

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

Встряхиватель MS 3

Компактный универсальный маленький встряхиватель, подходящий для встряхивания со всеми маленькими сосудами и планшетами для микротитрования.

Широкий ассортимент навесного оборудования

Прочный корпус из цинкового литья

Обнаружение вложения

Два режима работы:

Режим А (безопасный режим с обнаружением приспособления):

Максимальная скорость 3000 об. / мин. достигается только при стандартном креплении в сенсорном режиме. При использовании других насадок скорость ограничена 1300 об./ мин.

Режим В (без обнаружения приспособления):

Скорость 3000 об./мин. возможна со всеми насадками, в зависимости от применения (см. Список принадлежностей в руководстве).

MS 3 digital преимущества:

Таймер с функцией обратного отсчета

Непрерывная или сенсорная работа (со стандартным приложением)

MS 3 control преимущества:

Таймер с функцией обратного отсчета

Непрерывная или сенсорная работа (со стандартным приложением)

ЖК-дисплей

USB-соединение для дистанционного управления

Комплект поставки:

MS 3 basic:

Шейкер MS 3 basic

Кабель питания

Стандартное приспособление MS 3.1

Универсальное приспособление MS 3.3

Вставка одноместная MS 1.21

Руководство по эксплуатации

Гарантийный талон

MS 3 digital:

Шейкер MS 3 digital

Кабель питания

Стандартное приспособление MS 3.1

Универсальное приспособление MS 3.3

Вставка одноместная MS 1.21

Приспособление для микротетрирования MS 3.4

Вставка для пробирок MS 1.32

Руководство по эксплуатации

Гарантийный талон

MS 3 control:

Шейкер MS 3 control

Кабель питания

Стандартное приспособление MS 3.1

Универсальное приспособление MS 3.3

Вставка одноместная MS 1.21

Приспособление для микротетрирования MS 3.4

Вставка для пробирок MS 1.32

Руководство по эксплуатации

Гарантийный талон

Технические характеристики:

Тип	MS 3 control	MS 3 digital	MS 3 basic
Траектория встряхивания	Орбитальная	Орбитальная	Орбитальная
Диаметр орбиты	4.5 мм	4.5 мм	4.5 мм
Макс. встряхиваемый вес (с платформой)	0.5 кг	0.5 кг	0.5 кг
Потребляемая мощность привода	10 Вт	10 Вт	10 Вт
Производимая мощность привода	8 Вт	8 Вт	8 Вт
Разрешенное время во вкл. состоянии	100 %	100 %	100 %
Скорость мин.(регулируемая)	100 об./мин.	200 об./мин.	200 об./мин.
Диапазон вращающего момента	100 - 3000 об./мин.	0 - 3000 об./мин.	0 - 3000 об./мин.
Индикатор скорости	ЖК монитор	Шкала	Шкала
Таймер	Да	Да	Нет

Дисплей таймера	ЖК монитор	7 сегментная диодная линия	Нет
Контроль времени мин.	1 сек	1 сек	Нет
Контроль времени макс.	3599 мин.	999 мин	Нет
Режим работы	Работа по таймеру и непрерывная работа	Работа по таймеру и непрерывная работа	Непрерывная работа
Touch функция - управление прикосновением	Да	Да	Да
Работа с микротитрационными планшетами	Да	Да	Да
Кол-во микротитрационных планшетов	1	1	1
Размеры	148 x 63 x 205 мм	148 x 63 x 205 мм	148 x 63 x 205 мм
Вес	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг
Допустимая температура окружающей среды	5 - 40 °C	5 - 40 °C	5 - 40 °C
Допустимая относительная влажность	80 %	80 %	80 %
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21	IP 21	IP 21
Разъем RS 232	Да	Нет	Нет

Напряжение	100 - 240 В	100 - 240 В	100 - 240 В
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт
Постоянное напряжение	24 В=	24 В=	24 В=
Энергопотребление	800 мА	800 мА	800 мА

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