

Лабораторный реактор Omni OS1025

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eaz@nt-rt.ru || сайт: <https://electrothermal.nt-rt.ru/>

Лабораторный реактор Omni OS1025 series STEM Omni Reaction Stations, ELECROTHERMAL



Производитель:

Electrothermal

Лабораторный реактор OS1025 STEM Omni Reaction Station рассчитан на одновременное проведение 10 реакций при одновременном управлении температурой и скоростью перемешивания.

Модульная структура реактора OS1025 Omni позволяет использовать платформу OSCA, которая адаптирована к широкому спектру картриджей и объемов образцов от 2 до 10 мл. Все нагревательные блоки, стеклянные реакционные сосуды и рефлюксные головки-взаимозаменяемы. Компактность реактора позволяет установить его в любом месте.

Достоинства обновленного OS1025 Omni Reaction Station:

- Взаимозаменяемость всех узлов:
- Высокая стабильность перемешивания от 100 до 800 об/мин
- Простое управление и сенсорная панель управления прибором.
- Все нагревательные картриджи позволяют поддерживать температуру до 220°C, за счет оригинального конструктивного решения.
- Высокая стабильность температуры ($\pm 1.5^\circ\text{C}$) по всей площади нагревателя картриджа.
- Внешний пробник обеспечивает отклонение температуры не более $\pm 0.5^\circ\text{C}$
- В приборе предусмотрена противоожоговая защита.

К ряду картриджей предусмотрена возможность установки охлаждающих пластин, что позволяет расширить температурный диапазон в интервале от -30°C (минус тридцати) до 220°C

| | |
|---|---|
| Модель | OS1025 |
| Количество реакторных мест | 10 лунок |
| Диаметр лунки | 24.5/ 25.5 мм |
| Рабочий объём | 2- 25 мл |
| Базовый температурный диапазон от комнатной: | до 220°C |
| температурный диапазон при установке охлаждающих пластин и охладителя | от -30°C до 220°C |

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Скорость перемешивания | от 100 до 800 об/мин |
| Размеры (W x D x H) | 235 x 330 x 300 мм |
| Вес брутто(комплект) | 10 Кг |
| Вес прибора без стекла | 4.1 Кг |
| Требования к электросети | 230V,50-60Hz, 500W |

Реактор и опции

| Номер по каталогу | Модель |
|-------------------|--|
| OS1025* | Series 1025 kit for 10 position Omni Reaction Station (working volume of 2 - 25ml) |
| OSCA | Omni Base Controller |
| ATS10114 | Cooling plug for OS1025 |

Лабораторный реактор Omni OS1025 спецификация базовой комплектации

| Описание базового комплекта | OS1025 состав комплекта |
|-----------------------------------|-------------------------|
| OSCA Omni Controller | есть |
| Omni heating cartridge | 10 x 25mm лунка |
| Reducing sleeves | есть |
| Omni reaction Vessels (glassware) | 10 x 25ml |
| Inerting caps | есть |
| Stirrer bars | есть |
| Omni reflux head | есть |
| External Temperature Probe | есть |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eaz@nt-rt.ru || сайт: <https://electrothermal.nt-rt.ru/>