



Автосамплер HT3100A

Производитель: HTA s.r.l

Модель: HT3100A

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=544

Автосамплер используют для автоматизации процесса ввода проб жидкой консистенции в хроматографы линейки «Кристаллюкс», «Кристалл», серии «Цвет», ЛХМ. Автосамплер компактен по размерам и прост в эксплуатации. Прибор совместим с разными моделями хроматографов и подходит для проведения многих исследований. При работе устройства с хроматографами серии «Кристаллюкс», автосамплером можно управлять посредством программного обеспечения хроматографического оборудования, при этом запуска дополнительных программ не требуется.

Автосамплер «HT3100A»: функции

При установке автосамплера, можно одновременно анализировать до 15 жидких проб в автоматизированном режиме и вводить один образец в два испарителя в последовательном порядке. Обмен данными с ПК осуществляется по стандартному интерфейсу LAN, а с хроматографом — по интерфейсу TTL-логика. Пользователь может сам задавать программы ввода пробных образцов и промывки шприца (возможность промывки пробой или специальными растворителями — до 15 промывок за один ввод). Также можно вводить образцы с внутренним стандартом, а затем

разделять их пузырьками воздуха. Автосамплер может быть настроен пользователем в ручном режиме, под конкретную модель хроматографа. Обучение осуществляется пошагово, с пульта управления, настроечные параметры записываются в память. Пользователь может вводить пробу вручную, при этом переустановка дозатора с хроматографа не требуется.

Технические характеристики автосамплера «НТЗ100А»

- Объем виал для анализируемой пробы — 2,0 мл.
- Объем введенной пробы — от 0,02 до 99 мкл (шприцы 0,5; 1; 5; 10; 25; 50 и 100 мкл).
- Удаление пузырьков воздуха из шприца — до 15 прокачек.
- Время ожидания до и после инъекции — от 0 до 99 с.
- Скорость отбора и ввода пробы — от 1 до 100 мкл/с.
- Задержка на вязкость при вводе пробы — от 0 до 15 с.
- Электропитание: однофазная сеть переменного тока (напряжение — от 198 до 242 В, частота — 50 ± 1 Гц.).
- Значение потребляемой мощности — не более 160 ВА.
- Габариты — 280×320×570 мм. (ширина×глубина×высота).
- Вес — 6,4 кг.

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=544

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

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