



Диспергатор ULTRA-TURRAX Tube Drive

Производитель: IKA

Модель: ULTRA-TURRAX Tube Drive

<https://assa-group.ru/ultra-turrax-tube-drive>

Уникальная универсальная система для диспергирования, перемешивания, гомогенизации и перемалывания с герметичными одноразовыми пробирками. Гарантия защиты и безопасности при работе с инфицированными образцами, токсическими материалами и веществами с сильным запахом при заданных условиях (время, энергия, объем).

Пробирки легко устанавливаются на привод диспергатора, настраиваются требуемые частота вращения и длительность опыта, после чего прибор запускается. Звуковой сигнал извещает об окончании эксперимента. Результаты эксперимента воспроизводимы в любое время. Перекрестное загрязнение отдельных проб исключается.

- Диспергирование, перемешивание и перемалывание при помощи одной установки
- Защита от перекрестного загрязнения
- Герметичные одноразовые пробирки
- Нет необходимости в чистке
- Высокий уровень безопасности оператора
- Индивидуальное и серийное использование
- Стерилизованные пробирки

- Прокалываемая мембрана в крышке
- Объем 2–15 мл и 15–50 мл
- Функция защиты при блокировке
- Безопасное низкое напряжение (24 В)
- Химически стойкая пластмасса
- Простая и безопасная утилизация
- Гарантия сервисного обслуживания ИКА в любой точке мира
- Воспроизводимые результаты
- Запатентованная технология

Области применения: медицина, патология, ветеринария, исследования в области гигиены животных, лабораторные исследования пищевых продуктов, токсикология, медицинские, фармацевтические и биологические исследования, исследования новообразований, химическая и косметическая отрасли

Технические данные:

Потребляемая мощность привода	20 W
Производимая мощность привода	17 W
Вязкость	5000 mPas
Диапазон вращающего момента	300 - 6000 rpm
Погрешность вращающего момента	10 %
Индикатор скорости	Шкала
Контроль диапазона скоростей	плавный
Уровень шума без диспергирующего элемента	50 dB(A)
Тип процесса	Работа с пробами
Размеры	100 x 40 x 160 mm
Вес	0.75 kg
Допустимая температура окружающей среды	5 - 40 °C
Допустимая относительная	80 %

влажность

Класс защиты согласно DIN EN IP 20
60529

Напряжение 100 - 240 V

Частота 50/60 Hz

Потребляемая мощность 20 W

Постоянное напряжение 24 V=

Энергопотребление 800 mA

<https://assa-group.ru/ultra-turrax-tube-drive>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.