



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, digitale und analoge Ansteuerung und programmierbare Förderung
- Zweizeiliges Display
- Dosiermodus (10 Speicherplätze)

Technische Daten

Max. Fördermenge	3.250 ml/min
Pumpenkopf	Aluminium-Legierung, Pulverbeschichtet
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	3,2 x 6,4 mm 3,2 x 8,0 mm 3,2 x 9,6 mm
Schlauchwerkstoffe	Verderprene, Silikon, Tygon, Viton
Temperaturbereich	Betrieb: 5 bis 40 °C Lagerung: 0 bis 50 °C
Gewicht	5 kg
Artikel-Nr.	148.3022

Anwendungsgebiete

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



Fördermengen

Schlauchgröße	Fördermenge*
3,2 x 6,4 mm	55 - 1375 ml/min
3,2 x 8,0 mm	97 - 2425 ml/min
3,2 x 9,6 mm	130 - 3250 ml/min

* gemessen mit Wasser bei 20 °C

Abmessungen

