



性能特点

- 温度范围：室温+5℃~100℃
- 微处理PID控制器/自动调节/自动校准。
- 震动器由单独的键控制，能够确保恒定的温度。

操作简单

- 两个LED显示屏（分辨率为0.1℃）可设备各种参数值。
- 定时操作功能（1分钟到99小时59分钟）
- 由于该设备启动平缓，最大化减少了样品的湍流。
- 标配弹簧夹易安装，高度也可以调节。
- 标配的山形顶盖最大化减少了溶液的流失，也能保证样品不被溶液滴到。
- 采用静默式和防震式无刷直流式电机。
- 标配的弹簧夹，2层式设计可以使器皿有各种不同的放置方式。

安全特点

- 震动器、加热器和传感器的隔离式设计（通过搁板隔开）最大化的减少了溶液的湍流，也可以保护用户和样品与之接触。
- 带警报的安全特点保护功能。
 - 过温保护，电流过载保护。

圆周式轨道振荡&恒温水浴锅。

该系列产品是DNA和组织样品培养的首选。



加热式水浴锅&循环水浴槽



特殊的山形顶盖式设计，可以保护样品免受污染

BS-31

标配

- 不锈钢山形顶盖
- 弹簧夹

选配

参考27页

- 通用平台
- 专用平台、烧瓶夹

型号		BS-06	BS-11	BS-21	BS-31
浴槽容积 (L / cu ft)		17 / 0.6	25 / 0.9	37 / 1.3	55 / 1.9
工作温度范围 (°C / °F)		室温 +5 ~100 / 室温 +9 ~ 212			
温度稳定度 ¹⁾ (±°C / °F)		0.2 / 0.36			
振荡方式	振荡模式 / 速度范围 (rpm)	往复式振荡 / 20 ~ 180			
	周旋直径 (mm / inch)	25, 30, 35 / 1.0, 1.2, 1.4 (可调节) - 默认为 30 / 1.2			
尺寸	浴槽开口 / 深度 (W×L, D) (mm / inch)	199×300, 235 / 7.8×11.8, 9.3	319×300, 235 / 12.6×11.8, 9.3	479×300, 235 / 18.9×11.8, 9.3	629×350, 235 / 24.8×13.8, 9.3
	外部尺寸 (W×L×H) (mm / inch)	430×440×355 / 16.9×17.3×14	550×440×355 / 21.7×17.3×14	710×440×355 / 28×17.3×14.3	860×490×355 / 33.9×19.3×14
	净重 (kg / lbs)	26 / 57	30 / 66	35 / 77	42 / 93
电源要求 (230V, 60Hz)		3.7A	4.6A	8.9A	8.9A
货号		AAH44061K	AAH44111K	AAH44211K	AAH44311K
电源要求 (230V, 50Hz)		3.7A	4.6A	8.9A	8.9A
货号		AAH44062K	AAH44112K	AAH44212K	AAH44312K
电源要求 (120V, 60Hz)		7.1A	8.8A	-	-
货号		AAH44063U	AAH44113U	-	-

1) 以上参数符合 DIN 12876 要求 (溶液: 水 在 50°C)

※ 为FDA项下注册公司，产品在FDA注册。

振荡&恒温水浴锅



通用平台



烧瓶夹



专用平台



试管架

通用平台&烧瓶夹

通用平台可放置各种不同尺寸的试管和器皿。平台的孔可以使各种不同的夹具或者夹钳轻松互换。

型号		BS-06	BS-11	BS-21	BS-31	
专用平台	货号	AAA44521	AAA44522	AAA44523	AAA44524	
烧瓶夹	锥形烧瓶尺寸	最多可安装数量				
	AAA23550	适用50ml	9	12	20	32
	AAA23551	适用100ml	3	9	15	24
	AAA23552	适用250ml	2	4	8	12
	AAA23556	适用300ml	2	4	8	12
	AAA23553	适用500ml	2	4	6	12
	AAA23554	适用1L	1	2	4	6
	AAA23555	适用2L [◇]	-	1	2	3
AAA23557	适用2.8L [◇]	-	1	1	2	

[◇] 2升和2.8升的烧瓶对高度和数量有限制。

※ 通用平台的烧瓶夹需要单独采购。

专用平台

专用平台已经预装了250ml和500ml的夹具。如果需要用别的尺寸的器皿，需要另外单独购买。

货号	描述	适用型号
AAA44531	250ml夹具和通用平台 (标配2个烧瓶夹)	BS-06
AAA44532	500ml夹具和通用平台 (标配2个烧瓶夹)	
AAA44541	250ml夹具和通用平台 (标配4个烧瓶夹)	BS-11
AAA44542	500ml夹具和通用平台 (标配4个烧瓶夹)	
AAA44551	250ml夹具和通用平台 (标配8个烧瓶夹)	BS-21
AAA44552	500ml夹具和通用平台 (标配6个烧瓶夹)	
AAA44561	250ml夹具和通用平台 (标配12个烧瓶夹)	BS-31
AAA44562	500ml夹具和通用平台 (标配12个烧瓶夹)	

※ 专用平台标配最多数量的的夹具。

试管架

在没有底座的情况下，不锈钢式的试管架也能够调节角度和高度。试管架的拿取也是非常方便。

货号	描述	适用型号和放置数量*			
		BS-06	BS-11	BS-21	BS-31
AAA44581	放置86支试管	1个	2个	3个	4个
AAA44582	放置86支试管				
AAA44583	放置58支试管				
AAA44585	放置32支试管				
AAA44586	放置19支试管				

*无偏差

※ 可根据要求定制。