

MiniSWASH



*Automatisches Reinigungssystem für
Schablonen und Leiterplatten*

MiniSWASH Reinigungssystem



MiniSWASH, mit neuen und verbesserten Funktionen des erfolgreichen Vorgängers

Vorgänger
StencilClean SIA, mit
Weltweit über 120
Installationen

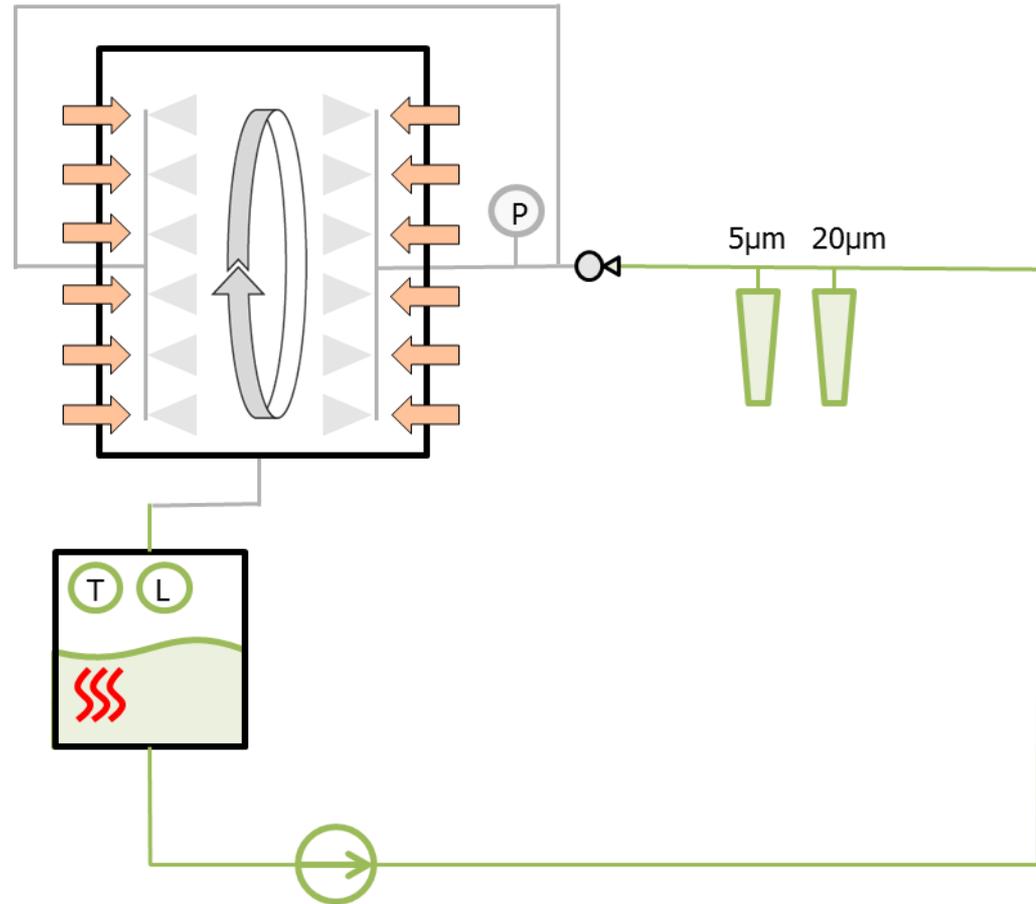


Besondere Merkmale

- 3 Standardversionen um alle Anwendungsgebiete des Kunden zu treffen
- kundenspezifische Konfiguration umsetzbar
- PLC Steuerung über einen 5"-Touchscreen
- Spülung optional mit Reinigungschemie, Stadtwasser, oder DI - Wasser
- als geschlossenes System konfigurierbar, kein Abwasser
- gleichzeitige Reinigung und Trocknung von beiden Seiten
- Beheizung der Reinigungschemie bis maximal 60°C
- Leitfähigkeitsmessung als Standard bei allen Versionen mit Spülung
- Traceability als Option
- äußerst attraktives Preis- Leistungsverhältnis

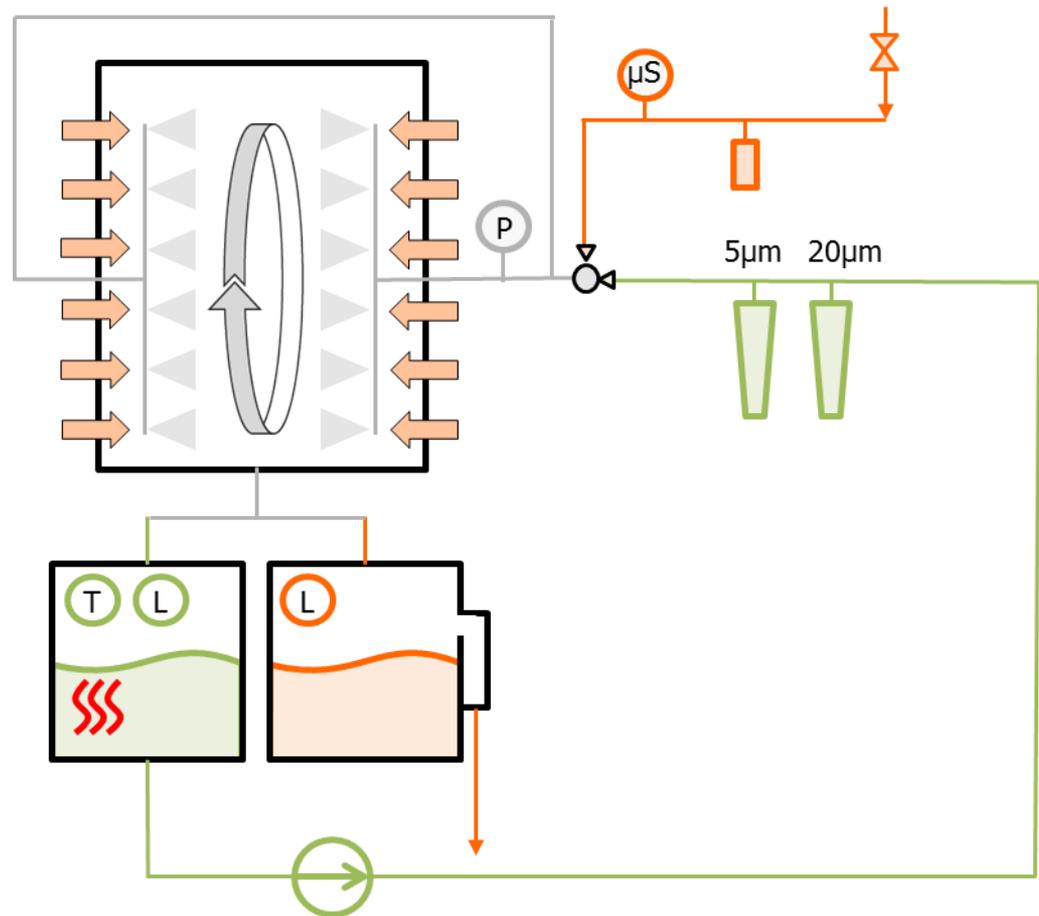
MiniSWASH I

- optimiert für die Reinigung der Schablone von Paste



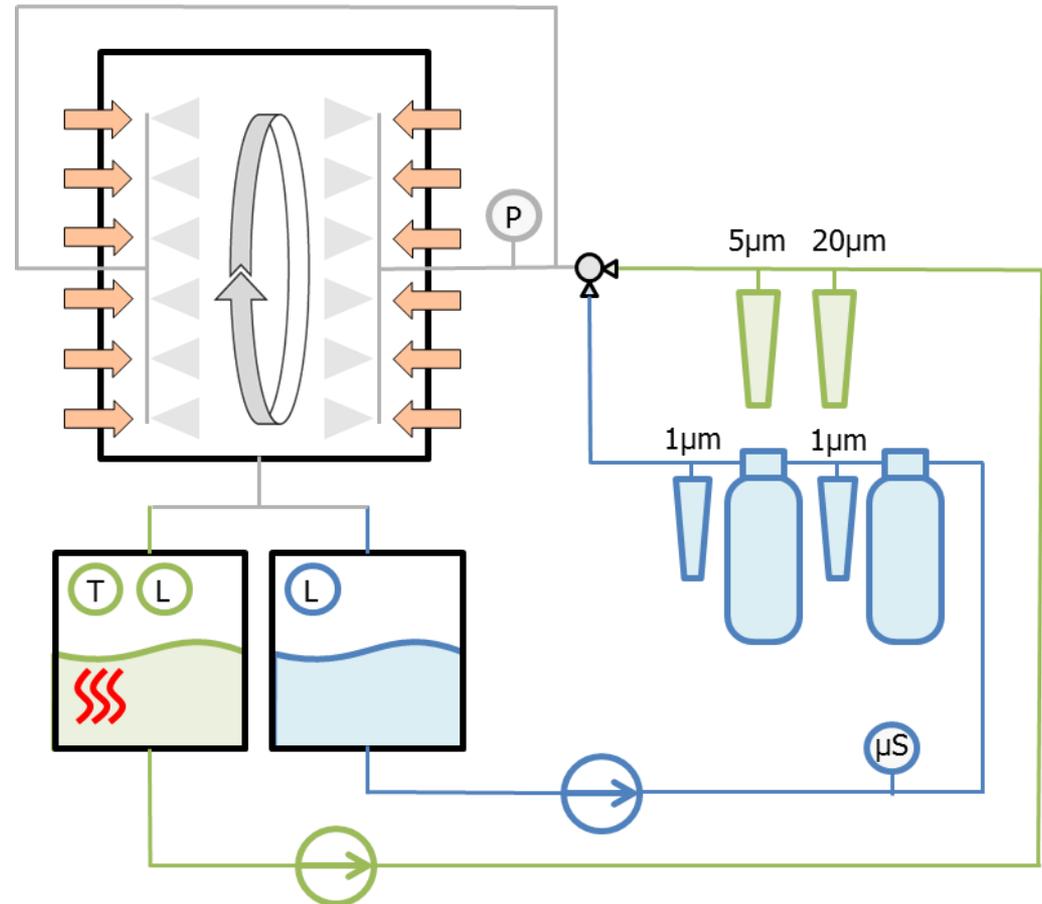
MiniSWASH II – offener Spülkreislauf

- Schablonen- und Misprintreinigung
- Spülung mit Stadtwasser
- Optionale Pumpeinheit für das Abwasser

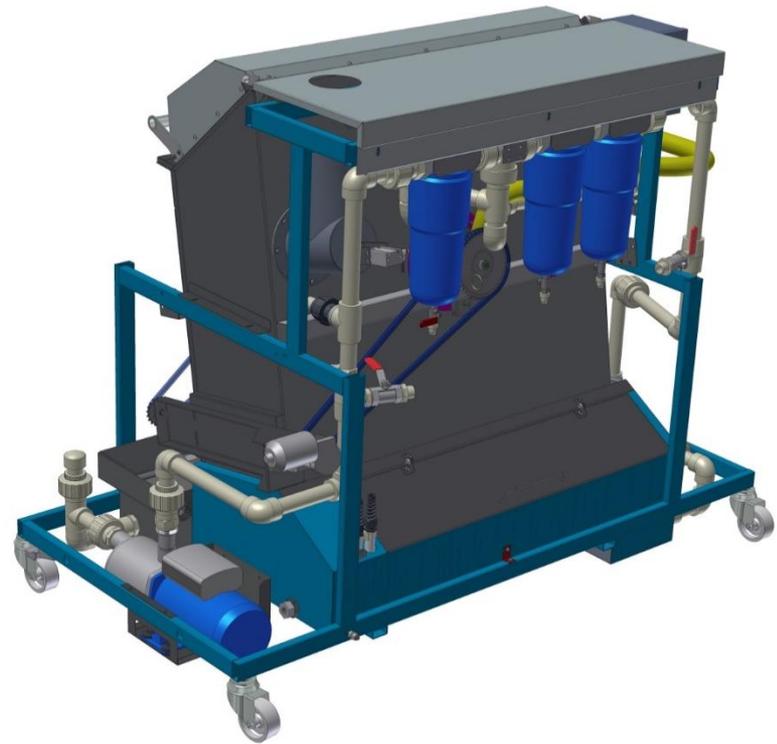


MiniSWASH II – geschlossener Spülkreislauf

- optimiert für die Reinigung von Paste, Kleber und Flussmittelrückständen
- komplett geschlossenes System
- DI Wasser Spülung

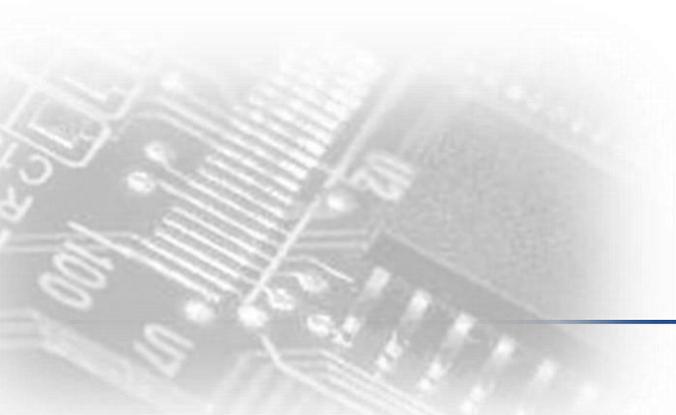


Entwurfszeichnung MiniSWASH



Technische Spezifikation

Maschinengröße	1500 x 776 x 1200 mm
Maximale Reinigungsgröße	760 x 820 x 40 mm
Maschinengewicht	270kg – 330kg
Reinigungstank	66 Liter
Spültank	35 Liter
Heizung	60°C
Reinigung	20 Liter bei 6 Bar
Verbrauch	0,15 Liter pro Reinigungszyklus



Typische Prozesszeiten

Schablonen mit Pastenresten	12 Minuten
Leiterplatten	45 Minuten
Gelötete Misprints	25 Minuten

