

# DC-1000 · 1500C: 可以根据分流标准对试剂进行分取

## 馏分收集器

Fraction Collector



DC-1000



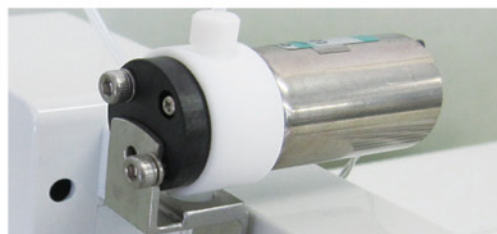
DC-1500C

- 可使用不同规格的试管和馏分收集瓶，标配的试管架可配置 120 支试管。另外也可以选购 96 孔的酶标板架和 28 mm 西林瓶架，在程序中选择相应容器选项即可。
- 针对不同试管的高度，可调整液滴咀的高度，使液滴顺利滴入试管。
- 大型液晶显示面板，操作简单，显示明了。
- 丰富的馏分收集模式，满足不同的需求。
- 峰检测收集模式、窗口收集模式、手动收集模式可通过液晶面板进行曲线显示。
- 可使用馏分收集瓶进行收集，根据试管矩阵进行编辑收集，方便灵活。
- 抽样收集模式：根据馏分分离条件，同一试管，间隔一定时间后再次收集。
- 手动馏分提取模式：根据显示面板的曲线，手动提取需要收集的部分，并程序记录，可调用此记录程序，再现相同的馏分区间收集。
- 峰检测收集模式：根据检测峰的电压设置绝对值和（或）电压梯度设置条件进行有效馏分的收集。

### ■ 分取容器、运行模式

型式	DC-1000	DC-1500C	
产品代码 No.	165260	235870	
馏分收集模式	时间收集模式·液滴收集模式·体积收集模式·外部信号计时收集模式	时间收集模式·液滴收集模式·体积收集模式·外部信号计时收集模式·峰检测收集模式·窗口收集模式·抽样收集模式·手动馏分提取模式	
性能	试管数量	100支(另购)	120支(另购)
	可用容器种类标准	试管·馏分收集瓶·酶标板·西林瓶·埃彭道夫管	试管·馏分收集瓶·酶标板·西林瓶·埃彭道夫管
	馏分收集方式·范围	时间收集模式: Max.99min59sec 外部信号计数收集模式: Max.999 次 液滴收集模式: Max.999 滴 体积收集模式: Max.99.9mL	时间收集模式: Max.99min59sec 外部信号计数收集模式: Max.9999 次 液滴收集模式: Max.9999 滴 体积收集模式: Max.999.9mL
峰检测收集模式	-	1.通过样品检测转换的电压信号强度百分比判断收集峰(Max.100%) 2.通过样品检测转换的电压信号强度梯度判断收集峰(99.99mV/min或者Max.9.999V/min)	
机能	滴液咀移动时间	0.1sec(相邻试管移动时间)	0.1sec(相邻试管移动时间)
	等待时间设定	Max. 99min59sec	Max. 999min0sec
	面板显示	(时间收集模式·液滴收集模式·体积收集模式·外部信号计时收集模式)数据显示	(峰检测收集模式窗口收集模式·手动模式)曲线或数据显示
	运行状态显示	运行数据数字显示	等待时间、经过时间、试管编号、动作时间等, Max.500个运行状态提示
	外部输入	外部触发启动信号、外部触发计数信号	检测器信号触发10mV或者1V(FS),外部触发停止信号、外部触发启动信号、外部触发计数信号
	输出信号	动作触发;三路电磁阀控制	动作触发;三路电磁阀控制
规格	通信	I/O线缆	RS-232C·I/O线缆
	接触液体部件材质	特氟龙·PP(排液部) <sup>※</sup>	特氟龙·PP(排液部) <sup>※</sup>
	适用试管规格	外径:12~15mmx120mm	外径:12~18mm;长:105~180mm
	配管 连接	IN侧 内径1mm×外径2mm×长1m(特氟龙材质) 排液侧 内径5mm×外径8mm×长0.5m(硅管材质)	内径1mm×外径2mm×长1m(特氟龙材质) 内径5mm×外径8mm×长0.5m(硅管材质)

### 选购



产品名称	3路阀 (DC-1000C型用)
产品型号	CH000011
产品代码 No.	260650
使用最高压力	200kPa(2kg / Cm <sup>2</sup> )
液体接触部件材质	特氟龙
适用管径	内径1×外径2mm(特氟龙)
电源	1.4VA

产品名称	3路阀 (DC-1500C型用)
产品型号	CH0000700
产品代码 No.	180820
使用最高压力	300kPa(3kg / Cm <sup>2</sup> )
液体接触部件材质	特氟龙
适用管径	内径1×外径2mm(特氟龙)
电源	2.2VA

产品名称	型式	产品代码No.
I/O线缆	CH000080	130780