



ООО "Петролазер"  
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

## Гомогенизатор проб лопаточный ГЛП — 400 «Самикс», младшая модель в линейке



### ЦЕНА

по запросу

#### Категории:

Оборудование для пробоподготовки

Микробиология

Гомогенизаторы лабораторные



## Описание

**Гомогенизатор проб лопаточный ГЛП — 400 «Самикс»** предназначен для пробоподготовки путем получения гомогенной смеси образцов в буферных растворах для последующих анализов. Прибор относится к гомогенизаторам мнущего типа. Измельчение пробы происходит в стерильном пакете, под действием ударов лопатками. Это «младшая» модель в линейке лопаточных гомогенизаторов (блендеров) ГЛП Петролазер. Чтобы купить гомогенизатор лабораторный оставьте



ООО "Петролазер"  
[www.petrolaser.ru](http://www.petrolaser.ru)

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: [laser@petrolaser.ru](mailto:laser@petrolaser.ru)  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



[www.petrolaser.com](http://www.petrolaser.com)

---

заявку на сайте или обратитесь к онлайн-консультанту.

## Назначение

Принцип действия гомогенизатора заключается в измельчении образцов до однородного состояния. Анализируемая проба помещается в стерильный пластиковый пакет с добавлением определенного количества буферной жидкости. Пакет с пробой размещается в камере аппарата и, после установки режимов работы, образец подвергается интенсивному механическому воздействию специальными «лопаточками», после чего гомогенный раствор образца исследуется с помощью автоматизированных анализаторов и с помощью других методик.

### Основные сферы применения:

- Клинико-фармацевтические исследования
- Санитарно-токсикологический и микробиологический контроль продуктов питания
- Контроль качества сырья животного и растительного происхождения
- Пробоподготовка образцов для анализа в лабораториях

## Особенности

**Гомогенизатор проб лопаточный ГЛП — 400 «Самикс»** — бюджетная версия популярной модели САМИКС ГЛП-500. Прибор отвечает требованиям ГОСТов: **ГОСТ ISO 13082-2014** Молоко и молочная продукция. Определение активности липазы в препаратах преджелудочной липазы **ГОСТ ISO 6887-6-2015** Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Подготовка проб для анализа, исходной суспензии и десятичных разведений для микробиологического исследования **ГОСТ Р ИСО 13629-2-2017** Материалы текстильные. Определение противогрибковой активности текстильных изделий. Часть 2. Чашечный метод **ГОСТ Р ИСО 7218-2008** Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям **ГОСТ ISO 7218-2011** Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям **МУК 4.2.2046-06** Методы выявления и определения паразитических вибрионов в рыбе, нерыбных объектах промысла, продуктах, вырабатываемых из них, воде поверхностных водоемов и других



ООО "Петролазер"  
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

объектах.

Основная группа заказчиков, которые успешно эксплуатируют этот прибор — Федеральные бюджетные учреждения здравоохранения «ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ».

В комплекте могут быть поставлены стерильные пакеты со встроенным фильтром, а также штатив — держатель пакетов, удерживающий до 10 проб в вертикальном положении (изготовлен из нержавеющей стали).

## Характеристики

|  |  |
|--|--|
| <b>Объем рабочей камеры</b>                                      | 1400 мл  |
| <b>Максимальный размер пакета, используемый в рабочей камере</b> | 190×300 мм   |
| <b>Глубина рабочей камеры</b>                                    | От 5 до 45 мм  |
| <b>Таймер</b>  | От 1 мин. до 999 мин.  |
| <b>Частота ударов лопаток</b>                                    | От 2 до 10 уд/сек.   |
| <b>УФ - бактерицидная лампа для обработки рабочей камеры</b>     | Опция (по отдельному заказу)   |
| <b>Управление</b>  | Брызгозащищенная клавиатура  |
| <b>Индикация</b>   | Отображение времени процесса и частоты ударов на светодиодных индикаторах. |
| <b>Мощность</b>  | 200 Вт   |
| <b>Габаритные размеры гомогенизатора (ГхШхВ)</b>                 | 460×250×310 мм   |



ООО "Петролазер"  
[www.petrolaser.ru](http://www.petrolaser.ru)

Многоканальный телефон:  
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:  
8-800-600-53-99

Email: [laser@petrolaser.ru](mailto:laser@petrolaser.ru)  
YouTube

Россия, 198099,  
г. Санкт-Петербург,  
Промышленная, д. 42



[www.petrolaser.com](http://www.petrolaser.com)

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| <b>Напряжение питающей сети</b> | 230 В ± 10% |
| <b>Частота питающей сети</b>    | 50 Гц       |
| <b>Вес</b>                      | 21 кг.      |