

Генераторы азота MS Bench

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pcv@nt-rt.ru || сайт: <https://peakscientific.nt-rt.ru/>



MS Bench (G) SCI 2

Серия MS Bench SCI 2, разработана специально для SCIEX, представляет собой модульную рабочую станцию с возможностью либо встроенной генерации газа, либо шумоподавляющего кожуха для форвакуумных насосов. MS Bench SCI 2 разработана специально для использования с системой ЖХ-МС / МС SCIEX. Подходит для Triple Quad™ 7500 - QTRAP®. Доступны два варианта. MS Bench (G) SCI 2 оснащен автономным газогенератором, обеспечивающим надежный и экономичный источник как азота для газа завесы (Curtain Gas™), так и чистого, сухого безмасляного воздуха для газа ионного источника (Source Gas) и продувочного газа (Exhaust Gas) при расходах и давлениях, соответствующих требованиям SCIEX 7500. Второй вариант, MS Bench SCI 2, поставляется без газогенератора. Вместо этого имеет отсек под столом, подходящий для размещения до двух форвакуумных насосов.

Типы приложений

LC-MS

Номер части:

3302770

Положение дел

Доступный

Типы газа

Азот Воздух

Встроенный компрессор

да

Функции

- Разработан специально для SCIEX. Модульное решение для систем ВЭЖХ-МС / МС SCIEX. Подходит для Triple Quad™ 7500 - QTRAP®.
- «Genius Inside»: решение plug&play в газогенерации
- Внешний источник сжатого воздуха не требуется.
- Шумоподавление и гашение вибраций. Подходит для использования в качестве приборного стола.
- Охлаждение с помощью вентилятора для вакуумных насосов
- Вентиляционное отверстие реклассификатора, предотвращающее внутреннюю конденсацию (только MS Bench (G) SCI 2)
- Соответствует CSA / FCC / CE
- Рабочая поверхность из химически стойкой фенольной смолы
- Регулируемые роликовые колеса для бесппроблемной установки с существующей системой лабораторных столов.

Газ

Тип газа: Азот

Макс. расход газа: 26*L/min

Максимальное выходное давление: 60psi/4,1bar

Тип газа: Воздух

Макс. расход газа: 26*L/min

Максимальное выходное давление: 105psi/7,2bar

Тип газа: Воздух

Макс. расход газа: 25*L/min

Максимальное выходное давление: 70psi/4,8bar

Сайт и установка

Потребляемая мощность: 1,800VA

Напряжение: 220 - 240v \pm 10%

Частота: 50/60 Hz

Текущий: 7 A

Тепловая мощность: 3753 BTU/hr

Максимальная рабочая температура: 30°C / 86°F

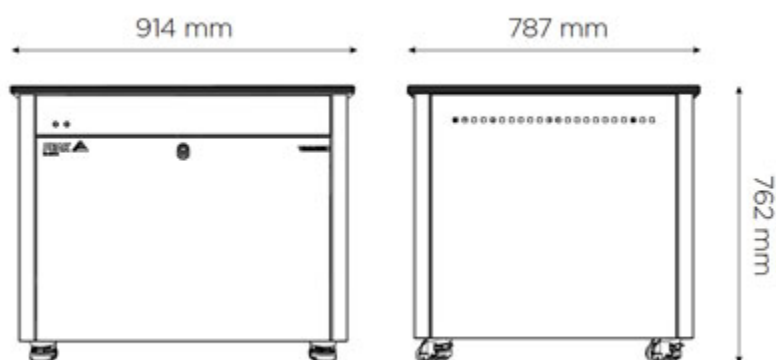
Частицы: <0.01 μ m

фталаты: None

Уровень шума: 60

Аккредитации: CE, FCC, CSA

Размеры и вес



Размер (ВхШхГ), мм: 762 x 914 x 787 mm

Размер (ВхШхГ), дюймы: 30 x 36 x 31 inches

Вес генератора: 160kg / 352lbs



MS Bench (G) SCI 1

Серия MS Bench SCI, разработанная специально для SCIEX, представляет собой модульную рабочую станцию с возможностью либо встроенной генерации газа, либо шумоподавляющего кожуха для форвакуумных насосов. MS Bench SCI разработан специально для использования с новейшими масс-спектрометрами SCIEX *. Доступны два варианта MS SCI Bench, идентичные по форм-фактору, внешнему виду и рабочей поверхности. MS Bench (G) SCI оснащен автономным газогенератором, обеспечивающим надежный и экономичный источник как азота для газа завесы (Curtain Gas™), так и чистого, сухого безмасляного воздуха для газа ионного источника (Source gas) и продувочного газа (Exhaust gas) при расходах и давлениях, настроенных для соответствия требованиям к инструментам SCIEX (за исключением медицинских изделий для диагностики in vitro). Другой вариант, MS Bench SCI, поставляется без газогенератора, а вместо этого имеет отсек под столом, подходящий для размещения до двух форвакуумных насосов. * Стенд MS (G) Выход газа SCI 1 подходит для всех инструментов, кроме медицинских устройств для диагностики in vitro. Все настольные MC SCIEX можно разместить на стенде MC SCI 1. Вакуумные насосы для Triple TOF можно разместить внутри стенда MS SCI 1.

Типы приложений

LC-MS

Номер части:

3302383

Положение дел

Доступный

Типы газа

Азот Воздух

Встроенный компрессор

да

Функции

- Разработан специально для SCIEX. Модульное решение для всех инструментов SCIEX LC-MS *
- Шумоподавляющий отсек, подходящий для размещения вакуумного насоса (ов) (только вариант без генератора).
- «Genius Inside»: решение plug & play в газогенерации (только MS Bench (G) SCI 1).
- Внешний источник сжатого воздуха не требуется.
- Шумопоглощение и гашение вибраций. Подходит для использования в качестве приборного стола. Соответствует CSA / FCC / CE
- Столешница из химически стойкой фенольной смолы.
- Самовыравнивающиеся ролики для беспроблемной установки с существующей системой лабораторных столов.
- * подходит для всех новейших MC от SCIEX, включая 5500+ за исключением медицинских приборов для диагностики in vitro. Подходит для установки вакуумных насосов Triple TOF в MS Bench SCI.

Газ

Тип газа: Азот

Макс. расход газа: 19L/min

Максимальное выходное давление: 65psi/4,5bar

Тип газа: Воздух

Макс. расход газа: 26L/min

Максимальное выходное давление: 100psi/6,9bar

Тип газа: Воздух

Макс. расход газа: 25L/min

Максимальное выходное давление: 60psi/4,1bar

Сайт и установка

Газоотводная арматура: 3 x 1/4 " BSPP

Потребляемая мощность: 1,100 VA

Напряжение: 220 - 240v \pm 10% V

Частота: 50/60 Hz

Текущий: 7 A

Тепловая мощность: 3753 BTU

Максимальная рабочая температура: 30°C / 86°F

Частицы: <0.01 μ m

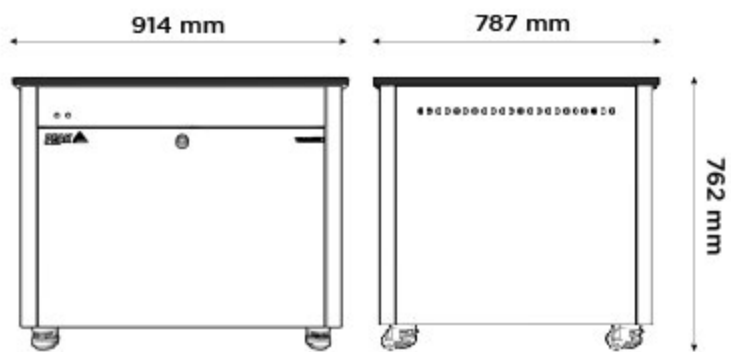
фталаты: None

Взвешенные жидкости: None

Уровень шума: 59

Аккредитации: CE, FCC, CSA

Размеры и вес



Размер (ВхШхГ), мм: 762 x 914 x 787 mm

Размер (ВхШхГ), дюймы: 30 x 36 x 31 inches

Вес генератора: 160kg / 352lbs

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pcv@nt-rt.ru || сайт: <https://peakscientific.nt-rt.ru/>