



## Хромос ДАЖ-23

Дозатор автоматический жидкостный, обеспечивающий автоматический ввод проб в хроматограф.

1

**Автоматизация процесса анализа**

2

**Увеличение производительности хроматографа**

3

**Минимум вмешательства оператора**

Автосамплер ДАЖ-23 предназначен для работы в составе газовых хроматографов «Хромос GX-1000». Модульная конструкция, надежные технические решения, разнообразные программные функции промывки и ввода пробы, гибкая настройка этапов работы, предоставляют широкие возможности для Ваших применений в хроматографии.

### Преимущества:

- Модульная конструкция для легкой перестановки на другие хроматографы «Хромос GX-1000».
- Варьируемая глубина погружения иглы в виалу, позволяющая работать с малым количеством пробы.
- Варьируемая глубина и скорость погружения иглы в испаритель, а также выход из него.
- Возможность установки режима задержки перед дозированием и после дозирования пробы.
- Варьируемая скорость промывки шприца в зависимости от вязкости пробы.
- Возможность установки шприцов от 1 до 250 мкл.
- Промывка шприца несколькими растворителями.

## Особенности

### Управление Автосамплером из программы «Хромос»:

|  |  |  |                                 |
|--|--|--|---------------------------------|
| Съёмная карусель для виал (для промывки от попадания проб) | Возможность работать одним автосамплером на 3 испарителя | Режимы ввода пробы: простой ввод, сэндвич, сэндвич с растворителем | Быстрая и удобная замена шприца |
|--|--|--|---------------------------------|

## Технические характеристики

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Сменные микрошприцы, объемом           | 1; 5; 10*; 100; 250 мкл |
| Объем вводимой пробы для шприца 10 мкл | от 0,1 до 10 мкл        |
| Дискретность задания объема пробы      | 0,1 мкл                 |
| Объем виал для проб                    | 2,0 мл                  |
| Кол-во виал в карусели                 | 23                      |
| Относительное СКО                      | < 0.5%                  |
| Габариты (Ш×В×Г):                      | 100×460×140 мм          |
| Масса                                  | 3 кг                    |
| Электр. питание                        | ~220 В                  |
| Потребляемая мощн.                     | 50 Вт                   |
| Связь с хроматографом                  | Ethernet                |

Россия, 606002, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Лермонтова, 20, корпус 83  
8 8313 24-92-00, mail@has.ru, [www.has.ru](http://www.has.ru)

## Области применения

### Нефть и переработка

Нефть, продукты переработки. Анализ компонентного состава жидких проб. Анализ продуктов и полупродуктов органического синтеза химических производств

### Экология

Экологический контроль воды, воздуха, почвы. Примеси в полимерных материалах.

### Анализ пищевых продуктов

Анализ пестицидов, ПХБ и других ядов. Анализ спиртосодержащих жидкостей. Выявление фальсификатов.

**Мы работаем во всех регионах России, а также за рубежом.**

