Elemental Scientific

Научете повече

LabStation

DilutionStation

Автоматизирана система за подготовка на проби

Компактна и гъвкава система за автоматизация
на рутинни задачи по подготовката на пробите



Характеристики и предимства

- **Точно автоматично разреждане със спринцовка**
  - Премахва неравномерната и досадна ръчна подготовка на пробите
  - Освобождава персонала за по-важни задачи
- **Гъвкави компоненти**
  - Разреждане, подкиселяване, добавяне на вътрешен стандарт, смесване и други
  - Няколко конфигурируеми хардуерни опции
- **Интелигентно управление със сензорен екран**
  - Удобен интерфейс с персонални методи
  - Изберете метод и натиснете старт

Размери и капацитет

	2DX	4DX
Размери на системата		
Височина	72”	72”
Ширина	23”	32”
Дълбочина	16”	17”
Максимален капацитет за проби		
50 mL	42	84
15 mL	120	240
8 mL	180	360

Интерфейс със сензорен екран



Лесна ежедневна работа

- Бърз достъп до ежедневните методи в горната част на началния екран
- Изберете метод, натиснете старт и се отдалечете

Гъвкави софтуерни методи

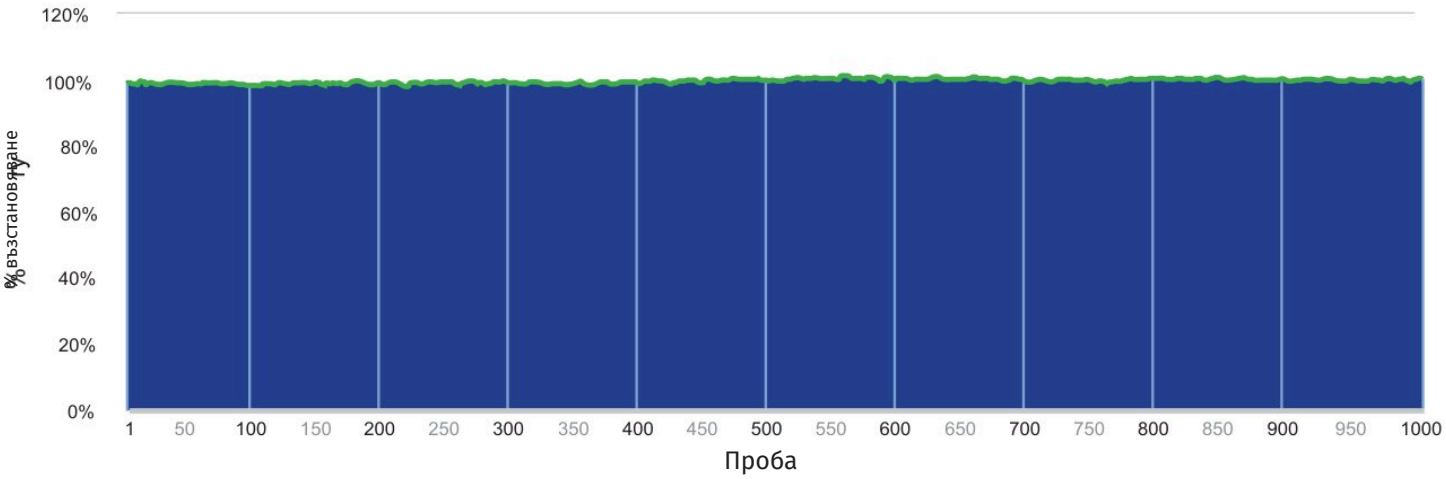
- Предварително валидирани методи, съобразени с вашите техники на подготовка
- Библиотека с неограничен брой методи

Лесно импортиране на файлове

- Създайте свой метод за подготовка, като импортирате файл .csv или .xlsx
- Управлявайте подготовката индивидуално за всяка проба

Точност на DilutionStation

Среден % на възстановяване – 100% +/- 1%



prepFAST DilutionStation автоматично разрежда проби и стандарти с висока точност. Възстановяването при ICPMS за 1000 проби на Be, Ni, Cu, As и Pb е средно 100% ± 1% при 10-кратно разреждане.

© Elemental Scientific | 7277 World Communications Drive | Omaha, NE 68122
Тел.: 1-402-991-7800 | sales@icpms.com | www.icpms.com

F-24052