



Eiberger Verfahrenstechnik GmbH

# VARIO

## der Variable

Unser Allrounder verfügbar in allen Größen je nach Ihrem individuellen Bedarf

### VARIO steht für:

- **Flexibilität** in der Wahl des Lösemittels, Umstellung jederzeit möglich
- **Variable Kombination** von Spritz- und Tauchprozessen, unterstützt durch Ultraschall, Warenbewegung, Druckumfluten oder Hochdruckspritzen für eine effektive Teilereinigung
- **Variable Rezepturerstellung** im Rahmen der gewählten Anlagenkonfiguration, um abgestimmt auf Ihre komplexen Teileigenschaften bestmögliche Reinigungsergebnisse zu erzielen
- **Hochqualitative, umweltverträgliche und sichere Anlagentechnik** TÜV geprüft
- **Bedienerfreundliche Handhabung** der Anlage durch eine einfache und vielsprachige Bedienoberfläche
- Beladung im **FRONT-TOP-Ladeprinzip** manuell oder über die Anbindung einer automatischen Beschickungseinrichtung
- Häufige Anwendung für:  
**Dreh-Fräs-Teile, Stanzteile, Medizinische Implantate, Optische Linsen, uvm.**



### Reinigungsverfahren je nach Konfiguration:

- Spritzreinigen mit Filtrat
- Hochdruckspritzen (HPC) bis 12 bar
- Tauchreinigen mit Ultraschall bei unterschiedlichen Füllhöhen
- Tauchspülen
- Druckumfluten
- Warenbewegung individuell programmierbar
- Dampfentfetten
- Konservieren
- Vakuumtrocknen

*Made to measure and need!*



[www.evt-gmbh.eu](http://www.evt-gmbh.eu)

## Standardausstattung:

- Sicherheitsauffangwanne aus VA mit WHG-Zertifikat
- Arbeitskammer mit Kammerbeleuchtung
- Regeneratives Aktivkohlemodul (bei Verwendung von chlorierten Kohlenwasserstoffen)
- Messtechnik zur Überwachung der Lösemittelkonzentration gemäß VOC-Richtlinie (bei Verwendung von chlorierten Kohlenwasserstoffen)
- Steuerung: SPS (SIEMENS S7 TIA-Portal) und Comfort-Touch. Panel 9" (SIEMENS)
- Ferndiagnosemodul

## Optionen:

- Feinfilter (Reinigungs- und Spültank)
- Ultraschall
- Elektropolierte Arbeitskammer für erhöhte Partikelfreiheit
- Restdestillation mit Ölausschleusung
- Automatische Korberkennung mittels Barcode oder RFID

## Einsetzbare Lösemittel:

- Perchlorethylen (PER)
- Kohlenwasserstoff (KWL)
- Modifizierte Alkohole (MA)

## Durchsatz VARIO:

Individuell je nach Korbgewicht und Reinigungsumfang

## Warenkorbabmessungen VARIO:

<b>VARIO-S</b>	z.B.:	320/220/200 mm oder 370/220/200 mm
<b>VARIO-M</b>	z.B.:	2x 370/220/200 mm oder 480/320/200 mm oder 530/320/200 mm
<b>VARIO-L</b>	z.B.:	2x 480/320/200 mm oder 670/480/300 mm
<b>VARIO-XL</b>	z.B.:	2x 670/480/300 mm oder 4x 480/320/200 mm

Verfügbar in den Größen S, M, L, XL  
Sondergrößen auf Anfrage.



**EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH**

Telefon + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 0

info@evt-gmbh.eu

www.evt-gmbh.eu

