

## TOMY microOne 微型个人离心机

### 主要特点

- 快速离心，微量过滤等场合适用
- 时尚外观，体积小巧，节省台面空间
- 离心的启动和停止快速安全
- 标配1.5/2.0ml × 8微量离心转头和0.2ml × 8 × 2PCR排管转头，适用于多种离心工作
- 转头的安装和更换不需要任何工具，方便快捷
- 以坚固耐用为设计理念，加上多年离心机制造经验，保证长寿命和高质量



### 技术参数

型 号		microOne	
转头		微量管转头	联排管转头
速度		6,000rpm (±20%)	6,200rpm (±20%)
离心力(×g)		1,290 – 2,910	最大: 1,200 – 2,690 最小: 820 – 1,820
最大容量		1.5–2.2ml × 8	2 × 8 × 0.2mlPCR管
电源供应		230V, 1 A, 50/60Hz	
保险		250V, 0.5A	
外形规格		155宽 × 175深 × 125高 mm	
材料	盖子	聚碳酸酯 (UL94V-0)	
	主体	ABS (UL94V-0)	
	旋钮	ABS (UL94V-0)	
	橡胶	NBR	
	转头	ABS (UL94V-0)	
速度控制		自动/恒速	
驱动方式		直接驱动/震动隔离	
减速		动态减速 (盖子打开自动停止)	
加速时间		在5秒内达到转速的90%	
减速时间		盖子关闭时, 15秒钟停止; 盖子打开时3秒钟停止	

#### Manufacturer:

#### TOMY KOGYO CO., LTD.

3-14-17 Tagara, Nerima-Ku, Tokyo 179-0073, Japan

#### Sales Office

#### TOMY DIGITAL BIOLOGY CO.,LTD.

3-14-17 Tagara, Nerima-Ku, Tokyo 179-0073, Japan

e-mail: info@digital-biology.co.jp

URL: <http://www.digital-biology.co.jp>

phone: +81-3-5971-8160 fax: +81-3-3970-6036

#### Distributor

#### Dynamica (Asia) Limited

Moosmattstr.32

CH-8953 Dietikon, Switzerland

P:+41 44 744 2828

F:+41 44 744 2838

Email:info@dynamica-eu.com

## MV-100 小型真空离心浓缩仪

### 主要特点

- 小巧灵活，仅8×10英寸的台面就能满足除去DNA/RNA过程中残留乙醇或者水分的需求
- 增强型真空泵和旁路开关，缩短浓缩时间
- 盖子为蓝色透明树脂材料，便于观察；腔室为不锈钢材料，便于清洗
- 拥有加热功能以加快蒸发速度



### MV-100技术参数

最大速度	2,600rpm/2,800rpm ( 50/60Hz )
最大离心力	400G/465G ( 50/60Hz )
最大容量	12 × 1.5 ml
马达驱动系统	磁力传动
真空泵	内置无油真空泵
真空性能	27hPa ( 20Torr )
真空计量范围	0 – 0.1 MPa ( 0 – 76cmHg )
加热功能	关，无加热功能；开，可加热至55°C
盖子材料	透明丙烯酸树脂
腔室	不锈钢 ( SUS-304 )
过滤器	进气口：0.2 μm 过滤器 排气口：气雾过滤
安全装置	盖子 打开/关闭 互锁 保险丝 ( 5A )
净重	约7.2Kg
尺寸	200W × 205D × 230Hmm
电压要求	AC110V/120V,50/60Hz, 3A AC220V/230V/240V,50/60Hz, 1.5A

#### Manufacturer:

#### **TOMY KOGYO CO., LTD.**

3-14-17 Tagara, Nerima-Ku, Tokyo 179-0073, Japan

#### Sales Office

#### **TOMY DIGITAL BIOLOGY CO.,LTD.**

3-14-17 Tagara, Nerima-Ku, Tokyo 179-0073, Japan

e-mail: [info@digital-biology.co.jp](mailto:info@digital-biology.co.jp)

URL: <http://www.digital-biology.co.jp>

phone: +81-3-5971-8160 fax: +81-3-3970-6036

#### Distributor

#### **Dynamica (Asia) Limited**

Moosmattstr.32

CH-8953 Dietikon, Switzerland

P:+41 44 744 2828

F:+41 44 744 2838

Email:[info@dynamica-eu.com](mailto:info@dynamica-eu.com)