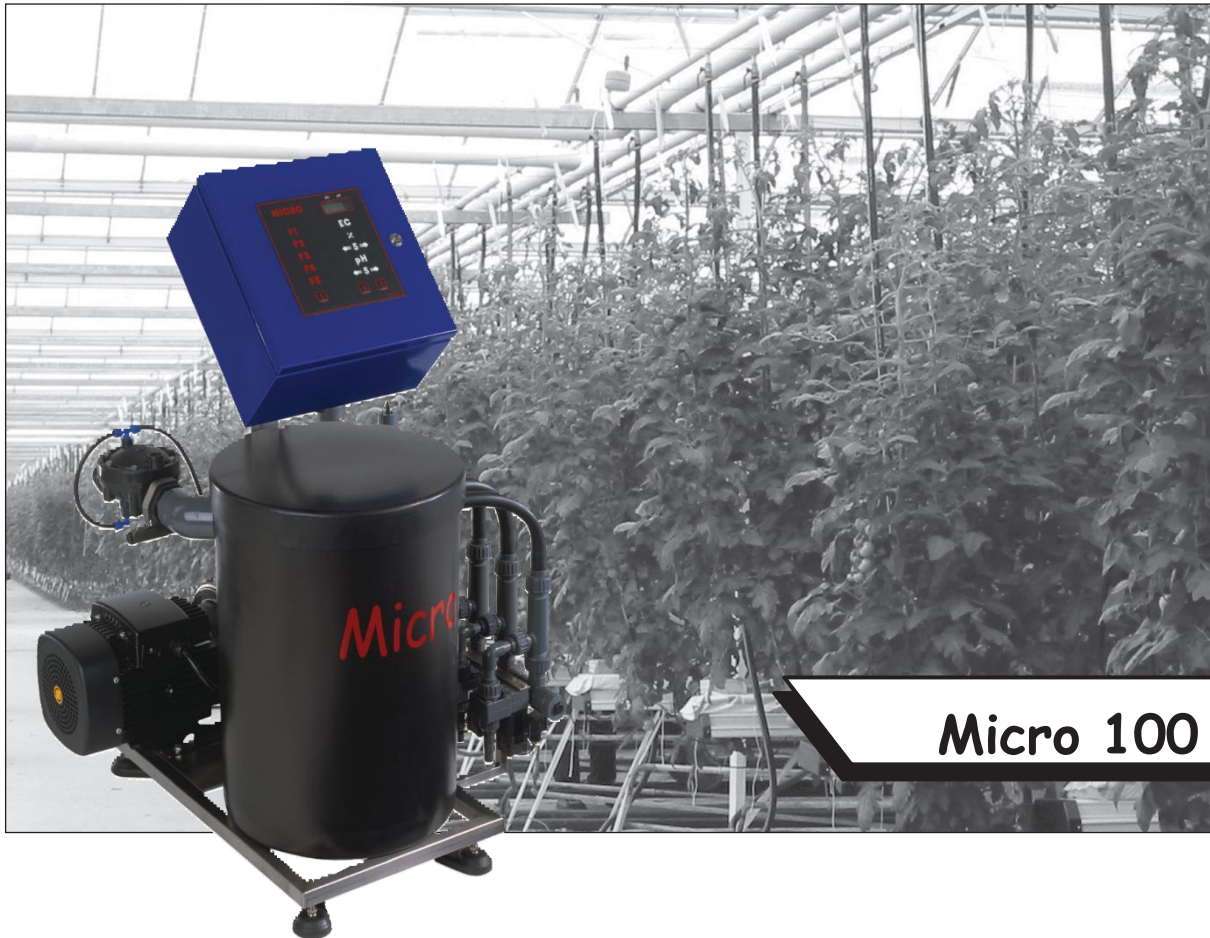


Micro 100 Düngermischer



Einfach, sicher und zuverlässig

Micro 100 ist ein kostengünstiger, bedienungsfreundlicher Düngermischer. Er ist für die Gärtner entwickelt, die im Bereich der Düngerdosierung eine zuverlässigen, automatischen Regelung des Leitzahl- und des pH-Wertes anstreben. Der Micro 100 bietet ein hohes Mass an Präzision und Betriebssicherheit. Eigenschaften, die in einem sehr guten Preis/Leistungsverhältnis stehen.



Der 4-Punkt Leitzahl-Fühler gewährleistet Präzision und Zuverlässigkeit während der Messungen bzw. Kontrollen. Der EC-Sensor ist aus PVC und säurebeständigem rostfreien Stahl hergestellt. Die Reinigung des Sensors ist problemlos durchzuführen.

Der Micro 100 hat folgende Eigenschaften:

- Bedienungsfreundlichkeit
- Automatische Leitzahl- und pH-Wert-Kontrolle
- Dosierung der Nährlösungen durch betriebssichere Venturi-Ventile
- Max./min. Alarmfunktion für Leitzahl- und pH-Wert
- Ansteuerung von 2 Stammlösungsbehältern und Säurebehälter
- 2 Düngemittelrezepte
- Solide Edelstahlkonstruktion
- Anschluss an nahezu jede Bewässerung möglich
- Einfache Installation in rezirkulierende Systeme

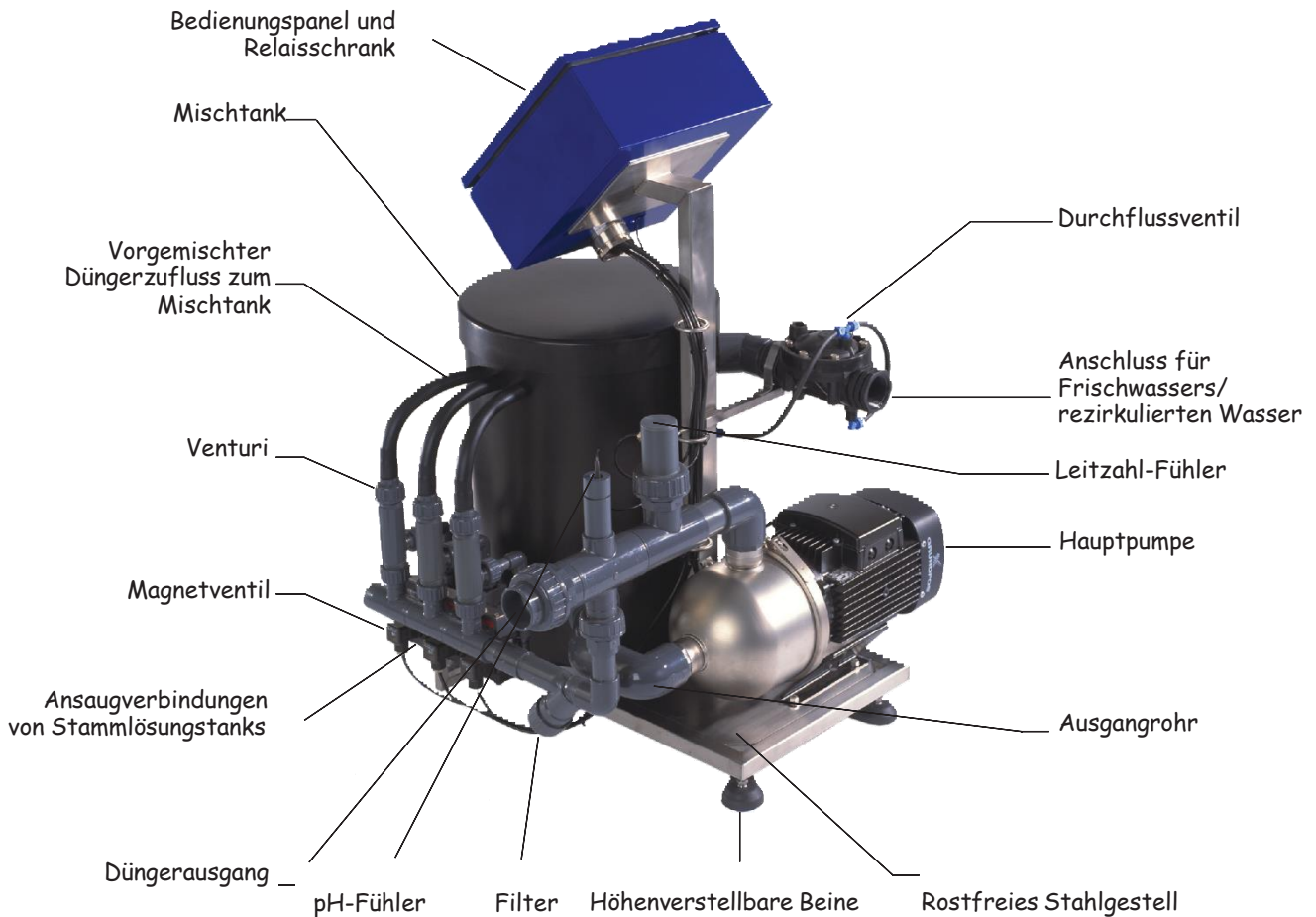


Das benutzerfreundliche Bedienungspanel und das übersichtliche Display ermöglichen eine problemlose Programmierung aller Werte.

AVsystem

A part of Danvan Group

Technische Spezifikationen:



Dimensionen:

- Länge: 650 mm
- Höhe: 1000 mm
- Tiefe: 640 mm
- Gewicht: 46 kg

Stromversorgung:

- 3 x 380V - 50 Hz - 16 A
- Andere Spannungs- und Hz Verhältnisse möglich.

Kapazität:

- 4-12 Kbm/Std.
- Arbeitsdruck: 2-5 bar

Vollelektronische Eingänge:

- Leitzahl-Messung: 0-4 mS
- 4-Punkt Leitzahl-Fühler mit Temperaturkompensation
- pH-Messung: 4.0 - 9.9

Vollelektronische Ausgänge:

- 1 Hauptpumpe
- 3 Dosierventile
- 1 Alarm

Ausgang:

- 1 Extern Pumpe

Startmöglichkeiten:

- Bedienungsanleitung
- Pressostat
- Bewässerungsautomat
- Timer

Daten:

- Digitale Datenanzeige aller Werte
- Eingebauter Alarm
- Beleuchtetes Display
- Automatische Wiedereinkupplung der Steuerventile nach Stromausfall

Optionen:

- pH-Messung/-Steuerung
- pH-Programm für Basen
- Durchflusssensor
- Solarregulierung

