

HYBAG® SCHUIMPISTOOL INSTRUCTIES



BESCHRIJVING

De HyBag® en de HyBag® Schuimlans zijn speciaal ontwikkeld om het reinigings- en desinfectieproces van stallen voor professionele veehouderijbedrijven eenvoudig en veilig te maken.

Het HyBag® Foam-pistool is gemaakt van roestvrij staal en is eenvoudig te reinigen. De HyBag® schuimlans is bedoeld om te worden aangesloten op een hogedrukreiniger. De maximaal toegestane druk is 250 bar. Gebruik schoon water met een maximumtemperatuur van 30°C.

Gewicht: 0,7 kg

Afmetingen: 25x10x10 cm

ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES:

- Gebruik het HyBag® + HyBag® schuimlans alleen zoals voorgeschreven in deze handleiding.
- Bewaar deze handleiding als naslagwerk voor onderhoud.
- Lees voor gebruik de veiligheidsinformatie van de reinigings- en desinfectiemiddelen die gebruikt worden in combinatie met dit HyBag® Foam pistool.
 - Speciale spuitoverall
 - Zuurbestendige werkhandschoen
 - Halfgelaatsmasker
- Gebruik bij het toepassen van MS MegaDes Novo (desinfectiemiddel) ook een halfgelaatsmasker en gasfilters
- Richt het schuim nooit op mensen of dieren.
- Uit de buurt van kinderen houden.
- Gebruik de HyBag® Schuimlans NIET als er onderdelen ontbreken. Controleer ALTIJD of alle onderdelen aanwezig zijn en goed gemonteerd op de schuimlans, en met name de restrictor en de venturi.

BELANGRIJKSTE COMPONENTEN:

Schuimkop:

Oranje MS MegaDes Novo
Blauw: MS TopFoam Power, MS T&T Cleaner,
MS TopFoam Animal

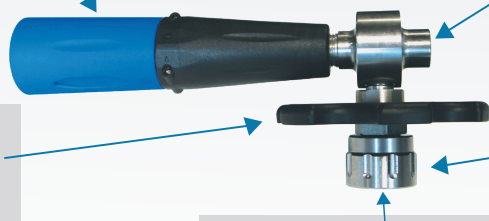
Waterinlaat/aansluiting
van hogedruktoevoer.
(De venturi bevindt zich
in deze inlaat)

Zwarte draaiwiel
voor het
aansluiten van
de HyBag®

Aansluiting voor
de HyBag®

Zuiggedeelte voor product.

Dit deel maakt het mogelijk product uit de HyBag® te zuigen (de restrictor bevindt zich in dit kanaal)



DAGELIJKS GEBRUIK

Opstarten:

1. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM): Gezichtsmasker, zuurbestendige werkhandschoenen, spuit overall. Gebruik bij Megades ook halfgelaatsmaskers en gasfilters.
2. Pak DE juiste HyBag® schuimlans.
 - De oranje HyBag® schuimlans voor het desinfectiemiddel: MS MegaDes
 - De blauw HyBag® schuimlans voor MS TopFoam Power, MS T&T Cleaner en MS TopFoam Animal.
3. Zorg ervoor dat de HyBag® schuimlans is losgekoppeld van de hogedrukreiniger en controleer of deze schoon is. Maak het schuimpistool indien nodig schoon met warm water en zeep.
4. Zorg ervoor dat de HyBag® schuimlans compleet is. Controleer **ALTIJD** de aanwezigheid van venturi en restrictor (hierover verderop in de handleiding meer).



Gebruik de HyBag® schuimlans NOOIT als u niet zeker weet of deze compleet is. Controleer de aanwezigheid van de venturi en de restrictor.

5. Sluit de HyBag® schuimlans (zonder HyBag®) aan op de watertoevoer/hogedrukmachine



Let op! Richt de HyBag® schuimlans tijdens gebruik nooit op mensen en houd de schuimkop op minstens 50 cm afstand van voorwerpen. Dicht NOOIT de schuimkop af, die MOET altijd een vrije stroom naar de omgeving hebben.

6. Schakel de hogedruktoevoer in en bedien het hogedrukpistool zodat er water uit komt de HyBag® schuimlans.
 - Controleer of er GEEN water uit de inlaat komt. Als dit het geval is, controleer dan de HyBag® Schuimlans opnieuw op de aanwezigheid van een venturi en restrictor. Gebruik het HyBag®-schuimpistool pas dit is opgelost!
 - Test of er een mooie volle straal uit de schuimkraag komt (zie afbeelding). Als dit niet het geval is, maak dan schoon de schuimkraag (meer informatie verderop in de handleiding).



7. Koppel de HyBag® Schuimplans los van de hogedruktoevoer.
8. Zorg ervoor dat de HyBag® schuimplans gereed is voordat u een HyBag® met product aansluit. Om de HyBag® aan te sluiten, draait u het zwarte wiel in de richting van de rode pijl. Doe dit met de hand. U zult weerstand voelen als het einde is bereikt. Houd de HyBag® schuimplans vast in de positie alsof u deze gaat gebruiken.



Houd een HyBag® zak **ALTIJD** vast bij het bovenste, harde gedeelte (rode pijl).
Knijp **NOOIT** in de zak.



9. Draai de dop van de HyBag® los. Controleer of het veiligheidszegel gesloten is. Als de verzegeling verbroken is plaats dan onmiddellijk de dop terug. Gebruik deze HyBag® niet, de herkomst en inhoud kan twijfelachtig zijn en de veiligheid is niet gegarandeerd wanneer de verzegeling doorbroken is.



10. Schuif de HyBag® in het koppeldeel van het HyBag® Foam gun.



11. Draai het zwarte draaiwiel in de tegenovergestelde richting als beschreven in punt 6. Zorg ervoor dat de HyBag® in verticale positie blijft (opening van de HyBag® naar boven). Zorg dat u de HyBag® en Schuimplans NIET draait, schudt of kantelt. Als u aan het zwarte wiel draait, wordt de verzegeling automatisch verbroken en ontstaat er een correcte verbinding tussen het schuimpistool en de HyBag®. Handmatig aandraaien is voldoende. Gebruik geen gereedschap!



12. Sluit de HyBag® schuimplans aan op de hogedruktoevoer. Zorg ervoor dat de HyBag® altijd in een verticale positie blijft (met de opening van de HyBag® naar boven). De schuimplans en de HyBag® zijn klaar voor gebruik. Richt de schuimplans nooit rechtstreeks op mensen en houd de schuimkop altijd op minstens 50 cm afstand van voorwerpen tijdens gebruik. Sluit de schuimkop NOOIT af, er MOET een vrije stroom naar de omgeving zijn.
13. Schakel de water-/hogedruktoevoer in en bedien het hogedrukpistool. Water + product komt uit de HyBag® schuimplans. Zorg ervoor dat de te behandelen ondergrond geschikt is voor het product dat wordt toegepast. Volg de productrichtlijnen op het label voor een effectieve werking.
14. Koppel de HyBag® na gebruik altijd los van het schuimpistool en plaats dan de dop terug op de HyBag® om hem af te sluiten. Spoel het HyBag®-schuimpistool met water om eventueel achtergebleven product uit de lans te verwijderen voordat u de HyBag® schuimplans weer opbergt voor opslag.

Bulletin:

Zorg ervoor dat de HyBag® altijd helemaal leeg is. Koppel een HyBag® nooit los als het is deze niet leeg is.



Berg nooit een schuimpistool op die nog is aangesloten op een HyBag®. Maak na het loskoppelen van HyBag® het schuimpistool goed schoon door deze door te spoelen voor 10 seconden.

Doe dit door de hogedrukreiniger aan te zetten en in het pistool te knijpen, zodat er alleen water door de HyBag® lans spuit en dit eventueel achterblijvend product wegspoelt. Sla de HyBag® zakken en de HyBag® Schuimplans ALTIJD op in een veilige, vorstvrije en droge locatie, die niet toegankelijk is voor kinderen en onbevoegden.

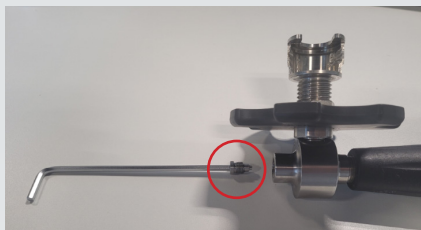
Gooi de lege HyBag® weg in overeenstemming met de voorschriften die van toepassing zijn in het land waar deze gebruikt is.

VENTURI EN RESTRICTOR.

Gebruik NOOIT een HyBag® Schuimplans als u niet zeker weet of deze compleet is. Controleer voor gebruik de aanwezigheid van onder andere venturi en restrictor.



Afbeelding
venturi



Afbeelding
restrictor

Het type restrictor bepaalt hoeveel product er per minuut uit de HyBag® wordt gezogen. Het type venturi bepaalt hoeveel water er per minuut door de schuimplans stroomt. Deze twee factoren samen bepalen de doseersnelheid.

Stel dat de venturi per minuut 15 liter water doorlaat, en er per minuut 150 ml product wordt aangezogen uit de HyBag® via de restrictor, dan is de dosering 1%

Hoe groter het getal op de restrictor, hoe meer product hij uit de HyBag® zuigt. Hoe groter het getal op de venturi, hoe meer water er door de HyBag® schuimplans doorgelaten wordt.

Het blauwe HyBag®-schuimpistool (MS TopFoam, MS T&T Cleaner, MS TopFoam Animal) wordt standaard geleverd met een 0,7 restrictor en de 1,7 venturi.

De oranje HyBag® schuimplans (MS MegaDes) wordt standaard geleverd met 0,6 restrictor en een 1,7 venturi.

De onderstaande tabel kan als richtlijn voor de configuratie worden gebruikt. Voor MS T&T Cleaner is de 1.0 of 1.2 variant vereist

Max. stroom HP Schoner (model)	Min. Druk 125 bar	150 bar	175 bar	Referentie druk 200 bar	225 bar	Max. druk 250 bar	Venturi / mondstuk maat	Begrenzer maat MS Top-Schuim (blauw)	Begrenzer maat MS MegaDes Nieuw (oranje)
<14 l/min	8 l/min	9 l/min	10 l/min	11 l/min	12 l/min	13 l/min	1.3	0.5	0.5
<20 l/min	12 l/min	13 l/min	14 l/min	15 l/min	16 l/min	17 l/min	1.5	0.6	0.5
<25 l/min	15 l/min	16 l/min	17 l/min	18,5 l/min	19 l/min	22 l/min	1.7	0.7	0.6

VERVANG OF REINIG DE BEPERKING OF VENTURI.

1. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen: gelaatsscherm, zuurbestendige werkhandschoenen en spuitoveralls. Gebruik tijdens het toepassen van MS MegaDes ook een halfgelaatsmasker met bijbehorende en gasfilters
2. Zorg ervoor dat het HyBag® Foam-pistool is losgekoppeld van de water-/hogedruktoevoer en er geen HyBag® is aangesloten.
3. Verwijder eventuele resterende vloeistof uit de HyBag® schuimplans door deze grondig met warm water en zeep te reinigen en door te spoelen.
4. De restrictor bevindt zich aan de binnenkant van het aanzuigkanaal. Aan de binnenkant van de waterinlaat bevindt zich de venturi. Beide kunnen worden verwijderd met een inbussleutel. Zie ook instructievideo....
5. Maak de restrictor of venturi schoon van vuil of kies een ander type. Er staat een nummer op de restrictor die overeenkomt met de grote van de doorgangsopening.
6. Zorg er ALTIJD voor dat er een restrictor en venturi in de HyBag® schuimplans zitten.
7. Volg de instructies voor dagelijks gebruik.

INSTALLEER DE KOPPELING (ÉÉNMALIG).

1. De inlaat van het HyBag® Foam gun is voorzien van G1/4" binnendraad. Organiseer passende (snel)koppelingen voor uw bedrijf/hogedrukvoorziening. Let op, de HyBag® schuimplans is geschikt voor een waterdruk tot 250 bar. Zorg ervoor dat de koppeling ook geschikt is om deze waterdruk te weerstaan.
2. Plaats minimaal 4 wikkels teflontape op de koppeling
3. Controleer vóór montage van de koppeling of er een venturi aanwezig is!
4. Draai de koppeling in het HyBag® Foam gun en draai hem stevig vast om een waterdichte afdichting te creëren verbinding.



Op de afbeelding een KEW-koppeling.
Deze kan worden vastgedraaid met een inbussleutel.

SCHOONMAKEN VAN DE SCHUIMKOP.



Stap voor stap het membraan reinigen.
Zie video.

MSGold

Best hygiene products
in livestock farming



www.msgold.eu

MS Gold

Smaragdweg 60 | 5527 LB Hapert, The Netherlands
info@msgold.eu | 0031 497-339774

The **Schippers** Group