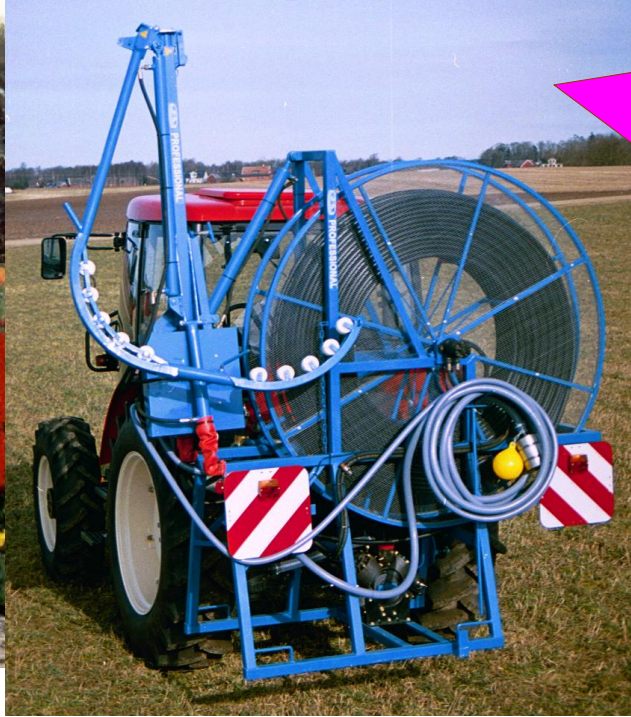


# DRÄNAGEREINIGER

TYP - PROFESSIONAL



**NEU**

**A**utomatisch

**R**epetier

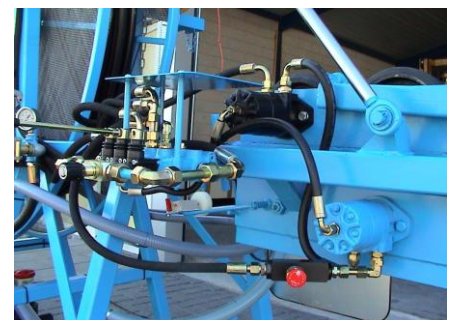
**S**ystem

Maximale Erträge sind das Ergebnis von Fachkenntnis! Fachleute bestätigen, dass Spitzenerträge nur bei kontinuierlichen, richtigen Grundwasserständen zu erwirtschaften sind. Das heißt, ein einwandfrei funktionierendes Dränagesystem muß gepflegt werden. Ein gewartetes Dränagesystem gewährleistet eine frühzeitige Bestellung der Ackerflächen, dadurch ergibt sich eine längere Wachstumsphase und in den Sommermonaten einen einwandfreien Regenwasserabzug. Eine regelmäßige und fachliche Wartung des Dränagesystems ist erforderlich, damit diese in einem guten Zustand gehalten wird.

Durch jahrelange Forschung bei der Reinigung von Dränagesystemen und der Entwicklung von zweckmäßigen Reinigungsmaschinen, ist das Dränagespülgerät **Professional** entwickelt worden und gehört zur modernsten Technik auf seinem Gebiet. Das Dränagespülgerät **Professional** ermöglicht Ihnen auch unter schwersten Einsatzbedingungen zu arbeiten und ein optimales Spülergebnis zu erzielen. Alle Funktionen des Spülgerätes sind hydraulisch ferngesteuert zu bedienen.

## Grundausrüstung

- 300 m. Spezial-Spülschlauch PE 27 Ø x 3,3 mm. (Arbeitsdruck 35 bar).
- Selbstsuchender, beweglich montierter Spülkopf.
- Zählwerk zur Anzeige und Kontrolle der eingeschobenen Spülschlauchlänge in Meter.
- Dreikolben-Hochleistungs-Membranpumpe 50 bar max. 140 ltr./min.
- Stufenlos regelbare und druckkompensierte Öl-mengensteuerung für der Ölmotor bei der Schlauch-trommel.
- Stufenlose Geschwindigkeitsregelung von allen hydraulischen Funktionen.
- Hydraulische höhenverstellung des Führungsarms.
- Hydraulischer Handsteuerblock am Spülgerät.
- Mittels eines zusätzlichen zweiten Ölmotors werden alle gleich großen vier Antriebsrollen angetrieben. Dieses bewirkt eine Verdoppelung der Antriebskraft auf dem Spülschlauch, bei einer verbesserten und gleichmäßigen Druckverteilung beim Einschub/Rückzug des Spülschlauches, demzufolge wird auch ein geringerer Verschleiß im Antriebssystem und beim Spülschlauch erreicht.





## Schlepperseitige Hydraulische Ausstattung

- 1 x Doppeltwirkendes Steuerventil oder
- 1 x Einfachwirkendes Steuerventil mit freiem Rücklauf
- Über/Rücklaufschlauch 6 mtr.
- Beleuchtung und Warntafeln, rückseitig montiert.
- Ansaugschlauch 10 mtr. lg. mit  
Edelstahl-Grabenschmutzfilter und Aufschwimmlase.



## Ausbauvarianten zur Grundausstattung

Längere Spülschläuche 400 / 500 m.

**50 BAR Arbeitsdruck schlauch**



## Knick-Führungsarm hydraulisch.

Der Schiebführungsarm wird hydraulisch aus seiner Transportstellung über einen mittigen Knickpunkt aufgeklappt, dadurch entfällt das manuelle Einschieben des Führungsbogens (in der Grundausstattung). Das Ausfahren auf den gewünschten Abstand zum Drainageauslauf erfolgt ebenfalls hydraulisch. Beide Funktionen wie das Aufklappen und Ausfahren werden über den gleichen hydraulischen Zylinder ausgeführt.



Horizontale Verstellung des Düsenaustritt. Durch einen zusätzlich Hydraulischen Zylinder montiert im Führungsarm, ist es möglich den Düsenlauf um ca. 1 mtr. (links/rechts) durch die horizontale Einstellung des Führungsarm zu verstellen. Hierdurch ist es nicht mehr nötig die Drainageausläufe exakt anzufahren.



**Schachtbogenführung**  
300 mm.

## Technische Daten Abmessungen:

Höhe 2,5 m. Breite 2,5 m. Tiefe 1,0m. Gewicht 550 kg.

**NEU**  
**WURZELN UND**  
**SAND DÜSE**



**S-S Engineering BV Mobil 0031-6 – 54202054**  
**Tulipastrjitte 38 Fax. 0031-58-257 58 47**  
**9051 NG STIENS Tel. 0031-58-257 18 33**  
**Holland www.drainage-reiniger.nl**

**Dealer:**