

# Mars 石墨加熱板

超微量金屬分析 · 溫度均勻 · 板爐雙用



## 產品特色



### 專為超微量金屬分析設計

- ◆ 石墨板及石墨塊完全塗覆 PTFE，高度耐腐蝕
- ◆ 外露部件採非金屬材質避免汙染，適合超微量分析



### 溫度均勻

- ◆ 等靜壓石墨製成，高密度、導熱佳
- ◆ 片式加熱設計，確保各樣品間均勻受熱



### 板 · 爐 雙功能

- ◆ 石墨板：適用燒杯、三角瓶等各式容器
- ◆ 石墨爐：依消解管選配石墨塊，應用更廣泛

## 產品應用

- ◆ 重金屬消解
- ◆ 酸消解
- ◆ 各式加熱實驗



國際認證



### ▲ 可壁掛控制器

平放、壁掛雙設計，  
可置於排煙櫃外，避免腐蝕



請觀看產品影片



## 產品規格

型號	Mars 320	Mars 430
電壓/頻率	220V/50, 60Hz	220V/50, 60Hz
容納石墨塊數	1個石墨塊	2個石墨塊
加熱板材質	石墨塗層 PTFE	
控制器顯示	OLED 螢幕顯示	
溫度範圍	室溫 +5°C~200°C	
解析度	1°C	
溫度準確度	±1°C (@150°C)	
計時器	(1) 倒數計時 (1 分鐘 ~ 99 小時 59 分鐘) ; (2) 連續加熱 (00:00)	
功率	1000W	2000W
安全性	過熱(210°C)斷電保護	
控制器尺寸 (LxWxH)	17.5 x 17.5 x 10 cm	
加熱板尺寸 (LxWxH)	36.2 x 22 x 10.8 cm	46.2 x 32 x 10.8 cm



Ordering Information



PP Glass PTFE

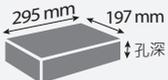
- 178320-22** Mars 320 石墨加熱板，AC220V, 50/60Hz
- 178430-22** Mars 430 石墨加熱板，AC220V, 50/60Hz
- 178200-45** PTFE 塗層溫度感測器

### ◆ 試管規格

材質	容積		
	15 ml	50 ml	100 ml
PP管	178200-15-PP	178200-50-PP	178200-100-PP
硼矽玻璃管	178200-15	178200-50	178200-100
PTFE管	178200-15-PTFE	178200-50-PTFE	178200-100-PTFE

\* 最高使用溫度 • PP管：130°C • 硼矽玻璃管 / PTFE管：200°C

### ◆ 石墨塊規格 (L x W) : 295 x 197 mm



石墨塊	孔寬	孔深	孔數	適用試管
178200-07	16.5 mm	45 mm	70 孔	φ 16 mm 試管
178200-08	20.5 mm	55 mm	54 孔	φ 20 mm 試管
178200-09	25.5 mm	70 mm	40 孔	φ 25 mm 試管
178200-10	19 mm	90 mm	54 孔	15 ml 消解管，φ 18 mm 試管
178200-11	32 mm	90 mm	24 孔	50 ml 消解管，φ 30 mm 試管
178200-12	47 mm	90 mm	15 孔	100 ml 消解管