



Redexim

Easy-Core 4

Gazonbeluchter met Honda GX160-motor

Van toepassing op:
S0001709 - Easy-Core 4

VERTALING VAN DE ORIGINELE GEBRUIKERSHANDLEIDING



Geproduceerd door Tracmaster Ltd

**Lees de gebruiksaanwijzing voordat u de machine in gebruik neemt
en neem de waarschuwingen en veiligheidsinstructies in acht.**

Gegevens van de fabrikant

Tracmaster Ltd
Units 6-7 Winterpick Business Park
Hurstpierpoint Road
Wineham
Henfield
BN5 9BJ
VERENIGD KONINKRIJK
Tel: +44 (0)1444 247689
www.tracmaster.co.uk

Details over de machine

Model: Redexim Easy-Core 4-machine

Serienummer:

E	4	-	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Serienummer van de motor:

G	A	A	A	A	-	1	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Aankoopdatum:

D	D	-	M	M	-	Y	Y	Y	Y
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Aankoopdatum:

Inhoudsopgave

1.1	Welkom	2
1.2	Over deze handleiding.....	2
2.0	Waarvoor de machine is ontworpen.....	3
2.1	Toepassingen.....	3
3.0	Specificaties.....	4
4.0	Uitpakken en montage	5
4.1	Schema van de belangrijkste onderdelen	5
4.2	Uitpakinstructies	5
5.0	Veiligheidsinstructies – Voor gebruik.....	6
5.1	Basisveiligheidsinstructies	6
5.2	Belangrijkste onderdelen en bedieningselementen.....	6
5.3	Motor en aandrijving	6
5.4	Bedieningshendel	6
5.5	Tanden.....	6
5.6	Massieve spijkertanden & holle kernboortanden	7
5.7	Inbedrijfstelling.....	7
5.8	Algemene veiligheidsinstructies	7
5.9	Specifieke veiligheidsinstructies voor de motor	8
5.10	Uitleg bij gevaarsymbolen	8
6.0	Veiligheidsinstructies Inbedrijfstelling en gebruik	10
6.1	De motor starten	10
6.2	Zo stopt u de motor.....	11
6.3	Veiligheidsuitrusting.....	11
6.4	De bewerking.....	11
6.5	Procedure bij onverwachte uitschakeling	13
6.6	Resterende risico's van de Easy-Core 4-gazonbeluchter	13
7.0	Onderhoud	14
7.1	Tijdschema.....	14
7.2	Fundamenteel onderhoud.....	14
7.3	Transmissie	15
7.3.1	Transmissie-oliepeil controleren	15
7.4	Motor.....	15
7.4.1	Motoroliepeil controleren	15
7.4.2	Motorolie verversen	15
7.4.3	Luchtfilter.....	16
7.4.4	Bougie	16
7.5	Reiniging	16
7.6	Problemen oplossen	17
7.6.1	Machine	17
7.6.2	Motor.....	17
7.6.3	Smeermiddel.....	17
8.0	Transport, opslag en overslag	18
8.1	Transport	18
8.2	Opslag.....	18

8.3	Hantering.....	18
9.0	Onderhoudscertificaat	19
10.0	EG-verklaring van overeenstemming	20
11.0	Informatie over de garantie	21

1.0 Inleiding

1.1 Welkom

Welkom bij uw nieuwe beluchter en hartelijk dank dat u voor Redexim hebt gekozen.

Wij zijn ervan overtuigd dat u meer dan tevreden zult zijn met uw machine.

Uw machine wordt gedekt door een uitgebreide garantie. De levensduur van uw Redexim-machine is echter afhankelijk van een aantal factoren. Het is belangrijk dat u deze handleiding zorgvuldig leest en de instructies voor gebruik, onderhoud en verzorging opvolgt.

1.2 Over deze handleiding

Het is belangrijk dat u deze handleiding zorgvuldig leest en begrijpt. Het lezen en begrijpen van deze handleiding moet voorkomen dat u de Easy-Core 4-gazonbeluchter verkeerd gebruikt en zo de levensduur van de machine verlengen.

Deze handleiding bevat ook belangrijke veiligheidsinformatie over uw machine. U moet te allen tijde alle veiligheidsinstructies in acht nemen. Redexim-machines worden regelmatig geüpdatet en verbeterd, waardoor de modellen kunnen variëren als gevolg van verschillende specificaties.

Alle afbeeldingen, beschrijvingen, specificaties en technische gegevens in deze handleiding zijn correct op het moment van drukken.

Neem bij vragen over deze handleiding contact op met Redexim.



BELANGRIJK!



LEES DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR

2.0 Waarvoor de machine is ontworpen

2.1 Toepassingen

De Redexim Easy-Core 4 gazonbeluchter is ontworpen voor het beluchten van gazons en andere grasvelden.

Het voordeel van het beluchten van een gazon is dat lucht, water en voedingsstoffen bij de wortels van het gazon kunnen komen, de bodemverdichting wordt verminderd en ongewenst vilt onder het oppervlak wordt verwijderd.

De tanden van de Redexim Easy-Core 4 gazonbeluchter zijn alleen geschikt voor gebruik op gazons met een bodemdiepte van meer dan 100 mm. Als de Easy-Core 4 gazonbeluchter wordt gebruikt op bodems met een diepte van minder dan 100 mm, kan de machine beschadigd raken.

Voordat de Easy-Core 4 wordt gebruikt, MOET de gebruiker de diepte van de grond controleren. Dit kan eenvoudig worden gedaan met een tuinvork.

Gebruik de Redexim Easy-Core 4 gazonbeluchter NIET voor andere doeleinden dan het beluchten van gazons.

Gebruik van de machine op niet-grasoppervlakken zoals beton of asfalt leidt tot schade aan de Easy-Core 4 gazonbeluchter.

Stel het gazon na het beluchten NIET bloot aan hoge temperaturen of droogte.

Geef het gazon indien nodig water om ervoor te zorgen dat het gras profiteert van de behandeling.

3.0 Specificaties

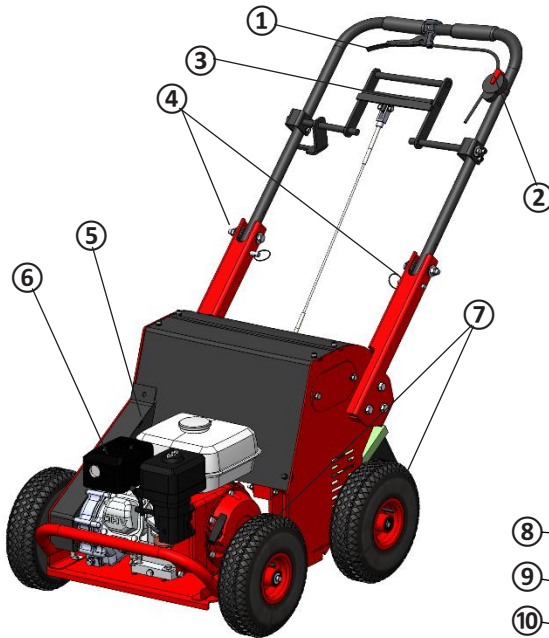
MOTOR	
Motorfabrikant	Honda
Motormodel	GX160
Motortype	Viertakt-eencilindermotor, OHC
Netto motorvermogen	3,6 kW (4,8 pk) bij 3600 tpm
Afmetingen motoras	¾" recht
Bougie	BPR6ES (NGK) / W20EPR-U (DENSO)
Bougieafstand	0,70 - 0,80 mm
Type motorontsteking	Terugloopstarter
Koudstartstelsysteem	Smookklep
Inhoud brandstoftank	3,1 liter
Brandstoftype	Loodvrij
Brandstofverbruik	1,4 liter per uur bij 3600 tpm
Luchtfilter	Papier
Nominaal toerental van de motor	3600 tpm
Werk snelheid	2800 tpm
Motorolie	SAE 10W-30, API SJ of hoger, voor algemeen gebruik
Capaciteit motorolie	0,6 liter
Droge massa (gewicht)	15,1 kg

Het in deze tabel vermelde motorvermogen is het netto vermogen dat is getest op een seriemotor voor het motormodel en gemeten volgens SAE J1349 bij een bepaald toerental.

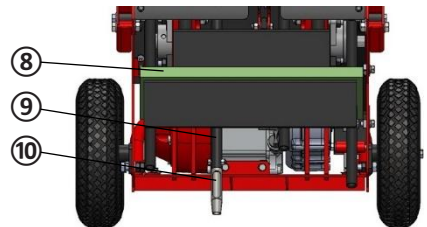
MACHINE	
Model	Easy-Core 4
Werkbreedte	400 mm
Type tanden	Stevige spikes & holle boortanden
Afmetingen van de massieve tanden (diameter x lengte)	10 mm x 85 mm
Afmetingen van de holle tanden (diameter x lengte)	21 mm buiten/ 15 mm binnen x 85 mm
Aantal tanden gemonteerd tijdens gebruik	4
Instelling van de tanddiepte	Geen
Kernontlading	Naar achteren
Wieltypes	Vast schuim
Stuurhandgreep	Opvouwbaar
Geluidsniveau	99 dB(A)
Trillingsversnellingswaarde	5,4 ms ²
Maximale hellingshoek bij gebruik op een helling	10 graden
Gewicht	103 kg
Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	1000 mm x 650 mm x 680 mm

4.0 Uitpakken en montage

4.1 Schema van de belangrijkste onderdelen



- ① Bedieningshendel
- ② Motor aan/uit-schakelaar
- ③ Hendel voor het bedienen van de tanden
- Stuurvergrendelingspennen
- ⑤ Honda-motor
- ⑥ Versnellingsbak
- ⑦ Wielen
- ⑧ Tandenehefboom
- ⑨ Tandhouder
- ⑩ Tanden



4.2 Uitpakinstructies

De Easy-Core 4 gazonbeluchter wordt meestal geleverd op een pallet, afgedekt met palletfolie en vastgezet met transportbeugels die aan de wielen zijn bevestigd.

Verwijder voorzichtig de omverpakking.

Zoek en verwijder alle kabelbinders of riemen waarmee de beluchter aan de pallet is bevestigd.

Verwijder de bouten op de transportbeugels met een 13 mm-sleutel. Zodra de beugels zijn verwijderd, plaatst u de sluitring terug en schroeft u deze weer vast aan de wielen om ervoor te zorgen dat ze goed vastzitten.

Draai het omgeklapt bovenste deel van het stuur totdat het op zijn plaats zit.

Steek de stuurvergrendelingspennen (④ op de afbeelding hierboven) in de gaten om het stuur in de bedrijfsstand te vergrendelen.

Duw de machine voorzichtig en veilig van de pallet naar voren.

Gooi de pallet en ander verpakkingsmateriaal weg. Recycle waar mogelijk.

5.0 Veiligheidsinstructies – Voor gebruik

5.1 Basisveiligheidsinstructies

Lees en begrijp deze gebruiksaanwijzing voordat u de machine in gebruik neemt.

5.2 Belangrijkste onderdelen en bedieningselementen

Hieronder vindt u een beschrijving van de belangrijkste onderdelen van de Easy-Core 4-gazonbeluchter en hun werking.

5.3 Motor en aandrijving

De Honda GX160 (afb. 1) is een viertaktmotor die op loodvrije standaardbrandstof loopt.

Aangezien de motor luchtgekoeld is, is het belangrijk dat het rooster dat het terugloopkoord afdekt vrij van verontreinigingen wordt gehouden.

Het motorluchtfilter reinigt de lucht die door de motor wordt aangezogen. Een verstopt luchtfilter vermindert het vermogen.

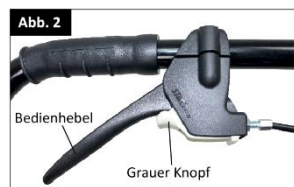
De motor is uitgerust met een brandstof aan/uit-hendel en een chokehendel. Lees de handleiding van de motor om te begrijpen hoe deze hendels werken.



5.4 Bedieningshendel

De tanden van de Easy-Core 4-gazonbeluchter worden bediend met de hendel die zich onder de bovenkant van de stuurstang bevindt (afb. 2).

LET OP: DIT IS EEN TWEETRAPSHENDEL. DE GRIJZE KNOP (AFB. 2) MOET WORDEN INGEDRUKT VOORDAT DE HOOFDHENDEL OMHOOG KAN WORDEN GETROKKEN.

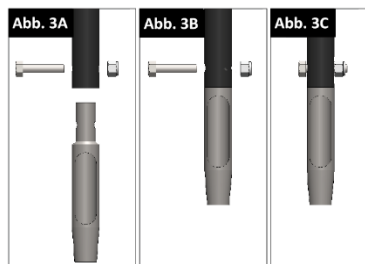


Zodra de aandrijving is geactiveerd, brengt deze de kracht via de versnelling over op de tandstangen, die vervolgens gaan draaien. De tanden die in het oppervlak dringen, worden aan het uiteinde van elke tandstang vastgehouden en in de grond gedrukt, voordat ze bij het draaien van de tandstangen weer worden teruggetrokken.

5.5 Tandens

Er moeten altijd vier tanden van hetzelfde type worden gemonteerd om de Easy-Core 4-gazonbeluchter correct te laten werken.

Elke tand moet stevig in de tandstangen worden verankerd. Elke tand moet worden voorzien van een M6X-schroef en -moer om hem in de tandstang te bevestigen (afb. 3A, 3B, 3C).



Gebruik een 10 mm-sleutel om de tanden vast te draaien.

De dichtheid van de tanden of ontpitters moet tijdens het gebruik regelmatig worden gecontroleerd.

5.6 Massieve spijkertanden & holle kernboortanden

De Easy-Core 4 gazonbeluchter wordt geleverd met een set van 10 mm massieve pinnen en holle kernboorpinen (afb. 4). Bij het opstellen en bedienen van de beluchter moeten altijd vier identieke pinnen worden gebruikt.

Vaste pinnen helpen de voedingsstoffen de bodemwortels te bereiken en de drainage te verbeteren.

Naast de voordelen die voor massieve pinnen worden genoemd, verminderen holle pinnen bovendien de verdichting van het oppervlak door telkens wanneer een pin in de grond wordt gestanst een stukje grond te verwijderen.



5.7 Inbedrijfstelling

Voor gebruik moet het motoroliepeil worden gecontroleerd en indien nodig motorolie worden bijgevuld tot de in de tabel in paragraaf 6.1 aangegeven waarden.

De brandstoftank van de motor bevat geen brandstof en moet daarom vóór gebruik worden gevuld tot het aanbevolen niveau. Raadpleeg de handleiding van de motor voor meer informatie.

5.8 Algemene veiligheidsinstructies

Zorg dat u op de hoogte bent van alle veiligheidseisen voor de machine.

Controleer de machine vóór elk gebruik visueel op bedrijfszekerheid, complete onderdelen en stevige beschermingsvoorzieningen.

Lees de waarschuwings- en informatieborden op de machine en houd u hieraan.

Sluit het werkgebied af voor toegang door het publiek.

Verwijder voor aanvang van de werkzaamheden voorwerpen zoals stenen of stokken die de machine kunnen beschadigen uit de omgeving.

Gebruik de machine niet als u onder invloed bent van alcohol of drugs. Dit apparaat mag alleen worden bediend door personen die zowel fysiek als mentaal medisch geschikt zijn.

Werk alleen bij goed licht en goed zicht.

Werk niet bij extreme temperaturen of slecht weer.

Draag de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals beschreven in deze handleiding.

De kleding van de gebruiker mag niet los zitten en de schoenen moeten gesloten zijn en goede grip bieden.

Weet hoe u de machine in geval van nood moet stoppen.

5.9 Specifieke veiligheidsinstructies voor de motor



BENZINE IS LICHT ONTVLAMBAAR. STEL DE MOTOR ALTIJD UIT EN ZORG ERVOOR DAT DE BRANDSTOFKRAAN GESLOTEN IS VOORDAT U GAAT TANKEN, TRANSPORTEREN, REINIGEN OF INSTELLINGEN AAN DE MACHINE VERANDERT.

Rook niet en gebruik geen open vuur tijdens het tanken.

Gebruik alleen loodvrije benzine uit daarvoor bestemde brandstoftanks. Tank alleen in de open lucht en plaats de tankdop weer goed.

Meng de olie niet met de brandstof.

Laat tijdens het bijvullen 25 mm (1") ruimte in de brandstoftank.

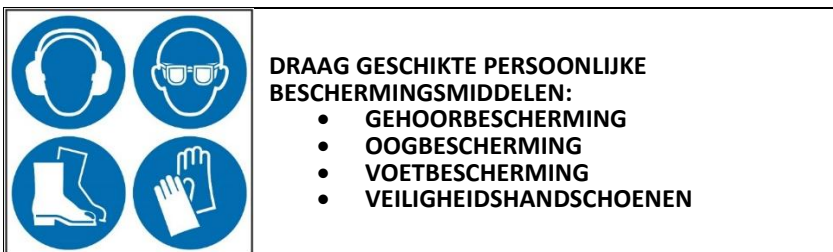
Verwijder gemorste benzine onmiddellijk.

Start de motor altijd in de open lucht. Het starten van een motor in een kleine ruimte kan leiden tot het inademen van giftige stoffen.

Vermijd contact met de motor en uitlaat tijdens het gebruik, omdat deze heet worden. Laat de motor afkoelen voordat u deze aanraakt en opbergt.

Ingrijpen in de regelinstellingen van de motor is ten strengste verboden.

5.10 Uitleg bij gevaarsymbolen





**ZORG ERVOOR DAT ER
VEILIGHEIDSVORZIENINGEN AANWEZIG
ZIJN. DE MACHINE MAG NIET ZONDER
BEVEILIGINGSVOORZIENINGEN WORDEN
GEBRUIKT.**



**MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (LWA).
BIJ HET GEBRUIK VAN DE MACHINE MOET
GEHOORBESCHERMING WORDEN GEDRAGEN.**



TRACMASTER LTD

Units 6-7
Winterpick Business Park
Hurstpierpoint Road
Wineham, Henfield
BN5 9BJ, UK
T: +44 (0)1444 247689

Machine Type: Easy-Core 4 Lawn Aerator

Weight: 103kg

Year ID: April 2025

Power: 3.6kW

Serial No: E4-10001

**ETIKET TER IDENTIFICATIE VAN DE MACHINE.
GEEFT AAN DAT DE MACHINE VOLDOET AAN
DE EUROPESE NORMEN (CE-MARKERING).
BEVAT HET UNIEKE SERIENUMMER, HET
GEWICHT VAN DE MACHINE, HET
UITGANGSVERMOGEN EN DE MAAND EN HET
JAAR VAN FABRICAGE.**

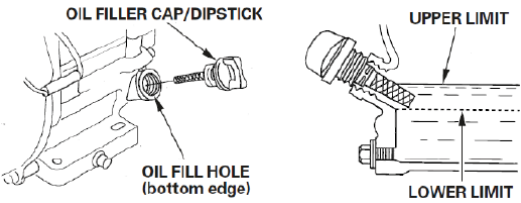
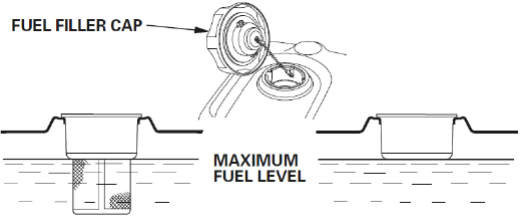
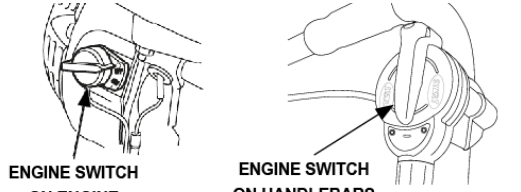
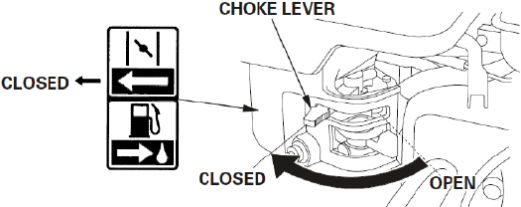
Het is belangrijk dat deze stickers in goede staat zijn, leesbaar zijn en zich op de juiste plaatsen op de Easy-Core 4-gazonbeluchter bevinden.

Gebruik het apparaat niet als een van deze stickers ontbreekt of beschadigd is.

Als er stickers ontbreken of beschadigd zijn, moeten ze worden vervangen.

6.0 Veiligheidsinstructies Inbedrijfstelling en gebruik

6.1 De motor starten

Controleer het motoroliepeil met de meegeleverde oliepeilstok. Vul SAE 10W/30-olie, API SJ of hoger bij als de oliepeilstok vrij is van olie.	 OIL FILLER CAP/DIPSTICK OIL FILL HOLE (bottom edge) UPPER LIMIT LOWER LIMIT
Controleer het brandstofpeil. Vul indien nodig bij, afhankelijk van het type brandstoftank – zie diagram.	 FUEL FILLER CAP MAXIMUM FUEL LEVEL
Zet de contactschakelaar van de motor in de stand ON (I). (Niet bij alle motormodellen, maar wel bij alle sturen).	 ENGINE SWITCH ON ENGINE ENGINE SWITCH ON HANDLEBARS
Draai de brandstofkraan op de carburateur van de motor naar ON. Als de motor koud is of recentelijk niet is gebruikt, zet u de chokeknop op de carburateur op ON.	 CHOKE LEVER CLOSED CLOSED OPEN

Trek langzaam aan de terugslaghendel van de motor totdat deze vastklikt en trek vervolgens krachtig en snel om de motor te starten.

Laat de startgreep niet terugslaan tegen de motor. Breng deze langzaam terug om schade aan de starter te voorkomen.

Als de chokehendel na het starten van de motor is ingedrukt, zet u deze na enkele seconden motorloop weer in de AUS-stand.

6.2 Zo stopt u de motor

Laat de bedieningshendel los (afb. 2).

Zet de AAN/UIT-schakelaar van de motor op het stuur in de stand UIT (O) (afb. 5A of 5C). Als de motor een AAN/UIT-schakelaar heeft, zet u deze in de stand UIT.



Draai de hendel van de brandstofkraan op de motor in de UIT-stand.

Zorg ervoor dat de tanden zijn gestopt voordat u de machine verplaatst.



LET OP: DE UITLAATAFDEKKING KAN HEET ZIJN – NIET AANRAKEN.

6.3 Veiligheidsuitrusting

De gebruiker van de Easy-Core 4-gazonbeluchter moet geschikte PBM dragen, waaronder:

- Gehoorbescherming
- Handschoenen
- Veiligheidsschoenen
- Veiligheidsbril

6.4 De bewerking

Voordat u kunt beginnen met beluchten, moet u het gazon kort maaien en voorwerpen zoals stenen of stokken verwijderen die de beluchter kunnen beschadigen.



LET OP: HET BELUCHTEN VAN LANG GRAS LEIDT SNEL TOT SCHADE AAN ONDERDELEN VAN DE MACHINE. HET GRAS MOET VOOR HET BELUCHTEN WORDEN GEMAAID.

BELANGRIJK: Gebruik een tuinvork om de diepte van het gazon te testen. U moet de vork MOEITeloos tot 100 mm diep in de grond kunnen drukken.



LET OP: ALS DE DIEPTTE VAN HET GRAS NIET WORDT GECONTROLEERD, WORDEN DE TANDEN OF ONTKERNERS EN DE MACHINE BESCHADIGD EN KAN DIT MOGELIJK LEIDEN TOT LETSEL. OOK VERVALT DAN ELKE GARANTIE.

- ! Gebruik de motor niet in gesloten ruimtes waar gevaarlijke koolmonoxidestampen kunnen ophopen.
- ! Wijzig de instellingen van de motorregelaar niet en verhoog het toerental van de motor niet.
- ! Gebruik de gazonbeluchter niet op natte gazons of bij nat weer. Vermijd het gebruik van de machine bij slechte weersomstandigheden, vooral als er kans is op blikseminslag.
- ! Gebruik de gazonbeluchter niet op natte gazons of bij nat weer. Vermijd het gebruik van de machine bij slechte weersomstandigheden, vooral als er kans is op blikseminslag.
- ! Gebruik de machine alleen bij daglicht of bij goed kunstlicht.

- ! Zorg altijd voor een veilige stand op hellingen. Gebruik de beluchter niet op hellingen van meer dan 10° en werk altijd dwars op de helling, niet op en neer.
- ! Wees uiterst voorzichtig wanneer u van richting verandert op hellingen.
- ! Lopen, rennen, rennen.
- ! Wees uiterst voorzichtig wanneer u achteruit rijdt of de machine naar u toe trekt.
- ! Neem of draag de machine nooit terwijl de motor draait.
- ! Plaats uw handen of voeten niet in de buurt van of onder bewegende onderdelen. Blijf altijd uit de buurt van de tanden/kernen.
- ! Gebruik de tanden/boren niet wanneer u de machine naar en van de werkplek vervoert of wanneer u over andere oppervlakken dan gras rijdt.
- ! Gebruik de machine nooit met defecte beschermingsvoorzieningen of zonder veiligheidsvoorzieningen, zoals deflectoren en/of vanginrichtingen.
- ! Holle tanden mogen alleen worden gebruikt bij vochtige bodemomstandigheden.
- ! Hardcore of puin dat zich onder het oppervlak van het gazon bevindt, kan de machine beschadigen.

Als de veiligheidscontroles zijn voltooid, zet u de AAN/UIT-schakelaar in de middelste stand ON (I) (afb. 5B).

Maak alle hendels los door ze los te laten voordat u de motor start.

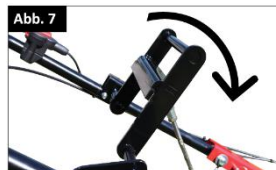
Start de motor volgens de juiste procedure.

Druk op de grijze knop onder de bedieningshendel (afb. 6A) en til vervolgens de bedieningshendel op (afb. 6B) om de aandrijving te activeren en de tanden in hun opgeheven positie te draaien. U kunt de grijze knop loslaten zodra u de bedieningshendel hebt opgetild.



LET OP: DIT IS EEN TWEESTAPS HENDEL. DE GRIJZE KNOP MOET WORDEN INGEDRUKT VOORDAT DE HOOFDHENDEL OMHOOG KAN WORDEN GETROKKEN.

Duw de tandbedieningshendel (afb. 7) naar voren om de tandhefboom te laten zakken. Hierdoor kunnen de roterende tandstangen in een verticale positie vallen, waarin de tanden in de grond dringen.



Wanneer de tanden in de grond beginnen te dringen, beginnen ze de gazonbeluchter naar voren te duwen.

OEFEN TIJDENS HET GEBRUIK VAN DE EASY-CORE 4 GRASVENTILATOR EEN LICHTE TREKKRACHT UIT OP DE STUURSTANG, OMDAT DIT ERVOOR ZORGT DAT DE TANDEN EN TANDENSTANGEN IN EEN VERTICALE POSITIE BLIJVEN. DE TANDEN MOETEN VERTICAAL GERICHT ZIJN OM EEN MAXIMALE BELUCHTINGSDIEPTE EN EEN EFFICIËNTE VOORTSTUWING TE BEREIKEN.

Zet de motor uit:

- a) Telkens wanneer u de machine verlaat;

- b) Voordat u gaat tanken.

Zet de motor uit en trek de bougiestekker eruit voordat u:

- a) Verstoppingen te verhelpen;
- b) controle, reiniging of werkzaamheden aan de machine uitvoert;
- c) Na een botsing met een vreemd voorwerp;
- d) Wanneer de machine abnormaal begint te trillen.

Verminder het gas bij het uitschakelen van de motor en schakel de brandstoftoevoer naar de motor uit nadat de ontluchting is voltooid.

6.5 Procedure bij onverwachte uitschakeling

Laat de bedieningshendel los.

Zet de AAN/UIT-schakelaar van de motor op het stuur in de stand UIT (O) (afb. 5A of 5C).

Controleer of de tanden zijn gestopt voordat u de machine verplaatst.

6.6 Resterende risico's van de Easy-Core 4-gazonbeluchter

De Easy-Core 4-gazonbeluchter is zo ontworpen dat hij tijdens het transport door de gebruiker kan worden voortgeduwd en hoewel hij tijdens het gebruik zelf aandrijving heeft, heeft hij geen aangedreven as. Hij heeft geen remsysteem, zodat de gebruiker zich te allen tijde stevig aan de machine moet vasthouden wanneer deze zich op hellende oppervlakken bevindt.

7.0 Onderhoud



BELANGRIJK! CONTROLEER VOOR ELK ONDERHOUD OF DE MOTOR IS UITGESCHAKELD EN DE BRANDSTOFKRAAN IS GESLOTEN. MAAK DE BOUGIEKOPPER VRIJ

7.1 Tijdschema

	Gebruik	Dagelijks	Wekelijks	Maandelijks
Motor	Controleer het motoroliepeil SAE 10W/30 API SJ of gelijkwaardig - zie aparte motorhandleiding	X	X	
Machine	Controleer de dichtheid van de tanden of	X		
	Controleer de staat van de tanden of	X		
	Controleer de staat van de		X	
	Controleer de staat van de ketting			X
	Controleer de bedieningshendel en de kabel		X	
	Controleer de staat van de beschermkap			X
	Controleer de lagers			X
	Controleer of alle bouten en moeren goed vastzitten			X
	Controleer de transmissieolie	X	X	

7.2 Fundamenteel onderhoud

Controleer of alle beschermingsvoorzieningen stevig zijn bevestigd.

Zorg ervoor dat de kabel die de bedieningshendel met de motor verbindt aan beide uiteinden stevig is bevestigd en geen tekenen van slijtage vertoont.

Controleer of de AAN/UIT-schakelaar en de kabel op het stuur niet beschadigd of defect zijn.

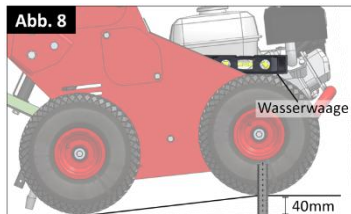
Controleer de staat van de banden en zorg ervoor dat ze geen kuilen of aanzienlijke slijtage vertonen.

Zorg ervoor dat de wielen stevig vastzitten en dat de schroef waarmee de wielen aan de assen zijn bevestigd, op zijn plaats zit.

7.3 Transmissie



Belangrijk! Voordat u het transmissieoliepeil controleert, moet de Easy-Core 4-gazonbeluchter naar achteren worden gekanteld om ervoor te zorgen dat de transmissie horizontaal staat.

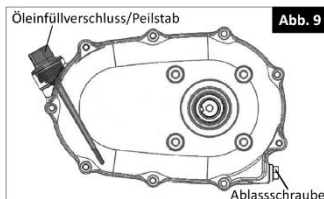


De voorwielen moeten ongeveer 40 mm boven de grond worden getild (afb. 8). U kunt een waterpas op de transmissie plaatsen om te controleren of deze horizontaal staat.

7.3.1 Transmissie-oliepeil controleren

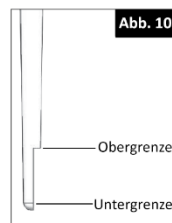
Het wordt aanbevolen om de transmissieolie om de 12 maanden te ververset.

Open de aftapplug (afb. 9) op de transmissie en de vulplug en laat de olie in een geschikte opvangbak lopen of gebruik een zuigpomp om de olie via de vulopening te verwijderen.



Verwijder de oliepeilstok (afb. 9) en vul de versnellingsbak met ca. 0,3 l motorolie SAE 10W-30 of gelijkwaardig.

Plaats de oliepeilstok en verwijder deze zonder hem in de vulopening te schroeven, en controleer het oliepeil om er zeker van te zijn dat het tussen de boven- en ondergrens ligt (afb. 10).



7.4 Motor

7.4.1 Motoroliepeil controleren

Dit moet vóór elk gebruik en tijdens het gebruik om de 8 uur worden gecontroleerd.

Controleer dit alleen als de motor is uitgeschakeld en horizontaal staat.

Reinig de olievulplug en de omliggende onderdelen.

Verwijder de olievulplug. Reinig de oliepeilstok met een schone doek en plaats de olievulplug volledig in de motor. Verwijder de olievulplug en controleer het oliepeil.

Vul olie bij als de indicator aangeeft dat er meer nodig is. Voor de Honda GX160 wordt de volgende olie aanbevolen: SAE 10W/30 API SJ of gelijkwaardig.

7.4.2 Motorolie ververset

Raadpleeg de handleiding van de motorfabrikant voor informatie over de locatie van de onderdelen en voor meer gedetailleerde ondersteuning.

Ververs de olie niet als de motor heet is.

De eerste olieerversing moet worden uitgevoerd na 20 uur gebruik of na een maand, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is.

Vervolgende olieerversingen moeten worden uitgevoerd na elke 100 werkuren of zes maanden, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is.

Bij extreme temperaturen of omstandigheden moet u de olie elke 50 uur of drie maanden verversen, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is.

Open de aftapplug op de motor en de vulplug en laat de olie in een geschikte opvangbak lopen of gebruik een zuigpomp om de olie via de vulopening af te voeren.

Zorg ervoor dat de afgewerkte olie op de juiste manier wordt afgevoerd.

Plaats de aftapplug terug en draai deze vast.

Vul verse motorolie bij via de olievlopening. Gebruik een trechter of een soortgelijk hulpmiddel om het bijvullen te vergemakkelijken.

Plaats de olievlplug terug en draai deze vast.

7.4.3 Luchtfilter

Inspectie:

Verwijder het luchtfilterdeksel en controleer de filterelementen.

Reiniging:

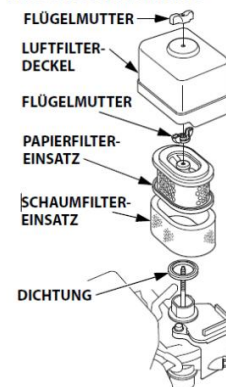
Zie het diagram met de door Honda verstrekte informatie.

Reinigung

Typen mit Doppel-Filtereinsatz

1. Die Flügelmutter vom Luftfilterdeckel abschrauben und den Deckel abnehmen.
2. Die Flügelmutter vom Luftfilter abschrauben, und den Filter abnehmen.
3. Den Schaumfiltereinsatz vom Papierfiltereinsatz abnehmen.
4. Beide Luftfiltereinsätze überprüfen und bei Beschädigung auswechseln. Der Papierluftfiltereinsatz ist stets in den planmäßigen Intervallen auszuwechseln.

STANDARDAUSFÜHRUNG MIT DOPPEL-FILTEREINSATZ



7.4.4 Bougie

Reinig en vervang.

7.5 Reiniging

Zorg ervoor dat na het reinigen, vooral als er een hogedrukreiniger is gebruikt, alle smeerpunten opnieuw worden gesmeerd.

Reinig de motor alleen met een doek. Vermijd het spuiten van de motor met waterstralen, omdat deze in het brandstof- en ontstekingsstelsel kunnen terechtkomen.

7.6 Problemen oplossen

7.6.1 Machine

Laat alle ernstige storingen aan de machine of de Honda-motor repareren door een erkende Redexim- of Honda-dealer.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen aandrijving van de tanden.	Gebroken ketting.	Ketting vervangen.
Slechte diepte en slechte aandrijving.	De gebruiker duwt de machine.	Trek tijdens het gebruik het stuur naar achteren om ervoor te zorgen dat de tanden verticaal blijven.

7.6.2 Motor

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Motor start niet.	Bougiestekker niet aangesloten.	Sluit de bougiestekker aan.
	Chokehendel wordt niet bediend.	Bedien de chokehendel.
	Brandstoftank leeg.	Vul de brandstoftank.
	Brandstofleiding verstopt.	Brandstofleiding reinigen.
	Defecte bougie.	Reinig of vervang de bougie.
	De motor heeft te veel brandstof.	Droog en stel de bougie af en start de motor op vol gas.
Motor raakt oververhit.	Laag motoroliepeil.	Onmiddellijk bijvullen.
	Koeling wordt belemmerd.	Reinig het ventilatorrooster.
	Luchtfilter verstopt.	Reinig het luchtfilter.

7.6.3 Smeermiddel

Gebruik motorolie SAE 10W/30 API SJ of gelijkwaardig, zoals gespecificeerd door Honda.

8.0 Transport, opslag en overslag

8.1 Transport

Gebruik indien mogelijk oprijplaten om de Easy-Core 4-gazonbeluchter in een transportvoertuig te manoeuvreren.

De Easy-Core 4-gazonbeluchter moet stevig worden vastgezet met riemen en door wiggen achter de wielen te plaatsen.

Vervoer de Easy-Core 4-gazonbeluchter altijd horizontaal en niet schuin gekanteld.

Zorg ervoor dat de brandstophendel op de motor in de OFF-stand staat, zodat er tijdens het transport geen brandstof in de carburateur terecht komt.

8.2 Opslag

Laat de motor altijd afkoelen voordat u hem opslaat.

Reinig en droog de machine altijd grondig voordat u deze opslaat en zorg ervoor dat alle smeerpunten opnieuw zijn gesmeerd.

Ververs de motorolie bij langdurige opslag.

Laat de brandstof volledig weglopen of vul de brandstoftank en voeg brandstofstabilisator toe.

Sla de beluchter niet op in vochtige ruimtes waar mest wordt opgeslagen of in stallen, omdat dit tot ernstige corrosie kan leiden.

Sla de machine altijd in horizontale positie op.

8.3 Hantering

Probeer de machine niet alleen op te tillen. Hiervoor zijn minimaal 5 personen nodig.

Bij het optillen van de Easy-Core 4-gazonbeluchter moeten handschoenen worden gedragen.

Kantel de machine niet zodanig dat er brandstof in het luchtfilter van de motor kan komen.

Als u onderhoudswerkzaamheden aan de beluchter uitvoert terwijl de machine op een werkbank staat, zorg er dan voor dat de machine te allen tijde stevig op zijn plaats wordt gehouden.

Til de machine nooit alleen aan de motor op.

9.0 Onderhoudscertificaat

Om ervoor te zorgen dat uw apparaat in perfecte staat blijft, raden wij u aan uw Redexim Easy-Core 4 gazonbeluchter regelmatig te onderhouden.

Neem contact op met Redexim om te weten te komen wie uw erkende vertegenwoordiger ter plaatse is, of ga naar www.redexim.com.

Bedrijf:	Bedrijf:
Datum:	Datum:
Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):	Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):
Bedrijf:	Bedrijf:
Datum:	Datum:
Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):	Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):
Bedrijf:	Bedrijf:
Datum:	Datum:
Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):	Bedrijfsstempel (of adres & geautoriseerde handtekening):

10.0 EG-verklaring van overeenstemming



Tracmaster Ltd verklaart dat de hieronder vermelde machines voldoen aan alle relevante bepalingen:

Machinerichtlijn 2006/42/EG

EMC-richtlijn 2004/108/EG

en de nationale wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen ter uitvoering van deze richtlijnen en andere relevante richtlijnen.

Fabrikant: Tracmaster Ltd
Units 6-7 Winterpick Business Park
Hurstpierpoint Road
Wineham
Henfield
BN5 9BJ
VERENIGD KONINKRIJK

Beschrijving van de machine: Gazonbeluchter

Type: Redexim Easy-Core 4

Toegepaste geharmoniseerde normen: (inclusief delen van):

EN 13684:2018	Tuingereedschap. Door voetgangers bediende gazonbeluchters en verticuteermachines.
EN 294:1992	Veiligheid van machines: Veiligheidsafstand om te voorkomen dat gevaarlijke zones met de bovenste ledematen worden bereikt.
EN 954-1:1996	Veiligheid van machines: veiligheidsrelevante onderdelen van besturingssystemen. Deel 1 – Algemene beginselen voor de dimensionering.
EN 20643:2008+A1:2012	Hand-armtrillingen: laboratoriummeting van trillingen op het handvat van handbediende machines – algemeen.
EN 12100-1:2003 & EN12100-2:2003	Veiligheid van machines: basisbegrippen, algemene beginselen voor ontwerpelementen 1 & 2.
ISO 11684:1995	Tractoren, land- en bosbouwmachines, gemotoriseerde gazon- en tuingereedschappen: veiligheidsmarkeringen en gevarenafbeeldingen – algemene beginselen.

Verantwoordelijke persoon: Jody Symons

Functie binnen het bedrijf: Technisch directeur

Adres: Tracmaster Ltd, Units 6-7 Winterpick Business Park, Hurstpierpoint Road, Wineham, Henfield, BN5 9BJ, Verenigd Koninkrijk

Datum: mei 2021

Handtekening:

11.0 Informatie over de garantie

De garantie geldt voor alle onderdelen van de machine, met uitzondering van de Honda-motor, die volgens de fabrikant fabricage- of montagefouten vertoont.

De garantie geldt voor de eerste koper van de machine vanaf de verkoopdatum voor de garantietermijn. De garantie is niet overdraagbaar.

De garantieperiode begint op de dag waarop de machine aan de klant wordt geleverd en geldt voor de volgende periodes:

Voor huishoudelijk of privégebruik: 3 jaar

Bij commercieel of verhuurgebruik: 2 jaar

De fabrikant is verplicht om het defecte materiaal naar eigen goeddunken kosteloos te vervangen of te repareren, op voorwaarde dat de machine wordt teruggebracht naar zijn werkplaatsen of die van een erkende vertegenwoordiger.

Als de eigenaar van de machine de onderdelen zelf wil installeren, zijn de arbeidskosten voor zijn rekening en worden deze niet vergoed. Kosten die voortvloeien uit een later defect van een onderdeel als gevolg van onjuiste montage door de eigenaar van de machine, zijn voor rekening van de eigenaar van de machine.

De garantie dekt geen transportkosten of directe of indirecte verliezen die het gevolg zijn van het uitvallen van de machine als gevolg van fabricagefouten of mechanisch falen.

- In de volgende gevallen wordt geen garantie erkend:
- Het defect is veroorzaakt door het niet opvolgen van de instructies van de fabrikant voor het correcte gebruik en de werking van de machine.
- Afdichtingen en instellingen zijn gemanipuleerd.
- De reparatie of wijziging is niet goedgekeurd door de fabrikant.
- Er is geen routineonderhoud uitgevoerd zoals aanbevolen in deze handleiding.
- Er is gebruik gemaakt van verkeerde brandstoffen of smeermiddelen.
- Slijtage aan verbruiksartikelen zoals tanden, kernen, riemen, kabels, banden enz.
- Normale slijtage.
- Het defect is te wijten aan verkeerd gebruik/misbruik/verwaarlozing.

Neem bij problemen met de Honda-motor contact op met een erkend Honda-servicecentrum. Voor de Honda-motor geldt de garantie volgens de door de betreffende fabrikant en/of dealer vastgestelde praktijken.

Als er binnen de garantieperiode een probleem met de machine optreedt, moet het probleem door de fabrikant of een erkende vertegenwoordiger worden gecontroleerd voordat er een reparatie wordt uitgevoerd.

Elke andere uitdrukkelijke of impliciete garantie wordt opgeheven en vervangen door deze garantie, waarvan de bepalingen alleen schriftelijk kunnen worden gewijzigd.

Deze garantie verleent bepaalde wettelijke rechten en geldt naast alle wettelijke rechten. Uw wettelijke rechten worden door deze garantie niet aangetast.

Neem contact op met Redexim als u vragen hebt over deze garantie-informatie.



Redexim Easy-Core 4 benzine gazonbeluchter
Originele gebruiksaanwijzing
Rev. 07/2025.A

© 2025 Tracmaster Ltd

Tracmaster Ltd

Units 6-7 Winterpick Business Park | Hurstpierpoint Road | Wineham | Henfield | BN5 9BJ |
Verenigd Koninkrijk

Tel: +44 (0)1444 247689 | www.tracmaster.co.uk | info@tracmaster.co.uk