

# Нагревательные плиты с графитовой платформой Mars

• Анализ содержания ультра-следов примесей металла • Равномерный нагрев • Многозадачность



## Особенности



### Предназначен для анализа содержания ультра-следов примесей металла

1

- ◆ Открытые части изготовлены из неметаллического материала для предотвращения загрязнения и идеально подходят для анализа следов и ультраследов
- ◆ Графитовая плита и графитовые блоки изготовлены из графита с покрытием из PTFE и обладают высокой устойчивостью к агрессивным воздействиям



### Единая технология нагрева

2

- ◆ Изготовлен из изостатического графита с высокой плотностью и отличной теплопроводностью
- ◆ Новая технология нагрева обеспечивает превосходную однородность образцов.



### Многозадачность

3

- ◆ Адаптирован под различные емкости
- Графитовая платформа: стаканы, колбы, чаши и т. д.
- Графитовый нагревательный блок (с дополнительными графитовыми блоками): пробирки и сосуды.

## Области применения

- ◆ Расщепление металлов (анализ следовых количеств металлов)
- ◆ Приготовление кислот
- ◆ Эксперименты с нагревом



Сертификат



### ▲ Настенный контроллер

Предназначен как для вертикального, так и для настенного монтажа. Легко установить его вне вытяжного шкафа, чтобы предотвратить коррозию.

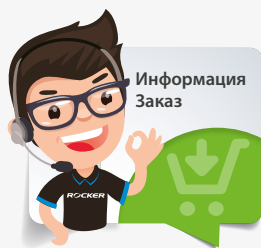


Пожалуйста, посетите онлайн-видео



## Технические характеристики

Модель	Mars 320	Mars 430
Напряжение/Частота	220 В / 50, 60 Гц	220 В / 50, 60 Гц
Емкость	1 графитовый блок	2 графитовых блока
Материал платформы	графит с покрытием из PTFE	
Дисплей	OLED	
Диапазон температур	T <sub>комн.</sub> +5°C ~ 200°C	
Разрешение	1°C	
Точность температуры	±1°C (при 150°C)	
Таймер	1) Таймер обратного отсчета: 00:01~99:59 (ЧЧ:ММ) 2) Счетчик: 00:00 (ЧЧ:ММ)	
Мощность	1000 Вт	2000 Вт
Безопасность	Термическая защита (210°C)	
Размеры контроллера (ДхШхВ)	17.5 x 17.5 x 10 см	
Размер конфорки (ДхШхВ)	36.2 x 22 x 10.8 см	46.2 x 32 x 10.8 см



Информация  
Заказ

<b>178320-22</b>	Mars 320, Нагревательная плита с графитовой платформой, 220 В переменного тока, 50/60 Гц
<b>178430-22</b>	Mars 430, Нагревательная плита с графитовой платформой, 220 В переменного тока, 50/60 Гц
<b>178200-45</b>	Термопара с тефлоновым покрытием

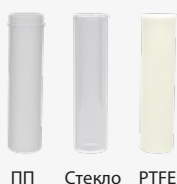
### ◆ Пробирка для растворения

	Объем пробирки		
	15 мл	50 мл	100 мл
PP (полипропилен)	178200-15-PP	178200-50-PP	178200-100-PP
Боросиликатное стекло	178200-15	178200-50	178200-100
PTFE	178200-15-PTFE	178200-50-PTFE	178200-100-PTFE

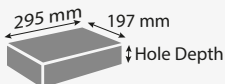
\* Макс. рабочая температура: PP: 130 °C, стекло/ PTFE: 200 °C

### ◆ Графитовые блоки (Д х Ш): 295 x 197 мм

Блок	Диаметр отверстия	Глубина отверстия	Макс. емкость	Применяемые пробирки / сосуды
178200-07	16.5 мм	45 мм	70 каналов	φ 16 мм пробирка
178200-08	20.5 мм	55 мм	54 каналов	φ 20 мм пробирка
178200-09	25.5 мм	70 мм	40 каналов	φ 25 мм пробирка
178200-10	19 мм	90 мм	54 каналов	115 мм пробирка для растворения, φ 18 мм пробирка
178200-11	32 мм	90 мм	24 каналов	50 мм пробирка для растворения, φ 30 мм пробирка
178200-12	47 мм	90 мм	15 каналов	100 мл пробирка для растворения



ПП Стекло PTFE



## Rocker Scientific Co., Ltd.

### Headquarter

19F.-6, No.206, Guanghua 1st Rd., Lingya Dist.,  
Kaohsiung City 802, Taiwan (R.O.C.)  
T/ +886-7-227-3358 F/ +886-7-227-3716

### Taipei office

11F., No. 402, Sec. 1, Ren'ai Rd., Linkou Dist.,  
New Taipei City 244014, Taiwan (R.O.C.)  
T/ +886-2-2603-3311 F/ +886-2-2603-6622

Официальный дистрибьютор в РФ  
ООО "Промэнерголаб"  
105318, Россия, г. Москва, ул. Ткацкая, 1  
Тел.: +7 (495) 22-11-208, 8 (800) 23-41-208  
e-mail: info@csl.ru  
www.csl.ru

Get more information for Rocker

[www.rocker.com.tw](http://www.rocker.com.tw)  
[export@rocker.com.tw](mailto:export@rocker.com.tw)

