



Användarhandbok Bruksanvisning i original



Honda Robotgräsklippare HRM300/500





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 fungera säkert. Den här bruksanvisningen innehåller information om hur du uppnår detta. Läs den alltså noggrant.

Din Honda Miimo-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:

A VARNING

Indikerar en stor risk för allvarlig personskada 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 Miimoåterförsäljare.

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

A 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.
- * Bilderna kan variera beroende på typ.

Se till att återförsäljaren fyller i "SKISS ÖVER GRÄSMATTA" (
ß sidan 65) och "ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD" (
ß sidan 66) med information om installation och inställningar som utförts.

INNEHÅLL

Inställning

Säkerhetsinstruktioner

Förberedelse

- Identifiering av komponenter (m sidan 10)
- Installation (csidan 12)



Menyinställningar

- Auto-läge (m sidan 16)
- Snabb konfiguration (
 sidan 17)
- Anpassad konfiguration (m sidan 22)
- Testa inställningar (🕮 sidan 29)



Drift

Användning

- Kontrollera klippytan (m sidan 40)
- Kontrollera gräsklipparen (csidan 41)
- Sätta på/stänga av strömmen (m sidan 41)
- Aktivera inställningar (m sidan 42)
- Justera bladens höjd (m sidan 44)

Arbete (Auto)

Enligt inställningarna arbetar gräsklipparen automatiskt.

Veckokontroller (m sidan 45)
Bära gräsklipparen (m sidan 46)

Felsökning

(c sidan 47)

Regelbunden användning

Underhåll

- Rengöra och kontrollera (m sidan 49)

Förvaring (m sidan 56)

 $\langle O \rangle$

Forsikiphetsätgarder 6 Skyltarnas placering Observera följande säkerhetsföreskrifter S FÖRBEREDELSER Identifiering av komponenter 10 Installation 3 GANAMEREDELSER Identifiering av komponenter 10 Installation 4 MENVINSTÄLLNINGAR 4 Auto-läge 16 • Valja ett driftläge 16 • Stänga av driftlägen • Ställa in zoninställningar • Valja ett driftläge 16 • Ställa in zoninställningar • Aterstäla inställningar för detta läge • Ställa in arbetsdag och arbetstid 17 • Ställa in zoninställningar • Aterställa inställningar för detta läge • Ställa in arbetsdag och arbetstid 17 • Ställa in zoninställningar • Aterställa inställningar för detta läge • Ställa in ställningar för detta läge 29 • Estartän sinställningar för detta läge • Visa felhistorik • Ställa in ställningar för detta läge 34 • Visa felhistorik • Visa felhistorik • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in internt datum och tid • Ställa in internt datum och tid • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in futer datum och tid • Meny lyudinställningar • Ställa in displayenes språk 37 • Meny lyudin			
Overview of upgingers and the second seco	2 SANENNE I SFURESNRIF I ER	6	Observera fäljande säkorbetafärsekrifter
3 FÖREREDELSER Identifiering av komponenter 10 10 Installation 4 MENYINSTÄLLNINGAR * Stänga av driftläge Nenyöversikt 14 Auto-lage 16 • Valja ett driftläge 16 • Valja ett driftläge 16 • Valja ett driftläge 16 • Ställa in arbetsdag och arbetstid 7 • Bekräfta inställningar för detta läge 20 • Aterställa in arbetsdag och arbetsta * Aterställa inställningar för detta läge • Bekräfta inställningar för detta läge 21 • Bekräfta inställningar för detta läge * Hantera inställningar för detta läge • Visa drifthistorik 31 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in displayens språk 38 • Mortrollera kilppytan 40 Actrolera kilppytan </td <td>Skyltarnas placering</td> <td>0 9</td> <td>Observera ioijanue sakemetsioreskniter</td>	Skyltarnas placering	0 9	Observera ioijanue sakemetsioreskniter
PORDEREDUCISER Identifiering av komponenter 10 Installation 4 MENYINSTÄLLNINGAR 14 Auto-läge 16 • Välja ett driftläge 16 • Välja ett driftläge 16 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 22 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 22 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 22 • Stalla in arbetsdag arbetstid och arbetszon 22 • Stalla in arbetsdag, arbetstid och arbetszon 22 • Stalla in arbetsdag, arbetstid och arbetszon 22 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 31 • Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 31 • Stalla in displayens spräk 37 • Stalla in displayens spräk 37 • Stalla in displayens spräk 38 • Meny judinställningar 40 Kontrollera klippytan 40 Kontrollera klippytan 41 Aktivera inställningar 42 Veckokontroller			
10 Installation 4 MENYINSTÄLLNINGAR Menyöversikt 4 Auto-läge 16 • Välja ett driftläge 16 • Välja ett driftläge 16 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 17 • Bekräfa inställningar för detta läge 20 Arpassad konfiguration 22 • Stalla in arbetsdag, arbetsid och arbetszon 22 • Stalla in stallaningar för detta läge 20 • Aterställa inställningar 4 • Bekräfa områdesslingarn signal 29 • Bekräfa områdesslingar för 21 • Stalla in displayens språk 31 • Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 31 • Stalla in inställningar 34 • Grundläggande inställningar 34 • Grundläggande inställningar 34 • Grundläggande inställningar 34 • Stalla in internt datum och tid 34 • Grundläggande inställningar 38 • Meny ljudinställningar Ställa in sinterställa in displayens språk • Stalla in internt datum och tid		4.0	Le - 4 - 11 - 42 - 12
4 MENYINSTÄLLNINGAR 14 Menyöversikt 14 Auto-läge 16 • Välja ett driftäge 16 • Stalja et driftäge 16 • Stalja et driftäge 16 • Stalja et driftäge 16 • Stalja in arbetskog och arbetstid 17 • Stalla in arbetskog och arbetsto 22 • Stalla in arbetskog arbetskod arbetszon 22 • Bekräfta inställningar för detta läge 26 Testa inställningar 29 • Bekräfta områdesslingans signal 29 • Visa drifthistorik. 31 • Ndra drifthistorik. 31 • Visa drifthistorik. 31 • Stalla in displayens språk. 37 • Stalla in displayens språk. 37 • Stalla på vistalon av strömmen. 41 Aktivera inställningar. 42 Veckokontroll	Identifiering av komponenter	10	Installation
Menyöversikt 14 Auto-läge 14 Auto-läge 16 · Välja ett driftläge 16 · Stänga av driftlägen Snabb konfiguration 17 · Bekräfta inställningar för detta läge • Ställa in zoninställningar för detta läge Anpassad konfiguration 22 · Ställa in arbeitsdag och arbetstid 17 · Ställa in zoninställningar för detta läge Anpassad konfiguration 22 · Ställa in zoninställningar för detta läge • Katriställningar för detta läge Bekräfta områdesslingans signal 29 · Bekräfta områdesslingars signal • Testa gräsklipparens funktion Visa historik 31 · Visa frihistorik • Visa felhistorik Andra systeminställningar 4 · Visa felhistorik • Visa felhistorik Andra systeminställningar 4 · Visa felhistorik • Visa felhistorik Andra systeminställningar 4 · Visa felhistorik • Visa felhistorik Ställa in displayens språk 37 · Ställa in internt datum och tid • Visa felhistorik Kontrollera gräsklipparen 41 · Aktivera inställningar • Meny ljudinställningar Stätta på/ stänga av strömmen 48 Veckokontroller 48 • Meddelanden Stätta på/ stänga av strömmen 5 Stätta på/ stänga av strömmen 5 Stätta på/ st	4 MENYINSTÄLLNINGAR		
Auto-läge 16 • Valja ett driftläge 16 • Stabla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stabla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stabla in arbetsdag, arbetstid och arbetszon 22 • Stabla in displayens språk 31 • Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 31 • Stabla in displayens språk 37 • Stabla in displayens språk 37 • Stabla in displayens språk 38 • Morty Olivera instabliningar 40 Kontrollera klippytan 40 Kontrollera gräsklipparen 41 Aktivera instabliningar 42 Veckokontroller	Menyöversikt	14	
 Välja ett driftläge Snabb konfiguration Ställa in arbetsdag och arbetstid Bekräfta inställningar för detta läge Ställa in arbetsdag, arbetstid och arbetszon Ställa in inställningar Ställa in inställningar Ställa in inställningar Visa frifthistorik Nisa drifthistorik Nisa drifthistorik Andra systeminställningar för dockningsstation Ställa in displayens spräk Ställa in internt datum och tid Ställa in internt datum och tid Ställa på / stäng av strömkälla. Kontrollera klippytan Aktivera inställningar Meny ljudinställningar Justera bladens höjd Bära gräsklipparen Justera bladens höjd Bära gräsklipparen Bära gräsklipparen Meddelanden Ställa in kontrollera klippytan Meddelanden Ställa in displayens spräk Statta på / stänga av strömkälla Kontrollera klippytan Meddelanden Stätta på / stänga va strömkälla Statta på / stänga va strömkälla Statta på / stänga va strömkälla Meddelanden Stätta på / stänga va strömkälla Statta på / stänga va strömmen Meddelanden Stäng	Auto-läge	16	
Snabb konfiguration 17 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stalla in arbetsdag och arbetstid 17 • Stalla in arbetsdag, arbetstid och arbetszon 22 • Visa drifthistorik. 31 • Visa drifthistorik. 31 • Visa drifthistorik. 31 • Stalla in displayens språk 37 • Stalla in internt datum och tid. 42 • Stalla in internt datum och tid. 34 • Kontrollera klippytan 40 Aktivera inställninigar <td>Välja ett driftläge</td> <td>16</td> <td> Stänga av driftlägen </td>	Välja ett driftläge	16	 Stänga av driftlägen
 Ställa in arbetsdag och arbetstid Bekräfta inställningar för detta läge Anpassad konfiguration Ställa in arbetsdag, arbetstid och arbetszon Bekräfta inställningar för detta läge Ställa in arbetsdag, arbetstid och arbetszon Bekräfta inställningar för detta läge Ställa in zoninställningar för detta läge Ställa in arbetsdag, arbetstid och arbetszon Bekräfta inställningar för detta läge Testa inställningar för detta läge Testa inställningar för detta läge Testa gräsklipparens funktion Visa fistorik Andra systeminställningar för dockningsstation Ställa in displayens språk Ställa in displayens språk Ställa in internt datum och tid Ställa på vistaga av strömmen Aktivera inställningar Medelanden Justera bladens höjd Bära gräsklipparen Bära gräsklipparen	Snabb konfiguration	17	
 Arpassad konfiguration	Ställa in arbetsdag och arbetstid	17	Ställa in zoninställningar
Anpassad konnguration 22 • Ställa in zoninställningar 22 • Ställa in zoninställningar 29 • Bekräfta inställningar 29 • Bekräfta inställningar 29 • Visa drifthistorik 31 • Ställa in internt datum och tid 40 • Ställa in internt datum och tid 54 • Ställa in juster a bladens höjd Sätta på/stänga av strömmen • Ansluta till en strömkälla Sätta på/stänga av strömmen • Aktivera inställningar 42 • Veckokontroller 45 • Bära gräsklipparen 46 7 UNDERHÅLL Meddelanden • Bistagra och kontrollera 55 <	Bekräfta inställningar för detta läge	20	Aterställa inställningar för detta läge
Sudan in zuresku our auresku van andersku van anders	Anpassad Kontiguration		 Ställa in zoninställningar
Testa inställningar 29 • Bekräfta områdesslingans signal 29 Visa drifthistorik 31 • Visa drifthistorik 34 • Grundlåggande inställningar 34 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in displayens språk 38 • Meny ljudinställningar • Meny ljudinställningar • Ställa in displayens språk 38 • Meny ljudinställningar • Meny ljudinställningar • Ställa in displayens språk • Meny ljudinställningar • Ställa in displayens språk • Meny ljudinställningar • Kontrollera gräsklipparen 40 Kontrollera gräsklipparen 41 Aktivera inställningar 42 Veckokontroller 43 Ø UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 Ø FÖRVARING Drift i manuellt läge	 Bekräfta inställningar för detta läge 	26	Hantera inställningar för detta läge
 Bekräfta områdesslingans signal	Testa inställningar	29	
Visa historik 31 • Visa drifthistorik 31 Andra systeminställningar 34 • Grundläggande inställningar för dockningsstation 34 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in internt datum och tid • Meny ljudinställningar • Ställa in internt datum och tid • Meny ljudinställningar • Stätta på/stänga av strömmen 41 Aktivera inställningar 42 Veckokontroller Justera bladens höjd Bära gräsklipparen 41 Aktivera inställningar 42 Veckokontroller Justera bladens höjd Innan du kontaktar återförsäljaren 47 Lösa problem 48 7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 3 FÖRVARING Drift i manuellt läge "EG-försäkran on överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT "EG-försäkran on öve	Bekräfta områdesslingans signal	29	Testa gräsklipparens funktion
 Visa drifthistorik	Visa historik	31	- 0
Andra systeminställningar 34 • Grundläggande inställningar för dockningsstation 34 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in internt datum och tid 5 • Ställa in internt datum och tid • Meny ljudinställningar • Kontrollera klippytan 40 Kontrollera gräsklipparen 41 Sätta på/stänga av strömmen Justera bladens höjd Ueckokontroller 45 Bära gräsklipparen 48 7 UNDERHÅLL Meddelanden Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 3 FÖRVARING Sattiftioner S TEKNISK INFORMATION Specifikationer Specifikationer 57 10 BILAGA Drift i manuellt läge Exempel på trädgårdar 58 Adresser till större Honda-återförsäljare 61 CD-MENYINDEX CD-MENYINDEX	Visa drifthistorik	31	Visa felhistorik
 Grundläggande inställningar för dockningsstation Ställa in displayens språk Säkerhetsinställningar Meny ljudinställningar Säkerhetsinställningar Meny ljudinställningar Säkerhetsinställningar Meny ljudinställningar Meny ljudinställningar Säkerhetsinställningar Meny ljudinställningar Meny ljudinställningar Justera bladens höjd Sätta på/stänga av strömmen Justera bladens höjd Bära gräsklipparen Justera bladens höjd Bära gräsklipparen Meddelanden Lösa problem Meddelanden Kengöra och kontrollera Börevaring Specifikationer Si FÖRVARING Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT CD-MENYINDEX 	Andra systeminställningar	34	
dockningsstation 34 • Inställningar för manuellt läge • Ställa in displayens språk 37 • Ställa in internt datum och tid. • Säkerhetsinställningar 38 • Meny ljudinställningar 5 ANVÄNDNING Ansluta till en strömkälla Kontrollera klippytan 40 Ansluta till en strömkälla Kontrollera gräsklipparen 41 Sätta på / stänga av strömmen Aktivera inställningar 42 Justera bladens höjd Veckokontroller 45 Bära gräsklipparen Aktivera inställningar 42 Justera bladens höjd Veckokontroller 45 Bära gräsklipparen Anna du kontaktar återförsäljaren 47 Meddelanden Lösa problem 48 Meddelanden 55 7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Rengöra och kontrollera Byte av blad 55 5 5 5 3 FÖRVARING 5 Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT O BILAGA Exempel på trädgårdar 58 "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT LCD-MENYINDEX ÖVER O Bäsmatta ÖVER O Däsm	 Grundläggande inställningar för 		
 Stalia in displayens sprak	dockningsstation	34	Inställningar för manuellt läge
Sakerretsinistainingar 30 • Meny ijudiristainingar 55 ANVÄNDNING 40 Ansluta till en strömkälla Kontrollera gräsklipparen 41 Sätta på/stänga av strömmen Aktivera inställningar 42 Justera bladens höjd Veckokontroller 45 Bära gräsklipparen 65 FELSÖKNING Innan du kontaktar återförsäljaren 47 Lösa problem 48 Meddelanden 7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 Rengöra och kontrollera 9 TEKNISK INFORMATION 57 10 BILAGA 57 Adresser till större Honda-återförsäljare 61 CD-MENYINDEX Drift i manuellt läge	 Stalla In displayens sprak Säkorhotsinställninger 	31 20	 Stalla in internt datum och tid Mopy ljudipstöllpipger
6 FELSÖKNING Innan du kontaktar återförsäljaren 47 Lösa problem 48 7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 8 FÖRVARING 55 9 TEKNISK INFORMATION 57 10 BILAGA 57 10 BILAGA 57 Adresser till större Honda-återförsäljare 61 "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT INNEHÅLLSÖVERSIKT	Kontrollera klippytan Kontrollera gräsklipparen Aktivera inställningar Veckokontroller	.40 41 42 45	Ansluta till en strömkälla Sätta på/stänga av strömmen Justera bladens höjd Bära gräsklipparen
Innan du kontaktar återförsäljaren 47 Lösa problem 48 7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll Byte av blad 55 8 FÖRVARING 55 9 TEKNISK INFORMATION 57 10 BILAGA 57 Adresser till större Honda-återförsäljare 61 Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT LCD-MENYINDEX 60	6 FEL SÖKNING		
Initial du Romanda de Ro	Innan du kontekter återförsäligren	<u>4</u> 7	Meddelanden
7 UNDERHÂLL Regelbundna kontroller och underhåll 49 Byte av blad 55 3 FÖRVARING 9 TEKNISK INFORMATION Specifikationer 57 10 BILAGA Exempel på trädgårdar 58 Adresser till större Honda-återförsäljare 61 "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT	Lösa problem	48	Meddelanden
7 UNDERHÅLL Regelbundna kontroller och underhåll49 Rengöra och kontrollera Byte av blad			
Regelbundna kontroller och underhåll49 Rengöra och kontrollera	7 UNDERHÅLL		
Byte av blad	Regelbundna kontroller och underhåll	49	Rengöra och kontrollera
FÖRVARING TEKNISK INFORMATION	Byte av blad	55	
TEKNISK INFORMATION. Specifikationer	8 FÖRVARING		
TEKNISK INFORMATION			
Specifikationer	9 TEKNISK INFORMATION		
10 BILAGA		57	
Exempel på trädgårdar58 Adresser till större Honda-återförsäljare61 CD-MENYINDEX.	Specifikationer		
Adresser till större Honda-återförsäljare61 "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT	Specifikationer		
	Specifikationer 10 BILAGA Exempel på trädgårdar	.58	Drift i manuellt läge
	Specifikationer 10 BILAGA Exempel på trädgårdar Adresser till större Honda-återförsäliare	58 .61	Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels
LCD-MENYINDEX	Specifikationer 10 BILAGA Exempel på trädgårdar Adresser till större Honda-återförsäljare	58 61	Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT
	Specifikationer 10 BILAGA Exempel på trädgårdar Adresser till större Honda-återförsäljare	58 61	Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT
	Specifikationer 10 BILAGA Exempel på trädgårdar Adresser till större Honda-återförsäljare LCD-MENYINDEX	58 61	Drift i manuellt läge "EG-försäkran om överensstämmels INNEHÅLLSÖVERSIKT

1 ÖVERSIKT

Så här fungerar Hondas robotgräsklippare

Ställa in systemet

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





Klippzoner

Du kan ange i vilka områden som Hondas robotgräsklippare ska klippa. Upp till 5 klippzoner kan ställas in genom att man lägger ut en områdesslinga, vilket ökar effektiviteten.





Hondas robotgräsklippare har flera inställningar för att ange dag och tid då gräsklipparen ska arbeta. Du kan ställa in gräsklipparen för arbete på dina lediga dagar eller andra tider som passar dig.

Drifttimer

Bekvämt

När Hondas robotgräsklippare ställts in startar den och avslutar klippningen utan något kommando. När det inställda programmet är klart eller om batterinivån blir låg, går gräsklipparen automatiskt tillbaka till dockningsstationen och laddar sitt interna batteri.

Lägga ut områdesslingan

Områdesslingans placering avgörs av klippytans gränser, denna yta kan bestå av flera zoner där gräsklipparen ska arbeta. För inställning av klippningszon och detaljerad information, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (m sidan 14).

Lägg inte ut områdesslingan så att den korsar en lutning på mer än 10° (17%).

1 ÖVERSIKT

5

Du kan lägga ut områdesslingan parallellt med en sluttning på mer än 10° (17%) för att komma åt ett område med en lutning på mindre än 10° (17%).





Säkerhet

Gräsklipparens blad stoppar automatiskt när:

- du lyfter upp gräsklipparen.
- när gräsklipparen är på en yta med för brant sluttning.
- gräsklipparen välter.



Tyst drift

Motorn och de roterande bladen på Hondas robotgräsklippare arbetar mycket tystare än traditionella motorgräsklippare.

2 SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Försiktighetsåtgärder

Vidta följande försiktighetsåtgärder.

- Håll händer, fötter och andra kroppsdelar borta från de roterande bladen.
- Vidrör aldrig vassa delar såsom blad eller bladskiva 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 bladen.
- 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.
- Personer med pacemaker eller annan medicinsk utrustning ska rådgöra med den 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 områdesslingans område.

6

 Använd inte automatiska bevattningssystem samtidigt som gräsklipparen arbetar. Bevattningssystemet kan skadas och risken för att vatten tränger in i gräsklipparen ökar. Justera timern för gräsklipparens arbete.



- 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.

N

- Om nätsladden skadas ska du genast sluta att använda systemet och kontakta återförsäljaren för service.
- Om det finns hål (t.ex. kaninhål eller liknande) i arbetområdet, ska du fylla igen dem så att arbetområdet blir jämnt. Kontrollera regelbundet om det finns hål i arbetområdet.

Observera följande säkerhetsföreskrifter

- När du bär gräsklipparen ska du stänga av den och bära den så som anges i denna instruktionsbok (se sidan 46) med bladen vända bort från dig.
- När du bär gräsklipparen ska du se till att bära den så som anges (se sidan 46). Om du bär gräsklipparen på ett annat sätt, riskerar du att skada bladen eller gräsklipparens laddningsuttag. Du riskerar även att tappa gräsklipparen.

- 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 bladen 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.
- 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 områdesslingan så att den ligger ordentligt på plats och utför regelbundna kontroller efter att den lagts ut för att säkerställa att den inte slackar. Om områdesslingan sticker upp från marken kan du eller någon annan snubbla över den.
- Rör inte vid en områdesslinga som har kapats eller skadats. Du kan skadas eller få en stöt.
- Om du märker att områdesslingan kapats ska du stänga av gräsklipparen och koppla bort transformatorns kontakt från dockningspunkten (huset) och kontakta återförsäljaren.
- Rör inte vid laddningsuttaget. Du kan skada dig om du rör vid den.







- Observera följande när du rör vid dockningspunkten (huset), nätsladden eller transformatorn. Om du inte gör som det står här nedan, kan du få en elektrisk stöt.
 - Rör inte vid dockningspunkten (huset), sladden eller transformatorn med våta händer.
 - Rör inte vid dockningspunkten (huset), sladden eller transformatorn om dockningspunkten (huset), nätsladden eller transformatorn är våta.
 - Om transformatorsladdens isolering är trasig ska du genast stoppa arbetet och kontakta återförsäljaren.
- Utför regelbundna kontroller för att se till att damm, smuts eller andra saker inte har samlats i eller på uttaget (huset), nätsladden eller transformatorn. Ta bort sådant som har ansamlats, annars kan dessa saker leda till brand.
- Se till att alla som kommer i kontakt med robotgräsklipparen förstår innehållet i "SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA" fullt ut. Om inte så sker, kan en olycka inträffa.
- 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.
- 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 bladen.
- 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.

Skyltarnas placering

SÄKERHETSSKYLTARNAS PLACERING

Gräsklipparen ska användas med försiktighet och uppmärksamhet. Därför har skyltar placerats på olika delar av maskinen för att påminna dig om viktiga försiktighetsåtgärder som ska vidtas. Deras fullständiga innebörd förklaras senare. Dessa skyltar 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.



3 FÖRBEREDELSER

Identifiering av komponenter

Skal



Dockningsstation



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

• Medföljande delar



Transformator

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



Nätsladd Anslut nätsladden till transformatorn och dockningsstationen.



Områdesslinga

Lägg ut områdesslingan i det område där du vill att gräsklipparen ska arbeta. Längd för HRM300: 200 m Längd för HRM500: 300 m

Kontrollpanel



Pinnar

Använd pinnar för att områdesslingan ska hållas på plats när du lagt ut den. Antal för HRM300: 200 Antal för HRM500: 300

Kabelskor till områdesslingan

Använd kabelsko för att länka samman områdesslingan och anslut den till dockningsstationen. Antal: 2

Linjal

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

Installation

Vi rekommenderar att en auktoriserad Honda Miimo-återförsäljare installerar din robotgräsklippare. Om installationen utförs av en auktoriserad Honda Miimo-återförsäljare kommer ditt system att fungera korrekt.

Kontrollera installationsvillkor

Kontrollera med återförsäljaren som utförde installationen om dockningsstationen och områdesslingan 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 nätanslutningen installeras professionellt i enlighet med lokala lagar och regelverk.

Villkor för installation av dockningsstation

Bild	Villkor
5° (8,7%) 5° (8,7%) 5° (8,7%)	Dockningsstationen ska installeras på en plats som inte lutar mer än 5° (8,7%).
	Dockningsstationen får inte böjas.
	Skruvarna ska dras åt ordentligt.
MEDURS- slinga MOTURS Typ 1 MOTURS Typ 2 MOTURS Typ 4 MOTURS Typ 4 MOTURS MOTURS	 Anslutningsplatsen för att ställa in MEDURS eller MOTURS måste vara korrekt. Signalpositionens anslutning ska vara densamma som den som ställts in i menyn.
2,5 m 2,5 m	 Områdesslingan måste dras i en rak linje 2,5 m från både framsidan och baksidan av dockningsstationen. Det får inte finnas några främmande föremål i arbetsområdet nära dockningsstationen (i det skuggade området som visas på bilden).
	Områdesslingan under dockningsstationen måste läggas mot utsidan av arbetsområdet.

• Villkor för att lägga ut områdesslinga

Bild	Villkor
Höjd på föremål som gräsklipparen kan köra över	Lägg ut områdesslingan runt föremål som gräsklipparen kan köra över; dessa föremål får inte ingå i arbetsområdet.
Max 5 mm mellanrum Överlappad Korsad	Områdesslingans ingång och utgång till en rund yta ska ha ett mellanrum som är mindre än 5 mm. (Områdesslingan får dock inte överlappa eller korsa sig själv).
30 cm till 50 cm	Det måste vara 30 cm till 50 cm mellan områdesslingan och stora föremål. (Denna yta kan reduceras till 30 cm om du ställer in [Trådöverlappning] till ett lågt värde. Kontakta återförsäljaren för mer information.)
Mer än 10° (17%) 10° (17%)	Lägg inte ut områdesslingan så att den korsar en lutning på mer än 10° (17%). Du kan lägga ut områdesslingan parallellt med en sluttning på mer än 10° (17%) för att komma åt ett område med en lutning på mindre än 10° (17%).
	Områdesslingan ska läggas ut så att det inte finns något överflöd.
Radie 30 m	Gräsklipparen kan känna av signalen från områdesslingan inom en radie på 30 m. Om gräsklipparen kommer till en yta inom arbetsområdet där det inte finns någon områdesslinga inom en radie på 30 m, känns signalen inte av och gräsklipparen stannar.
Spetsig vinkel	Man får inte lägga ut områdesslingan så att det blir skarpa vinklar på den.



Kontrollpanelens menyer används till att ställa in på vilket sätt gräsklipparen ska arbeta.

Menyöversikt

A VARNING

- Tryck på den manuella STOPP-knappen och stäng av gräsklipparen innan du utför följande procedur.

OBS!

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

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

Menynamn	Användning	Se denna sida för information
[1.Auto-läge]	För att aktivera eller avaktivera lägen.	(m sidan 16)
[2.Snabb konfiguration]	För att ställa in snabbinställningsläget.	(œ sidan 17)
[3.Anpassad konfiguration]	För att ställa in anpassat inställningsläge.	(m sidan 22)
[4.Testa]	För att testa gräsklipparen.	(m sidan 29)
[5.Historik]	För att visa drift- och felhistorik.	(m sidan 31)
[6.System konfiguration]	För att ställa in systemrelaterade inställningar.	(m sidan 34)

Fullständigt menyschema





Auto läge

Med denna funktion kan du ändra gräsklipparens arbetsstatus till Snabb konfiguration, Anpassad konfiguration eller inaktiv.



Välja ett driftläge

Välj driftläge så att gräsklipparen kan arbeta automatiskt.





Du måste ställa in det aktuella driftläget innan gräsklipparen arbetar med det automatiskt.

OBS!

- Se "Snabb konfiguration" (m sidan 17) och "Anpassad konfiguration" (m sidan 22).



Välj [1.Snabb konfiguration] eller [2.Anpassad konfiguration].



Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.

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

Stänga av driftlägen

Du kan stänga av automatisk drift. Du kan ha detta läge när du kommer att vara hemifrån under en kort tid och därför inte kan styra gräsklipparen.



Startskärmen → [1.Auto-läge]

Ställ in denna inställning för att avaktivera Snabb konfiguration och Anpassad konfiguration och stoppa gräsklipparens arbete.

Välj [3.Klippare inaktiv].

Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.



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

Snabb konfiguration

Med denna funktion kan du ändra inställningar i snabbinställningsläget.

OBS!

- Snabbinställningsläget fungerar kanske inte som man önskar om det är flera zoner som ska klippas etc. Använd då Anpassad konfiguration (m sidan 22).

Ställa in arbetsdag och arbetstid

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



Startskärmen → [2.Snabb konfiguration] → [1.Timer]



Ställa in zoninställningar

Utöver standardsnabbinställningsläge, zon 1 (där områdesinställningarna inte kan ändras) finns en zon 2 som kan ställas in. De zonspecifika inställningarna är följande:



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

♀ [1.Utgångstart] (□ sidan 18)

- Bestämmer avståndet från dockningsstationen innan klippningen påbörjas.



Ställa in en zons arbetsintervall om du vill klippa oftare i en viss zon. Om du till exempel ställer in värdet till 30%, arbetar gräsklipparen 3 gånger av 10 i zon 2 och 7 gånger av 10 i zon 1.

♀ [2.Zon proportion (%)] ([™] sidan 19)

Inställning av områdesslingans plats där gräsklipparen börjar klippa

Startskärmen → [2.Snabb konfiguration] → [2.Zon] → [1.Utgångstart]



Inställning av arbetsfördelning mellan zon 1 och zon 2



Ställa in klippmönster

Startskärmen → [2.Snabb konfiguration] → [2.Zon] → [3.Klippmönster]

De riktningsspecifika inställningarna är följande:



Ställa in hur långt gräsklipparen ska kunna överlappa områdesslingan

■Startskärm → [2.Snabb konfiguration] → [2.Zon] → [4.Område]

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

områdesslingan.

Fyll i ett värde mellan 20 cm och 45 cm.

Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

Bekräfta inställningar för detta läge

Du kan använda en översiktsskärm för att snabbt se inställningarna i detta läge.



■ Startskärmen → [2.Snabb konfiguration] → [3.Sammanfattning]

Snabbinställningarna listas. Du kan kontrollera alla inställda inställningar.



Kontrollera summeringen genom att trycka på upp-/nerpil för att bläddra i menyn.



Snabb konfiguration Sön 13:27		
mån tis ons tor fre lör sön Timer 1 11:00-11:45		
Timer 2 00:00-00:00		
	٦	
		_
Snabb konfiguration Sön		De de
Zonöversikt : Zon 2		An sid
Utgångsvinkel 50°–150°		
Klippmönster Slumpmässigt Trådöverlappning 45 cm		
Gångbredd (ut) 0		

Denna markering anger att det finns en annan sida. Använd ① / ④ för att ändra sida.

Återställa inställningar för detta läge

Du kan återställa inställningar för detta läge.



■Startskärmen → [2.Snabb konfiguration] → [4.Återställ]

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

OBS!

- Rådgör med en återförsäljare innan du utför detta kommando.

Välj [1.Ja].



Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.



Tryck på ④ knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Anpassad konfiguration

Ställa in arbetsdag, arbetstid och arbetszon

Du kan ställa in gräsklipparens arbetsdag och arbetstid. Du kan även ange en specifik zon för varje arbetstid.



Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [1.Timer]

Ställ in denna inställning om gräsklipparen ska arbeta	1	Välj dag då du vill att gräsklipparen ska arbeta.
Du kan ställa in upp till två tider per dag för drift.	2	Kryssa i rutan genom att trycka på
OBS!		
 Se "Inställning av områdesslingans position där gräsklipparen börjar klippa" (3	Välj [0.OK].
	4	Tryck på
	5	Fyll i en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [Timer 1].
	6	Fyll i en siffra för att välja zon.
	7	Om det behövs, kan du även fylla i en starttid och en sluttid i 24-timmarsformat för [Timer 2].
	8	Fyll i en siffra för att välja zon.
	9	Tryck på
	10	Tryck på



Ställa in zoninställningar

När gräsklipparen lämnar

områdesslingan, ska man ställa

in en vinkel för att svänga från

Du kan ställa in upp till 5 zoner där gräsklipparen ska arbeta. De zonspecifika inställningarna är följande:



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

- ♀ [1.Utgångstart] (ጩ sidan 18)
- Bestämmer avståndet från dockningsstationen innan klippningen påbörjas.



Kör gräsklipparen precis ovanför områdesslingan om du ska ta dig förbi en smal passage mellan zonerna. **§** [2.Gångbredd (ut)] i [4.Område] (m sidan 26)

- Ange gräsklipparens avstånd från områdesslingan.

Inställning av områdesslingans plats där gräsklipparen börjar klippa

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [2.Zon] → [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5] → [1.Utgångstart]



- Ställa in vinkeln (omfånget) från vilken gräsklipparen avviker från områdesslingan när den börjar klippa
 - Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [2.Zon] → [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5] → [2.Utgångsvinkel]





Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [2.Zon] → [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5] → [3.Klippmönster]



 Ställa in hur långt gräsklipparen ska kunna överlappa områdesslingan och hur långt från områdesslingan avståndet är när gräsklipparen följer områdesslingan vid återgång.

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [2.Zon] → [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5] → [4.Område] → [1.Trådöverlappning]

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



Tryck på *€***.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

3

Dessutom kan du ställa in hur långt inåt gräsklipparen kan gå från områdesslingan när gräsklipparen följer områdesslingan (till exempel när den går till arbetområdet).

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [2.Zon] → [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5] → [4.Område] → [2.Gångbredd (ut)]

Gräsklipparen känner av magnetfältet från områdesslingan och förflyttar sig mellan områdesslingan och det angivna värdet slumpmässigt när den går mot klippningens startpunkt.

Inställning	Avstånd
0	Gräsklipparen går tätt intill områdesslingan. Detta är effektivt i smala passager.
10	Gräsklipparen förflyttar sig längsta möjliga sträcka slumpmässigt mellan områdesslingan och magnetfältets yttre kant. Genom att man undviker samma färdväg slipper man hjulspår i gräset.

OBS!

 Fältstyrkan varierar beroende på områdesslingans längd. Fältet blir svagare med en längre områdesslinga och starkare med en kortare områdesslinga. Fyll i en sifferinställning.



Bekräfta inställningar för detta läge

Du kan använda en översiktsskärm för att snabbt se inställningarna i detta läge.



Bekräfta inställningar för arbetsdag och arbetstid

De anpassade inställningarna för dag och tid listas. Du kan kontrollera alla inställda inställningar. Kontrollera summeringen genom att trycka på upp-/nerpil för att bläddra i menyn.



Anpassad	konfiguration Sön
<u>Timeröve</u>	<u>rsikt : ons</u>
mån tis o	ns tor fre lör sön
Timer 1	11:00-11:45
	Zon 2
Timer 2	00:00-00:00
	Zon 1

Bekräfta inställningar för zon 1 till 5

Startskärmen → [3.Anpassad kort → [2.Zon]	nfiguration] [3.Sammanfattning]
De anpassade inställningarna för varje zon listas. Du kan kontrollera alla inställda inställningar.	 Kontrollera summeringen genom att trycka på upp-/nerpil för att bläddra i menyn. Tryck på knappen.
Anpassad konfigurationSo13::Zonöversikt: ZonTråd utgångMOTURS/ 10Utgångsvinkel50° – 150KlippmönsterRiktaTrådöverlappning20 cGångbredd (ut)0(on 27 1 m o° at m
Anpassad konfiguration Sö 13:: Zonöversikt : Zon Tråd utgång MEDURS/ 0 Utgångsvinkel 50°-150 Klippmönster Slumpmässig Trådöverlappning 20 c Gångbredd (ut) 3	Denna markering anger att det finns en annan sida. 5 m o° gt

Hantera inställningar för detta läge

Du kan utföra åtgärder såsom att återställa anpassade inställningar och kopiera snabbinställningar till anpassade inställningar.



Återställa zoninställningar

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [4.Återställ] → [2.Återställ alla zoner]

Du kan återställa alla zonrelaterade inställningar i detta läge.

Välj [1.Ja].

Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

3

Radera arbetstidsinställningar



Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [4.Återställ] → [1.Återställ alla timers]

Du kan återställa alla timer-relaterade inställningar för detta läge.



Återställa alla inställningar för detta läge

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [4.Återställ] → [3.Återställ alla]

Välj [1.Ja]. Du kan återställa alla inställningar för detta läge. Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas. Tryck på 🕑 knappen för att gå tillbaka till föregående skärm.

Kopiera inställningar för snabbinställningsläge till anpassatt läge

Startskärmen → [3.Anpassad konfiguration] → [4.Återställ] → [4.Kopiera snabbkonf.]

Du kan kopiera inställningar för dag och tid från zon 2 i snabbinställningsläget.



Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.



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

Testa inställningar

Bekräfta områdesslingans signal

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



■ Startskärmen → [4.Testa] → [1.Kontroll områdestråd] [4.Testa]

Indikering av områdessensor	Signalstyrka
Lv0	Ingen loopsignal
Lv1	Svag
Lv5	Medel
Lv10	Stark

Testa gräsklipparens funktion

Du kan kontrollera om gräsklipparen återvänder korrekt till dockningsstationen och om gräsklipparen utför arbetet i de olika lägena enligt inställningarna.



Kontrollera hur gräsklipparen återvänder till dockningsstationen

■ Startskärmen → [4.Testa] → [2.Testkonfiguration] → [0.Hem]

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

OBS!

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



Välj [1.Ja].

Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

Stäng kontrollpanelens kåpa. Gräsklipparen återvänder till dockningsstationen. När testet avslutats visas ett fullständigt meddelande.



Kontrollera gräsklipparens funktion i den inställda zonen

■ Startskärmen ⇒ [4.Testa] ⇒ [2.Testkonfiguration] ⇒ [1.Zon 1] ~ [5.Zon 5]

Du kan testa om gräsklipparen klipper korrekt i en viss zon.

Snabb konfiguration: Zon 1 till 2 Anpassad konfiguration: Zon 1 till 5

OBS!

- Utför detta test när gräsklipparen är ansluten till dockningsstationen.
- Om [Klippare inaktiv] är inställt i [Auto-läge], kan denna funktion inte användas.

Välj [1.Ja].

Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

Stäng kontrollpanelens kåpa. Gräsklipparen utför ett test i den valda zonen. När testet avslutats visas ett fullständigt meddelande.



Visa historik



Visa drifthistorik

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



• Visa gräsklipparens klippnings- och laddningstid

Startskärmen → [5.Historik] → [1.Drifthistorik] → [1.Drifttid]

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





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

	Historik Drifttid	Sön 13:27
Detta är den totala klipptiden.	- Klipptid	
Detta är den totala laddningstiden. —	Laddningstid	<u>() mm</u>
		U mm

Visa gräsklipparens arbetshistorik

Startskärmen → [5.Historik] → [1.Drifthistorik] → [2.Arbets historik]

Du kan visa gräsklipparens klippningshistorik (när gräsklipparen klippte), återkomsthistorik (när gräsklipparen kom tillbaka till dockningsstationen) och laddningshistorik (när gräsklipparen laddades). Kontrollera historiken genom att trycka på upp-/nerpil för att bläddra i menyn.





Visa felhistorik

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



🔜, Startskärmen → [5.Historik] → [2.Felhistorik]

Historik över fel som inträffat och loggats.



Välj en felhistorik genom att använda

För information om fel, se "6. FELSÖKNING" (
 sidan 47).

upp-/nerpilen.





Andra systeminställningar

Grundläggande inställningar för dockningsstation

Ställa in inställningarna för dockningsstationen.



■ Startskärmen ⇒ [6.System konfiguration] ⇒ [1.Stationkonfiguration] ⇒ [1.Station signal]

Denna inställning är direkt länkad till områdesslingans anslutningskombination (typ 1, 2, 3 eller 4). Du kan ändra signalmönstret som gräsklipparen får från dockningsstationen. Det är bra om man vill undvika signalpåverkan från andra gräsklippare.



Välj en annan typ av signal om du upplever störningar.



Tryck på *€* **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

3

Ange gräsklipprens körriktning

Startskärmen → [6.System konfiguration] → [1.Stationkonfiguration] → [2.Slingans riktning]

Denna inställning är direkt länkad till områdesslingans anslutningskombination (typ 1, 2, 3 eller 4).

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





Ställa in hur gräsklipparn förflyttar sig när den går tillbaka till laddningsstationen.

Startskärmen → [6.System konfiguration] → [1.Stationkonfiguration] → [3.Gångens returbredd]

Du kan ställa in hur gräsklipparens förflyttar sig i förhållande till områdesslingan när den går tillbaka till dockningsstationen.

OBS!

 Denna inställning måste ställas in till ett lägre värde än det lägsta [Gångbredd (ut)] värdet för någon annan zon.

Inställning	Avstånd
0	Gräsklipparen går tätt intill områdesslingan. Detta är effektivt i smala passager.
10	Gräsklipparen förflyttar sig längsta möjliga sträcka slumpmässigt mellan områdesslingan och magnetfältets yttre kant. Genom att man undviker samma färdväg slipper man hjulspår i gräset.

 Fältstyrkan varierar beroende på områdesslingans längd. Fältet blir svagare med en längre områdesslinga och starkare med en kortare områdesslinga. Fyll i en sifferinställning.



Tryck på (e) **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.



Inställningar för manuellt läge

Ställ in klippmönster och hur långt gräsklipparen ska kunna överlappa områdesslingan för manuellt läge.



Ställa in klippmönster



Med [1.Slumpmässig] inställning svänger gräsklipparen med en vid vinkel när den känner av områdesslingan. Detta är det mest effektiva när man klipper på en stor och öppen gräsyta. Använd denna inställning vid normal drift.

Med [2.Riktad] inställning svänger gräsklipparen med en snäv vinkel när den känner av områdesslingan. Detta läge används på smala ytor.



🔜、Startskärmen 🔿 [6.System konfiguration] 🔿 [2.Manuellt setup läge] [1.Klippmönster]

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

Det finns även [3.Blandat] inställning. Med denna inställning växlar gräsklipparen mellan slumpmässigt klippmönster och klippmönster i en viss riktning vid regelbundna intervall.

Välj [1.Slumpmässig], [2.Riktad] eller [3.Blandat].

Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.



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

Ställa in hur långt gräsklipparen ska kunna överlappa områdesslingan

■ Startskärmen → [6.System konfiguration] → [2.Manuellt setup läge] [2.Område]

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

Ange en sifferinställning från 20 till 45.



Tryck på 🕑 knappen. Meddelandet "Aktiverad" visas.



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

ABC



Ställa in displayens språk

Du kan ställa in displayens menyer till önskat språk.

Säkerhetsinställningar

Säkerhetsinställningarna används för att förhindra att andra personer använder gräsklipparen och för att gräsklipparen ska sluta att arbeta under en bestämd tidsperiod.



Ställa in larm

Startskärmen → [6.System konfiguration] → [5.Säkerhet] → [1.Larm]

Denna inställning aktiverar eller avaktiverar larmet. När det är i läge [2.AV] avaktiveras alla larm, förutom larmet innan bladen börjar röra på sig.

OBS!

 Inställningen [2.AV] avaktiverar även säkerhetslarmet som utlöses när fel PIN-kod (Personal Identification Number) anges tre gånger i rad. Välj [1.PÅ].



Tryck på (e) **knappen.** Meddelandet "Aktiverad" visas.

OBS!

 Välj [2.AV] för att avaktivera denna funktion.



Ändra PIN-kod (Personal Identification Number)

OBS!

Startskärmen → [6.System konfiguration] → [5.Säkerhet] → [2.Skapa pinkod]

Du kan ändra PIN-koden som används för att låsa kontrollpanelens menyer. Se till att ändra PINkoden för att förhindra stöld, otillåten användning av gräsklipparen etc. Mata in en ny PIN-kod med hjälp av sifferknapparna.



Stänga av gräsklipparens arbete under en bestämd tidsperiod

Startskärmen → [6.System konfiguration] → [5.Säkerhet] → [3.Startspärrsystem]

Du kan stoppa gräsklipparens funktion för en bestämd tidsperiod (till exempel om du ska åka på semester).

Välj [1.PÅ] för att aktivera denna funktion.

OBS!

- Välj [2.AV] för att avaktivera denna funktion och gå till steg 4.

Tryck på 🕑 knappen.

Ange antal dagar (upp till 30) som ska förflyta innan gräsklipparen stängs av. Meddelandet "Aktiverad" visas.

Meny ljudinställningar

Ställ in om knapparna ska pipa eller ej när man trycker på dem.



Startskärmen → [6.System konfiguration] → [6.Ljud]

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





5 ANVÄNDNING

Kontrollera klippytan

Innan du använder gräsklipparen ska du se till att det inte finns några djur eller främmande föremål i klippytan.

FÖRSIKTIGHET!

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

Bekräfta även att gräsets höjd är 7 cm eller mindre.



Om gräset är högre än 7 cm ska gräset klippas med en vanlig gräsklippare.

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 transformatorn eller ändrar till ett annat eluttag ska du kontakta återförsäljaren.



Ta bort anslutningslocket från dockningsstationen.





Anslut nätsladdens kontakt till dockningsstationens interna kontakt.

OBS!

- När du kopplar bort kontakterna ska du lyfta klämman.



Fäst anslutningslocket på dockningsstationen. (Nätsladden och områdesslingan ska gå genom skåran i anslutningslocket.)



Anslut nätsladden och transformatorns kontakter.

OBS!

- När du kopplar bort kontakterna ska du lyfta klämman.

Anslut transformatorns kontakt till ett eluttag med angiven spänning. Dockningspunktens spänning för typ EAE och EAS: AC 230 V Dockningspunktens spänning för typ EAB: 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.
Gul (blinkning)	Ett signalproblem har uppstått, det kan till exempel vara områdesslingan som kopplats bort.
Röd	Kontakta återförsäljaren.

OBS!

- Om gräsklipparen inte är korrekt ansluten till dockningsstationen, kan batteriet inte laddas.
- 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. () (På) sitter på kontrollpanelen på gräsklipparens baksida.

VARNING

- Sätt inte in fingret nedanför den stängda kontrollpanelens kåpa eller höjdjusteringskåpan.
- 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.



Tryck på STOPP-knappen. Kontrollpanelens kåpa öppnas.



Tryck på () (På) på kontrollpanelen.



Strömmen sätts på och startskärmen på kontrollpanelen visas.

Stänga av strömmen



Tryck på STOPP-knappen. Kontrollpanelens kåpa öppnas.



Tryck på 💿 (Av) på kontrollpanelen.



OBS!

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

Aktivera inställningar

Ange PIN-kod (Personal Identification Number)

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



Ange PIN-koden med hjälp av sifferknapparna.

OBS!

- Om du vill ändra PIN-koden,
 - se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (c sidan 14).

System konfiguration Sön Säkerhet
Ange pinkod
■
System konfiguration Son
Säkerhet 13:27
Ange pinkod
* * * *

Tryck på *€* **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
- "6. FELSÖKNING" (m sidan 47).

Aktivera arbetsläge

Dessa instruktioner använder snabbinställningsläget som exempel. Utöver snabbinställningsläget finns även Individuell setup läge och Klippare inaktiv. För information om de olika arbetslägena, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (m sidan 14).



Från startskärmen trycker du på 🕑 knappen.

OBS!





Inställningen är nu klar. Gräsklipparen börjar klippa vid den tid som ställts in i snabbinställningsläget. För information om inställningar, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (m sidan 14).

OBS!

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

Justera bladens höjd

Bladens höjd avgör hur kort gräset ska klippas. Testa gräsklipparen på en mindre yta och justera bladens höjd så som du vill att det ska vara.

A VARNING

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

FÖRSIKTIGHET!

- Undvik att klippa för mycket på en gång. Klipp gradvis steg för steg (från nivå 5 till 1.)



Tryck på STOPP-knappen. Kontrollpanelens kåpa öppnas.





3

Öppna höjdjusteringskåpan med fingret.





Vrid ratten moturs för att sänka bladen och vrid ratten medurs för att höja bladen. Använd siffrorna på ratten för att ställa in bladens höjd på ett ungefär.



Ställ in bladens höjd på ett ungefär för varje läge på ratten.

Läge	Ungefärlig bladhöjd			
1	2 cm			
2	3 cm			
3	4 cm			
4	5 cm			
5	6 cm			



Stäng höjdjusteringskåpan och stäng kontrollpanelens kåpa.



Upprepa stegen ovan om du behöver göra fler justeringar.

Veckokontroller

Kontrollera gräsklipparen och dockningsstationen en gång i veckan och ta bort smuts och gräs. Kontrollera också om bladen eller bladskivan 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 "7 UNDERHÅLL" (m sidan 49).

Kontrollera om det är något problem med bladen eller

bladskivan

Bladen och bladskivan kan skadas under klippning. Se till att kontrollera bladen och bladskivan varje vecka.

För information om kontroll av bladen och bladskivan, se "7 UNDERHÅLL" (m sidan 49).



När du bär gräsklipparen ska du tänka på följande.

A VARNING

- Bär inte gräsklipparen med bladen mot dig.
- Var försiktig så att du inte tappar gräsklipparen när du bär den.
- Tryck på den manuella STOPP-knappen och stäng av gräsklipparen innan du utför följande procedur.
- Se till att gräsklipparen (i synnerhet bladen) inte kommer i kontakt med någon när du bär den.
- 1. Tryck på den manuella STOPP-knappen för att öppna kontrollpanelen och tryck på () (Av).
- 2. Stäng kontrollpanelens kåpa.
- 3. Lyft gräsklipparen i lyftzonen.



FÖRSIKTIGHET!

- När du bär gräsklipparen ska du se till att du bär den i lyftzonen längst ner baktill på gräsklipparen. Om du bär den på annat sätt kan du skadas av bladen eller laddningsuttaget på gräsklipparen, eller så kan du tappa gräsklipparen så att den skadas.
- Lyft eller bär inte gräsklipparen genom att hålla den i öppningen.



 Bär inte gräsklipparen när den är ansluten till dockningsstationen. Gräsklipparen och dockningsstationen kan då skadas.



6 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 → [5.Historik] → [2.Felhistorik]

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		
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 förmålet		
ENT-knapp	ENTER-knappen trycktes in medan gräsklipparen arbetade (när kontrollpanelen var stängd).	tagits bort ska du kontakta återförsäljaren.		
Ej i drift	En felaktig PIN-kod (Personal Identification Number) angavs 3 gånger i rad.	Vänta i 5 minuter och mata därefter in korrekt PIN- kod (Personal Identification Number). Kontakta återförsäljaren om du glömt din PIN-kod.		
Datum/Tid återst	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.		
Hög batterispänning	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.		
Låg batterispänning	Batteriet laddas inte tillräckligt.	Ladda gräsklipparen med dockningsstationen. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.		
Hög batteri temp. Batteriets temperatur är för hög.		Sätt PÅ maskinen och vänta tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.		
Låg batteri temp. Batteriets temperatur är för låg.		Placera gräsklipparen på en plats där temperaturen är 5°C eller högre, sätt PÅ den och vänta till meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.		
Utanför slinga	Gräsklipparen är utanför områdesslingan.	Flytta gräsklipparen till arbetsområdet. Om meddelandet inte försvinner ska du kontrollera om områdesslingans kontakter är korrekt anslutna. Kontrollera även om det finns liknande gräsklippare i närheten. Om meddelandet fortfarande inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.		

Meddelande	Orsak	Lösning			
Knivmotor	Bladmotorns temperatur är 85°C eller högre.	Låt gräsklipparen vara PÅ och låt kontrollpanelens kåpa vara öppen och vänta 15 till 30 minuter tills meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.			
Ingen slingsignal	Det kommer ingen signal från dockningsstationen.	Kontrollera nätanslutningen till dockningsstationen. Om meddelandet inte försvinner eller om dockningsstationens LED-lampa blinkar gult, ska du kontrollera om områdesslingans kontakter är korrekt anslutna. Kontrollera också om det finns liknande gräsklippare i närheten. Om meddelandet fortfarande inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.			
Hinderavkänning	Ett hinder har upptäckts, eller så har sensorn känt av något.	Mata in PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om meddelandet inte försvinner 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.			
Lyft	Kåpan har lyfts upp av något, t.ex. en sten.	Mata in PIN-koden så att meddelandet försvinner. Om kåpan är mycket skadad eller om meddelandet inte försvinner ska du kontakta återförsäljaren.			
Upp & ner	Gräsklipparen är uppochner.	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 visas på displayen.					
Batteri fel Batteritemperatur Dataminnesfel Display fel ECU fel Girningsgivare Givare höger moto Givare huvudmoto	Givare vänster moto Hindergivare Hjulmotor Hjulmotor blockerad Hjulmotorsrelä Klocka r Knivmotor r Knivmotor blockerad	r Knivmotorsrelä Kommunikationsfel Laddningskontroll Lutningsgivare Lyftgivare Manuellt stopp Områdesgivare Rullningsgivare			

Lösa problem

Problem	Lösning
Gräsklipparen kan inte laddas.	Kontrollera anslutningarna och ladda gräsklipparen igen. Om det inte går att ladda gräsklipparen ska du kontakta återförsäljaren.
Gräsklipparen går inte in i ett område eller så har bladens rörelse stoppat.	Gräsklipparen försöker att lämna ett område som har mer än 20° lutning. Bladen och rörelsemotorn stoppar vid 35°±5°. Ange PIN-kod (Personal Identification Number).
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.	Kontakta återförsäljaren.
Områdesslingan slackar och sticker ut från marken eller så har en fästpinne lossnat.	Var försiktig så att du inte går på områdesslingan eller fästpinnen. Kontakta återförsäljaren.
Ett konstigt ljud hörs från gräsklipparen.	Kontakta återförsäljaren.

7 UNDERHÅLL

Regelbundna kontroller och underhåll

Gräsklippan 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 Miimo-återförsäljare. Återförsäljaren kan utföra olika kontroller och mjukvaruuppdateringar som ägaren inte har möjlighet att göra.

Underhållsschema

ORDINARIE SERVI Utför vid varje angiv eller intervall för drif beroende på vilket s inträffar först.	CEINTERVALL en period ttimmar, om	Varje vecka	Varje år eller var 500:e timme (beroende på vilket som inträffar först)	Sidan
Bladen *1	Kontrollera	0		(ជា sidan 53)
Bladskiva *1	Kontrollera	0		(m sidan 53)
Manuell stoppknapp	Kontrollera		0	(m sidan 52)
Stommens delar *1	Rengör	0		(m sidan 50)
	Kontrollera		O *2	_
Deckningestation	Rengör	0		(ជា sidan 51)
Dockningsstation	Kontrollera		0	(m sidan 54)
Dockningsstationens skruvar	Kontrollera– justera	○ *3		(ជ sidan 54)
Bakhjul (drivande) *1	Rengör	0		(m sidan 50)
	Kontrollera		O *2	_
Frombiul (oxollutaina) *1	Rengör	0		(m sidan 50)
rianinjui (axeliutning) **	Kontrollera		O *2	_

*1 Bladen, bladskivan, stommens delar, framhjulen (axellutning) och bakhjulen (drivande) ska bytas ut om så behövs. *2 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 serviceanvisningar.

*3 Om skruvarna blir lösa, ska de dras åt ordentligt. För information, se "Installation" (
m sidan 12).

Rengöra och kontrollera

Smuts och gräs kan samlas längst upp och längst ner på gräsklipparen under och efter klippning, och bladen kan bli slitna, skadade eller få svårt att rotera. Se till att kontrollera gräsklipparen enligt tabellen i "Regelbundna kontroller och underhåll" (m sidan 49).

A VARNING

- Tryck på den manuella STOPP-knappen och stäng av gräsklipparen innan du utför följande procedurer.
- Ta på dig ett par skyddshandskar innan du utför följande procedurer.

OBS!

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

Förberedelser

Utför följande procedur i ett område som inte kommer att få regn.



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

Rengöring

Rengöra gräsklipparen

A VARNING

- Rör inte vid bladen med händerna.
- Använd bara en borste när du rengör bakom bladen.
- Lyft inte gräsklipparen från marken när du kontrollerar eller rengör den.
- Rengör inte gräsklipparen med rengöringsmedel, en högtryckstvätt eller trädgårdsslang etc.

Ta bort smuts och gräs från gräsklipparen med hjälp av en borste och en trasa.

Topp och sidor Kontrollpanel Laddningsuttag Framhjul (axellutning) Blad och bladskiva

Ta bort smuts och gräs från följande områden:

Rengöra dockningsstationen

A VARNING

- Koppla bort transformatorns kontakt från dockningspunkten (huset) innan du rengör den.

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

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 bladen med händerna.

- Lyft inte gräsklipparen från marken när du kontrollerar eller rengör den.

Kontrollera del(ar)		Åtgärd	
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.	



Tryck på 🕛 (på) på kontrollpanelen.



Aktivera [Testkonfiguration] (
 sidan 30). När gräsklipparen förflyttar sig ska du trycka på den manuella STOPP-knappen och kontrollera att gräsklipparen stannar.



Kontrollera bladen och bladskivan

A VARNING

- Rör inte vid bladen med händerna.

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 bladen eller bladskivan.

Kontr	ollera del(ar)	Åtgärd		
	Skada på bladen	Kontrollera bladen visuellt. Om bladen är skadade ska de bytas ut (ជ sidan 55).		
Blad	Bladen 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 blad" — "Installation" (c sidan 55).		
Bladskiva	Bladskivan är skev	Rotera bladskivan och kontrollera den visuellt. Om den är skev ska du kontakta återförsäljaren.		



Kontrollera dockningsstationen

Kontrollera del(ar)		Åtgärd		
Dockningsstation	Skada på dockningsstationen	Kontrollera dockningsstationen visuellt. Om den är skadad ska du kontakta återförsäljaren.		
Kontakter	Lösa kontakter på dockningsstationen	Kontrollera kontakterna visuellt. Om de är lösa ska du kontakta återförsäljaren.		

Kontrollera om det är problem med dockningsstationen.



Kontrollera dockningsstationens skruvar

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





A VARNING

- Ta på dig ett par skyddshandskar innan du utför följande procedurer.

Om du kontrollerar bladen och ser att de behöver bytas ut, ska du följa stegen nedan för att byta ut dem. För att bibehålla balansen ska alla 3 bladen och deras bultar bytas. Delnummer för utbytesblad: 72511-VP7-000 Delnummer för utbytesbult: 90103-VP7-000

OBS!

- Detta arbete kräver teknisk skicklighet och kunskap och specialverktyg. Om du inte kan utföra stegen nedan med rätt verktyg ska du kontakta återförsäljaren.

Demontering



Kontrollera att strömmen är avstängd och vänd sedan gräsklipparen uppochner.



Håll i bladskivans bas med en 24 mm ringnyckel så att bladskivan inte roterar när du roterar bultarna.



Ta bort bulten från varje blad med en 4 mm insexnyckel.



Installation



Sätt i en ny bult i varje nytt blad och dra åt lät med insexnyckeln.



Dra åt bultarna till angivet moment med hjälp av en momentnyckel.

3,4~5,0 N • m (0,35~0,50 kgf • m)

OBS!

- Om du inte har en momentnycket ska återförsäljaren utföra arbetet.



Kontrollera att bladen roterar smidigt. Om de inte roterar smidigt ska du ta bort och montera bultarna igen.



8 FÖRVARING

Regelbundet underhåll krävs när gräsklipparen ska förvaras. Kontakta återförsäljaren för mer information.

Vinterförvaring:

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. Originalförpackningen som medföljde produkten ger även den skydd om du har den kvar.

• Elektriska komponenter:

Det är viktigt att du kopplar bort transformatorn och nätkablarna över vintern och endast lämnar kvar områdesslingan i marken. Spraya kontaktrengöring på områdesslingans 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 transformatorn förvaras i en torr frostfri miljö som inte utsätts för vintervädret.

Förbered gräsklipparen för nästa säsong:

När 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.

9 TEKNISK INFORMATION

Specifikationer

Modell			HRM300			HRM500	
Beskrivningskod		MAWF MBAF					
Тур		EAE	EAB	EAS	EAE	EAB	EAS
Längd				645	mm		
Bredd				550	mm		
Höjd				275	mm		
Vikt			11,5 kg			11,8 kg	
Elsystem							
Batteri		Li-ion Li-ion 22,2 V / 1800 mAh 22,2 V / 3600 mAh			Ah		
Transformator	Ingång	AC 230 V	AC 240 V	AC 230 V	AC 230 V	AC 240 V	AC 230 V
Transformator	Utgång			26,0 V	/ 2,3 A		
Klippning							
Bladmotorns hast	ighet	2200 varv/min					
Klipphöjd				2-6	cm		
Klippbredd				22	cm		
Områdesslinga							
Områdesslingans (levereras med pr	i längd rodukten)	200 m 300 m					
Maximalt möjliga (tillvalsdelar)	längd	300 m 500 m					
Buller							
Ljudtrycksnivå vic operatörens öron IEC60335-2-107	l utg1.0	Uppmätt nivå 46dB(A) (inte över 70dB(A))					

10 BILAGA

Exempel på trädgårdar

Snabb setup läge



Individuell setup läge







Område: 800 m²

Zon 1

Individuell setup läge

Timer: 9:00 - 12:00 Utgångstart: 0 m/MOTURS Utgångsvinkel: 50° - 90° Klippmönster: Slumpmässigt

Område: 1 000 m²

Individuell setup läge

Zon 1

Timer: 9:00 - 12:00 Utgångstart: 50 m/MEDURS Utgångsvinkel: 90° - 160° Klippmönster: Slumpmässigt

Zon 2

Zon 2

Timer: 14:00 - 17:00

Utgångstart: 15 m/MOTURS

Klippmönster: Slumpmässigt

Utgångsvinkel: 30° - 170°

Timer: 14:00 - 17:00 Utgångstart: 50 m/MOTURS Utgångsvinkel: 90° - 160° Klippmönster: Slumpmässigt



Område: 1 500 m²

Individuell setup läge

Zon 1

Timer: 9:00 - 12:00 måndag, tisdag, onsdag, torsdag, fredag, lördag, söndag Utgångstart: 0 m/MEDURS Utgångsvinkel: 30° - 120° Klippmönster: Slumpmässigt

Zon 2

Timer: 14:00 - 17:00 måndag, onsdag, fredag, söndag Utgångstart: 100 m/MOTURS Utgångsvinkel: 80° - 160° Klippmönster: Slumpmässigt

Zon 3

Timer: 14:00 - 17:00 tisdag, torsdag, lördag Utgångstart: 80 m/MEDURS Utgångsvinkel: 80° - 90° Klippmönster: Riktat Känslighetsinställning: Mellan

Område: 2 000 m²

Individuell setup läge

Zon 1

Timer: 9:00 - 12:00 måndag, tisdag, onsdag, torsdag, fredag, lördag, söndag Utgångstart: 0 m/MOTURS Utgångsvinkel: 50° - 120° Klippmönster: Slumpmässigt Trådöverlappning: 30 cm eller mer

Zon 3

Timer: 14:00 - 17:00 tisdag, torsdag, lördag Utgångstart: 170 m/MOTURS Utgångsvinkel: 80° - 130° Klippmönster: Slumpmässigt Trådöverlappning: 30 cm eller mer

Zon 2

Timer: 14:00 - 17:00 måndag, onsdag, fredag, söndag Utgångstart: 150 m/MEDURS Utgångsvinkel: 80° - 130° Klippmönster: Blandat Trådöverlappning: 30 cm eller mer



Drift i manuellt läge

Denna inställning kan användas när 2 eller fler ytor inom områdesslingan är sammankopplade med en smal passage.

Om du har 2 eller fler ytor inom områdesslingan som är förbundna med en passage som är smalare än 1 meter, kan gräsklipparen inte passera mellan dem, utan den måste bäras till den andra ytan manuellt. Följ stegen nedan för att utföra denna procedur.



Adresser till större Honda-återförsäljare

ÖSTERRIKE KROATIEN **BALTISKA STATERNA** BELGIEN BULGARIEN (Estonia/Latvia/Lithuania) Honda Motor Europe Ltd. Estonian Branch Tulika 15/17 10613 Tallinn Honda Belgium Doornveld 180-1841731 Zellik Hongoldonia d.o.o. Vrbaska 1c31000 Osijek Tel.: +38531320420 Honda Austria GmbH Kirov Ltd. 49 Tsaritsa Yoana blvd 1324 Sofia Tel. : +359 2 93 30 892 Hondastraße 1 2351 Wiener Neudorf Tel.: +372 6801 300 Fax: +372 6801 301 Tel.: +32 2620 10 00 Fax: +32 2620 10 01 Tel : +43 (0)2236 690 0 Eax: +359 2 93 30 814 Fax: +38531320429 Tel. : +43 (0)2236 690 0 Fax : +43 (0)2236 690 480 http://www.honda.at HondaPP@honda.co.at http://www.hongoldonia.hr prodaja@hongoldonia.hr http://www.honda.be BH_PE@HONDA-EU.COM http://www.kirov.net E-mail : honda@kirov.net E-mail : honda.baltic@honda-eu.com TJECKISKA REPUBLIKEN DANMARK CYPERN FINLAND FRANKRIKE Alexander Dimitriou & Sons Ltd BG Technik cs. a.s. TIMA A/S OY Brandt AB. Honda Relations ClientsTSA 80627 45146 162, Yiannos Kranidiotis Avenue 2235 Latsia, Nicosia Tel. : +357 22 715 300 U Zavodiste 251/8 1500 Prague 5 - Velka Chuchle Tel. : +420 2 838 70 850 Tårnfalkevej 16 2650 Hvidovre Tel. : +45 36 34 25 50 Fax : +45 36 77 16 30 Tuupakantie 7B 01740 Vantaa Tel. : +358 207757200 Fax : +358 9 878 5276 St Jean de la Ruelle Cedex Tel. 02 38 81 33 90 Fax : 02 38 81 33 91 Fax: +357 22 715 400 Fax: +420 2 667 111 45 http://www.hondapower.dk http://www.brandt.fi http://www.honda-fr.com http://www.honda-stroje.cz espaceclient@honda-eu.com TYSKLAND GREKLAND UNGERN ISLAND IRLAND Saracakis Brothers S.A. 71 Leoforos Athinon 10173 Athens Tel. : +30 210 3497809 Motor Pedo Co., Ltd. Honda Deutschland GmbH Bernhard ehf Two Wheels Itd Kamaraerdei ut 3. 2040 Budaors Tel. : +36 23 444 971 Fax : +36 23 444 972 http://www.hondakisgepek.hu info@hondakisgepek.hu M50 Business Park, Ballymount Dublin 12 Tel.: + 455 1 4381900 Fax: + 353 1 4381900 Fax: + 353 1 4607851 http://www.hondaireland.ie Service@hondaireland.ie Vatnagardar 24-26 104 Reykdjavik Tel. : +354 520 1100 Fax : +354 520 1101 Sprendlinger Landstraße 166 63069 Offenbach am Main Tel. : 01 80 5/20 20 90 Fax : +49 69 8320 20 http://www.honda.de Fax : +30 210 3467329 http://www.honda.gr info@saracakis.gr http://www.honda.is info@post.honda.de ITALIEN MALTA NEDERLÄNDERNA NORGE POLEN The Associated Motors Company Ltd. lew Street in San Gwakkin Road Mriehel Bypass, Mriehel QRM17 Aries Power Equipment Sp. z o.o. ul. Wrocławska 25 01-493 Warszawa Tel. : +48 (22) 861 43 01 Fax : +48 (22) 861 43 02 Honda Italia Industriale S.p.A Honda Nederland B.V. Berema AS Via della Cecchignola, 13 00143 Roma Tel. : +848 846 632 Fax : +39 065 4928 400 ver Equipment Capronilan 11119 NN Schiphol-Rijk Tel.: +31 20 7070000 Fax : +31 20 7070001 P.O. Box 4541401 Ski Tel. : +47 64 86 05 00 Fax : +47 64 86 05 49 Afd. Po Tel. : +356 21 498 561 http://www.hondaitalia.com Fax: +356 21 480 150 http://www.berema.no http://www.ariespower.pl info.power@honda-eu.com http://www.honda.nl http://www.mojahonda.pl info@ariespower.pl berema@berema.no PORTUGAL VITRYSSLAND RUMÄNIEN RYSSLAND **SERBIEN & MONTENEGRO** BPP Group d.o.o Honda Portugal, S.A. Rua Fontes Pereira de Melo 16 Abrunheira, Scanlink Ltd.Kozlova Drive, 9 220037 Minsk Hit Power Motor Srl Honda Motor RUS LLC 1, Pridirizhnaya Street, Sharapovo settlement, Naro-Fominsky district, Moscow Generala Horvatovica 68 11000 Belgrade Tel. : +375 172 999090 Fax : +375 172 999900 str. Vasile Stroescu nr. 12, Camera 6, Sector 2 021374 Bucuresti 2714-506 Sintra Tel. : +40 21 637 04 58 Fax : +40 21 637 04 78 http://www.honda.ro Region, 143350 Russia Tel. : +7(495) 745 20-80 Fax : +7(495) 745 20 81 Tel. : +351 21 915 53 00 Fax : +351 21 925 88 87 http://www.hondapower.by Tel. : +381 11 3820 295 Fax : +381 11 3820 296 http://www.honda.pt http://www.hondasrbija.co.rs honda.produtos@honda-eu.com hit_power@honda.ro http://www.honda.co.ru honda@bazis.co.rs postoffice@honda.co.ru SLOVAKISKA REPUBLIKEN SLOVENIEN SVERIGE SPANIEN & Las Palmas-provinsen Teneriffa-provinsen (Kanarieöarna) Greens Power Products, S.L. Poligono Industrial Congost - Av Ramon (Kanarieöarna) Automocion Canarias S.A. Carretera General del Sur, KM. 8,8 38107 Honda Nordic AB Box 31002, 200 49 Malmö Långhusgatan 4, 215 86 Malmö Tel. : +46 (0)40 600 23 00 Honda Slovakia, spol. s r.o. Prievozská 6 821 09 Bratislava AS Domzale Moto Center D.O.O. Blatnica 3A 1236 Trzin Tel.: +386 1 562 22 62 Fax: +386 1 562 37 05 Tel. : +421 2 32131112 Fax : +421 2 32131111 Ciurans nº2 08530 La Garriga - Barcelona Santa Cruz de Tenerife Tel. : +34 93 860 50 25 Fax : +34 93 871 81 80 Tel. : +34 (922) 620 617 Fax : +34 (922) 618 042 Fax : +46 (0)40 600 23 19 http://www.honda.sl http://www.honda-as.com http://www.honda.se e-mail: hpesinfo@honda-eu.com informacije@honda-as.com http://www.aucasa.com http://www.hondaencasa.com e-mail: ventas@aucasa.com e-mail: taller@aucasa.com TURKIET STORBRITANNIEN

SCHWEIZ

Honda Suisse S.A. 10. Route des Mouliè res1214 Vernier - Genève Tel. : +41 (0)22 939 09 09 Fax : +41 (0)22 939 09 97 http://www.honda.ch

Anadolu Motor Uretim ve Pazarlama 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

UKRAINA

Honda Ukraine LLC Honda (UK) Power Equipment
 101 Volodymyrska Str. - Buld. 2 Kylv 01033
 470 London Road Slough - Berkshire, SL3

 Tel. : +380 44 390 14 14
 BQY

 Fax : +380 44 390 14 10
 Tel. : +44 (0)845 200 8000
 http://www.honda.ua http://www.honda.co.uk CR@honda.ua

10 BILAGA

"EG-försäkran om överensstämmelse" INNEHÅLLSÖVERSIKT

EC Declaration of Conformity

- 1. The undersigned, Hiroki Chubachi, representing the manufacturer, herewith declares that the machinery described below fulfils all the relevant provisions of:
 - Directive 2006/42/EC on machinery
 - Directive 2004/108/EC on electromagnetic compatibility
 - Directive 2006/95/EC 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) Generic denomination:	Ro	botic lawnmower
b) Function:		tting of grass
c) Commercial name	d) Type	e) Serial number
*1	*1	

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

4.	References to harmonized standards	5.	Other standards or specifications
ΕN	60335-1:2002+A14:2010	IEC	60335-2-107 ed1.0

6. Done at:

7. Date:

ORMES , FRANCE

Hiroki Chubachi President Honda France Manufacturing S.A.S.

*1: see specification page.

Français, (French) Declaration CE de Conformité 1. Le soussigné, Hiroki Chubachi, représentant du constructeur, déclare que la machine décrit c-dessous répond à toutes les dispositions applicables de "Directive Machine 2006/42/CE • Directive Machine 2006/42/CE • Directive Machine 2006/42/CE relatives au matériel électrique destrité à derendyoit dans containes limites de la limitation de la destrité à derendyoit dans e disconleges • Directive Machine 2006/42/CE relatives au matériel électrique destrité à derendyoit dans e containes limites de la la limitation de la limitation de la limitation de la la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la limitation de la disconleges • Directive 2011/65/UE relative à la disconleges • Directive 2011/65/UE relative 30 disconleges • Directive 2011/65/UE relative 30 disconleges • Directive 2011/65/UE relative 30 disconleges <td< td=""><td>Italiano (Italian) Dichiarazione CE di Conformità 1. Il sottoscritto. Hiroki Chubachi in rappresentanza del costruttore, dichiara qui di seguito che la macchina sotto descritta soddisfa tutte le disposizioni pertinenti delle: • Diretti na macchine 2006/42/CE • Diretti na succime 2006/42/CE • Riferimento agli standard armonizzati • Fatto a • Fatto a • Circle a</td><td>Deutsch (German) EC-Kordomittäerklärung 1. Der Unterzeichner, Hiroki Chubachi der den Hersteller EC-Kordomittäerklärung wertritt, erftlätterklärung entsgricht. • Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der * entsgricht. • Maschine 2006/95/EG betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgenzeu- Richtline 2006/95/EG betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgenzeu- Richtline 2016/95/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronitigereiten 2. Beschreibung der Maschine 3. Natgereiten Bezeichnung (Nyp) 6. Handelsbezeichnung (Nyp) 6. Sindret Routen oder Spezifikationen 5. Andere Nomen oder Spezifikationen 6. Oft</td></td<>	Italiano (Italian) Dichiarazione CE di Conformità 1. Il sottoscritto. Hiroki Chubachi in rappresentanza del costruttore, dichiara qui di seguito che la macchina sotto descritta soddisfa tutte le disposizioni pertinenti delle: • Diretti na macchine 2006/42/CE • Diretti na succime 2006/42/CE • Riferimento agli standard armonizzati • Fatto a • Fatto a • Circle a	Deutsch (German) EC-Kordomittäerklärung 1. Der Unterzeichner, Hiroki Chubachi der den Hersteller EC-Kordomittäerklärung wertritt, erftlätterklärung entsgricht. • Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der * entsgricht. • Maschine 2006/95/EG betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgenzeu- Richtline 2006/95/EG betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgenzeu- Richtline 2016/95/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronitigereiten 2. Beschreibung der Maschine 3. Natgereiten Bezeichnung (Nyp) 6. Handelsbezeichnung (Nyp) 6. Sindret Routen oder Spezifikationen 5. Andere Nomen oder Spezifikationen 6. Oft
Nederlands (Dutch) EG-verklaring van overeenstemming 1. Ondergetekende, Hiroki Chubachi, vertegenwoordiger van de constructeur, verklaart hiermee dat het hieronder beschreven machine voldoet aan alle toepaselijke bepalingen van: Richtiji 2006/42/EG betreffende machines * Richtiji 2006/42/EG betreffende elektromagnetische overeenstemming * Richtiji 2006/35/EG inzake elektrisch materiaal bestemt voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen * Richtiji 2011/185/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur 2. Beschrijving van de machine a) Algemene benaming : Kobotmaaier b) Functe : gras maaien c) Handelsbenaming d) Type e) Serienummer 3. Fabrikan 4. Refereert naar geharmoniseerde normen 5. Andere normen of specificaties 6. Plaats	Dansk (Danish) EF OVPRENSTEMMELSEERKLÆRING 1. UNDERTEGNEDE, Hiroki Chubachi, SOM REPRÆSENTERER PRODUCENTEN, ERKLÆRER HERMED AT MASKINEN, SOM ER BESKREVET NEDENFOR, OPFYLDER ALLE RELEVANTE BESTEMMELSER IFØLGE: * MASKINDIREKTIV 2006/42/EF * direktv 2006/39/EF lovgivning om elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for visse spændingsgrænser * direktv 2011/85/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr 2. BESRIVELSE AF PRODUKTET a) FÆLLESBETEGNELSE : Robotjkæneklipper b) ANVENDELSE : Græskipning C) HANDELSE STERSKIPNING 4. REFERENCET TIL HARMONISEREDE STANDARDER 5. ANDRE STENDARDER ELLER SPEFIFIKATIONER 6. STED 7. DATO	Ελληνικά (Greek) ΕΚ-Δήλωση συμμόρφωσης 1. Ο κάπωθυ υπογεγραμμένος, Ηιτοκί Chubachi, εκτηροσωπόντας τον κατασκευασής Τριλώνω ότι το παρακάτω περιγραφόμενο δυσιχμα τληροί όλες τις σχεπιές προδιαγραφές του: • Οδηγία 2004/08/ΕΚ για την ηλεκτρομαγνηπκή συμβατότητα • Οδηγία 2004/108/ΕΚ για την ηλεκτρομαγνηπκή σμημάς 2008/95/ΕΚ αναφερομένων στο ηλεκτρολογικό ωλικό που περιορισμό της χρήσης ορισμένων σμίουν τάσεως • Οδηγία 2008/95/ΕΚ αναφερομένων στο ηλεκτρολογικό ωλικό που περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρολογικάς έσπλομό 2. Περιγραφή μηχανήματος a) Γένική συγομασία - Αυτόματο χλοοκοπτικό b) Λατουργία: για κόψιμο γρασιδιού c) Εμπορική ονομασίτα, Κατόματο χλοοκοπτικό b) Ατοτομγία: για κόψιμο γρασιδιού c) Εμπορική ονομασία - Κατόματο χλοοκοπτικό b) Λαταστρύπαια ή προδιάγμαφές 6. Η δοκιμή έγνε
Svenska (Swedish) EG-forsäkran om överensstämmelse 1. Undertecknad, Hiroki Chubachi, representant för tillverkaren. deklarera nämmelser end nedan fullföljer alla relevanta bestämmelser end bestäver av ämmelser bestäv 2004/108/EG gällande elektromagnetisk kompatibilitet * direktiv 2006/85/EG om elektrisk utrustning av avdadning av vissa farliga ämmen i elektrisk och elektronisk utrustning 2. Masinbestrivning 4. Jiraktiv 2016/85/EG om Robotgräsklippare * direktiv 2011/65/EU om begränsning av avvändning av vissa farliga ämmen i elektrisk och elektronisk utrustning 2. Masinbestrivning 9. Jiraktiv 2011/65/EU om begränsning av avvändning av vissa farliga ämmen i elektrisk och elektronisk utrustning 2. Masinbestrivning 3. Jiraktiv denning r. Robotgräsklippare 8. jerienummer 4. referens till överensstämmande standarder 5. Andra standarder eller specifikationer 6. Utfärdat vid 7. Datum	Español (Spanish) Declaración de Conformidad CE 1. El firmante, Hiroki Chubachi, en representación del fabricante, adjunto declara que la máquina abajo descrita, cumple las dáusulas relevantes de: • Directiva 2004/108/CE de compatibilidad electromagnética • Directiva 2006/95/CE 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 electronico 2. Descripción de la máquina a) Denominación genérica : Robot cortacésped b) Función : Cortar el desped c) Directiva eserie 3. Fabricante 4. Referencia le los estándar harmonizados 5. Otros restándar o especificaciones 6. Sonso restándar o especificaciones 6. Sonso restándar o especificaciones 6. Respectiva de la	Română (Romanian) CE - Declaratie de Conformitate 1. Subsemnatul Hiroki Chubachi, reprezentand producatorul, declar prin prezenta faptul ca echipamentul descris mai jos indeplineste toate conditilie necesare din: • Direciva 2006/49/CE privind compatibilitatea electromagnetica • Direciva 2006/95/CE cu privire la echipamentele electrona destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune • Direciva 2016/JS/LE privind restricțiile de utilizare a anumitor substante periculoase în echipamentele electroni desteriori de utilizare a electroni de tectronice 2. Descrierea echipamentului a) Domeniu de utilizare : tunderea ierbii c) Borenite comerciala d) Tip e Serie produs 3. Producator 5. Alte siandarde sau norme 6. Alte siandarde sau norme 6. Alte siandar

Português (Portuguese) Declaração CE de Conformidade 1. O abaixo assinado, Hiroki Chubachi, representante do fabricante, Declara que a máquina abeixo descrito cumpre todas ae estipulações relevantes da: Directiva 2006/42/CE de máquina Directiva 2006/42/CE de máquina destinado as estipulações relevantes de destinado as estipulações compatibilidade destinado as en utilizado dentro de certos limites de tensão destinado as en utilizado dentro de certos limites de destinado as en utilizado dentro de certos limites de destinados substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electónicos 2. Descrição da máquina a) Denominação genérica : Robot corta relva b) Função : corte de relva c) Marca de série 3. Fabricante 4. Referência a normas harmonizadas 5. Outras normas ou especificações 6. Feito em 7. Data	Polski (Polish) Deklaracja Zgodności WE 1. Niże jodpisany Hiroki Chubachi, reprezentujący producenta, niniejazym deklaruje , że urządzenie opisane ponizej spełni wszekie właściwe postanowienia: Dyrektyw maszynowej 2006/42/WE Dyrektyw zabybliności Elektromagnetycznej 20 prektyw 2006/95/WE donoszącej się do sprzętu elektrycznego przewtdzianego do stosowania w określowych granicach napiecia Porsktyw 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym 2. Opis urządzenia: Nazwa ogólna: Robot koszący b) Funkcja: ścinanie trawy C) Nazwa handlowa d) Typ e) Nurer seryjny 3. Producent 4. Zastosowane normy zharmonizowane 5. Poczstale normy lub specyfikacje 6. Mejsce 7. Data	Suomi / Suomen kieli (Finnish) EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS 1. Allekirjoitanut vaimistajan edustaja Hiroki Chubachi vakuutaa talen, että alla mainittu konehuote täyttää kaikki seuraaviai määräyksiä. * Konedirektiivi 2000/42/EY Direktiivi 2004/108/EY sähkömagneettinen yhteensopivuus ehköläitteike koskevan jäsenvatlioiden lainsäädännön lähkoittamisestä sähköläitteike koskevan jäsenvatlioiden lainsäädännön lähkoittamisestä sähköläitteike koskevan jäsenvatlioiden lainsäädännön lähkoittamisestä sähköläitteike koskevan jäsenvatlioiden lainsäädännön lähkoittamisestä sähköläitteike koskevan jäsenvatlioiden lainsäädännön lähkeittamisestä sähköläitteikestä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa 2. TUOTTEEN KUVAUS 9. Jointamisestä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa 9. KAUPALLINEN NIMI d) TYYPPI 9. SARJANUMERO 9. SARJANUMERO 3. VALMISTAJA 4. VIITTAUS YHTEISIIN STANDARDEIHIN 5. MUU STANDARDI TAI TEKNISET TIEDOT 6. TEHTY 7. PÄIVÄMÄÄRÄ
Magyar (Hungarian) EK-megfelelöségi nyilatkozata 1. Alulírott Hiroki Chubachi, mint a gyátót képviselője nyilatkozom, hogy az átlatunk gyátótt (gép megfelel az 0sszes, alább felsorolt direktívának: 2006/42/EK Direktívának elektromágneses megfelelöségre * irányelv 2006/85/EK a meghatározott feszültséghatáron belül használátra elektromos berendezésekre * Tanács 2011/05/EU egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról 2. A gép leírása a) Általános megnevezés : Robottűnyíró b) Funkció : fű levágása c) Kereskedelmi nevet d) Tipus e) Sorozatszám 3. Gyártó 4. Hivatkozással a szabványokra 5. Más előírások, megjegyzések 6. Keltezés helye	Cestina (Czech) ES – Prohlášeni o sholé 1. Zástupce výrobce, Hiroki Chubachi svým podpisem pohrzuje, že stroj popsaný niže splňuje požadavky příslušných opatřeni: * Směrnice 2004/108/ES stanovující technické požadavky na výrobky z hlediška elektromagnetické kompatbility * Rady 2006/95/ES týkajících se elektrických zařízení určených pro používaní v určitých mezich napětí * Rady 2016/85/ES týkajících se elektrických zařízení určených pro používaní v určitých mezich napětí * Rady 2016/85/ES týkajících se elektrických zařízení al Všeobeceň coznačení : Robotická sekačka b) Funkce : Sekání trávy c) Obchodní název d) Typ e) Výrobní číslo 3. Výrobce 4. Odkazy na harmonizované normy 6. Sotatní použíté normy a specifikace 6. Podepsáno v 7. Datum	Latviešu (Latvian) EX atbilstbas deklarācija 1. Zemāk minētais Hiroki Chubachi, kā ražotāja pārstāvis ar šo apstiprina, ka zemāk aprakstītie mašina, atbilst visām zemāk norādīto direktīvu sadaļām: • Direktīva 2006/42EK par mašīnām • Direktīva 2006/42EK attiecībā uz elektroinagnētisko savietojamītību • Direktīva 2006/42EK uz elektroiekārtām, kas paredzētas lietošanai noteklāks sprieguma nobežās • Direktīva 2007/65ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās 2. lekārtas apraksts a) Vispārējais nosukums: Robotizētie zāles pļāvēji b) Funkcija: zāles pļaušana c) Komercnosaukums d) Tips 9. Sērijas numurs 3. Ražotājs 4. Atsauce uz saskaņotajiem standartiem 5. Citi noteiktie standarti vai specifikācijas 6. Vieta
Slovančina (Slovak) ES vyhlasnie o zhode 1. Dolupodpisaný pán Hiroki Chubachi zastupujúci výrobcu týmko vyhlasuje, že uvedený strojové je v zhode s nasledovnými smernicami: * Smernica 2004/20ES (Storjné zariadenia) * Smernica 2004/20ES (Elektromagnetická kompatibilita) * Rady 2006/95/ES tykajúcich sa elektrického zariadenia určeného na použivanie v rámu iurčitych limitov napätia * Rady 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach 2. Popis stroja a) Druhové označenie : Robotická kosačka b) Furnkcia * Kosenie trávy c) Obchodný názov d) Typ e) Výcohe číslo 3. Referencia k harmonizovaným štandardom 5. Dažíše tandardy alebo špecifikácie 6. Mílesto	Eesti (Estonian) EU vastavusekkiaratsioon 1. Allakrijutanu, Hiroki Chubachi, kinnitab tootja volitatud esindajana, et allopok kirjeldatud masina vastab kõikidele alijärgnevate direktiivide sätetele: * Masinate direktiiv 2006/42/EÜ * Elektromagnetilise ohliduvuse direktiiv 2004/108/EÜ * direktiiviga 2006/95/EÜ teatavates pringevahemikes kasutatavaid elektriseadmeid * direktiiv 2016/95/EL teatavates hitke ainete kasutarvial elektriseadmeid * direktiiviga 2006/95/EÜ teatavates hitke ainete kasutarvial elektriseadmeide 9. Seadmete kirjeldus 9. Üldinimetus: Roboniduk b) Funktisiooon : muru nitimine c) Kaubanduslik nimetus d) Tüüp e) Seerianumber 3. Tootja 4. Hue uhiustatud standarditele 6. Koht 7. Kuupaev	Slovensčina (Slovenian) ES icjava o skladnosti 1. Spodaj podpisani, Hiroki Chubachi, ki predstavljam proizvajlaci, zjavljam da spodaj opisana stroj ustreza vsem naveđenim direktivam: • Direktiva 2006/32/ES o strojin • Direktiva 2006/32/ES o strojin • Direktiva 2001/16/EU o onojevanj, udočenih napetostnih • Direktiva 2011/65/EU o onejevanju uporbe nekatenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi 2. Opis naprave a) Vrsta stroja : Robstska kosilnica b) Funkcija : košenje trave c) Trgovski naziv d) Tip • Serijska številka 3. Proizvajalec • Upostevani harmonizirani standardi • Kaji standardi ali specifikacij • Kaji stam
Lietuvių kalba (Lithuanian) EB attiliklies deklaracija Aminuo pavalinskas, kad zemiau pardsiyka mašina attinka visas išvardintų direktyvų nuoslatas: • Mechanizmų direktyva 2006/84/2EB • Elektromagnetinio suderinamumo direktyva 2004/108/EB • direktyva 2006/95/EB susijusių su elektrotechninais gaminiais, skritais naudoti tam tikrosę lampos ribose • direktyva 2006/95/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje irangoje apribojimo 2. Prietaiso aprašymas a) Bendras pavadinimas : Robotai vejapiovės b) Funkcija : žolės piovimas c) Komercinis pavadinimas (d) Tipas e) Serijos numeris 3. Gamintojas 4. Nuorodos į suderintus standartus 5. Kiti standartai ir specifikacija 6. Vieta	Български (Bulgarian) ЕО делгарация за съо Ніскі Сльдаслі, 1. Долуодликалият се Міскі Сльдаслі, 1. Долуодликалият се Міскі Сльдаслі, п. Долуодликалият се Міскі Сльдаслі, п. Долуодликалият се Міскі Сльдаслі, такаратрарда, че нашините описани полдолу, отогарарт на вистики съответии разпоредій на: - Лиректива 2006/95/ЕО въє връзка с електрическото оборудавне, предназначено за използване при някои ограничения на напрежението - Директива 2016/95/ЕС тодина относно ограничения на напрежението - Общо наменование : юсачка-робот вещества в електрическото и електронното оборудавне. 2. Описание на мащините а). Общо намиенование : юсачка-робот b) Функция : косене на трева с). Търговско намиенование d). Тип е) Свриен спащети ма 3. Производител 4. Съотеетствие с кармонизирани стандарти 5. Други стандарти или спецификации 6. Мисто на изготвине	Norak (Norwegian) EF- Samsvarser/Karni) EF- Samsvarser/Karni - Unsentergrede, Hvid KThubachi representerer - Indiverse and the second second second representation of the second second second - Naskindirektivet 2006/42/EF - Vinektiv EWC: 2004/108/EF - Elektromagnetisk kompabiliet - Direktiv 2006/95/EF relater til eletrisk utstyr laget for bruk innenfor visse spenningsgrenser. - Direktiv 2016/5/EU metriksjoner av bruk av visse farlige matrialer i eletrisk og eletronisk utstyr. 2. Beskrivelse av produkt a) Felles benevnelse : Robot gresskilper b) Funksjon: Klippe gress c) Handlsnavn b) Funksjon: Klippe gress c) Handlsnavn d) Type e) Serienummer 3. Produsent 4. Referanse til harmoniserte standarder 5. Ørlige standarder eller spesifikasjoner 6. Sted 7. Dato
AT Uygunluk Beyani AT Uygunluk Beyani A T Uygunluk Beyani A Agajda imzasi buluran Hiroki Chubachi, üreticinin dafina, bu yazıyıb birlikte aşağıdaki makine ile ilgili tüm hükümülüklerin yerine getirildiğini beyan etmektedir: * Makina Ermiyet YonEtmeliği 2006/42/MT * Elektromanyetik Uyumluuk Yonetmeliği 2004/408/AT * 2006/95/AT belirin volga araklıkınında kuların 2006/95/AT belirin volga araklıkınında kuların * 2011/65/AB elektriki ve elektriki ve elektronik ekipmanlarda bazı terlikleli maddelerin kullanımının yasaklarınasına ilşkin yönetmelik 2. Makinanın tarifi 3. Yapsami adlandırma : Robotik çim biçme makinası b) İşlevi : Çimlerin kesilmesi 0. 'Ticari adı 0.'Tipl 9. 'Ticari adı 0.'Tipl 9. 'Diger standartlar veya spesifikasyonlar 6. Beyanın tarihi :	Internative Constraints (Constraint) I - Undirntaður, Mr Hiroki Chubachi, fyrir hönd framleiðandans, lýsir hér með yfir því að vélin sem lýst er hér að neðan samræmist öllum gildandi ákvæðum tilskipuna: "Leiðbeiningar fyrir rálsegulsvið 2004/108/EB "Tilskipun 2006/95/EB varðandi rafknúni tæki sem notast innan tilteikni svolar amma og "Tilskipun 2011/65/EU varðandi rafknúni tæki sem notast innan tilteikni svolar amma og a hættulegum efnum í raf og rafenda búnaði 2. Lýsing a velbúnaði a) Fjokku: "Sjálstýrð sláttuvél b) Vírkni: Gras slegið c) Valn (d) Tegund 4. Tirkisan um heildar staðal 5. Aðrir staldar eða sérstöður 6. Gert hjá 7. Dagsetning	InvessiturOdatani) IEK Izjava os sukladnosti I. Potpisani, Hiroki Chubachi, u ime proizvođač, ovime izjavljuje da strojevi navedeni u nastavku ispunjavaju sve važeće odredbe: Propisa za strojeve 2006/42/EK Propisa o za skorjstenje unutar odredjenih naponskih granica. Direktiva 2016/95/EK se odnosi na električnu opremu predvidjenu za koristenje unutar odredjenih naponskih granica. Direktiva 2011/65/EU o ograničenju odredjenih naponskih supistanci u elektricnoj i elektronskoj opremi. 2. Opis strojeva a) Opća vrijednost: Robot kosilica za travu b) Funkcionalnost: rezanje trave c) Komercijalni naziv d) Tip Serijeski broj 3. Proizvodač K. Reference na usklađene norme 5. Ostale norme i specifikacije 6. Tipate

LCD-MENYINDEX

Menynamn		Steg	Sidan
A	Anpassad konfiguration	Anpassad konfiguration	P.22
	Anpassad konfiguration	Auto-läge	P.16
	Arbets historik	Historik → Drifthistorik	P.32
		Auto-läge	P 16
	Återställ	Annassad konfiguration	P 27
	Åtorotöll	Snahh konfiguration	1.27 D21
			F.21
		An passad konfiguration \rightarrow Aterstall	P.28
	Aterstall alla timers	Anpassad konfiguration \rightarrow Aterstall	P.28
	Aterställ alla zoner	Anpassad konfiguration → Aterställ	P.27
D	Datum och tid	System konfiguration	P.37
	Drifthistorik	Historik	P.32
	Drifttid	Historik → Drifthistorik	P.31
F	Felhistorik	Historik	P.33
6	Gångbredd (ut)	Annassad konfiguration \rightarrow Zon \rightarrow Zon1 - 5 \rightarrow Område	P 26
G	Cångene returbredd	Sustem konfiguration > Stationkonfiguration	F.20
	Gangens returbredu		P.30
н	Hem	Testa → Testkonfiguration	P.29
	Historik	Historik	P.31
Κ	Klippare inaktiv	Auto-läge	P.16
	Klippmönster	Anpassad konfiguration → Zon → Zon1 - 5	P.25
	Klippmönster	Snabb konfiguration → Zon	P.19
	Klippmönster	System konfiguration → Manuellt setup läge	P.36
	Kontroll områdestråd	Testa	P.29
	Kopiera snabbkonf.	Anpassad konfiguration → Återställ	P.28
-	larm	System konfiguration \rightarrow Säkerhet \rightarrow (Inmatning av PINLkod)	D 38
-	Lind	System konfiguration	1.30
			1.59
IVI	Manuelit setup lage	System konfiguration	P.36
0	Område	Anpassad konfiguration → Zon → Zon1 - 5	P.25
	Område	Snabb konfiguration → Zon	P.20
	Område	System konfiguration → Manuellt setup läge	P.36
S	Sammanfattning	Anpassad konfiguration	P.26
	Sammanfattning	Snabb konfiguration	P.20
	Skapa pinkod	System konfiguration \rightarrow Säkerhet \rightarrow (Inmatning av PIN-kod)	P.38
	Slingans riktning	System konfiguration \rightarrow Stationkonfiguration	P34
	Snabh konfiguration	Auto-läge	P 16
	Snabb konfiguration	Snahh konfiguration	P 17
	Soråk	System konfiguration	D37
	Startenärrevetom	System konfiguration \rightarrow Sökerhet \rightarrow (Inmathing by DIN kod)	D 30
	Stationkonfiguration	System konfiguration - Sakemet - (Initialiting av FIN-KOU)	F.39
	Station signal	System konfiguration . Station konfiguration	F.34
		System konfiguration \rightarrow Stationkonfiguration	P.34
		System konfiguration \rightarrow Datum och tid	P.37
	Stalla in tid	System konfiguration \rightarrow Datum och tid	P.37
	System konfiguration	System konfiguration	P.34
	Säkerhet	System konfiguration	P.38
Т	Testa	Testa	P.29
	Testkonfiguration	Testa	P.29
	Timer	Anpassad konfiguration	P.22
	Timer	Anpassad konfiguration → Sammanfattning	P.26
	Timer	Snabb konfiguration	P.17
	Trådöverlappning	Anpassad konfiguration → Zon → Zon1 - 5 → Område	P.25
U	Utgångstart	Anpassad konfiguration → Zon → Zon1 - 5	P.24
	Utgångstart	Snabb konfiguration \rightarrow Zon	P.18
	Utgångsvinkel	Anpassad konfiguration \rightarrow Zon \rightarrow Zon1 - 5	P.24
7	Zon	Annassad konfiguration	P 23
-	Zon	Annassad konfiguration → Sammanfattning	P 27
	Zon	Snahb konfiguration - Sammamaminy	ı⁻.∠ <i>ı</i> D10
		$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$	F.10
	Z011 - 0 Zon1 E	niipassau kuliigulaliuli → 2011 Taata → Taatkanfiguratian	F.20
	2011 - 3	resia - resikutiliguidiluti Snabh kanfiguration - Zan	F.3U
		Shapp Kuninguration - Zun	P.19

SKISS ÖVER GRÄSMATTA



ÅTERFÖRSÄLJARENS KONTROLLBLAD

Återförsäljarens kontaktinformation finns nedan: Återförsäljare:

Tel:

E-postadress:

Följande information tillhandahålls av återförsäljaren när inställningen är klar.

Grundläggande inställningsinformation



System konfiguration (station)

Gångens returbredd : Station signal :

Slingans riktning : MEDURS / MOTURS

Snabb konfiguration

För information om varje inställning, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (
m sidan 14).

Timer							
Dag(ar):	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
Timer 1, instä	illning :		: –		:		
Timer 2, instä	illning :		: –		:		
			·				
Zon 2							
Utgångstart	:	m	Riktning	: Medu	rs / moturs	5	
Zon proportio	n :	%	Klippmönster	: Slum	omässig / F	Riktad / Blan	dat
Trådöverlapp	ning :	cm					

Anpassad konfiguration

För information om varje inställning, se "4 MENYINSTÄLLNINGAR" (m sidan 14).

Timer

Dag(ar):	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag Söndag
Timer 1, insta	ällning :		: _	_	:	
Timer 1, zon	Zon 1		Zon 2	Zon 3	Zon 4	Zon 5
Dag(ar):	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag Söndag
Timer 2, insta	ällning :		: _	_	:	
Timer 2, zon	Zon 1		Zon 2	Zon 3	Zon 4	Zon 5

Zon 1

Utgångstart	:m	Riktning	: Medurs / moturs
Avslutningsvinkelns start	:°	Avslutningsvinkelns slut	•°
Klippmönster	: Slumpmässig / Riktad / Blandat	Trådöverlappning	:cm
Gångbredd (ut)	:		

Zon 2

Utgångstart	:m	Riktning	: Medurs / moturs
Avslutningsvinkelns start	:°	Avslutningsvinkelns slut	•o
Klippmönster	: Slumpmässig / Riktad / Blandat	Trådöverlappning	:cm
Gångbredd (ut)	:		

Zon 3

Utgångstart	:m	Riktning	: Medurs / moturs
Avslutningsvinkelns start	:°	Avslutningsvinkelns slut	:°
Klippmönster	: Slumpmässig / Riktad / Blandat	Trådöverlappning	:cm
Gångbredd (ut)	:		

Zon 4

Utgångstart	:m	Riktning	: Medurs / moturs
Avslutningsvinkelns start	:°	Avslutningsvinkelns slut	•°
Klippmönster	: Slumpmässig / Riktad / Blandat	Trådöverlappning	:cm
Gångbredd (ut)	:		

Zon 5

Utgångstart	:m	Riktning	: Medurs / moturs
Avslutningsvinkelns start	:°	Avslutningsvinkelns slut	:°
Klippmönster	: Slumpmässig / Riktad / Blandat	Trådöverlappning	:cm
Gångbredd (ut)	:		



