

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ ПРОБООТБОРНИК ПЕРЕНОСНОЙ SIGMA SD 900



Портативный, прочный и практичный: SIGMA SD 900

- Простое управление через экранное меню
- Меньше обслуживания за счет применения подпружиненных роликов насоса
- Возможна быстрая настройка и обновление через ПК
- Промывка линии отбора предотвращает смешение разных проб

И в поле и на территории завода

Портативный пробоотборник SIGMA SD 900 идеален для использования на станциях очистки стоков, производственных площадках и при мониторинге окружающей среды. До и после каждого отбора производится автоматическая продувка линии воздухом. Кроме того, отборная линия может несколько раз промыться образцом перед пробоотбором. Это практически исключает загрязнение образцов друг другом.

20-ти кратный ресурс

Новейшая конструкция перистальтического насоса SD 900 снабжена подпружиненными роликами. За счет этого крупные частицы и включения не оказывают влияния на пробоотбор, а износ трубки практически отсутствует. Крышка насоса прозрачная, что упрощает его визуальный осмотр. Компактный SIGMA SD 900 просто перевозить, легко программировать, а благодаря разнообразию вариантов емкостей можно адаптировать под любую задачу.



LANGE 

UNITED FOR WATER QUALITY

Технические характеристики

Принцип отбора	Перистальтический
Отбираемый объем	10–10000 мл, задаваемый с шагом 10-мл
Варианты емкостей	ПЭ: 1 × 21 л, 1 × 15 л, 1 × 10 л, 2 × 3.8 л, 4 × 3.8 л, 8 × 2.3 л, 24 × 1 л, 24 × 575 мл Стекло: 1 × 10 л, 2 × 3.8 л, 4 × 3.8 л, 8 × 1.9 л, 8 × 950 мл, 24 × 350 мл
Высота подъема	Максимум 8 метров
Шланг	9.5 мм внутр. диаметр, ПВХ или с тефлоновым покрытием
Интервал	1-9,999 импульсов расходомера или 1-999 часов (встроенные часы, задание с шагом 1-минута)
Задержка старта	1) 1-9,999 импульсов расходомера (с шагом 1) 2) Программируемая дата и время старта
Отбор	Отбор отдельных и уредненных проб по времени или пропорционально потоку, с указанием времени пуска/остановки или по внешнему сигналу. Возможность ручного отбора без остановки программы. Автоматический повтор при неудачной попытке. До и после каждого пробоотбора автоматическая продувка линии отбора воздухом и промывка образцом.
Контроллер	Клавиатура с клавишей включения, четырем функциональными и восемью навигационными клавишами; СИД статуса
Экран	ЖК дисплей с СД-подсветкой, 128×64; не бликует на солнце
Программы отбора	До 3 задаваемых пользователем программ в памяти
Защита программы	Парольная защита от изменения программы и настроек пробоотборника
Языки	Выбор из нескольких языков меню
Регистратор событий	Включение, сбой питания, обновление ПО, сбой насоса, ошибка распределителя проб, разряд батареи памяти, вход/выход пользователя, пуск/продолж./прерыв./завершение программы, отбор пробы, износ трубки, SDI-12 связь/уставки
История отборов	до 255 записей о времени отбора, номере бутылки и статусе (удачный, перепол. бутылки, сбой компонентов, нет пробы т.д.)
Последовательный интерфейс	RS232 совместимый; чтение сохраненных записей событий и истории отборов проб. Возможность удаленной настройки. Поддержка Modbus для подключения к SCADA.
УЗ-датчик	Для бесконтактного определения наличия пробы в шланге
Питание	12В от аккумулятора или сетевого адаптера (опции по выбору)
Корпус	Противоударный ABS пластик, влагозащищенный, 3-х секционный, основание с термоизоляцией 2.54 см; контроллер: пластик ABS/PC, влаго- и пыленепроницаем, NEMA 4X, 6, IP 67
Температура	Образца: 0...+50 °С; хранения: -30...+60 °С
Габариты (Д × В)	Пробоотборник с основанием Стандартным 50.5 × 69.1 см Компактным 44.1 × 61.0 см Композитным 50.5 × 79.9 см
Вес	Около 13 кг, зависит от типа установленных емкостей

могут быть изменены

HACH LANGE GMBH
Willstätterstraße 11
D-40549 Düsseldorf
Тел. +49 (0)2 11 52 88-0
Факс+49 (0)2 11 52 88-143
info@hach-lange.de
www.hach-lange.com

ООО ЭКОИНСТРУМЕНТ
Официальный дистрибьютор
HACH LANGE в РФ и СНГ
119049 Москва, Ленинский пр. 6
Тел. +7 (495) 745 2290
Факс +7 (495) 745 2291
mail@ecoinstrument.ru
www.hach-lange.ru



SIGMA SD 900 контроллер изготовлено из очень прочного пластика



Приме распределителя и набора 24 емкостей

Сервисы HACH LANGE:



Информация по консультации и размещению заказов:
+7 495 745-2290



Выезд к заказчику для консультаций, обучения и пусконаладки



Сервисный контракт с продлением гарантии на срок до 5 лет



LANGE

UNITED FOR WATER QUALITY