

GRASBOY[®]

Spray Systems

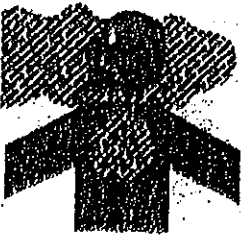
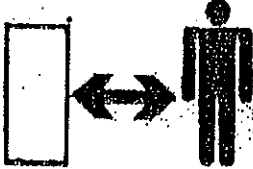


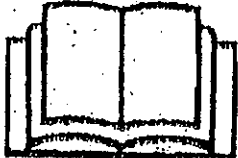
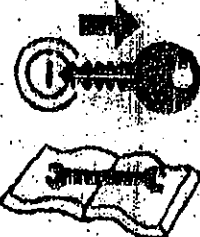
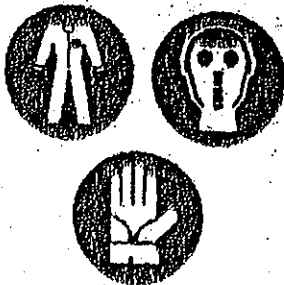
GEBRUIKSHANDLEIDING

Sproeitoestellen met motor



**LEES DEZE HANDLEIDING
AANDACHTIG VOORALLEER U DE
MACHINE IN GEBRUIK NEEMT.**

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

		
		
	OPGEPAST! REINIG REGELMATIG DE ZUIG- EN DRUKFILTER VOOR- EN NA GEBRUIK VAN HET SPROEITOEESTEL.	ACHTUNG! SAUG UND DRUCKFILTER STETS VOR UND NACH GEBRAUCH REINIGEN.
	ATTENTION! CLEAN REGULARLY THE SUCTION AND DELIVERY FILTER BEFORE AND AFTER OPERATION.	ATTENTION! TOUR LE BON FONCTIONNEMENT, DU TOUTESSEIN, NETTOYER REGULIERMENT LES FILTER D'ASPIRATION ET DE DELIVREMENT AVANT ET APRES L'USAGE.



Geen uitlaatgassen inademen.



Blijf op veilige afstand van de machine.



Opgelet! Toxische producten schaden de gezondheid. Niet inademen.

TOESTEL MET ELECTRISCHE MOTOR

- 1-Het toestel niet gebruiken onder de regen.
- 2-Toestel mag niet met water bespoten worden. Gevaar voor kortsluiting.
- 3-Als er een elektrische kabel beschadigd is vervang het onmiddellijk.
- 4-Nooit uitschakelen met op de kabel te trekken.
- 5-Toestel nooit onderhouden met het stopcontact nog ingeschakeld.
- 6-OPGELET:AARDVERBINDING NAKIJKEN.DE MOTOR MOET GEVOEDT WORDEN MET EEN DIFERENTIEEL RELAIS VAN MAX. 50mA.

INGEBRUIKNAME

- 1-Kuip vullen
- 2-Motor starten (met schakelaar voor elektrische motor)
- 3-Druk nakijken. Het moet stabiel blijven op de gewenste waarde en mag de maximum waarde, te vinden op de identificatieplaat van de pomp, nooit niet overschrijden.
- 4-Manometer ook nakijken(wijzer mag niet schommelen).
- 5-Lans openen.

ALGEMENE INLICHTINGEN

De pompen M.M. (AR) zijn van het type zuiger-membraan pomp. Al de onderdelen dewelke in contact komen met de sproeivloeistoffen zijn beschermt tegen corrosie, waardoor onze produkten ideaal zijn voor produkten zoals onkruidverdelgers, desinfecteermiddel en kuisprodukten.

INGEBRUIKNAME VAN DE POMP

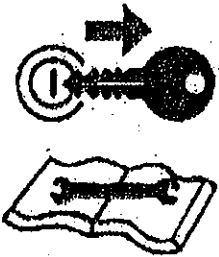
- 1) Controleer of de pomp niet draait en dat er voldoende olie inzit. Indien nodig, vul dan bij met olie SAE 20W40.
- 2) Om te voorkomen dat de pomp lucht zuigt moet de aanzuigdarm goed aan de pomp bevestigd worden en mag een kreuken vertonen welke de circulatie van de vloeistof kan verstoren. Wees er ook zeker van dat er een filter met breed filteroppervlak zit aan het einde van de aanzuigdarm.
- 3) Open de drukregelklep en open tenminste een kraan. Laat de pomp eventjes draaien op 0 bar druk, ontflucht het circuit en automatisch wordt er vloeistof opgepompt.
- 4) Regel de druk op de juiste waarde, respecteer de maximale druk vastgesteld op het plaatje .
- 5) **BELANGRIJK** de perfecte werking van de 'pomp is afhankelijk van het toerental; de pomp sneller laten draaien geeft geen betere werking maar kan wel schade aanbrengen. M.M. wijst alle verantwoordelijkheid af bij slecht gebruik van de pomp of bij instellingen verschillend van die op het naamplaatje.
- 6) Voor een veiliger gebruik raden wij aan gebruik te maken van een beschermingskap aan de aandrijfas (zie wisselstukkenlijst).



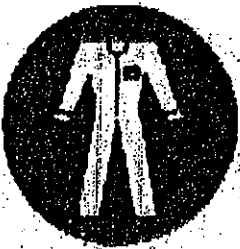
Waarschuwingsdriehoek!



Lees de gebruiksaanwijzing.



Schakel de motor uit en verwijder sleutel voordat U onderhouds-of reparatie werkzaamheden uitvoert.



Gebruik aangepaste veiligheidskledij.



Gebruik een masker.



Gebruik beschermhandschoenen.

GEBRUIK VAN SPROEIVLOEISTOFFEN VEILIGHEIDSNORMEN

- 1-Volg steeds nauwlettend de veiligheidsvoorschriften die op het etiket van de gebruikte produkten staat.
- 2-Gebruik aangepaste kledij(handschoenen,hoogbeshermers enz..)
- 3-Tijdens en onmiddellijk na het sproeien mogen noch mensen noch dieren op de behandelde zone komen.
- 4-Niet behandelen als er veel wind is of te kort bij burenen, straten en publieke zones.
- 5-Niet eten of drinken tijdens het behandelen.
- 6-Het overtollig product nooit op de grond of in waterwegen ledigen.
- 7-Na het werken moet men zich wassen en zijn toestel nauwkeurig afspoelen.
- 8-Nooit met zijn mond op verstopt geraakte filters blazen om kontakt met het chemisch produkt te vermijden.
- 9-Plaats uw chemische produkten buiten bereik van kindeen.

VEILIGHEIDSVORSHRIFTEN VAN UW TOESTEL

- 1-Er mag zich nooit iemand in het aktieradius van het toestel bevinden.
- 2-Om het toestel te reinigen of te onderhouden moet de motor af zijn.
- 3-Nooit de kuip binnengaan.
- 4-Nooit op mensen of beesten sproeien.
- 5-De kuip nooit tot de rand vullen.
- 6-Gebruik steeds aangepaste kledij(bescherm voornamelijk uw ogen, mond en handen).
- 7-Het toestel mag niet gewijzigd worden.

ONDERHOUD

- 1) Na elk gebruik moet de pomp gedurende enkele minuten draaijer met helder water om verstoppingen te vermijden.
- 2) Iedere 500 werkuren dient de olie vervangen te worden. Draai de olie-leeglaat stop los en draai met de as van de pomp tot de carter leeg is. Vul terug met olie SAE 20W40. Om het vullen te vergemakkelijken kan men de as met de hand verdraaien om zo de lucht te laten ontsnappen. Wees er zeker van dat de pomp correct met olie gevuld is.
- 3) Controleer regelmatig de membraan.
- 4) Gedurende de winter dient de pomp volledig vrij te zijn van resterend water, dit om beschadiging door vorst te vermijden.

OORZAKEN EN OPLOSSINGEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
De pomp zuigt niet.	Eén of meerdere kleppen zitten niet juist op hun plaats.	Controleer de klepzittingen en reinig ze
De manometer geeft schommelingen aan.	De pomp zuigt lucht aan of de pomp is niet goed ontvlucht.	Controleer de aanzuigdarm. Laat de pomp draaien met de uittaaklep en de kranen open.
Het debiet is onregelmatig.	De luchtkamer heeft onvoldoende druk.	Controleer de druk in de luchtkamer. Breng op 1-10 bar druk.
De pomp zuigt water maar komt niet op druk.	Het drukregelventiel is versleten.	Vervang de klep en liidlen nodig ook de klepzitting.
Het debiet vermindert en de pomp maakt lawaal.	Het niveau van de olie is te laag.	Voeg olie bij tot de helft van de olietank.

Specificaties bij bestelling van wisselstukken:

- a) Type van de pomp en serienummer
- b) Artikelnummer van het wisselstuk
- c) Hoeveelheid
- d) Wijze van verzending

SMERING

Controleer steeds het oliepeil voor het starten van de pomp. Er dient 0.27 kg olie SAE 20W40 aanwezig te zijn in de pomp. Vervang de olie steeds aan het einde van het seizoen of na 500 werkuren.

GARANTIE

Onze producten hebben een garantieperiode van 12 maanden na leveringsdatum.

De garantie loopt ten einde indien het product op een foutieve wijze gebruikt werd of wanneer het slecht onderhouden werd.