



废液收集器

废液收集器

FTA-1 型废液收集器（配1L收集瓶）

FTA-2i 型高级废液收集器（配2L收集瓶和液位传感器）

FTA-1 型 废液收集器（配1L集气瓶）

设计用于日常实验中，DNA/RNA纯化和高分子再提纯后管壁遗留下来酒精/缓冲液的回收。一款适用于个人的真空废液收集器。

一体化设计-内置真空泵

配有疏水性微生物过滤器

真空负压为 -500mbar

小巧，紧凑，操作简单

适用于小剂量液体回收

疏水性微生物过滤器
有效排除来自抽吸瓶的污染，有效率
达99.9%-能够载留大于0.027um的颗粒

内置微型真空泵
产生负压能够吸取管壁上残
留的液体

聚乙烯管连接捕集端和
收集瓶

微型电源线
允许仪器在工作站和培养器中
使用，安全运行



抽吸瓶容量为1L，满足一般
微孔板或离心管的适用所需

吸头管架
可容纳2个吸头的存储或选配8
通道适配器

选用标准200ml移液管尖端
吸头（黄色部分）

MA-8 8通道适配套装：包含
有吸头适配器8通道抽吸吸头
和支架（固定式、耐热）



应用领域

- 在DNA/RNA纯化和其他大分子再沉淀技术中，从微管壁中吸收/去除酒精/缓冲液
- 用于从培养基中细胞洗涤和在缓冲液中再悬浮的常规操作

FTA-1

技术参数

		
		FTA-1
		废液收集器（配收集瓶）
尺寸	h x d x w mm	340 x 210 x 160
收集瓶容量	L	1
真空负压	mbar	-500
抽吸速率 (水溶液)	ml/min	72（使用吸头） 666（不使用吸头）
电源		输入 AC 120-230V, 50/60Hz 输出DC 12V
功率消耗	W	3.6 (0.3A)
工作电压	V dc	12
重量	kg	1.7

FTA-1

可选附件

MA-8		8通道适配套装：包含有吸头适配器8通道抽吸吸头和支架（固定式、耐热）
MA-8T		8通道抽吸吸头
FA-1		可更换滤器
FTA-B		1L抽吸瓶的蓝色盖子
FTA-T	导管组件，包括除过滤器和吸嘴外的所有带配件的导管	

FTA-2i 型

高级废液收集器（配2L收集瓶和液位传感器）

一体式设计，内置真空泵，配有2L收集瓶和液位传感器，适用于日常实验中，DNA/RNA纯化和高分子再提纯后管壁遗留下来酒精/缓冲液的回收。一款适用于个人的真空废液收集器。

2
year
warranty

Made in
Europe

疏水性微生物过滤器
有效排除了来自收集瓶的污染，有效率达
99.9%-能够载留大于0.027um的颗粒

内置微型真空泵
产生负压能够吸取管壁上残留的液体

聚乙烯管连接捕集端和
收集瓶

液位传感器
具有自动关闭和报警指示功能



产品亮点

- 一体式设计-内置真空泵
- 收集瓶容量2L
- 配有疏水性微生物过滤器
- 可调真空负压: -200 to -800 mbar
- 液位传感器检测液体液位，防止溢出



2L耐高温高压聚丙烯抽吸瓶
适用于反应容器或微孔板废液的收集

吸头管架 位于右手边，容纳两个
1.5-2毫升管槽。

HAS-1 手动操作套装 -
包括 2x8 通道适配器, 3x1 通道适配器,
手持真空控制器和支架 (见附件表)

真空调节控制旋钮
使用户平稳调节最佳抽吸速度

应用领域

- 在DNA/RNA纯化和其他大分子再沉淀技术中，从微管壁中吸收/去除酒精/缓冲液
- 用于从培养基中细胞洗涤和在缓冲液中再悬浮的常规操作

FTA-2i

技术参数



		FTA-2i
		废液收集器（配收集瓶）
尺寸	h x d x w mm	390 x 290 x 185
收集瓶容量	L	2
真空负压	mbar	-200 至 -800 (可调)
抽吸速率 (水溶液)	ml/min	72 (使用吸头) 666 (不使用吸头)
抽气速率	l/min	高达10 (空气)
过滤孔径		0.027 μm
液位传感器类型		浸入式
溢流保护		断电保护, 声警报和光警报
电源		输入 AC 120-230V, 50/60Hz 输出 DC 12V
功率消耗	W	10.8 (1A)
工作电压	V dc	12
重量	kg	1.85

FTA-2i

可选配件

HAS-1		手动操作装置, 包括手持真空控制器, 1 通道适配器(带喷射器)用于200μL抽吸尖端, 1 通道适配器与1.25mm不锈钢吸针, 1 通道适配器与40mm不锈钢吸针, 8通道适配器(带喷射器)用于200μL抽吸尖端, 8通道适配器与3.5mm不锈钢吸针和SH-6支架。
MA-8		8通道适配套装: 包含有试管适配器, 8通道抽吸尖端和支架

▶▶ 如果对上述产品有所兴趣, 欢迎来电洽谈。



点成生物科技有限公司
Dian Cheng Biotech Co., Ltd

 www.dichbio.com
 info@dianchengbio.com
 400-999-3848 转8017
 各分部: 广州 | 深圳 | 上海 | 北京 | 西安
 | 武汉 | 成都 | 香港 | 台湾



微信公众号



dichbio.com