

Pumpenvormischsystem PVtronic

Foam Mixer PVtronic

Beschreibung

Elektronisch gesteuertes „Round the pump“-System, konstante Regelung der eingestellten Schaumzumischrate, Zumischung des Schaummittels am Saugeingang, Ansaugen von extern oder intern, elektronische kontaktlose Durchflussmesser für Schaum und Wasser, elektrische Schaumdosiereinheit

Ausführung

- frei wählbare Schaumzumischraten
- Zumischung 0,1...9,9 % (0,1er-Schritte)
- max. Eingangsdruck +0,5 bar (Tankbetrieb)
- MFD (Multifunktionsdisplay) zur Anzeige der aktuellen Schaumzumischrate
- nur komplett montiert an der Pumpe verfügbar

Zumischung Foam Flow

PVtronic 100

Schaumdurchfluss	2...100 l/min	foam flow
Wasserdurchfluss*	100...3000 l/min	water flow*

PVtronic 200

Schaumdurchfluss	4...200 l/min	foam flow
Wasserdurchfluss*	150...3000 l/min	water flow*

PVtronic 500

Schaumdurchfluss	15...500 l/min	foam flow
Wasserdurchfluss*	400...10.000 l/min	water flow*

*abhängig von der Fahrzeugeinbaupumpe

*depends on the Vehicle Mounted Pump

Description

Electronically controlled „round the pump“ system, selected foam mixing rate is held constant, suction of foam from internal or external, electronic and touchless flow sensors for water and foam, electric dosing unit

Design

- freely selectable foam mixing rates
- foam mixing rate 0,1...9,9 % (steps of 0.1)
- max. inlet pressure +0,5 bar (tank operation)
- MFD (multifunction display) for indication of present foam mixing rate
- only available completely mounted on pump

