

«ПрофиСамплер» (ProfiSampler)



«ПрофиСамплер» (ProfiSampler), алюминий



Пробоотборник „МиниСамплер“ (MiniSampler) предназначен для лабораторных нужд. „ПрофиСамплер“ (ProfiSampler) ориентирован на применение в промышленности.

Области применения

Отбор проб жидкостей из баков, бочек, автомобильных и железнодорожных цистерн, танкеров, а также озер и подземных источников. Преимуществом вакуумных пробоотборников является то, что в ходе отбора проб жидкость непосредственно контактирует только со всасывающим шлангом и оригинальной бутылкой для образцов. Это позволяет практически полностью избежать загрязнения образца посторонними материалами. Сразу после пробоотбора бутылки для образцов герметично закупориваются. Одноразовый всасывающий шланг быстро заменяется. Это обеспечивает чистоту проб. При необходимости для отбора каждой пробы Вы можете использовать новую всасывающую трубку.

Благодаря малому диаметру (8 мм) и гибкости трубки Вы сможете провести отбор проб даже из труднодоступных участков. Пробоотборник «ПрофиСамплер» (ProfiSampler) может быть снабжен аксессуарами, обеспечивающими дополнительное удобство в работе.



Внимание! Принимайте во внимание «Информацию о химической устойчивости материалов»!

- ▶ Тренога обеспечивает устойчивость пробоотборника «ПрофиСамплер» (ProfiSampler)
- ▶ Встроенный выпускной клапан обеспечивает контроль уровня жидкости, автоматический возврат жидкости и защиту от перелива
- ▶ Поставляется в комплекте со всасывающими трубками из полиэтилена, ПА или, если необходимо соблюдение особых требований по чистоте пробы, из ПТФЭ
- ▶ Может быть поставлен в комплекте с прямыми всасывающими трубками, упрощающими процедуру пробоотбора. Удобный кейс для транспортировки и хранения трубок
- ▶ Объём всасывания составляет 200 мл, давление всасывания 0,5 бар
- ▶ Высота столба от поверхности жидкости 5 м (водяной столб)
- ▶ Можно приобрести различные бутылки для образцов

«ПрофиСамплер» (ProfiSampler)

① «ПрофиСамплер» (ProfiSampler), алюминий

«ПрофиСамплер» (ProfiSampler) из алюминия для работы с растворителями и огнеопасными жидкостями, относящимися к классам взрывоопасности IIA, IIB и IIC. Снабжен резьбой для бутылей GL 45 (подходит для стеклянных бутылей Schott ёмкостью от 100 до 1000 мл).

При отборе проб огнеопасных жидкостей пробоотборник должен быть заземлен. Используйте для этого специальный заземляющий кабель, а также комплект для заземления, см. аксессуары.

Комплект поставки «ПрофиСамплер» (Profi Sampler) (алюминий) включает в себя алюминиевый вакуумный насос с треногой, выпускным клапаном и резьбой GL 45 для бутылей, 1 стеклянную бутылку 500 мл, 5 подающих трубок (электропроводящий ПА, чёрный) длиной 220 см, 1 нож для трубок, 1 груз для трубок (латунь), 20 пломб «Сил-Ит» (seal-It) для бутылей, заземляющий кабель.

② «ПрофиСамплер» (ProfiSampler), ПП

«ПрофиСамплер» (ProfiSampler), ПП, общего назначения, для слабых кислот и оснований, моющих средств и химических растворов. Изготовлен из твердого, химически стойкого полипропилена.

Комплект поставки «ПрофиСамплер» (Profi Sampler) (полипропилен) включает в себя полипропиленовый вакуумный насос с резьбой для бутылей GL 40, треногой, выпускным клапаном, 1 полипропиленовую бутылку 250 мл, подающую трубку (полиэтилен, рулон 10 м), 1 нож для трубок, 1 груз для трубок из нержавеющей стали V4A (1.4404), 20 пломб «Сил-Ит» (seal-It) для бутылей.



③ Подающие трубки «ПрофиСамплер» (ProfiSampler)

Прямые подающие трубки (полиэтилен или ПА) в отличие от обычных трубок (в рулоне), совершенно не имеют изгибов и поэтому их можно прямо погрузить в заданную область контейнера. Подающие трубки общего назначения производятся из прозрачного полиэтилена. При работе с легко воспламеняющимися жидкостями, относящимися к классу AI (VbF) необходимо использовать трубки из чёрного электропроводящего ПА. Диаметр 6 x 8 мм. **Загрязнение образца исключено!** Как правило, из-за крайне высокой цены трубки используются только один раз. Затем они утилизируются и не требуют проведения дорогостоящей процедуры очистки. Трубки нельзя автоклавировать.

④ Чехол для подающих трубок

Для удобства транспортировки новых и хранения уже использованных подающих трубок мы предлагаем специальный чехол. Предназначен для 100 трубок длиной 220 см.

① «ПрофиСамплер» (ProfiSampler), алюминий

| № арт. | № арт. | № арт. |
|---|-----------|--------|
| 5305-1100 | | N4 |
| Принадлежности | | |
| Описание | № арт. | |
| Стеклянная бутылка для проб 100 мл, GL 45 | 5314-0010 | N3 |
| Стеклянная бутылка для проб 250 мл, GL 45 | 5314-0025 | N3 |
| Стеклянная бутылка для проб 500 мл, GL 45 | 5314-0050 | N3 |
| Стеклянная бутылка для проб 1000 мл, GL 45 | 5314-0100 | N3 |
| ③ Подающие трубки из прозрачного ПЭ, 200 см, 10 штук | 5305-1022 | N4 |
| ③ Подающие трубки электропроводящий ПА, чёрный, 200 см, 10 штук | 5305-1024 | N4 |
| ④ Чехол для подающих трубок | 5305-1029 | N4 |
| Комплект для заземления | 5602-1000 | N4 |
| Подающая трубка в рулоне 6 x 8 мм, ПЭ, 10 м | 8805-0608 | N3 |
| Подающая трубка в рулоне 6 x 8 мм, ПЭ, 100 м | 8878-0608 | N3 |
| Трубки, ПТФЭ, 6 x 8 мм, 5 м | 8804-0608 | N3 |

② «ПрофиСамплер» (ProfiSampler), ПП

| № арт. | № арт. | № арт. |
|--|-----------|--------|
| 5305-1000 | | N4 |
| Принадлежности | | |
| Описание | № арт. | |
| ③ Подающие трубки из прозрачного ПЭ, 200 см, 10 штук | 5305-1022 | N4 |
| ③ Подающие трубки, электропроводящий ПА, чёрный, 200 см, 10 штук | 5305-1024 | N4 |
| ④ Чехол для подающих трубок | 5305-1029 | N4 |
| Бутылка с широким горлышком ПП, 250 мл | 0319-0250 | N3 |
| Подающая трубка в рулоне 6 x 8 мм, ПЭ, 10 м | 8805-0608 | N3 |
| Подающая трубка в рулоне 6 x 8 мм, ПЭ, 100 м | 8878-0608 | N3 |