

可攜式廢液抽吸系統



影片介紹

產品特色

▶ All in One，省空間

整合真空源、真空瓶與廢液抽吸套件，提供實驗室完整的廢液抽吸解決方案，比傳統自組系統節省 65% 空間。

▶ 可放入無菌操作台

Lafil 100 體積小，可直接放到無菌操作台內操作，另可選配抗 UV 保護套。

▶ 操作安全且便利

- (1) 圍籬式平台固定廢液瓶，避免操作者碰觸瓶身而傾倒
- (2) 標配針筒過濾器（小飛碟），避免廢液瓶滿時，廢液被抽進幫浦中
- (3) Lafil 100 機體即為配件放置架，輕鬆收納抽吸套件

▶ Eco 功能 (Lafil 100^{eco})

Lafil 100^{eco} 具備節能設計，在達到最大真空時，自動停止；並於操作時，自行啟動。不僅可節省電力損耗，也可以維持安靜的工作環境。

▶ 國際認證

歐盟 CE 安全認證

▶ 一年產品保固

產品應用

- ▶ 細胞培養廢液抽吸
- ▶ 實驗室各種廢液抽吸

訂購資訊

197100-01(02)

Lafil 100 可攜式廢液抽吸系統
AC100~240V, 美規插頭變壓器
(歐規插頭變壓器)

197110-01(02)

Lafil 100^{eco} 可攜式廢液抽吸系統
AC100~240V, 美規插頭變壓器
(歐規插頭變壓器)

197100-03

Lafil 100 可攜式廢液抽吸系統
含鋰電池模組 AC100~240V

197100-10

1000 ml PP 真空瓶

197000-60-500

500 ml 玻璃血清瓶
(含 GL45 抽氣轉接座)

Lafil 100



* Lafil 100 與 Lafil 100^{eco} 外觀上的主要差異為開關的顏色。



197100-48 抗 UV 保護套 (選配)



Lafil 100 搭配 500 ml 血清瓶

產品規格

型號	Lafil 100	Lafil 100 ^{eco}
電源	DC12V, 0.5A	
最大真空度	345 mbar	480 mbar*
最大流量	4.0 L/min	
抽液速率	9 mL/sec	
真空瓶	1000 ml PP 真空瓶 / 500 ml 血清瓶 (選配)	
自動關閉	-	Yes
噪音值	50 dB	
主機重量	1.3 Kg	1.5 kg
尺寸 (LxWxH)	26.5 x 13 x 28 cm	
廢液抽吸套件	<ul style="list-style-type: none"> • 手持操作器 • 單爪退 tip 接頭 • 八爪退 tip 接頭 	

* Lafil 100^{eco} 會於真空度達到 480 mbar 時自動關閉，並於真空度降至 813 mbar 時自行啟動。

可攜式廢液抽吸系統

1. 超小體積

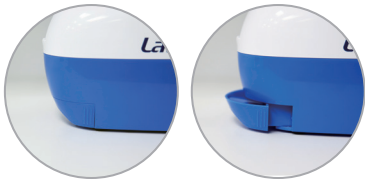
可置於無菌操作台內操作

7. 配件放置架

機體可收納抽吸配件，乾淨省空間

2. 標配 1000 ml PP真空瓶

可選配 500 ml 硼矽玻璃血清瓶
(料號：197000-60-500)



6. 集水盤

收集抽吸配件上殘餘液體，便於
清潔與維護

3. 圍籬式平台

避免廢液瓶因碰觸而傾倒



4. 手持操作器採人體工學握法

具專利 (M429771) Lock 鍵，固定抽吸又省力



5. 單爪/八爪退 tip 接頭

輕壓即可卸除 tip，省時又省力

本產品可使用乙醇 (EtOH) 及異丙醇 (IPA) 擦拭清潔。