



Die Laborpumpen der Serie Verderflex Vantage sind Gehäusepumpen, die aufgrund ihrer kompakten Bauweise überall aufgestellt werden können. Sie dosieren abrasive, korrosive, scherempfindliche und viskose Flüssigkeiten präzise und zuverlässig.

## Ihr Nutzen

- Hohe Dosiergenauigkeit
- Einfache Bedienung
- Einfacher und schneller Schlauchwechsel
- Kontrollmöglichkeiten: manuelle Bedienung und analoge Ansteuerung
- Bürstenloser Motor
- Zweizeiliges Display
- 2-Kanal-Variante verfügbar

| Technische Daten   |  |
|--------------------|--|
| Max. Fördermenge   | 1.780 ml/min   |
| Pumpenkopf         | POM  |
| Drehzahl           | 10 bis 250 U/min   |
| Schutzart          | IP66   |
| Steuerung          | Manuelle Drehzahleinstellung;<br>Externe Steuersignale 0-10 V, 4-20 mA |
| Stromversorgung    | 100-120 / 220-240 V, 50/60 Hz, 100 Watt                                |
| Schlauchgrößen     | 2,4 x 3,2 mm<br>2,4 x 4,8 mm<br>2,4 x 6,4 mm<br>2,4 x 8,0 mm           |
| Schlauchwerkstoffe | Verderprene, Silikon   |
| Temperaturbereich  | Betrieb: 5 bis 40 °C<br>Lagerung: 0 bis 50 °C                          |
| Gewicht            | 5,5 kg   |
| Artikel-Nr.        | 148.2012   |

## Anwendungsgebiete

- Chemikaliendosierung in Laboratorien
- Aseptisches und steriles Dosieren
- Befüllen von Petrischalen
- pH-Einstellung



## Fördermengen

| Schlauchgröße | Fördermenge*     |
|---------------|------------------|
| 2,4 x 3,2 mm  | 20 - 468 ml/min  |
| 2,4 x 4,8 mm  | 25 - 730 ml/min  |
| 2,4 x 6,4 mm  | 50 - 1093 ml/min |
| 2,4 x 8,0 mm  | 80 - 1780 ml/min |

\* gemessen mit Wasser bei 20 °C

## Abmessungen

