



ADX-500 система авторазбавления к автосамплеру

Производитель: **Teledyne CETAC
Technologies**

Модель: ADX-500

<https://assa-group.ru/adx-500-sistema-avtorazbavleniya-k-avtosampleru>

Система авторазбавления к автосамплеру подходит для работы с оборудованием CETAC Technologies, Pwelin Elmer, Spectro Analytical.

Система авторазбавления ADX-500 разработана для разбавления и работы без участия пользователя в режиме онлайн. Система авторазбавления ADX-500 размещается на автосамплере ASX-520 и не занимает дополнительного места. Система двойного пробоотборника, входящая в ADX-500, позволяет разделить разбавление пробы и ее доставку в ICP спектрометр. Один пробоотборник предназначен для захвата пробы и доставки ее в спектрометр. Второй пробоотборник предназначен для захвата пробы и последующего разбавления. Система авторазбавления ADX-500 позволяет контролировать степень разбавления пробы в процессе измерения: в случае превышения концентраций происходит автоматическое разбавление и вторичное взятие образца. Система авторазбавления ADX-500 позволяет снизить нагрузку на рабочий персонал в лаборатории.

Система авторазбавления ADX-500 включает в себя экономичный автосамплер ASX-520, основными свойствами которого являются

прочная коррозионно-стойкая конструкция, безметаллические смачиваемые части, встроенный процессор, возможность изменения конфигурации штатива и простота работы.

Точность.

Система двойного пробоотборника: Один пробоотборник предназначен для захвата пробы и доставки ее в спектрометр. Второй пробоотборник предназначен для захвата пробы и последующего разбавления. Данная система практически исключает перекрестное загрязнение.

Удобство.

Малая опорная поверхность: Система авторазбавления ADX-500 полностью автономна и размещается непосредственно на автосамплер ASX-520 для экономии места в лаборатории.

Программно-управляемый: Онлайн разбавление образца контролируется программным обеспечением, которое обновременно контролирует работу аналитического прибора. Программное обеспечение Teledyne CETAC совместимо с большинством аналитических инструментов.

Эффективность.

Автономный анализ: Контроль степени разбавления образца, при превышении концентрации система производит автоматическое разбавление и последующее вторичное взятие образца. Данная функция позволяет сэкономить время, которое тратится на ручную обработку образца.

Система двойного пробоотборника и 5 мл шприцевой насос.

Технические характеристики

Габаритные размеры (В x Ш x Г)	30 (66 с пр 44 см Ось-Х: 40.9 Ось-У: 27.0

Скорости	Ось-X: 70 - Ось-Y: 70 - Ось Z: 70 -
Объем шприца	5 мл
Поднос	4 штатива 14, 44 и 60
Вес	10.5 кг
Интерфейс	5 вспомога входов, RS- контроль и
Питание	220 В, 50 Г

<https://assa-group.ru/adx-500-sistema-avtorazbavleniya-k-avtosampleru>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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