

## Variostar 450

Die High-Tech Version

### Variostar 450

Misch- und Dosier-  
systeme für die  
Isolierglasversiegelung



Die High-Tech Maschine für die Isolierglasversiegelung. Mit allen Vorzügen der kostengünstigen Version ECOSTAR-250 ausgestattet, verfügt die VARIOSTAR-450 außerdem über eine leistungsstärkere Hydraulik für höhere Ausstoßleistungen, eine bedienerfreundliche Prozeßrechnersteuerung mit Klartext-Anzeige und eine Vielzahl von Optionen.

Benötigen Sie für Ihre zertifizierte Fertigung eine Betriebsdatenerfassung? Der integrierte CAN-Feldbus steht Ihnen zur Auswertung aller Betriebsdaten und Fehlermeldungen zur Verfügung. In Verbindung mit der permanenten elektronischen Dosierkontrollereinrichtung können Sie Ihre Produktqualität lückenlos überwachen und protokollieren.

Passen Sie Ihre Maschine optimal an Ihre Bedürfnisse an. Die Ausstattungsvielfalt wird keine Wünsche offen lassen!

Sicher im Verfahren  
Beständig in der Qualität



# Variostar 450



## Technische Daten

### Standardausstattung

- Mischungsverhältnis stufenlos einstellbar
- Dosierkontrolleinrichtung
- Materialmangel-Überwachung
- Überdruck-Absicherung
- Folgeplatte für reduzierte Restmenge
- Mischeinheit Alpha-Mix bei PS mit zwei Mischseelen
- Mischeinheit Alpha-Mix bei PU/SI mit drei Mischseelen
- Mischeinheit Alpha-Mix bei SI mit Anhaftbeschichtung
- Wartungsarme Dosierpumpen-Dichtungen
- Dosierpumpenantrieb hydraulisch
- Faßleerkontrolle A-Komponente
- 200 l Faßgarage für ergonomischen Faßwechsel
- Prozeßrechnersteuerung mit Klartext-Anzeige
- Klartext-Fehleranzeige
- Topfzeitüberwachung
- Folgeplattenheizung A-Komponente (nur PS/PU)
- Zweihand-Steuerung für die 200 l Faßpresse

### Sonderausstattung

- Schwenkarmverlängerung auf 3,5 m
- Schwenkarmverlängerung auf 5,0 m mit separater Standsäule
- Schwenkarmbeheizung A-Komponente 3,5 m
- Schwenkarmbeheizung A-Komponente 5,0 m
- Rohrleitungsbeheizung A-Komponente bis Schwenkarm
- A-Komponenten-Spülung automatisch
- Kartuschenabfüllstation
- Permanente, elektronische Mischungsverhältniskontrolle MCS
- Protokolldrucker für elektronische Mischungsverhältniskontrolle
- CAN-Feldbus für Betriebsdatenerfassung
- Zuführpumpe B-Komp. für 200 l Spundlochfaß (nur PU)
- Verlängerung Arbeitsschlauch (PS/PU) Aufpreis pro m
- Verlängerung Arbeitsschlauch (SI) Aufpreis pro m
- Sonderlackierung

### Zusatzausstattung

- Spülpumpe für Lösemittelspülung
- Freezer NF 1.0 - 25/50 /PU/PS/SI

### Technische Daten

Ausstoßleistung	ca. 4.500 g/min (bei Polysulfid) (abhängig von der Materialviskosität)
Mischungsverhältnis volumetrisch	100:13 bis 100:6 stufenlos einstellbar; durch Pumpenaustausch andere Mischungsverhältnisse möglich
Anschlußdaten elektrisch	3 x 400 V, PE, N, 50 Hz, 1,6 - 7,0 kW (Sonderspannung auf Anfrage)
Anschlußdaten pneumatisch	6 bar, max. 50 l/min
Abmessungen (L x B x H1, H2, H3) H1: Ladehöhe, H2: max. Arbeitshöhe, H3: Höhe Schwenkarm	1.380 x 1.215 x 1.850, 3.500, 2.800
Gewicht	ca. 580 - 800 kg, je nach Ausstattung

Reinhardt-Technik GmbH & Co.  
Waldheimstr. 3, D-58566 Kierspe  
Postfach 1207, D-58555 Kierspe  
Fon +49 (0)2359 666-0  
Fax +49 (0)2359 666-129

Internet:  
<http://www.reinhardt-technik.de>  
E-Mail:  
[info@reinhardt-technik.de](mailto:info@reinhardt-technik.de)

