

Vortex Mixer Envilife merupakan instrumen yang ideal untuk mencampur komponen cair dalam tabung, melakukan resuspensi sel, dengan menggunakan mekanisme eksentrik (orbital). Alat ini banyak digunakan dalam aplikasi analisis biologi dan kimia.

VMX-S

Vortex Mixer

Fitur

- Kecepatan variabel dari 0 hingga 3.000 rpm untuk pengocokan lembut
- Pencampuran sampel secara cepat
- Mode operasi sentuh atau kontinu
- Dilengkapi kepala pencampur standar untuk mencampur satu tabung uji
- Tabung atau wadah kecil lainnya dengan diameter hingga 30 mm
- Kontrol kecepatan elektronik menjaga kecepatan tetap konstan
- Tetap stabil meskipun terjadi perubahan beban
- Basis baja dengan penghisap vakum yang dirancang khusus
- Kaki penopang memberikan stabilitas dan meredam getaran
- Konstruksi aluminium cor yang kokoh



Specifications

VMX-S

Tegangan	100-120V/200-240V,50/60Hz
Daya	60W
Gerakan Pencampuran	Orbital
Diameter Orbit	4mm
Jenis Motor	Motor Shaded Pole Motor
Daya Input Motor	58W
Daya Output Motor	10W
Rentang Kecepatan	0-3000rpm
Tampilan Kecepatan	Skala
Mode Operasi	Sentuh / Kontinu
Dimensi (P x T x L)	127x130x160mm
Berat	3.5kg
Suhu Lingkungan yang Diizinkan	5-40°C
Kelembaban Relatif yang Diizinkan	80%RH
Kelas Proteksi	IP21

