

AXIMA Confidence™

ВРЕМЯПРОЛЕТНЫЙ ТАНДЕМНЫЙ МАСС-СПЕКТРОМЕТР С ИОНИЗАЦИЕЙ В МАТРИЦЕ (MALDI)

Как и все масс-спектрометры AXIMA, модель AXIMA Confidence внесена в ГОСРЕЕСТР РФ

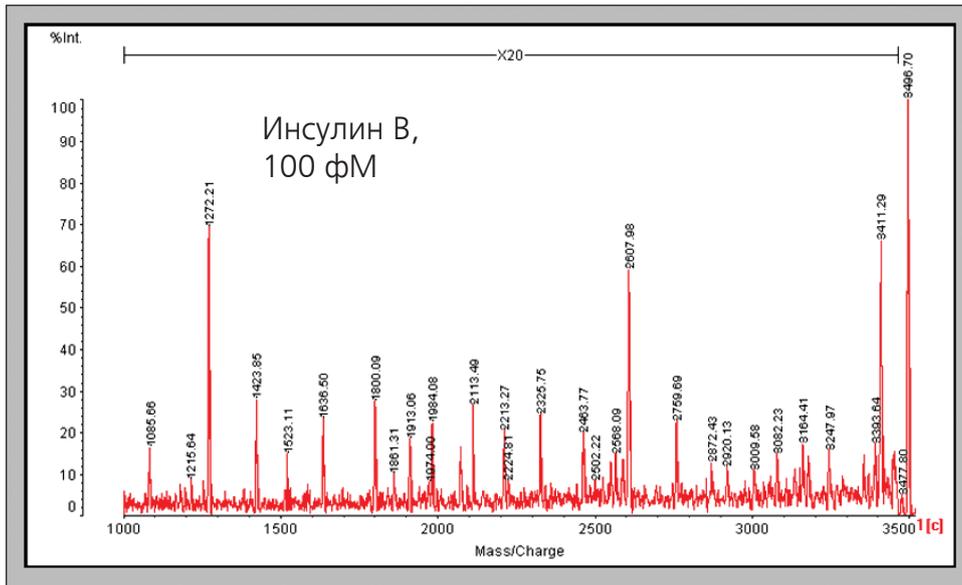


- Высокое разрешение рефлектрона
- Высокая чувствительность во всех режимах
- Скоростной ионный фильтр с разрешением > 200
- Азотный лазер 50 Гц, гарантия 60 млн вспышек
- Осевая ортогональная геометрия облучения с регистрируемой мощностью (337 нм)
- Безрешеточная ионная оптика
- Электронный умножитель для регистрации ионов в линейном режиме
- Функция повышенного разрешения для низких масс в режиме MS/MS
- Рефлектрон нелинейного поля новой геометрии
- Seamless PSD™ — непрерывная регистрация фрагментации метастабильных ионов
- Держатели образцов формата стандартных микротитрационных планшет
- Разнообразные адаптеры для биочипов, микроскопических слайдов, CD и др.
- Вертикальное напольное исполнение
- Связь с компьютером по порту USB
- Совместимость с ВЭЖХ (Accuspot и Probot)
- Встроенная функция картирования изображений с применением хемопринтера CHIP

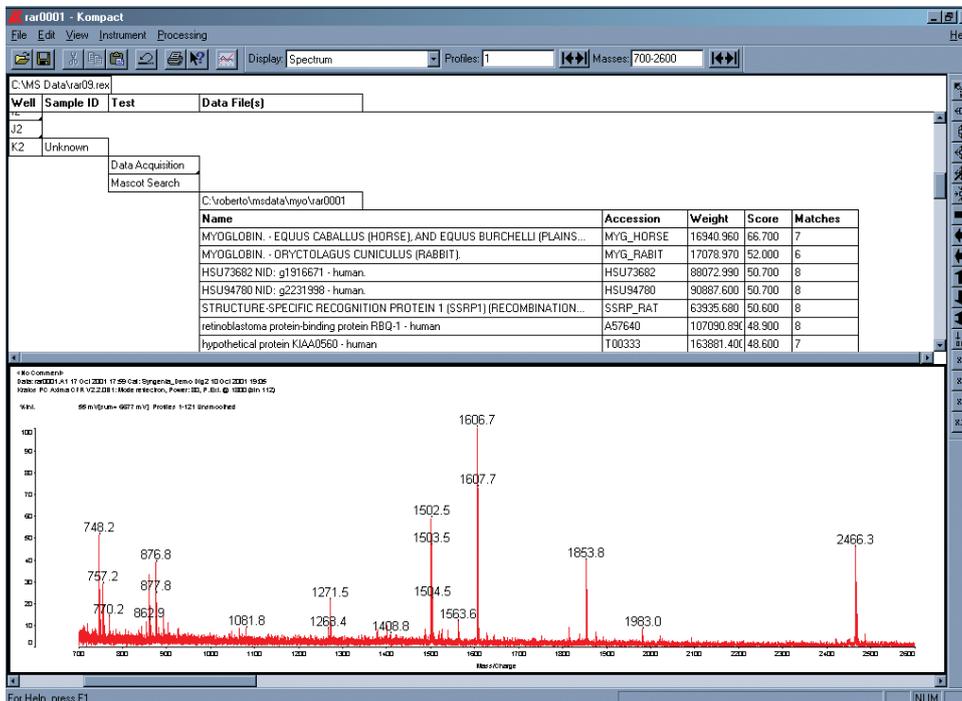
Гибкая производственная система с интуитивным управлением для аналитических и биотехнологических лабораторий обеспечивает максимум результативности при минимальном вводе данных.

Специальные пакеты программного обеспечения для автоматизации экспериментов в протеомике, анализе олигонуклеотидов / праймеров, ВЭЖХ-МАЛДИ, исследовании полимеров, гистологическом картировании, скрининге биомаркеров, лекарственных соединений и их метаболитов.

Полная системная поддержка приборов: диагностика в реальном времени или дистанционная диагностика; выбор контрактов сервисного обслуживания; обучение в специализированных центрах или на месте установки в соответствии с прикладными задачами.



Масс-спектр высокого разрешения метастабильного иона и его фрагментов (SPSD)



Полностью автоматическая идентификация белков на основе непрерывного результат-зависимого масс-типирования пептидов с тандемной масс-спектрометрией



Shimadzu Europa GmbH
Albert-Hahn-Str. 6-10, D-47269, Duisburg, Germany
tel: +49 203 76870, fax: +49 203 7687 271

WWW.SHIMADZU.COM • WWW.SHIMADZU.EU • WWW.SHIMADZU.RU

Представительства в России:
Москва
119049, 4-й Добрынинский пер., 8, БЦ «Добрыня», оф. С13-01
Телефон: (495) 989-13-17, факс: (495) 989-13-19
E-mail: smo@shimadzu.ru
Санкт-Петербург
190000, наб.р. Мойки, 58, БЦ «Мариинский», оф. 302
Телефон/факс: (812) 325-72-61, 320-86-91
E-mail: spo@shimadzu.ru
Владивосток
690091, ул. Адмирала Фокина, 20, оф. 404, 4 этаж
Телефон: (423) 243-12-32, факс: (423) 243-12-23
E-mail: svl@shimadzu.ru

Дистрибьютор Шимадзу

