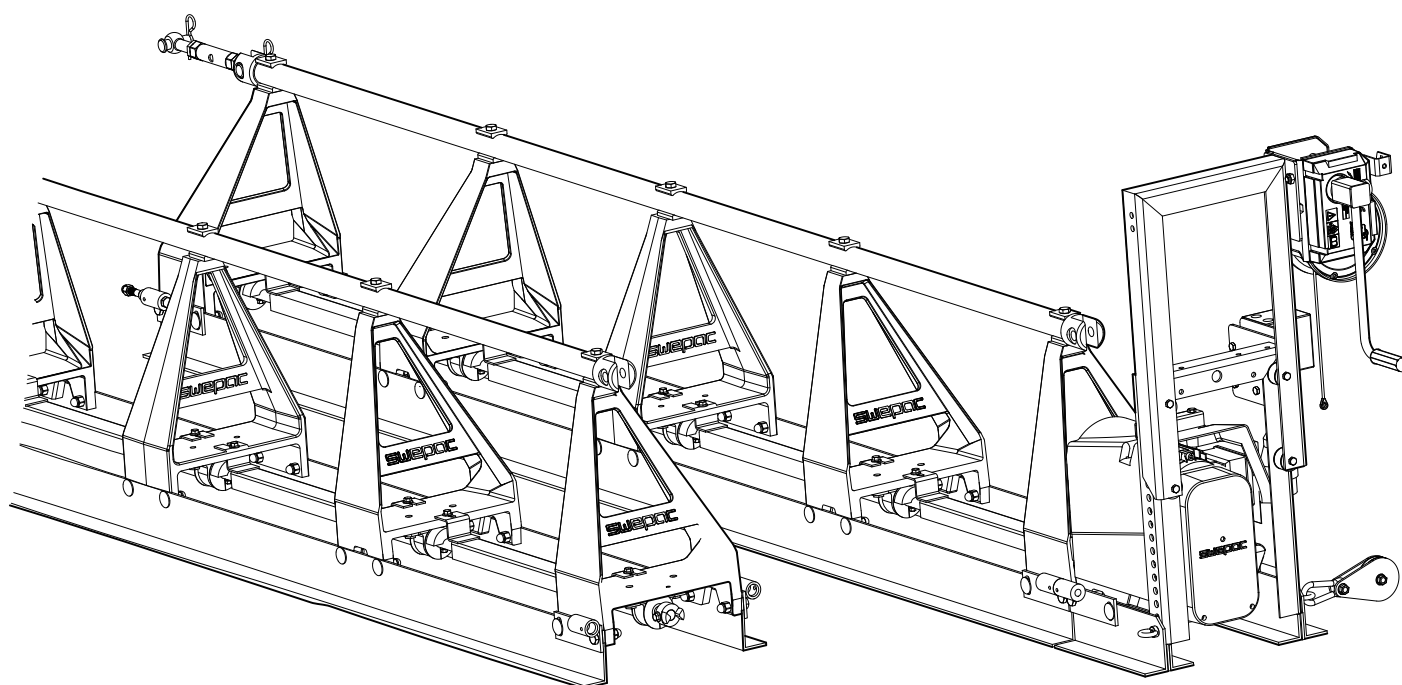


GEbruikersHANDLEIDING IN ORIGINEEL



INHOUD

TECHNISCHE GEGEVENS.....	3
VEILIGHEIDSINSTRUCTIES.....	3
BEDIENING,	
VOORZORGSMAATREGELEN.....	4;5;6
TRANSPORT, VOORZORGSMAATREGELEN...	7
TOEPASSINGSGEBIED.....	4
MONTAGE VAN DE MODULAIRE DELEN	4
MONTAGE VAN HET	
EINDGEDEELTE MET AANDRIJFUNIT	5
MONTAGE VAN HET EINDGEDEELTE	5
AANPASSING VAN RECHTHEID.....	6
KROON VAN DE FLEX SCREED.....	6
VOORWAARTSE BEWEGING	7
DE KABEL AANTREKKEN.....	7
REINIGING.....	8
ONDERHOUD	8
STICKERS.....	9
V-SNAARAANDRIJVING	9
OPHIJSEN MET EEN KRAAN.....	10
EG-VERKLARING VAN CONFORMITEIT	11

TECHNISCHE GEGEVENS**SVM 25**

Motor.....	3-fase, 400 V
Afdichtingsklasse.....	IP 65
Afgegeven vermogen motor	2,2 kW
Snelheid, (motoras) tpm.....	2830 tpm
Centrifugale kracht.....	500 N/m

Gewichten

Gewicht el. aandrijfunit incl. elektrische lier.....	71 kg
Gewicht eindunit incl. handler.....	25 kg
Gewicht module 3 m.....	64 kg
Gewicht module 2 m.....	42 kg
Gewicht module 1 m.....	26 kg
Gewicht module 0,75 m.....	24 kg
Gewicht module 0,50 m.....	22 kg

Afmetingen

Max. lengte van modulaire trilrij	25 mm
Aandrijfunit, L x B x H.....	300 x 400 x 950 mm
Eindunit, L x B x H.....	50 x 400 x 950 mm
Modules, B x H.....	400 x 556 mm
Hand/arm-vibraties ahv volgens	
ISO 5349 op vers beton.....	4,5 m/s ²
Gegarandeerd geluidsvermogeniveau,	
LWA	06 dB(A)
Geluidsdruk niveau	
(bij het oor van de operator).....	95 dB(A)

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Beperk het risico van ernstig letsel of van een ongeval met dodelijke afloop voor uzelf of anderen, lees en begrijp de Veiligheids- en bedieningsinstructies voordat u de machine installeert, bedient, repareert, er onderhoud aan uitvoert of accessoires wisselt.

Hang deze Veiligheids- en bedieningsinstructies op op de werkplek, verstrek kopieën aan werknemers en zorg ervoor dat iedereen de Veiligheids- en bedieningsinstructies leest voordat men de machine bedient of er onderhoud aan verricht.

Verder moet de operator of de werkgever van de operator beoordelen welke specifieke risico's er zijn door de verschillende toepassingen van de machine.

Aanvullende instructies voor de motor kunt u vinden in de handleiding van de motor die de fabrikant heeft verstrekt.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen en kwalificaties

Alleen gekwalificeerde en opgeleide personen mogen de machine bedienen en er onderhoud aan verrichten. Zij moeten fysiek in staat zijn de omvang, het gewicht en het vermogen van de machine te hanteren. Gebruik altijd uw gezond verstand en uw beoordelingsvermogen.

Uitrusting van persoonlijke bescherming

Gebruik altijd goedgekeurde uitrusting voor persoonlijke bescherming. Operators en alle andere personen in de werkomgeving moeten uitrusting voor persoonlijke bescherming dragen, waaronder minimaal:

- Veiligheidshelm
- Gehoorbescherming
- Robuuste oogbescherming met zijbescherming
- Bescherming van de luchtwegen wanneer dat nodig is
- Veiligheidshandschoenen
- Geschikt veiligheidsschoeisel
- Geschikte werkoveral of gelijkwaardige kleding (niet loszittend) die uw armen en benen bedekt.

Drugs, alcohol of medicatie

Drugs, alcohol of medicatie kan/kunnen uw beoordelingsvermogen of concentratievermogen nadelig beïnvloeden. Een verkeerde reactie en onjuiste beoordeling kan leiden tot ernstige ongelukken mogelijk de dood tot gevolg hebbende.

Gebruik de machine nooit wanneer u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicatie.

Niemand die onder invloed is van drugs, alcohol of medicatie mag de machine bedienen.

BEDIENING, VOORZORGSMAATREGELEN GEVAAR Explosiegevaar

Als een warmgelopen machine of hete uitlaat in contact komt met explosief materiaal, kan zich een explosie voordoen. Tijdens het werken met bepaalde materialen kunnen er vonken ontstaan en kan zich ontbranding voordoen. Door explosies kunnen zich ongelukken voordoen zwaar letsel of de dood tot gevolg hebbende.

Werk nooit met de machine in een explosieve omgeving.

Gebruik de machine nooit in de buurt van brandbare materialen, dampen of stof.

Controleer dat er geen niet-ontdekte bronnen van gas of explosief materiaal zijn.

Voorkom contact met de hete uitlaat of de onderzijde van de machine.

GEVAAR Brandgevaar

Als er brand ontstaat in de machine, kan dat letsel tot gevolg hebben.

Gebruik, als dat mogelijk is, een ABE-klasse brandblusser, gebruik anders een kooldioxide brandblusser van het BE-type.

GEVAAR Brandstofgevaar

De brandstof is brandbaar en brandstofdampen kunnen exploderen wanneer zij worden ontstoken, dit kan ernstig letsel of een ongeval de dood tot gevolg hebbende veroorzaken.

Bescherm uw huid tegen contact met de brandstof.

Raadpleeg een deskundige op het gebied van veilige werkomstandigheden als brandstof in de huid is gedrongen.

Verwijder nooit de vuldop en vul de brandstoftank nooit bij wanneer de machine heet is.

Vul de brandstoftank in de buitenlucht of op een schone en goed geventileerde plaats, waar geen vonken en open vuur zijn. Vul de brandstoftank op een afstand van tenminste 10 m van de plaats waar u de machine gaat gebruiken.

Draai de vuldop langzaam los en laat de druk ontsnappen. Overvul de tank nooit.

Controleer dat de vuldop is vastgeschroefd wanneer u de machine gebruikt.

Mors geen brandstof op de machine, veeg de brandstof af wanneer u hebt gemorst.

Voer regelmatig een inspectie uit op brandstoflekkage.

Gebruik de machine nooit wanneer er brandstof lekt.

Gebruik de machine nooit in de nabijheid van materiaal dat vonken kan genereren. Verwijder alle warmgelopen of mogelijk vonkengenererende toestellen voordat u de machine start.

Rook nooit wanneer u de brandstoftank vult of wanneer u met de machine werkt of er onderhoud aan uitvoert. Sla alleen brandstof op in een container die speciaal voor dat doel is geconstrueerd en goedgekeurd.

Containers van gebruikte brandstof en olie moeten zorgvuldig worden behandeld en worden teruggebracht naar de leverancier.

Gebruik bij de inspectie op brandstoflekkage nooit uw vingers.

WAARSCHUWING Onverwachte bewegingen

De machine staat tijdens werking bloot aan zware belasting. Als de machine in het ongerede raakt of vastloopt, kan er een plotselinge en onverwachte beweging ontstaan die letsel kan veroorzaken.

Inspecteer de machine altijd voordat u ermee aan de slag gaat. Gebruik de machine nooit als u vermoedt dat er iets niet in orde is.

Let erop dat de handgreep schoon is en vrij van vet en olie. Houd uw voeten bij de machine vandaan.

Ga nooit op de machine zitten.

Sla nooit op de machine en behandel de machine nooit met geweld.

Houd uw aandacht bij het werk en kijk naar wat u aan het doen bent.

WAARSCHUWING Risico stof en damp

Stof en/of dampen die worden gegenereerd of verspreid bij het gebruik van de machine kunnen ernstige en permanente aandoeningen van de luchtwegen, ziekte of ander lichamelijk letsel veroorzaken, (bijvoorbeeld silicose of een andere ongeneselijke longaandoening die dodelijk kan zijn, kanker, geboortefwijkingen en/of ontsteking van de huid). Sommig stof of sommige dampen die ontstaan bij het aanstampen bevatten stoffen waarvan bekend is dat ze aandoeningen van de luchtwegen, kanker, geboortefwijkingen of andere beschadigingen van de voortplantingsorganen kunnen veroorzaken.

Stof en dampen in de lucht kunnen onzichtbaar zijn voor het blote oog, vertrouw daarom niet op uw gezichtsvermogen wanneer u bepaalt of er zich stof of dampen in de lucht bevinden. Beperk het risico van blootstelling aan stof en dampen en voer alle volgende handelingen uit:

Voer een risicobeoordeling van de locatie uit. De risicobeoordeling Moet omvatten stof en dampen die ontstaan door gebruik van de machine en de mogelijkheid van het doen opwaaien van bestaand stof.

Draag, onderhoud en gebruik op juiste wijze bescherming van de luchtwegen volgens instructies van uw werkgever en volgens de bepalingen voor gezondheid en veiligheid op het werk. De bescherming van de luchtwegen moet effectief zijn voor het type stof dat aanwezig is (en, indien van toepassing, zijn goedgekeurd door de relevante overheidsinstantie).

Werk in een goed geventileerde ruimte.

Leid, als de machine een uitlaat heeft, de uitlaat zo dat hinder wordt beperkt en stof in een met stof gevulde omgeving niet wordt verspreid.

Bedien en onderhoud de machine volgens de aanbevelingen in de veiligheids- en bedieningsinstructies.

Draag wasbare of eenmalig te gebruiken beschermende kleding op de werklocatie en trek voordat u de werklocatie verlaat schone kleren aan, zodat blootstelling van stof en dampen voor uzelf en andere personen, voor voertuigen, woningen en andere plaatsen wordt beperkt.

Eet en drink niet en gebruik geen tabaksproducten op plaatsen waar stof en dampen zijn.

Was uw handen en gezicht grondig, zodra u de plaats van blootstelling verlaat en altijd voordat u iets eet of drinkt of tabaksproducten gebruikt, of contact maakt met andere personen.

Houd u aan alle van toepassing zijnde wetgeving en voorschriften, inclusief de voorschriften voor gezondheid en veiligheid op het werk.

Neem deel aan programma's voor controle van de luchtkwaliteit en medische onderzoeken en trainingsprogramma's voor gezondheid en veiligheid die door uw werkgever of door vakorganisaties worden georganiseerd en in overeenstemming met de voorschriften en aanbevelingen voor veiligheid en gezondheid op het werk. Vraag advies aan artsen die ervaring hebben met relevante beroepsgerichte geneeskunde.

Werk samen met uw werkgever en vakorganisatie aan de beperking van blootstelling aan stof en dampen op uw werklocatie en aan de beperking van risico's. Effectieve programma's voor gezondheid en veiligheid, beleid en procedures voor het beschermen van arbeiders en anderen tegen schadelijke blootstelling aan stof en dampen moeten zijn vastgesteld en geïmplementeerd op basis van advies van deskundigen op het gebied van gezondheid en veiligheid. Vraag advies aan deskundigen.

GEVAAR Risico uitlaatgassen

Het uitlaatgas van de verbrandingsmotoren van de machine bevat koolmonoxide die giftig is, en chemicaliën die kanker, geboorte-aandoeningen en/of beschadiging aan de voortplantingsorganen veroorzaken. Inademing van uitlaatgassen kan ernstig letsel, ziekte of overlijden veroorzaken.

Adem nooit uitlaatgassen in.

Zorg voor goede ventilatie (extractie van lucht door middel van een ventilator, indien nodig).

WAARSCHUWING Projectielen

Door storing van het werkstuk, accessoires of zelfs de machine zelf kunnen er projectielen met hoge snelheid worden gelanceerd. Tijdens het werken met de machines kunnen er splinters of andere deeltjes van compact materiaal projectielen worden en persoonlijk letsel veroorzaken doordat de operator of andere personen worden getroffen.

Gebruik een goedgekeurde uitrusting voor persoonlijke bescherming en een veiligheidshelm, inclusief robuuste oogbescherming met zijbescherming.

Let erop dat er geen onbevoegde personen het werkgebied betreden.

Houd de werkplek vrij van losse voorwerpen.

WAARSCHUWING Risico roterende bladen

Er bestaat een risico dat handen en voeten worden gegrepen door roterende bladen wanneer de machine loopt. Dit kan persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

Plaats uw handen of voeten nooit binnen de beveiligingsring, wanneer de machine loopt.

WAARSCHUWING Risico bewegingen

Wanneer u de machine gebruikt voor het uitvoeren van werkzaamheden zult u mogelijk een onprettig gevoel ervaren in uw handen, armen, schouders, nek of andere delen van het lichaam.

Neem een comfortabele houding aan en zorg ervoor dat u uw voeten stevig aan de grond houdt, neem niet een houding aan waarin u uit balans bent.

Wanneer u tijdens langdurige werkzaamheden van houding verandert, kan dat helpen ongemak en vermoeidheid te voorkomen.

Raadpleeg een gekwalificeerde deskundige op het gebied van gezonde werkomstandigheden, als u aanhoudende of terugkerende symptomen ervaart.

WAARSCHUWING Risico trillingen

Normaal en juist gebruik van de machine stelt de operator bloot aan trillingen. Regelmatige en frequente blootstelling aan trillingen kan letsel of aandoeningen aan de vingers, handen, polsen, armen, schouders en/of zenuwen en de bloedvoorziening van andere delen van het lichaam van de operator veroorzaken, verergeren of eraan bijdragen, waaronder verzwakkende en/of permanente letsels of aandoeningen die zich geleidelijk kunnen ontwikkelen over perioden van weken, maanden of jaren. Dergelijk letsel en dergelijke aandoeningen kan/kunnen bestaan uit beschadiging van de bloedsomloop, beschadiging van het zenuwstelsel, schade aan gewrichten en mogelijke schade aan andere lichaamsstructuren.

Als een dof gevoel, aanhoudend terugkerend ongemak, een brandend gevoel, stijfheid, een kloppend gevoel of andere symptomen zich te eniger tijd voordoen, wanneer met de machine wordt gewerkt of wanneer niet met de machine wordt gewerkt, werk dan niet langer met de machine, licht uw werkgever in en raadpleeg een arts. Wanneer het gebruik van de machine wordt voortgezet nadat enige van deze symptomen zich hebben voorgedaan, kan dat het risico van toename van de symptomen tot gevolg hebben, kunnen de symptomen verhevigen en/of permanent worden.

Werk met de machine en verricht er onderhoud aan volgens de aanbevelingen in deze instructies, zodat een onnodige toename van trillingen wordt voorkomen.

Hier volgen aanwijzingen voor het verminderen van blootstelling aan trillingen voor de operator.

Heeft de machine handvatten die trillingen absorberen, houd deze dan in een centrale positie en druk de handgrepen niet in de eindstoppen.

Wanneer het klopmechanisme is geactiveerd, moet het enige contact van uw lichaam met de machine het contact van de handen op het handvat of de handvatten zijn. Vermijd ieder ander contact, bijvoorbeeld, laat niet een deel van uw lichaam tegen de machine rusten en leun niet op de machine in een poging de aanvoerkracht te vergroten.

Controleer dat de machine goed is onderhouden en niet is versleten.

Stop de werkzaamheden onmiddellijk als de machine plotseling krachtig begint te trillen. Hervat de werkzaamheden pas wanneer u de oorzaak van de toegenomen trillingen hebt vastgesteld en verholpen.

Doe mee aan gezondheidsonderzoek of gezondheidsinspecties, medische onderzoeken en trainingsprogramma's die door uw werkgever worden aangeboden en wanneer dat bij wet wordt voorgeschreven.

Draag, wanneer u werkt onder koude omstandigheden, warme kleding en houd de handen warm en droog.

Zie de "Verklaring Declaratie Geluid en trillingen" voor de machine, en ook de verklaarde trillingswaarden. U kunt deze informatie vinden aan het einde van deze Veiligheids- en bedieningsinstructies.

WAARSCHUWING Risico beklemd raken

Het risico bestaat dat halssieraden, haar, handschoenen en kleding in de onderdelen van de machine worden getrokken of klem komen te zitten. Dit kan verstikking, ernstig letsel aan het hoofd, verwondingen of overlijden tot gevolg hebben. Voorkom dit risico door:

Nooit een roterend onderdeel van de machine vast te pakken of aan te raken.

Geen kleding, halssieraden of handschoenen te dragen die beklemd kunnen raken.

Lang haar met een haarnet te bedekken.

GEVAAR Risico van elektrische schok

De machine is niet elektrisch geïsoleerd. Als de machine in contact komt met elektriciteit, kan ernstig letsel of een ongeval met dodelijke afloop het gevolg zijn.

Werk nooit met de machine in de buurt van een elektrische draad of een andere bron van elektriciteit.

Controleer dat er geen verborgen draden of andere bronnen van elektriciteit op de werkplek zijn.

GEVAAR Risico verborgen voorwerp

Tijdens werkzaamheden kunnen verborgen draden of leidingen een gevaar vormen dat kan leiden tot ernstige letsel.

Controleer de samenstelling van het materiaal voordat u aan de slag gaat.

Houd uw ogen open voor verborgen kabels en leidingen, bijvoorbeeld van elektriciteit, telefoon, water, gas en riolering.

Als de machine een verborgen object lijkt te hebben geraakt, schakel de machine dan onmiddellijk uit.

Zet uw werkzaamheden pas weer voort wanneer u hebt vastgesteld dat het gevaar is afgewend.

WAARSCHUWING Onvrijwillige start

Een onvrijwillige start van de machine kan letsel veroorzaken.

Blijf met uw handen uit de buurt van het start-en-stop-toestel tot u klaar bent om de machine te starten.

Onderzoek hoe u de machine kunt uitschakelen wanneer zich een noodsituatie voordoet.

WAARSCHUWING Risico van lawaai

Hoge geluidsniveaus kunnen permanent en invaliderend gehoorverlies en andere problemen veroorzaken, zoals tinnitus (trillen, zoemen, fluiten of brommen in de oren). U kunt risico's beperken en een onnodige toename van geluidsniveaus voorkomen door:

Een risicoanalyse uit te voeren, waarbij de implementatie van de juiste maatregelen van essentieel belang is. De machine te bedienen en te onderhouden volgens de aanbevelingen in deze veiligheids- en bedieningsinstructies.

Als de machine een demper heeft, te controleren dat deze op z'n plaats zit en in goede werkende staat is. Gebruik altijd gehoorbescherming.

**TRANSPORT,
VOORZORGSMATREGELEN
WAARSCHUWING Risico laden en lossen**

Wanneer de machine wordt opgehesen door een hijskraan of een dergelijk toestel, kan dat leiden tot letsel.

Maak gebruik van de gemarkeerde hijspunten.

Controleer dat alle hijswerktuigen zijn berekend op het gewicht van de machine.

Blijf nooit onder of in de onmiddellijke nabijheid van de machine staan.

**ONDERHOUD,
VOORZORGSMATREGELEN
WAARSCHUWING Risico van een onverwachte start**

Het risico bestaat dat tijdens onderhoudswerkzaamheden of bij het vervangen van bladen van de machine er een terugslag plaatsvindt in de motor en de machine onverwacht start. Dit geldt vooral wanneer de motoren worden gelopen is en de schakelaar in de stand ON (AAN) staat. Dit kan ernstig persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

Laat de motor altijd afkoelen.

Zet de schakelaar altijd in de stand OFF (UIT).

Neem altijd de bougiekap los.

WAARSCHUWING Risico van een onverwachte start

Een eventuele modificatie van de machine kan leiden tot lichamelijk letsel voor uzelf of anderen.

Breng nooit modificaties aan de machine aan. Gemodificeerde machines vallen niet onder de garantie en er geldt geen productaansprakelijkheid voor.

Gebruik altijd originele onderdelen, origineel gereedschap voor plaatsing en accessoires.

Vervang beschadigde onderdelen onmiddellijk.

Vervang versleten componenten op tijd.

VOORZICHTIG Hoge temperatuur

De uitlaat van de motor en de onderzijde van de machine worden heet tijdens werkzaamheden. Aanraking kan leiden tot brandwonden.

Raak nooit een warmgelopen machine aan.

Raak nooit de onderzijde van de machine aan wanneer deze heet is.

Voer pas onderhoudswerkzaamheden uit wanneer de motor, de uitlaat en de onderzijde van de machine zijn afgekoeld.

OPSLAG, VOORZORGSMATREGELEN

Bewaar de machine op een veilige plaats, buiten het bereik van kinderen en achter slot en grendel.

TOEPASSINGSGBIED

De Swepac SVM 25 is een modulaire trilrij die wordt gebruikt voor het vlak maken van horizontale betonnen oppervlakken na het storten. De machine wordt voortgetrokken op trilrijrails door middel van handlieren of elektrische lieren van Swepac.

De Swepac SVM 25 kan ook worden gebruikt op Swepac-spoorrails als er een vaste versterking of een andere stevige ondergrond beschikbaar is.

Belangrijk! Er mag niet een groot overhangend gedeelte zijn wanneer u de spoorrails of de trilrij-rails plaatst. De modulaire trilrij is ontworpen voor de aandrukkrachten op de bovenste rechthoekige buis van de trilrij.

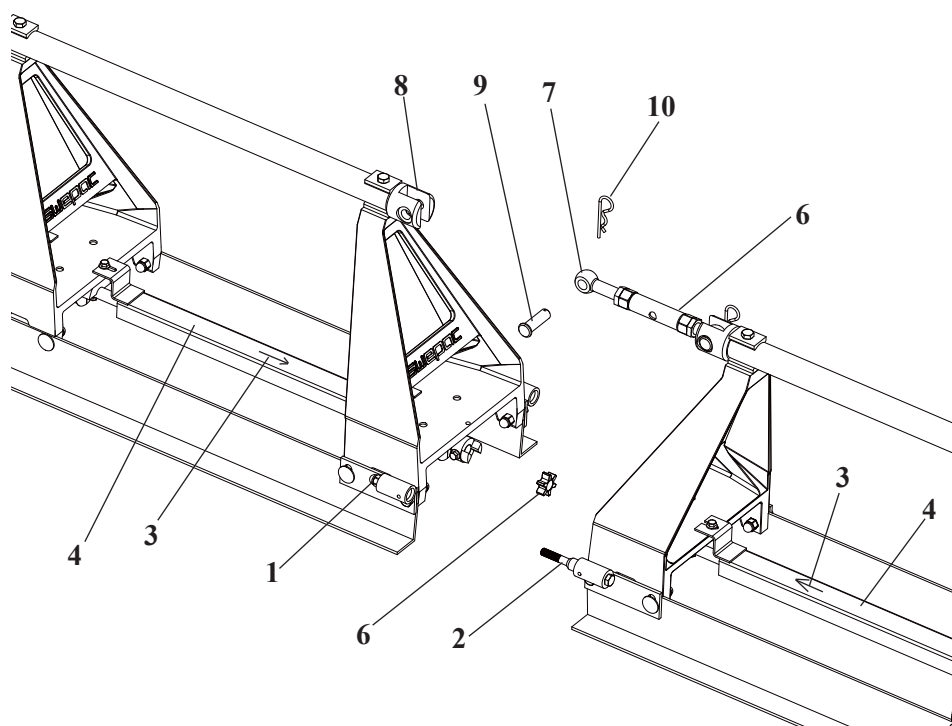
Werken met de machine vereist de mankracht van twee. Één operator die de start/stop-schakelaar en ook één hand-schakelaar bedient. Deze operator loopt aan de zijde van de aandrijfunite. De andere operator bedient de lier aan de tegenovergestelde zijde.

MONTAGE VAN DE MODULAIRE DELEN

Zie onderstaande afbeelding.

Plaats de modulaire delen op een vlakke ondergrond en gebruik altijd de planken met de korte rand als ondersteuning zodat de gedeelten zo recht mogelijk komen te zitten bij de montage.

- A. Draai de moeren (1) los van de schroeven (2).
- B. Controleer dat de pijlmarkeringen (3) op de beschermkappen (4) in dezelfde richting wijzen.
- C. Bevestig het rubberen kruis (5) op een van de koppelingen.
- D. Druk de gedeelten op elkaar.
- E. Draai de moeren vast (1)
- F. Draai de spanschroef (6) op zodat het gat in de koppelingsschroef (7) naar het midden van het gat in de vork (8) komt en monteer de bout (9) en vergrendel deze met de spie (10).
- G. draai de spanschroef slechts met de hand vast en laat de borgmoeren loszitten.



MONTAGE VAN HET EINDGEDEELTE MET AANDRIJFUNIT

A.-E. Het eindgedeelte met de aandrijfunit wordt gemonteerd volgens A-E onder de kop "Montage van modules"
Zie afbeelding, pagina 3

F. Draai de schroef met de rechtse schroefdraad (3) los en vervang deze door een geheel van schroefdraad voorziene balk (1). Borg deze met borgbouten (2)

Zie de afbeelding onder links

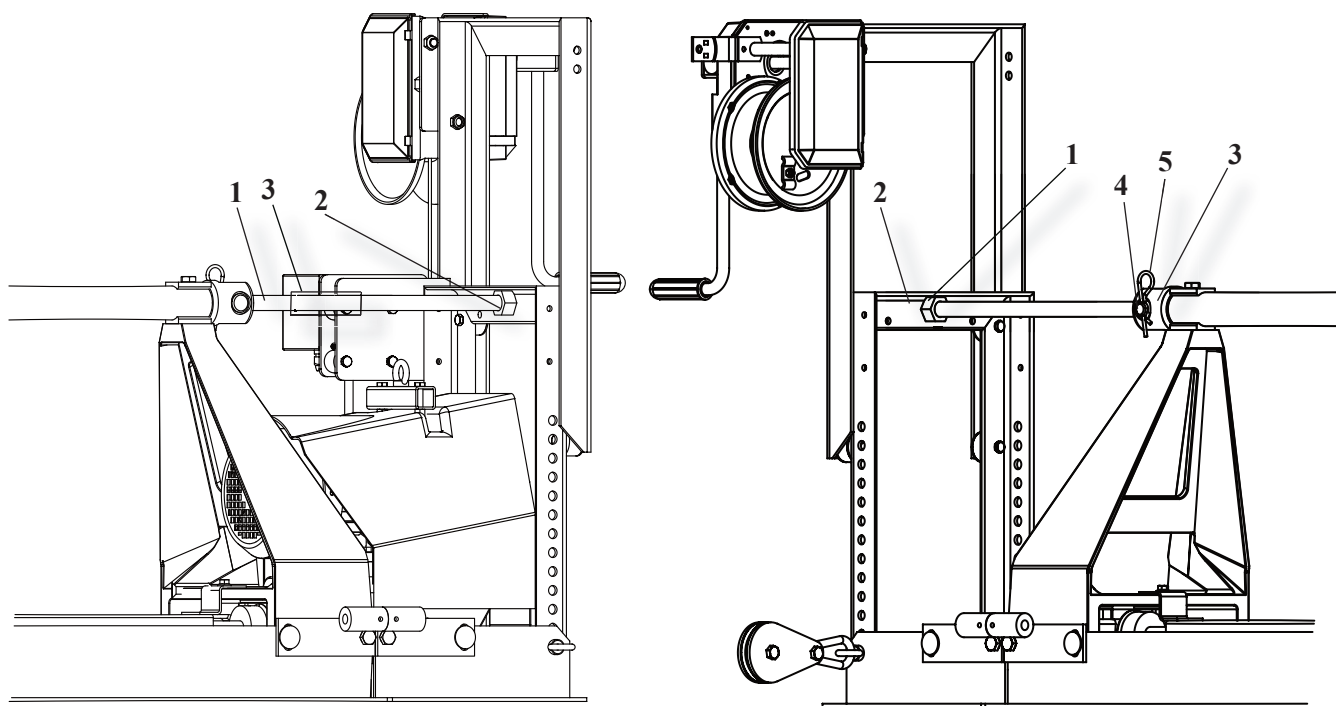
MONTAGE VAN HET EINDGEDEELTE

A. Het eindgedeelte wordt op dezelfde wijze gemonteerd als de modules volgens punten A, D en E hierboven.

F. Draai de moeren (1) los en plaats de koppelingsschroef (2) in de vork (3), druk de bout (4) aan en vergrendel deze met de spie (5).

G. Controleer dat het eindgedeelte in een rechte hoek staat op de trilrij en vergrendel het met de moeren (1).

Zie de afbeelding onder rechts



AFSTELLING VAN RECHTHEID

- A. Plaats een steunplank of een andere ondersteuning aan weerszijde van de gemonteerde machine zodat de bodemrand vrij loopt. Span een draad langs de onderste rand van de trilrij.
- B. Draai de borgmoeren (1) en pas de spanning aan bij elk van de koppelingen met de spanschroef (2) tot de gehele trilrij recht staat langs de draad.
- C. Borg de spanschroeven met de borgmoeren (1) zodat de spanning niet verandert wanneer de trilrij in gebruik is.
- D. Controleer de rechtheid

Zie onderstaande afbeelding.

KROON OP DE FLEX-TRILRIJ

De SVM 25 kan worden voorzien van een kroon van $\pm 5\%$ bij iedere voeg. In uitzonderlijke gevallen kan een kroon $\pm 7\%$ worden gehaald maar dit zou de levensduur van de askoppeling bekorten.

Ga als volgt te werk als u een kroon bij een voeg wilt krijgen:

- A.- E. Monteer de modulaire gedeelten volgens A - F onder de kop "Montage van modulaire gedeelten"
- F. Draai de schroeven (4 st) aan de binnenzijde (3) ongeveer een slag los.

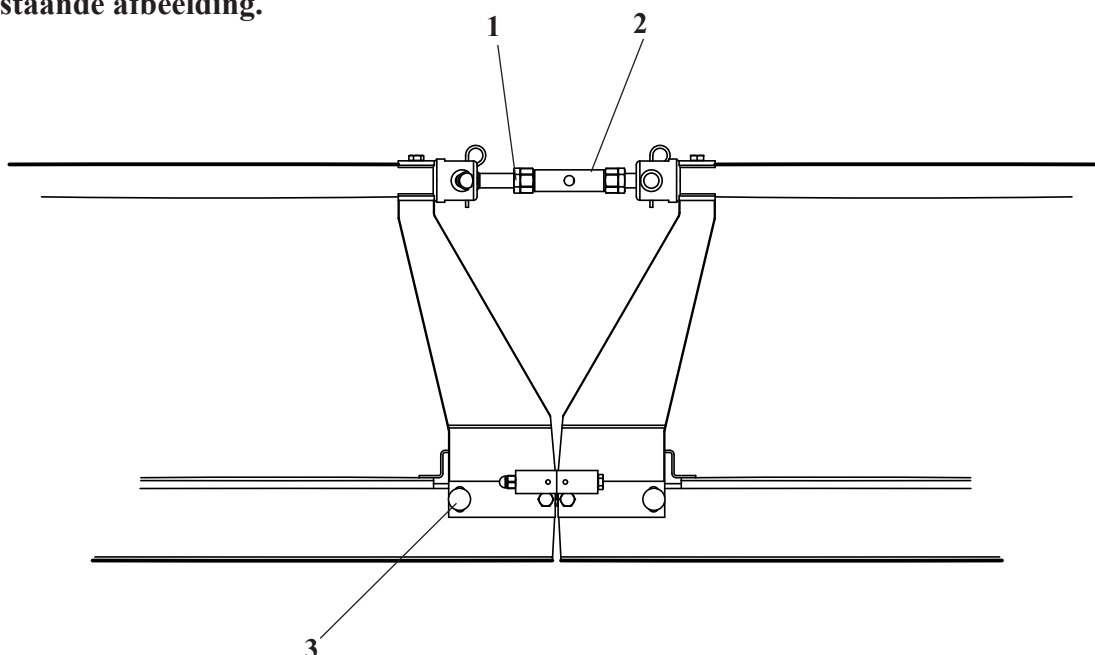
Belangrijk! Als de trilrij eerder in gebruik is geweest, controleer dan dat er geen betonresten in de draad van de schroeven (3) zitten.

G. Stel af op een goede kroon met de spanschroef (2).

E. Draai de vier moeren (3) vast.

I. Vergrendel de spanschroef (2) met de borgmoer (1).

Zie onderstaande afbeelding.



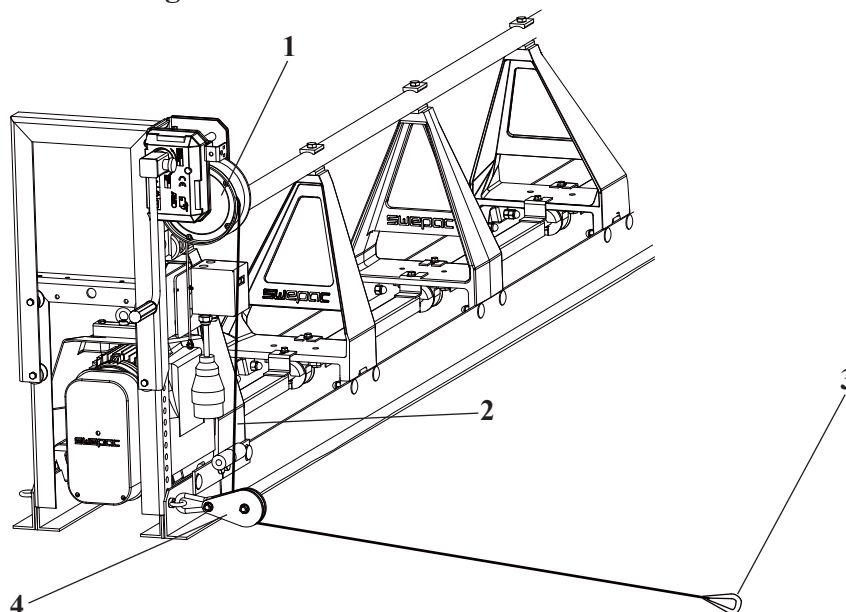
VOORWAARTSE BEWEGING

De eindgedeelten zijn uitgerust met handlieren (1), stalen kabel (2) en een oogbouthaak (3).

De kabel wordt door de katrol (4) getrokken en vastgezet op het uiteinde van de stortlocatie. Controleer dat de kabel in een rechte hoek op de balk staat. Als de kabel schuin loopt, kan de trilrij naar opzij worden getrokken.

Houd de kabel gespannen en let erop dat er geen kinken in de kabel zitten. Op deze manier werkt de kabel beter en gaat langer mee. Controleer zo nu en dan dat de kabel gelijkmatig over de trommel is gewonden. Bij een onregelmatige winding slijt de kabel onnodig en wordt de trommel te snel gevuld.

Zie onderstaande afbeelding.



DE KABEL AANTREKKEN

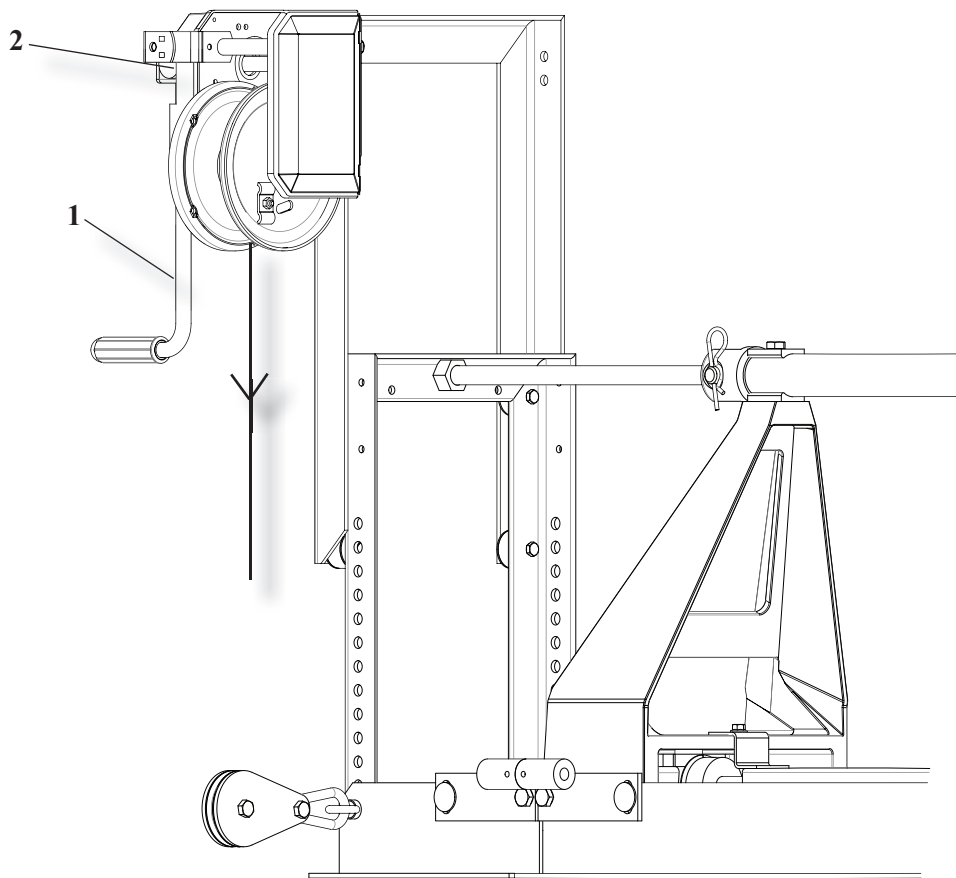
Ga als volgt te werk en maak de handlieren los als u de kabel vrij wilt laten lopen:

- A. Draai de slinger (1) onbelast 2 slagen naar achteren.
- B. Neem de slinger los en zet deze vast op het bevestigingstoestel (2).
- C. Wind de kabel af.
- D. Zet de slinger terug en wind de kabel op. Zie de afbeelding op de volgende pagina.

Waarschuwing! De handlieren zijn bedoeld voor het horizontaal aantrekken. Zij voldoen niet aan de veiligheidsvereisten voor verticale hijstoestellen. Het is zeer gevaarlijk een last te laten hangen aan de handlieren omdat zij geen veiligheidsfunctie hebben voor het laten zakken van gewichten.

Voor lengten die 18 m overschrijden is het raadzaam een derde lier te gebruiken die op het eindgedeelte is geplaatst. De kabel wordt via drie katrollen naar een bevestigingspunt getrokken dat centraal is geplaatst in de betonstortlocatie.

Zie de afbeelding op de volgende pagina.



REINIGING

Alle oppervlakken behalve de T-profielen zijn voorzien van een poeder-coating of zijn gegalvaniseerd zodat reinigen gemakkelijker wordt. U kunt het reinigen verder vergemakkelijken door de trilrij voorafgaand aan het betonstorten met siliconenolie of ontkistingsolie te besproeien.

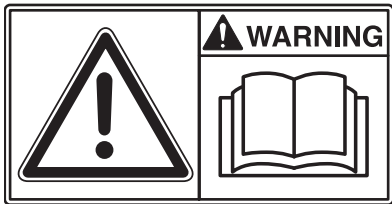
De Swepac SVM 25 kan worden afgespoten met een hogedrukspuit maar dan moet wel de motor worden afgedekt zodat er geen water in de carburateur, brandstoftank of generator komt. Maak ook de as schoon maar zet niet de hogedrukspuit op de lagers. Kantel de machine zodat u de onderzijde kunt reinigen. Het is belangrijk de machine na ieder gebruik zorgvuldig te reinigen. Zo zorgt u voor een veilige werking en een lange levensduur.

ONDERHOUD

De lagers worden permanent gesmeerd en hoeven niet te worden bijgesmeerd. Controleer iedere keer wanneer u de machine monteert, dat de rubberen kruizen in de askoppelingen niet zijn beschadigd. Vervang deze, als dat nodig is.

LABELS

Waarschuwingsetlabels



Lees voor gebruik aandachtig de handleiding en de bijbehorende veiligheidsinstructies zodat u veilig met de machine kunt werken. Zorg ervoor dat de handleiding altijd onder handbereik is.



Motor en demper: voorkom brandwonden en ongemakken, raak de hete motoronderdelen niet aan wanneer de machine aan staat of wanneer de machine pas is gebruikt.



Snaaraandrijving: Voorkom letsel en beschadiging, houd handen, gereedschap en andere voorwerpen weg bij de snaaraandrijving wanneer de machine is ingeschakeld. Zie de veiligheidsinstructies in de handleiding.

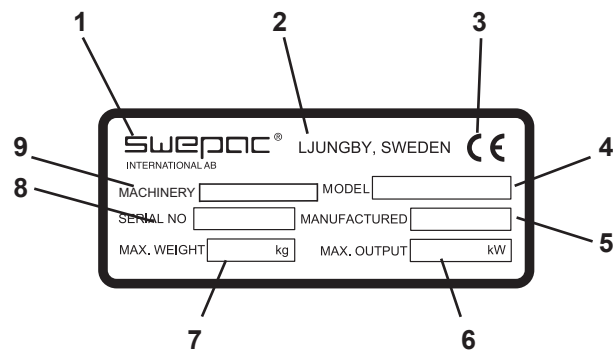


Omdat het niveau van de geluidsdruk op de oren van de operator 80 dB (A) overschrijdt, moet u om gehoorbeschadiging te voorkomen gehoorbescherming gebruiken wanneer u met de machine werkt.



OPMERKING! Hijs de machine alleen op aan het hijs oog.

Labels op de machine



- 1 Fabrikant
- 2 Plaats, land van fabricage.
- 3 CE-merkteken.
- 4 Modelnaam.
- 5 Jaar van fabricage.
- 6 Max. motorvermogen.
- 7 Max. gewicht.
- 8 Serienummer.
- 9 Machinetype

V-snaaraandrijving

Controleer regelmatig de spanning en de staat van de V-snaar.

Vervang een beschadigde V-snaar door een nieuwe, zie voor het juiste type onderstaande tabel.

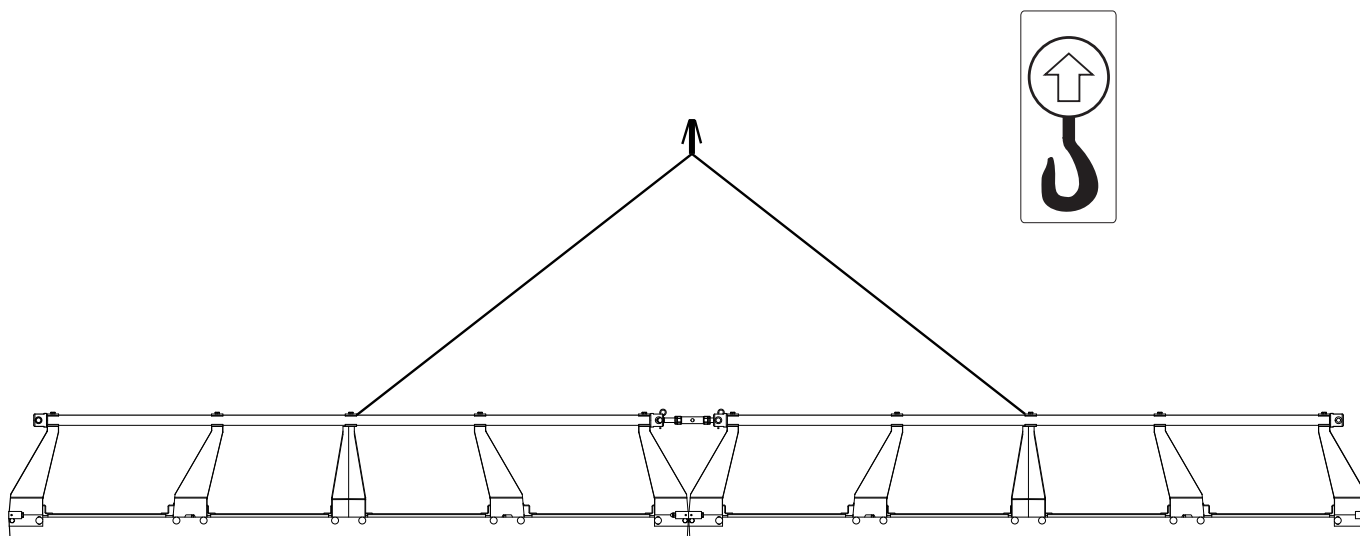
Machinetype	V-snaartype
SVM 25	Optibelt Omega 565 5M

OPHIJSEN MET EEN KRAAN

Bij grotere lengten (>10 m) is het belangrijk dat u hijsbanden gebruikt. De uiteinden van de banden moeten op ongeveer $1/3$ van de lengte van de trilrij van elkaar worden bevestigd.

Waarschuwing! De trilrij kan vervormd raken als u de hijsbanden alleen in het midden vastmaakt.

Zie onderstaande afbeelding.





EG-VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Fabrikant

**Swepac AB
Blockvägen 3
34132 Ljungby**

1 Categorie: Oppervlak: Vibrator

2 Type: SVM 25

3 Afgegeven vermogen motor.: SVM 25.....2,2kW

Het product voldoet aan de volgende richtlijnen:

2006 42EG

200014 /EG

2004108EG

EN 500-1

EN 500-4

EN 12649:2008+A1:2011

ISO 11201

ISO 5349-2:2001

Technische documentatie door:

Swepac AB, Blockvägen 3 SE-34132 Ljungby
Hans Holmlund Product Manager

SWEPAC

SWEPAC AB

Adres **Blockvägen 3, 341 32 Ljungby, Sweden**, tel. **+46 (0)372-156 00**, fax **+46 (0)372-837 41**,

E-mail **mail@swepac.se**,

Internet **www.swepac.se**