



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 100-00-00 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: П. Милославского, д. 10 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: TAILLOR@ESKOMP.RU

Полный масс-спектрометр TSQ Altis™ Plus

TS
СК
КО



Описание Тройной квадрупольный масс-спектрометр TSQ Altis™ Plus

Используйте инновационные аппаратные и программные технологии, чтобы вывести чувствительность, селективность и производительность сбора данных для таргетированных анализов на новый уровень.

Преодолейте самые сложные задачи количественного анализа с помощью тройного квадрупольного масс-спектрометра **Thermo Scientific™ TSQ Altis™ Plus**. Благодаря высокой скорости сбора данных, повышенной чувствительности, выдающейся селективности и исключительной надёжности, прибор обеспечивает непревзойдённую точность и воспроизводимость при определении соединений в следовых концентрациях в сложных матрицах, устанавливая новый стандарт аналитической эффективности.

Масс-спектрометр **TSQ Altis Plus**, в сочетании с передовым программным обеспечением для количественного анализа, системами **(U)HPLC** и **HPIC**, а также наборами для пробоподготовки, помогает исследователям решать сложные аналитические задачи, обеспечивая надёжный и чувствительный таргетированный анализ.

Основные преимущества:

- **Максимальная чувствительность** для всех типов молекул — от простых до сложных матриц.
- **Выдающаяся надёжность** прибора, повышающая уверенность в данных и обеспечивающая длительное время бесперебойной работы.
- **Сверхбыстрый режим SRM (Selected-Reaction Monitoring)** — больше данных за меньшее время.
- **Исключительная селективность** при высоком разрешении (0,2 Da FWHM) в режиме **H-SRM**, что улучшает соотношение сигнал/шум и точность определения целевых соединений.
- **Интеграция с прикладным ПО**, повышающая производительность во всех областях применения.
- **Простота и удобство работы**, позволяющие пользователям любого уровня квалификации получать высококачественные результаты с максимальной уверенностью.

Thermo Fisher Scientific активно участвует в программе **ACT Label**, направленной на повышение прозрачности экологических характеристик оборудования

Характеристики Тройной квадрупольный масс-спектрометр TSQ Altis™ Plus

Технические характеристики:

- **Маркировка АСТ:** Да
- **Области применения:** фармацевтика, экология, пищевая безопасность, клинические исследования, судебная токсикология
- **Совместимое оборудование:** ионные источники **OptaMax NG, FAIMS Pro Duo, VeriSpray PaperSpray, EASY-Spray Series, NanosprayFlex Series**
- **Диапазон масс:** 2–2010 *m/z*
- **Тип:** тройной квадрупольный LC-MS с сухим насосом
- **Комплект поставки:** один прибор

© 2012-2026, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83