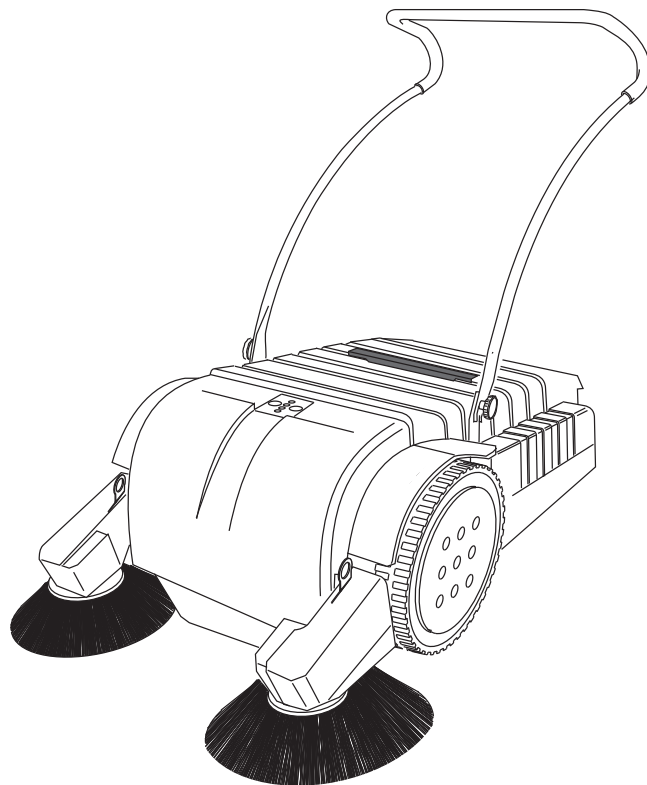


NL Gebruikshandleiding (Vertaling van de originele versie)



Matrix TRS V B VB

Stolzenberg GmbH & Co. KG
Reinigungsmaschinen - Maschinenbau
Hamburger Str. 15 - 17
D-49124 Georgsmarienhütte

Telefon +49 (0 54 01) 83 53-0
Telefax +49 (0 54 01) 83 53-11

E-Mail: info@stolzenberg.de
Internet: www.stolzenberg.de

Inhoud

1	Inleiding	3
1.2	Reglementair gebruik.....	3
2	Veiligheidsaanwijzingen	4
3	Toestelbeschrijvingg	6
3.1	Eerste inbedrijfstelling.....	7
4	Werking	8
4.1	Vegen.....	8
4.2	Hoogteverstelling van de zijbezems	8
4.3	Na het vegen.....	9
4.4	Lediging van het stofreservoir.....	9
5	Reiniging en onderhoud	10
5.1	Veiligheidsaanwijzingen onderhoud	10
5.2	Reiniging	10
5.3	Naregelen van de walsborstel	11
5.4	Instellen van de walsborstels	11
5.5	Verlagen van de walsborstels	11
5.6	Verhogen van de walsborstels.....	12
5.7	Demontage van de walaborstels	12
5.8	Montage van de walsborstels	13
5.9	Vervanging van de zijbezems.....	13
5.9.1	Demontage van de zijbezems	13
5.9.2	Montage van de zijbezems.....	14
5.10	Demontage van de filter.....	14
5.11	Reinigen van de filter	15
5.12	Montage van de filter	16
5.13	Instellen van de kettingspanning	16
5.14	Opladen van de batterij.....	17
5.15	Onderhoudstabel	18
	Onderhoud dagelijks	18
	bijkomend alle 50 bedrijfsuren	18
	bijkomend alle 100 bedrijfsuren	18
5.16	Storingen, Storingsweergave en remedie.....	19

5.17	Technische gegevens	20
5.18	Afvalverwerking.....	20
5.19	Toebehoren en reserveonderdelen	20
5.20	Service	20
5.21	Transport.....	20
6	Conformiteitsverklaring (Vertaling van de originele versie).....	21

1 Inleiding

Over deze gebruiksaanwijzing.

In dit hoofdstuk vindt u informatie over de opbouw van deze gebruiksaanwijzing en verklaringen van de gebruikte tekens en symbolen.

Deze gebruiksaanwijzing bevat aanwijzingen voor de bediening van de veeg- en zuigmachine.

Onze producten worden voortdurend verbeterd; daarom kon geen rekening worden gehouden met constructieve veranderingen na het afdrukken van deze gebruiksaanwijzing.

Indien u vragen heeft, gelieve contact Op te nemen met onze service. De gebruiksaanwijzing moet door iedereen die de veeg- en zuigmachine gebruikt of bedient zorgvuldig worden gelezen.

1.2 Reglementair gebruik

De handbestuurde keer- en zuigmachine is uitsluitend bestemd bij een verhoogd bedrijfsgebruik voor het keren van droge stoffen op bevestigde plaatsen. De veegomgeving mag niet nat zijn. Een ander en verdergaand gebruik geldt als onreglementair!

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die daardoor wordt veroorzaakt. Het risico wordt enkel gedragen door de gebruiker. Tot een reglementair gebruik behoort ook de naleving van de gebruiksaanwijzing en van de inspectie- en onderhoudsintervallen.

De veeg- en zuigmachine mag enkel bediend worden door betrouwbaar personeel. Enkel geschoold en opgeleid personeel engageren. Voorkom het gebruik door kinderen, jongeren en andere onbevoegden bv. door het uittrekken van de sleutel na gebruik.

De verantwoordelijkheid van het personeel moet duidelijk vastgelegd worden.

Controleer de veeg- en zuigmachine Voor het vertrek op goede werking en technische veiligheid. Gebruik de machine niet in geval van storingen.

Volg enkel uitdrukkelijk toegewezen trajecten en plaatsen.

De veeg- en zuigmachine is ontworpen als eenmanstoestel.

2 Veiligheidsaanwijzingen

1. Gebruik de machine alleen als ze zich in een perfecte toestand bevindt en ga reglementair, veiligheids- en gevaarsbewust te werk en neem de gebruiksaanwijzing in acht!
2. Neem aanvullend de algemeen geldende wettelijke en andere bindende bepalingen inzake ongevallenpreventie en milieubescherming in acht!
3. Het opvegen van ontvlambare, giftige of explosieve stoffen alsook brandbaar gas, onverdunde zuren en oplosmiddelen, brandende of gloeiende voorwerpen is verboden!
4. Het apparaat is niet geschikt voor het opvegen van vloeistoffen, kabels, touwen, draden e.d.
5. Gebruik de machine alleen met gemonteerde stofbak om verwondingen door wegslingerend vuil te vermijden.
6. Het transporteren van lasten met de veegmachine is niet toegestaan.
7. Laat vooral storingen die de veiligheid in het gedrang kunnen brengen onmiddellijk oplossen!
8. Voer zonder toestemming van de fabrikant nooit veranderingen, aan- of ombouwingen uit aan de machine.
9. Reserveonderdelen moeten voldoen aan de vereisten die werden vastgelegd door de fabrikant. Dat is steeds gegarandeerd bij originele reserveonderdelen.
10. Zorg voor een veilige en milieuvriendelijke verwijdering van bedrijfsmiddelen, hulpstoffen en vervangingsonderdelen, in het bijzonder batterijen!
11. Er moet geschikt, glijvast schoeisel gedragen worden om ongevallen te voorkomen.
12. Personen (inclusief kinderen) die niet in staat zijn deze machine te gebruiken van wege hun fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of vanwege gebrek aan kennis mogen deze niet machine bedienen zonder supervisie of instructie van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid! Kinderen moeten onder toezicht gehouden worden zodat zij niet met de machine kunnen spelen.
13. Opgelet: Losse kledij kan door draaiende onderdelen ingetrokken worden.
14. De gebruiksaanwijzingen van de batterijfabrikant over zijn product en de wettelijke bepalingen in de omgang met accumulatoren moeten in acht genomen worden!

15. Laad lege batterijen direct na het gebruik en alleen in goed verluchte ruimten op!
16. Houd open vlammen en elektrische vonken uit de buurt van het laadbereik aangezien bij het opladen van batterijen een hoogexplosief mengsel van zuurstof en waterstofgas kan ontstaan.
17. Houd er rekening mee dat de accumulatoren gevuld zijn met batterijzuur!
18. De batterijen altijd proper en droog houden om lekstroom te vermijden! Batterijpolen nooit kortsluiten!
19. Ter voorkoming van gezondheidsschade moet roken, eten en drinken in de buurt van het oplaadstation vermeden worden
20. Het opladen van de batterijen mag alleen plaatsvinden bij een geopende en door de houder beveiligde kap.

3 Toestelbeschrijvingg

De batterijgedreven veegmachine beschikt over twee zijbezems en twee tegen elkaar roterende walsborstels.

Het vegen gebeurt door twee zijbezems die het vuil naar beide parallel ten opzichte van de rijrichting aangebrachte walsborstels brengen

Die werpen het vuil over kop in het achterliggende stofreservoir.

De walsborstels worden via een ketting en de zijbezems worden via V-riemen door de voorwaartse beweging van het wiel aangedreven.

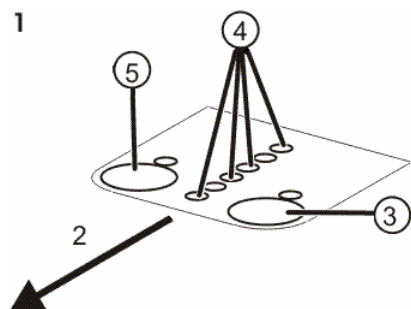
Het topmodel van de Matrix bouwreeks is de Matrix MTX-900-VB TRS die zowel over een stofafzuiging (V) alsook over een walsborstelaandrijving (B) beschikt.

Door de modulaire opbouw van de Matrix bouwreeks kan de Matrix MTX-900-V Trs bovendien met een walsborstelaandrijving (standaard met stofafzuiging) en de Matrix MTX-900-B TRS met een stofafzuiging (standaard met walsborstelaandrijving) uitgerust worden.

De electronica beschikt over een softstart zodat de aandrijving niet plotseling op volle kracht draait.

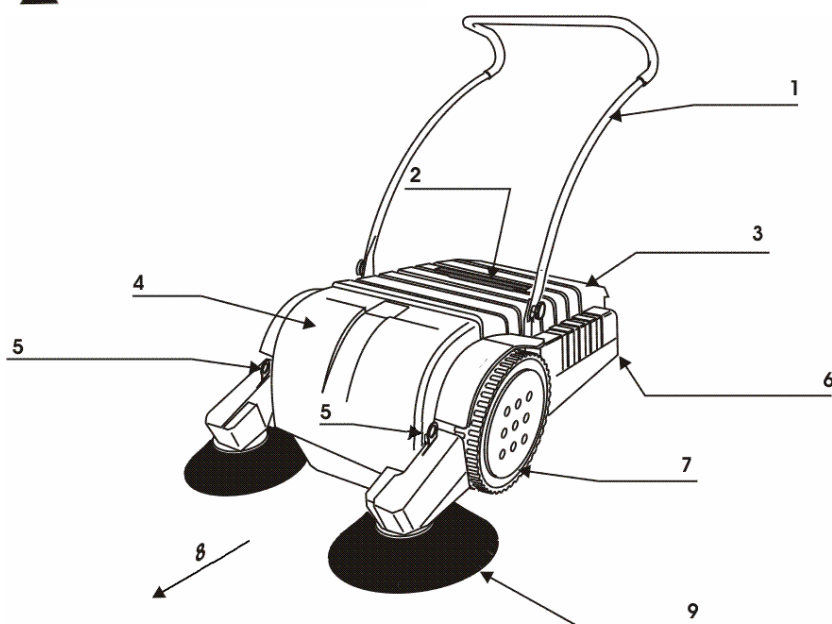
De veegmachine Matrix MTX-900-x TRS wordt zuiver manueel aangedreven door het vooruitduwen van de stuurboom.

Bij de Matrix MTX-900-B TRS en de Matrix MTX-900-VB TRS dient de walsborstelaandrijving niet als rijdwerk.



- 1 Bedieningspaneel
- 2 Voorwaartse rijrichting
- 3 Start/stop-toets van de walsborstelaandrijving (alleen B en VB versie)
- 4 Start/stop-toets van de afzuiging (alleen V en VB versie)
- 5 Statusweergave van de batterij

- 2 Voorwaartse rijrichting
- 4 Start/stop-toets van de afzuiging (alleen V en VB versie)



- 1 Stuurboom
- 2 Handgreep
- 3 Stofreservoir
- 4 Kap
- 5 Hoogteverstelling van de rechter/linker zijbezem
- 6 Zwenkwiel achter
- 7 Wiel
- 8 Voorwaartse rijrichting
- 9 Zijbezem

3.1 Eerste inbedrijfstelling

Open de transportverpakking en til de machine voorzichtig van de pallet.

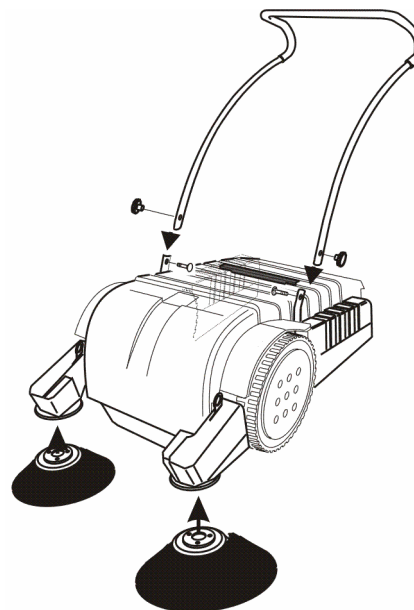
OPGELET!



Verwondingsgevaar!

Neem het frame onderaan vast om de machine op te tillen. Indien u probeert de machine aan de kap, de zijbezembevestiging of het stofreservoir op te tillen, kunnen verwondingen ontstaan.

- Plaats de stuurboom op de bevestiging.
- Schuif de slotschroeven door de boorgaten van de stuurboom en de bevestiging.



- Borg de slotschroeven met de stervormige handgrepen.
- Stel de zijbezemarmen in de bovenste positie.
- Plaats de zijbezems onder de zijbezembevestigingen.
- Draai de zijbezems tot de boorgaten van de zijbezemplaat overeenkomen met de pennen van de zijbezembevestiging.
- Duw de zijbezems in de zijbezembevestiging tot de zijbezems vastklikken.
- Sluit de batterij aan.

De machine is bedrijfsklaar.

4 Werking

4.1 Vegen

Verlaag de zijbezems tot aan de uiteinden de grond raken.

Bedien op het bedieningspaneel de overeenkomstige toets om de gewenste functie in te schakelen

OPGELET



Bedien bij alle versies eerst de linkertoets. (versie -B- en -VB-: walsborstelaandrijving in/ versie -V- : standby-modus inschakelen).

Bedien pas dan bij de versies -V- en -VB- de rechertoets. (stofafzuiging in)

Bij de Matrix MTX-900-B heeft de rechterschakelaar geen functie.

Schuif de machine in de normale snelheid over de te vegen oppervlakte vooruit.

Aangezien de veegresultaten afhankelijk zijn van het toerental van de walsborstels, mag u niet te snel of te langzaam bewegen (bijv. lopen)

Verontreinigingen in hoeken en kanten worden door de zijbezems verwijderd.

4.2 Hoogteverstelling van de zijbezems

Aan de voorkant van de machine bevinden zich de zijbezemarmen.

Op die zijbezemarmen bevinden zich de hendels voor de hoogteverstelling van de zijbezems.

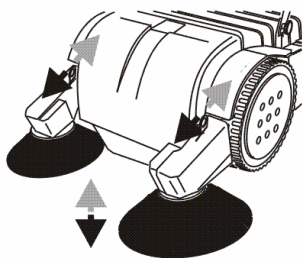
Afhankelijk van de behoeften kunnen beide zijbezems of kan een enkele zijbezem verlaagd of verhoogd worden.

Verlagen van de zijbezem:

- Duw de hendel voor de hoogteverstelling naar voor.

Verhogen van de zijbezem:

- Trek de hendel naar achter.



4.3 Na het vegen

- Bedien op het bedieningspaneel de overeenkomstige toetsen om alle verbruikers uit te schakelen en zet de machine veilig weg.
- Maak het stofreservoir leeg in een geschikte opvangbak.

OPGELET

Let erop dat die opvangbak geschikt is voor de opname van het vuil!

- Plaats het stofreservoir opnieuw in de machine.
- Stel de zijbezems in de bovenste positie.

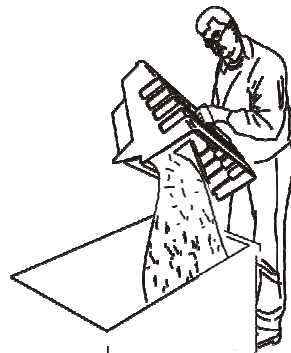
Indien de zijbezems niet in de bovenste positie worden gebracht, worden de borstels van de zijbezems in de neutrale stand constant belast en verslijten ze vroegtijdig.

4.4 Lediging van het stofreservoir

Het stofreservoir moet regelmatig leeggemaakt worden om perfecte veegresultaten mogelijk te maken.

Het stofreservoir beschikt aan de bovenkant over een handgreep.

- Neem de handgreep vast en trek het stofreservoir uit het frame van de machine.
- Maak het stofreservoir leeg in een geschikte opvangbak.
- Plaats het stofreservoir opnieuw in de machine.
- Zet de veegmachine niet weg met een vol stofreservoir. Maak het stofreservoir principieel leeg na de beëindiging van het veegwerk.



5 Reiniging en onderhoud

5.1 Veiligheidsaanwijzingen onderhoud

Enkel de onderhoudswerkzaamheden die in het volgende hoofdstuk beschreven worden, mogen uitgevoerd worden. Alle andere onderhouds- en herstellingswerkzaamheden mogen alleen uitgevoerd worden door de fabrikant of door geautoriseerde firma's en personen die vertrouwd zijn met de relevante veiligheidsvoorschriften, de mobiele, commercieel gebruikte apparaten zijn onderworpen aan de veiligheidsinspectie conform VDE 0701.

Volg de stappen van de onderhoudshandleiding nauwkeurig op. Een onvakkundig onderhoud kan storingen bij het gebruik van de machine veroorzaken en kan de garantie doen vervallen.

Bij werkzaamheden aan de elektrische installatie moet de batterij afgeklemd worden.

Gebruik bij de onderhoudswerkzaamheden alleen perfecte en geschikte werktuigen.

Neem de vereisten aan de reserveonderdelen in acht.

Indien afdekkingen en / of veiligheidselementen bij het onderhoud / de instandhouding verwijderd werden, moeten ze opnieuw gemonteerd worden vooraleer de machine opnieuw in bedrijf wordt gesteld!

Bij alle werkzaamheden aan de veegmachine moet deze uitgeschakeld en tegen weggrollen beveiligd worden.

5.2 Reiniging

De veegzuigmachine mag alleen in uitgeschakelde toestand en droog gereinigd worden (bv.: schoonvegen).

De veeg- en zuigmachine is een machine met elektrische componenten..

OPGELETVORSICHT

Vocht beschadigt het elektronisch systeem van het toestel. Vocht kan kruipsporen en kortsluiting veroorzaken. Gebruik geen hogedrukreiniger.!

De veeg- en zuigmachine mag enkel droog gereinigd worden.b

Gebruik geen hogedrukreiniger

5.3 Naregelen van de walsborstel

Voor een optimale reiniging van de ondergrond en voor een optimale effectiviteit van de walsborstels zijn de walsborstels in hoogte verstelbaar.

Indien het veegresultaat door slijtage van de walsborstels afneemt of de ondergrond oneffen (gegolfd) is, moeten de walsborstels verlaagd worden.

Als het verschuiven van de machine moeilijker gaat dan normaal en de walsborstels hoorbaar over de grond schuren, moeten de walsborstels verhoogd worden om ergonomische werkomstandigheden mogelijk te maken en om vroegtijdige slijtage van de walsborstels te vermijden.

Principieel moeten de walsborstels zodanig ingesteld zijn dat ze bij lichte druk te grond raken.

5.4 Instellen van de walsborstels

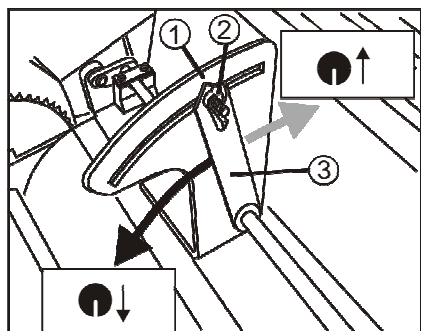
Zet de machine op een effen, daartoe voorzien (toegewezen) oppervlak.

Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.

Open de kap.

Voor de achterste bekleding van het machineframe bevindt zich het zwenkframe voor de borstelverstelling.

5.5 Verlagen van de walsborstels



- Schroef de vleugelmoer -2- op het zwenkframe -1-
- Duw de hendel -3- in de rijrichting.
- De walsborstels worden verlaagd.
- Span de vleugelmoer -2- op het zwenkframe -1- opnieuw aan.
- Voer een test uit.
- In dien het resultaat onbevredigend is, stelt u de walsborstels opnieuw in.

5.6 Verhogen van de walsborstels

- Schroef de vleugelmoer -2- op het zwenkframe -1-
- Duw de hendel -3- In richting stofreservoir
- De walsborstels worden verhoogd.
- Span de vleugelmoer -2- op het zwenkframe -1- opnieuw aan.
- Voer een test uit.
- In dien het resultaat onbevredigend is, stelt u de walsborstels opnieuw in.

5.7 Demontage van de walaborstels

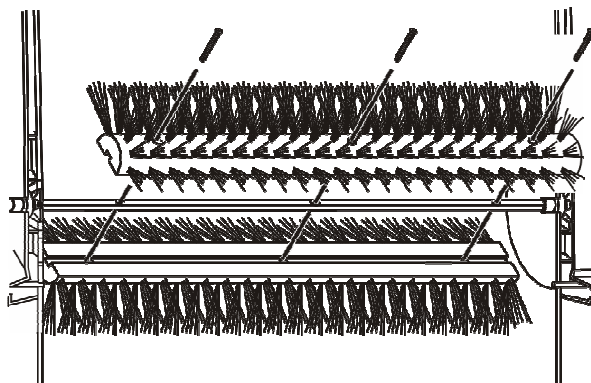
Elke walsborstel bestaat uit twee halve schalen met borstels.

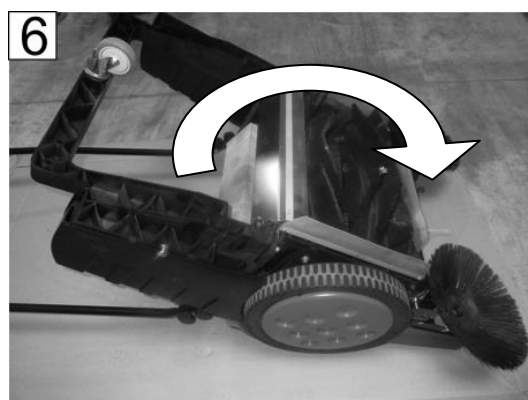
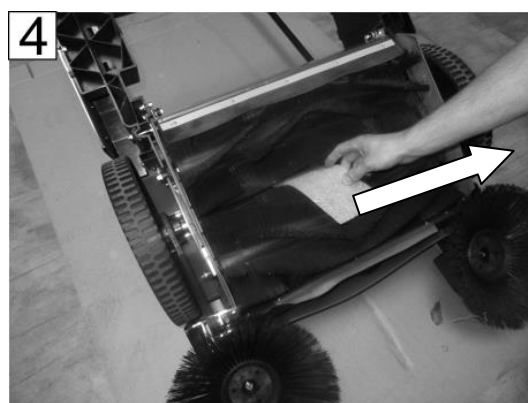
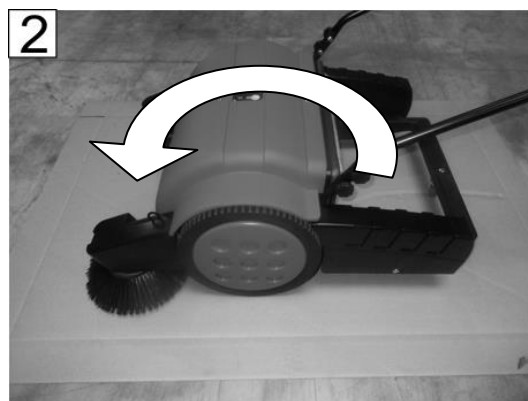
De halve schalen worden verbonden door middel van schroeven.

- Zet de machine op een effen, daartoe voorzien (toegewezen) oppervlak.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Verwijder het stofreservoir.
- Leg de machine op haar rug.

Let op de vrije loop van de wielen.

- Draai aan het bovenste wiel tot de schroefkoppeling aan de walsborstel zichtbaar is.
- Los de schroefverbindingen.
- Til de halve schalen van de walsborstels van de as op.
- Reinig indien nodig de loopwerkmantel en de as.





5.8 Montage van de walsborstels

De halve schalen hebben hoekige uitsparingen. Die uitsparingen dienen voor de bevestiging van de as van de walsborstels.

Plaats de eerste halve schaal onder de vierhoekige as van de walsborstel.

Let erop dat de as exact in de uitsparing van de halve schaal vastzit.

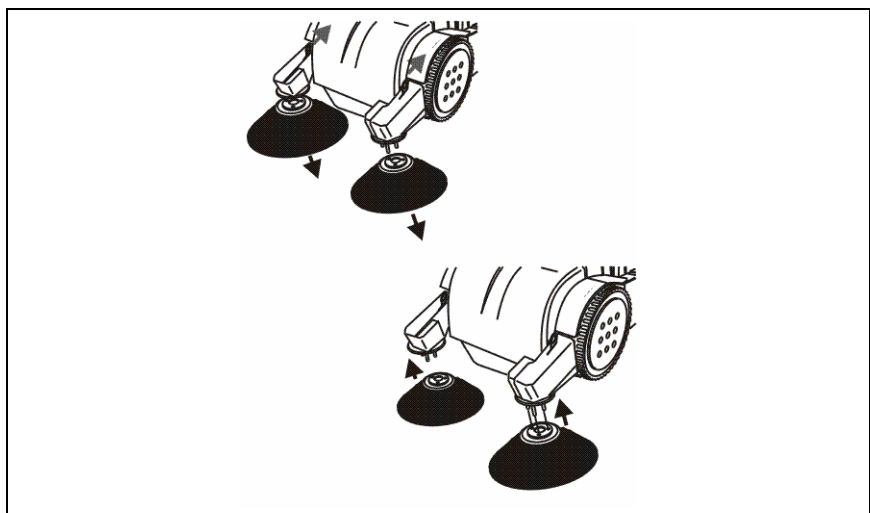
Plaats de tweede halve schaal op de vierhoekige as van de walsborstel.

Schroef de borstelhelften aan elkaar met telkens 3 schroeven tot geen pleet meer zichtbaar is tussen de halve schalen.

5.9 Vervanging van de zijbezems

5.9.1 Demontage van de zijbezems

- Zet de machine op een effen, daartoe voorzien (toegewezen) oppervlak. Schakel de machine (alle verbruikers) uit.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Verhoog de zijbezems.
- Grijp onder de zijbezems.
- Duw de veiligheidsklemmen in het midden van de zijbezemopname samen.
- Verwijder de zijbezems naar beneden.
- Vervang de borstels van de zijbezems.



5.9.2 Montage van de zijbezems

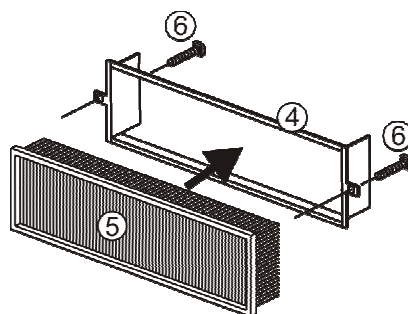
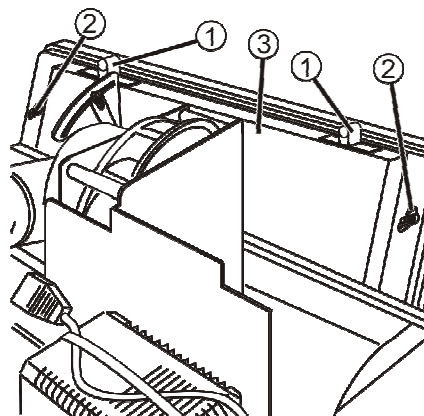
- Plaats de zijbezems onder de zijbezembevestigingen.
- Draai de zijbezems tot de boorgaten van de zijbezemplaat overeenkomen met de pennen van de zijbezembevestiging.
- Duw de zijbezems in de zijbezembevestiging tot de zijbezems vastklikken.

5.10 Demontage van de filter

OPGELET

De filter mag alleen gedemonteerd worden als de machine uitgeschakeld is! (alle verbruikers uit)

- Schakel de machine (alle verbruikers) uit.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Verwijder het stofreservoir.
- Open de kap.
- Op de uitwerpbekleding -3- bevinden zich twee vleugelmoeren -2- .
- Verwijder die vleugelmoeren.
- Trek de filterschijf -4- met de filter -5- uit de uitwerpbekleding -2- in de richting van de stofreservoirbevestiging.



5.11 Reinigen van de filter

Om steeds een optimaal reinigingsresultaat na te streven, moet de lamellenfilter gereinigd worden voor elke lediging van het stofreservoir.

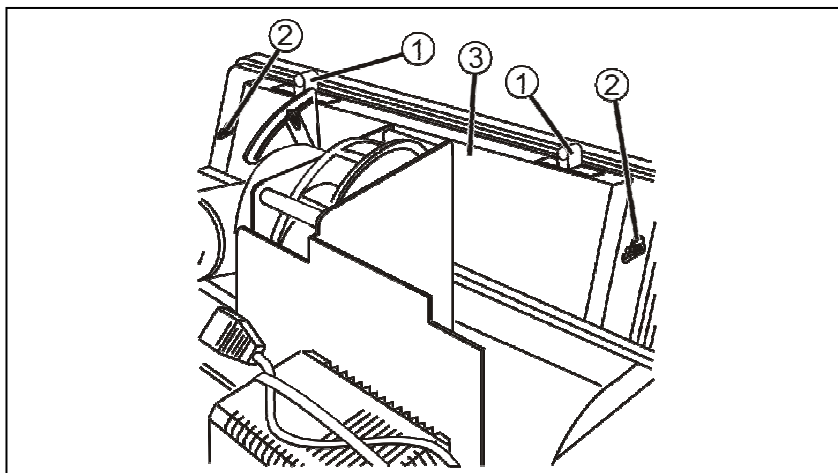
De filter moet eveneens gereinigd worden als bijzonder stoffige oppervlakken geveegd worden of als tijdens het vegen stof ontwikkeld wordt.

Voor de reiniging van de lamellenfilter beschikt de machine over een mechanisch bediende schudinrichting.

- Schakel de machine (alle verbruikers) uit.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Open de kap.
- Aan de bovenkant van de uitwerpbekleding -3- bevinden zich twee schuifkleppen -1- .
- Schuif die schuifkleppen snel heen en weer.

Door die schuifkleppen wordt een schudmechanisme in gang gezet waardoor het losse stof uit de filterlamellen loskomt. Het losgekomen stof valt direct in het stofreservoir.

Bij hardnekkige verontreiniging moet de filter met een borstel gereinigd worden of moet de filter gedemonteerd en zacht uitgeschud worden.



5.12 Montage van de filter

OPGELET



De filter mag alleen gemonteerd worden als de machine uitgeschakeld is (alle verbruikers uit)

- Plaats de filter -5- in de filterschijf -4-.
- Let op de correcte positie van de filter.
- Plaats de filterschijf -4- met de filter -5- vanuit de kant van de stofreservoirbevestiging zodanig in de uitwerpbekleding -3- dat de platkopschroeven -6- van de filterschijf door de boorgaten van de uitwerpbekleding passen.
- Let op de correcte positie van de schroeven. Het vierkant van de schroef moet in de vierhoekige uitsparing van de filterschijf passen!
- Duw de filter met de filterschijf vast tegen de uitwerpbekleding.
- Draai de twee vleugelmoeren -2- vast op de schroefdraden van de platkopschroeven van de filterschijf.

5.13 Instellen van de kettingspanning

Het ontspannen of voorspannen van de rolketting gebeurt door het zwenkframe van de rolketting.

- Zet de machine op een effen, daartoe voorzien (toegewezen) oppervlak.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Open de kap.

Vooraan op de walsborstelafdekking bevindt zich het zwenkframe -1- van de rolketting met de instelschroef -2-.

Ontspannen van de ketting

- Lossen van de contraoer.
- Draai de instelschroef -2- een beetje tegen de richting van de wijzers van de klok.
- Span de contraoer opnieuw aan.

Opspannen van de ketting

- Lossen van de contraoer.
- Draai de instelschroef -2- een beetje in de richting van de wijzers van de klok.
- Span de contraoer opnieuw aan.

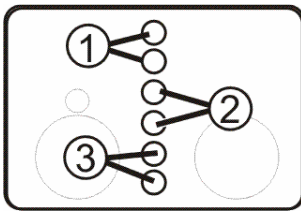
De ketting moet zodanig opgespannen worden dat de automatische kettingspanner de ketting veilig op de kettingschijf duwt en de wielen makkelijk bewogen kunnen worden en de walsborstels aandrijven.

5.14 Opladen van de batterij

Om het opladen van de batterij te vereenvoudigen, beschikt de veegmachine over een ingebouwde lader.

- Stel de machine op een effen oppervlak in de onmiddellijke nabijheid van een 230 Volt stroomtoevoer.
- Schakel de machine (alle verbruikers) uit.
- Let erop dat de machine beveiligd is tegen weggrollen.
- Open de kap.
- Sluit de stekker -1- van de lader met de bijgevoegde laadkabel -2- op de 230V stroomtoevoer aan.

Gebruik uitsluitend die laadkabel omdat anders storingen van het laadproces kunnen optreden of de lader / de batterij vernield kunnen worden.



-1- Werk/Laadtoestand niet kritisch

-2- Werk/Laadtoestand voor korte tijd

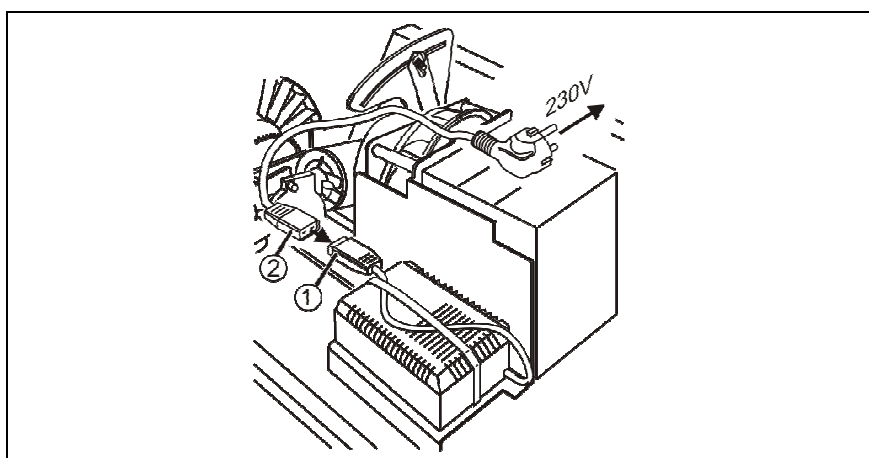
-3- Werk/Laadtoestand kritisch

Als het laadproces afgesloten is, gaat de groene lichtdiode op de lader branden (betekenis van de LED-weergaven zie bijlage: handleiding fabrikant batterijlader).

Als de machine aan de lader aangesloten is, mag niet met de machine geveegd worden.

Let erop dat u de veeg- en zuigmachine enkel in werking stelt indien nog voldoende spanning voorhanden is in de batterijen.

De machine schakelt zichzelf automatisch uit indien de batterijen zodanig zijn ontladen dat schade zou kunnen ontstaan (beveiliging).



5.15 Onderhoudstabel

Onderhoud dagelijks

Batterij laden.

Machine controleren op zichtbare schade en functionele storingen.

Stofbak ledigen.

Bezem - walstunnel controleren op vastzittende delen resp. vastgeklemde vuildeeltjes

die de bezemtunnel enger maken en de vrije beweging van de walsborstels beperken.

Bijkomend voor MTX-900-V TRS en MTX-900-VB TRS

Toestand van het stoffilter controleren en hem indien nodig reinigen.

bijkomend alle 50 bedrijfsuren

Borstels op slijtage en vreemde voorwerpen controleren en indien nodig de borstels vervangen.

Veegniveau controleren en indien nodig regelen.

Zijbezeminstelling op slijtage controleren en indien nodig instellen of vervangen.

bijkomend alle 100 bedrijfsuren

Kabelisolatie controleren en indien nodig kabels vervangen.

Ketting walswerking op ontoegelaten uitzetting controleren.

Talrijke lagers op slijtage controleren.

Talrijke dichtingen controleren op schade en stabiliteit.

Bijkomend voor MTX-900-V TRS en MTX-900-VB TRS

Stoffilters reinigen en indien nodig vervangen.

Stofafzuiging controleren op vreemde voorwerpen en reinigen.

5.16 Storingen, Storingsweergave en remedie

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen functie van een van de elektrische verbruikers:	Fout in elektrische verbinding	Steekverbindingen controleren
	Batterij leeg	Batterij laden
Veegresultaat niet bevredigend:	Zijbezems of hoofdborstels niet gezakt	Zakken
	Zijbezems of hoofdborstels versleten	Naregelen
	Verstopping van vliegbaan door vuil Borstel(s) zonder functie	Controleren van de walsbekleding op vastgeklemd vuil correct geplaatst?
	Borstelwalsen zijn vastgeklemd door vuil, kabels, touwen of dergelijke	Borstelwalsen demonteren en reinigen.
	ijbezems zijn vastgeklemd door vuil, kabels, touwen of dergelijke	Zijbezems controleren en storende voorwerpen verwijderen
	Loopwielen niet beweeglijk	machine opbokken wielen en vrije loop controleren
Bijkomend voor MTX-900-V TRS en MTX-900-VB TRS		
	Filter sterk verontreinigd	Filter reinigen
	Filter niet in de juiste positie	op correcte positie controleren
	Ondichtheden en daardoor aanzuiging van verkeerde lucht in het bereik van de filterkame	op aanzuiging van verkeerde lucht controleren
	Ventilatorwiel niet vrij beweeglijk	Ventilatorwiel controleren en contactbol herstellen

5.17 Technische gegevens

Afmetingen en gewicht	
Lengte:	1091 mm
Breedte:	760 mm
Hoogte:	416 mm
Gewicht	30-46 kg
Veegbreedte zonder zijbezems:	500 mm
met één zijbezem:	700 mm
met twee zijbezems:	900 mm
Stofbakvolume	50 ltr
Batterijstroom (Batterij) capaciteit	12 V 28 Ah bzw. 56 Ah

5.18 Afvalverwerking

Verwijder defecte onderdelen, in het bijzonder elektrische componenten, batterijen en kunststofdelen volgens de plaatselijk geldende oorschriften in verband met de afvalverwerking

5.19 Toebehoren en reserveonderdelen

Toebehoren en reserveonderdelen moeten voldoen aan de vereisten van de fabrikant. Dat is steeds gegarandeerd bij originele reserveonderdelen.

5.20 Service

Stolzenberg GmbH & Co. KG
 Hamburger Straße 15-17
 D-49124 Georgsmarienhütte
 Telefoon: 0049 / (0)5401 83 53-0
 Fax: 0049 / (0)5401 83 53-11
www.Stolzenberg.de

5.21 Transport

Transporteer de machine alleen in uitgeschakelde toestand en voldoende bevestigd!

6 Conformiteitsverklaring (Vertaling van de originele versie)

conform Europese machinerichtlijn 2006/42/EG, Bijlage II, Nr. 1A

M. Kai Stolzenberg - bedrijfsleiding van Stolzenberg GmbH & Co. KG, Hamburger Straße 15-17, D-49124 Georgsmarienhütte - hij is gemachtigd om technische informatie te schikken.

Hiermee verklaren wij dat de hierna genoemde machine wat betreft het ontwerp, de bouwwijze en de door ons in verkeer gebrachte uitvoering voldoet aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen van de Europese machinerichtlijn 2006/42/EG. Bij een verandering van de machine die niet met ons werd besproken, verliest deze verklaring haar geldigheid.

Fabrikant:	Stolzenberg GmbH & Co. KG, Hamburger Straße 15-17, D-49124 Georgsmarienhütte
Benaming van de machine:	Matrix V B VB
Machine-type:	veegzuigmachine met tandemwals
Desbetreffende Europese richtlijnen:	Richtlijn 2006/42/EG Richtlijn 2000/14/EG Richtlijn 2004/108/EG

In het bijzonder de volgende normen werden toegepast:

EN 292
EN 294

DIN EN 61000-6-2
DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-69
DIN EN 60335-2-72

Georgsmarienhütte, 25.11.2010



.....
Kai Stolzenberg
(Industr. ing., bedrijfsleiding)