По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lpi@pro-solution.ru
телефон: 8-800-511-8870
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.**
PT 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

Характеристики

Бренд:	ЛОиП