



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

## Ihr Nutzen

- Hohe Dosiergenauigkeit
- Einfache Bedienung
- Einfacher und schneller Schlauchwechsel
- Kontrollmöglichkeiten: manuelle Bedienung, digitale und analoge Ansteuerung und programmierbare Förderung
- Bürstenloser Motor
- Zweizeiliges Display
- 2-Kanal-Variante verfügbar
- Dosiermodus (10 Speicherplätze)

Technische Daten	
Max. Fördermenge	1.780 ml/min
Pumpenkopf	POM
Drehzahl	10 bis 250 U/min
Schutzart	IP66
Steuerung	Manuelle Drehzahleinstellung; Externe Steuersignale 0-10 V, 4-20 mA, RS232; Dosierfunktion; kalibrierfähig
Stromversorgung	100-120 / 220-240 V, 50/60 Hz, 100 Watt
Schlauchgrößen	2,4 x 3,2 mm 2,4 x 4,8 mm 2,4 x 6,4 mm 2,4 x 8,0 mm
Schlauchwerkstoffe	Verderprene, Silikon
Temperaturbereich	Betrieb: 5 bis 40 °C Lagerung: 0 bis 50 °C
Gewicht	5,5 kg
Artikel-Nr.	148.2022

## Anwendungsgebiete

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



## Fördermengen

Schlauchgröße	Fördermenge*
2,4 x 3,2 mm	20 - 469 ml/min
2,4 x 4,8 mm	25 - 729 ml/min
2,4 x 6,4 mm	50 - 1000 ml/min
2,4 x 8,0 mm	80 - 1780 ml/min

\* gemessen mit Wasser bei 20 °C

## Abmessungen

