

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Магнитная мешалка RET control-visc

Магнитная мешалка с нагревом и встроенными весами.

Многоязычный TFT-дисплей облегчает настройку всех параметров.

Интегрированная система терморегулирования и входящий **в комплект датчик температуры**.

РТ 100 позволяют с высокой точностью регулировать температуру перемешиваемой среды.

Нагревательный элемент мешалки изготовлен из композитного материала с использованием нержавеющей стали.

Данный сплав позволяет в короткое время нагреть поверхность до максимальной температуры 340 °C.

Интерфейсы RS 232 и USB позволяют управлять магнитной мешалкой с компьютера и документировать все параметры опытов.

Функция блокировки предотвращает случайное изменение частоты вращения и температуры.

Для защиты пользователей на дисплее отображается текущая температура нагревательного элемента даже при выключенном устройстве.

При температуре ниже 50 °C дисплей автоматически выключается.

Преимущества:

- Встроенная функция взвешивания
- Гнездо BNC для подключения электрода для измерения значения pH
- Настраиваемый режим терморегулирования
- Функция таймера и обратного отсчета
- Отображение тенденции изменения вязкости
- Интервальный режим работы
- Возможность выбора разных режимов работы
- В комплект поставки **входит прозрачная защитная крышка**

- Отображение кода неисправности при неполадках
- Точная настройка температуры и частоты вращения посредством цифрового индикатора, в том числе в выключенном состоянии
- Цифровая индикация настроенного безопасного предельного значения температуры на TFT-дисплее
- Закрытая конструкция (класс защиты IP 42) гарантирует долгий срок службы

Комплект поставки:

- Магнитная мешалка RET control-visc с нагревом
- Кабель питания
- Отвертка (для цепи аварийной защиты)
- USB-кабель
- Защитная крышка H 104
- Магнитные мешальники IKAFLON 30 и 40 мм
- Датчик температуры PT 100.70
- Уплотнительное кольцо для кабеля сетевого питания
- Инструкция по эксплуатации + Гарантийный талон

Технические характеристики:

Места для перемешивания	1
Максимальный объём перемешивания (H2O)	20 л.
Производимая мощность привода	9 Вт
Направление вращения	право

Отображение заданного значения скорости	TFT
Отображение фактического значения скорости	TFT
Контроль диапазона скоростей	Поворотная ручка
Диапазон вращающего момента	50 - 1700 об./ми.
Задание скорости	с шагом 10 об./мин.
Длина перемешивающего стержня	20 - 80 мм
Мощность нагрева	600 Вт
Отображение заданного значения температуры	TFT
Отображение фактического значения температуры	TFT
Единица измерения температуры	°C / °F
Диапазон температуры нагрева	Комн. темп - 340 °C
Контроль нагрева	Поворотная ручка
Диапазон настройки температуры	0 - 340 °C

Разрешение установки температуры	0.1 K
Разъем для подключения контактного термометра	PT100/PT1000 (двойной датчик)
Температура среды максимальная	270 °C
Скорость нагрева	7 K/мин
Регулируемый безопасный нагрев	50 - 380 °C
Материал платформы	Нерж. сталь 1.4301
Размер платформы	Ø 135 мм
Временной режим	Да
Определение тенденции изменения вязкости	Да
Таймер	Да
Измерение pH	Да
Графическая функция	Да
Программирование	Да

Датчик обнаружения среды	Да
Функция взвешивания	Да
Диапазон взвешивания	10-5000 гр.
Погрешность взвешивания	±(0.3%+2) гр.
Функция взвешивания допустимой нагрузки, не более	5 кг
Размеры	160 x 85 x 270 мм
Вес	2.7 кг
Допустимая температура окружающей среды	5 - 40 °C
Допустимая относительная влажность	80 %
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 42
Разъём RS 232	да
Разъём USB	да
Напряжение	220 - 240 / 115 / 100 В

Частота

50/60 Гц

Потребляемая мощность

650 Вт

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город