

## 便携式液体抽吸系统

液体抽吸系统 (Bio-suction) 是专门为生化培养后组织与培养液之分离所设计, 是无菌操作台不可或缺的好搭档, 其特色有:

### 采用无油式真空泵设计

使用无油式真空泵, 免添加润滑油, 不需保养, 噪音值低且耐用

### 使用方便

多功能液体吸取组及脚踏开关, 使用更方便

### 双重溢满保护装置

PC 废液瓶中装有浮球装置, 且在废液瓶与泵之间装有一片 0.2μm 的 PTFE 碟形滤片, 此两道保护装置可防止废液溢满而被吸入泵腔内

### 可高温高压杀菌

废液瓶及碟形滤片均可用高压蒸汽灭菌



**Portable Bio-Suction System BioVac 240**

- 1. 双重液体倒吸保护**  
Bio-Suction 系列在废液瓶中装置有一浮球, 且在瓶子与泵的管路中间装有 0.2μm 的碟形滤片, 此两道保护可防止液体过满吸入真空泵腔
- 2. 可高温灭菌**  
废液瓶及滤片均可用高压灭菌锅灭菌
- 3. 采用无油式真空泵**  
使用无油式真空泵无需保养, 噪音值低且坚固耐用
- 4. 坚固耐用的外壳**  
外壳材质为 ABS, 质量轻, 外表明亮易于清洗
- 5. 电线收纳箱**  
提供了收纳的方便性, 脚踏开关使操作更为简便
- 6. CE 认证**  
高品质及安全性



BioVac 225



BioVac 235



BioVac 240

### 产品应用

- > 生物培养废液抽取
- > 实验室各种废液抽取

单爪抽取头



1

手持操作器



2

八爪可退 Tip 塑料抽取头



3

单爪不锈钢抽取头



4

### 技术参数

| 订货号      | 型号              | 最低真空度 | 最大流量  | 脚踏开关 | 外形尺寸         | 标配废液瓶      | 重量  | 配套抽取套件  |
|----------|-----------------|-------|-------|------|--------------|------------|-----|---------|
|          |                 | mbar  | L/min |      | cm           |            | kg  |         |
| W1080225 | BioVac 225      | 100   | 25    | -    | 37 × 15 × 25 | 1000mL X 1 | 4.3 | 4       |
| W1080226 | BioVac 225 PLUS | 100   | 25    | -    | 37 × 15 × 25 | 1000mL X 1 | 4.3 | 1.2.3.4 |
| W1080235 | BioVac 235      | 100   | 35    | -    | 27 × 30 × 28 | 1500mL X 2 | 6.9 | 4       |
| W1080236 | BioVac 235 PLUS | 100   | 35    | -    | 27 × 30 × 28 | 1500mL X 2 | 6.9 | 1.2.3.4 |
| W1080240 | BioVac 240      | 80    | 40    | 是    | 54 × 26 × 35 | 3000mL X 1 | 12  | 4       |
| W1080241 | BioVac 240 PLUS | 80    | 40    | 是    | 54 × 26 × 35 | 3000mL X 1 | 12  | 1.2.3.4 |

## 液体抽吸系统附件

| 描述   | 订货号         |
|--|-------------|
| 液体抽吸套件, 含 167200-42 至 167200-49 全部套件   | 167200-37   |
| ① 单爪液体塑胶抽取头  | 167200-42   |
| ② 单爪不锈钢抽取头   | 167200-44   |
| ③ 单爪可退 tip 塑胶抽取头 (200 $\mu$ L)   | 167200-45   |
| ④ 手持操作器  | 167200-46   |
| ⑤ 八爪不锈钢抽取头   | 167200-47   |
| ⑥ 八爪可退 tip 塑胶抽取头 (200 $\mu$ L)   | 167200-48   |
| ⑦ ABS 操作器置放座   | 167200-49   |
| 小型蝶形滤片, 滤片外壳直径 45 mm, 滤膜直径 / 孔径 : 37 mm / 0.2 $\mu$ m<br>适用于 BioVac225 / BioVac235 | 167200-35   |
| 大型蝶形滤片, 滤片外壳直径 73 mm, 滤膜直径 / 孔径 : 50 mm / 0.2 $\mu$ m<br>适用于 BioVac240 / 350 / 650 | 167200-36   |
| 手动吸液管, 宝塔外径 $\varnothing$ 8mm, 配外径 $\varnothing$ 5mm PP 软管                         | 167200-50   |
| 高压硅胶管, 内径 $\varnothing$ 6mm 外径 $\varnothing$ 10mm, 两端带软管接头                         | 167200-51   |
| 塑料止水夹, 适用于外径 $\varnothing$ 10mm, $\varnothing$ 12mm 软管                             | 167200-52   |
| 可拆卸托盘, 300x175mm, 适用于 BioVac350 / 650  | 167200-53   |
| 1000 ml 液体收集瓶, 适用于 BioVac225   | 167200-31   |
| 1500 ml 液体收集瓶, 适用于 BioVac235   | 167201-32   |
| 3000 ml 液体收集瓶, 适用于 BioVac240 / 350 / 650   | 167200-34   |
| 1000 收集瓶固定架, 使瓶身稳固, 不易摇晃   | 167200-39-1 |
| 2000 收集瓶固定架, 使瓶身稳固, 不易摇晃   | 167200-39-2 |
| 3000 收集瓶固定架, 使瓶身稳固, 不易摇晃   | 167200-39-3 |
| 脚踏开关, 适用于 BioVac240  | 167200-40   |
| 脚踏开关, 适用于 BioVac225 / BioVac235  | 167200-41   |
| 硅胶管, 外径 $\varnothing$ 14mm, 内径 $\varnothing$ 8mm, 长度 1m                            | 168021-01   |
| 硅胶管, 外径 $\varnothing$ 16mm, 内径 $\varnothing$ 10mm, 长度 1m                           | 168022-01   |



① ② ③ ④ ⑤



⑥ ⑦



167200-50



167200-51



167200-35



167200-52



167200-53



167200-31



167201-32



167200-34



167200-39



167200-40



168021-01