

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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

Россия (495)268-04-70

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

[www.2mag.nt-rt.ru](http://www.2mag.nt-rt.ru) | | [mge@nt-rt.ru](mailto:mge@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на плиты для перемешивания STIRRING HOTPLATE КОМПАНИИ 2mag

# STIRRING HOTPLATE 15

Комбинация 2mag перемешивающих и нагревательных плит с 15 позициями для перемешивания, вкл. блок управления HeatMIXcontrol, универсально применимый для сосудов разных размеров и форм, расстояние между точками перемешивания 65 мм, подходит для 15 стаканов x 250 мл (высоких).



**Перемешивание** - Мощные 15 точек перемешивания, не требующие обслуживания и неизнашиваемые благодаря концепции индукционного магнитного привода 2mag, чрезвычайно широкий диапазон скоростей от 100 до 2000 об/мин, 100% синхронизация скорости, перемешивание без рывков даже на низких скоростях, 10 шагов регулировка мощности мешалки, регулировка высокой мощности для вязких жидкостей и регулировка пониженной мощности для длительной работы без каких-либо эффектов нагрева, вызванных мешалкой, четкий цифровой дисплей для настройки скорости мешалки, мощности мешалки и температуры встроенного нагревателя, процедура плавного пуска для надежного захвата/центрирования и безопасного ускорения мешалки.

**Обогрев**- Нагревательная пластина из прочного алюминиевого сплава с покрытием PTFE для повышения химической стойкости и облегчения очистки, быстрый нагрев с помощью мощного встроенного электронагревателя, равномерное распределение температуры, максимальная температура нагрева +200 °С, PowerDetect для автоматической компенсации физически определяемых потерь мощность перемешивания, которая может достигать 40% при высоких температурах, независимая защита от перегрева внутри пластины.

Включает в себя отдельный блок управления для работы магнитной мешалки и встроенный нагреватель, для долговременной защиты электроники от агрессивных жидкостей и газов, а также тепловых воздействий, корпус из нержавеющей стали.

- Нагревательная пластина для перемешивания с 15 позициями
- Расстояние между точками перемешивания 65 мм
- Скорость перемешивания от 100 до 2000 об/мин
- Быстрый нагрев до 200°C
- Энергосбережение
- Для сосудов всех размеров и форм
- Простая системная интеграция
- Гарантия 3 года
- Разработано и произведено в Германии

Комплект поставки:

- STIRRING HOTPLATE 15
- Блок управления heatMIXcontrol

Технические данные	
Тип	STIRRING HOTPLATE 15
Перемешивание позиций	15

Расстояние между позициями перемешивания	65 мм
Объем перемешивания / точка перемешивания	1 - 1500 мл
Мощность перемешивания (макс.)	40 Вт.
Настройка мощности	10–100 % Вт (10 ступеней)
Диапазон температур	+40 °С до +200 °С
Диапазон скоростей	100 - 2000 об/мин
Рабочее напряжение	230 V
Мощность нагрева (макс.) при 230 В	1200 Вт
Размеры (ШхГхВ)	250 x 430 x 75 мм
Категория защиты	IP20
Вес (брутто)	ок. 13,0 кг
№ заказа.	66315

# STIRRING HOTPLATE 6

Комбинация 2mag перемешивающих и нагревательных пластин с 6 позициями для перемешивания, вкл. блок управления HeatMIXcontrol, универсально применимый для сосудов разных размеров и форм, расстояние между точками перемешивания 130 мм, подходит для 6 колб Эрленмейера объемом 1000 мл.



**Перемешивание** - Мощные 6 точек перемешивания, не требующие обслуживания и неизнашиваемые благодаря концепции индукционного магнитного привода 2mag, чрезвычайно широкий диапазон скоростей от 100 до 2000 об/мин, 100% синхронизация скорости, перемешивание без рывков даже на низких скоростях, 10 шагов настройки мощности мешалки, настройка высокой мощности для вязких жидкостей и настройка пониженной мощности для длительной работы без каких-либо эффектов нагрева, вызванных мешалкой, четкий цифровой дисплей для настройки скорости мешалки, мощности мешалки и температуры встроенного нагревателя, процедура плавного пуска для надежного захвата/центрирования и безопасного ускорения мешалки.

**Обогрев**- Нагревательная пластина из прочного алюминиевого сплава с покрытием PTFE для повышения химической стойкости и облегчения очистки, быстрый нагрев с помощью мощного встроенного электронагревателя, равномерное распределение температуры, максимальная температура нагрева +200 °C, PowerDetect для автоматической компенсации физически определяемых потерь мощность перемешивания, которая может достигать 40% при высоких температурах, независимая защита от перегрева внутри пластины.

Включает в себя отдельный блок управления для работы магнитной мешалки и встроенный нагреватель, для долговременной защиты электроники от агрессивных жидкостей и газов, а также тепловых воздействий, корпус из нержавеющей стали.

- 🌀 Нагревательная пластина для перемешивания с 6 позициями
- 🌀 Расстояние между точками перемешивания 130 мм
- 🌀 Скорость перемешивания от 100 до 2000 об/мин
- 🌀 Быстрый нагрев до 200°C
- 🌀 Энергосбережение
- 🌀 Для сосудов всех размеров и форм
- 🌀 Простая системная интеграция
- 🌀 Гарантия 3 года
- 🌀 Разработано и произведено в Германии

Комплект поставки:

- 🌀 STIRRING HOTPLATE 6
- 🌀 Блок управления heatMIXcontrol

## Технические данные

Тип

PTSTIRRING HOTPLATE 6

Перемешивание позиций

6

Расстояние между позициями перемешивания	130 мм
Объем перемешивания / точка перемешивания	1 - 1500 мл
Мощность перемешивания (макс.)	40 Вт.
Настройка мощности	10–100 % Вт (10 ступеней)
Диапазон температур	+40 °С до +200 °С
Диапазон скоростей	100 - 2000 об/мин
Рабочее напряжение	230 V
Мощность нагрева (макс.) при 230 В	1200 Вт
Размеры (ШхГхВ)	250 x 430 x 75 мм
Категория защиты	IP20
Вес (брутто)	ок. 13,0 кг
№ заказа.	66306

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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

Россия (495)268-04-70

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93