

LABGIC

触控式可调式混匀仪

L-VM-C

操作说明书

Operations Manual



L-VM-C-2023.11版

L-VM-C 触控式可调式混匀仪

一、产品简介

迷你混匀仪应用于生命科学和理化分析领域，用于样品组织、细胞、菌液、化学试剂等的振荡、混匀和搅拌工作。多种适配器可适用0.2—50ml 微量管、微孔板、直径小于108mm的试管或小容器（如烧杯）和选配的各种托架。

二、基本操作说明

1、结构示意图



2、产品特点

- (1) 设置全息显示，全屏触摸操作简单，显示一目了然。
- (2) 能配备多种托盘，适用各种场景。
- (3) 有点动和连续运行两种模式。

3、技术参数

型号	L-VM-C
操控显示方式	触摸液晶显示
圆周直径	3mm
振荡方式	圆周
运行方式	连续运转或点动
速度范围	300-3000rpm
定时范围	0s-99min59s
输入电源	AC220V 50/60Hz
功率	20W
可用配件	全部
外形尺寸	120 x 160 x 175mm
净重	2.0kg

三、操作指南

1、将仪器放置在稳固，水平的工作台上，将电源线的插入仪器后背的电源插座，将电源的另一端与电网连接，电网电压要求在AC110 ~ 240V范围内。

2、按下电源开关，仪器显示面板亮起，在触摸面板上设置运行仪器

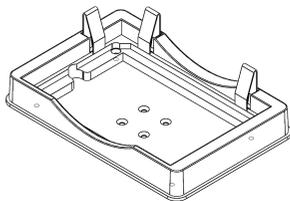
3、关闭电源开关，仪器会立即停止运行。

按键	说明
	点按“加减号”键修改转速和时间，长按可快速调节
	点按“箭头”键切换调节类型
	点按“Mode”键切换运行模式
	点按“Shot”键点动运行仪器
	点按“Star/Stop”键启动和停止仪器

四、配件

编号	示意图	描述
V-C01		标准头,用于直径小于30mm的试管和小容器
V-C02		托盘垫片,与标配塑料托盘连用,用于小于108mm的试管或小容器
V-C03		泡沫适配器,与标配塑料托盘连用,用于安置1.5/2.0ml试管,孔径 $\phi 9.8\text{mm} \times 24$ 个
V-C04		泡沫适配器,与标配塑料托盘连用,用于安置0.2ml试管,孔径 $\phi 5\text{mm} \times 96$ 个
V-C05		泡沫适配器,与标配托盘连用,用于放置1.5/2.0/0.5/0.2ml试管, $\phi 9.8\text{mm} \times 12$ 个, $6.6\text{mm} \times 12$ 个, $\phi 5\text{mm} \times 16$ 个
V-C06		泡沫适配器,与标配塑料托盘连用,用于安置15ml试管,孔径 $\phi 14\text{mm} \times 8$ 个
V-C07		泡沫适配器,与标配塑料托盘连用,用于安置50ml试管,孔径 $\phi 26.2\text{mm} \times 4$ 个
V-C08		微孔板托盘(用于放置各种微孔板、深孔板)
V-C09		通用托盘(384孔PCR板、微孔板、深孔板)
V-C10		标配托盘
V-C11		泡沫适配器,与标配塑料托盘连用,用于安置0.5ml试管,孔径 $\phi 6.6\text{mm} \times 48$ 个

通用托盘 (V-C09)



	用于放置各种微孔板、深孔板等
1.5/2.0ml试管支架	用于24x1.5ml或2.0ml微量试管
PCR 96孔支架	用于0.2ml微量试管, PCR排管或96孔PCR板
0.5ml试管支架	用于24X0.5ml微量试管

五、装箱清单

序号	项目名称	型号规格	数量
1	主机	L-VM-C	1台
2	标配托盘	V-C10	1个
3	标准头	V-C01	1个
4	平板垫片	V-C02	1个
5	泡沫适配器	<input type="checkbox"/> V-C03 <input type="checkbox"/> V-C04 <input type="checkbox"/> V-C05 <input type="checkbox"/> V-C06 <input type="checkbox"/> V-C07 <input type="checkbox"/> V-C11	勾选项 各1个
6	电源线		1根
7	螺丝刀	十字	1把
8	操作手册		1本
9	合格证		1个
10	出厂检验报告		1份



Beijing Labgic Technology Co., Ltd.

Add: No.9 Yumin Street, Area B of the Airport Industrial Zone,
Shunyi District, Beijing 101318 China
Toll Free: 400-600-4213
Website: www.labgic.com

