

# 6120B, 6130B, 6150B

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

# Моноквадрольный масс-спектрометр Agilent серии 6100 ВЭЖХ/МС

---



Серия хромато-масс-спектрометрических детекторов состоит из трех приборов **Agilent 6120B, 6130B, 6150B**, отличающихся друг от друга диапазоном сканируемых масс и максимальной скоростью сканирования. Особенности этих приборов являются их компактные размеры, доступная стоимость, простота в использовании и высокая производительность. При этом даже младшая модель обладает превосходными характеристиками. Компактный масс-спектрометрический детектор настольного размещения позволяет комбинировать его как с аналитическими системами, так и с системами препаративной и сверхкритической флюидной хроматографии, расширяя область его применения. Модели 6130B и 6150B могут оснащаться запатентованной системой фокусировки пучка Jet Stream для системы ионизации электроспреем, что позволяет увеличить чувствительность приборов. При этом максимальная скорость сканирования старшей модели достигает 16000 Да/с, делая ее прекрасной исследовательской моделью. Невысокая стоимость делает приборы из данной линейки доступными практически для любой лаборатории.

## Особенности

- Непревзойденная чувствительность упрощает пробоподготовку и разработку ВЭЖХ методов.

- Agilent Jet Stream позволяет достигать пределов обнаружения суб-пг.
- Сверхбыстрая скорость сканирования на всех моделях позволяет в полной мере воспользоваться технологией UHPLC.
- Скорость сканирования до 10 000 а.е.м./сек. позволит подтверждать идентичность соединений с точными изотопными отношениями.
- Система управления дополнительно позволяет управлять аналитическими и препаративными системами ВЭЖХ компании Agilent.
- Программное обеспечение облегчает управление, открывая доступ нескольким пользователям.

### **Дополнительные опции**

- Источник электрораспылительной ионизации (электроспрей, ЭРИ, ESI)
- Источник химической ионизации при атмосферном давлении (APCI)
- Источник фотоионизации при атмосферном давлении (APPI)
- Многорежимный источник ионизации (MMI)
- Интерфейс HPLC-Chip Cube для ВЭЖХ/МС
- Дополнительные детекторы (диодно-матричный или испарительный детектор светорассеяния)

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	