

Desinfectiepoort Premium

2509466, 2509465



MS Schippers

Passion for Farming

 Klantenservice
 Klantenservice/Service Clientèle
 Kundenservice
 Kundeservice
 Servicio al cliente
 Customer Service
 Service Clientèle
 Customer Service Export

+31(0) 497-339787
+32(0)14-820713
+49(0) 2833 923630
+45 89884187
+34 931816433
+44(0) 1733592049
+33(0) 299854747
+31(0) 497700278



Desinfectiepoort Premium

1. Bouw en functie In dit hoofdstuk worden de bouw en de werking van het mobiele pompstation beschreven en afgebeeld.

Algemene bouw en werking Het mobiele pompstation van SCHLEIFER Maschinenbau GmbH is bedoeld voor de mobiele levering van industrieel water voor machines en installaties, in het bijzonder voor de mobiele sproei-wasinstallatie van SCHLEIFER Maschinenbau GmbH. De constructie van het pompstation bestaat uit een voorraadtank van 1000 liter (IBC), een drukverhogingspomp met een roestvrijstalen pompbehuizing en een bedieningskast. De volledige installatie is stevig gemonteerd in een roestvrijstalen opvangbak en kan met een palletvork of palletwagen worden vervoerd. Nadat de voorraadtank bij een centraal gelegen tappunt is gevuld, wordt de installatie naar de opstelplaats gebracht. Het pompstation wordt via de aansluitslang met snelkoppeling aangesloten op de gewenste machine of installatie. De stroomlevering vindt plaats via een standaard CE-kabelaansluiting die aan de zijkant van de bedieningskast wordt aangebracht. De installatie wordt ingeschakeld via de keuzeschakelaar op de bedieningskast. In de handmatige optie is de pomp volcontinu in bedrijf, in de automatische modus wordt de pomp bediend via een externe schakelaar en een intern tijdrelais. Om de pomp te beschermen, wordt de installatie via een vlotterschakelaar uitgeschakeld als het waterpeil te laag is.

Het mobiele pompstation wordt uitsluitend elektrisch aangedreven en wordt aangesloten via een standaard kabelaansluiting (400 V/16 A/5-pins). De aansluiting voor de stroom bevindt zich aan de zijkant van de bedieningskast. De installatie wordt ingeschakeld via de keuzeschakelaar op de bedieningskast. In de handmatige optie is de pomp volcontinu in bedrijf, in de automatische modus wordt de pomp bediend via een externe schakelaar en een intern tijdrelais. Het groene controlelampje geeft aan dat de pomp klaar is voor gebruik; het rode lichtje brandt als er een storing is.

2. Aanwijzingen voor vervoer en inbedrijfstelling In het volgende gedeelte worden de vereisten voor de standplaats, de vervoersinstructies en de aanwijzingen voor montage, eerste inbedrijfstelling en demontage beschreven.

2.1 Veiligheidsgerelateerde locatie- en omgevingsvoorwaarden Het mobiele pompstation moet op een stevige, vlakke ondergrond worden geplaatst.

2.2 Vervoersinstructies Het mobiele pompstation wordt in het algemeen geleverd en ook in gebruik genomen door SCHLEIFER Maschinenbau GmbH. Als het toch nodig is om de machine te vervoeren, moeten de volgende zaken in acht worden genomen: • Slangen, kabels en pijpen en hun coatings mogen niet beschadigd worden! • Bij het optillen van de machine op de heftruck moet op het zwaartepunt worden gelet om het risico van ongelukken te vermijden! Vooral bij een gevulde voorraadtank kan er een slingerbeweging ontstaan, dus zet de tank zo nodig extra vast.

2.3 Eerste inbedrijfstelling/montage De eerste inbedrijfstelling van het mobiele pompstation wordt in het algemeen verricht door SCHLEIFER Maschinenbau GmbH. Bij de overdracht van het mobiele pompstation wordt het bedienend personeel eenmalig door een medewerker van SCHLEIFER Maschinenbau GmbH of een bevoegde vertegenwoordiger geïnstrueerd over de omgang met het apparaat.

3.1 Ingebruikname van het mobiele pompstation

1. Vervoer het mobiele pompstation naar een centraal gelegen watertappunt. Opgelet! Let op het zwaartepunt van de installatie, zo nodig extra vastzetten.

2. Zet de installatie neer. Opgelet! De ondergrond moet het totale gewicht kunnen dragen.

Sluit de 3 afsluitkleppen bij de tankuitlaat.

4. Open het schroefdeksel bij de tankinlaat.

5. Vul de tank met water.

6. Let bij het toevoegen van additieven op de mengverhouding die de fabrikant heeft aangegeven. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (arbeidsbescherming!). Het veiligheidsinformatieblad van het additief moet goed zichtbaar - met vermelding van de mengverhouding - op de installatie/tank worden aangebracht (levensgevaar).

7. Sluit het schroefdeksel van de tankinlaat.

8. Vervoer de installatie naar de opstelplaats. Opgelet! Let op het zwaartepunt van de installatie. Doordat de tank met water is gevuld, kan het zwaartepunt bij een oneffen ondergrond verschuiven, dus zet de installatie zo nodig extra vast. Rijd met gepaste snelheid.

9. Zet het pompstation op een vlakke, stevige ondergrond.

10. Koppel de pompslang via de snelkoppeling aan de machine of installatie.

11. Open de afsluitklep bij de tankuitlaat.

12. Steek de kabel in de aansluiting op de bedieningskast. Bij een groen controlelampje is de pomp bedrijfsklaar.

13. Controleer of de installatie zonder gevaren kan worden ingeschakeld.

14. Zet de keuzeschakelaar kort in de handmatige modus en controleer de draairichting van de pomp; pas die zo nodig aan.

15. Neem de pomp in gebruik.

16. Zet in de automatische modus de externe schakelaar in de juiste stand en controleer de in- en uitschakelfunctie.

3.2 Bijvullen van het mobiele pompstation

1. Zet de keuzeschakelaar op de bedieningskast op stand 0.
2. Sluit de afsluitklep bij de tankuitlaat.
3. Haal de kabel uit de aansluiting op de bedieningskast en houd deze zorgvuldig apart.
4. Maak de pompslang los van de snelkoppeling en hang deze op de juiste wijze op.
5. Pak de tank op met een palletvork of palletwagen en vervoer deze naar een centraal watertappunt. Opgelet! Let op het zwaartepunt van de installatie, zet deze zo nodig extra vast.
6. Zet de installatie neer. Opgelet! De ondergrond moet het totale gewicht kunnen dragen.
7. Open het schroefdeksel bij de tankinlaat.
8. Vul de tank met water.
9. Controleer bij het toevoegen van additieven of er eerder geen andere additieven zijn gebruikt; spoel de tank als dat nodig is. Let op de mengverhouding die de fabrikant heeft aangegeven. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (arbeidsbescherming!). Het veiligheidsinformatieblad van het additief moet goed zichtbaar - met vermelding van de mengverhouding - op de installatie/tank worden aangebracht (levensgevaar).

MS Schippers

Passion for Farming

 Klantenservice
 Klantenservice/Service Clientèle
 Kundenservice
 Kundeservice
 Servicio al cliente
 Customer Service
 Service Clientèle
 Customer Service Export

+31(0) 497-339787
+32(0)14-820713
+49(0) 2833 923630
+45 89884187
+34 931816433
+44(0) 1733592049
+33(0) 299854747
+31(0) 497700278