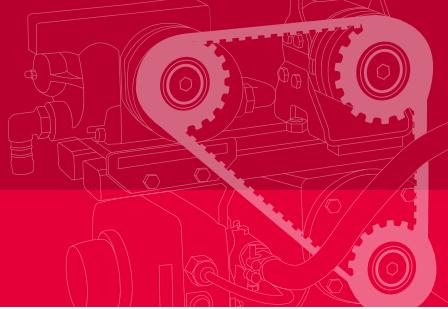


# Pumpenvormischsystem PVtronic

## Foam Mixer PVtronic



### Beschreibung

Elektronisch gesteuertes „Round the pump“-System, konstante Regelung der eingestellten Schaumzumischraten, 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 Schaumzumischraten
- 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

