

# 加热套 | Heating Mantles

## HM-001

### 产品特点

高强度的铝制外壳，坚固耐用，易于磁力搅拌器操作和使用  
 即插式 k 型热传感器  
 镍铬加热元件  
 线圈优势：耐酸，寿命长  
 CE 认证和唯一的序列号用于跟踪

### 产品用途

适用烧杯 100 - 5,000ml

### 控制器

可选配远程控制器



应用	容量 (ml)	直径 (Ø mm)	功率 (W)	内部深度 (Ø mm)	外壳尺寸 (ØxH mm)	支撑杆 (ØxH mm)	订单号
通用	100	50- 52	80	50	Ø 145 x 75	Ø 13 x 440	EY0121
通用	250	68- 70	140	50	Ø 145 x 75	Ø 13 x 440	EY0122
通用	400	79- 81	240	85	Ø 145 x 110	Ø 13 x 440	EY0123
通用	400	76- 78	240	85	Ø 145 x 110	Ø 13 x 440	EY0124
通用	600	88- 90	240	85	Ø 145 x 110	Ø 13 x 440	EY0125
通用	800	98- 100	300	90	Ø 190 x 190	Ø 13 x 440	EY0126
通用	1,000	105 - 108	350	115	Ø 190 x 165	Ø 13 x 440	EY0127
通用	2,000	130 - 132	450	140	Ø 190 x 160	Ø 13 x 660	EY0128
通用	3,000	151 - 153	550	175	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0129
通用	4,000	160 - 162	700	175	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0130
通用	5,000	169 - 171	800	175	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0131
通用	10,000	216 - 219	1400	245	Ø 325 x 270	Ø 13 x 660	EY0132

注：\*10,000 ml 不锈钢壳不适用磁力搅拌

### 加热罩控制器 C-01 温度探头

名称	尺寸	型号	货号
标准	Ø4,8 x L250mm	S280	EY2020
标准	Ø4,8 x L380mm	S380	EY2019
聚四氟乙烯涂层	Ø4,8 x L250mm	PT280	EY2018
聚四氟乙烯涂层	Ø4,8 x L380mm	PT380	EY2017





50-20000ml

50-6000ml

## HM-002/HM-003

### 产品特点

高强度的铝制外壳，坚固耐用，磁力搅拌器易于操作和使用  
即插式 k 型热传感器  
镍铬加热元件  
线圈优势：耐酸，寿命长  
CE 认证和唯一的序列号用于跟踪

### 产品用途

适用烧瓶 50 - 20000ml/50 - 6000ml

### 控制器

内置温度控制器

### HM-002 技术参数

应用	容量 (ml)	直径 (mm)	功率 (W)	内部深度 (mm)	外壳尺寸 (Ø x mm)	支撑杆 (Ø x H mm)	订单号
通用	50	49 - 52	80	40	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0143
通用	100	63 - 66	80	40	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0144
通用	250	83 - 86	140	50	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0145
通用	500	102 - 105	240	65	Ø 190 x 165	Ø 13 x 440	EY0146
通用	1,000	130 - 133	350	75	Ø 190 x 165	Ø 13 x 440	EY0147
通用	2,000	165 - 169	450	100	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0148
通用	2,000	161 - 164	450	100	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0149
通用	3,000	184 - 187	550	105	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0150
通用	5,000	221 - 224	800	131	Ø 325 x 226	Ø 13 x 800	EY0151
通用	6,000	234 - 237	800	131	Ø 325 x 226	Ø 13 x 800	EY0152
通用	10,000*	278 - 282	1400	150	Ø 390 x 240	Ø 13 x 800	EY0153
通用	20,000*	344 - 348	2000	200	Ø 470 x 260	Ø 13 x 800	EY0154

\*10,000 ml 不锈钢壳不适用磁力搅拌

### HM-003 技术参数

应用	容量 (ml)	直径 (mm)	功率 (W)	内部深度 (mm)	外壳尺寸 (Ø x mm)	支撑杆 (Ø x H mm)	订单号
通用	50	49 - 52	80	40	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0155
通用	100	63 - 66	80	40	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0156
通用	250	83 - 86	140	50	Ø 145 x 140	Ø 13 x 440	EY0157
通用	500	102 - 105	240	65	Ø 190 x 165	Ø 13 x 440	EY0158
通用	1,000	130 - 133	350	75	Ø 190 x 190	Ø 13 x 440	EY0159
通用	2,000	165 - 169	450	100	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0160
通用	2,000	161 - 164	450	100	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0161
通用	3,000	184 - 187	550	105	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0162
通用	5,000	221 - 224	800	131	Ø 325 x 226	Ø 13 x 800	EY0163
通用	6,000	234 - 237	800	131	Ø 325 x 226	Ø 13 x 800	EY0164

## HM-004

## 产品特点

镍铬加热元件

线圈优势：耐酸，寿命长

即插式 K 型热传感器，当与远程数字控制器一起使用时，可以精确控制容器中液体样品的温度

容器，容量，外壳和控制系统可根据客户需求定制

CE 认证和唯一序列号用于跟踪

## 产品用途

圆柱形反应瓶 500 - 7,000ml

## 控制器

内置搅拌 & 温度控制器



包括 2x 磁子

容量 (ml)	容器 (ml)	功率 (W)	内部深度 (mm)	外壳尺寸 (Ø x mm)	支撑杆 (Ø x H mm)	订单号
500	Ø 11 x 10	240	72	Ø 190 x 165	Ø 13 x 660	EY0177
1,000	Ø 11 x 15	350	107	Ø 270 x 200	Ø 13 x 660	EY0178
2,000	Ø 13 x 19	450	142	Ø 270 x 235	Ø 13 x 660	EY0179
3,000	Ø 13 x 28	550	177	Ø 325 x 270	Ø 13 x 800	EY0180
5,000	Ø 16 x 29	800	177	Ø 325 x 270	Ø 13 x 800	EY0181
6,000	Ø 21.5 x 24	800	177	Ø 325 x 270	Ø 13 x 800	EY0182
7,000	Ø 21.5 x 25	850	177	Ø 325 x 270	Ø 13 x 800	EY0183

## 数字控制器

## C-01

## 产品特点

具有温度补偿功能

高性能微处理器的数字反馈控制

体积小，人性化设计

存储功能、报警、定时器和锁定模式

加热控制器最大负载功率 2 千瓦

即插式 K 型温度传感器

背光式 LCD 显示器

CE 认证的唯一追踪序列号

## 产品用途

适用多种加热产品

## C-02

## 产品特点

体积小，结构紧凑，旋钮控制器

加热温度可控

最大负载功率为 1.2kW。

设计安全耐用

固态继电器控制

CE 认证的唯一追踪序列号

## 产品用途

适用多种加热产品



C-01



C-02

型号	C-01	C-02
温度范围和精度	环境温度为 +5 -700°C 设定温度下为 ±1°C	/
温度分辨率	1°C - 显示, 1°C - 控制	/
计时器和警报	99h59min (连续运行), 错误状态和计时器结束时报警	/
功率	最大 2kW	1.2KW
尺寸	206 x 207 x 99mm, 2.8kg	160 x 128 x 145mm, 1kg
主机尺寸	280 x 250 x 110mm, 4kg	190 x 160 x 130mm, 2kg
电源	230V, 50/60Hz	230V, 60Hz
订单号	EY0207	EY0208

\* 请注意：数字控制器 C - 01 只能与所提供的温度探针之一结合使用！无温度探头，设备就不能使用。



3 位加热套



6 位加热套

## 3/6 位加热套

### 产品特点

镍铬加热元件  
线圈优势：耐酸，寿命长  
铝制外壳，坚固耐用  
易于清理紧凑的外形，节省空间  
包括三个支撑杆和两个连接器  
CE 认证和唯一序列号用于跟踪

### 产品用途

提取（凯氏、索氏和其他提取程序）  
实验室回流和蒸馏应用

### 控制器

可选配远程控制器

### 3 位加热套参数

容量 (ml)	尺寸 (cm)	底部	功率 (W)	内部深度 (mm)	尺寸 (mm)	订货号
500	∅ 102 x 105	圆底	720	65	550 x 270 x 130	EY0205
1000	∅ 130 x 131	圆底	1050	75	690 x 340 x 170	EY0206

### 6 位加热套参数

容量 (ml)	尺寸 (cm)	底部	功率 (W)	内部深度 (mm)	尺寸 (mm)	订单号
250/300	∅ 83 - 86	平底	840	50	800 x 240 x 110	EY0202
250/300	∅ 83 - 86	圆底	840	50	800 x 240 x 110	EY0203
500	∅ 102-105	圆底	1440	65	950 x 270 x 130	EY0204