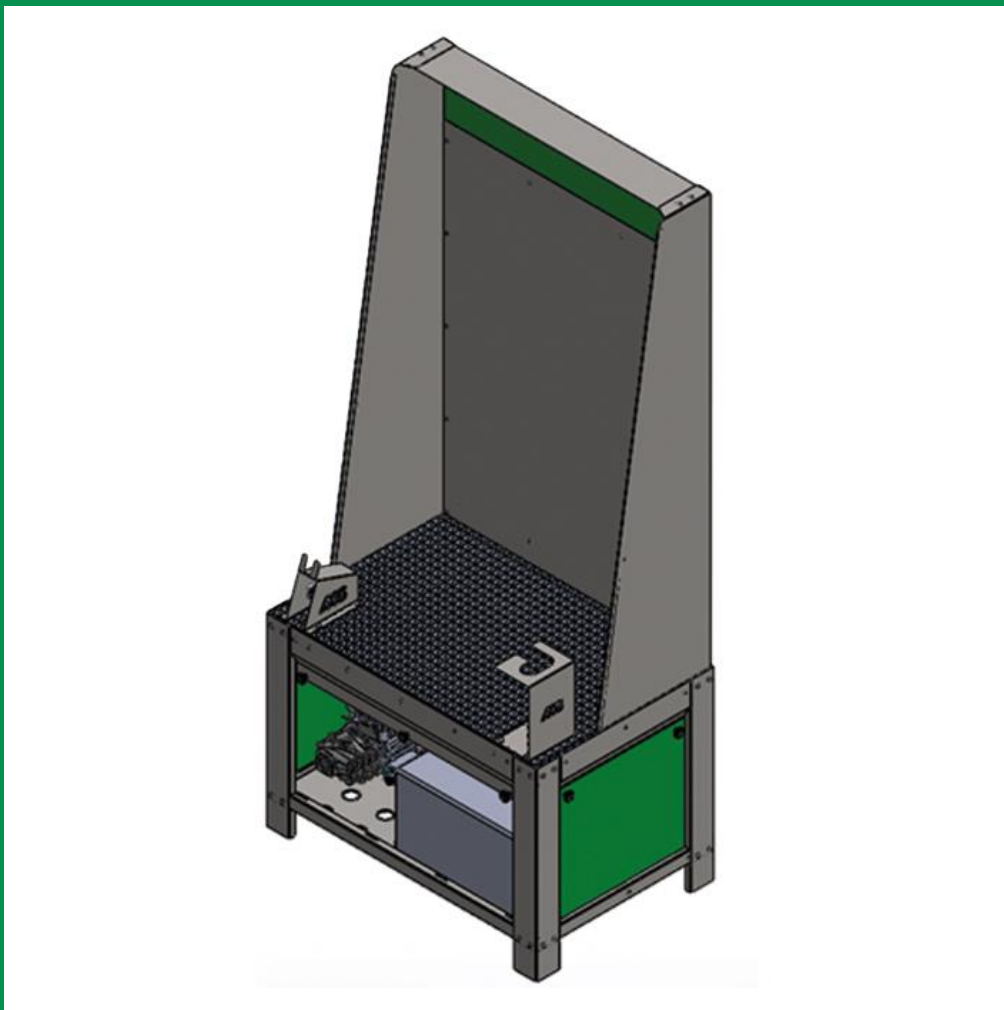


## MS Foam wand, staand model



NL klantenservice  
BE Klantenservice/Service Clientèle  
DE Kundenservice  
DK Kundeservice  
IT Servizio clienti  
ES Servicio al cliente  
UK Customer Service  
CA Customer Service  
FR Service Clientèle  
EX Customer Service Export

+31 (0)497 339 787  
+32 (0)14-820713  
+49 (0)2833-923630  
+45 89884187  
035-4490369  
+34 931816433  
+44 (0)01733592049  
+1 866 995-7771  
+33 (0)2 99 61 40 40  
+31 (0)497 700 278

## Inhoud

Inleiding .....	3
Afvoer aansluiten .....	4
Bovendeel transport en beurspositie. ....	5
Steunen op rooster bevestigen (optie).....	8
Hogedruk set t.b.v. pomp aansluiten .....	9
Pomp plaatsen .....	11
In werking stellen .....	15
Transport klaar maken van de Demo schuimwand.....	17

© Copyright 2023

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm, geluidsband, elektronisch of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de firma Schippers Europe b.v.

## Inleiding

De schuimwand is gemaakt om de kracht van Topfoam live op beurzen aan klanten te demonstreren.

Voordat er gewerkt kan worden met de schuimwand moet deze eerst juist geïnstalleerd worden. Het is van groot belang dat het volgenss deze instructie wordt gedaan om ervoor te zorgen dat de schuimwand op een juiste manier werkt. Het frame bestaat uit een duurzame, roestvrijstalen gestraalde behuizing met Dibond panelen erin gemonteerd. Gooi bij het uitpakken van de schuimwand niets weg want alles kan worden hergebruikt.

## Afvoer aansluiten

Tijdens de installatie van de schuimwand is het van belang dat de afvoer goed wordt aangesloten. Er is een afvoerslang met slangenklem bijgeleverd. Monteer de afvoerslang op de slangtule en draai hierop de slangenklem. Leg de afvoer slang (indien van toepassing) in het riool/afvoer. Zorg dat dit goed is afgesloten zodat er geen schuim terug uit het riool zal komen.

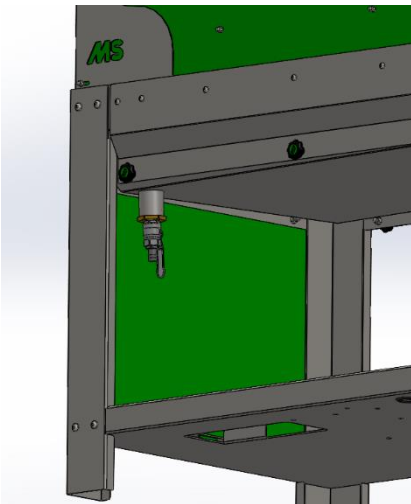
Ter info:

De slangtule die hierop gemonteerd is heeft een diameter van 25mm. Zorg er dus altijd voor dat de binnendiameter van de slang ook 25mm is.

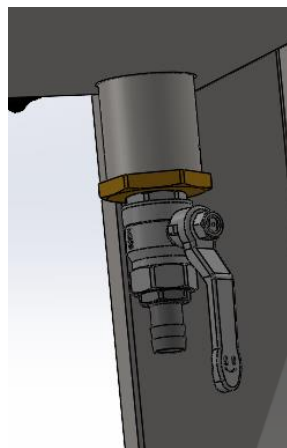
Voorbeeld: Bij leverancier AIM Fluid control artikel VD 25 bestellen (dit is de slang).

Monteer ook altijd met slangenklem! (SSB 34 ES bij AIM Fluid control).

Controleer of de kogelkraan open staat (en bij transport weer gesloten).



*Figuur 1: positie kogelkraan*

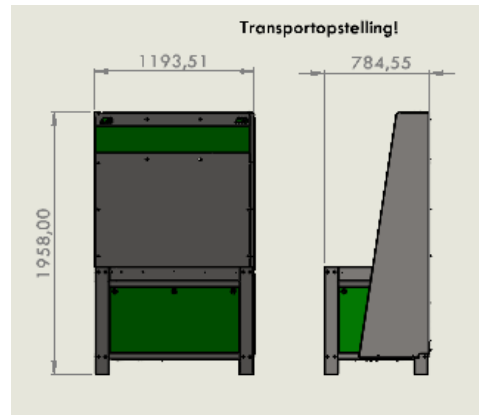
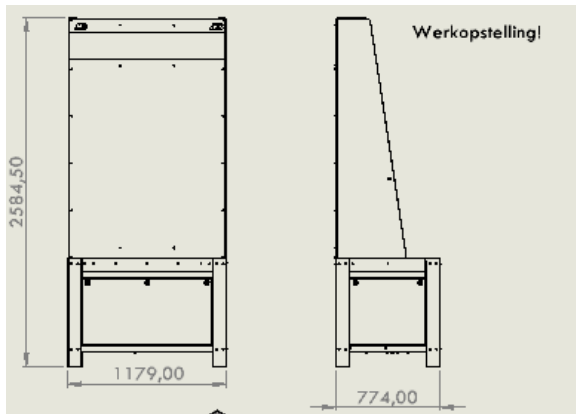


*figuur 2: kogelkraan open.*

## Bovendeel transport en beurspositie.

Het bovendeeil is in twee posities te monteren. Het veranderen van positie dient met minimaal twee personen te worden gedaan.

De hoofdafmetingen in beide posities zijn in onderstaande schetsen te vinden.

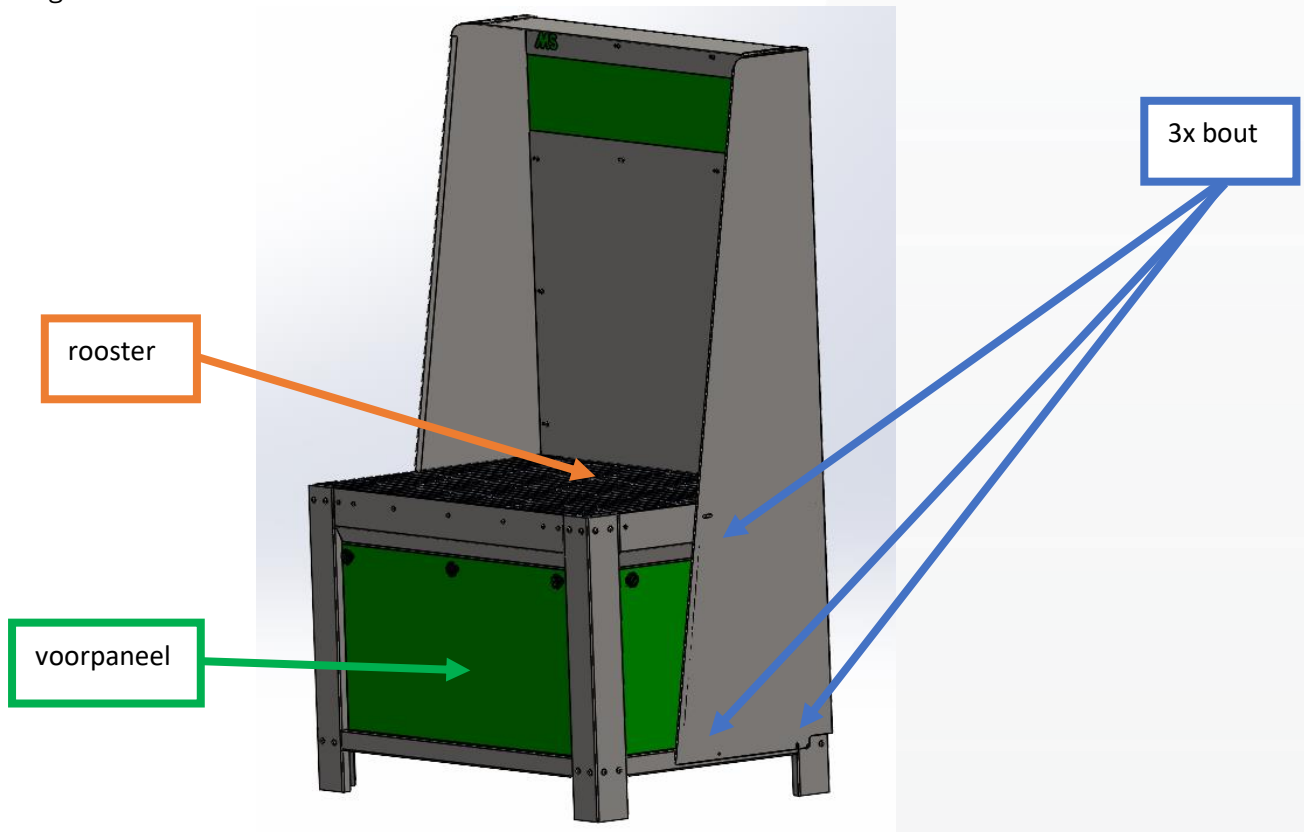


*Figuur 3: hoofdafmetingen in werk/beursstand transportstand.*

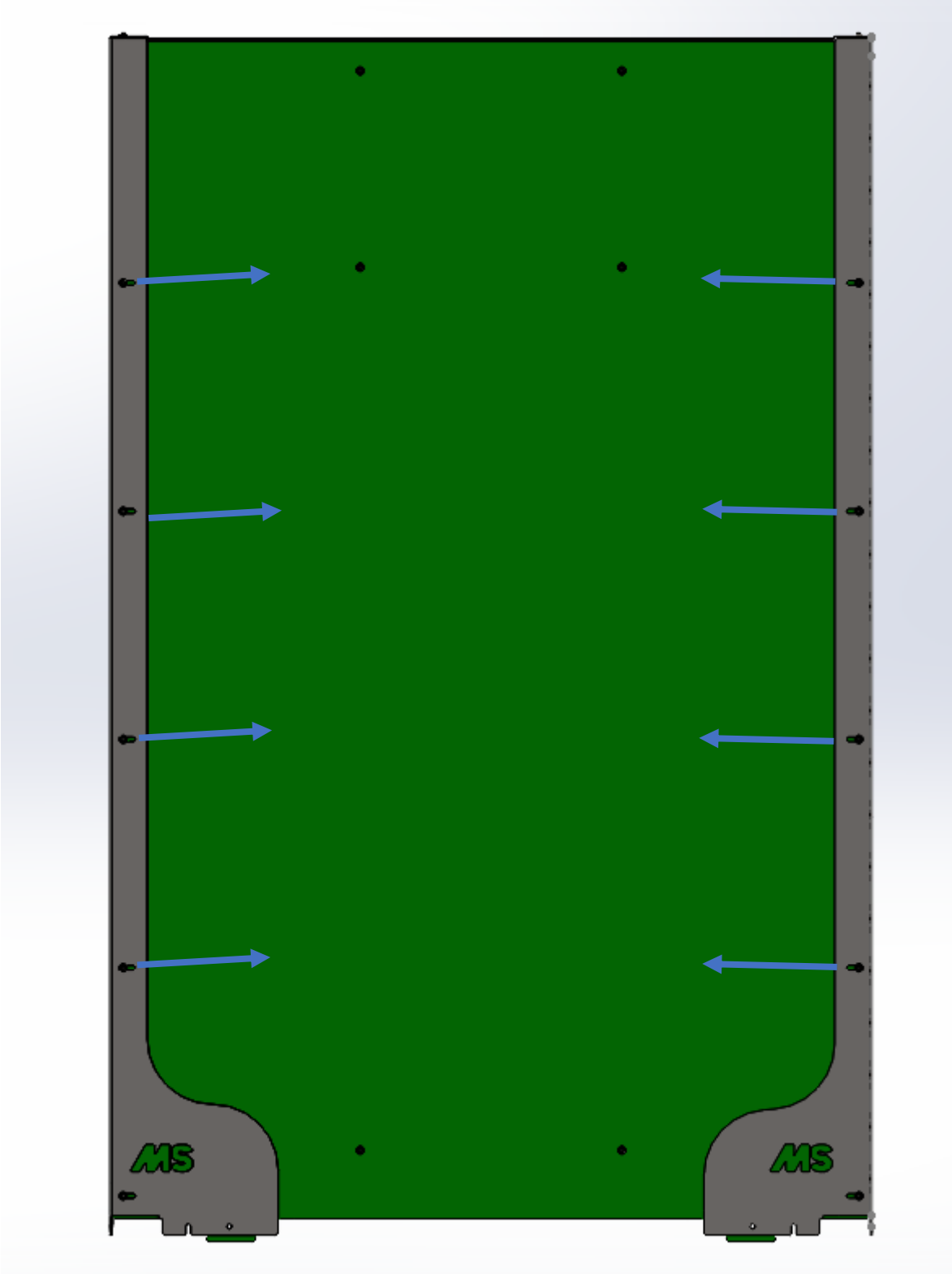
*figuur 4: hoofdafmetingen in*

Het systeem zal in transportstand worden aangeleverd.

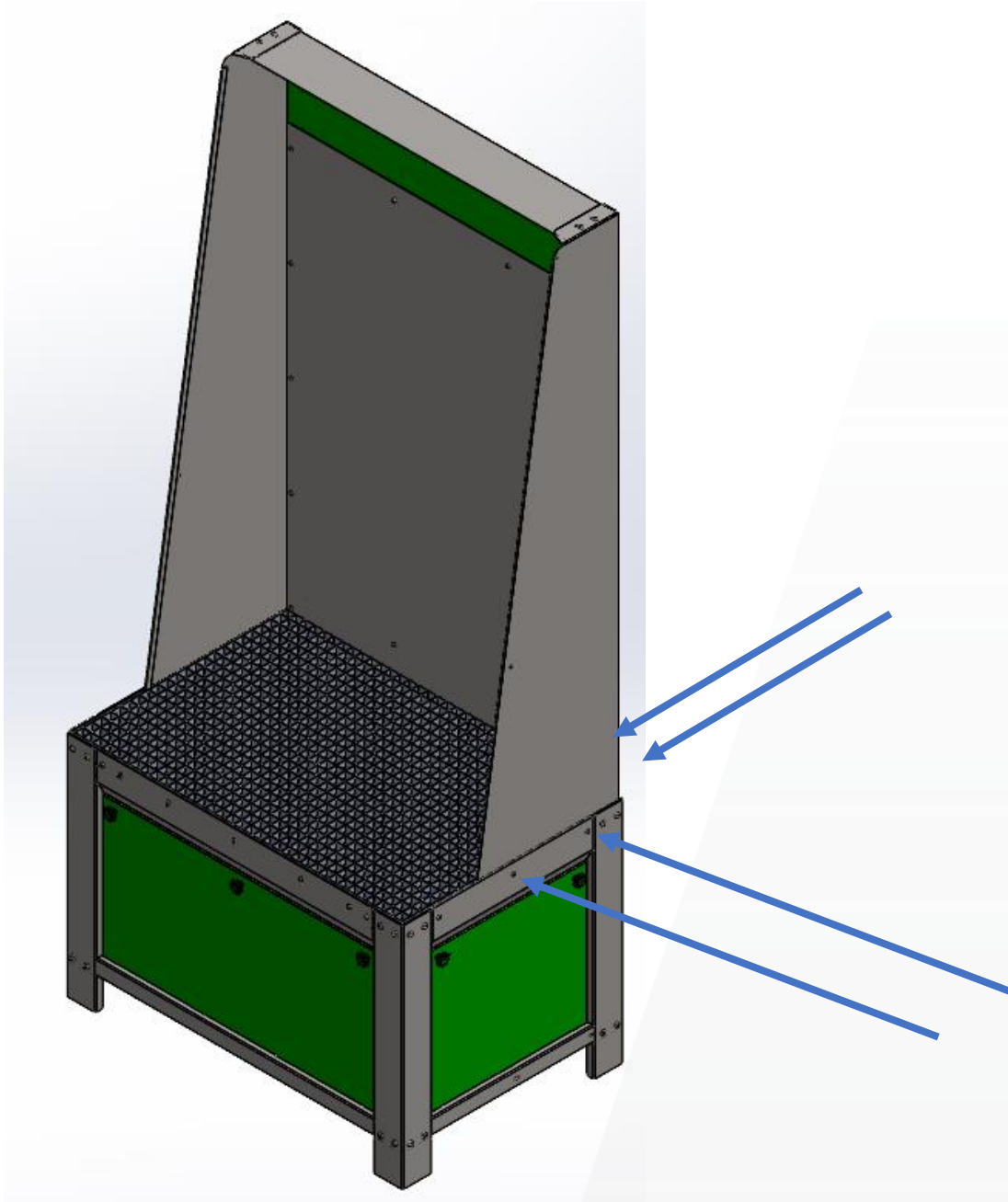
Allereerst moeten er aan beide zijdes drie boutjes worden losgedraaid. Hierbij is nodig sleutel 10 en een setje inbussleutels. Om de boutjes goed te bereiken het rooster en het voorpaneel wegnemen.



Schuif de twee wanden naar de positie waarmee de wand zo smal mogelijk is. Zie blauwe pijlen in onderstaande afbeelding. Schroef de boutjes bij de blauwe pijlen vervolgens vast.



Plaats het bovendeel IN de onderunit. Per zijde zijn er 4 bouten te voorzien om onder en bovenunit met elkaar te verbinden. Zie blauwe pijlen voor de montagpunten aan één zijde. Plaats nadat de bouten zijn vastgedraaid het rooster in de opstelling.

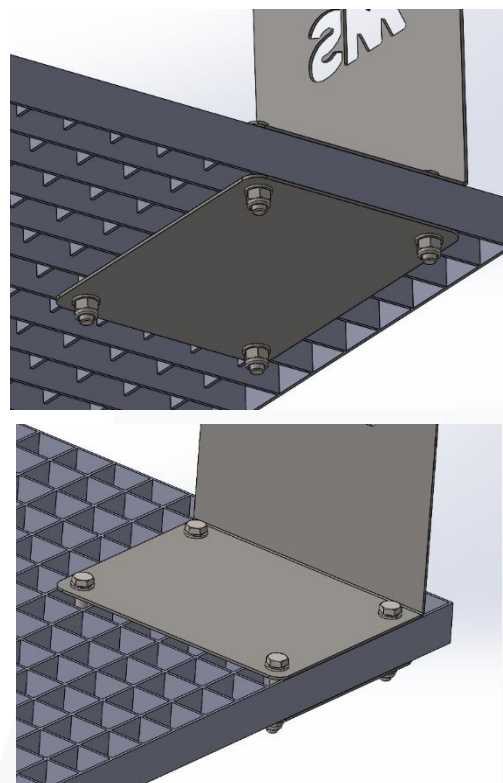
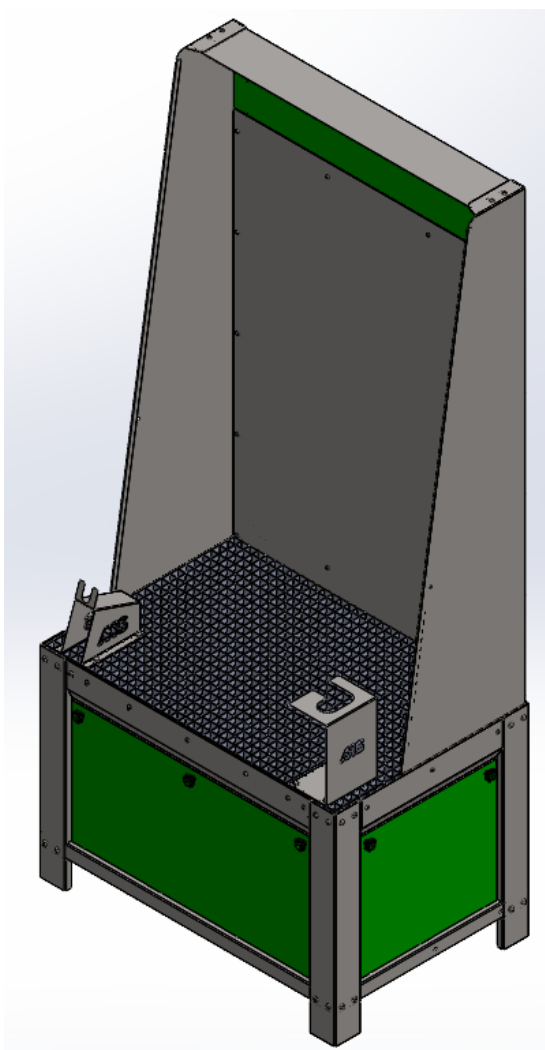


## Steunen op rooster bevestigen (optie)

Voor de schuimlans/pot zijn er steunen gemaakt, om deze te bevestigen moeten de volgende stappen worden gevolgd.

Neem het rooster apart en pak de steun(en) erbij die u heeft. Demonteer alle bouten van de steunen en zorg ervoor dat de onderplaat van de steun af is. Plaats de steun(en) op de gewenste positie.

Houd de onderplaat tegen de onderkant van het rooster aan en klem nu de steun(en) tegen het rooster aan. Draai alle bouten vast, de steun(en) zijn nu bevestigd.

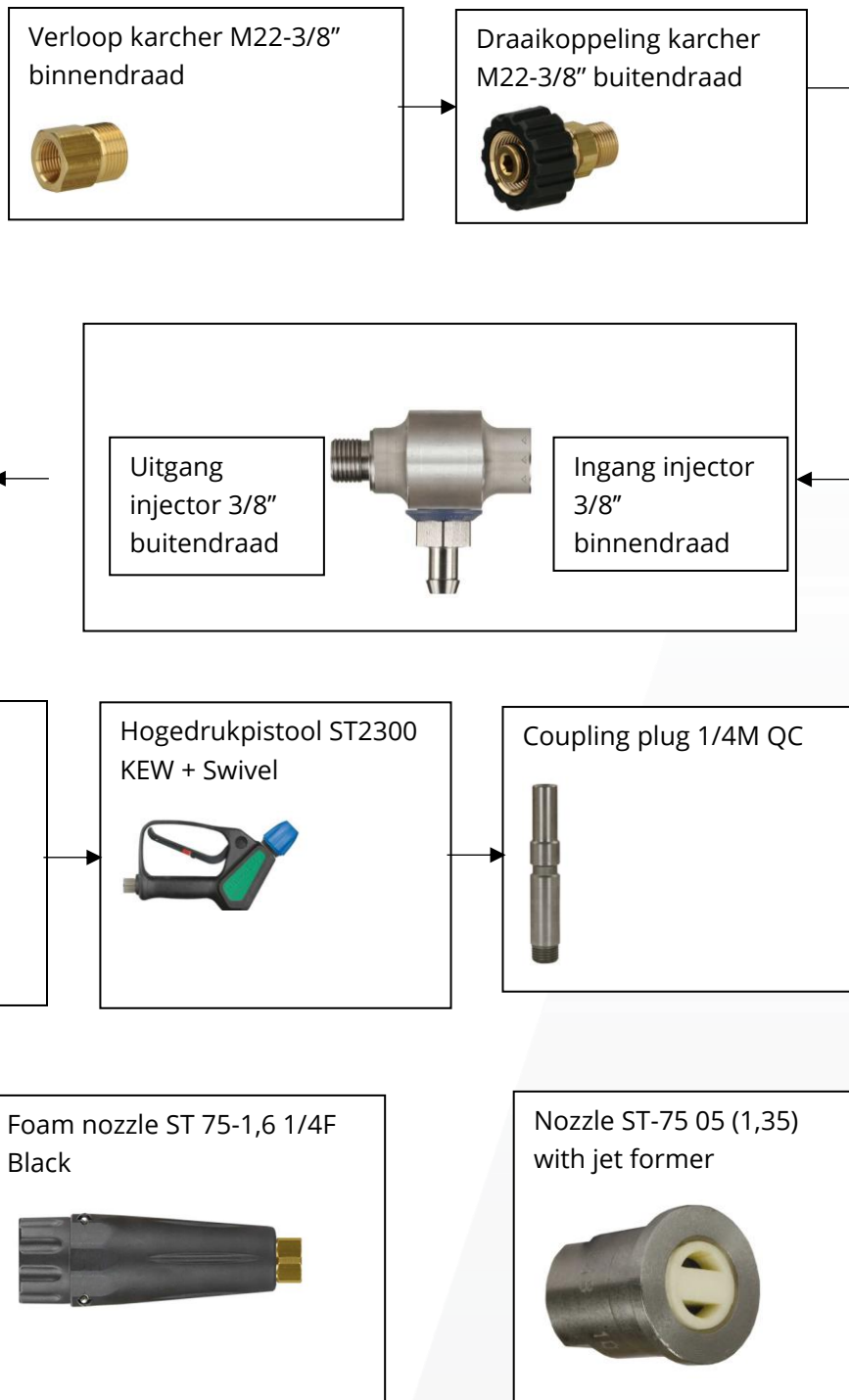


## Hogedruk set t.b.v. pomp aansluiten

Bij de SKID is een set voor de hogedrukzijde meegeleverd. Deze bestaat uit de volgende onderdelen.

Chemical injector ST-160 3/8" M-F 1.3	0801701	1
Draaikoppeling Karcher M22 3/8" buitendraad	0807149	1
Verloop karcher M22 3/8 binnendraad	0807159	2
Slang 3 meter tbv Greenline Foam unit	8804925	1
Hogedrukpistool ST-2300 KEW + Swivel	0809661	1
Coupling Plug 1/4M QC	0801702	1
Nozzle ST-75 05 (1,35) With jet former	0801703	1
Foam nozzle ST-75-1,6 1/4F Black	0801704	1
slang 0,8meter blauw	8804985	1
slangenklem	0809917	2
aanzuiglans kort tbv foam Skid	ALG-200-8134	1

Hieronder een schematisch overzicht hoe deze set aan te sluiten. Monteren met teflon!

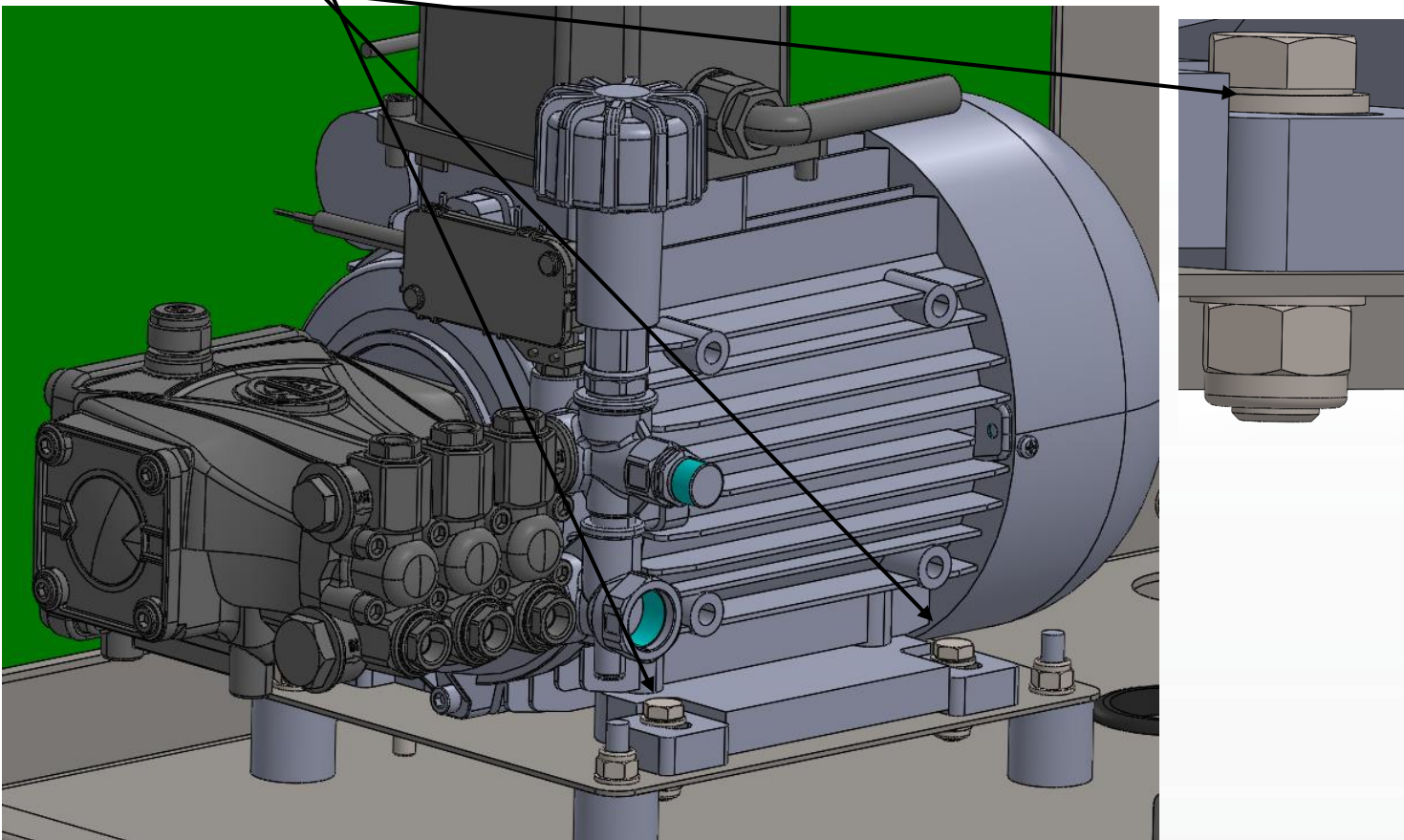


## Pomp plaatsen

Let op! Pomp niet bij Foamskid inbegrepen → los bestellen (HRC10.12ET 10L/MIN  
120 BAR 230V 50HZ 2KW 4P (art nummer: 0801706)

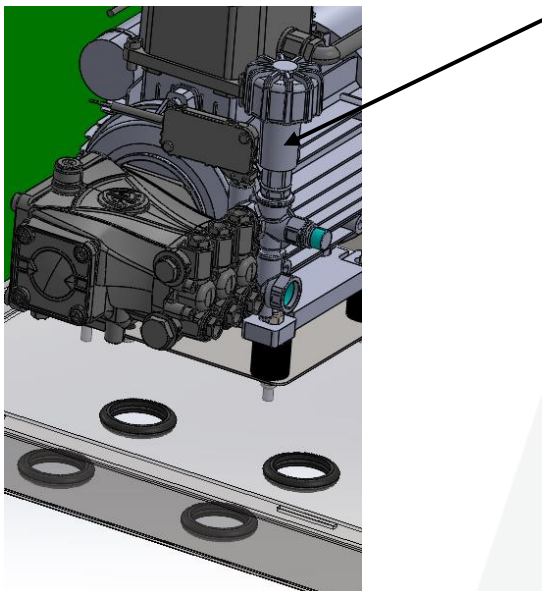
**Zorg ervoor dat de schuimwand bij gebruik van deze wordt aangesloten op een aparte  
zekering van 230V 16A!!**

Monteer de pomp op de motorplaat zoals hieronder is afgebeeld. 4x M8x30 8x sluitring M8 en  
4x borgmoer M8



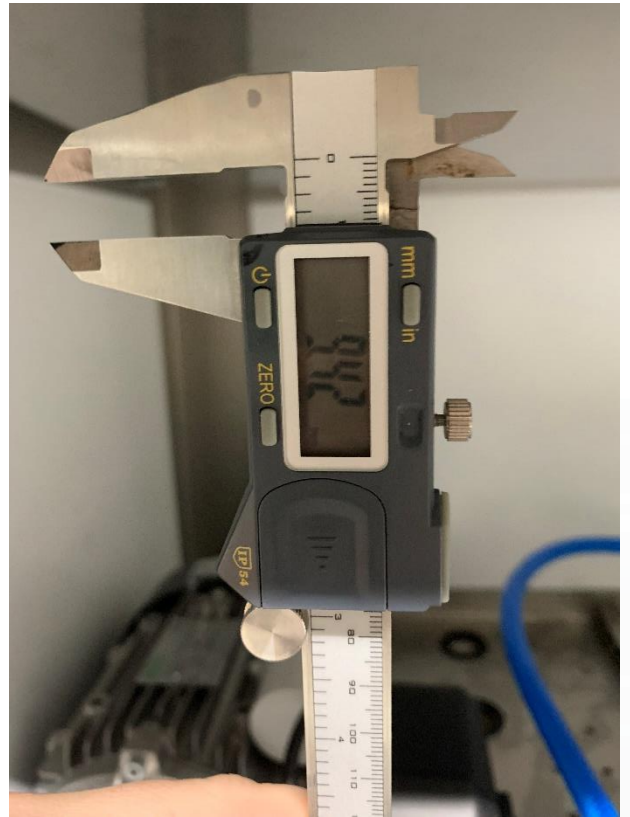
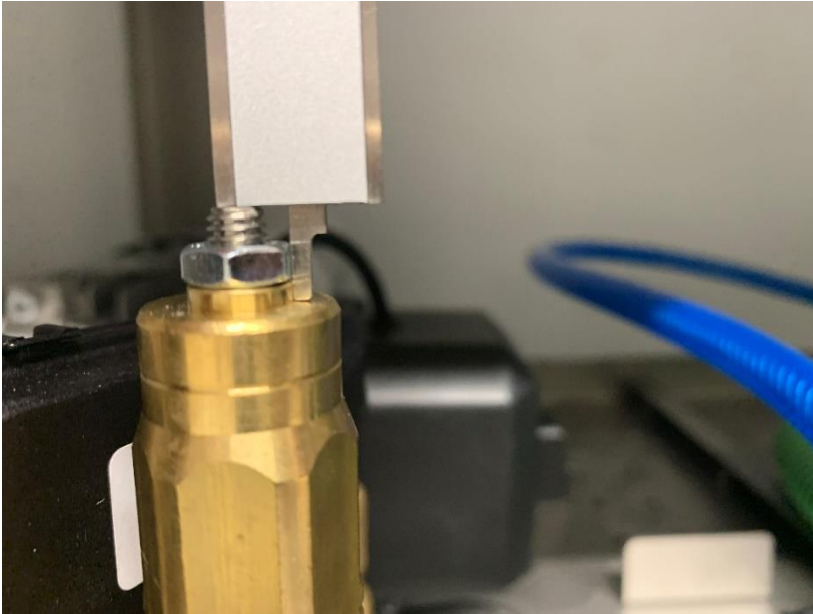
LET OP!!!

Als je de pomp plaatst zorg er dan voor dat je de druk juist regelt. Dit doe je door de zwarte  
draaiknop van de pomp af te halen (in afbeelding grijs).



Er komt nu een stuk draad tevoorschijn met een moer erop, draai de moer los.

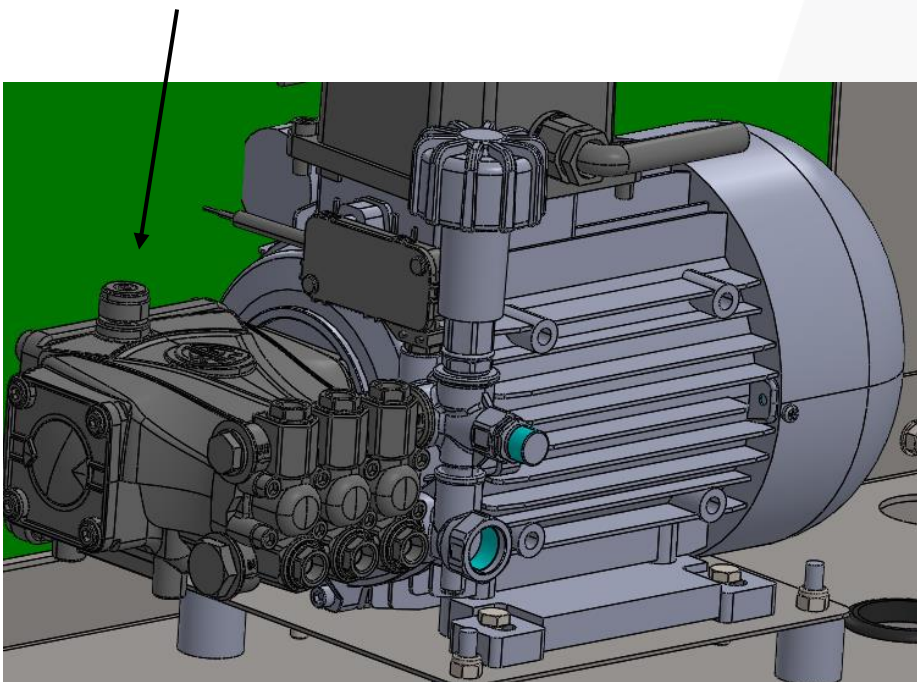
Draai nu met een inbussleutel in de schroefdraad er zorg ervoor dat de afstand die hieronder is afgebeeld tussen de 9,35mm en de 9,45mm zit, alles hiertussen is ook goed.



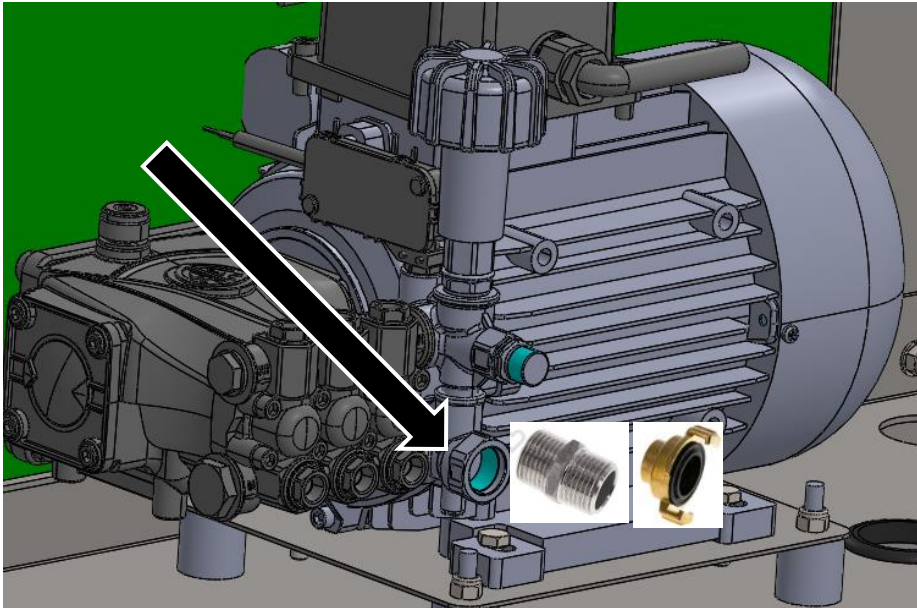
Draai de moer terug aan als de afstand juist is ingesteld en doe de zwarte knop er terug bovenop.

Als laatst moet de pijl stok nog in de pomp worden gedraaid, deze zit bij de pomp geleverd.

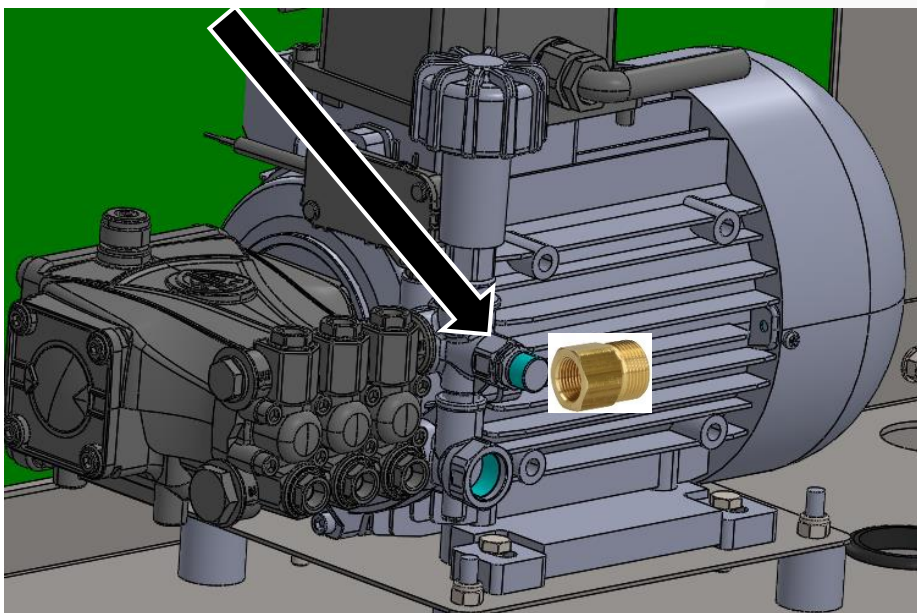
Draai de stop uit de pomp, zie pijl hieronder. Draai daarna de peilstok in het gat, zover als het kan.



Bij de Foamskid zijn 2 losse koppelingen geleverd, GK koppeling en een puntstuk.  
Draai het puntstuk onderin, in de ingang van de pomp **GEBRUIK TEFLON TAPE!**  
Draai vervolgens de GK koppeling op het puntstuk **MET TEFLON TAPE!**

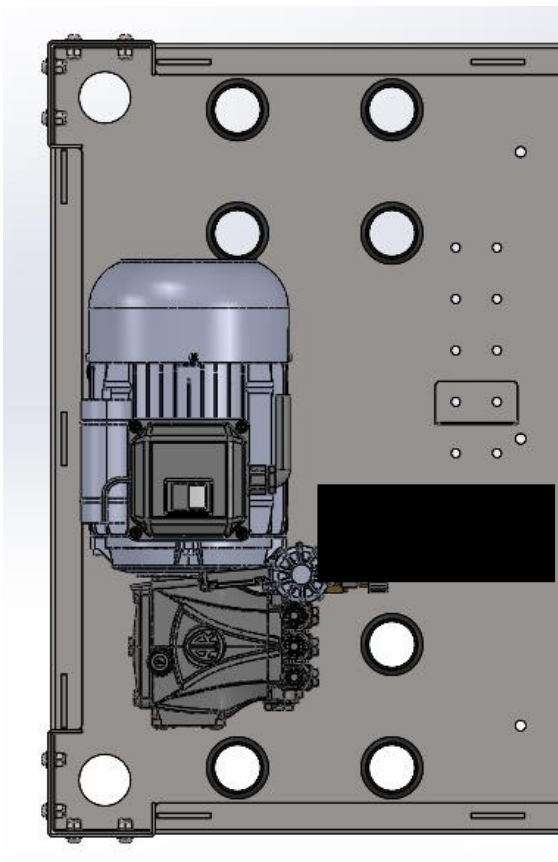


Draai Verloop karcher M22-3/8" binnendraad op de uitgang van de pomp, **gebruik ook hierbij teflon tape!**



## Injector samenstellen

Pak aanzuigslang en 1 slangenklem en monteer deze op injector zoals hier afgebeeld. Monteer vervolgens aanzuigslang op aanzuiglans zoals hier afgebeeld.

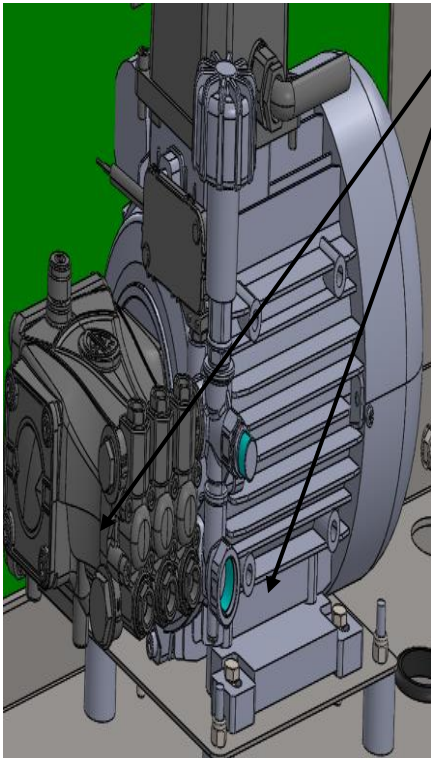


Als laatste moet er op de bodem nog een kan met demo schuim inclusief aanzuiglans worden geplaatst. De positie van de kan is hiernaast afgebeeld.

Positie kan demo  
schuim

## In werking stellen

Voer de elektrakabel, de hogedrukslang en de watertoevoerslang door een van de doorvoertules op de bodem.



Zorg ervoor dat bij de 1<sup>e</sup> opstart van de pomp de injector er tussenuit wordt gehaald. En draai hogedrukslang rechtstreeks op de pomp. Dit is voor de ontluchting van de pomp.



Draai injector tussen de pomp en hogedrukslang los.

Zorg dat er watertoevoer is en controleer alles op lekkages.

Controleer of de kraan voor de afvoer in de juiste positie staat.

**Zorg ervoor dat de schuimwand wordt aangesloten op een aparte zekering van 230V 16A!!**

Stop de stekker in het stopcontact en zet nu de motor aan, dit doet u door de zwarte schakelaar op de motor om te zetten naar het streepje I.



Ontlucht de pomp door 60 seconden in het pistool te knijpen, de pomp is nu volledig ontlucht.

Zet de pomp uit en draai de watertoevoer dicht, knijp nu in het pistool om de druk uit het systeem te laten gaan.

Draai de injector terug tussen de pomp en hogedrukslang zoals hieronder is afgebeeld



Zet nu alle zijpanelen terug in het frame en de schuimwand is klaar voor gebruik.

## Transport klaar maken van de Demo schuimwand

Als u klaar bent met de demo geven op de schuimwand moet deze weer transport klaar worden gemaakt. Zorg ervoor dat de schuimwand in zijn geheel droog is en schoon van het schuim is.

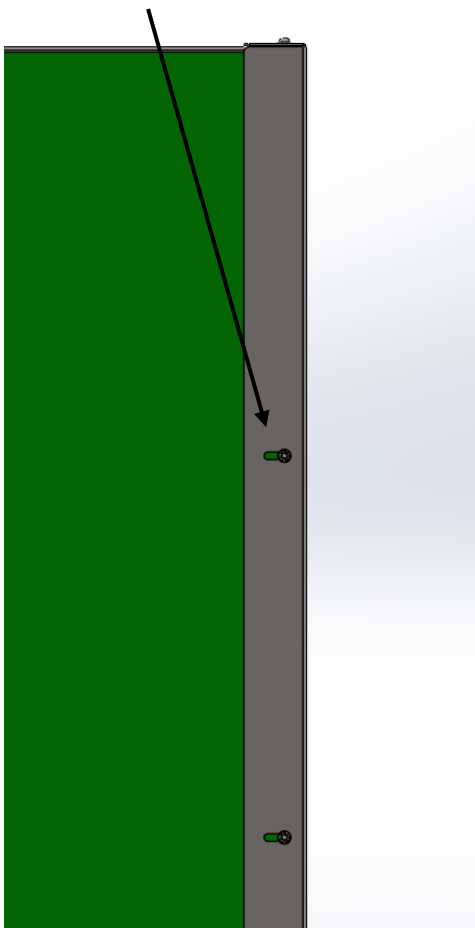
Checklist transport klaar Demo schuimwand in chronologische volgorde:

- Aanzuiglans uit de kan halen en in een emmer water 2L doen.
- Spuiten met het pistool totdat de emmer leeg gezogen is (al het schuim is nu uit het systeem)
- Pomp uitgeschakeld en stekker uit stopcontact
- Waterkraan dicht en slang afkoppelen
- Druk uit het systeem (knijp in het pistool met schuimlans)
- Opvangbak leeg van water en schuim
- Alle kranen dichtzetten
- Alle slangen loskoppelen en netjes opbergen op de bodem van het frame
- Boven wand eraf halen met 2 mensen en opstellen in transportmodus (hieronder verduidelijkt).
- Alle zijpanelen erop zetten
- Geheel inpakken met bubbelfolie en plastic
- Schuimwand klaar voor transport

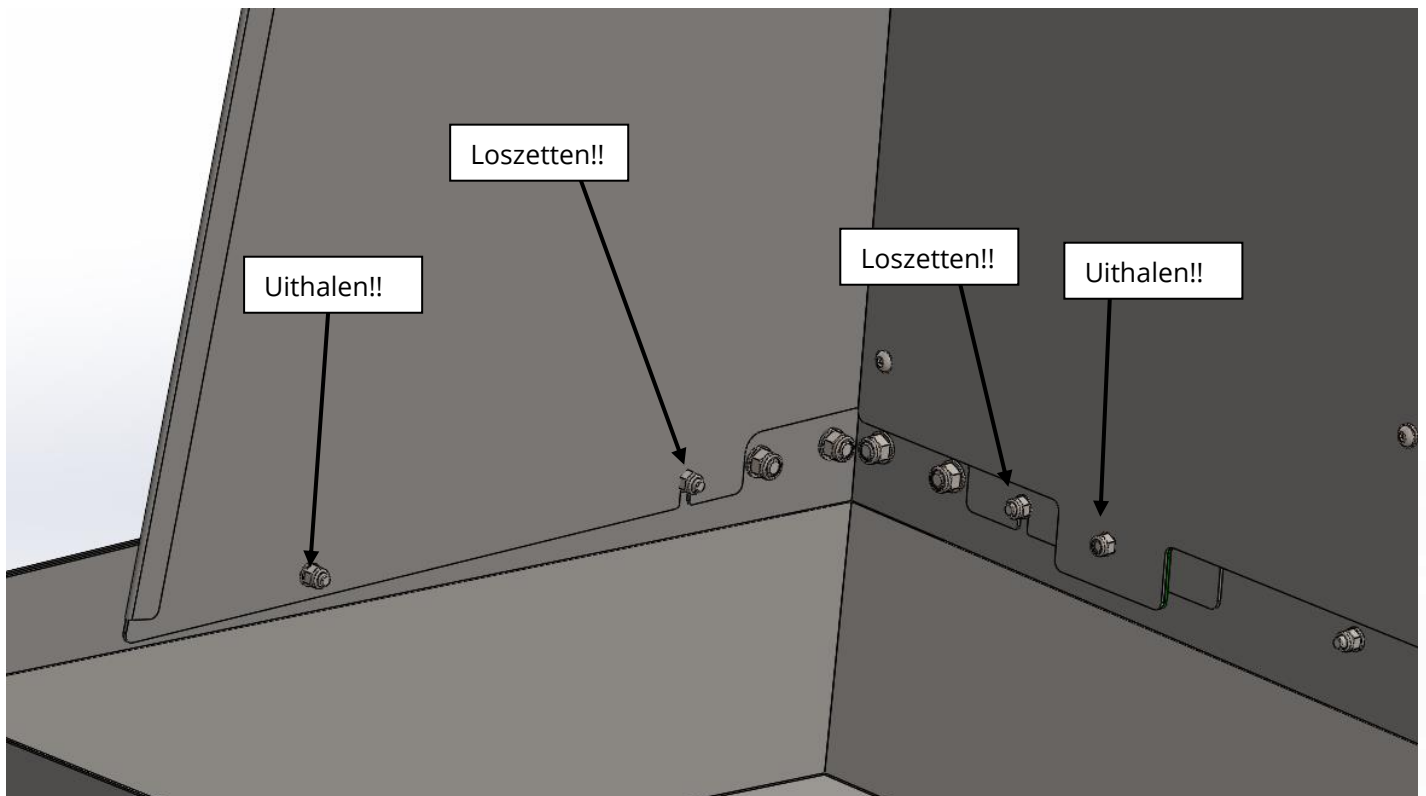
Schuimwand in transportmodus zetten:

Haal het rooster uit het frame zodat je overal goed bij kan.

Op de achterkant van de schuimwand zitten slotgaten (10x), zet deze allemaal los maar haal de bouten niet eruit!

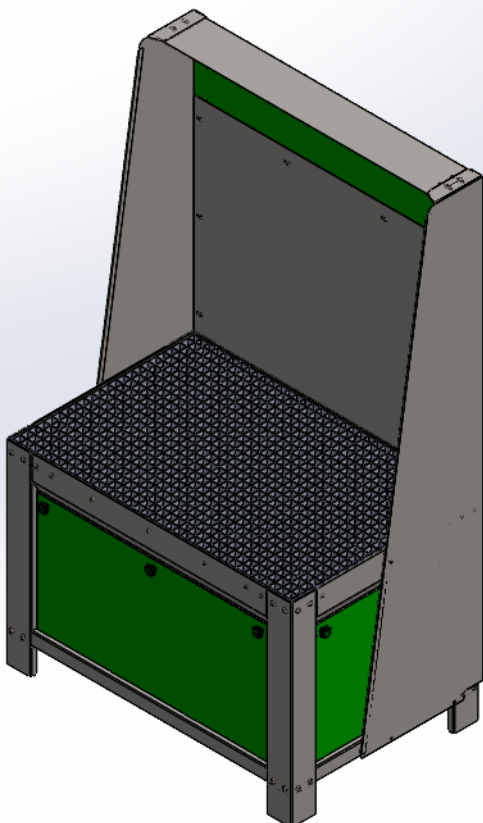


Dan moeten er aan beide zijken aan de binnenkant van het frame 2 bouten worden uitgehaald en 2 bouten worden losgezet. Doe dit LINKS & RECHTS!

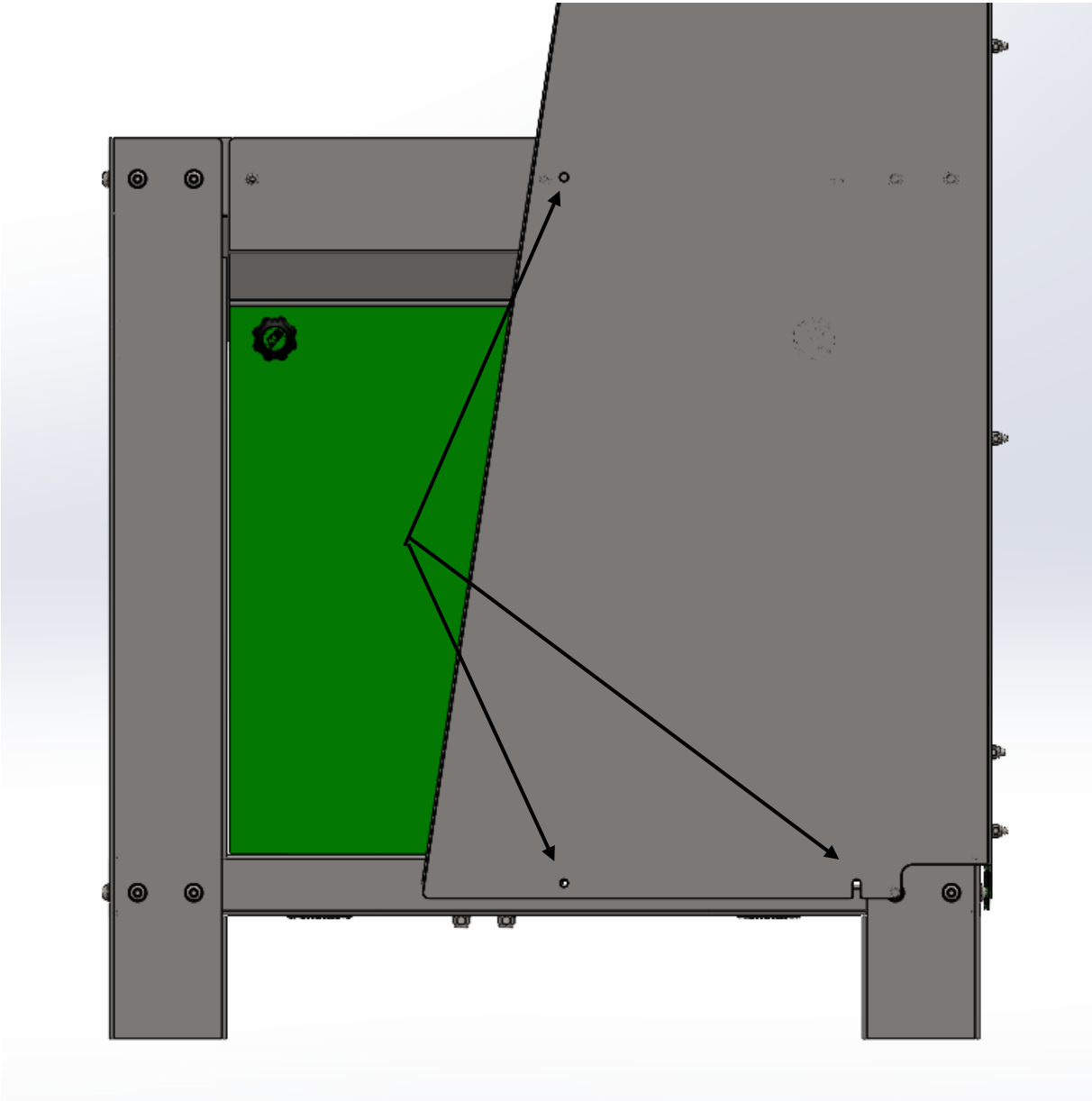


Nu staat de boven wand los ten opzichte van het frame, til het frame er met 2 mensen uit.

Zet het frame in de maximale breedte positie, dit doe je door de zijwanden van elkaar af te duwen, zet hierna de schuimwand in transportmodus. **Gebruik hierbij genoeg folie en bubbelpastic zodat de Schuimwand niet beschadigd!!**



Zet het bovendeeel vast in transportmodus op de volgende 3 gaten.



Wikkel de hele schuimwand in met folie en bubbelplastic voor transport zodat deze niet beschadigd! Hieronder een afbeelding.

