



## Времяпролетный MALDI масс-спектрометр Axima Performance

Производитель: Shimadzu  
Corporation

Модель: Axima Performance

<https://assa-group.ru/vremyaproletnyy-maldi-mass-spektrometr-axima-performance>

Чрезвычайно гибкая и мощная система тандемной времяпролетной масс-спектрометрии, интегрирующая различные комбинации методов для решения широкого круга задач анализа органических и биологических молекул.

**AXIMA Performance** позволяет достигать самой высокой энергии соударений для повышения информативности и чувствительности. Ионный фильтр нового поколения отбирает прекурсоры с высоким разрешением, упрощая спектры MS/MS и обработку результатов для смесей сложного состава.

Набор программных средств упрощает и ускоряет различные практические приложения, включая полную автоматизацию экспериментов в протеомике, анализах ВЭЖХ-MALDI, контроле качества и расшифровке состава полимеров, картировании гистологических препаратов, идентификации микроорганизмов и пр.

Ионный фильтр

Скоростной

Лазер  
Геометрия облучения  
Ионная оптика  
Соударительная ячейка

Азот  
Осевая ортогональная  
Без решетки  
Высокоэнергетическая  
дифференциально  
вакуумируемая ячейка  
соударительной диссоциации  
(CID 20 keV)

Держатели образцов

Держатели формата  
стандартных  
микротитрационных планшет,  
доступны адаптеры для  
биочипов, предметных стекол,  
CD и др.

Другие устройства

Связь с компьютером по порту  
USB; совместимость с ВЭЖХ  
(Accuspot и Probot)

<https://assa-group.ru/vremyaproletnyy-maldi-mass-spektrometr-axima-performance>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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