vecka.

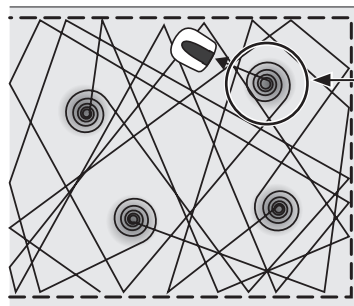
17:19 Mån 12/SEP	
Kantklippning	
Välj dagar	
<input checked="" type="checkbox"/> MÅN	<input type="checkbox"/> LÖR
<input type="checkbox"/> TIS	<input type="checkbox"/> SÖN
<input type="checkbox"/> ONS	
<input type="checkbox"/> TORS	
<input type="checkbox"/> FRE	
<input type="button" value="Klar"/>	

4

Välj [Klar] och tryck på  knappen.

 Startskärmen → Menyskärm → **[2.Trädgård setup]** → **[1.Auto mode]** → **[5.Spiralklippning]**

Med denna funktion kan gräsklipparen inriktas på att klippa det område där gräsmattan inte klippts helt, eller där den växer till sig snabbt.

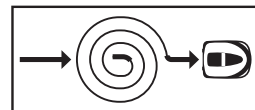


Gräsklipparen upptäcker det täta området och klipper i spiralform.

Med den här funktionen kan du koncentrera gräsklipparen på att klippa det täta området av gräsmattan vid normal drift.

Välj [PÅ] eller [AV] för att ställa in spiralklippningen och tryck på  knappen.

Du kan välja [AV] för att köra gräsklipparen med reducerad batteriförbrukning.

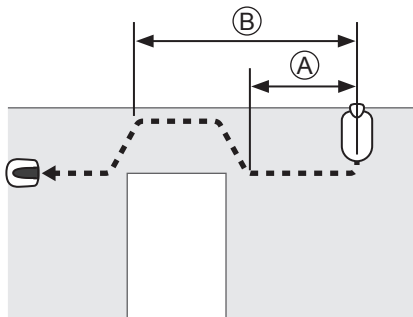
17:19 Mån 12/SEP	
Spiralklippning	
<input checked="" type="checkbox"/> ON (PÅ)	<input checked="" type="checkbox"/> OFF (AV)
	



Menyskärm

Startskärmen → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] → [6.Smal passage]

Om det finns smala passager i trädgården kan du ställa in inställningarna för smala passager, för att låta gräsklipparen passera genom dem mot startpunkten.



Ⓐ: Avstånd mellan dockningsstationen och början på den smala passagen.

Ⓑ: Avstånd mellan dockningsstationen och slutet på den smala passagen.

Smal passage		15:45	TIS	23/FEB
		Ⓐ		Ⓑ
		Från – till		
1	☐ / ☒	10 – 20 m		
2	☒ / ☐	0 – 0 m		
3	☒ / ☐	0 – 0 m		
4	☒ / ☐	0 – 0 m		
		(0 – 750 m)		

Ställ in avståndet för de smala passagerna från dockningsstationen, för att låta gräsklipparen passera genom dem.

OBS:

- Ange avståndet från början till slutet av varje smal passage från dockningsstationen.
- Denna inställning är för att gå in mot startpunkten. Om du vill ställa in inställningen för att återvända till dockningsstationen måste du ställa in den i Hemgångssetup. För information, se "Hemgångssetup" (sida 46).

1

Välj ett nummer från 1 till 4 som du vill ställa in och tryck på ⏪ knappen.

2

Välj ⌚ eller ⌚ och tryck på ⏪ knappen. Och ange värdena för avståndet från början till slutet av varje smal passage och tryck på ⏪ knappen.

3

Tryck på ⏪ knappen.

4

Tryck på ⏩ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Manuellt mode

Med den här funktionen kan du ställa in gräsklipparen att klippa utan arbetstidsinställningsfunktionen.

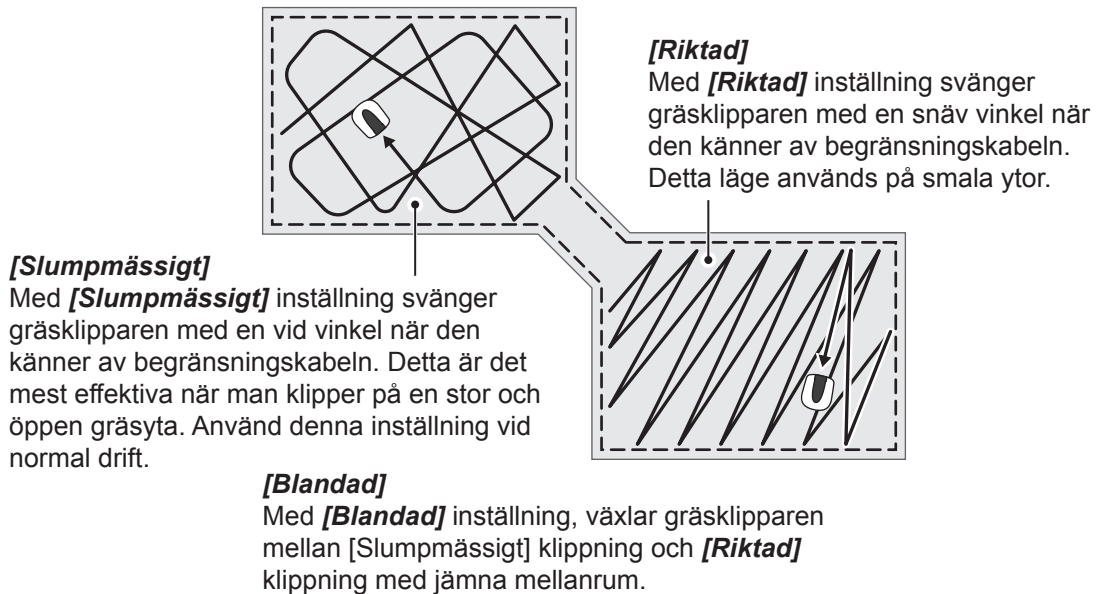


OBS:

- Om du vill använda gräsklipparen med [Manuellt mode], se "Använda gräsklipparen med Manuellt mode." (☞ sida 89)

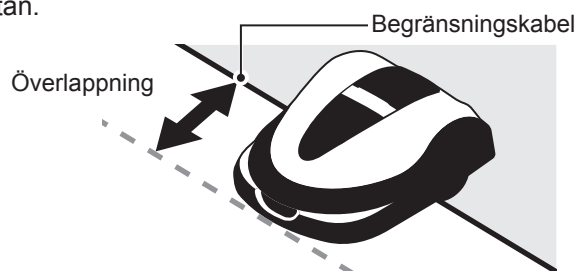
Klippmönster

Du kan välja bland tre klippmönster nedan:



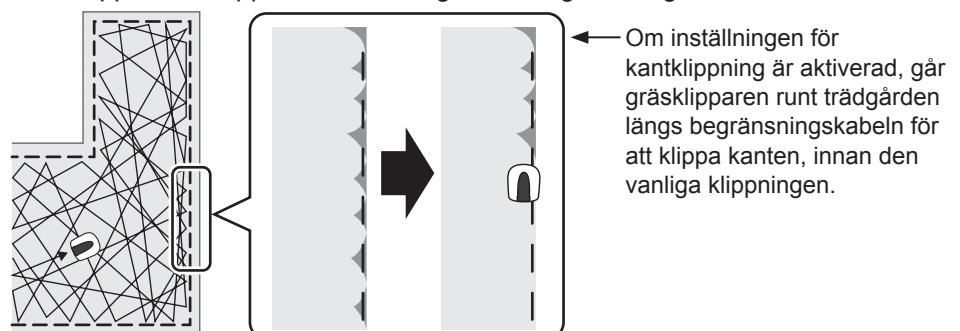
Överlappning

När gräsklipparen känner av begränsningskabeln kan den gå något över gränsen för att klippa de yttre kanterna på klippytan.



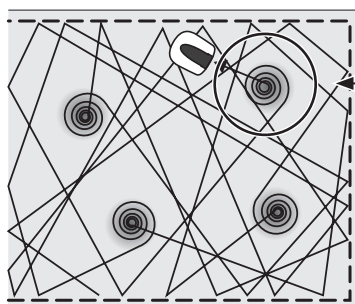
Kantklippning:

Med den här funktionen kan du klippa det oklippta området längs med begränsningskabeln.



● Spiralklippning:

Med denna funktion kan gräsklipparen inriktas på att klippa det område där gräsmattan inte klippts helt, eller där den växer till sig snabbt.




Gräsklipparen upptäcker det täta området och klipper i spiralform.



Startskärmen → **[2. Trädgård setup]** → **[2. Manuellt mode]**

Du kan ställa in hur gräsklipparen ska röra sig vid klippning.

OBS:

- Om du vill att gräsklipparen ska arbeta i manuellt mode, ändra driftläget genom att trycka på  knappen. För information, se "5. ANVÄNDNING" (sida 63).
- Bland inställningarna för klippmönster, finns också [Blandad] inställning. Med denna inställning växlar gräsklipparen mellan slumpmässigt klippmönster och klippmönster i en viss riktning vid regelbundna intervall.

15:46	Tis	23/FEB
Manuellt mode		
1. Klippmönster		
2. Överlappning		
3. Kantklippning		
4. Spiralklippning		

1

Välj [1. Klippmönster] och tryck på  knappen.


2

Välj [Slumpmässigt], [Riktad] eller [Blandad] för att ställa in klippmönstren och tryck på  knappen.

3

Välj [2. Överlappning] och ange värdena för överlappningen från 20-45, och tryck på  knappen.

4

Välj [3. Kantklippning] och tryck på  knappen.

5

Välj [PÅ] eller [AV] och tryck på  knappen.

Om du väljer [PÅ], gå till steg 6.
Om du väljer [AV], gå till steg 8.

6

Välj [MED] eller [MOT] och tryck på  knappen.

7

Välj [Klar] och tryck på  knappen.

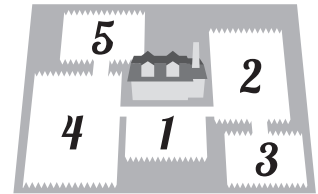
8

Välj [4. Spiralklippning] och tryck på  knappen.

9

Välj [PÅ] eller [AV] och tryck på  knappen.

Trädgårdsutseende



Startskärmen → Menyskärm → [2. Trädgård setup] → [3. Trädgårdsutseende] → [1. Dockningsriktning]

Du kan ställa in vilken riktning gräsklipparen ska ha i förhållande till dockningsstationen.

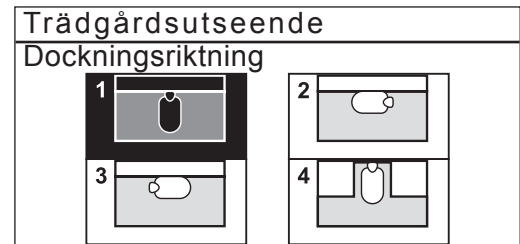
OBS:

- Innan du konfigurerar inställningarna ska du kontrollera med återförsäljaren att dockningsstationen har installerats och att begränsningskabeln lagts ut ordentligt.
- För mer information om begränsningskabelns anslutning med dockningsstationens terminaler, se "Installation av begränsningskabel och anslutning till dockningsstationen" (sida 16).

1

Välja mönster.

Det finns 4 installationsmetoder.



2

Tryck på knappen.

Startskärmen → Menyskärm → [2. Trädgård setup] → [3. Trädgårdsutseende] → [2. Trådlängd ...]

Du kan ställa in informationen om trädgårdsutseende för gräsklipparen.

OBS:

- Innan du konfigurerar inställningarna ska du kontrollera med återförsäljaren att dockningsstationen har installerats och att begränsningskabeln lagts ut ordentligt.
- Om ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD i slutet av bruksanvisningen redan är ifyllt av din återförsäljare, hänvisa till det när du ställer in inställningarna.

1

Ange värdena för begränsningskabelns längd och trädgårdens storlek.

Trädgårdsutseende	
Begränsningskabelns längd	
<input type="text" value="50"/> m	(50 – 1000 m)
Trädgårdens storlek	
<input type="text" value="100"/> m ²	(100 – 4000 m ²)

2

Tryck på knappen.

Hemgångssetup



Menyskärm
 Startskärmen → [2. Trädgård setup] → [4. Hemgångssetup] → [1. Passagebredd]

Du kan ställa in lägsta och högsta gapet mellan gräsklipparen och begränsningskabeln när gräsklipparen återgår till dockningsstationen längs med begränsningskabeln.

Genom att ställa in detta gap kan du förhindra att hjulspår bildas eftersom gräsklipparen återvänder hem på olika vägar.

Om det finns en smal passage på väg till dockningsstationen eller om dockningsstationen är installerad i en smal passage, se tabellen nedan för att bestämma värdena.

(Värdena i tabellen är riktvärden som automatiskt ställs in när en smal passage anges i inställningguiden.)

Du kan också utföra ett hemtest och sedan ändra värdena under förutsättning att gräsklipparen kan återvända hem.

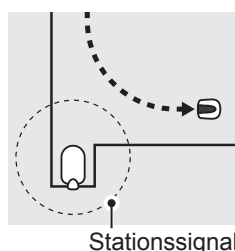
Rekommenderad passagebredd för inställning av hemtest

Inställningsnivå		Passagebredd
Min	Max	
1	2	1,0 m – 1,2 m
1	2	1,3 m – 1,5 m
1	3	1,6 m – 1,8 m
3	5	1,9 m – 2,1 m
3	6	2,2 m – 2,4 m
3	7	2,5 m – 2,7 m
3	8	2,8 m – 3,0 m
3	10	Ingen inställning

Om dockningsstationen är i ett hörn, ange maxvärdet av inställningsnivån till 10 eller lägre. Du kan emellertid utföra ett hemtest och sedan ställa in det till högre värde än 10, under förutsättning att gräsklipparen kan återvända hem.

Exempel på hörninstallation:

Om installationsnivån är otillräcklig, kan gräsklipparen inte upptäcka dockningsstationen och gräsklipparen kanske bara går förbi.



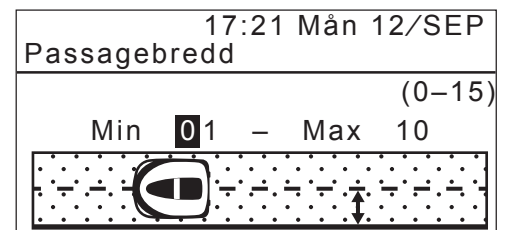
Du kan mata in ett värde från 0 till 15 för inställningsnivån.

Tabell med exempel på passagebredd

Inställningsnivå	Passagebredd
0	10 cm
1	25 cm
2	30 cm
3	35 cm
4	40 cm
5	50 cm
6	60 cm
7	70 cm
8	80 cm
9	90 cm
10	100 cm
11	110 cm
12	120 cm
13	130 cm
14	140 cm
15	150 cm

- Fältstyrkan varierar beroende på begränsningskabelns längd. Fältet blir svagare med en längre områdesslinga och starkare med en kortare begränsningskabel.
- När värdet är högt kan du minska hjulspår i gräset (genom att undvika att köra längs samma spår).
- Siffrvärdena i denna tabell är endast avsedda för referens i syfte att få gräsklipparen att återvända till dockningsstationen längs en rak linje.
- Siffrvärdena kan variera beroende på rådande förhållanden.

TIPS Använd en så stor passagebredd som möjligt för att nå området snabbt.



1 Mata in ett värde (0 – 15) för [MIN] och [MAX].

2 Tryck på ⏪ knappen.

 **Startskärmen** → ^{Menyskärm} **[2.Trädgård setup]** → **[4.Hemgångssetup]** → **[2.Kapacitet för hemgång]**

Du kan ställa in den procent som återstår av batteriet, när gräsklipparen börjar gå tillbaka till dockningsstationen.

TIPS Ju längre kabeln är, desto högre bör värdet bli.

1

Välj **[Auto]** eller Ange batteriets återstående kapacitet i procent.

Intervallet för batteriets återstående kapacitet är 10-50 %.

17:59 Tis 23/FEB
Kapacitet för hemgång
Detta bestämmer när klipparen återvänder hem.
<input checked="" type="checkbox"/> Auto
<input type="checkbox"/> 10 %(10 – 50 %)

2

Tryck på  knappen.

 **Startskärmen** → ^{Menyskärm} **[2.Trädgård setup]** → **[4.Hemgångssetup]** → **[0.Testa hemgång]**

Du kan testa om gräsklipparen kommer att återvända korrekt till dockningsstationen.

OBS:

- Utför detta test när gräsklipparen inte är ansluten till dockningsstationen.

TIPS Testa att återvända genom de olika passagera.

1

Välj **[Medurs]** eller **[Moturs]**.

Testa hemgång
Välj riktning för hemgång
Medurs
Moturs

2

Tryck på  knappen.

Bekräfta den valda informationen för den valda riktningen till hem.

3

Stäng kontrollpanelens kåpa.

Gräsklipparen återvänder till dockningsstationen.

4

När gräsklipparen är dockad vid dockningsstationen, tryck på den manuella **STOPP**-knappen.

Kontrollpanelens kåpa öppnas. Meddelandet "Testen avslutad" visas på displayen.



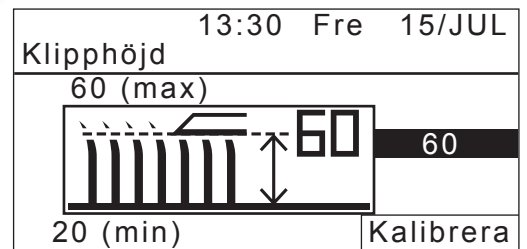
Startskärmen → **Menyskärm** → **[2.Trädgård setup]** → **[5.Klipphöjd]**

Du kan ställa in klipphöjden.

OBS:

- Vi rekommenderar att du anger en höjd som klipper av 5 mm från gräshöjden.

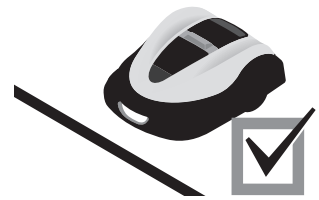
- 1 Ställ in klipphöjden med ▲ ▼ knapparna och tryck på ⏪ knappen.
- 2 När du väljer [Kalibrera] och trycker på ⏪ knappen, förflyttar sig knivdisken till den angivna klipphöjden. Du kan kontrollera klipphöjden.
 - Den förflyttade knivdisken avger spärrljud vid högsta och lägsta läget.
- 3 Tryck på ⏩ knappen, föregående skärm.



Kontrollera systemet

Kontroll av signal

Du kan kontrollera om begränsningskabelns signal når fram till gräsklipparen korrekt och bekräfta hur stark signalen är.

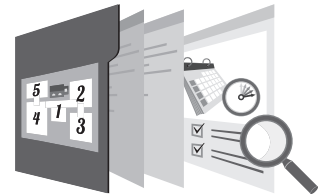


 **Startskärmen** → ^{Menyskärm} **[3.Diagnostik]** → **[1.Kontroll av signal]**

Signalnivåmarkering	Signalstyrka
Nivå0	Ingen loopsignal
Nivå1	Svag
↕	↕
Nivå5	Medel
↕	↕
Nivå10	Stark

■ Test av startpunkt

Du kan kontrollera om gräsklipparen kan återvända korrekt till dockningsstationen, och om den kan nå varje startpunkt enligt inställningarna.




Startskärmen → ^{Menyskärm} **[3.Diagnostik]** → **[2.Test av startpunkt]** → **[1.Punkt1] till [5.Punkt5]**

Du kan ställa in 5 startpunkter.

OBS:

- Utför detta test när gräsklipparen är ansluten till dockningsstationen.

1

Välj en punkt från 1 till 5 som du vill testa och tryck på  knappen.

2

Bekräfta värdet på de valda punktinställningarna.

3

Stäng kontrollpanelens kåpa.

Gräsklipparen startar mot den utvalda startpunkten.

När testet avslutats korrekt, rullar gräsklipparen långsamt från sida till sida och visar lägsta och högsta avslutningsvinkel och en ljudsignal hörs från gräsklipparen.

4

Tryck på STOPP-knappen.

Kontrollpanelens kåpa öppnas.

Meddelandet "Vill du ändra startpunkten?" visas på displayen.

5

Välj [Ja] eller [Nej] på frågan och tryck på  knappen.

Om du väljer [Ja], visas skärmen

Klippstartpunkt. Du kan ändra inställningarna för den testade startpunkten.

Om du väljer [Nej], visas den föregående skärmen.

OBS:

- För information om inställningar av startpunkt, se "Inställning av klipstartpunkt" (☰ sida 22).



Startskärmen → ^{Menyskärm} [3.Diagnostik] → [2.Test av startpunkt] → [0.Hem]

Du kan testa om gräsklipparen kommer att återvända korrekt till dockningsstationen.

OBS:

- Utför detta test när gräsklipparen inte är ansluten till dockningsstationen.

1

Välj [Medurs] eller [Moturs].

2

Tryck på  knappen.

Bekräfta den valda informationen för den valda riktningen till hem.

3

Stäng kontrollpanelens kåpa.

Gräsklipparen återvänder till dockningsstationen.

4

När gräsklipparen är dockad vid dockningsstationen, tryck på den manuella STOPP-knappen.

Kontrollpanelens kåpa öppnas.

Meddelandet "Testen avslutad" visas på displayen.

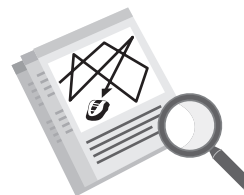
OBS:

- För information om inställningarna för hemgång, se "Hemgångssetup" (☰ sida 46).

■ Visa historik

■ Driftshistorik

Du kan kontrollera den sammanlagda tid som gräsklipparen har arbetat och laddats.



 **Startskärmen** → ^{Menyskärm} **[4.Historik]** → **[1.Driftshistorik]** → **[1.Driftstid]**

Du kan se hur lång tid gräsklipparen har klippt och hur länge gräsklipparen har laddats.

- 1 **Kontrollera historiken.**
- 2 **Tryck på ⏪ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.**

	15:41 Ons 24/FEB
	Driftstid
Detta är den totala klipptiden. →	Klipptid 180 tim 55 min
Detta är den totala laddningstiden. →	Laddar 140 tim 37 min

Arbetshistorik

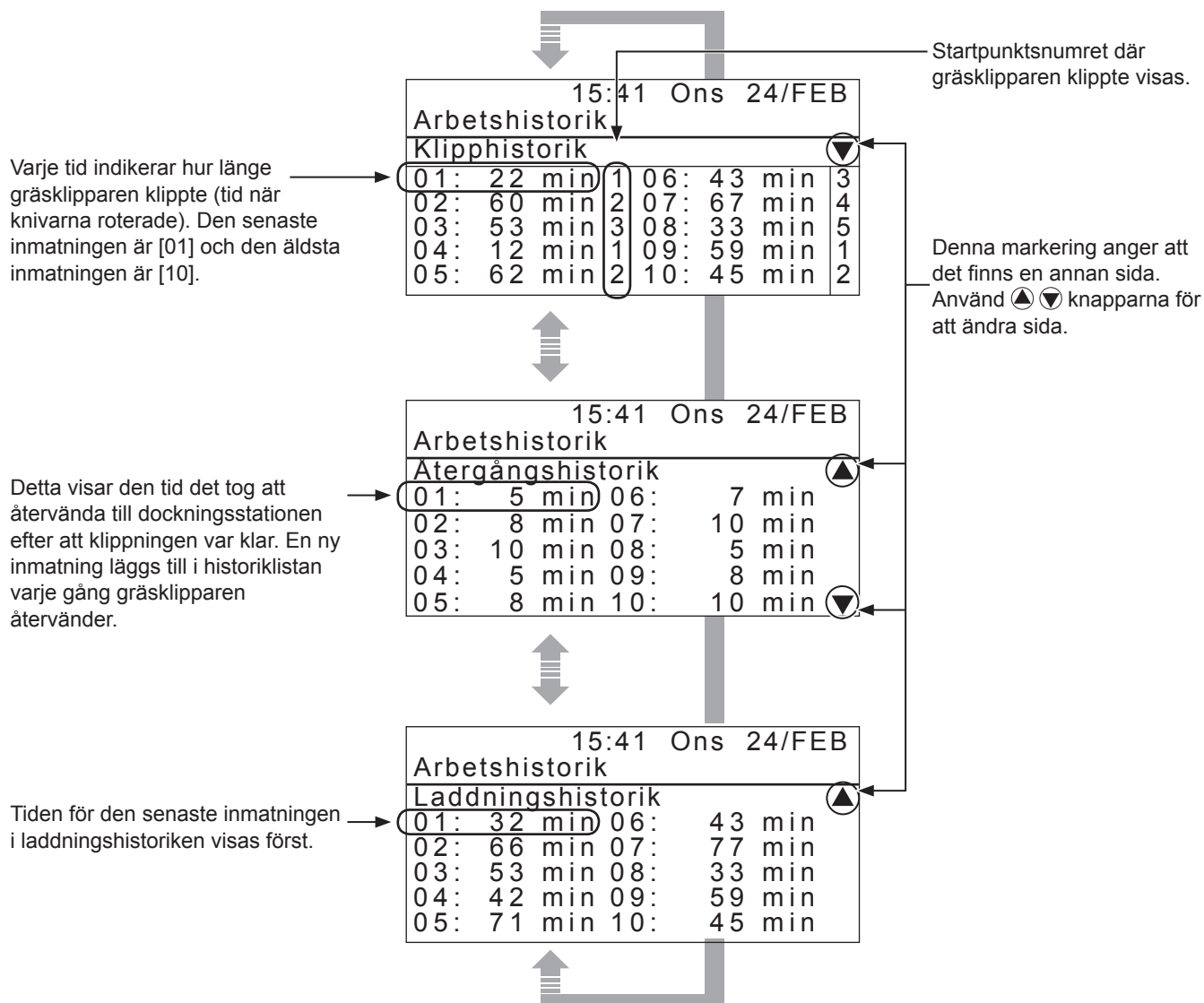


Startskärmen → Menyskärm → **[4.Historik]** → **[1.Driftshistorik]** → **[2.Arbeitshistorik]**

Du kan visa gräsklipparens klipphistorik (när gräsklipparen klippte), återgångshistorik (när gräsklipparen kom tillbaka till dockningsstationen) och laddningshistorik (när gräsklipparen laddades).

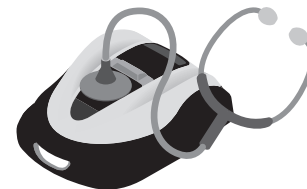
- 1 **Kontrollera historiken genom att trycka på ▲▼ ned-knapparna för att bläddra i menyn.**
- 2 **Tryck på ⌂ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.**

OBS:
– Endast historiken i auto mode visas.



Felhistorik

Du kan se gräsklipparen felhistorik (när ett fel inträffade).



 **Startskärmen** → ^{Menyskärm} **[4.Historik]** → **[2.Felhistorik]**

Historik över fel som inträffat och loggats.

OBS:

- Om samma fel förekommer upprepade gånger samma dag, sparas endast tidpunkten då felet inträffade första gången.

- 1** Välj felhistorik genom att använda ▲▼ knapparna.
- 2** Tryck på ⏪ knappen. Felinformation visas. För information om fel, se "7 FELSÖKNING" (☰ sida 70).
- 3** Tryck på ⏩ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Det senaste felmeddelandet visas först.
Tryck på ⏪ knappen för mer information.

13:33 Fre 15/JUL			
Felhistorik			
1.3A127	15.07.16	13:31	▼
2.3A122	15.07.16	13:23	
3.3A111	15.07.16	13:23	
4.3A136	15.07.16	13:17	
5.3A136	15.07.16	10:01	
6.3A136	15.07.16	10:00	

← Denna markering anger att det finns en annan sida. Använd ▲▼ knapparna för att ändra sida.

Felinformation och tid då felet inträffade visas.

13:33 Fre 15/JUL	
Felhistorik	
01.Klipphöjdsfel	
Orsak	
15.07.2016 13:31	

Ställa in systemet

Språk

Du kan ställa in displayens menyer till önskat språk.



 **Startskärmen** → Menyskärm → **[5.System setup]** → **[1.Språk]**

Välj bland 12 språk vilket som ska visas i displayen.


1

Välj önskat språk.

2

Tryck på  knappen.

3

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Display/Ljud



 **Startskärmen** → Menyskärm → **[5.System setup]** → **[2.Display/Ljud]** → **[Kontrast]**

Du kan ställa in kontrasten på kontrollpanelens display.


1


Ändra kontrastnivån genom att trycka på   knapparna.

2

Tryck på  knappen.



3

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

 **Startskärmen** → Menyskärm → **[5.System setup]** → **[2.Display/Ljud]** → **[Bakgrundsfärg]**

Du kan ställa in bakgrundsfärgen på kontrollpanelens display.


1

Välj [Vit] eller [Svart] genom att trycka på   knapparna.

2

Tryck på  knappen.

3

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.



Startskärmen → ^{Menyskärm} **[5.System setup]** → **[2.Display/Ljud]** → **[Knappsats]**

Du kan ställa in om det ska pipa när du trycker på knapparna.

1

Välj [PÅ] eller [AV] genom att trycka på ▲ ▼ knapparna.

2

Tryck på ← knappen.

3

Tryck på ⊞ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Datum och tid

Du kan ställa in internt datum och tid för gräsklipparen.



Startskärmen → ^{Menyskärm} **[5.System setup]** → **[3.Datum och tid]**

Ställa in datum och tid för gräsklipparen. Timern fungerar utifrån denna inställning av datum och tid.

1

Ange datum med formatet {dag}/{månad}/{år} och tiden i 24-timmarsformat med sifferknapparna.

2

Tryck på ← knappen.

3

Tryck på ⊞ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

■ Säkerhet

Säkerhetsinställningar används för att förhindra att gräsklipparen används av obehöriga.



 **Startskärmen** → Menyskärm → **[5.System setup]** → **[4.Säkerhet]** → **[1.Alarm]**

OBS:



- Innan du väljer [1.Alarm], måste du mata in din PIN-kod. Kontakta återförsäljaren om du glömt din PIN-kod.

Denna inställning aktiverar eller avaktiverar larmet. När det är i läge [AV] avaktiveras alla larm, förutom larmet innan knivarna börjar röra på sig.

OBS:

- Inställningen [AV] avaktiverar även säkerhetslarmet som utlöses när fel PIN-kod (Personal Identification Number) anges tre gånger i rad.


1


Välj [PÅ] eller [AV] genom att trycka på   knapparna.

2

Tryck på  knappen.

3

Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

 **Startskärmen** → Menyskärm → **[5.System setup]** → **[4.Säkerhet]** → **[2.Skapa en PIN-kod]**

OBS:


- Innan du väljer [2.Skapa en PIN-kod], måste du mata in din PIN-kod. Kontakta återförsäljaren om du glömt din PIN-kod.

Du kan ändra PIN-koden som används för att låsa upp kontrollpanelens menyer. Se till att skapa PIN-koden för att förhindra stöld, otillåten användning av gräsklipparen etc.


1

Mata in en ny PIN-kod med hjälp av sifferknapparna.

2

Tryck på  knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.

3

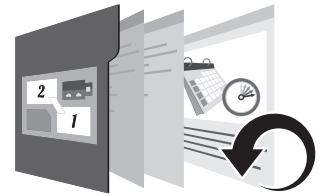
Tryck på  knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

OBS:

- Anteckna din PIN-kod i det avsedda utrymmet. Se "ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD" (☞ sida 100).

Återställning

Du kan återställa alla inställningar till fabriksinställningarna.



 **Startskärmen** → **Menyskärm** [5.System setup] → [5.Återställning] → [1.Fabriksåterställning]

Utför detta kommando för att återställa alla inställningar till fabriksens standardinställning.

OBS:

- Kommandot kommer inte att återställa gräsklipparens historik (arbets- och felhistorik). Detta återställer endast inställningarna för gräsklipparen.
- Rådgör med en återförsäljare innan du utför detta kommando.
- Återförsäljarinställningar försvinner efter detta kommando.

1


Mata in din PIN-kod och tryck på  knappen.

2

Välj [Ja].

3

Tryck på  knappen. Efter att meddelandet "Aktiverad" visas, stängs strömmen av.

 **Startskärmen** → **Menyskärm** [5.System setup] → [5.Återställning] → [2.Återställa återförsäljarinställningar]

Återställ inställningarna som gjorts av återförsäljaren.

OBS:

- Kommandot kommer inte att återställa gräsklipparens historik (arbets- och felhistorik). Detta återställer endast inställningarna för gräsklipparen.
- Rådgör med en återförsäljare innan du utför detta kommando.

1

Välj [Ja].

2

Tryck på  knappen. Efter att meddelandet "Färdig" visas.

Hjälp

Du kan få information om gräsklipparen som modellnamn, ramens serienummer och mjukvaruversion.



 **Menyskärm** Tryck på och håll nummerknappen "0"

	11:04	Ons	24/FEB
Hjälp			
Honda Power Equipment			
Miimo	HRM3000		
	MBEF-1000001		
Mjukvaruversion			
Main ECU	:1.0.0		
Display ECU	:1.0.0		

Detta är mjukvaruversionen. →

← Detta är modellnamnet.

← Detta är ramens serienummer.

OBS:

- Om ramnumret är "000000", kontakta din återförsäljare.

5 Mii-monitor förberedelse

Om Mii-monitor

Mii-monitor är en smartphone/tablett-applikation för HRM3000. Den kommunicerar med HRM3000 via Bluetooth®.

För drift, använd en smartphone som kan ansluta till Internet.

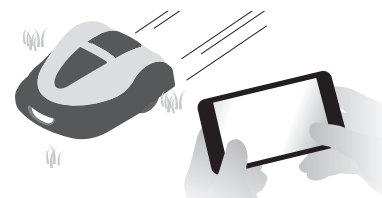
OBS:

- Bilderna i denna bruksanvisning är endast avsedda för visuell referens. De kan skilja sig från den faktiska produkten.
- Funktioner, skärmar, design, osv. i denna bruksanvisning kan komma att ändras utan föregående meddelande.
- Operationsmetoderna (skärmar, rutiner) i den här bruksanvisningen är exempel. De kan variera beroende på din smartphonemodell.



Mii-monitor funktioner

- Inställningar som är identiska med gräsklipparens kontrollpanel
- Fjärrkontrollen
- Säkerhetskopiera och återställ inställningarna på Honda-servern
- Skicka felrapporter till din återförsäljare om det finns ett fel



Läs mer om Mii-monitor

För mer information om hur du manövrerar med Mii-monitor och smartphone/tablettmodeller som stöds hänvisas till Mii-monitor bruksanvisningen (bruksanvisning online).

Hitta den, genom att gå till www.hppsv.com/link/OM000231HME/



Installering av Mii-monitor

Skanna QR-koden för att ladda ned Mii-monitor.

Dataavgifter kan tillkomma när du hämtar programmet.

App Store®



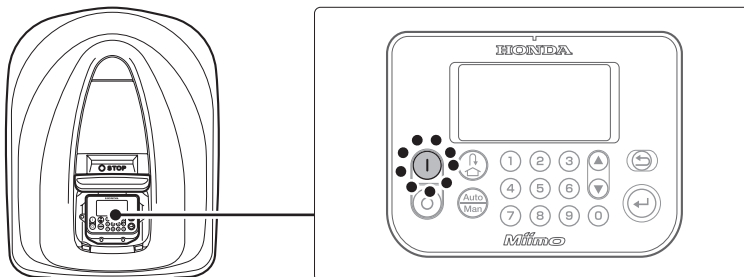
Google Play™



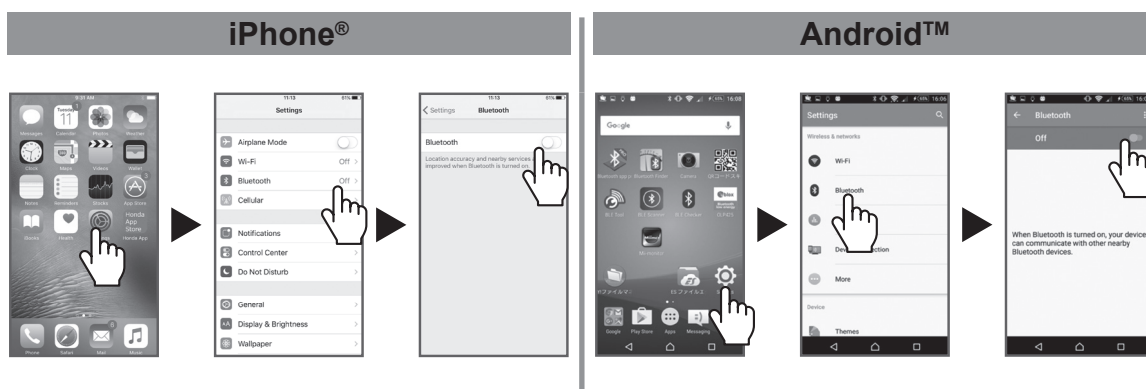
Para ihop en enhet (ansluta via Bluetooth®)

- Det går inte att ansluta mer än ett användar-ID till samma Miimo. Om du vill ansluta fler än en smartphone/surfplatta till Miimo, måste samma användar-ID användas på alla enheter.
- För att manövrera gräsklipparen med Mini-monitor, måste du para ihop den med en smartphone/tablett.
- För att koppla ihop gräsklipparen, måste grundinställningarna på gräsklipparen fullföljas.
- Bluetooth® är en kommunikationsteknik för kort distans. Den fungerar inom ett avstånd av ca 3 m.

1 Tryck på ⓘ knappen (På) på kontrollpanelen.



2 Sätt på Bluetooth® i din smartphone.



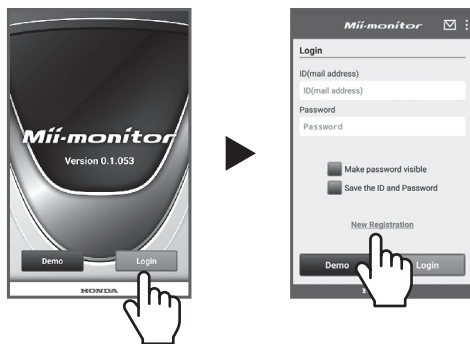
3 Efter ett tag, visas sökresultaten.
Peka på serienumret för den gräsklippare du vill ansluta (sida 9).



Om serienumret på gräsklipparen inte visas, kan Bluetooth® för gräsklipparen eller smartphone ha frusit.
Stäng av gräsklipparen, stäng av Bluetooth® i smartphone, starta om och försök på nytt.

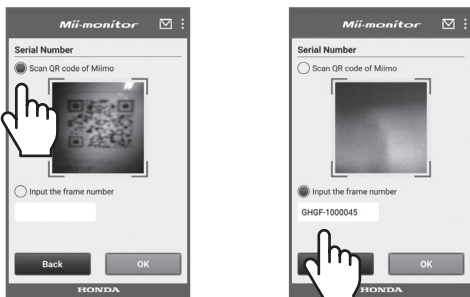
Registrera en användare

1 Peka på [Ny registrering] på inloggningsskärmen.

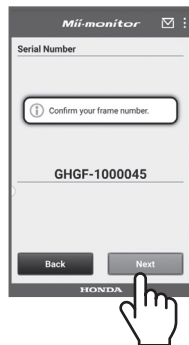


2 Registrera ett serienummer (☎ sida 9).

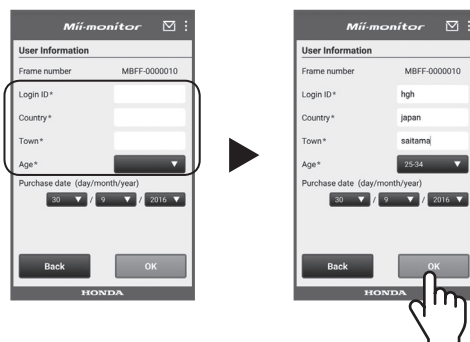
QR-kod Manuell inmatning



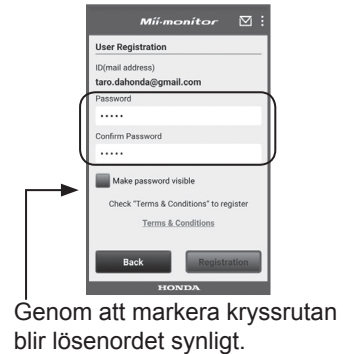
3 Kontrollera att inmatningen är korrekt.



4 Inmatning [Användarinformation].
Fält med * märke är obligatoriska.

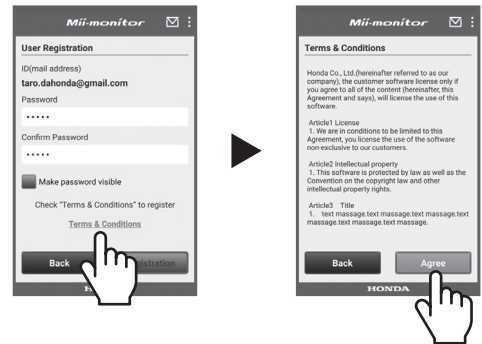


5 Mata in ett lösenord.
- Det finns ingen gräns för antalet tecken.

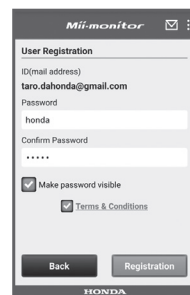


Genom att markera kryssrutan blir lösenordet synligt.

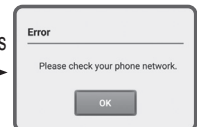
6 Peka på [Villkor] och bekräfta innehållet.
Om du accepterar peka på [Samtycker].



7 Peka på [Registrering] för att skicka den inmatade informationen till Honda-servern.

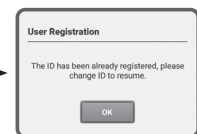
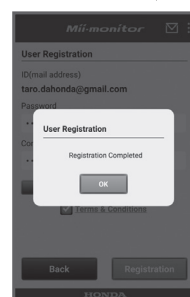


Misslyckades

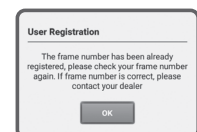


Försök igen efter ett tag. Kontrollera också om du kan ansluta till nätverket.

Lyckades



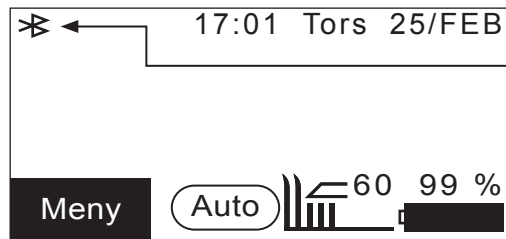
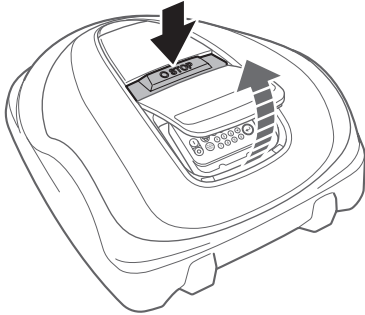
eller



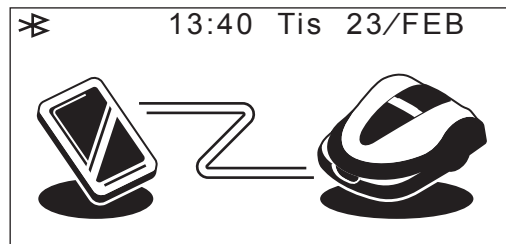
Kontakta återförsäljaren där du köpte gräsklipparen.

Menydisplay efter anslutning till en enhet

Om det finns en närliggande smartphone som kan anslutas när du trycker på STOPP-knappen visas följande skärm.



Visas om en hopparad enhet är tillgänglig för anslutning.



Visas under fjärrkontroll.

6 ANVÄNDNING

Kontrollera klippytan

Innan du använder gräsklipparen ska du se till att det inte finns några djur eller främmande föremål på klippytan.
Stäng av gräsklipparen innan några främmande föremål tas bort.

FÖRSIKTIGHET!

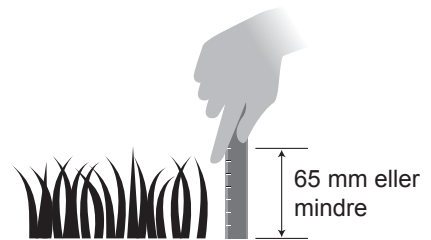
- Om det finns hål (t.ex. kaninhål eller liknande) på arbetsområdet, ska du fylla igen dem så att arbetsområdet blir jämnt. Kontrollera regelbundet om det finns hål i arbetsområdet.



Kontrollera också att gräsets höjd inte överstiger 65 mm.

OBS:

- Justera höjden på knivarna för att klippa gräset inom 5 mm. För mer information om hur man justerar höjden på knivarna, se "Justera knivarnas höjd" (sida 67).



Klipp gräset med en vanlig gräsklippare om gräset är högre än 65 mm.

Ansluta till en strömkälla

Följ stegen nedan när du ansluter till en strömkälla.

Följ dessa steg i omvänd ordning när du kopplar bort från en strömkälla.

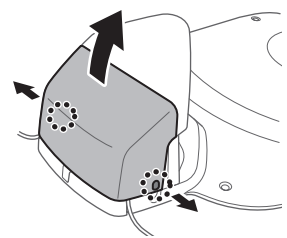
Om du har frågor angående hur man flyttar AC-adaptorn eller ändrar till ett annat eluttag ska du kontakta återförsäljaren.

OBS:

- Anslut endast stationen till en strömkrets som skyddas av en jordfelsbrytare (RCD) med en utlösningström som inte överstiger 30 mA.

1

Ta bort stationskåpan på dockningsstationen.



2

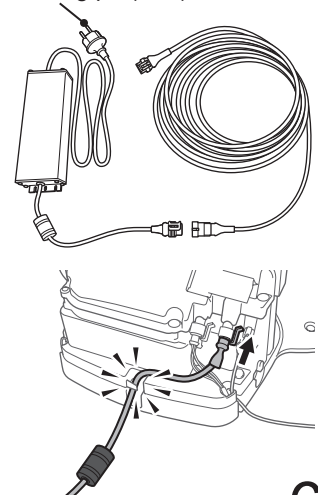
Om nätsladden i AC-adaptorn inte är tillräckligt lång, anslut förlängningssladden.

Anslut nätsladdens kontakt till dockningsstationens interna kontakt.

OBS:

- När du kopplar bort kontakterna ska du lyfta klämman.
- När längden på sladden inte är tillräcklig, även om du använder en förlängningssladd, förläng eluttaget på (Hus) sidan.

Eluttag på (Hus) sidan

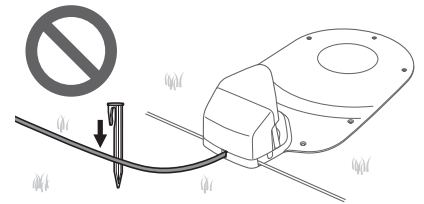


3

Fäst stationskåpan på dockningsstationen.

FÖRSIKTIGHET!

Säkra inte nätsladden med pinnarna som används för att säkra begränsningskabeln. Det kan skada nätsladden.



4

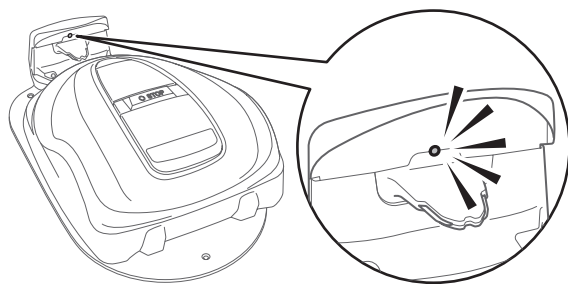
Anslut AC-adaptorns kontakt till ett eluttag med den angivna spänningen.

Dockningspunktens spänning för typ E och S: AC 230 V

Dockningspunktens spänning för typ B: AC 240 V

Kontrollera gräsklipparen

Kontrollera och se till att den är ansluten hela vägen till dockningsstationen före användning.



Lampan ovanför laddningskontakten ändras enligt följande:

Färg	Beskrivning
Grön	Dockningsstationens signalinställning är korrekt.
Grön (blinker)	Begränsningskabeln är för lång.
Orange	Gräsklipparen är korrekt ansluten till dockningsstationen.
Gul (blinker)	Ett signalproblem har uppstått, det kan till exempel vara begränsningskabeln som kopplats bort eller skurits av. Kontakta återförsäljaren.
Röd (blinker)	Ett signalproblem i stationen har uppstått – det kan till exempel vara begränsningskabeln som kopplats bort eller skurits av. Kontakta återförsäljaren.
Röd	Fel på dockningsstationen. Kontrollera kontakterna (☞ sida 79). Kontakta återförsäljaren.
Av	Kontrollera att nätsladden är ansluten. Om dockningsstationen är korrekt ansluten med hjälp av nätsladden har ett matningsbrott inträffat. Kontakta återförsäljaren.

FÖRSIKTIGHET!

- Rör inte vid laddningskontakten. Du kan skada dig om du rör vid den.

Sätta på/stänga av strömmen

● Sätta på strömmen

Efter att batteriet har laddats ska du trycka på Ⓜ knappen (På) för att sätta på gräsklipparen.

Knappen Ⓜ (På) sitter på kontrollpanelen på gräsklipparens baksida.

⚠ VARNING

- När du stoppar gräsklipparen ska du närma dig den bakifrån. Att närma sig gräsklipparen framifrån kan leda till oavsiktlig kontakt med gräsklipparen och du kan snubbla över den när den börjar röra på sig.

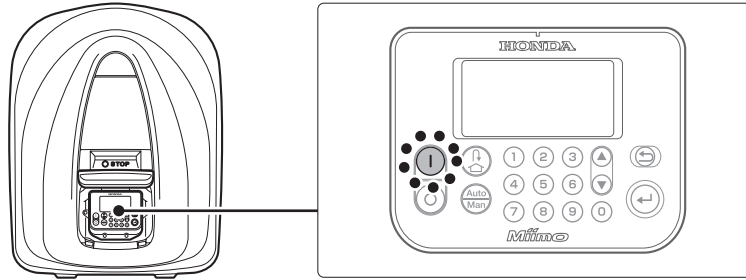
1

Tryck på STOPP-knappen.

Kontrollpanelens kåpa öppnas.

2

Tryck på **(På)** knappen (På) på kontrollpanelen.
Strömmen sätts på och startskärmen på kontrollpanelen visas.



● Ange PIN-kod (Personal Identification Number)

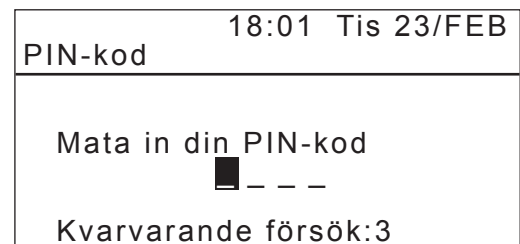
När du sätter på gräsklipparen måste du ange PIN-koden.

1

Ange PIN-koden med hjälp av sifferknapparna.

OBS:

- Om du vill ändra PIN-koden, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (sida 30).



2

Tryck på **(Av)** knappen.
Startskärmen visas.

OBS:

- Om du anger fel PIN-kod 3 gånger i rad stängs kontrollpanelen av i 5 minuter, och under denna tid kan du inte utföra några åtgärder.
- Kontakta återförsäljaren om du glömt din PIN-kod.
- Om ett felmeddelande visas, se "7. FELSÖKNING" (sida 70).



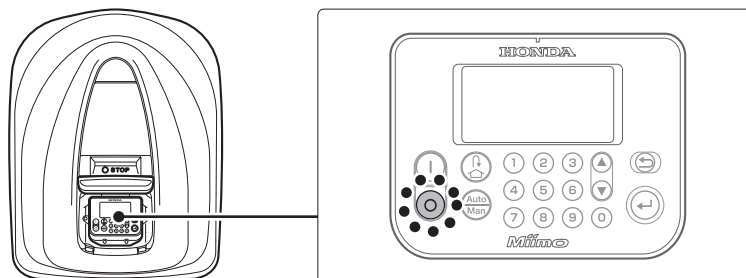
● Stänga av strömmen

1

Tryck på **STOPP**-knappen.
Kontrollpanelens kåpa öppnas.

2

Tryck på **(Av)** knappen (Av) på kontrollpanelen.



OBS:

- När du stänger av gräsklipparen börjar den inte arbeta igen, även om du ställt in timern.

Använda gräsklipparen i Auto mode

Dessa anvisningar kan användas för att gräsklipparen ska arbeta vid den planerade tiden för inställningarna för Auto mode.

OBS:

- För information om inställningar, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (☞ sida 30).


⚠ VARNING

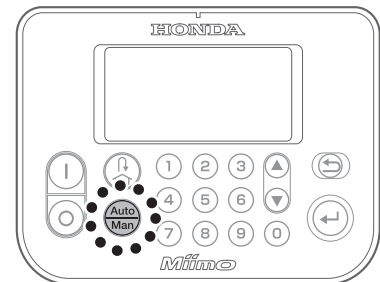
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen innan du utför följande procedur.

1

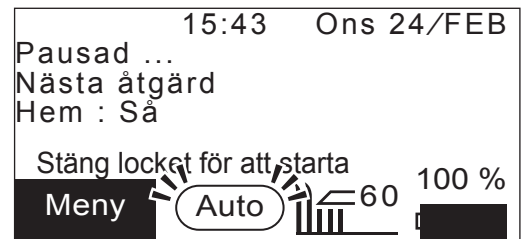
Tryck på ⏪ knappen.

2

Om [Auto] visas på Startskärmen, gå till steg 2.
Om [Man] visas på Startskärmen, tryck på  (Auto / Manuell)-knappen tills [Auto] visas.

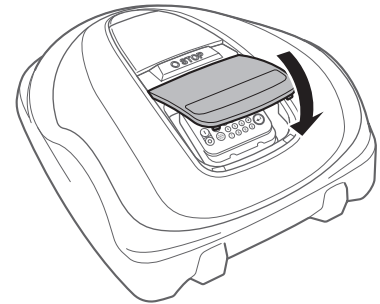


För information om ikonerna på skärmen, se "Startskärm" (☞ sida 11).




3

Stäng kontrollpanelens kåpa.



Inställningen är nu klar. Gräsklipparen börjar klippa vid den tid som ställts in i Auto mode. För information om inställningar, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (☞ sida 30).

OBS:

- Om du trycker på  knappen (Av) efter att dessa inställningar ställts in, aktiveras inte gräsklipparen.

Justera knivarnas höjd

Knivarnas höjd avgör hur kort gräset ska klippas.

Testa gräsklipparen på en mindre yta och justera knivarnas höjd så som du vill att det ska vara.

⚠ VARNING

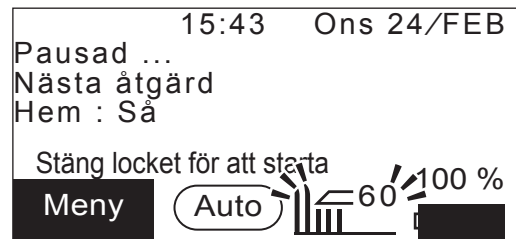
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen innan du utför följande procedur.

FÖRSIKTIGHET!

- Undvik att klippa för mycket på en gång. Klipp gradvis steg för steg.
- Undvik att klippa mer än 5 mm gräs åt gången. Om du vill klippa mer än 5 mm bör det ske gradvis, i steg om högst 5 mm per vecka. Exempel: att minska från 50-30 mm bör ta fyra veckor med 5 mm steg.

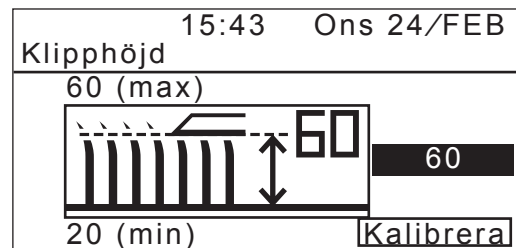
1

Välj  på den översta skärmen och tryck på  knappen.



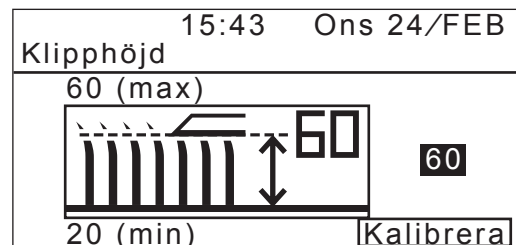
2

Kontrollera att inställningsvärdet (20 – 60) av klipphöjden har valts och tryck på  knappen.
- Du kan välja inställningsvärdet (20 – 60) eller [Kalibrera] med   knapparna.




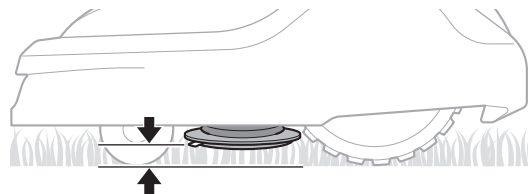
3

Ställ in klipphöjden med   knapparna och tryck på  knappen.




4

När du väljer [Kalibrera] och trycker på  knappen, förflyttar sig knivdisken till den angivna klipphöjden. Du kan kontrollera klipphöjden.
- Den förflyttade knivdisken avger spärrljud vid högsta och lägsta läget.



5

Om du trycker på  knappen går du tillbaka till den översta skärmen.

Veckokontroller

Kontrollera gräsklipparen och dockningsstationen en gång i veckan och ta bort smuts och gräs. Kontrollera också om knivarna eller knivdisken skadats, och försäkra dig om att det inte finns några andra problem.

● Rengöra gräsklipparen och dockningsstationen

Smuts och gräs samlas längst upp och längst ner på gräsklipparen, dockningsstationen och laddningskontakten under och efter klippning.

För information om hur man rengör gräsklipparen, se "8 UNDERHÅLL" (sida 75).

● Kontrollera om det är något problem med knivarna eller knivdisken

Knivarna och knivdisken kan skadas under klippning. Se till att kontrollera knivarna och knivdisken varje vecka.

För information om kontroll av knivarna och knivdisken, se "8 UNDERHÅLL" (sida 75).

Bära gräsklipparen

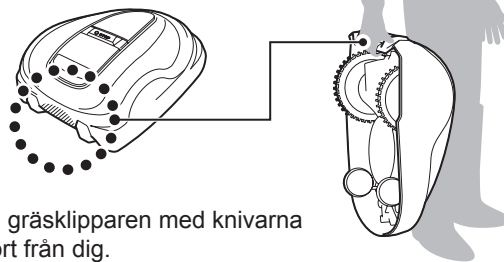
När du bär gräsklipparen ska du tänka på följande.

⚠ VARNING

- Bär inte gräsklipparen med knivarna mot dig.
- Var försiktig så att du inte tappar gräsklipparen när du bär den.
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen och tryck på ☉ (Av) knappen för att stänga av strömmen innan du utför följande procedur.
- Se till att gräsklipparen (i synnerhet knivarna) inte kommer i kontakt med någon när du bär den.

1. Tryck på den manuella STOPP-knappen för att öppna kontrollpanelen och tryck på ☉ knappen (Av).
2. Stäng kontrollpanelens kåpa.
3. Lyft gräsklipparen i lyftzonerna.

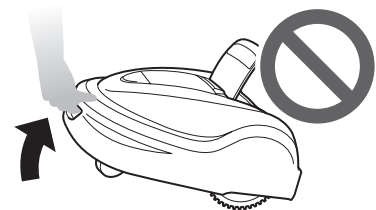
Lyft gräsklipparen med en hand från baksidan med knivarna vända bort från dig.



Håll alltid gräsklipparen med knivarna vända bort från dig.

FÖRSIKTIGHET!

- När du bär gräsklipparen ska du se till att du bär den i lyftzonen längst ner bak på gräsklipparen. Om du bär den på annat sätt kan du skadas av knivarna eller laddningsuttaget på gräsklipparen, eller så kan du tappa gräsklipparen så att den skadas.
- Lyft inte eller bär gräsklipparen genom att hålla den i öppningen framtill.
- Bär inte gräsklipparen när den är ansluten till dockningsstationen. Gräsklipparen och dockningsstationen kan då skadas.



- Du kan använda fjärrkontrollfunktionen i Mini-monitor för att flytta gräsklipparen. När du använder fjärrkontrollen, följ anvisningarna nedan.
 - Arbeta i ett starkt upplyst område
 - Undvik att arbeta på vått gräs
 - Se noga till hur du står när det lutar
 - Anslut inte gräsklipparen med tvång till dockningsstationen med hjälp av fjärrkontrollen. Dockningsstationen kan skadas.



7 FELSÖKNING

Innan du kontaktar återförsäljaren


Om du mot förmodan skulle stöta på ett problem och behöver kontakta återförsäljaren, ska du se till att du har följande information.

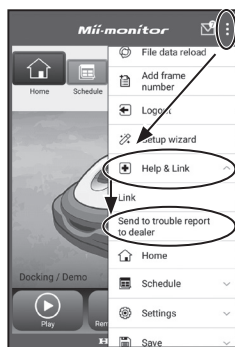
- Bruksanvisning
- Fundera över arbete som gjorts i trädgården under senare tid.
- [Felhistorik] information

 **Startskärmen** → **Menyskärm** → **[4.Historik]** → **[2.Felhistorik]**

Mii-monitor kan skicka felrapporter till återförsäljaren.

Om problemet inte är löst även efter hänvisning till följande felsökningsguide, skicka en felrapport till din återförsäljare.

 **Övre skärmen** → **☰ (högst upp till höger)** → **[Hjälp & Länk]** → **[Skicka problemrapporten till återförsäljare]**



Meddelanden

Om något av följande meddelanden visas på displayen ska du använda denna felsökningsguide för att hitta problemet innan du kontaktar återförsäljaren. Om problemet kvarstår kontaktar du återförsäljaren.

Meddelande	Orsak	Lösning
Områdessignal förlorad	Gräsklipparen upptäcker inte begränsningskabelns signal.	Kontrollera om begränsningskabelns kontakter är korrekt anslutna. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Batterikapacitet låg	Batteriet laddas inte tillräckligt.	Öka den återstående hemgångskapaciteten. Se "Hemgångssetup" (☰ sida 46). Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Batterikapacitet reducerad	Batteriet laddas inte tillräckligt.	
Hög batteritemp	Batteriets temperatur är för hög.	Sätt PÅ maskinen och vänta tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Låg batteritemp (1) Låg batteritemp (2)	Batteriets temperatur är för låg.	Placera gräsklipparen på en plats där temperaturen är 5 °C eller högre, sätt PÅ den och vänta tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Batterispänning för hög	Batteriet laddas för mycket.	Ta bort gräsklipparen från dockningsstationen, sätt PÅ den och vänta tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Batterispänning låg	Batteriet laddas inte tillräckligt.	Ladda gräsklipparen med dockningsstationen. Meddelandet försvinner om batteriet laddas mer än 10 %. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Hög klippmotor temp	Temperaturen hos klippmotorn är eller överstiger 85 °C.	Lämna strömmen PÅ och kontrollpanelens kåpa öppen och vänta 15 till 30 minuter tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Klock-återställning	Backup-batteriets kraft har försvagats under långvarig förvaring. Klockan har återställts.	Ställ in rätt datum och tid. Tiden måste vara i 24-timmarsformat. Om det inte går att ställa in klockan ska du kontakta återförsäljaren.
ENT-knapp	ENTER-knappen trycktes in medan gräsklipparen arbetade (när kontrollpanelen var stängd).	Öppna kontrollpanelens kåpa och kontrollera om något främmande föremål kommit in där. Om detta meddelande visas efter att föremålet tagits bort ska du kontakta återförsäljaren.
För stor lutning	Gräsklipparen är i ett område som lutar för mycket.	Placera gräsklipparen på en plan yta och ange PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Knappsats	En knapp trycktes in medan gräsklipparen arbetade (när kontrollpanelen var stängd).	Öppna kontrollpanelens kåpa och kontrollera om något främmande föremål kommit in där. Om detta meddelande visas efter att föremålet tagits bort ska du kontakta återförsäljaren.
Klipparen lyft	Kåpan har lyfts upp av något, t.ex. en sten.	Ange PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om kåpan är mycket skadad eller om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Klipphöjdsfel	Höjden på knivdisken är av.	Hänvisa till "Justera knivarnas höjd" (☰ sida 67) och utför [Kalibrera]. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.

Meddelande	Orsak	Lösning
Ingen slingsignal	Gräsklipparen upptäcker inte begränsningskabelns signal.	Kontrollera om begränsningskabelns kontakter är korrekt anslutna. Kontrollera strömförsörjningen för en dockningsstation. Se "Test av startpunkt" (☞ sida 50). Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Hindersavkänning	Ett hinder har upptäckts.	Ange PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Hindergivare	Hindergivare är inaktiv, eller så finns det ett föremål som avbryter givaren.	Flytta huvudkåpan helt för att kontrollera om sensorerna kan aktiveras. Skaka: Går inte att få igång Stäng av: Går inte att få igång Om "Hindergivare"-meddelandet blir kvar, kontrollera runt och under kåpan efter eventuella föremål som flis, damm eller små leksaker. Ta sedan bort detta, eller kontakta din återförsäljare.
Utanför slinga	Gräsklipparen har kört utanför begränsningskabeln.	Flytta tillbaka gräsklipparen in i arbetsområdet. Kontrollera dockningsstationens strömförsörjning. Kontrollera om begränsningskabelns kontakter är korrekt anslutna. Om meddelandet inte försvinner, kontrollera om begränsningskabelns kontakter är korrekt anslutna, och kontrollera om det finns några liknande gräsklippare i området eller elektronisk utrustning eller elektrisk installation som kan störa gräsklipparsignalen. Om meddelandet fortfarande inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Undersidan upp	Gräsklipparen är uppochnar.	Placera gräsklipparen på en plan yta och ange PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.
Kontakta din återförsäljare om följande meddelanden har visat sig.		
Batterifel	Klippmotor relä	Lyftsensör
Batteritemperatur	Klocka	Manuellt stopp
Dataminne fel	Knivmotor	Motor ECU fel
Display fel	Knivmotor blockerad	Områdessensör
Girsensör	Knivmotorsensör	Rullsensör
Hjulmotor	Kommunikationsfel	Tiltensör
Hjulmotor blockerad	Kommunikationsfel på Bluetooth	Vä hjulmotorsensör
Hö hjulmotorsensör	Laddningskontroll	

Det kan vara nödvändigt att byta ut batteriet. Kontakta din återförsäljare med driftshistoriken klar (kliptid, laddningstid, återgångstid).

Lösa problem

Såvida inte det är nödvändigt att ha strömmen på för att kontrollera något bör strömmen stängas av när gräsklipparens och knivens tillstånd kontrolleras.

Problem	Lösning
Gräsklipparen kan inte laddas.	Kontrollera kabelanslutningarna, bekräfta att dockningsstationens LED-indikator är på (LED-indikator ska lysa), kontrollera att det inte finns några främmande föremål i laddningsuttaget som förhindrar en god elektrisk förbindelse, och ladda gräsklipparen igen. Om det fortfarande inte går att ladda gräsklipparen ska du kontakta återförsäljaren.
Gräsklipparen går inte in i ett område eller så har knivarnas rörelse stoppat.	Gräsklipparen försöker att lämna ett område som har mer än 20° lutning. Vid 25–30 graders lutning (beroende på ojämnheter i marken) - Kommer gräsklipparen att försöka ta sig bort från backen Vid en lutning på mer än 30 grader - Gräsklipparen kommer att försöka kringgå ett område några sekunder och stannar på grund av att den "Lutar för mycket"
Gräsklipparen stannar ofta.	Drift av denna produkt tillsammans med andra trådlösa enheter, fjärrkontroller eller elstängsel garanteras inte. Kontakta återförsäljaren.
Gräsklipparen lämnar det förinställda området eller fungerar inte enligt inställningarna.	Se felmeddelandet på skärmen och följ anvisningarna innan du kontaktar återförsäljaren. Om du inte kan lösa problemet, kontakta din återförsäljare med felmeddelandena redo.
Begränsningskabeln slackar och sticker ut från marken eller så har en fästpinne lossnat.	Stoppa gräsklipparen eftersom den kan kapa kabeln. Var försiktig så att du inte går på begränsningskabeln eller fästpinnen. Kontakta återförsäljaren.
Ett underligt oljud hörs från gräsklipparen eller gräsklipparen vibrerar.	Kontrollera om knivarna är trasiga. Trasiga knivar kan orsaka en obalanserad knivdisk. Det kan uppstå oljud. Försök använda "Tyst/Natt timer". Kontakta din återförsäljare om det inte går att lösa.
Gräsklipparen lämnar inte dockningsstationen. Inget felmeddelande visas.	- Timers var felaktigt inställda. Kontrollera timerinställningarna. Se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (sida 30). - Datum och tid är fel. Kontrollera klockan (sida 56). - Den manuella STOPP-knappen trycktes in, men ☺ knappen trycktes inte in, innan kontrollpanelens kåpa stängdes. - Gräsklipparen är i inaktiv mode. En annan orsak kan vara att maskinen är i "Hem" mode. - Gräsklipparen kommer alltid att ladda batteriet upp till 100 % när den är i auto mode. Om du vill att gräsklipparen skall börja klippa tidigare, ändra driftläget till Manuellt mode.
Dålig klippning.	- Klipphöjden är fel eller gräset är för högt. Justera klipphöjden eller klipp med en vanlig gräsklippare först om gräset är för högt. - Kontrollera knivarnas beskaffenhet (sida 82).
Gräsklipparen arbetar inte inom begränsningskabeln.	- Om det finns elektromagnetiska och elektriska fält i närheten av begränsningskabeln, exempelvis kraftledningar, fabriker, kan elektriska störningar påverka hur gräsklipparen rör sig. Kontakta återförsäljaren.
Gräsklipparen hittas och står still och är avstängd i trädgården.	- Ett strömavbrott uppstod. Gräsklipparen uppträder enligt följande: Om strömförsörjningen bryts i mer än 30 minuter kommer gräsklipparen att stängas av automatiskt för att förhindra att batteriet blir tomt. Om strömförsörjningen kommer tillbaka inom 30 minuter kommer gräsklipparen att börja klippa automatiskt. * * Gräsklipparen kommer att återgå till dockningsstationen om batteriets kvarvarande kapacitet är låg.
Gräsklipparen går utanför begränsningskabeln.	Notera var gräsklipparen går utanför kabeln. Kontrollera markförhållanden, väderförhållanden och däckens skick, när gräsklipparen går utanför begränsningskabeln. Rengör däckets om det har lera, löv eller gräs på sig. Försök att fortsätta. Om problemet inträffar ofta kontaktar du återförsäljaren.
Gräsklipparen dockar inte i dockningsstationen.	Kontrollera stationens skick om den är deformerad. Kontrollera begränsningskabeln under stationen (sida 12). Rengör laddningsuttaget på både gräsklipparen och stationen.

Problem	Lösning
Märkbara hjulspår.	Försök minska arbetstidsinställningen. Du kan minska arbetstidsinställningen automatiskt med "Säsongstimer". Försök öka "passagebredd".
Gräsklipparen går inte in i smala korridorer.	Kontrollera inställningen för "passagebredd". Vid behov kan du använda funktionen "Smal passage" (☰ sida 42). Smala passager kan inte ha mindre än 1 m mellan kablar. Fäst en bredd av 1 m eller mer.
Smartphone kan inte ansluta (para ihop) med gräsklipparen.	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollera om gräsklipparen är på. När du sätter på den, vänta i 5 sekunder innan du ansluter. - Smartphone kan vara för långt borta från gräsklipparen. Ta den närmare gräsklipparen. - Anslutning (hopparning) kommer inte att lyckas om någon redan är ansluten till gräsklipparen via Bluetooth®. Kommunera inte via Bluetooth® samtidigt.
Kontrollpanelens lucka kan inte öppnas när den manuella STOPP-knappen var nertryckt.	Tryck en gång till nära centrum av den manuella STOPP-knappen. Kontrollpanelens lucka kan inte öppnas genom att trycka på sidan av den manuella STOPP-knappen.

8 UNDERHÅLL

Regelbundna kontroller och underhåll

Gräsklipparen ska kontrolleras och underhållas regelbundet av säkerhetsskäl och för att den ska prestera på hög nivå.

Regelbundet underhåll kommer även att öka livslängden.

I följande tabell beskrivs nödvändiga serviceintervall och den typ av underhåll som ska utföras.

Honda rekommenderar att årlig service utförs av en lokal auktoriserad Honda-återförsäljare. Återförsäljaren kan utföra olika kontroller och mjukvaruuppdateringar som ägaren inte har möjlighet att göra.

Underhållsschema

REGELBUNDNA SERVICEINTERVALLER			Varje vecka	Varje år eller varje 1350 timmars drift. (Klipptid)	Sidan	
Utför vid varje angiven period eller intervall för drifttimmar, beroende på vilket som inträffar först.						
Maskin	Kniv * & Knivmutter *	Kontrollera	○		(☞ sida 82)	
	Knivdisk *	Kontrollera	○		(☞ sida 82)	
	Knivbult *	Kontrollera	○		(☞ sida 82)	
	Motorhusdamask	Kontrollera eller rengör	○		(☞ sida 81)	
	Ladduttag	Kontrollera eller rengör	○		(☞ sida 81)	
	Manuell stopp-knapp	Kontrollera		○	(☞ sida 77)	
	Stommens delar *	Rengör		○		(☞ sida 76)
		Kontrollera			○(1)	–
	Dragmotor (hjulaxlar)	Kontrollera (fett)			○(1)	–
	Hjul	Kontrollera eller rengör		○		(☞ sida 80)
		Byt			Vid behov(1)	–
	Axellutning & lager	Kontrollera eller rengör		○		(☞ sida 80)
		Byt			Vid behov(1)	–
	Hindergivare (komponentdel)	Kontrollera eller rengör			○(1)	–
		Byt			Vid behov(1)	–
Batteriets skick	Kontrollera			○(1), (3)	–	
Avluftning	Kontrollera			○(1)	–	
Tätning	Kontrollera			○(1)	–	
Dockningsstation	Dockningsstation	Rengör		○	(☞ sida 77)	
		Kontrollera			○	(☞ sida 78)
	Dockningsstationens skruvar	Kontrollera åtdragning		○(2)		(☞ sida 79)
	Dockningsstation – begränsningskabelns kontakter	Kontrollera		○	(☞ sida 79)	

* Knivar, knivmuttrar, knivbultar, knivdisken, karosdelar, framhjul (axellutning) och bakhjul (drivande) ska bytas ut efter behov.

(1) Service på dessa delar ska utföras av serviceverkstad såvida du inte har rätt verktyg och själv har de mekaniska kunskaper som krävs.

Se Hondas verkstadshandbok för uppgifter om serviceförfaranden.

(2) Om skruvarna blir lösa, ska de dras åt ordentligt.

(3) Kontrollera med hjälp av historiken över de senaste 10 laddningarna.

Underhållsschema

Smuts och gräs kan samlas längst upp och längst ner på gräsklipparen under och efter klippning, och knivarna kan bli slitna, skadade eller få svårt att rotera. Se till att kontrollera gräsklipparen enligt tabellen i "Regelbundna kontroller och underhåll" (☞ sida 75).

⚠ VARNING

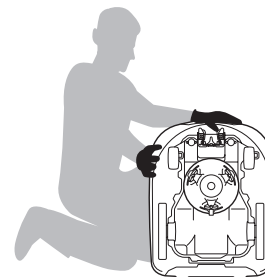
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen och tryck på Ⓞ (Av) knappen för att stänga av strömmen innan du utför följande procedur.
- Ta på dig ett par skyddshandskar innan du utför följande procedurer.
- Var försiktig när du utför följande procedurer, eftersom knivarna är mycket vassa.

OBS:

- Ta bort gräsklipparen från dockningsstationen när du utför följande procedurer.

Förberedelser

- Ta på dig skyddshandskar.
- När du kontrollerar knivarna ska du vända gräsklipparen på sidan.



Rengöring

⚠ VARNING

- Rör inte vid knivarna med händerna.
- Lyft inte gräsklipparen från marken när du kontrollerar eller rengör den.
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen och tryck på Ⓞ (AV) knappen för att stänga av strömmen innan du utför följande procedur.

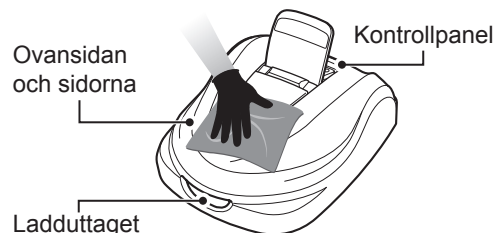
Du kan tvätta gräsklipparen med hjälp av en trädgårdsslang.

FÖRSIKTIGHET!

- Använd aldrig en industriell högtryckstvätt eller högtryck för hushåll eller bil.
- Spruta aldrig på dockningsstationen med vatten (från en trädgårdsslang).

● Rengöring av karossen (utvändig rengöring)

Ta bort skräp och gräs från gräsklipparen med hjälp av en plastborste och en trasa.



● Avlägsna gräsklipp

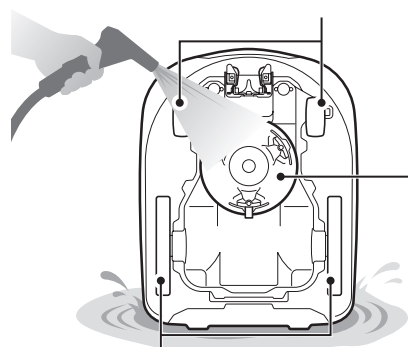
För att ta bort gräsklipppet från undersidan av gräsklipparen.

Ställ in klipphöjden till 20 mm (☞ sida 67). Hög gräsklipparens främre del och luta den mot en vägg (vid ca 90°). Se till att ingen skada (sprickor, repor, osv.) finns på motorhuskorna, och spraya sedan undersidan med vatten. Du kan också använda en plastborste och trasa.

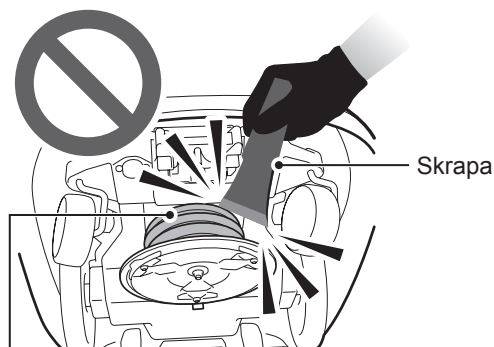
FÖRSIKTIGHET!

- Använd aldrig en skrapa. Skrapan kan orsaka skada på gummidammasken på undersidan av gräsklipparen.
- Rengör inte (spraytvätta) med några rengöringsmedel eller vaxmedel, inklusive milda rengöringsmedel och rengöringsmedel för fordon.

Framhjulen (axellutning)



Bakhjulen (drivande)



Motorhusdamask

● Rengöra dockningsstationen

▲ VARNING

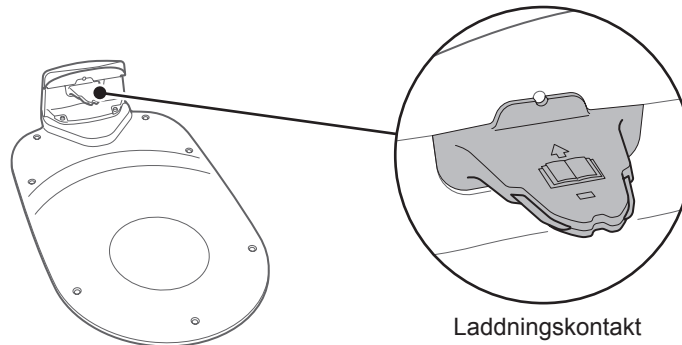
– Koppla bort AC-adaptorns kontakt från dockningspunkten (huset) innan du rengör den.

OBS:

- Tvätta inte dockningsstationen med vatten. Dockningsstationen kan då skadas.

Ta bort smuts och gräs från dockningsstationen med hjälp av en plastborste.

Borsta bort smuts och gräs från dockningsstationen, i synnerhet kring delar som gräsklipparen vilar på och kring laddningskontakten:



■ Kontrollera

● Kontrollera den manuella STOPP-knappen

▲ VARNING

- Rör inte vid knivarna med händerna.
- Lyft inte gräsklipparen från marken när du kontrollerar eller rengör den.

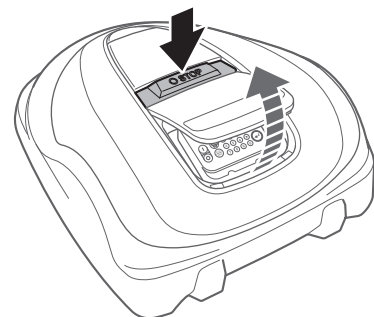
Kontrollera del(ar)		Händelse
Manuell STOPP-knapp och kontrollpanelens kåpa	Normal funktion för den manuella STOPP-knappen (och kontrollpanelens kåpa)	Testkör gräsklipparen och tryck på den manuella STOPP-knappen. Om gräsklipparen inte stannar (och kontrollpanelens kåpa inte öppnas) ska du kontakta återförsäljaren.

1

Tryck på ① knappen (På) på kontrollpanelen.

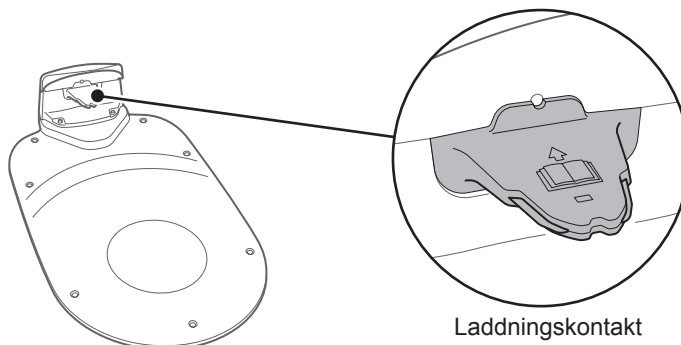
2

Testa en startpunkt (☞ sida 50). När gräsklipparen förflyttar sig ska du trycka på den manuella STOPP-knappen och kontrollera att gräsklipparen stannar.



● Kontrollera dockningsstationen

Kontrollera del(ar)		Händelse
Dockningsstation	Skada på dockningsstationen	Kontrollera dockningsstationen visuellt. Om den är skadad ska du kontakta återförsäljaren.



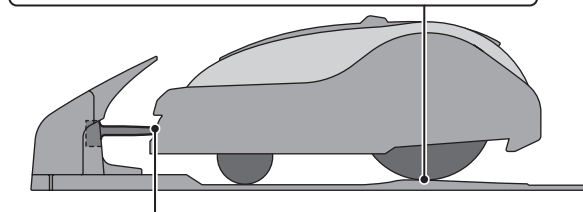
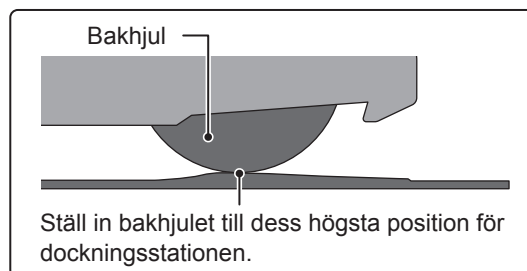
Kontrollera del(ar)		Händelse
Dockningsstation	Avståndet mellan dockningsstationens laddningskontakt och gräsklipparens ladduttag	Kontrollera om det är ett avstånd mellan dockningsstationens laddningskontakt och gräsklipparens ladduttag. Om det inte finns något, justera dockningsstationen enligt installationsförfållandena (☞ sida 12), eller kontakta återförsäljaren för mer information.

1

Ta reda på de båda bakre hjulen på gräsklipparen i dess högsta position på dockningsstationen.

2

Kontrollera om det är ett avstånd mellan dockningsstationens laddningskontakt och gräsklipparens ladduttag. Om det inte finns något, justera dockningsstationen enligt installationsförfållandena (☞ sida 12), eller kontakta återförsäljaren för mer information.



Korrekt

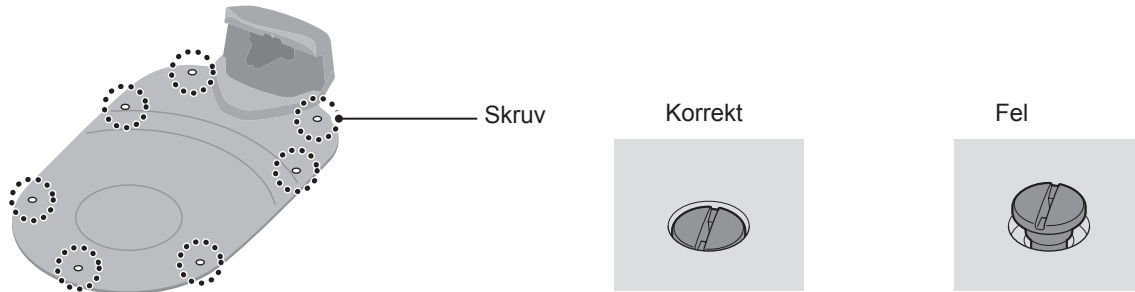
Fel

Avstånd

Inget avstånd

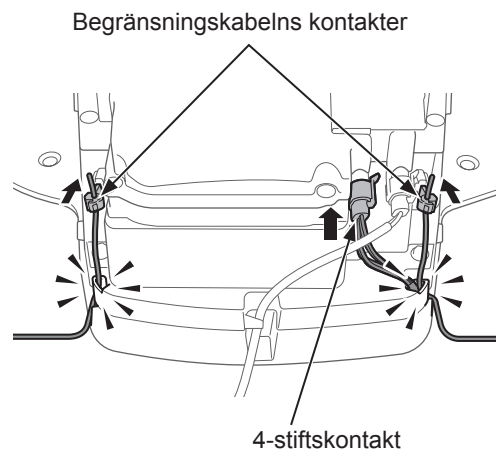
● Kontrollera dockningsstationens skruvar

Kontrollera del(ar)		Händelse
Dockningsstation	Lösa skruvar på dockningsstationen	Kontrollera skruvarna visuellt. Om de är lösa ska du dra åt dem med en vanlig spårskruvmejsel.



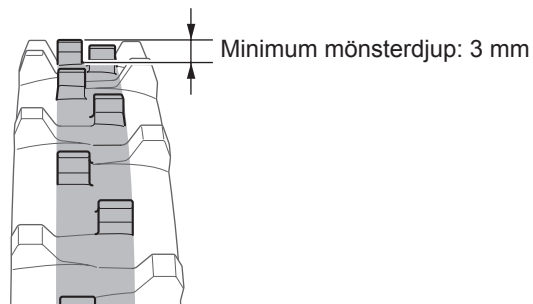
● Kontroll av begränsningskabelns kontakter och 4-stiftskontakt

Kontrollera del(ar)		Händelse
begränsningskabelns kontakter och 4-stiftskontakt	Glapp i begränsningskabelns kontakter och 4-stiftskontakt	Inspektera Begränsningskabelns kontakter och 4-stiftskontakt visuellt. Om de är lösa, sätt i dem helt. Om lysdioden är röd, koppla ur nätadapters kontakt ur vägguttaget (Hus), anslut den igen, och bekräfta sedan att lysdioden åter är grön.



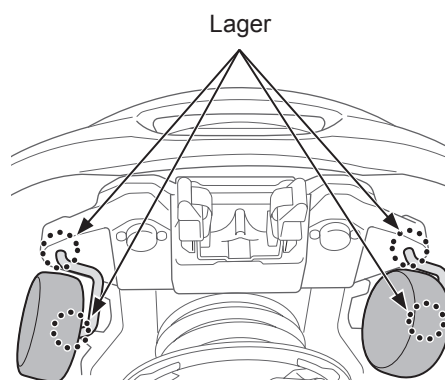
● Kontrollera bakre (drivande) däckets mönsterdjup

Kontrollera del(ar)		Händelse
Bakre (drivande) däck	Mönsterdjup på bakre (drivande) däck	Mät mönsterdjupet i mitten av däck. Om de är 3 mm eller mindre, ska du kontakta en serviceverkstad.



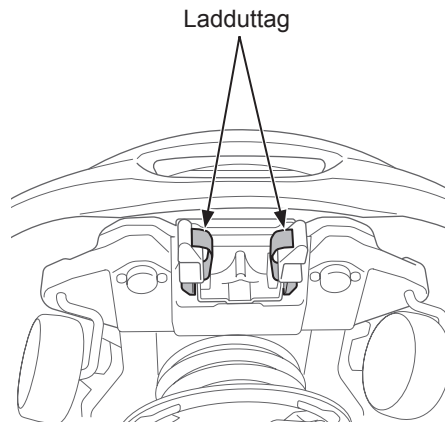
● Kontroll av framhjul (axellutning) och lager

Kontrollera del(ar)		Händelse
Framhjul (axellutning)	Framhjul (axellutning) skada	Inspektera framhjulet (axellutning) visuellt. Om det är skadat ska du kontakta en serviceverkstad.
Hjullager	Lagerrörelse	Rör på framhjulet (axellutning) med händerna och kontrollera att det rör sig smidigt. Om det inte rör sig smidigt ska du kontakta en serviceverkstad.



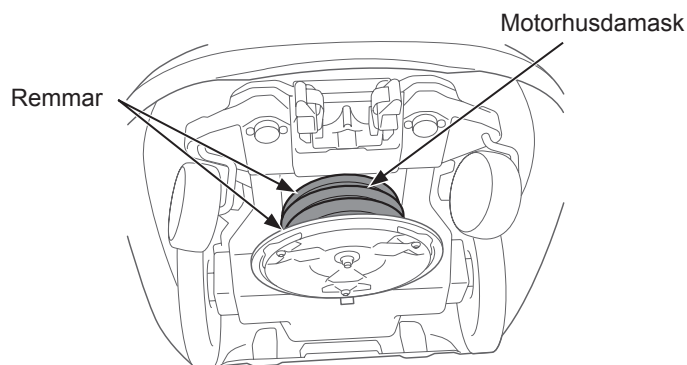
● Kontrollera ladduttaget

Kontrollera del(ar)		Händelse
Ladduttag	Laddningsuttag tilltäppt med gräsklipp.	Inspektera metalldelarna i ladduttaget visuellt. Om laddningsuttaget är tilltäppt med gräs, ta bort gräsklipp.



● Kontrollera motorhusdamaskerna

Kontrollera del(ar)		Händelse
Motorhusdamask	Skada eller slitage på motorhusdamask	Inspektera motorhusdamasken och remmarna visuellt. Om de är skadade eller slitna ska du kontakta en serviceverkstad.



● Kontrollera knivarna och knivdisken

Kontrollera knivarnas och knivdiskens skick enligt följande.

Knivarnas livslängd

Bevara den vassa eggen på knivarna för att få ett bra klippresultat. Vanligtvis är livslängden på knivarna 160 timmar. (2 veckor till 2 månader) Eftersom livslängden beror på grässets skick, kan det vara nödvändigt att byta ut dem tidigare än vanligt, speciellt vid vårsäsongen.

Om det ser ut som vita fibrer i gräsmattan är det ett tecken på att byta knivar.

Exempel: om gräsklipparen arbetar 11,4 timmar per dag varje dag, är knivarnas livslängd 2 veckor.

Om gräsklipparen arbetar 2,6 timmar per dag varje dag, är knivarnas livslängd 2 månader.

▲ VARNING

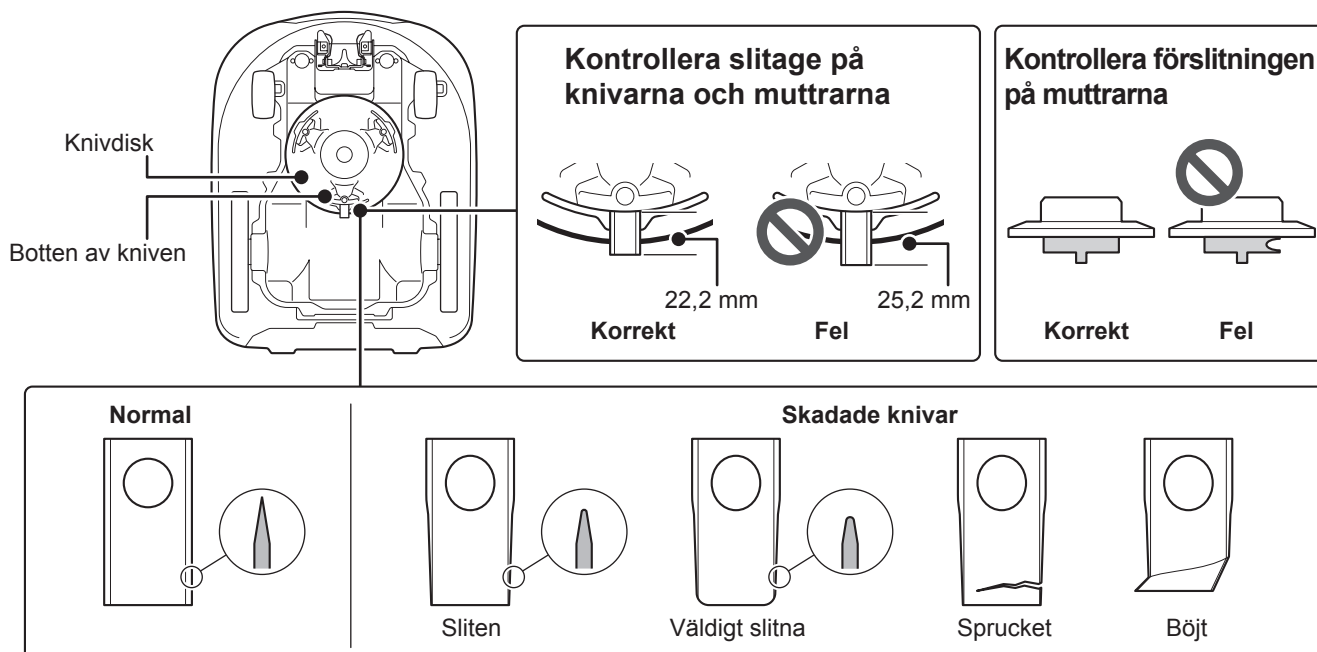
- Rör inte vid knivarna med oskyddade händer. Ta på dig skyddshandskar.
- Se till att trycka på den manuella STOPP-knappen och tryck på Ⓢ (Av) knappen för att stänga av strömmen innan du utför följande procedur.

OBS:

- Håll gräsklipparen mot en vägg för att få stöd.
- Lyft inte gräsklipparen från marken när du kontrollerar den.

Kontrollera om det är något problem med knivarna, bultarna, muttrarna och knivdisken.

Kontrollera del(ar)		Händelse
Knivar, bultar och muttrar	Skada på knivarna	Kontrollera knivarna visuellt. Om knivarna är skadade ska de bytas ut. Se "Byte av knivar" (sida 83).
	Knivarna sitter löst	Rotera bultarna med fingret för att kontrollera att de inte är lösa. Om bultarna är lösa ska du dra åt dem till angivet moment. Se "Byte av knivar" (sida 83).
	Slitage på knivarnas hål och slitage på muttrarna	Inspektera visuellt nötningen av hålet i knivarna och nötningen på muttrarnas flänsar. Under klippning vidgas hålen i knivarna och flänsarna på muttrarna minskar i storlek på grund av slitaget. Det innebär en risk för att knivarna lossnar från knivskivan. Byt ut knivar och muttrar om de är slitna. Se "Byte av knivar" (sida 83).
Knivdisk	Knivdisken är skev	Rotera knivdisken och kontrollera den visuellt. Om den är skev ska du kontakta återförsäljaren.



Byta knivar

För byte av knivar, utför procedurerna nedan.

⚠ VARNING

- Ta på dig ett par skyddshandskar innan du utför följande procedurer.
- Vidrör inte kniven medan den snurrar. Du kan skadas om du gör så.

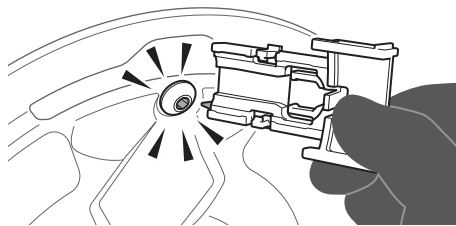
OBS:

- Avlägsna gräsklipppet innan du byter knivarna (☞ sida 76) .
- Använd äkta reservdelar eller likvärdigt för knivarna.

Reservdel(ar)	Reservdelsnummer
Kniv	72511-VP7-030
Mutter	90301-VP9-000
Bult	90101-VP9-000

Knivhållaren sitter under stationskåpan på dockningsstationen.

Du kan använda knivhållarens framskjutande del för att avlägsna skräp såsom gräs eller smuts som har fastnat i bultarnas hål.



1

Ställ in klipphöjden till 20 mm (☞ sida 67).

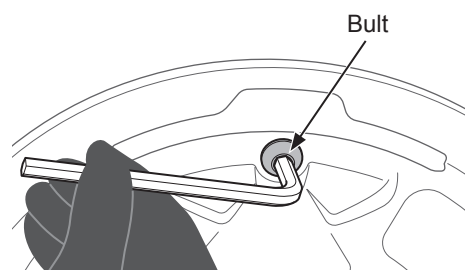
2

Stäng av strömmen, och vänd sedan gräsklipparen upp och ned.

3

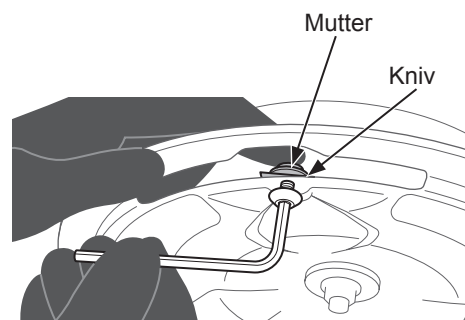
Lossa bulten med insexnyckeln.

- Bulten fästs med muttern. Var noga med att inte lossa bulten för mycket eftersom muttern kan ramla av.



4

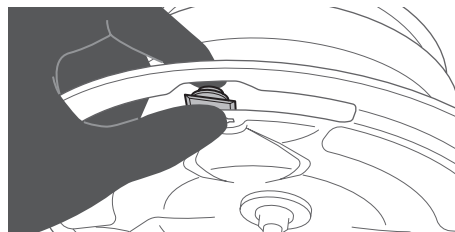
När bulten är lös, håll muttern så att den inte ramlar av, och ta bort bulten.



5

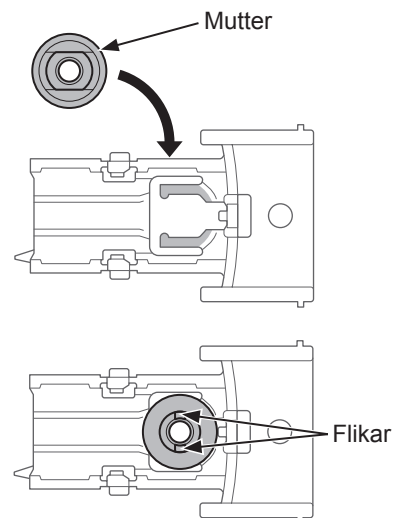
När bulten har tagits bort, ta bort muttern och kniven tillsammans.

- Kontrollen mutterns axel för slitage (☞ sida 82). Om den är nedsliten, byt ut den.
- Kontrollera om bulthuvudet är slitet. Om det är nedslitet, byt ut det.



6

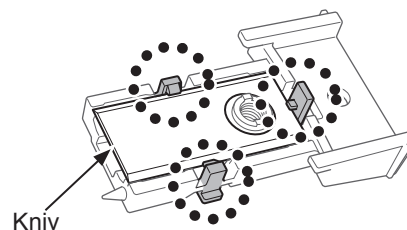
Fäst muttern på knivhållaren.



7

Tryck på klämmorna på sidorna av kniven, sätt i en ny kniv i knivhållaren.

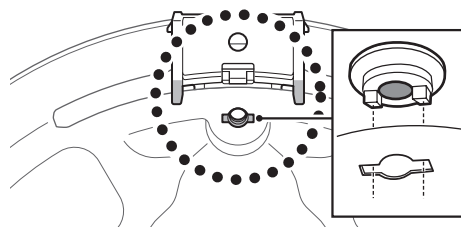
- Fäst ordentligt med de tre flikarna.



8

Sätt i knivhållaren helt.

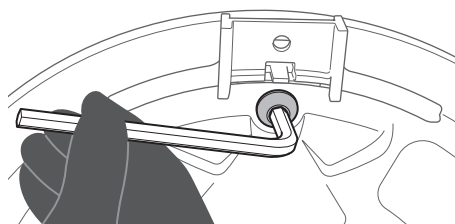
- Anpassa fliken på muttern med spåret på knivdisken.



9

Dra åt bulten och ta bort knivhållaren.

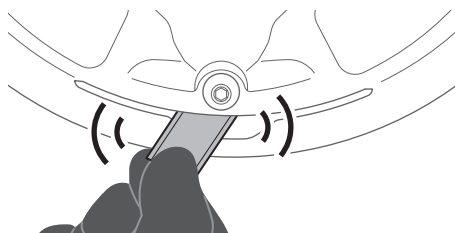
Vridmoment: 5,3 N·m (0,5 kgf·m)



10

Kontrollera att knivarna roterar smidigt.

- Om de inte roterar smidigt, ta då bort och installera muttrarna igen.



Byte av knivar (om knivhållaren förlorats)

Om du förlorar den medföljande knivhållaren, köp en annan hos din återförsäljare så snart som möjligt.

Punkt	Reservdelsnummer
Knivhållare	89311-VP9-000

⚠ VARNING

- Ta på dig ett par skyddshandskar innan du utför följande procedurer.
- Vidrör inte kniven medan den snurrar. Du kan skadas om du gör så.

OBS:

- Det här arbetet kräver teknisk skicklighet och kunskap. Kontakta din återförsäljare om du inte kan utföra åtgärderna nedan.
- Avlägsna gräsklipppet innan du byter knivarna (☞ sida 76)

1

Ställ in klipphöjden till 20 mm (☞ sida 67).

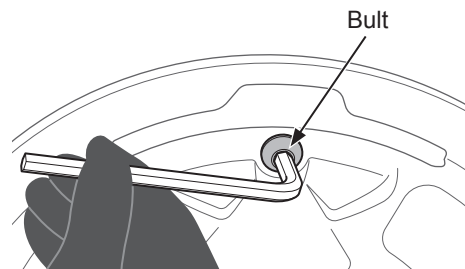
2

Stäng av strömmen, och vänd sedan gräsklipparen upp och ned.

3

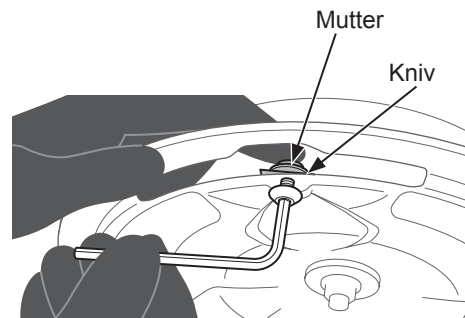
Lossa bulten med insexnyckeln.

- Bulten fästs med muttern. Var noga med att inte lossa bulten för mycket eftersom muttern kan ramla av.



4

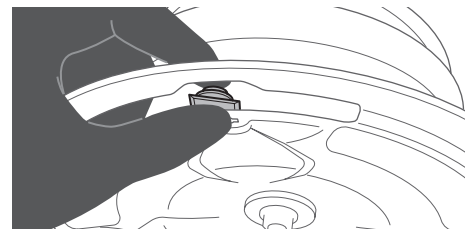
När bulten är lös, håll muttern så att den inte ramlar av, och ta bort bulten.



5

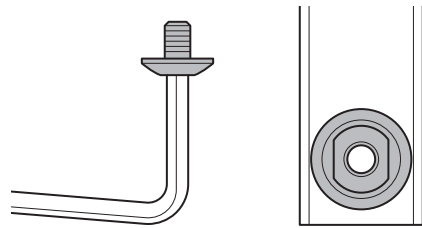
När bulten har tagits bort, ta bort muttern och kniven tillsammans.

- Kontrollera mutterns axel för slitage (☞ sida 82). Om det är nedslitet, byt ut den.
- Kontrollera om bulthuvudet är slitet. Om det är nedslitet, byt ut den.



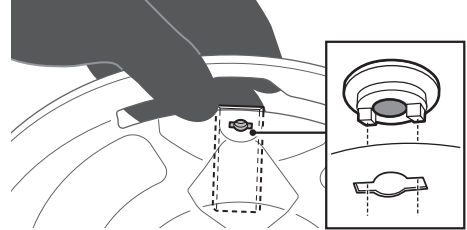
6

Förbered för festsättning.
Sätt fast bulten på sexkantnyckeln.
Sätt fast muttern på det nya knivhålet.



7

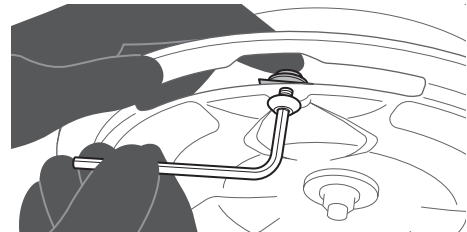
Sätt fast muttern och den nya kniven medan du riktar in fliken på muttern med hålet på knivdisken.



8

Fäst bulten medan du håller muttern och dra åt bulten.

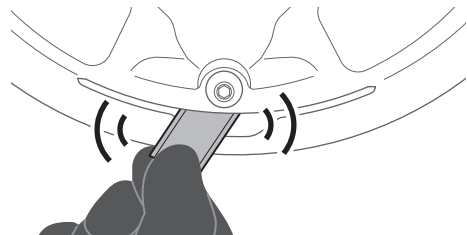
Vridmoment: 5,3 N·m (0,5 kgf·m)



9

Kontrollera att knivarna roterar smidigt.

- Om en kniv inte rör sig smidigt, kan kniven ha fastnat i knivdisken. Lossa bulten, kontrollera att kniven inte fastnat i knivdisken, och dra sedan åt bulten igen.



9 FÖRVARING

■ Vinterförvaring

■ Gräsklippare och dockningsstation

Det är mycket viktigt att gräsklipparen och dockningsstationen rengörs grundligt innan den ska förvaras. Batteriet ska laddas innan det förvaras på en torr plats, där det skyddas från frost och vinterväder.

Rekommenderad batteriladdningsnivå för lång förvaring	50 - 70 %
---	-----------

■ Elektriska komponenter

Det är viktigt att du kopplar bort AC-adaptorn och nätkablarna över vintern och endast lämnar kvar begränsningskabeln i marken. Spraya kontaktrengöring på begränsningskabelns poler innan de förvaras i en vattentät förpackning (t.ex. en kopplingsdosa) för att skydda dem mot korrosion under vintern. Honda rekommenderar att alla elektriska komponenter såsom AC-adaptorn förvaras i en torr frostfri miljö som inte utsätts för vintervädret.

■ Förbered gräsklipparen för nästa säsong

Innan vintersäsongen är över och det är dags att börja klippa gräset igen, rekommenderar vi att du kontaktar återförsäljaren. En auktoriserad återförsäljare kan kontrollera att alla system fungerar korrekt och att gräsklipparen fungerar på ett säkert sätt inför den kommande säsongen.

10 TEKNISK INFORMATION

Specifikationer

Modell	HRM3000		
Beskrivningskod	MBFF		
Typ	E	B	S
Längd	710 mm		
Bredd	550 mm		
Höjd	301 mm		
Vikt	13,8 kg		
Elsystem			
Batteri	Li-ion 22,2 V / 5 400 mAh		
AC-adapter	Ingång	AC 230 V	AC 240 V
	Utgång	DC 29,5 V / 4,3 A	
Klippning			
Knivmotorns hastighet	2 290 varv/min (Normalt läge) / 1 950 varv/min (Tyst läge)		
Klipphöjd	20-60 mm		
Klippbredd	25 cm		
Begränsningskabel			
Begränsningskabelns längd	750 m		
Maximal möjlig längd	1 000 m		
Buller			
Ljudtrycksnivå vid operatörens öron EN50636-2-107:2015	Uppmätt nivå 47 dBA Mätosäkerhet +1 dB(A) (Överstiger ej 70 dB(A))		
Kommunikation			
Bluetooth® klass	2 (10 mW)		
Bluetooth® version	4,0		
Trädgårdens storlek			
Maximalt område	4 000 m ²		
Rekommenderat område	3 000 m ²		

11 BILAGA




Använda gräsklipparen med Manuellt mode

Använd Manuellt mode när du vill undvika arbetstidsinställningar.

Du kan, till exempel, flytta gräsklipparen själv om det är en smal passage som är mindre än en meter i områdesslingans räckvidd och gräsklipparen inte kan passera.

Exempel på drift i Manuellt mode

Dessa anvisningar kan användas för att gräsklipparen ska arbeta med inställningarna för Manuellt mode.

- 1 Se "Manuellt mode" (☰ sida 43) för att ställa in inställningar för Manuellt mode.
- 2 Tryck på  knappen (Av) på kontrollpanelen.
Strömmen stängs av.
- 3 Stäng kontrollpanelens kåpa.
- 4 Bär gräsklipparen till det aktuella området.
För information om hur man bär gräsklipparen, se "8 UNDERHÅLL" (☰ sida 75).
I stället för att bära gräsklipparen, kan du köra den med Mini-monitor programmet för fjärrkontrollen.
- 5 Tryck på STOPP-knappen.
Kontrollpanelens kåpa öppnas.
- 6 Tryck på  knappen (På) på kontrollpanelen.
Strömmen sätts på och startskärmen på kontrollpanelen visas.
- 7 Ange PIN-koden med sifferknapparna för att visa startskärmen.
- 8 Tryck på  knappen (auto/manuell) upprepade gånger tills skärmen för Manuellt mode visas.

15:44	Ons	24/FEB
Manuellt mode		
<input checked="" type="checkbox"/>	Klipp tills tom	
<input type="checkbox"/>	Klipp, sedan kontinuerlig laddning	
<input type="checkbox"/>	Klipp, sedan fortsatt i auto	

9

Välj en uppgift för gräsklipparen.

Egenskaper	Beskrivning
Klipp tills tom	Gräsklipparen arbetar tills batteriet är slut.
Klipp, sedan kontinuerlig laddning	Gräsklipparen arbetar och laddar tills arbetsläget ändras till Auto mode av användaren.
Klipp, sedan fortsatt i auto	Du kan ange hur många gånger gräsklipparen arbetar och laddar (1–10 gånger). Efter ett visst antal gånger, växlar gräsklipparen till auto mode och återgår till timern.

10

Tryck på ⏪ knappen.

11

Stäng kontrollpanelens kåpa.

Gräsklipparen börjar arbeta automatiskt.

OBS:

- Gräsklipparen stängs inte av automatiskt när den är i Manuellt mode.

● Avbryta Manuellt mode

Du kan avbryta åtgärden som du har valt på skärmen för Manuellt mode och gräsklipparen återvänder till dockningsstationen.

1

Tryck bakifrån på den manuella STOPP-knappen på gräsklipparen.

OBS:

- Om du väljer [Klipp, sedan fortsatt i auto] stannar gräsklipparen vid tiden för arbetstidsinställningen som ställts in i Auto mode.

2

Tryck på ⏻ knappen (Av) på kontrollpanelen.

Strömmen stängs av.

3

Placera gräsklipparen i ett område som är nära dockningsstationen.

4

Tryck på ⏻ knappen (På) på kontrollpanelen.

Strömmen sätts på och startskärmen på kontrollpanelen visas.

5

Ange PIN-koden med sifferknapparna för att visa startskärmen.

6

Tryck på 🏠 knappen (Hem).

7

Välj uppgift för gräsklipparen efter att den gått tillbaka till dockningsstationen.

Gå hem	15:45	Ons	24/FEB
Sedan efter laddning:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Återstart på nästa timer		
<input type="checkbox"/>	Gör en paus för klippning hemma under den angivna tiden		
<input type="checkbox"/>	Stanna hemma		

Egenskaper	Beskrivning
Återstart på nästa timer	Gräsklipparen går tillbaka hem och växlar sedan automatiskt till Auto mode och återupptar timern.
Gör en paus för klippning hemma under den angivna tiden.	Du kan ställa in standby-tid för gräsklipparen på 1–24 timmar. När standby-tiden är klar, växlar gräsklipparen till auto mode.
Stanna hemma	Gräsklipparen stannar vid dockningsstationen efter laddning.

8

Tryck på  knappen. Startskärmen visas.

9

Stäng kontrollpanelens kåpa. Gräsklipparen återvänder till dockningsstationen.

Adresser till viktiga Honda-återförsäljare

<p>ÖSTERRIKE</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Hondastraße 1 2351 Wiener Neudorf Tel.: +43 (0)2236 690 0 Fax: +43 (0)2236 690 480 http://www.honda.at ✉ HondaPP@honda.co.at</p>	<p>BALTISKA STATERNA (Estland/Lettland/Litauen)</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Eesti filiaal Meistri 12 13517 Tallinn Estonia Tel.: +372 651 7300 Fax: +372 651 7301 ✉ honda.baltic@honda-eu.com</p>	<p>BELGIEN</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Doomveld 180-184 1731 Zellik Tel.: +32 2620 10 00 Fax: +32 2620 10 01 http://www.honda.be ✉ BH_PE@HONDA-EU.COM</p>	<p>BULGARIEN</p> <p>Power Products Trading 102A Gotz Delcev BLVD BG 1404 Sofia Bulgaria Tel.: +359 2 93 30 892 Fax: +359 2 93 30 814 http://www.hondapower.bg ✉ jolian_milev@honda.power.bg</p>	<p>KROATIEN</p> <p>Hongoldonia d.o.o. Vrbaska 1c 31000 Osijek Tel.: +38531320420 Fax: +38531320429 http://www.hongoldonia.hr ✉ prodaja@hongoldonia.hr</p>
<p>CYPERN</p> <p>Alexander Dimitriou & Sons Ltd. 162, Yiannos Kranidiotis Avenue 2235 Latsia, Nicosia Tel.: +357 22 715 300 Fax: +357 22 715 400</p>	<p>TJECKIEN</p> <p>BG Technik cs, a.s. U Zavodiste 251/8 15900 Prague 5 - Velka Chuchle Tel.: +420 2 838 70 850 Fax: +420 2 667 111 45 http://www.honda-stroje.cz</p>	<p>DANMARK</p> <p>TIMA A/S Tårnfalkevej 16 2650 Hvidovre Tel.: +45 36 34 25 50 Fax: +45 36 77 16 30 http://www.hondapower.dk</p>	<p>FINLAND</p> <p>OY Brandt AB. Tuupakantie 7B 01740 Vantaa Tel.: +358 207757200 Fax: +358 9 878 5276 http://www.brandt.fi</p>	<p>FRANKRIKE</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Division Produit d'Équipement Parc d'activités de Pariest, Allée du 1er mai Croissy Beaubourg BP46, 77312 Marne La Vallée Cedex 2 Tel.: 01 60 37 30 00 Fax: 01 60 37 30 86 http://www.honda.fr ✉ espace-client@honda-eu.com</p>
<p>TYSKLAND</p> <p>Honda Deutschland Niederlassung der Honda Motor Europe Ltd. Hanauer Landstraße 222-224 D-60314 Frankfurt Tel.: 01805 20 20 90 Fax: +49 (0)69 83 20 20 http://www.honda.de ✉ info@post.honda.de</p>	<p>GREKLAND</p> <p>Saracakis Brothers S.A. 71 Leoforos Athinon 10173 Athens Tel.: +30 210 3497809 Fax: +30 210 3467329 http://www.honda.gr ✉ info@saracakis.gr</p>	<p>UNGERN</p> <p>Motor Pado Co., Ltd. Kamaraerdei ut 3. 2040 Budaors Tel.: +36 23 444 971 Fax: +36 23 444 972 http://www.hondakisgepek.hu ✉ info@hondakisgepek.hu</p>	<p>IRLAND</p> <p>Two Wheels Ltd M50 Business Park, Ballymount Dublin 12 Tel.: +353 1 4381900 Fax: +353 1 4607851 http://www.hondaireland.ie ✉ Service@hondaireland.ie</p>	<p>ITALIEN</p> <p>Honda Motore Europe Ltd Via della Cecchignola, 13 00143 Roma Tel.: +848 846 632 Fax: +39 065 4928 400 http://www.hondaitalia.com ✉ info.power@honda-eu.com</p>
<p>MALTA</p> <p>The Associated Motors Company Ltd. New Street in San Gwakklin Road Mriehel Bypass, Mriehel QRM17 Tel.: +356 21 498 561 Fax: +356 21 480 150</p>	<p>NORGE</p> <p>Berema AS P.O. Box 454 1401 Ski Tel.: +47 64 86 05 00 Fax: +47 64 86 05 49 http://www.berema.no ✉ berema@berema.no</p>	<p>POLEN</p> <p>Aries Power Equipment Sp. z o.o. ul. Wroclawska 25 01-493 Warszawa Tel.: +48 (22) 861 43 01 Fax: +48 (22) 861 43 02 http://www.ariespower.pl http://www.mojahonda.pl ✉ info@ariespower.pl</p>	<p>PORTUGAL</p> <p>GROW Produtos de Forca Portugal Rua Fontes Pereira de Melo, 16 Abrunheira, 2714-506 Sintra Tel.: +351 211 303 000 Fax: +351 211 303 003 http://www.grow.com.pt ✉ abel.leiriao@grow.com.pt</p>	<p>VITRYSSLAND</p> <p>Scanlink Ltd. Kozlova Drive, 9 220037 Minsk Tel.: +375 172 999090 Fax: +375 172 999900 http://www.hondapower.by</p>
<p>RUMÄNIEN</p> <p>Hit Power Motor Srl str. Vasile Stroescu nr. 12, Camera 6, Sector 2 021374 Bucuresti Tel.: +40 21 637 04 58 Fax: +40 21 637 04 78 http://www.honda.ro ✉ hit.power@honda.ro</p>	<p>SERBIEN & MONTENEGRO</p> <p>ITH Trading Co Doo Majke Jevrosce 26 1100 Beograd Serbia Tel.: +381 11 3820 295 Fax: +381 11 3820 296 http://www.hondasrbija.co.rs ✉ ssstevanovic@ithtrading.co.rs</p>	<p>SLOVAKIEN</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Slovensko, organizačná zložka Prievozska 6 821 09 Bratislava Tel.: +421 2 32131111 Fax: +421 2 32131112 http://www.honda.sk</p>	<p>REPUBLIKEN SLOVENIEN</p> <p>AS Domzale Moto Center D.O.O. Blatnica 3A 1236 Trzin Tel.: +386 1 562 22 62 Fax: +386 1 562 37 05 http://www.honda-as.com ✉ informacije@honda-as.com</p>	<p>SPANIEN och alla provinser</p> <p>Greens Power Products, S.L. Poligono Industrial Congost – Av Ramon Ciuarans n°2 08530 La Garriga - Barcelona Tel.: +34 93 860 50 25 Fax: +34 93 871 81 80 http://www.hondaencasa.com</p>
<p>SVERIGE</p> <p>Honda Motor Europe Ltd filial Sverige Box 31002 - Långhusgatan 4 215 86 Malmö Tel.: +46 (0)40 600 23 00 Fax: +46 (0)40 600 23 19 http://www.honda.se ✉ hpesinfo@honda-eu.com</p>	<p>SCHWEIZ</p> <p>Honda Motor Europe Ltd., Slough Succursale de Satigny/Genève Rue de la Bergère 5 1242 Satigny Tel.: +41 (0)22 989 05 00 Fax: +41 (0)22 989 06 60 http://www.honda.ch</p>	<p>TURKIET</p> <p>Anadolu Motor Uretim ve Pazariama AS Esentepe mah. Anadolu cad. No: 5 Kartal 34870 Istanbul Tel.: +90 216 389 59 60 Fax: +90 216 353 31 98 http://www.anadolumotor.com.tr ✉ antor@antor.com.tr</p>	<p>STORBRIANNIEN</p> <p>Honda Motor Europe Ltd Cain Road Bracknell Berkshire RG12 1 HL Tel.: +44 (0)845 200 8000 http://www.honda.co.uk</p>	

"EG-försäkrän om överensstämmelse" INNEHÅLLSÖVERSIKT

EC Declaration of Conformity

- The undersigned, *2, representing the manufacturer, herewith declares that the machinery described below fulfils all the relevant provisions of:
 - Directive 2006/42/EC on machinery
 - Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility
 - Directive 2014/35/EU relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits
 - Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

2. Description of the machinery

- a) Product: Robotic lawnmower
 b) Function: Cutting of grass

c) Model	d) Type	e) Serial number
*1	*1	

3. Manufacturer and able to compile the technical documentation :

Honda France Manufacturing S.A.S.
 Pôle 45 - Rue des Chataigniers
 45140 ORMES - FRANCE

4. References to harmonized standards	5. Other standards or specifications
EN60335-1:2012/A11:2014/AC:2014 EN50636-2-107:2015 EN55014-1:2006/A1:2009/A2:2011 EN55014-2:1997/A1:2001/A2:2008 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013	N/A

6. Done at: ORMES , FRANCE
 7. Date: *2

*2
 President
 Honda France Manufacturing S.A.S.

*1: Se sidan med specifikationer

*2: Se ursprungliga EG-försäkrän om överensstämmelse.

<p>Français (French) Déclaration CE de Conformité 1. Le soussigné, *2, représentant du constructeur, déclare que la machine décrit ci-dessous répond à toutes les dispositions applicables de * Directive Machine 2006/42/CE * Directive 2014/30/UE en lien avec la compatibilité électromagnétique * Directive 2014/35/UE relatives au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension * Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques 2. Description de la machine a) Produit: Tondeuse à gazon robotisée b) Fonction : couper de l'herbe (tondre) c) Modèle d) Type e) Numéro de série 3. Constructeur et en charge des éditions de documentation techniques 4. Référence aux normes harmonisées 5. Autres normes et spécifications 6. Fait à 7. Date</p>	<p>Italiano (Italian) Dichiarazione CE di Conformità 1. Il sottoscritto, *2 in rappresentanza del costruttore, dichiara qui di seguito che la macchina sotto descritta soddisfa tutte le disposizioni pertinenti delle: * Direttiva macchine 2006/42/CE * Direttiva 2014/30/UE sulla compatibilità elettromagnetica * Direttiva 2014/35/UE relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione * Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche 2. Descrizione della macchina a) Prodotto: Rasaerba robotizzato b) Funzione: Taglio di erba c) Modello d) Tipo e) Numero di serie 3. Costruttore e competente per la compilazione della documentazione tecnica 4. Riferimento agli standard armonizzati 5. Altri standard o specifiche 6. Fatto a 7. Data</p>	<p>Deutsch (German) EG-Konformitätserklärung 1. Der Unterzeichner, *2 der den Hersteller vertritt, erklärt hiermit dass das hierunter genannte Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der * entspricht. * Maschinenrichtlinie 2006/42/EG * Richtlinie 2014/30/UE über die elektromagnetische Verträglichkeit * Richtlinie 2014/35/UE betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen * Richtlinie 2011/65/UE zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2. Beschreibung der Maschine a) Produkt: Rasenmääh Roboter b) Funktion: Gras schneiden c) Modell d) Typ e) Seriennummer 3. Hersteller und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen 4. Verweis auf harmonisierte Normen 5. Andere Normen oder Spezifikationen 6. Ort 7. Datum</p>
<p>Nederlands (Dutch) EG-verklaring van overeenstemming 1. Ondergetekende, *2, vertegenwoordiger van de constructeur, verklaart hiermee dat het hieronder beschreven machine voldoet aan alle toepasselijke bepalingen van: * Richtlijn 2006/42/EG betreffende machines * Richtlijn 2014/30/UE betreffende elektromagnetische overeenstemming * Richtlijn 2014/35/UE inzake elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen * Richtlijn 2011/65/UE betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur 2. Beschrijving van de machine a) Product: Robotmaaier b) Functie: gras maaien c) Model d) Type e) Serienummer 3. Fabrikant en in staat om de technische documentatie samen te stellen 4. Referentie naar geharmoniseerde normen 5. Andere normen of specificaties 6. Plaats 7. Datum</p>	<p>Dansk (Danish) EF OVERENSTEMMELSEERKLÆRING 1. UNDERTEGNEDE, *2, SOM REPRÆSENTERER PRODUCENTEN, ERKLÆRER HERMED AT MASKINEN, SOM ER BESKREVET NEDENFOR, OPFYLDER ALLE RELEVANTE BESTEMMELSER I FØLGENDE: * MASKINDIREKTIV 2006/42/EF * Direktiv 2014/30/UE om elektromagnetisk kompatibilitet * Direktiv 2014/35/UE lovgivning om elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for visse spændingsgrænser * Direktiv 2011/65/UE om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr 2. BESKRIVELSE AF PRODUKTET a) Produkt: Robotplæneklipper b) ANVENDELSE: Græsklipning c) Model d) TYPE e) SERIENUMMER 3. PRODUCENT OG I STAND TIL AT UDARBEJDE DEN TEKNISKE DOKUMENTATION 4. REFERENCER TIL HARMONISEREDER STANDARDER 5. ANDRE STANDARDER ELLER SPECIFIKATIONER 6. STED 7. DATO</p>	<p>Ελληνικά (Greek) ΕΚ-Δήλωση συμμόρφωσης 1. Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, *2, εκπροσωπώντας τον κατασκευαστή, δηλώνω ότι το παρακάτω περιγραφόμενο όχημα πληροί όλες τις σχετικές προδιαγραφές του: * Οδηγία 2006/42/ΕΚ για μηχανές * Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα * Οδηγία 2014/35/ΕΕ αναφερόμενων στο ηλεκτρολογικό υλικό που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί εντός ορισμένων ορίων τάσεως * Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εξοπλισμό 2. Περιγραφή μηχανήματος a) προϊόν: Αυτόματο χλοοκοπτικό b) Λειτουργία: για κόψιμο γρασιδιού c) Μοντέλο d) Τύπος e) Αριθμός σειράς παραγωγής 3. Κατασκευαστής και να είναι σε θέση να καταρτίσει τον τεχνικό φάκελο 4. Αναφορά σε εναρμονισμένα πρότυπα 5. Λοιπά πρότυπα ή προδιαγραφές 6. Η δοκιμή έγινε 7. Ημερομηνία</p>
<p>Svenska (Swedish) EG-försäkrän om överensstämmelse 1. Undertecknad, *2, representant för tillverkaren, deklarerar härmed att maskinen beskriven nedan fullföljer alla relevanta bestämmelser enligt: * Direktiv 2006/42/EG gällande maskiner * Direktiv 2014/30/UE på elektromagnetisk kompatibilitet * Direktiv 2014/35/UE om elektrisk utrustning avsedd för användning inom vissa spänningssgränser * direktiv 2011/65/UE om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning 2. Maskinbeskrivning a) Produkt: Robotgräsklippare b) Funktion: gräsklippning c) Modell d) Typ e) Serienummer 3. Tillverkare och ska kunna sammanställa teknisk dokumentationen. 4. referens till överensstämmande standarder 5. Andra standarder eller specifikationer 6. Utfärdat vid 7. Datum</p>	<p>Español (Spanish) Declaración de Conformidad CE 1. El firmante, *2, en representación del fabricante, adjunto declara que la máquina abajo descrita, cumple las cláusulas relevantes de: * Directiva 2006/42/CE de maquinaria * Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética * Directiva 2014/35/UE sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión * Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos 2. Descripción de la máquina a) Producto: Robot cortacésped b) Función: Cortar el césped c) Modelo d) Tipo e) Número de serie 3. Fabricante que puede compilar el expediente técnico 4. Referencia de los estándar armonizados 5. Otros estándar o especificaciones 6. Realizado en 7. Fecha</p>	<p>Română (Romanian) CE -Declarație de Conformitate 1. Subsemnatul *2, reprezentant producătorul, declar prin prezenta fapt că echipamentul descris mai jos îndeplinește toate condițiile necesare din: * Directiva 2006/42/CE privind echipamentul * Directiva 2014/30/UE privind compatibilitatea electromagnetică * Directiva 2014/35/UE cu privire la echipamentele electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune * Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice 2. Descrierea echipamentului a) Produsul: Masina de tuns robotizata b) Domeniu de utilizare: tunderea ierbi c) Model d) Tip e) Serie produs 3. Producator și abilitat să realizeze documentație tehnică 4. Referința la standardele armonizate 5. Alte standarde sau norme 6. Emisa la 7. Data</p>

<p>Português (Portuguese) Declaração CE de Conformidade</p> <p>1. O abaixo assinado, "2, representante do fabricante, declara que a máquina abaixo descrita cumpre todas as estipulações relevantes da:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Directiva 2006/42/CE de máquina * Directiva 2014/30/UE relativa à compatibilidade electromagnética * Directiva 2014/35/UE relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros no domínio do material eléctrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão * Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos <p>2. Descrição da máquina</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Produto: Robot corta relva b) Função: corte de relva c) Modelo d) Tipo e) Número de série <p>3. Fabricante com capacidade para compilar documentação técnica</p> <p>4. Referência a normas harmonizadas</p> <p>5. Outras normas ou especificações</p> <p>6. Feito em</p> <p>7. Data</p>	<p>Polski (Polish) Deklaracja Zgodności WE</p> <p>1. Niżej podpisany "2, reprezentujący producenta, niniejszym deklaruje, że urządzenie opisane poniżej spełnia wszelkie właściwe postanowienia:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Dyrektywy maszynowej 2006/42/WE * Dyrektywa 2014/30/UE Kompatybilności Elektromagnetycznej * Dyrektywa 2014/35/UE odnoszącej się do sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia * Dyrektywy 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym <p>2. Opis urządzenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Produkt: Robot koszący b) Funkcja: scianie trawy c) Model d) Typ e) Numer seryjny <p>3. Producent oraz osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej</p> <p>4. Zastosowane normy zharmonizowane</p> <p>5. Pozostałe normy lub specyfikacje</p> <p>6. Miejsce</p> <p>7. Data</p>	<p>Suomi / Suomen kieli (Finnish) EY-VAATIMUSTENMUKAISUSVAKUUTUS</p> <p>1. Allekirjoittanut valmistajan edustaja "2 vakuuttaa täten, että alla mainittu kone/tuote täyttää kaikki seuraavia määräyksiä:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Konedirektiivi 2006/42/EY * Direktiivi 2014/30/EU sähkömagneettinen yhteensopivisuus * Direktiivi 2014/35/EU tietyillä jännitealueella toimivia sähkölaitteita koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä * direktiivi 2011/65/EU tietyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektronikkalaitteissa <p>2. TUOTTEEN KUVAUS</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Tuote: Robottiurhoonleikkuri b) Toiminto: ruohon leikkaus c) Malli d) TYYPPI e) SARJANUMERO <p>3. Valmistaja ja teknisten dokumenttien laatija</p> <p>4. VIITTAJIA YHTEISIIN STANDARDEIHIN</p> <p>5. MUU STANDARDI TAI TEKNISET TIEDOT</p> <p>6. TEHTY</p> <p>7. PÄIVÄMÄÄRÄ</p>
<p>Magyar (Hungarian) EK-megfelelőségi nyilatkozata</p> <p>1. Alulírott "2, mint a gyártó képviselője nyilatkozom, hogy az általam gyártott gép megfelel az összes, alább felsorolt direktívának:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 2006/42/EK Direktívának berendezésekre * Irányelv 2014/30/EU megfelelnek az elektromágneses irányelv 2014/35/EU a meghatározott feszültségű áramú belüli használatra elektromos berendezésekre * Tanács 2011/65/EU egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról <p>2. A gép leírása</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Termék: Robotfűnyíró b) Funkció: fű levágása c) Modell d) Típus e) Sorozatszám <p>3. Gyártó és képes összehátalni a műszaki dokumentációt.</p> <p>4. Hivatkozással a szabványokra</p> <p>5. Más előírások, megjegyzések</p> <p>6. Keltezés helye</p> <p>7. Keltezés ideje</p>	<p>Cestina (Czech) ES – Prohlášení o shodě</p> <p>1. Zastupuje výrobce, "2 svým podpisem potvrzuje, že stroj popsaný níže splňuje požadavky příslušných opatření:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Směrnice 2006/42/ES pro strojíni zařízení * Směrnice 2014/30/EU týkající se elektromagnetické kompatibility * Směrnice 2014/35/EU týkající se elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí * Rady 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních <p>2. Popis zařízení</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Výrobek: Robotická sekačka b) Funkce: Sekání trávy c) Model d) Typ e) Výrobní číslo <p>3. Výrobce a osoba pověřená komplectací technické dokumentace</p> <p>4. Odkazy na harmonizované normy</p> <p>5. Ostatní použité normy a specifikace</p> <p>6. Podpisáno v</p> <p>7. Datum</p>	<p>Latviešu (Latvian) EK atbilstības deklarācija</p> <p>1. Zemāk minētais "2, kā ražotāja pārstāvis ar šo apliecinā, ka zemāk aprakstītie mašīna, atbilst visām zemāk norādīto direktīvu sadaļām:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Direktīva 2006/42/EK par mašīnām * Direktīva 2014/30/ES par elektromagnētisko saderību * Direktīva 2014/35/ES uz elektroiekārtām, kas paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās * Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās <p>2. Iekārtas apraksts</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Produkts: Robotizētie zāles pļāvēji b) Funkcija: zāles pļaušana c) Modelis d) Tips e) Sērijas numurs <p>3. Ražotājs, kas spēj sastādīt tehnisko dokumentāciju</p> <p>4. Atsaucē uz saskaņotajiem standartiem</p> <p>5. Citi noteiktie standarti vai specifikācijas</p> <p>6. Vieta</p> <p>7. Datums</p>
<p>Slovenčina (Slovak) ES vyhlásenie o zhode</p> <p>1. Dolupodpísaný pán "2 zastupujúci výrobcu týmto vyhlasuje, že uvedený stroj/ve je v zhode s nasledovnými smernicami:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Smernica 2006/42/ES (Strojné zariadenia) * Smernica 2014/30/EU na elektromagnetickú kompatibilitu * Smernica 2014/35/EU týkajúca sa elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia * Rady 2011/65/EU o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach <p>2. Popis stroja</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Produkt: Robotická kosačka b) Funkcia: Kosenie trávy c) Model d) Typ e) Výrobné číslo <p>3. Výrobca a schopný zostaviť technickú dokumentáciu</p> <p>4. Referencia k harmonizovaným štandardom</p> <p>5. Ďalšie štandardy alebo špecifikácie</p> <p>6. Miesto</p> <p>7. Dátu</p>	<p>Eesti (Estonian) EÜ vastavusdeklaratsioon</p> <p>1. Allakirjutajana, "2, kinnitab tootja volitatud esindajana, et allpool kirjeldatud masina vastab kõikidele alljärgnevale direktiivide sätetele:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Masinate direktiiv 2006/42/EÜ * Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2014/30/EÜ * Direktiiv 2014/35/EL teatavate pingevahemikes kasutatavate elektriseadmeid * direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektr- ja elektroonikaseadmetes <p>2. Seadmete kirjeldus</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Toode: Robotiuduk b) Funktsioon: muru niitmine c) Mudel d) Tüüp e) Searianumber <p>3. Tootja, kes on püüdnud valima tehnilist dokumentatsiooni</p> <p>4. Viide ühildatud standarditele</p> <p>5. Muud standardid ja spetsifikatsioonid</p> <p>6. Koht</p> <p>7. Kuupäev</p>	<p>Slovensčina (Slovenian) ES izjava o skladnosti</p> <p>1. Spodaj podpisani, "2, ki predstavjam proizvajalca, izjavljam da spodaj opisana stroj ustrezja vsem navedenim direktivam:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Direktiva 2006/42/ES o strojih * Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetni združljivosti * Direktivo 2014/35/ES v zvezi z električno opremo, konstruirano za uporabo znotraj določenih napetostnih * Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi <p>2. Opis naprave</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Proizvod: Robotska kosilnica b) Funkcija: košenje trave c) Model d) Tip e) Serijska številka <p>3. Proizvajalec, ki lahko predloži tehnično dokumentacijo</p> <p>4. Upoštevanji harmonizirani standardi</p> <p>5. Ostali standardi ali specifikacij</p> <p>6. Kraj</p> <p>7. Datum</p>
<p>Lietuvių kalba (Lithuanian) EB atitikties deklaracija</p> <p>1. Žemiau pasirašęs, p. "2 atstovaujantis gamintoja, deklaruoja, kad žemiau aprašyta mašina atitinka visas išvardintų direktyvų nuostatas:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Mechanizmy direktyva 2006/42/EB * Direktiva 2014/30/ES dėl elektromagnetinio suderinamumo * Direktiva 2014/35/ES susijusių su elektrotechniniais gaminiiais, skirtais naudoti tam tikrose įtampos ribose * direktiva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo <p>2. Prielaiso aprašymas</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Gaminy: Robotai vejojėvis b) Funkcija: žolės pjovimas c) Modelis d) Tipas e) Serijos numeris <p>3. Gamintojas ir galintis sudaryti techninę dokumentaciją</p> <p>4. Nurodosi į suderintus standartus</p> <p>5. Kiti standartai ir specifikacija</p> <p>6. Vieta</p> <p>7. Data</p>	<p>Български (Bulgarian) ЕО декларация за съответствие</p> <p>1. Долуподписаният се "2, представляващ производител, с настоящото декларирам, че машините, описани по-долу, отговарят на всички съответни разпоредби на:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Директива 2006/42/ЕО относно машините * Директива 2014/30/ЕС за Електромагнитна съвместимост * Директива 2014/35/ЕС във връзка с електрическото оборудване, предназначено за използване при някои ограничения на напрежението * Директива 2011/65/ЕС година относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване <p>2. Описание на машините</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Продукт: косачка-робот b) Функция: косене на трева c) Модел d) Тип e) Сериен номер <p>3. Производител и отговорник за съставяне на техническа документация</p> <p>4. Съответствие с хармонизирани стандарти</p> <p>5. Други стандарти или спецификации</p> <p>6. Място на изготвяне</p> <p>7. Дата на изготвяне</p>	<p>Norsk (Norwegian) EF-Samsvarserklæring</p> <p>1. Undertegnede, "2 representerer produsenten og herved erklærer at maskineri beskrevet nedenfor innfrir relevant informasjon fra følgende forskrifter:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Maskindirektiv 2006/42/EF * Direktiv 2014/30/EU om Elektromagnetisk kompatibilitet * Direktiv 2014/35/UE relatert til elektrisk utstyr laget for bruk innenfor visse spenningsgrenser. * Direktiv 2011/65/UE om restriksjoner av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr. <p>2. Beskrivelse av produkt</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Produkt: Robot gressklipper b) Funksjon: Klippe gress c) Modell d) Type e) Serienummer <p>3. Produsent og i stand til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen</p> <p>4. Referanse til harmoniserte standarder</p> <p>5. Øvrige standarder eller spesifikasjoner</p> <p>6. Sted</p> <p>7. Dato</p>
<p>Türk (Turkish) AT Uygunluk Beyanı</p> <p>1. Aşağıda imzası bulunan "2, üreticinin adına, bu yazıyla birlikte aşağıdaki makine ile ilgili tüm hükümlülüklerin yerine getirildiğini beyan etmektedir:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Makina Emriyle Yönetmeliği 2006/42/AT * Elektromanyetik uyumlulukla ilgili 2014/30/AB no' lu yönetmelik * 2014/35/AB belirlen voltaj aralıklarında kullanılmak üzere dizayn edilmiş ekipmanlar hakkındaki yönetmelik * 2011/65/AB elektrikli ve elektronik ekipmanlarda bazı tehlikeli maddelerin kullanımının yasaklanmasına ilişkin yönetmelik <ol style="list-style-type: none"> 2. Makinanın tanrısı a) Ürün: Robotik çim biçme makinesi b) İşlevi: Çimlerin kesilmesi c) Model d) Tipi e) Seri numarası <p>3. Teknik dosyası hazırlamakla yetkili olan Toplulukta yerleşik imalatçı</p> <p>4. Uyulaştırılmış standartlara atf</p> <p>5. Diğer standartlar veya spesifikasyonlar</p> <p>6. Beyanın yeri :</p> <p>7. Beyanın tarihi :</p>	<p>İslenka (Icelandic) EB-Samræmisfrýsýing</p> <p>1. Undirritaður, Mr "2, fyrir hönd framleiðandans, lýsir hér með yfir því að vélin sem lýst er hér að neðan samræmist öllum gjaldandi ákvæðum tilskipunar:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Leiðbeiningar fyrir vélbúnað 2006/42/EB *TILSKIPUN 2014/30/EU VARDANDI SAMH/EFNI RAFSEGULSVÍÐS *TILSKIPUN 2014/35/EU varðandi rafknúin tæki sem notast innan tiltekins volta ramma og * Tilskipun 2011/65/UE varðandi leiðbeiningar um notkun á heftulegum efnum í raf og rafenda búnaði <ol style="list-style-type: none"> 2. Lýsing á vélbúnaði a) Útúta: Sjálfstýrt sláttuvél b) Virkni: Gras slegið c) Gerð d) Tegund e) Serial númer <p>3. Framleiðandi og fær um að taka saman tekniskjölfin</p> <p>4. Tilvísun um heildar staðal</p> <p>5. Aðrir staðlar eða sérstöður</p> <p>6. Gert hjá</p> <p>7. Dagsetning</p>	<p>Hrvatski (Croatian) EK Izjava o skladnosti</p> <p>1. Potpisani, "2, u ime proizvođača, ovimе izjavljuje da strojevi navedeni u nastavku ispunjavaju sve važneće odredbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Propis za strojeve 2006/42/EK * Propis 2014/30/EU na elektromagnetisku kompatibilnost * Direktiva 2014/35/EU se odnosi na električnu opremu predviđenu za korištenje unutar određenih naponskih granica * Direktiva 2011/65/EU o ograničenju određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi. <ol style="list-style-type: none"> 2. Opis strojeva a) Proizvod: Robot kosilica za travu b) Funkcionalnost: rezanje trave c) Model d) Tip e) Serijski broj <p>3. Proizvođač i osoba za sastavljanje tehničke dokumentacije</p> <p>4. Reference na usklađene norme</p> <p>5. Ostale norme i specifikacije</p> <p>6. U</p> <p>7. Datum</p>

Bluetooth®**EC DECLARATION OF CONFORMITY**

To whom it may concern:

Hereby, u-blox AG declares under its sole responsibility that the following product – OBS421 Stand-alone dual-mode Bluetooth modules – comply with the requirements of EU Directive 1999/5/EC (Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment).

Technology	Product Name	Hardware	Firmware
Bluetooth Smart Ready	OBS421i-24, OBS421x-24, OBS421i-26, OBS421x-26	1.11 or later	5.2.0 or later
Bluetooth Smart Ready	OBS421i-i4, OBS421x-i4, OBS421i-i6, OBS421x-i6	1.11 or later	5.0.0 or later

Essential Requirement	Standards
Safety & Health (R&TTE Article 3.1a)	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013 IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 62479:2010 EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)
EMC (R&TTE Article 3.1b)	EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09) EN 61000-6-2 (2005)
Radio Spectrum Efficiency (R&TTE Article 3.2)	EN 300 328 V1.9.1 (2015-02)
Prevention (RoHS Article 4.1)	EN 50581:2012
Medical Electrical Equipment	IEC 60601-1-2:2007

Authorized representative within the European Union
u-blox Malmö AB, Östra Varvsgatan 4, SE-211 75 Malmö, Sweden

Name: Daniel Ammann

Position: Director, u-blox Malmö AB.

Date of issue: 12.06.2016

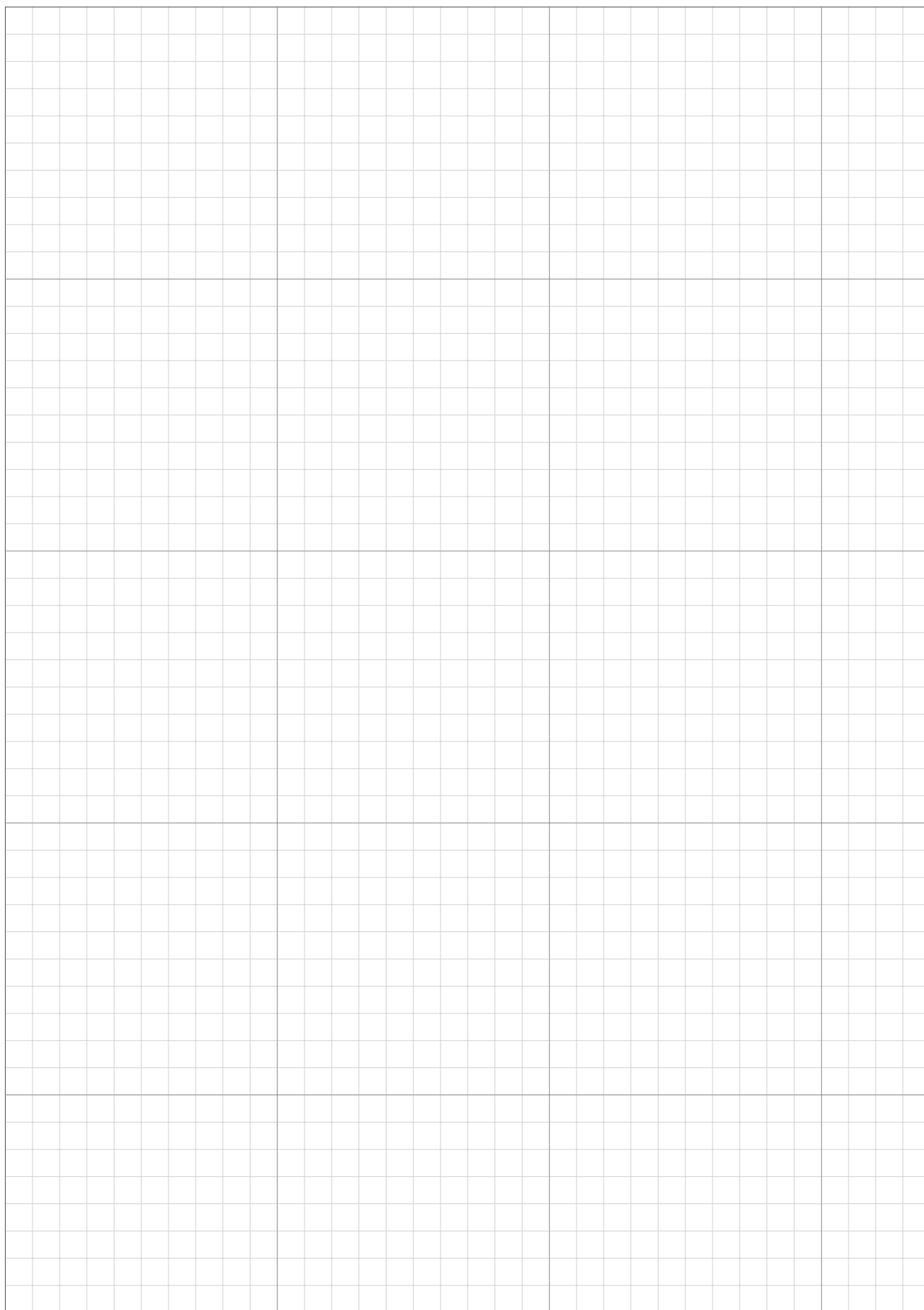
Signature:

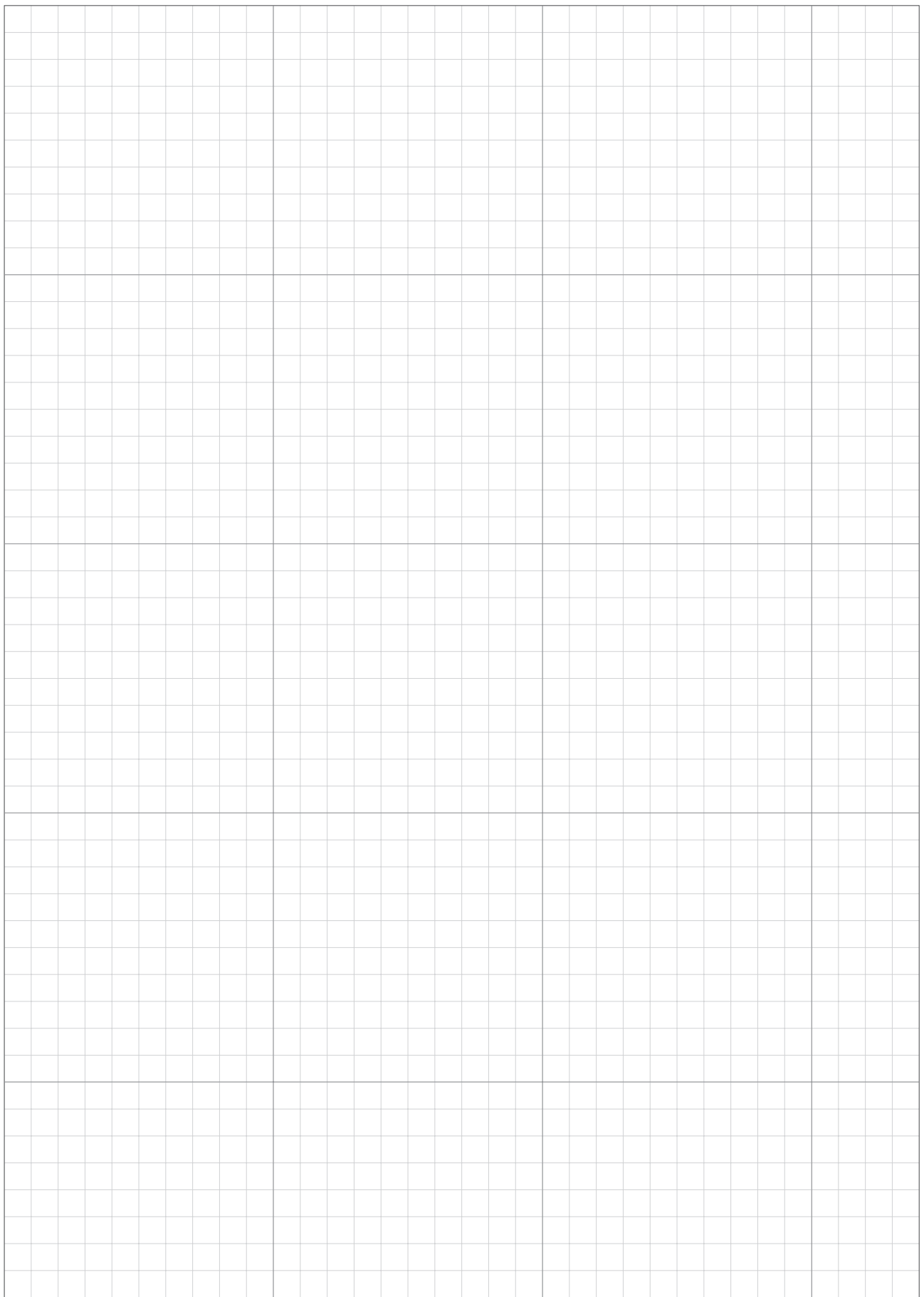


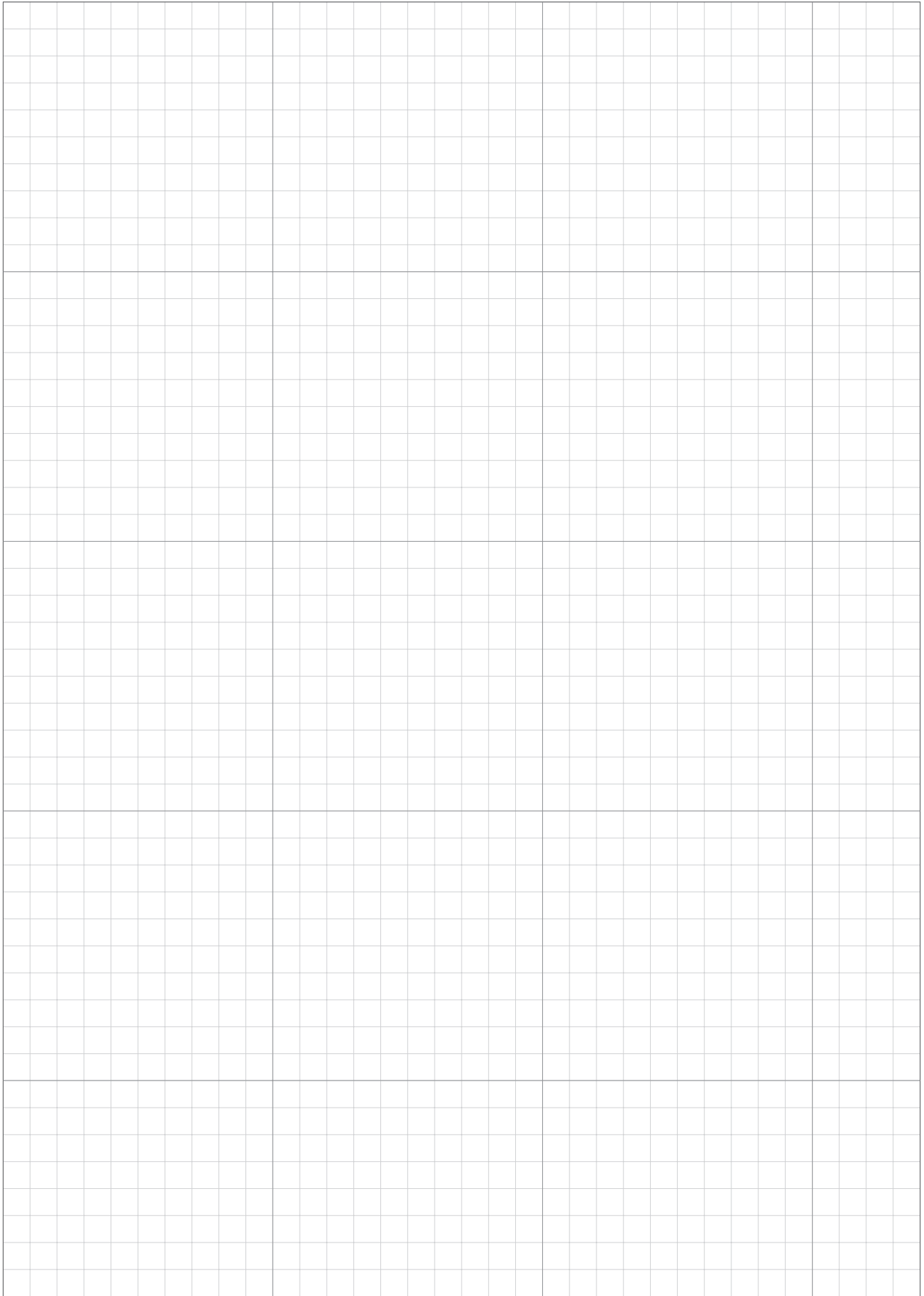
LCD-MENYINDEX

Menynamn	Steg	Sida
A Alarm	System setup → Säkerhet	P.57
Arbetshistorik	Historik → Driftshistorik	P.53
Arbetstidsinställning	Arbetstidsinställning	P.32
Auto mode	Trädgård setup → Auto mode	P.36
B Bakgrundsfärg	System setup → Display/Ljud	P.55
D Datum och tid	System setup	P.56
Dockningsriktning	Trädgård setup → Trädgårdsutseende	P.45
Driftshistorik	Historik	P.52
Driftstid	Historik → Driftshistorik	P.52
F Fabriksåterställning	System setup → Återställning	P.58
Felhistorik	Historik	P.54
H Hemgångssetup	Trädgård setup	P.46
Hjälp	Tryck på och håll nummerknappen "0"	P.58
I Inställningguide	Inställningguide	P.17
K Kantklippning	Trädgård setup → Auto mode	P.40
Kantklippning	Trädgård setup → Manuellt mode	P.43
Kapacitet för hemgång	Trädgård setup → Hemgångssetup	P.47
Klipphöjd	Trädgård setup	P.48
Klippmönster	Trädgård setup → Auto mode	P.39
Klippmönster	Trädgård setup → Manuellt mode	P.43
Klippstartpunkt	Arbetstidsinställning	P.33
Klippstartpunkt	Trädgård setup → Auto mode → Klippstartpunkt	P.38
Knappsats	System setup → Display/Ljud	P.56
Kontrast	System setup → Display/Ljud	P.55
Kontroll av signal	Diagnostik	P.49
M Manuellt mode	Trädgård setup	P.43
P Passagebredd	Trädgård setup → Hemgångssetup	P.46
S Säkerhet	System setup	P.57
Säsongs timer	Arbetstidsinställning	P.34
Skapa en PIN kod	System setup → Säkerhet	P.57
Smal passage	Trädgård setup → Auto mode	P.42
Spiralklippning	Trädgård setup → Auto mode	P.41
Spiralklippning	Trädgård setup → Manuellt mode	P.44
Språk	System setup	P.55
T Test av startpunkt	Diagnostik → Test av startpunkt	P.50
Trädgårdsutseende	Trädgård setup	P.45
Trådlängd	Trädgård setup → Trädgårdsutseende	P.45
Tyst/natt timer	Arbetstidsinställning	P.35
Å Återställa återförsäljarinställningar	System setup → Återställning	P.58
Ö Överlappning	Trädgård setup → Auto mode	P.39
Överlappning	Trädgård setup → Manuellt mode	P.43

SKISS ÖVER GRÄSMATTA







ÅTERFÖRSÄLJARENS CHECKLISTA

Följande information tillhandahålls av återförsäljaren efter slutförd konfiguration och installation. Du kan spara dina inställningar med hjälp av Mii-monitor och återställa dem i fall du gjort oönskade ändringar. Du kan också återställa återförsäljarens rekommenderade inställningar från Mii-monitor till din gräsklippare.

■ Grundläggande inställningsinformation (☞ sidorna 18, 57)

PIN-kod:

--	--	--	--

Språk: English/Deutsch/Français/Italiano/Nederlands/Svenska/Norsk/Español/Polски/Dansk/Suomalainen/Čeština

■ Information om inställningar för inställningsguide (☞ sida 19)

Följande punkter rör de grundläggande inställningarna för inställningsguiden.

■ Trädgårdsutseende (☞ sida 19)

Dockningsriktning: 1 / 2 / 3 / 4

Trådlängd: _____ m

Trädgårdens storlek: _____ m²

Smal passage: _____ cm

■ Klippstartpunkt (☞ sida 22)

Startpunkter	Riktning	Från laddningsstation till startpunkt	Andel av området (%)
Punkt 1	MED/MOT	m	%
Punkt 2	MED/MOT	m	%
Punkt 3	MED/MOT	m	%
Punkt 4	MED/MOT	m	%
Punkt 5	MED/MOT	m	%

■ Arbetstidsinställning (☞ sida 25)

Veckodag	Timer 1	Timer 2	Startpunkt
Måndag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Tisdag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Onsdag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Torsdag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Fredag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Lördag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5
Söndag	--:-- - --:--	--:-- - --:--	1 / 2 / 3 / 4 / 5

Säsongsstimer:

Region: Nordeuropa/norra Centraleuropa/södra Centraleuropa/Sydeuropa

Procentandel: JAN : _____ % FEB : _____ % MAR : _____ % APR : _____ %

MAJ : _____ % JUN : _____ % JUL : _____ % AUG : _____ %


SEP : _____ % OKT : _____ % NOV : _____ % DEC : _____ %

Information om övriga inställningsalternativ

Fyll i följande punkter om de konfigureras med hjälp av menyinställningarna.

Information om inställningar för trädgårdsutseende (☞ sidorna 38, 42, 45, 46)

Passagebredd:

 **Startskärmen** → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] → [1.Klippstartpunkt] → [1.Punkt 1] till [5.Punkt 5]

Punkt 1: ____ - ____ Punkt 2: ____ - ____ Punkt 3: ____ - ____
Punkt 4: ____ - ____ Punkt 5: ____ - ____

Smal passage:

 **Startskärmen** → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode] → [6.Smal passage]

1: Riktning: MED/MOT från: ____ m till: ____ m
2: Riktning: MED/MOT från: ____ m till: ____ m
3: Riktning: MED/MOT från: ____ m till: ____ m
4: Riktning: MED/MOT från: ____ m till: ____ m

Passagebredd (hemgång):

 **Startskärmen** → [2.Trädgård setup] → [4.Hemgångssetup] → [1.Passagebredd]

MIN: ____ MAX: ____

Information om nyttiga funktioner (☞ sidorna 35, 40, 41)

 **Startskärmen** → [1.Arbetstidsinställning] → [4.Tyst/Natt timer]

Tyst/natt timer: PÅ / AV Från __ : __ till __ : __

 **Startskärmen** → [2.Trädgård setup] → [1.Auto mode]

Kantklippning: PÅ/AV
Spiralklippning: PÅ/AV

Inställningar för återförsäljarbackup:

Med Dr.H eller Mii-monitor: JA / NEJ

*Följande skärm är endast för återförsäljare.

 **Startskärmen** → [5.System setup] → [6.Återförsäljarinställningar]

På Miimo display: JA / NEJ

Kontaktinformation till lokal återförsäljare:

Återförsäljare:

Tfn:

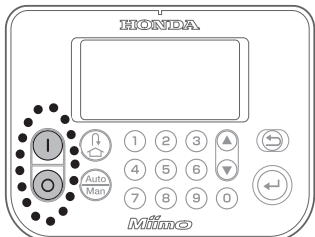
Postadress:

Ditt personliga Mii-monitorkit:

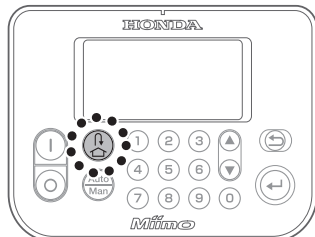
SNABBGUIDE

Grunderna

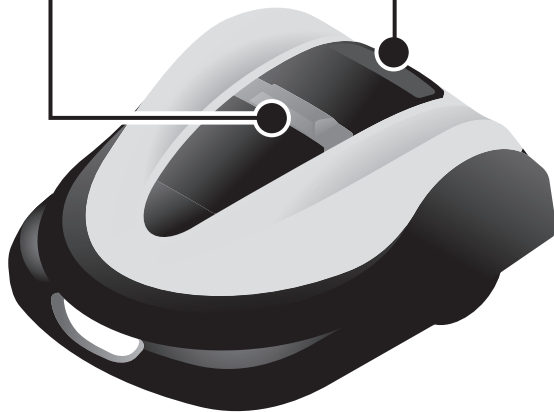
Sätta på/stänga av strömmen (☞ sida 11, 64)



Skicka tillbaka hem (☞ sida 11)



Stanna gräsklipparen (☞ sida 10)



Mii-monitor

Se bruksanvisningen för Mii-monitor.



Arbeta inom ett avstånd av ca 3 m från gräsklipparen.



Daglig användning

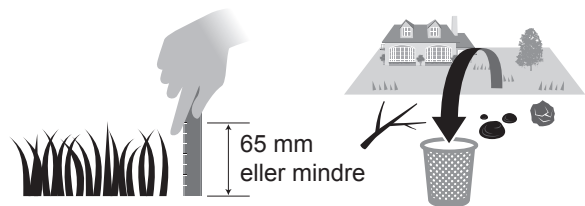
1 Menyinställningar



Ställ in driftläge, timer och andra inställningar.

- Arbetsinställningar för trädgården
 - Inställning av klippstartpunkt (☞ sida 33)
 - Inställningar för smal passage (☞ sida 42)
 - Inställningar av klippmönster (☞ sida 43)
- Timer-inställningar (☞ sida 32)
- Praktiska inställningar (☞ sida 34, 35, 43)
- Funktionskontroll (☞ sida 49)
- Inställningsguide (☞ sida 17)
- Mii-monitor (☞ sida 59)

2 Kontrollera trädgården



Rensa området innan gräsklipparen börjar köra.

- Kontrollera trädgården (☞ sida 63)
- Ta bort främmande föremål från området (☞ sida 63)

Tekniska tips

Klippläge

Det finns två olika arbetslägen att välja mellan (tillgänglig i menyinställningar).

- **Auto mode** (☞ sida 36)

Gräsklipparen klipper automatiskt enligt de inlagda tids- och trädgårdsinställningarna.

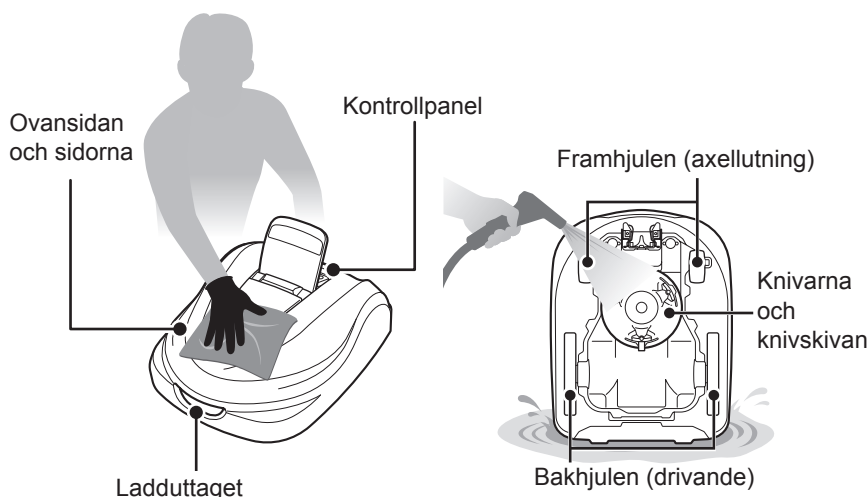
- **Manuellt mode** (☞ sida 43)

Starta klippa när som helst utan tidsinställningar.

Rengöra gräsklipparen (☞ sida 76)

Ta bort skräp och gräs från gräsklipparen med hjälp av en plastborste och en trasa.

Avlägsna skräp och gräs från följande områden:



OBS:

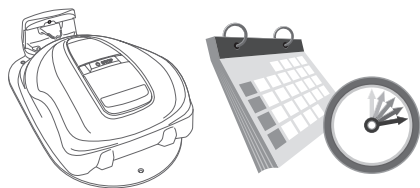
- Använd aldrig en skrapa. Den kan orsaka skada (sprickor, repor, osv.) på gummidammasken på undersidan av gräsklipparen.



- Tvätta inte dockningsstationen med vatten. Dockningsstationen kan då skadas.



3 Pausad



Ställ in maskinen i läge "Pausad" för arbetet så att du kan låta maskinen börja köra vid önskad tidpunkt.

- Justera knivarnas höjd (☞ sida 67)
- Kontrollera tillståndet "Pausad" (☞ sida 64)
- Kontrollera dockningsstationens anslutningar (☞ sida 63)

4 Veckovis kontroll



Kontrollera gräsklipparen regelbundet för att se till att den fungerar som den ska.

- Kontrollera status för standby (☞ sida 64)
- Kontrollera dockningsstationens anslutningar (☞ sida 78)
- Knivarnas skick (☞ sida 82)
- Kontrollera delarna (☞ sida 75, 77)

5 Förvaring



Förvara på lämpligt sätt fram till nästa användningstillfälle.

- Rengöra och byta knivar (☞ sida 82)
- Rengöra gräsklipparen (☞ sida 76)
- Rengöra dockningsstationen (☞ sida 77)
- Koppla bort AC-adaptorn och strömkabeln (☞ sida 63)

ANTECKNINGAR



HONDA
The Power of Dreams

3SVP9600
00X3S-VP9-6000

©Honda Motor Co., Ltd. 2016

HRM3000
xxxx.xxxx.xx
xxxx.xxxx.xx