

Terrazza MC[®]

Innovators in **green**
cleaning technology

HANDLEIDING

Versie 2024

Weedee PRO[®]
Honda GXV 160 / EGO



Terrazza MC nv

Stokstraat 38, 9770 Kruisem- Belgium

Tel.: +32 489 78 85 30

Email: info@terrazzamc.be, Internet: www.terrazzamc.be

Inleiding

Beste lezer

Deze handleiding stelt alle informatie ter beschikking voor een veilig en goed gebruik van de Weedee Pro machine.

Deze machine werd ontwikkeld en gebouwd volgens de moderne en herkende veiligheidsvoorschriften en eisen.

Niettegenstaande dat, is er mogelijk gevaar voor gebruiker en omgeving omdat niet alle gevarenczones kunnen worden afgedekt gezien de functionaliteitseisen van de machine. Toch kunnen gevaren en ongevallen worden vermeden mits de instructies in deze handleiding nauwlettend worden opgevolgd. En daarbij zal het gebruik van de Weedee Pro correct en voor de volle inzetbaarheid worden bewerkstelligd en worden onnodige gebruiksproblemen vermeden.

OPGELET

Er is gevaar voor ongevallen en materiele schade bij het assembleren, in dienst stellen en onderhouden van de onkruidborstelmachine!



Daarom:

- Vooraleer het assembleren van en het gebruiken van de Weedee Pro gelieve eerst deze handleiding zorgvuldig te lezen. Volg nauwkeurig de instructies en aangegeven informatie, en let op alle veiligheidsinstructies.
- In geval de handleiding is zoek geraakt of niet meer bruikbaar vraag dan aan de fabrikant meteen een copy (dit geldt ook voor delen van de handleiding).

Deze handleiding is enkel geldig voor de machine die wordt gespecificeerd op de voorpagina. Vergelijk deze info met het modelplaatje op de machine.

Nadat de handleiding volledig en nauwkeurig werd gelezen dient men de handleiding zorgvuldig bij te houden gedurende de ganse gebruiksduur van de Weedee Pro, zo kunnen zaken terug worden opgezocht en nagezien wanneer nodig.

Als de machine wordt verkocht geef deze handleiding aan de nieuwe gebruiker/eigenaar.

Alle informatie, illustraties en afmetingen in deze handleiding zijn niet bindend. Deze informatie, illustraties en afmetingen kunnen geen aanleiding geven tot schadebedingen.

Herdruk of dupliceren op eender welke manier, inclusief, vergt de geschreven toelating van de producent.

Conversie van of veranderingen in de onkruidborstel zijn alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van de fabrikant.

Bij eigenhandig ombouwen vervalt de aansprakelijkheid van de kant van de fabrikant, evenals de garantie.

Gebruik alleen originele reserveonderdelen en accessoires die zijn goedgekeurd door de fabrikant. Anders kunnen de ontwerp-specifieke kenmerken van de machine, de functionaliteit of de veiligheid worden aangetast.

Bijgevolg maakt het gebruik van andere onderdelen de aansprakelijkheid voor de daaruit voortvloeiende gevolgen ongeldig.

Volg bovendien de instructies in de bedieningshandleiding van de fabrikant van de benzinemotor.

Terrazza MC aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de gebruikshandleiding die door de fabrikant van de benzinemotor wordt geleverd.

Uitleg van symbolen, tekens en instructies

Voor een beter begrip worden de volgende conventies gebruikt voor deze bedieningshandleiding:

1.

Om belangrijke informatie te benadrukken, worden de volgende soorten speciale mededelingen gebruikt:



GEVAAR!

- Er is een onmiddellijke gevaarlijke situatie die de dood of ernstig letsel tot gevolg heeft als deze niet wordt vermeden.

ATTENTIE!

... geeft een mogelijke gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot materiële schade, als deze niet wordt vermeden



NOTE

...geeft nuttige tips en aanbevelingen aan, evenals informatie voor een efficiënte en probleemloze werking



...verwijst naar belangrijke informatie in andere secties en documenten

2.

Sommige teksten hebben een bepaald doel. Deze teksten zijn als volgt gemarkeerd:

- Vermeldingen.

=> tekst met instructies, bijv. een reeks activiteiten.

3.

In de tekst worden de zijkanten van de machine genoemd (links, rechts, voorkant, achterkant).

Links of rechts verwijst naar de zijde die de machinist van de machine ziet gezien vanuit de rijrichting.

De borstel van de machine is vooraan gemonteerd, het handvat is achteraan gemonteerd.

Inhoudstafel

Inleiding	2
Inhoudstafel	5
1 Veiligheid	8
1.1 Bedoeld gebruik.	8
1.2 Niet bedoeld gebruik.	9
1.3 Product observatie.	9
1.4 Opgelegde vereisten voor operator en/of personeel	10
1.5 Gevarenzone	11
1.6 Werk kledij	12
1.7 Veiligheids- en beschermende voorzieningen	12
1.8 Safety regulations and accident prevention regulations	13
1.9 Afvoer	14
1.10 Veiligheid symbolen	15
2 Beschrijving	16
2.1 Type plaat	16
2.2 Overzicht	17
2.3 Technische specificaties	18
Weedee onkruidborstel	18
Wire TECH borstel.	19
Weedee PRO machine	19

Inhoudstafel

3 Start instructies	20
3.1 Uit verpakking halen.	20
3.2 Hoogte instellen van handvat	20
3.3 Installeren van metalen tufts	21
3.4 Installeren van synthetische tufts.	22
3.5 Installeren van de borstels op de machine.	23
3.5.1 monteren Weedee borstel	
3.5.2 monteren Wire TECH borstel	
3.6 Installeren beschermkap.	24
4 Werking	25
4.1 Voorbereidende handelingen	27
4.1.1 Werken met de Wire TECH borstel.	27
4.1.2 Werken met de Weedee borstel.	28
4.1.3 Oliepijl nakijken.	29
4.1.4 Benzine	29
4.2 Aan de slag	29
4.2.1 Handvat op juiste werkhoogte instellen	30
4.2.2 Lateraal instellen handvat.	30
4.2.3 Borstel hoogte instellen.	31
1) Wire TECH.borstel	32
2) Weedee borstel	33
4.2.4 motor starten	34
4.2.5 motor stoppen	34
4.2.6 Wisselen van de borstels.	35

Inhoudstafel

5 Onderhoud en herstelling	36
5.1 Veiligheidsinstructies voor onderhoud en herstelling	36
5.2 Gewoon onderhoud.....	37
5.2.1 Onderhoud schema	
5.2.2 Onderhoudstabel	38
5.2.3 Onderhoud onkruidborstel	
5.2.4 Luchtfilter nakijken en vervangen	
5.2.5 Vervangen van metalen tufts.....	38
5.2.6 Vervangen van synthetische tufts.	40
5.2.7 Vervangen van beschermdop.....	
5.3 Onderhoud en herstelling verificaties.....	41
6 Ontmanteling en behoud.	42
7 Storingen en storing correcties	42
8 Dealer	42
9 EGO Motor	43
10 Conformiteit attest	44

1 Veiligheid

De basisvoorwaarde voor een veilige en probleemloze werking van de onkruidborstel is kennis van de veiligheidsinstructies en veiligheidsvoorschriften.

Lees daarom dit hoofdstuk zorgvuldig door voordat u de onkruidborstel gebruikt en volg de aangegeven instructies en waarschuwingen op. De veiligheidsinstructies en waarschuwingen die u vindt op het juiste punt in de tekst van de volgende secties moeten worden nageleefd. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld als de instructies en waarschuwingen niet worden nageleefd.

Naast de instructies in deze handleiding moeten ook de wettelijke voorschriften, in het bijzonder de veiligheids- en ongevallenpreventievoorschriften, worden nageleefd.

1.1 Bedoeld gebruik

De Weedee PRO mag alleen worden gebruikt voor het reinigen van paden en oppervlakken die zijn geplaveid met beton, asfalt, straatstenen of platen buiten gesloten ruimtes. Gebruik volgens de voorschriften omvat ook de naleving van alle instructies in de bedieningshandleiding.



GEVAAR!

Als de onkruidborstel wordt gebruikt voor een ander gebruik dan het hierboven beschreven gebruik, kunnen zich gevaarlijke situaties voordoen of kunnen materiële schade optreden. Daarom:

- ° Gebruik de machine alleen voor het beoogde doel.
 - Volg altijd alle instructies in deze gebruiksaanwijzing.
 - Let met name af van het gebruik van de onkruidborstel in sectie 1.2. Ze worden als niet-bedoeld gebruik beschouwd.
-

1.2 Niet-bedoeld gebruik

Elk gebruik dat afwijkt van het gebruik dat wordt beschreven in sectie 1.1, wordt beschouwd als niet-bedoeld gebruik.

Het niet-bedoelde gebruik van de onkruidborstel vindt bijvoorbeeld plaats wanneer:

- het wordt gebruikt op niet-geasfalteerde oppervlakken, b.v. grindpaden
- het wordt gebruikt met niet-goedgekeurde metalen tufts
- het wordt gebruikt in besloten ruimten, bijvoorbeeld hallen of schuren,
- hij wordt gemanoeuvreed of getransporteerd terwijl de verbrandingsmotor is ingeschakeld of de borstels draaien
- hij wordt gebruikt in een defecte toestand of met veiligheidsrelevante fouten, t wordt gebruikt zonder de veiligheidsbekledingselementen die standaard zijn geïnstalleerd,
- ongeschikt personeel is aangewezen om de onkruidborstel te bedienen.
- het is zwaarder gemaakt om de druk op de gevlochten borstel te vergroten

1.3 Product observatie

Waarschuw ons onmiddellijk als er fouten of problemen zijn bij het gebruik van uw onkruidborstel, of als er zich ongelukken voordoen of bijna voorkomen.

Samen met u zullen we een oplossing voor het probleem vinden en de opgedane kennis laten vloeien naar ons volgende werk.

1.4 Eisen gesteld aan het personeel

Het hanteren van de onkruidborstel is alleen toegestaan voor personen,

- die minstens 16 jaar oud zijn,
- die fysiek en mentaal geschikt zijn om dit te doen,
- die deze bedieningshandleiding hebben gelezen en begrepen, en
- van wie wordt verwacht dat zij op verantwoorde wijze de aan hen toegewezen taken uitvoeren.

.Inbedrijfstelling, onderhoud, reparatie en afvoer van de onkruidborstel mogen alleen worden uitgevoerd door een gespecialiseerde werkplaats of door personen met de juiste technische opleiding en ervaring

1.5 Gevaren zone

De gevarenzone is het gebied waarin de veiligheid of de gezondheid van personen in gevaar wordt gebracht. Dientengevolge mag niemand zich in dit gebied bevinden als de onkruidborstel in werking is.

WAARSCHUWING!

Voor personen in de gevarenzone bestaat er gevaar voor verwonding door rotsen of andere vreemde voorwerpen of delen van de borstel die door de machine omhoog worden geworpen.

Daarom:



- Gebruik de onkruidborstel alleen als niemand zich in de gevarenzone bevindt.
- Houd de gevarenzone nauwgezet in de gaten en stop de onkruidborstel als personen de gevarenzone betreden.
- Voordat u met de machine begint te werken, moeten vreemde voorwerpen uit het gebied worden verwijderd dat zal worden verwerkt. Wanneer u met de machine werkt, moet u op zoek gaan naar andere vreemde voorwerpen en deze op tijd verwijderen.

De gevarenzone wordt getoond in de schets (zie Fig. 1, op de volgende pagina)

Een bovenaanzicht van de onkruidborstel wordt getoond.
Het gearceerde gebied is de gevarenzone

NOTE

Bij het naar rechts of links zwaaien van de onkruidborstel geldt deze richtingsverandering ook voor de gevarenzone.

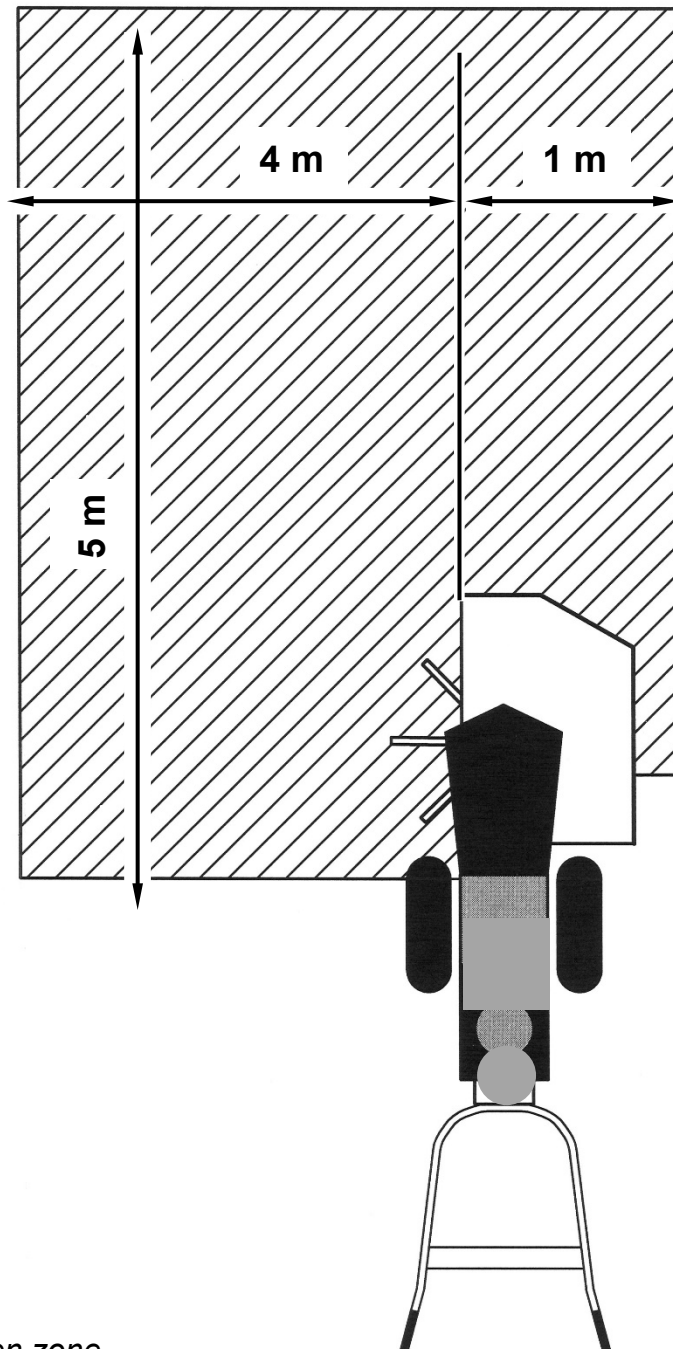


Fig. 1: Gevaren zone

1.6 Werk kledij

WAARSCHUWING!



Ernstige verwondingen zouden het gevolg zijn.

Daarom:

- Draag altijd geschikte, nauwsluitende werkkleding bij het gebruik van de onkruidborstel en voor onderhouds- en reparatietaken.
- Omdat de mogelijkheid dat stenen of andere objecten of gronddeeltjes (bijv. Door stuiteren van muren) tot aan de bestuurdersplaats of zelfs verder worden geworpen, niet volledig kan worden uitgesloten, is het noodzakelijk om beschermende uitrusting te dragen: lange stevige broek, stevige schoenen, met name een veiligheidsbril en beschermende handschoenen.

1.7 Veiligheidsvoorzieningen en beschermende apparaten

1.7.1 Veiligheids hendel (see Fig. 3)

De schakelhendel op de linkerhandgreep is ontworpen als een dodemansknop. Na het indrukken van de schakelhendel tegen het stuur, is het mogelijk om de motor te starten. Zodra de motor start, begint ook de borstelkop te draaien. De borstel kan niet afzonderlijk worden geschakeld.

Om de onkruidborstel tot stilstand te brengen, laat u eenvoudig de schakelaarhendel los.

1.7.2 Beschermband (see Fig. 3)

De spatbescherming vermindert de gevarenzone. Het mag alleen worden gebruikt voor onderhouds- of reparatietaken.

1.7.3 V-riembescherming (zie afb. 3)

De riemaandrijving in het binnenste van de onkruidborstel wordt beschouwd als een gevaarlijke zone en wordt beschermd tegen toegang door de voorste beschermhoes en de behuizing.

1.8 Veiligheidsvoorschriften en voorschriften voor ongevallenpreventie houd u aan de volgende instructies om letsel en materiële schade te voorkomen. Bovendien moet u voor commercieel gebruik voldoen aan de veiligheids- en ongevallenpreventievoorschriften van de werkgeversverenigingen voor aansprakelijkheidsverzekeringen

- Gebruik de onkruidborstel alleen met correct gemonteerde veiligheidsinrichtingen en beschermende apparaten (zie paragraaf 1.7). Deze apparaten mogen alleen worden gedemonteerd voor onderhouds- en reparatietaken. Na het voltooien van deze taken moeten de veiligheidsinrichtingen en beveiligingsinrichtingen onmiddellijk opnieuw worden gemonteerd. Anders bestaat er aanzienlijk gevaar voor letsel.
- Gebruik de onkruidborstel alleen voor het beoogde gebruik, anders kunnen gevaarlijke situaties met ernstig of dodelijk letsel het gevolg zijn (beoogd gebruik: zie rubriek 1.1).
- Door slechte lichtomstandigheden tijdens het gebruik kunnen zich een aantal gevaren voordoen. Gebruik de onkruidborstel alleen als er voldoende lichtomstandigheden zijn op de plaats van uitvoering.

Leid de onkruidborstel in een zeer langzaam wandeltempo (maximaal 1,2 km / h)

- De motor moet worden uitgeschakeld voordat u de machine bijvult of de machine verlaat.
-

Voor taken langs wanden van heggen bestaat gevaar voor handschuurletsel. Plaats het stuur diagonaal, zodat u met de linker stuurgreep voldoende afstand houdt tot de muur of haag

- Onderhouds- en reparatietaken mogen alleen door de vakhandel of door gespecialiseerd personeel worden uitgevoerd. .
- Hoogspanning op de ontstekingskabel en bougiestekker! Schakel de onkruidborstel altijd uit met de motorschakelaarhendel, voordat u werkzaamheden aan de ontstekingskabel of bougie uitvoert connector. (Volg ook de instructies van de motorfabrikant

Houd u aan de instructies op de veiligheidsstickers die zich op de onkruidborstel bevinden. Veiligheidsstickers mogen niet worden verwijderd. Als ze onleesbaar zijn geworden of verloren zijn gegaan, moeten ze worden vervangen (betekenis van de stickers: zie paragraaf 1.10). Neem contact op met uw speciaalzaak om nieuwe stickers te bestellen.

- Draag nauwsluitende kleding. Lang haar moet worden teruggebonden.

Gebruik de onkruidborstel niet in een slechte staat; er kunnen aanzienlijke verwondingsgevaaren optreden. Als er storingen optreden, schakelt u de onkruidborstel uit en start u de reparatie.

- Schakel de onkruidborstel uit voordat u reparatietaken uitvoert, inclusief reinigingstaken. Zorg ervoor dat geen enkele persoon de onkruidborstel opnieuw kan starten (bijvoorbeeld de bougieconnector lostrekken). Anders bestaat er gevaar voor letsel.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen en accessoires die zijn goedgekeurd door de fabrikant. Het gebruik van andere onderdelen maakt de aansprakelijkheid ongeldig voor de daaruit voortvloeiende gevolgen

Het uitvoeren van de gespecificeerde onderhouds- en reparatietaken maakt deel uit van het beoogde gebruik van de onkruidborstel; het beoogde gebruik omvat met name de naleving van de onderhoudsintervallen. Als u deze taken niet uitvoert, kan de foutloze werking niet worden gegarandeerd. Gevaaren voor personeel en voorwerpen kunnen voorkomen. We raden u aan onderhoudslogboeken te bewaren.

1.9 Disposal

Na de levensduur mogen alleen gekwalificeerde specialisten aansprakelijkheid voor schade die optreedt als gevolg van onjuiste verwijdering.

1.10 Veiligheidssymbolen op Weedee PRO

WARNING!

Gevaar voor letsel door onwetendheid van de gevarenczones.

De stickers op de onkruidborstel bevatten waarschuwingen voor specifieke gevaren en instructies voor de juiste werking. De stickers zijn een aanvulling op de instructies in deze handleiding.

Daarom:

- Volg altijd de waarschuwingen op het onkruidborstel.
- Verwijder geen waarschuwingstickers
- Vervang waarschuwingstickers die loskomen van de machine of die al verloren zijn gegaan.

Stickers	Betekenis
	. Voordat u de onkruidborstel gebruikt, moet de bedieningshandleiding worden gelezen. Alle informatie in de bedieningshandleiding moet altijd worden nageleefd. Positie: aan de achterkant van de machine in het gezichtsveld van de bestuurder.
	Waarschuwing - gevaar. Positie: aan de achterkant van de machine in het gezichtsveld van de bestuurder.
	Waarschuwing – warm oppervlak. Positie: op de motor
	Waarschuwing – opspattend vuil. Afstand behouden. Positie: aan de linkerkant van het penseeldek

	Draag een beschermbril ! Positie: aan de achterkant van de machine in het gezichtsveld van de bestuurder.
---	---

2 Beschrijving

Met de Weedee PRO worden onkruid verwijderd met motorvermogen van verharde oppervlakken buiten de besloten ruimten.

De onkruidborstel bestaat uit een behuizing van plaatstaal, waarop een benzinemotor is gemonteerd. De aandrijving van een plaat met 8 verstelbare en verwisselbare gevlochten staaldraadelementen.

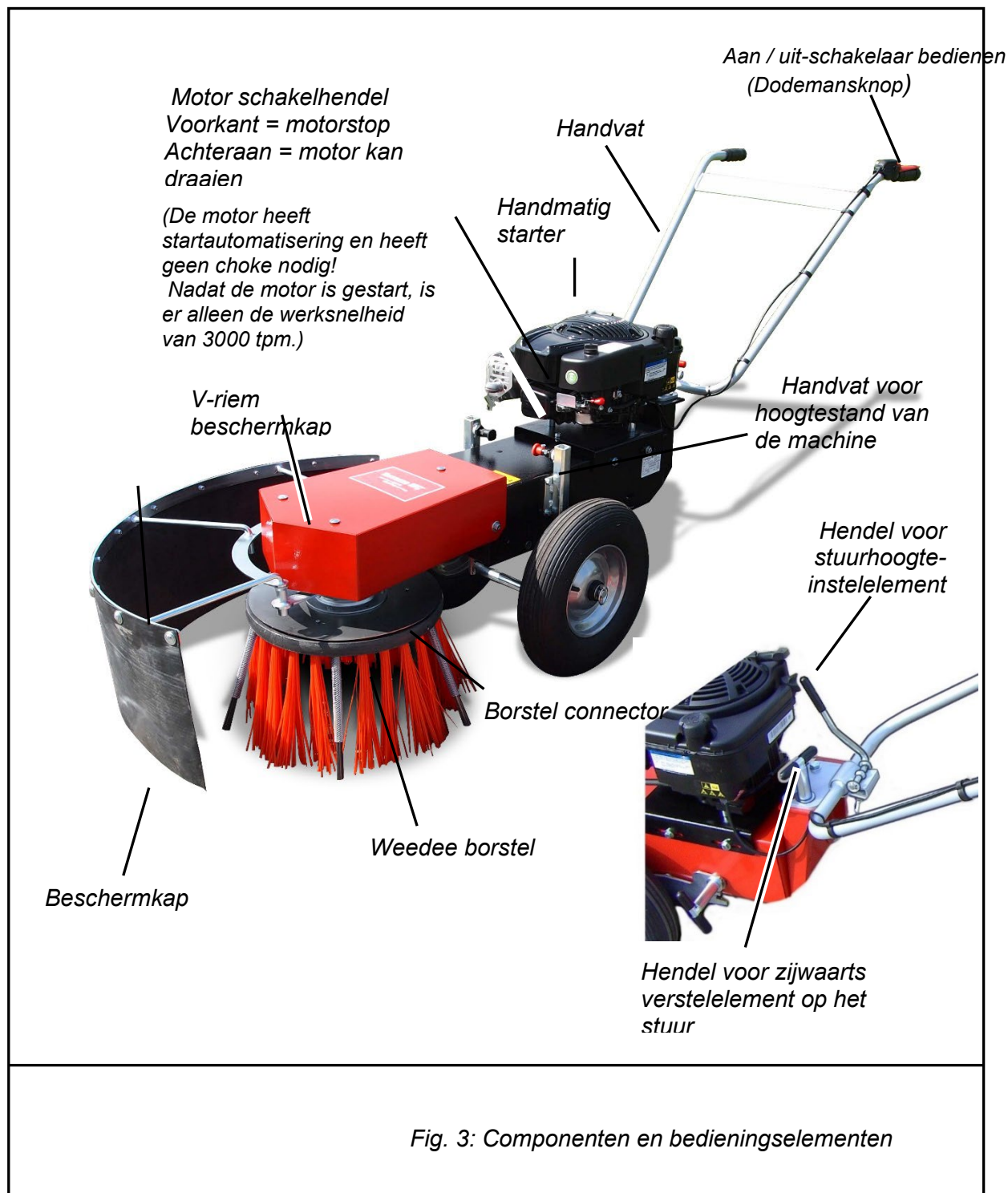
De onkruidborstel heeft een stuur waarmee het wordt geleid door een voetganger en van waaruit het in werking wordt gesteld. Deze machine heeft geen aandrijfmechanisme.

2.1 Typeplaat

Een typeplaatje is op de machine bevestigd en bevat de basisgegevens voor de machine (zie Fig. 2). Het typeplaatje bevindt zich aan de linkerkant van de onkruidborstel onder de motor.

Terrazza MC nv Innovators in green CE cleaning technology Stokstraat 38 9770 Kruishoutem Belgium	
Model:	Terrazza Weedee PRO B/S
Type-serial number.:	HAR-MWEEDPRO 0204
Motor:	B&S 950 E
Power (3000 ⁻¹):	4,5 kW
year of manufacture:	2017
Weight:	79 kg
Made in Germany	
Description	
<i>Fig. 2: Rating plate</i>	

2.2 Overview



2.3 Technische gegevens

Afmetingen, gewicht, motors	
Diameter werk breedte	70 cm
Gewicht	70 kg
Motor	Honda GXV 160 OHV EGO PU2700

Hand/arm vibratie ahwd	
Totale oscillatiewaarde	$a_{hwd} = 5.3 \text{ m/s}^2$
Totale oscillatiewaarde EGO	$a_{hwd} = 3.9 \text{ m/s}^2$

Geluidsdruk niveau	
Geluidsniveau	$L_{WAd} = 97 \text{ dB(A)/1 pW}$
Geluidsniveau EGO	$L_{WAd} = 92 \text{ dB(A)/1 pW}$
Geluidsniveau bij het oor van de gebruiker	$L_{pAd} = 88 \text{ dB(A)/20 } \mu\text{Pa}$
Geluidsniveau bij het oor van de gebruiker EGO	$L_{pAd} = 83 \text{ dB(A)/20 } \mu\text{Pa}$

Weedee onkruidborstel	
Gewicht	7,7 kg
Hoogte	30 cm
Diameter	50 cm
	

Wire TECH borstel	
Gewicht	10 kg
Hoogte	25 cm
Diameter	Synthetische tufts
	Gevlochten metalen tufts
	

Weedee PRO machine Honda/EGO



3 INWERKINGSTELLING

OPGELET!

Gevaar van letsel en gevaar voor materiële schade als gevolg van onjuiste montage van de Onkruidborstel.

Daarom:

- De voltooiing en alle noodzakelijke aanpassingen, incl. proefdraaien, bij de levering zijn opgenomen en moeten worden uitgevoerd door de gespecialiseerde dealer voorafgaand aan overdragen aan de klant!



3.1 UITPAKKEN

- Plaats de verpakte machine op de grond
- Open de doos bovenaan
- Snij de doos open van de hoeken naar de vloer
- Stel het stuur in volgens punt 3.2 en verwijder de verpakking
- Beschik over de verpakking overeenkomstig de voorschriften van de verwijdering van afval door het gemeentebestuur afgegeven..

3.2 Aanpassing in hoogte van stuur

Zie Fig. 3

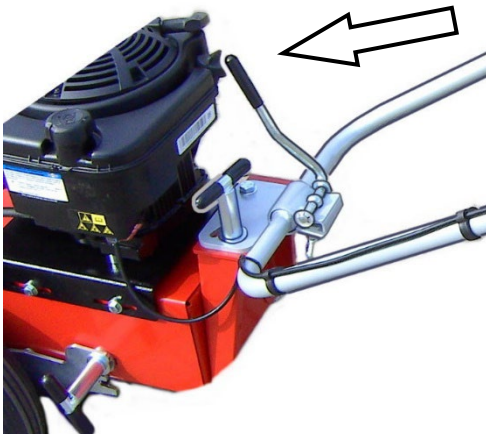
OPGELET!

Gevaar voor letsel en gevaar voor materiële schade bij het heffen van de stuurarm.

Bij het optillen van de stuurarm bestaat er gevaar voor bekneld raken tussen stuurarm en motor.

Daarom:

- Carefully lift up the steering arm.
- When lifting up the steering arm pay attention to the cable on the left handlebar.



- ⇒ Trek aan de hendel van de stuurinrichting voor de hoogteverstelling, tot de arm kan worden verplaatst.
- ⇒ Zet het stuur in de juiste werk positie.
- ⇒ Duw de hendel voor de hoogteverstelling naar voren totdat het stuur is vergrendeld.

De hendel voor de hoogteverstelling van het stuur moet ca. 30° naar voorzitten wanneer het stuur vaststaat. Het mag in geen geval de motor aanraken.

3.3 Installeren van gevlochten metalen tufts

Om te voorkomen dat de gevlochten staalborstelementen tijdens verzending of opslag buigen, worden ze apart verpakt en moet de nieuwe machine worden geleverd als onderdeel van het inbedrijfstellingsproces.



OPGELET!

Gevaar voor verwonding bij het monteren van de gevlochten staalborstelementen als gevolg van het prikken door de stalen kabeldraden en / of het knellen van de vingers op de buisvormige scharnierende borgpennen.

Daarom:

- Draag dikke lederen handschoenen bij het monteren

- ⇒ Laat een tweede persoon helpen de machine met het stuur zo ver naar beneden te duwen dat de borstelarmen zich op ongeveer 10 cm van de grond bevinden.
- ⇒ Open en verwijder de buisvormige scharnierende lunypin van een rood gevlochten rooster met draadborsstelementen
- ⇒ Leid, zoals getoond in Fig. 4, het uiteinde van het gevlochten draadborsstelement door het vanghulp op het uiteinde van een borstelarm
Kantel vervolgens de rode gevlochten roosterborstelwagen, hierbij wijst de klemschroef naar buiten.
- ⇒ Steek nu de pen van de buisvormige scharnierende lunspen door de uitgelijnde boringen van wagen en borstelarm. Selecteer de bovenste montagemogelijkheid.se the bracket of the tubular hinged

De gevlochten draadborsstelementen mogen niet meer dan ongeveer 7 cm voorbij het uiteinde van de borstelarm, anders wordt de effectiviteit van de borstel aangetast.

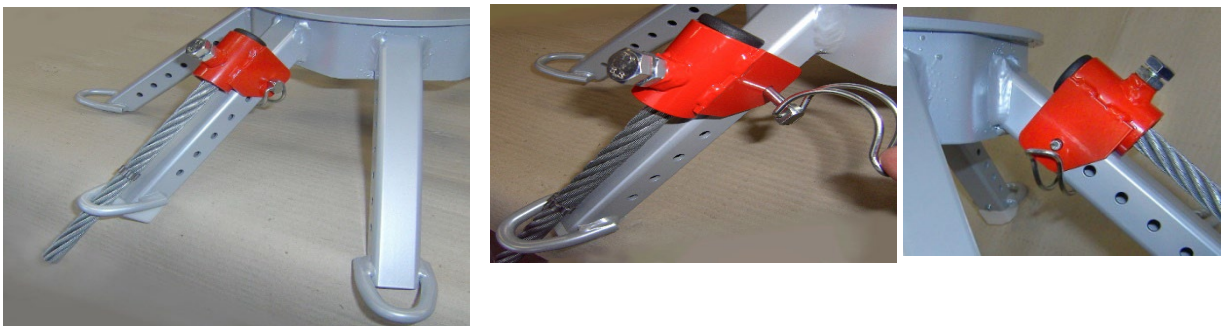


Fig. 4: monteren van gevlochten metalen tufts

3.4 Monteren van de synthetische tufts

De synthetische tufts worden op een metalen plaat gemonteerd die gemakkelijk aan het borstelframe kan worden bevestigd.



Fig.1



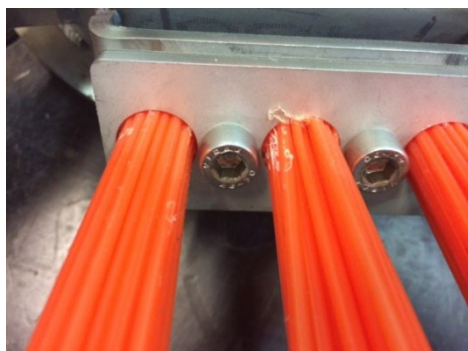
Fig.2



Fig.3



Fig.4



Gebruik een inbussleutel en een nummer 13-sleutel om de metalen plaat te bevestigen.

Fig.5

3.5 Installeren van de borstels op de machine

Twee borstels kunnen op de Weedee PRO-machine worden gemonteerd.

Afhankelijk van het soort werk kan men de Weedee-borstel gebruiken om korte onkruiden en mossen te verwijderen. De Wire TECH kan worden gebruikt voor lange, weelderige onkruid op grotere oppervlakken.

3.5.1 Installeren van de Weedee onkruidborstel

De connector, gemonteerd op de borstelplaat, past in de connector die op de machine is gemonteerd. (figuur 1)

De bajonetconnector kan eenvoudig op de connector worden gemonteerd (fig. 2) door naar rechts te draaien totdat u hem niet meer verder kunt verplaatsen (fig.3).

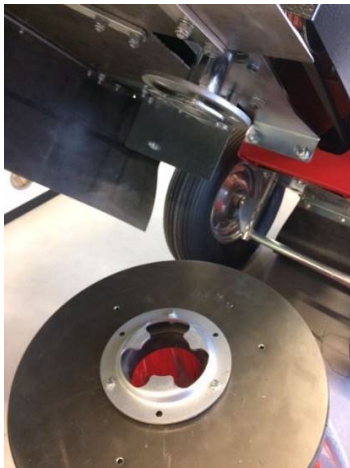


Fig .1

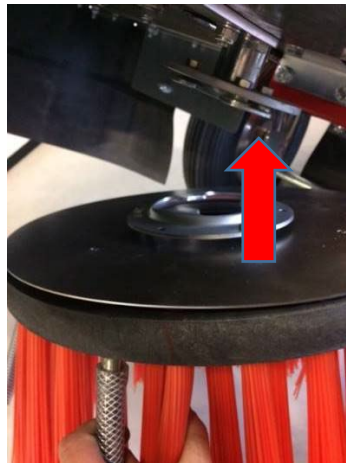


Fig.2



Fig.3

3.5.2 Installeren van de Wire TECH borstel

Hetzelfde bevestigingssysteem als de Weedee-borstel: lijn de connectoren uit en draai naar rechts totdat u een klik hoort en de borstel is vergrendeld (afb 1-2).

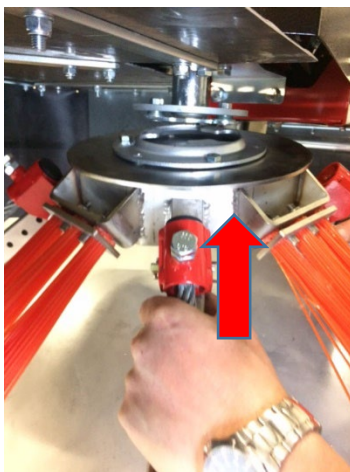


Fig.1

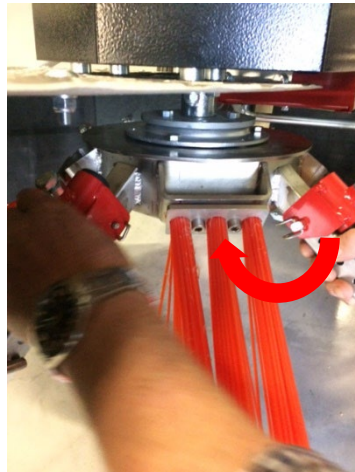
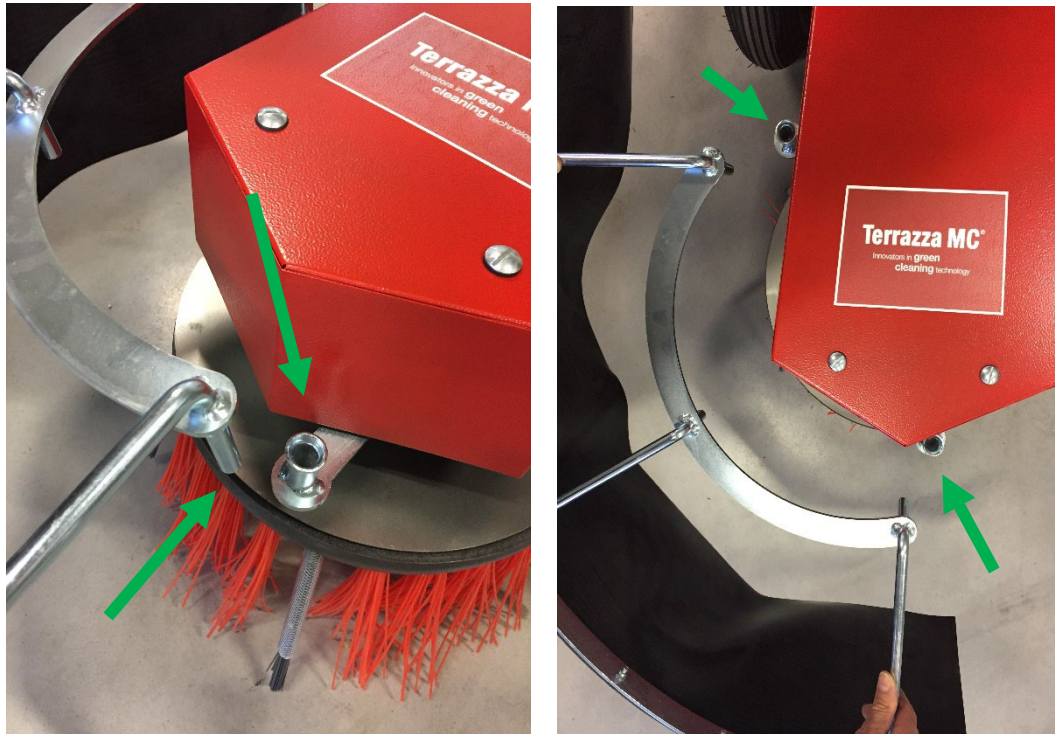


Fig.2

3.6 Installeren van de bescherm- en veiligheidskap



Steek de pinnen van de beschermkap in de 2 houders die op de machine zijn gemonteerd.

4 Werking



Lees voor het gebruik altijd de instructies in het hoofdstuk Veiligheid (zie hoofdstuk 1)!

WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel bij het gebruik van de onkruidborstel.

Gevallen voorwerpen kunnen personen raken en verwonden die zich in de gevarenzone bevinden.

Daarom:



- Zorg ervoor dat zich niemand in de gevarenzone bevindt (zie Fig. 1).
 - Houd u altijd aan de gevarenzone wanneer u met de onkruidborstel werkt.
 - . Houd de gevarenzone nauwlettend in de gaten en stop de rotatie van de borstel als personen de gevarenzone betreden
 - De gebruiker is verantwoordelijk ten opzichte van derden die zich in het werkgebied bevinden (het gehele gebied dat wordt verwerkt).
-

GEVAAR!

Levensbedreigend gevaar door bewegingen van de onkruidborstel

Wanneer u de onkruidborstel op hellingen gebruikt, kan de onkruidborstel door de zwaartekracht ongecontroleerd bewegen

Daarom:



- Houd bij taken op hellend terrein altijd rekening met het feit dat de machine kan weggrollen.
 - Leid de onkruidborstel indien mogelijk op hellingen dwars op de richting van de helling.
 - Gebruik de onkruidborstel niet op terrein met een helling van meer dan 37% (20 graden).
-



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel door gedemonteerde of niet-werkende veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsinrichtingen.

Als beveiligings- en veiligheidsapparaten worden geconverteerd, overbrugd of gedemonteerd, vervullen ze niet langer hun functie.

Daarom:

- Beschermende apparaten en veiligheidsvoorschriften niet wijzigen of omzeilen
- Bescherm altijd beschermende apparaten en veiligheidsvoorzieningen onmiddellijk (indien verwijderd, bijvoorbeeld voor service- en onderhoudsdoeleinden).



VOORZICHTIG!

Gevaar voor brandwonden op de motor bij bedrijfstemperatuur.

Daarom:

- Raak de motor niet aan tijdens het gebruik.



VOORZICHTIG!

Gevaar voor letsel en gevaar voor materiële schade als de onkruidborstel in een slechte staat wordt gebruikt.

Daarom:

- Inspecteer de machine telkens voor elke start.
- Controleer voor elke start of de operatieve onderdelen goed vastzitten en functioneren.



WARNING!

Vergiftigingsgevaar bij gebruik van de onkruidborstel in gesloten ruimten.

. Bij gebruik van de onkruidborstel in gesloten ruimten er is vergiftigingsgevaar door uitlaatgassen en benzinedampen

Daarom:

- Gebruik de onkruidborstel alleen buiten omsloten ruimten.

WAARSCHUWING!

. Gevaar voor vergiftiging en gevaar voor materiële schade bij het parkeren van de hete onkruidborstel in gesloten ruimten.

Wanneer de hete onkruidborstel in kleine, afgesloten ruimten wordt geparkeerd, bestaat er gevaar voor ontploffing door benzinedampen

Daarom:



- Laat de machine buiten afkoelen na gebruik.
- Berg de machine op in een gesloten ruimte nadat het is afgekoeld.

WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel en gevaar voor materiële schade als de onkruidborstel door onbevoegde personen wordt bediend

Daarom:



Berg de machine na gebruik op in een vergrendelde ruimte.

4.1 Voorbereidende activiteiten**4.1.1 Werken met de Wire TECH borstel****1) Status van de metalen gevlochten elementen nakijken**

De elementen van de gevlochten draad rafelen in meer of mindere mate tijdens de werking. Dit is opzettelijk. Als er vanwege de slijtage nog slechts enkele draden per gevlochten borstelementen overblijven, moet de borstelwagen (rood) 1 gat verder naar beneden in de borstelarm worden geschoven (zie paragraaf 3.3). De uitgerafelde draden moeten worden verwijderd met een haakse slijper of draadschaar in de werkplaats.

Als de gevlochten draadborsstelementen slechts 3,5 cm over de vierkante buis uitsteken, moet de borstelwagen (rood) 1 gat naar beneden worden verschoven (zie paragraaf 3.3). De gevlochten draadborsstelementen mogen niet meer dan 7 cm over het uiteinde van de buis uitsteken



2) Status van de synthetische tufts nakijken

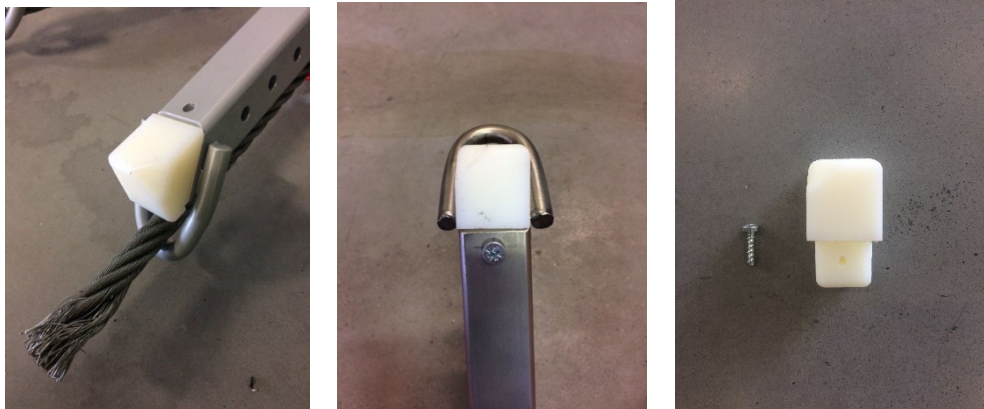
Zorg er altijd voor dat de synthetische tufts een paar centimeter langer zijn dan de gevlochten metalen borstelementen.

De synthetische tufts moeten worden vervangen zodra ze korter zijn dan de metalen gevlochten elementen. (zie 5.2.6 de synthetische tufts vervangen)

3) Status van de beschermkapjes nakijken

In elke 2e borstelarm is een plastic plug gemonteerd die, als de gevlochten draadborstelementen versleten zijn, ervoor zorgt dat de draagconstructie voor de borstels de straatstenen niet beschadigt.

Vervang versleten pluggen tijdig. Bevestiging gebeurt met een speciale schroef (Torx TX20) aan de binnenkant van de borstelarm.



4.1.2 Werken met de Weedee borstel

The minimum length of the tufts is +- 15 cm, however one is free, depending on the type of job to use the brush at their own discretion and to replace the brush as desired



4.1.3 Oliepijl nakijken

Controleer voor elke start van de werkzaamheden het motorolieniveau en corrigeer dit indien nodig. Informatie vindt u in de motorhandleiding die bij de machine wordt geleverd

4.1.4 Vullen met benzine- benzine instructies



Vul voor het starten minimaal de helft vol met brandstof. (E10 is toegestaan, maar voor langere perioden van niet-gebruik, raden we ten eerste het gebruik van Super Plus aan, omdat de Ethanol in E10 vocht en startproblemen bindt en een luidruchtige werking KAN voorkomen)

WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel en gevaar voor materiële schade als brandstof tijdens de werking wordt gevuld.

Wanneer brandstof over de hete motor en de uitlaat stroomt, treden licht ontvlambare gassen op

Daarom:

Schakel de motor uit (zie paragraaf 4.2.5).

- Laat de motor afkoelen.
- Vul brandstof pas bij als de motor is afgekoeld



4.2 Borstelen

NOTA!

Overschrijd de rijsnelheid niet voor taken met deze onkruidborstel!

1.2 km/h



Deze machine heeft geen aandrijfmechanisme, maar kan zeer gemakkelijk geduwd of verplaatst worden. Werk voorzichtig. De borstels werken in een cirkelvormige baan. Links naar voren, voorkant naar rechts. Afhankelijk van het verloop van de voegen in de straatstenen die begroeid zijn met onkruid, hangt het resultaat af van de richting waarin u de machine beweegt.

We raden aan eerst te werken in de lengterichting en dwars op de richting van de voegen. Als dit nodig zou zijn, is gedeeltelijk nabewerken met een rechts / links-beweging zeer effectief.

4.2.1 Het stuur op werkhoogte brengen

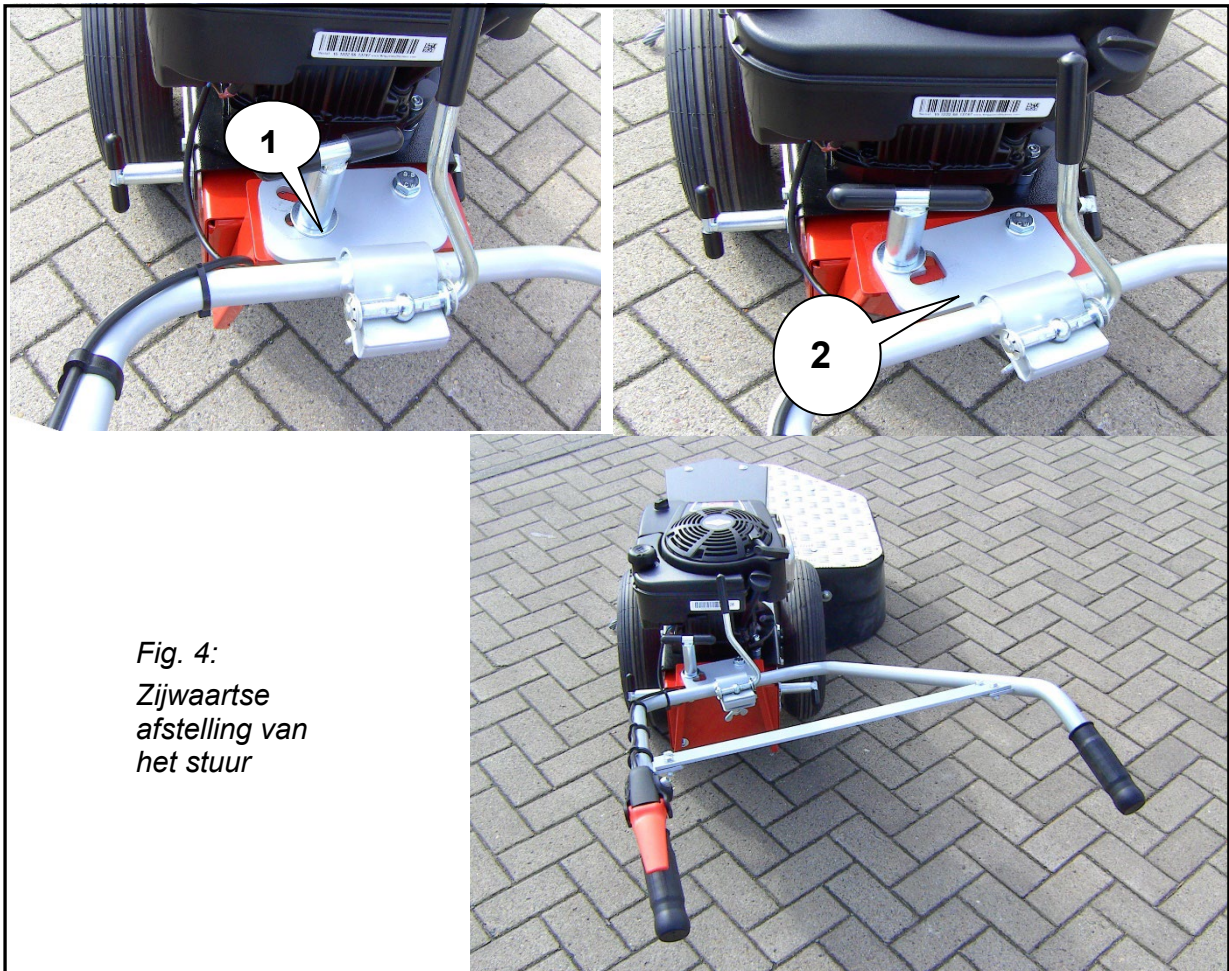
Het stuur van deze machine is aan de ene kant de hendel waarmee u de draaiende borstel leidt, maar aan de andere kant is het ook de hendel waarmee u de machine moet tegenwerken als deze een verborgen obstructie opvangt (bijv. door boomwortels). Zodat u de krachten die zich voordoen effectief kunt beheersen, is de machine langwerpig.

Het is effectief gebleken om de stuurgrepen in te stellen op ca. heuphoogte. Aangepast aan deze hoogte, sluiten de onderarmen zich dicht bij het lichaam en kunnen ze plotselinge zijwaartse krachten gemakkelijk absorberen.

4.2.2 Zijwaartse afstelling van het stuur

Als u langs een muur of een haag moet werken, kunt u het stuur naar rechts zwenken om handletsels te voorkomen.

- ⇒ Schroef de T-bout op de stuurhouder los (afb. 4, pos. 1).
- ⇒ Schuif de T-bout naar rechts tot aan de aanslag.
- ⇒ Zwenk het stuur naar rechts.
- ⇒ Leid de schakelaar opnieuw in de nieuwe baan naar links tot aan de aanslag en draai de T-bout stevig in positie (Pos.2).



4.2.3 Borstelhoogte instellen

**Besteed aandacht aan uw veiligheid!**

- Voordat de hoogte van de machine wordt aangepast, moeten de motor en de rotatie van de onkruidborstel worden uitgeschakeld.
- Draag indien nodig handschoenen om verwondingen te voorkomen, bijvoorbeeld door hete oppervlakken. (motor)

Om de machine op een horizontale positie te houden, kunt u de wielen afstellen om ervoor te zorgen dat de borstel altijd vlak op het grondoppervlak staat. De afstelling gebeurt door 2 sluitstangen, die zich aan beide zijden van de machinebehuizing bevinden en elk met een vergrendelbout zijn bevestigd.

(zie figuur 1)

Ga voor de hoogte instelling als volgt tewerk: (zie foto's volgende pagina)

- Ga aan de linkerkant van de machine staan. (zie figuur 2)
- Houd het onderste uiteinde van het stuur met één hand vast en ontlast de vergrendelingsbout door deze op te tillen. (zie figuur 2)
- Trek eerst de rode vergrendelingsbout uit en draai deze 90 °. (zie figuur 2)

Een inkeping voorkomt dat de aangetrokken vergrendelingsbout terug op zijn plaats klikt (zie afbeelding 3)

- Trek vervolgens de tegenovergestelde zwarte vergrendelingsbout en houd deze op zijn plaats. (zie figuur 4)

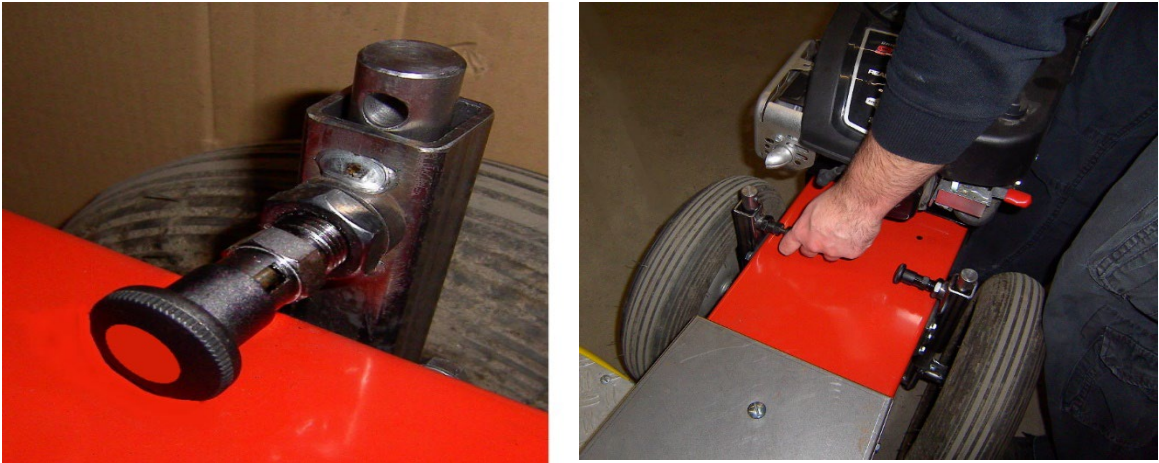
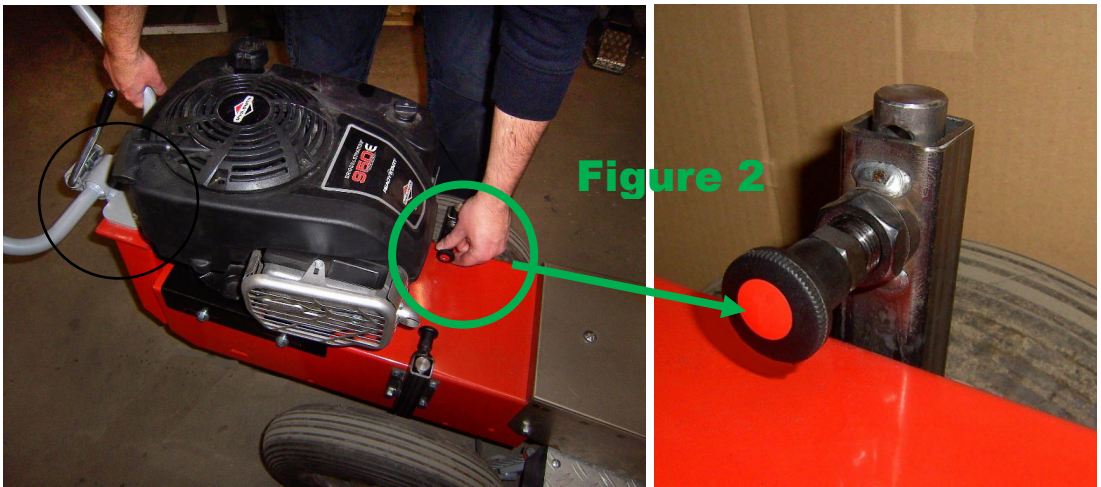
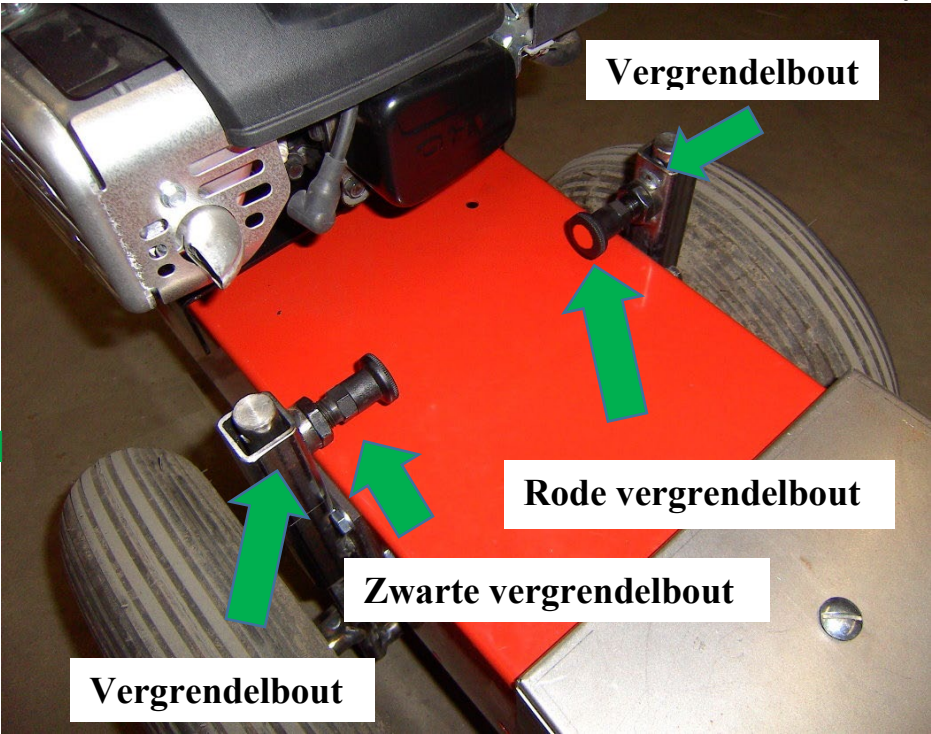
- Laat de machine zakken tot de gewenste hoogte. Laat nu de vergrendelingsbout los. De pin van de zwarte vergrendelingsbout grijpt in door een veer.

- Draai de rode vergrendelingsbout 90 ° en deze moet ook in een boorgat van de verticale stang passen.

- Til de machine op en laat deze zakken om te controleren of de twee vergrendelingsbouten goed op hun plaats zitten.

Operation

Figure 1



Let er bij het monteren van de Weedee-borstel of de Wire Tech-borstel op dat de wielen op de juiste hoogte zijn ingesteld.

- 1) **Voor de Wire TECH** : een gat van de vergrendel bout moet zichtbaar zijn, zie Fig. 1 and Fig 2

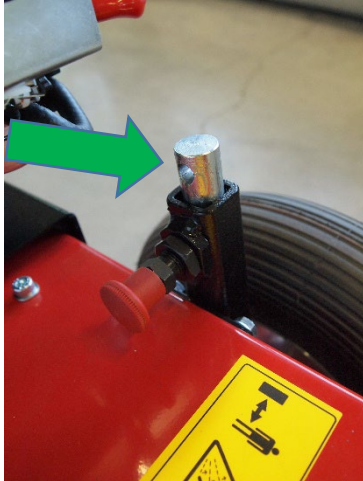


Fig 1



Fig 2

Bij gebruik van de Wire TECH-borstel moet zich altijd in deze positie bevinden.

- 2) **Voor de Weedee Brush**: zie Fig 3 en Fig 4 en Fig 5

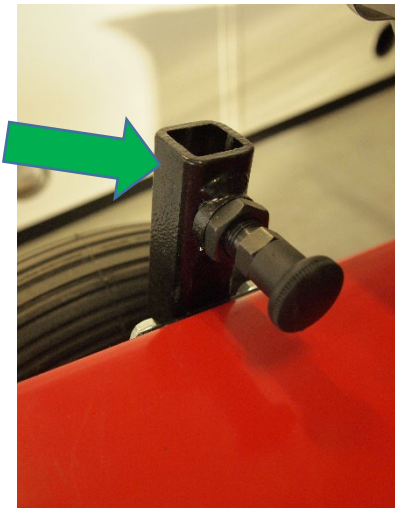


Fig 3

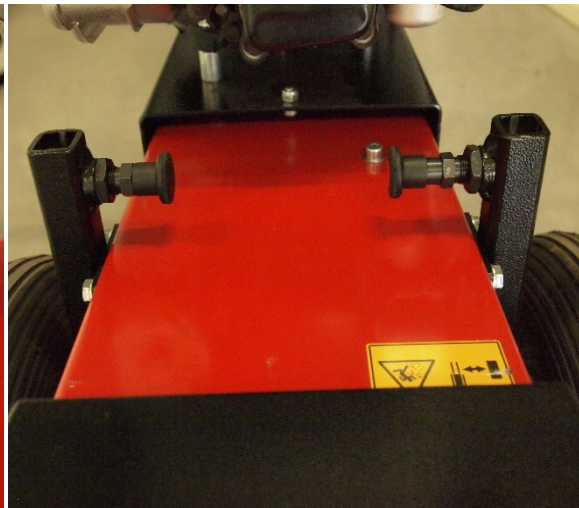


Fig 4

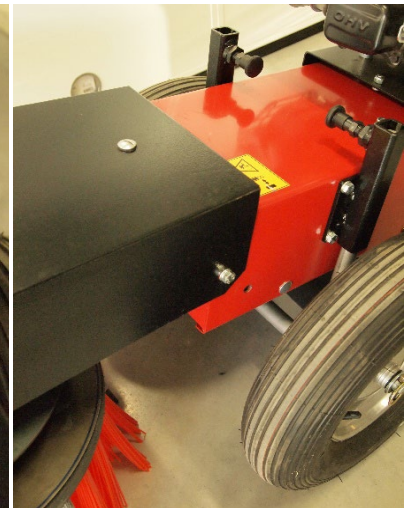


Fig 5

De wielen moeten in de laagste stand worden gezet als de borstel nieuw is !! De borstel moet vlak op het grondoppervlak staan!

De hoogte moet worden aangepast aan de slijtage van de synthetische bosjes van de borstel, zodat de borstel altijd vlak op het grondoppervlak staat.

4.2.4 De motor starten



WAARSCHUWING!

Wanneer de motor start, start ook de borstel onmiddellijk!

Daarom :

- ⇒ Verzeker uzelf ervan dat niemand zich in de gevarezone bevindt.
- ⇒ Zorg ervoor dat de motorschakelaarhendel naar achteren is gedraaid. (Zie figuur 3)
- ⇒ Grijp het linker stuur met uw linkerhand op een zodanige manier dat de dodemansknop wordt ingedrukt. (Zie figuur 3)
- ⇒ Druk het stuur naar beneden zodat de borstelelementen niet langer in contact komen met de grond.
- ⇒ **Waarschuwing! Bij gebruik van de Weedee-borstel is het raadzaam om contact te houden met de grond bij het starten van de motor.**
- ⇒ Trek aan de handstarter, zodat de motor start. (Zie figuur 3)
- ⇒ Wacht bij koud weer enkele seconden voordat u de borstel laat zakken en begint met het werk.
(De B & S 950 E-motor heeft start-automatisering met thermostaatregeling, u hoeft geen choke te bedienen.)

4.2.5 De motor stoppen

Laat de dodemansschakelaar aan de linkerkant van het stuur los.
De motor stopt (zie ook Fig. 3)

Als de machine niet meer wordt gebruikt of bij het transporteren schuift u de motorschakelaarhendel naar voren (motorstop).

4.2.6 Wisselen van borstels



Fig. 1



Fig. 2

Neem de sleutel op het handvat (fig. 1) en steek deze in het slot (fig. 2)
Til de bovenste schroef op met de sleutel en de borstel zal automatisch vallen.

Installeer de andere borstel zoals beschreven in 3.5.1 en 3.5.2

5 Onderhoud en herstelling

5.1 Veiligheidsvoorschriften bij onderhoud en herstelling

Volg voor het onderhoud altijd ook de instructies in het hoofdstuk "Veiligheid" (zie hoofdstuk 1).



WAARSCHUWING!

Als andere personen onverwacht de onkruidborstel starten, zijn er een aantal gevaren voor de verwonding.

Daarom:

- Ontkoppel de bougiestekker voor onderhoudstaken.



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel door gedemonteerde veiligheids- en beschermingsvoorzieningen.

Als de beschermende apparaten en veiligheidsapparaten zijn gedemonteerd, vervullen ze niet langer hun functie.

Daarom :

- Bescherm altijd beschermende apparaten en veiligheidsvoorzieningen nadat ze zijn gedemonteerd (bijvoorbeeld voor service- en onderhoudsdoeleinden).



WAARSCHUWING!

De onkruidborstel vormt een aanzienlijk risico voor niet-gespecialiseerde personen.

Daarom:

- Laat enkel onderhouds- en reparatietaken uitvoeren door een gespecialiseerde werkplaats.

Dit geldt in het bijzonder voor onderhouds- en reparatietaken op de motor en V-riemaandrijvingen en de borstelkop.

GEVAAR!

Gebruik van reserveonderdelen van mindere kwaliteit kan letsel en materiële schade tot gevolg hebben.



Als niet-originele reserveonderdelen of reserveonderdelen en accessoires die niet door de fabrikant zijn goedgekeurd worden gebruikt, aanvaardt de fabrikant geen aansprakelijkheid voor de daaruit voortvloeiende gevolgen.

Daarom:

- . Gebruik alleen originele reserveonderdelen en accessoires die goedgekeurd zijn door de fabrikant

GEVAAR!

Improper maintenance can damage the weed brush or cause personal injury.



Therefore:

- Only have maintenance and repair tasks executed by a specialist workshop.

5.2 Gewone onderhoudstaken

Voor onderhoudstaken die van invloed zijn op de motor, raadpleegt u de documentatie geleverd door de motorfabrikant.

Neem voor onderhoudstaken die door een specialist moeten worden uitgevoerd contact op met uw gespecialiseerde werkplaats.

5.2.1 Onderhoudsschema

Tijdstip	Wat	zie
Voor elk gebruik	Controleer het oliepijl	Zie handleiding motor fabrikant
	Voor onderhoudstaken die van invloed zijn op de motor, raadpleegt u de handleiding geleverd door de motorfabrikant. Neem voor onderhoudstaken die door een specialist moeten worden uitgevoerd contact op met uw gespecialiseerde dealer.	

Tijdstip	Wat	zie
Indien nodig	Maak de Wire TECH borstel proper	5.2.3
	Controleer en reinig het luchtfilter (als er om de 1-2 bedrijfsuren veel stof is)	5.2.4
	Vervang de gevlochten staalborstelelementen	5.2.5

5.2.2 Onderhouds schema

Voer de uitgevoerde onderhoudstaken in de daarvoor bestemde tabel in. (Zie paragraaf 5.3). Hierdoor is de onderhoudsgeschiedenis traceerbaar.

Voor uitgebreidere gegevens over taken die op de onkruidborstel worden uitgevoerd, raden we aan dat u afzonderlijke lijsten bijhoudt.

5.2.3 De onkruidborstel reinigen

OPGELET!

Het reinigen van de onkruidborstel met een hogedrukreiniger kan de afdichtingen, lagers en verbindingen van de machine beschadigen.

Daarom :

- Reinig de onkruidborstel niet met een hogedrukreiniger.

Reinig de onkruidborstel indien nodig met een zachte waternevel en zelfreinigende middelen.

5.2.4 De lucht filter nakijken en reinigen

Als u de onkruidborstel in een stoffige omgeving gebruikt, vraag dan uw dealer tonen hoe u de luchtfilter controleert. Controleer het filter uiterlijk na 2 bedrijfsuren.

5.2.5 Vervangen van de gevlochten stalen tufts

Omdat de gevlochten draadborsstelelementen verslijten en op een bepaald moment de rode borstelwagen in de onderste boring van de borstelarm is gemonteerd (zie paragraaf 3.3), moeten de elementen van de gevlochten staalborstel uiteindelijk worden vervangen.

GEVAAR!

Installatie van gevlochten draadborsstelelementen die niet door de fabrikant zijn getest, kan materiële schade aan de onkruidborstel en persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

daarom:

Gebruik alleen originele reserveonderdelen.



**GEVAAR!**

Onjuiste montage van de gevlochten draadborsstelementen in de omvlochten draadborsstelwagen kan de onkruidborstel beschadigen of persoonlijk letsel veroorzaken.

daarom:

Laat de gevlochten draadborsstelementen vervangen door uw gespecialiseerde werkplaats.

Verwijder de versleten gevlochten staalborstelementen samen met de rode gevlochten roosterborstelwagen (zie paragraaf 3.3).

Trek de gevlochten draadborsstelementwagen (positie 6) in de bankschroef vast en draai de borgmoer (positie 7) van de klemmschroef los (positie 8).

Draai de klemmschroef los. Als de zeskantkop is beschadigd of als de draad zwaar is geroest, vervangt u de schroef.

Vervang het gevlochten draadborsstelement. Zorg ervoor dat de klemmschroef netjes in de boring (Positie 9) in het aansluitvierkant van het gevlochten draadborsstelement is geplaatst.

Trek het nieuwe gevlochten draadborsstelement "vast" tijdens het klemmen, zodat het vierkantje netjes in de buis van het gevlochten rooster met draadborstel rust, met twee kanten. Aantrekkelijk 35 Nm. Tegen de schroefdraadfitting.

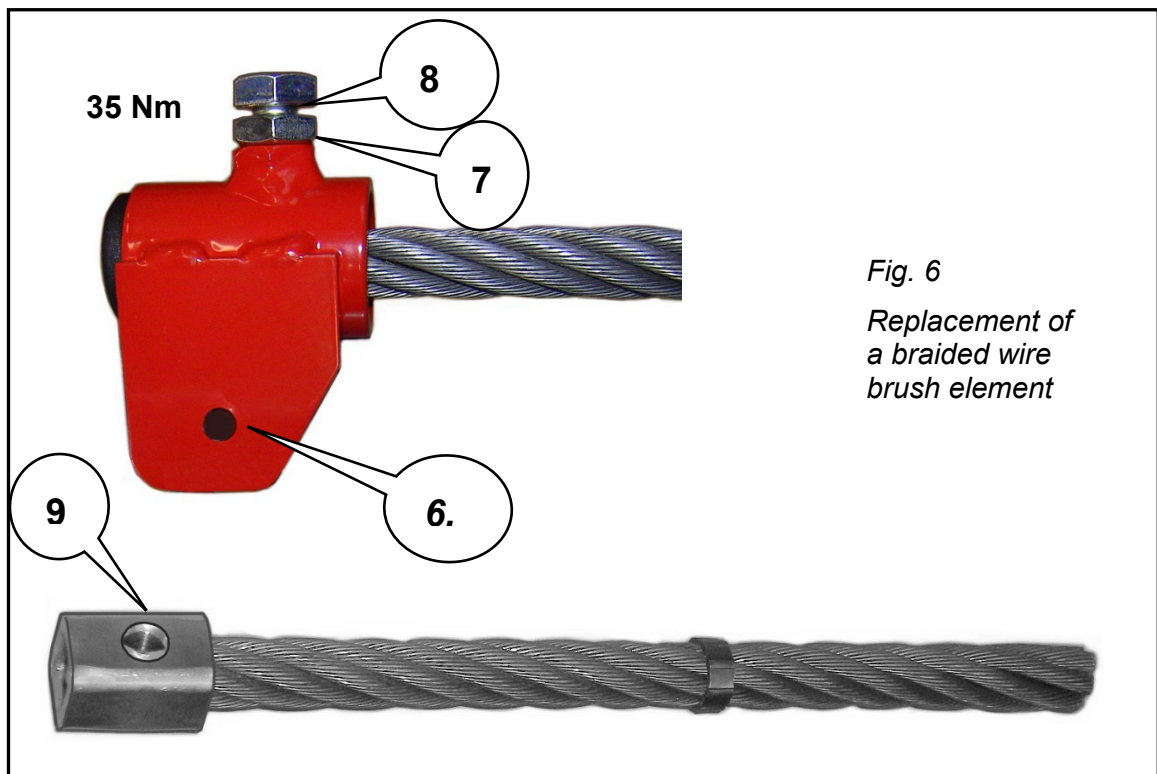


Fig. 6

*Replacement of
a braided wire
brush element*

FIG1



FIG2

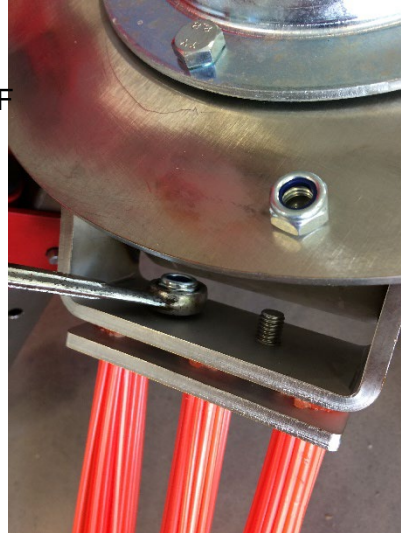


FIG3

FIG4

Schroef de metalen plaat los met een inbussleutel en een nr. 13-sleutel (zie FIG1 en FIG2)

Verwijder de plastic bosjes (FIG3 en FIG4) en vervang ze door nieuwe bosjes

Monteer de metalen plaat terug met de inbussleutel en NR 13-sleutel.

PLASTIC TUFTS MOETEN WORDEN VERVANGEN WANNEER HET FLEXIBEL WORDT (STANDAARD IN OF ANDERE ODD POSITIES)

5.3 Onderhouds en herstellingen

[illegible]

6 Buitenbedrijfstelling en bewaring

Neem contact op met uw dealer als u vragen hebt over ontmanteling en conservering.

7 Storingen en foutcorrectie

WAARSCHUWING!



Gevaar voor ernstig letsel door ondeskundige uitvoering van reparatietaken.

- Daarom:
Laat reparatietaken alleen door een gespecialiseerde dealer uitvoeren.

Als er gebreken zijn in de werking van de onkruidborstel, ga dan verder zoals gespecificeerd in de onderstaande fouttabel. Als er fouten zijn die niet kunnen worden gecorrigeerd op basis van de instructies en maatregelen die worden aangehaald voor foutcorrectie, neem dan contact op met uw gespecialiseerde dealer.

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel
De motor start niet	Motorschakelaarhendel is naar voren, d.w.z. motorstop (zie figuur 3)	Place motor switch lever to the rear.
	Bougiestekker wordt losgetrokken	Fit on the spark plug connector.
	Geen brandstof in de tank.	Fill with fuel.
De borstel draait niet.	De spanning op de V-riem is onvoldoende	Contacteer je dealer
De borstel laat circelvormige sporen op het oppervlak	bescherm dopjes en de gevlochten draadborsterelementen zijn versleten	Vervang de bescherm dopjes, zie 4.1.2

8 Gespecialiseerde dealer

Uw gespecialiseerde dealer is beschikbaar voor het bestellen van reserveonderdelen, voor onderhouds- en reparatietaken, evenals voor problemen en vragen.

9 EGO motor

9.1 In- en uitschakelen



NOTE

Lees voor het eerste gebruik de handleiding van de fabrikant van de motor, accu en oplader. Vooral de veiligheidsinstructies en technische informatie.



Druk kort op de aan/uit-schakelaar en de groene LED gaat branden. Druk op de hendel op het stuur om de motor te starten. Laat de hendel los om de motor uit te zetten. De stand-bymodus duurt 120 seconden. Als de hendel gedurende deze tijd niet wordt ingedrukt, wordt de motor automatisch uitgeschakeld.

Zorg ervoor dat de motor is uitgeschakeld wanneer u onderhoud uitvoert. Verwijder voor uw eigen veiligheid de accu's!

10 Conformiteitsverklaring

EC Conformiteitsverklaring

In overeenstemming met de richtlijn voor machines 2006/42/EC
Annex II A

Als de fabrikant verklaren we dat de hieronder aangegeven machine, in haar concept en ontwerp en in de versie die we op de markt hebben gebracht, voldoet aan de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de EG-richtlijn 2006/42 / EG.

Als het apparaat zonder onze toestemming wordt vervangen, verliest deze verklaring zijn geldigheid.

Commerciële naam : **Terrazza Weedee Pro GXV / Terrazza Weedee Pro EGO**

Type: **FWQ-A1 T; FWQ-B1 T; FWQ-A12 T; FWQ-B12 T (verschillende motoren)**

Toepassing: **Borstelmachine voor verschillende toepassingen**

Fabrikant:

Bedrijf : Terrazza MC

Adres: Stokstraat 38
9770 Kruishoutem
Belgium

Overeenkomst voldoet ook aan de richtlijnen die van toepassing zijn op de machine:

Elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU)

Geharmoniseerde standard van toepassing:

EN ISO 12100 : 2011-03 , EN ISO 13849-1: 2023

Andere nationale technische standaards en specificities van toepassing:

2000/14/EG Honda GXV160 (testsnelheid : 2500 +/-10 rpm)

-

Persoon bevoegd om de technische documentatie samen te stellen:

Dany Mestdag, (adres: zie bovenstaand adres fabrikant) 1/12/2024