

## **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](http://lab.pro-solution.ru) | эл. почта: [lp@pro-solution.ru](mailto:lp@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# **Верхнеприводная мешалка Eurostar 20 high speed control**



Высокоскоростная мешалка со съёмным беспроводным контроллером и цифровым TFT-дисплеем.

Мешалка автоматически регулирует скорость с помощью микропроцессорной технологии. Мешалка оснащена интерфейсом RS 232 и USB.

Для измерения изменений вязкости, в мешалке предусмотрен встроенный контроллер измерения вращающего момента.

## **Преимущества:**

- Многоязычный TFT-дисплей
- Программируемые функции
- Интегрированное измерение температуры
- Интервальная работа

- Функция таймера
- Регулируемая цепь безопасности
- Функция блокировки
- Бесступенчато регулируемая скорость
- Защита от перегрузки
- Кратковременная перегрузка
- Компактный корпус
- Бесшумная работа
- Отображение кода ошибки
- Датчик температуры H 67.60 и держатель WH 11 WiCo входят в комплект поставки

#### **Технические характеристики:**

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Максимальный объём перемешивания ( $H_2O$ ) | 20 л                    |
| Потребляемая мощность привода               | 176 Вт                  |
| Производимая мощность привода               | 125 Вт                  |
| Тип привода                                 | Бесщеточный, пост. тока |
| Индикатор скорости                          | TFT                     |
| Диапазон врачающего момента                 | 0/150 - 6000 об./мин.   |
| Периодическая работа                        | Да                      |
| Вязкость                                    | 10000 мПа*с             |
| Выходная макс. мощность на насадке          | 125 Вт                  |
| Разрешенное время во включённом состоянии   | 100 %                   |
| Максимальный врачающий момент на насадке    | 20 Н*см                 |
| Контроль диапазона скоростей                | плавный                 |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Задание точности скорости                            | 1 об./мин.               |
| Крепление насадок для перемешивания                  | Специальный выходной вал |
| Разъем для подключения контактного термометра        | PT 1000                  |
| Индикатор температуры                                | Да                       |
| Крепление на штативе                                 | Держатель                |
| Диаметр насадки                                      | 16 мм                    |
| Длина насадки  | 220 мм                   |
| Индикатор вращающего момента                         | Да                       |
| Номинальный вращающий момент                         | 0.2 Н*м                  |
| Измерение вращающего момента                         | Тренд                    |
| Отклонение измеряемого значения вращающего момента I | 6 ±Н*см                  |
| Таймер   | Да                       |
| Дисплей таймера                                      | TFT                      |
| Диапазон устанавливаемого времени                    | 1 - 6000 мин             |
| Диапазон измеряемых температур                       | -10 - +350 °C            |
| Точность фактически отображаемой температуры         | 0.1 K                    |
| Материал корпуса                                     | Покрытие литым алюминием |
| Дальность связи (зависит от здания), не более        | 150 м                    |
| Размеры  | 86 x 325 x 230 мм        |
| Вес  | 4.7 кг                   |
| Допустимая температура окружающей среды              | 5 - 40 °C                |
| Допустимая относительная влажность                   | 80 %                     |
| Класс защиты согласно DIN EN 60529                   | IP 40                    |
| Разъем USB   | Да                       |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Разъем RS 232         | Да                |
| Напряжение            | 230 / 115 / 100 В |
| Частота               | 50/60 Гц          |
| Потребляемая мощность | 176 Вт            |

## **Характеристики**

Бренд: ЛОиП