



ВСЕМИРНАЯ ЛИГА ГИПЕРТОНИИ
РЕКОМЕНДУЕТ РЕГУЛЯРНО ИЗМЕРЯТЬ
СВОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ

CS
Сизэс МЕДИКА

Измеритель
артериального
давления
CS Medica
**CS-110
Premium**

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**Благодарим Вас
за приобретение прибора
CS Medica CS-110 Premium!**

При покупке требуйте
правильного заполнения
гарантийного талона,
находящегося в середине
настоящего руководства
по эксплуатации.

**Манжета и камера для тонометра
CS-110 Premium не содержат латекса.**



Благодарим Вас за покупку CS Medica CS-110 Premium. Приобретая этот тонометр, Вы делаете выбор в пользу высококачественного современного прибора.

CS Medica CS-110 Premium – традиционный механический тонометр, предназначенный для использования в медицинской практике: в больницах, поликлиниках, физиотерапевтических кабинетах, машинах скорой помощи.

Надежный, устойчивый к коррозии механизм тонометра гарантирует длительное использование прибора и корректные результаты измерения. Прибор производится в Германии и соответствует требованиям европейского стандарта EN1060 по неинвазивным приборам для измерения кровяного давления.

Манометр прибора снабжен увеличенным циферблатом с четкой оцифровкой. Манометр совмещен с нагнетателем (грушей), выполненным из эластичной резины с бархатистым покрытием, позволяющим производить нагнетание воздуха в манжету без особых усилий. Также в груше установлен воздушный клапан, снабженный сетчатым фильтром, который предохраняет механизм манометра и ниппеля (воздушного клапана) от попадания в них пыли и мелких частиц.

Механизм воздушного вентиля позволяет производить стравливание воздуха из манжеты с необходимой для измерения давления скоростью.

Металлические трубки оголовья фонендоскопа снабжены мягкими, эластичными оливами, которые плотно прилегают к ушным отверстиям, что создает дополнительный комфорт при измерении.

Прибор CS-110 снабжен профессиональной манжетой без фиксирующей скобы, которая может накладываться на плечо с длиной окружности 22-39 см, способ наложения – «внахлест». Манжета и камера для тонометра CS-110 Premium не содержат латекса.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Информация по технике безопасности	4
2. Составные части прибора	5
3. Определение точки наибольшей пульсации плечевой артерии	6
4. Подготовка к измерению давления	6
5. Нагнетание воздуха в манжету	7
6. Выпуск воздуха из манжеты	8
7. Систолическое и диастолическое давление	8
8. Нормы артериального давления	13
9. Очистка и уход	13
10. Технические характеристики	14
11. Поверка и сертификационные сведения	15
12. Гарантийный талон	9-12

1. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

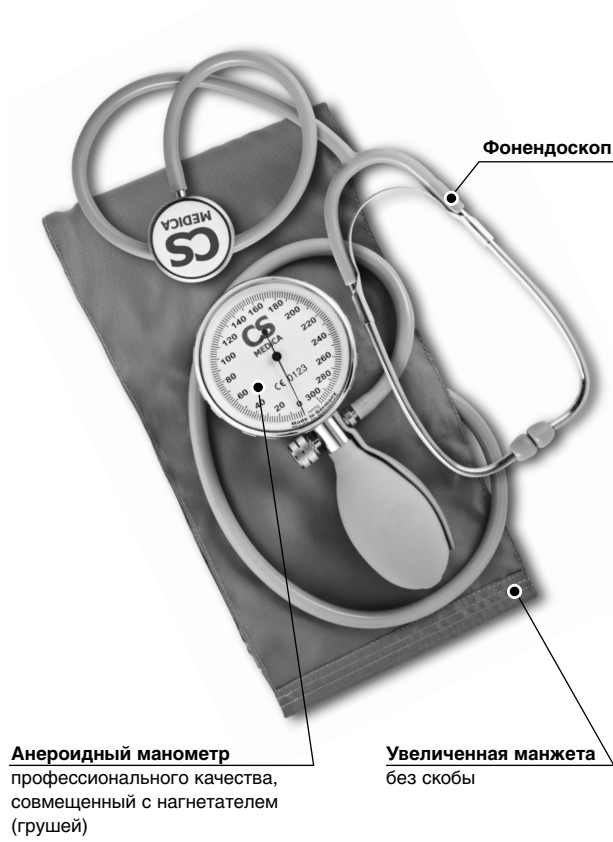
Внимательно ознакомьтесь с инструкцией до начала эксплуатации данного устройства.

Сохраните это руководство для получения необходимых сведений в будущем. Используйте устройство только для измерения артериального давления.

Внимание!

- Не оставляйте прибор без присмотра в присутствии детей или лиц, которые не отвечают за свои действия.
- Не подвергайте прибор сильным ударам или вибрациям и не роняйте его.
- Случаи падения манометра, резких ударов по его корпусу, нагнетания воздуха в манжету давлением свыше 300 мм рт. ст. могут привести к смещению стрелки относительно начального положения и, как следствие, к ухудшению точности измерений.
- Не сгибайте чрезмерно манжету и не перегибайте воздушные трубки.
- При отсоединении воздушной трубки держитесь за коннектор воздушной трубки в месте соединения с главным устройством, а не за саму трубку.
- Не нагнетайте воздух в манжету, если она не обернута вокруг плеча.

2. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ПРИБОРА



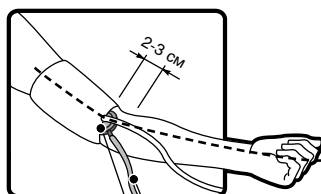
3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТОЧКИ НАИБОЛЬШЕЙ ПУЛЬСАЦИИ ПЛЕЧЕВОЙ АРТЕРИИ

В районе плеча на руке человека имеются 2 точки пульсации артерии. Первая точка пульсации располагается на 3-5 см выше локтевого сгиба на поверхности плеча, обращенной к туловищу. Вторая точка пульсации расположена в районе локтевого сгиба (середина локтевой ямки) и при наложении манжеты открыта для установки на нее головки фонендоскопа, вследствие чего удобна для медсестер и врачей. При измерении Вы можете использовать любую из этих точек.

4. ПОДГОТОВКА К ИЗМЕРЕНИЮ ДАВЛЕНИЯ

Соедините трубку, выходящую из пневмокамеры манжеты, с манометром.

Примечание: стрелка манометра должна находиться на «0» (устанавливается изготовителем при юстировке прибора в необходимом положении для обеспечения требуемой точности).



головака фонендоскопа
звукпроводящая Y-образная трубка

Наложите манжету таким образом, чтобы середина пневмокамеры манжеты находилась точно над артерией. Расположите головку фонендоскопа на то место, которое Вы определили, руководствуясь предыдущим пунктом инструкции (см. рисунок).

Примечание:

- Мембрана фонендоскопа должна полностью прилегать к поверхности плеча.
- Следует избегать слишком сильного давления фонендоскопом на плечевую артерию.

Вставьте оливы оголовья в уши так, чтобы Вам было удобно. Лучший контакт олив оголовья с ушными отверстиями достигается небольшим поворотом оголовья вокруг оси олив.

5. НАГНЕТАНИЕ ВОЗДУХА В МАНЖЕТУ

Закройте клапан, поворачивая его головку по часовой стрелке. Сжимая грушу правой рукой, нагнетайте воздух в манжету, прислушайтесь к пульсу и наблюдайте за показаниями манометра. После того как Вы перестали слышать пульс, продолжайте нагнетать воздух в манжету, увеличив давление в ней на 30-40 мм рт. ст.

Примечание: засорение ниппеля, расположенного в воздушном клапане, выражается в движении стрелки манометра при закрытом клапане.

Для того чтобы этого не случилось:

- не располагайте грушу вблизи ворсистых и пыльных поверхностей во время нагнетания воздуха в манжету;
- храните прибор в мягком футляре, который входит в комплект поставки.

6. ВЫПУСК ВОЗДУХА ИЗ МАНЖЕТЫ

Медленно приоткрывайте воздушный клапан, поворачивая головку вентиля против часовой стрелки таким образом, чтобы давление в манжете падало со скоростью 2-4 мм рт. ст. в секунду (1-2 деления по шкале манометра). Такая скорость выпуска воздуха из манжеты необходима для получения точных результатов.

Помните, что давление в манжете останавливает кровоток в руке, поэтому не оставляйте руку пережатой дольше необходимого для измерения времени.

7. СИСТОЛИЧЕСКОЕ И ДИАСТОЛИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ

После того как Вы приоткрыли клапан, внимательно слушайте пульс. Как только Вы услышите слабые удары пульса, запомните показания манометра. Это будет систолическим (верхним) артериальным давлением.

Продолжайте стравливать воздух из манжеты с той же скоростью (2-4 мм рт. ст. в секунду). Вы будете слышать пульс, сила которого будет изменяться в процессе измерения. К концу измерения резкие удары пульса станут мягкими, похожими на шуршание. Внимательно следите за стрелкой манометра. В тот момент, когда Вы практически перестанете улавливать пульс, запомните показания манометра. Это будет диастолическим (нижним) артериальным давлением.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ

1. При покупке требуйте правильного заполнения гарантийного талона: проставления печати продавца и даты продажи. Гарантийный срок изделия исчисляется с даты покупки. Условия гарантии действуют в рамках Закона РФ «О защите прав потребителей», регулируются законодательством страны и ни в коей мере не ограничивают права потребителей.
2. Гарантия теряет силу в случаях:
 - нарушения требований Руководства по эксплуатации;
 - наличия механических повреждений, попадания в аппарат влаги или возникновения дефектов, вызванных стихийными бедствиями;
 - самостоятельного вскрытия измерительного прибора и его составляющих владельцем или третьими лицами.
3. Гарантия не распространяется на недостатки (неисправности), вызванные естественным износом составных частей измерительного прибора, имеющих ограниченный срок службы.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 19 января 1998 г. № 55 «...приборы и аппаратура медицинские входят в Перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

В соответствии с Законом «О защите прав потребителя» «...изготовитель или организация, выполняющая функции изготовителя на основании договора с ним, обязаны принять товар ненадлежащего качества у потребителя, а в случае необходимости **провести проверку качества товара. Потребитель вправе участвовать в проверке качества товара.**

При возникновении спора о причинах возникновения недостатков товара изготовитель или организация, выполняющая функции изготовителя, обязаны провести экспертизу товара за свой счет. Потребитель вправе оспорить заключение такой экспертизы в судебном порядке.

Если в результате экспертизы товара установлено, что недостатки возникли после передачи товара потребителю вследствие нарушения им установленных правил использования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы, потребитель обязан возместить изготовителю или организации, выполняющей функции изготовителя, расходы на проведение экспертизы, а также связанные с ее проведением расходы на хранение и транспортировку товара».

Сроки службы и гарантии

Комплекующие и (или) расходные материалы	Срок гарантии	Срок службы
манометр	2 года	8 лет
манжета	1 год	1 год
нагнетатель давления (груша)	1 год	1 год
фонендоскоп:		
• оголовье фонендоскопа	2 года	2 года
• головка фонендоскопа	2 года	2 года
• Y-образный звукопровод фонендоскопа	2 года	2 года
• оливы	2 года	2 года

АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И ЦЕНТРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ CS MEDICA В РОССИИ

приведены в конце настоящего Руководства по эксплуатации

Гарантийный талон

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи « ____ » _____ г.

Штамп магазина _____ Подпись продавца _____

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен,
внешний вид проверил, товар в полной комплектации получил

Подпись покупателя _____

Дата обращения « ____ » _____ г.

Заключение мастера, выполненные работы _____

Дата выдачи (возврата)
прибора потребителю « ____ » _____ г.

Подпись _____ Работу принял _____
или штамп мастера (подпись клиента)

Дата обращения « _____ » _____ Г.

Заключение мастера, выполненные работы _____

Дата выдачи (возврата)
прибора потребителю « _____ » _____ Г.

Подпись _____ Работу принял _____
или штамп мастера (подпись клиента)

Дата обращения « _____ » _____ Г.

Заключение мастера, выполненные работы _____

Дата выдачи (возврата)
прибора потребителю « _____ » _____ Г.

Подпись _____ Работу принял _____
или штамп мастера (подпись клиента)

8. НОРМЫ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ

Нормы артериального давления, установленные Всемирной Организацией Здравоохранения (ВОЗ):

Давление (мм рт. ст.)	систолическое	диастолическое
низкое (гипотония)	ниже 100	ниже 60
оптимальное	100 - 120	60 - 80
нормальное	120 - 130	80 - 85
высокое нормальное	130 - 140	85 - 90
умеренная гипертония	140 - 160	90 - 100
гипертония средней тяжести	160 - 180	100 - 110
тяжелая гипертония	более 180	более 110

9. ОЧИСТКА И УХОД

- Не подвергайте прибор воздействию предельно высоких и предельно низких температур, повышенной влажности и прямых солнечных лучей.
- Не разбирайте манометр.
- Оберегайте манжету от контакта с острыми предметами.
- Не допускайте сильного сворачивания манжеты и скручивания соединительных трубок.
- Храните манжету, полностью выпустив из нее воздух.
- Не стирайте манжету и не погружайте ее в воду.
- Протирайте манжету мягкой тканью, смоченной моющим средством или водой.
- Чистить манометр и грушу для нагнетания воздуха следует сухой мягкой тканью.

CS-110 Premium

10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование прибора	Измеритель артериального давления
Модель	CS Medica CS-110 Premium
Диапазон измерений давления воздуха в компрессионной манжете, мм рт. ст.	0-300
Цена деления шкалы манометра прибора, мм рт. ст.	2
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете при температуре 20±5 °С и относительной влажности 20-85%, мм рт. ст.	±3 (точность измерения соответствует Европейскому стандарту EN-1060)
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете в рабочем диапазоне температур во всех участках диапазона измерений, мм рт. ст.	±3
Размер манжеты, см	22-39
Масса прибора в чехле, кг, не более	0,540
Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха, °С	от +10 до +40
относительная влажность, не более %	85
Температура хранения, °С	от -10 до +70
Комплектация	Манометр, нагнетатель давления (груша), манжета, оголовье фонендоскопа, головка фонендоскопа, Y-образный звукопровод фонендоскопа, мягкий футляр для хранения, руководство по эксплуатации с гарантийным талоном

Внимание! Прежде чем использовать прибор, внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации.

В серийном номере прибора, который расположен в инструкции по эксплуатации к прибору и имеет вид ГГКННННН, зашифрована следующая информация: последние две цифры года производства (ГГ), квартал производства (К), номер прибора (ННННН).

11. ПОВЕРКА И СЕРТИФИКАЦИОННЫЕ СВЕДЕНИЯ

Прибор поверен первично по импорту, клеймо находится на последнем листе гарантийного талона или руководства по эксплуатации.

Поверка производится по документу Р 50.2.032-2004 «Рекомендации по метрологии. ГСИ. Измерители артериального давления неинвазивные. Методика поверки».

Межповерочный интервал 1 год.

Поверительное клеймо содержит информацию о годе метрологической поверки (две последние цифры года) и квартале.

Образец клейма:



Ст – знак федерального органа исполнительной власти в области метрологии – Госстандарта России;
МА – условный шифр органа ГМС (в нашем случае ФГУ «Ростест-Москва»);
r – индивидуальный знак поверителя;
05 – год 2005;
III – третий квартал.

Знак утверждения типа находится на титульном листе руководства по эксплуатации.

Измеритель артериального давления механический CS Medica CS 110 Premium отвечает всем требованиям ГОСТ, предусмотренным для измерителей артериального давления в Российской Федерации.

CS-110 Premium

Изделия медицинской техники, измерители артериального давления CS Medica CS 110 Premium испытаны и зарегистрированы в России:

- ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
Регистрационное удостоверение ФСЗ 2010/08088 от 14.10.2010 г. Срок действия не ограничен.
- СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
ГОСТ Р РОССТАНДАРТ РОССИИ
Декларация о соответствии № РОСС
ДЕ.АГ75.Д42264 от 10.10.2013 г.,
срок действия до 09.10.2018 г.
Соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ Р 50444-92 Разд. 3, 4
ГОСТ Р 51959.1-2002
ГОСТ Р 51959.2-2002
Стандартов серии ГОСТ Р ИСО 10993

АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И ЦЕНТРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ CS MEDICA В РОССИИ

Адрес и телефоны Центра технического обслуживания «СиЭс Медика»: 127006, Москва, Воротниковский пер., д. 7, стр. 3 (м. «Маяковская»)

Тел/факс: (499) 995-11-32 (многоканальный)

E-mail: csinfo@csmedica.ru, service@csmedica.ru (сервисный центр)

www.csmedica.ru

Часы работы Центра технического обслуживания «СиЭс Медика»:
пн-пт: с 09.30 до 19.00
(без перерыва на обед),
сб: с 10.00 до 18.00
(без перерыва на обед),
вс и праздничные дни –
выходной



- Аразмас ООО «СиЭс Медика Поволжье», ул. Жуковского, д. 13/2, оф. 22, тел.: 8 (831) 472-96-05, arj_cs@bk.ru
- Армавир, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), ул. Ефремова, д. 101, тел.: (86137) 58-202, cs_medicaarm@mail.ru
- Архангельск, ООО «СиЭс Медика Поморье», ул. Северодвинская, д. 63, тел.: (8182) 64-09-55, 20-22-10, rotogic@csmedica.ru
- Астрахань, ООО «СиЭс Медика Астрахань», ул. Боевая, д. 134, тел.: (8512) 38-20-78, astrahan@csmedica.ru
- Барнаул, ООО «СиЭс Медика Алтай», ул. Юрина, д. 1886, тел.: (3852) 54-37-54, 60-30-22 cs-bar@mail.ru
- Белгород, ООО «СиЭс Медика Белгород», ул. Архирейская, д. 2А, оф. 11 тел.: (4722) 42-12-94, belgorod@csmedica.ru
- Благовещенск, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Чайковского, д. 7, оф. 321, тел.: (4162) 42-12-23, csmedica_amur@tsl.ru
- Братск, ООО «СиЭс Медика Восток» (Иркутск), ул. Гагарина, д. 16, оф. 4, тел.: (3953) 41-33-81, доб. 231, csmedica@bk.ru
- Брянск, ООО «СиЭс Медика Брянск», 2 Советский переулок, д.3, оф. №1, тел.: (4832) 37-15-93, 37-15-94, cs-bryansk@bk.ru
- Великий Новгород, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Мерецкова-Волосова, д. 9, тел.: (951) 722-15-75, novgorod@csmedica.ru
- Владивосток, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Лазо, д. 9, оф. 101, тел.: (4232) 37-00-57, 60-60-28, csmedica-dv@mail.ru
- Владимир, ООО «СиЭс Медика Владимир», ул. Сурикова, д. 10А, оф. 6, тел.: (4922) 52-64-47, csmedica-vladimir@mail.ru
- Волгоград, ООО «СиЭс Медика Нижняя Волга», ул. Землянского, д. 7, тел.: (8442) 23-84-44, 23-31-14, 24-34-49, csmedica34@mail.ru

- Вологда, ООО «СиЭс Медика Вологда», Советский просп., д. 50, оф. 5, тел.: (8172) 75-45-76, csmedika@vologda.ru
- Воронеж, ООО «СиЭс Медика Черноземье», ул. Грамши, д. 73а, тел.: (4732) 39-31-47, 39-18-54, voronezh@csmedica.vrn.ru
- Екатеринбург, Офис ООО «СиЭс Медика Урал», ул. Тургенева, д. 30А, тел.: (343) 222-74-75, med@csmedica-ural.ru Сервисно-консультационный центр, ул. 8 Марта, д. 5, оф. 117, тел.: (343) 371-30-84, 371-34-11, service@csmedica-ural.ru
- Иваново, ООО «СиЭс Медика Иваново», ул. Колесанова, д. 1/2, тел.: (4932) 29-08-74, csmedica-ivanovo@mail.ru
- Ижевск, ООО «СиЭс Медика Вятка» (Киров), ул. Союзная, д. 49а, оф. 4, тел.: (3412) 36-76-60, csmedica18@mail.ru
- Иркутск, ООО «СиЭс Медика Восток», ул. Карла Либкнехта, д. 121, тел.: (3952) 205-141, 206-687, 298-458, 298-456, 291-268, vostok@csmedicairk.ru
- Йошкар-Ола, ООО «СиЭс Медика Йошкар-Ола», просп. Гагарина, д. 14А, тел.: (8362) 42-65-81, 42-26-73, csm@mar-el.ru
- Казань, ООО «СиЭс Медика Казань», ул. Чистопольская, д. 81, оф. 13, тел.: (843) 527-51-06, 527-64-43, csmedica16-wnh@mail.ru
- Калининград, ООО «СиЭс Медика Калининград», ул. Нарвская, д. 49е, оф. 208, 206, тел.: (4012) 95-38-65, kaliningrad@csmedica.ru
- Калуга, ООО «СиЭс Медика Калуга», ул. Окружная, д. 7, тел.: (4842) 909-989, 595-069, 909-989, 8 (903) 636-50-69, csmedica_kaluga@mail.ru
- Кемерово, ООО «СиЭс Медика Кемерово», ул. Свободы, д. 35, оф. 103, тел.: (3842) 59-22-02, 65-74-60, nkittin_cs@mail.ru
- Киров, ООО «СиЭс Медика Вятка», Студенческий пр., д. 19, к. 2, тел.: (8332) 51-36-25, 51-36-26, yuatka@csmedica.ru
- Кострома, ООО «СиЭс Медика Иваново», просп. Мира, д. 51, тел.: (4942) 55-28-73, csmedica-ivanovo@mail.ru
- Краснодар, ООО «СиЭс Медика Кубань», ул. Дзержинского, д. 40, тел.: (861) 210-01-92, 210-01-35, cs_medica@kubannet.ru
- Красноярск, ООО «СиЭс Медика Енисей», ул. Красной Гвардии, д. 21, оф. 601, 602, тел.: (391) 221-24-83, 221-20-72, 221-60-98, info@csmedicaenisey.ru
- Курск, ООО «СиЭс Медика Курск», ул. Гайдара, д. 18, 1 этаж, тел.: (4712) 74-00-78, 74-00-79, cs-kursk@rambler.ru
- Липецк, ООО «СиЭс Медика Липецк», ул. Угловая, д. 15, владение 7, тел.: (4742) 27-03-78, 28-14-70, lipetsk@csmedica.ru
- Магнитогорск, ООО «СиЭс Медика Урал» (Екатеринбург), пр. К. Маркса, д. 143/3, тел.: (3519) 29-49-14, mgn@csmedica-ural.ru
- Махачкала, ООО «СиЭс Медика Махачкала», ул. Дзержинского, д. 176, к. 24, тел.: (8722) 55-85-40, csmahachkala@mail.ru
- Минеральные воды, ООО «СиЭс Медика Северный Кавказ», ул. Новоселов, д. 106, тел.: (87922) 6-02-31, факс 6-06-48, csmedicakmv@mail.ru
- Мурманск, ООО «СиЭс Медика Карелия» (Петрозаводск), просп. Ленина, д. 5, оф. 1, тел.: (8152) 25-53-43, murmansk@csmedica.ru
- Набережные Челны, ООО «СиЭс Медика Казань», просп. Московский, д. 91, тел.: (8552) 58-94-97, csmedica16-4@mail.ru
- Нижнеартовск, ООО «СиЭс Медика Югра», просп. Победы, д. 266, оф. ОМРОН, тел.: 8 (902) 855-85-01, 8 (9088) 73-30-47 cstyumen@mail.ru, cs-nv86@yandex.ru
- Нижний Новгород, ООО «СиЭс Медика Поволжье», ул. Горького, д. 48/50, тел.: (831) 434-44-77, 433-90-90, csmedica@csmedica.nnov.ru
- Новокузнецк, ООО «СиЭс Медика Новокузнецк», ул. Суворова, д. 6, тел.: (3843) 74-22-30, novokuznetsk@csmedica.ru
- Новороссийск, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), ул. Энгельса, д. 78, тел.: (8617) 72-35-40, cs_medicanov@mail.ru
- Новосибирск, ООО «СиЭс Медика Сибирь», ул. Немировича-Данченко, д. 169, тел.: (383) 346-18-11, 346-20-68, cs-siberia@mail.ru
- Омск, ООО «СиЭс Медика Омск», ул. Косарева, д. 103, тел.: (3812) 21-03-00, 25-54-66, 59-55-03, csmedika_omsk@mail.ru
- Орёл, ООО «СиЭс Медика Орёл», ул. 8 Марта, д. 8, тел.: (4862) 43-67-99, oreil@csmedica.ru
- Оренбург, ООО «СиЭс Медика Оренбург», ул. Цвиллинга, д. 46, оф. 4, тел.: (3532) 404-607, 404-608, csorenburg@mail.ru
- Орехово-Зуево, ООО «СиЭс Медика Подмосковье», Московская обл., г. Орехово-Зуево, ул. Володарского, д. 80а, тел.: (496) 412-64-27, csprodmoskovie@mail.ru
- Пенза, ООО «СиЭс Медика Пенза», ул. Калинина, д. 89,

- тел.: (8412) 56-18-37, 32-05-05, renza@csmedica.ru
- Пермь, ООО «СиЭс Медика Пермь», ул. Мильчакова, д. 28, тел.: (342) 224-52-19, 229-87-75, permt@csmedica.ru
 - Петрозаводск, ООО «СиЭс Медика Карелия», ул. Мерещкого, д. 16, тел.: (8142) 59-27-14, karelia@csmedica.ru
 - Псков, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Леона Поземского, д. 10, помещение 1001, тел.: 8(911)885-07-56, csmedica.pskov@yandex.ru
 - Россошь, ООО «СиЭс Медика Черноземье» (Воронеж), ул. 9 Января, д. 12, тел.: (47396) 4-88-94, rossosh@csmedica.ru
 - Ростов-на-Дону, ООО «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Фурмановская, д. 148, тел.: (863) 231-03-85 (86), 231-04-85 (86), 231-07-87, rostov@csmedica.ru
 - Рязань, ООО «СиЭс Медика Рязань», ул. Семена Середы, д. 42, тел.: (4912) 96-63-10, 96-93-66, ruzan@csmedica.ru
 - Самара, Офис ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Революционная, д. 70, стр. 3, оф. 300, тел.: (846) 267-36-33, 273-83-63, 273-83-22, csmedica-samara@samara.ru
 - Самара, Сервисно-консультационный центр, ул. Революционная, д. 70, строение 3, оф. 103, тел.: (846) 267-38-40, service63@csmedica.ru
 - Санкт-Петербург, Офис ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», проспект Обуховской обороны, д. 120 лит. И, оф. 713, тел.: (812) 309-09-80, (812)-316-55-00 csnw@csmedica.ru
 - Самара, Сервисно-консультационный центр, Малодетскоелский просп., д. 36, тел. (812) 715-88-93, spbservice@csmedica.ru
 - Саранск, ООО «СиЭс Медика Саранск», ул. Васенко, д. 15, подъезд №3, 2 этаж, комната №222, тел.: (8342) 27-03-24, 22-23-91, csmedica@saransk.ru
 - Саратов, ООО «СиЭс Медика Саратов», ул. Чапаева, 112/124, тел.: (8452) 79-90-45, 79-90-46, csmsaratov@mail.ru
 - Саратов, ООО «СиЭс Медика Поволжье» (Н. Новгород), просп. Октябрьский, д. 18, тел.: (83130) 6-39-59, medica_sar@mail.ru
 - Смоленск, ООО «СиЭс Медика Смоленск», просп. Гагарина, д. 60, тел.: (4812) 35-85-68, smolensk@csmedica.ru
 - Сочи, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), Центральный район, ул. Конституции СССР, д. 28, тел.: (8622) 64-74-67, cs_medicasochi@mail.ru
 - Ставрополь, ООО «СиЭс Медика Ставрополь», ул. Маршала Жукова, д. 7, тел.: (8652) 26-38-96, 26-38-93, csmedicastv@mail.ru
 - Старый Оскол, ООО «СиЭс Медика Белгород», ул. Ватутина, д. 54, тел.: (4725) 24-17-89, oskol_cs@mail.ru
 - Сургут, ООО «СиЭс Медика Югра», ул. Университетская, д. 25, оф. ОМРОН, тел.: 8 (912) 817-41-41, 8 (9088) 73-30-47, cstyumen@mail.ru, cssurgut@mail.ru
 - Сызрань, ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Московская, д. 4, тел.: (8464) 92-25-49, sismedica@mail.ru
 - Тамбов, ООО «СиЭс Медика Тамбов», ул. Чичканова, д. 48, №16, тел.: 8 (4752) 53-51-94, tambov@csmedica.ru
 - Тверь, ООО «СиЭс Медика Тверь», просп. Чайковского, д. 23, тел.: (4822) 32-89-66, tver@csmedica.ru
 - Тольятти, ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Офицерская, дом ба, оф. 4, тел.: (8482)74-88-89, 36-11-36, csmedica-tn@yandex.ru
 - Томск, ООО «СиЭс Медика Томск», ул. Нахимова, 13/1, оф. 205, тел.: (3822) 902-703, info_tomsk@mail.ru
 - Тула, ООО «СиЭс Медика Тула», ул. Демонстрации, д. 149, тел.: (4872) 36-80-56, tula@csmedica.ru
 - Тюмень, ООО «СиЭс Медика Тюмень», ул. Амурская, д. 2, оф. 2., тел.: 8-908-873-30-47, (3452) 30-46-17, cstyumen@mail.ru
 - Улан-Удэ, ООО «СиЭс Медика Восток» (Иркутск), ул. Свердлова, д. 12г, оф. 101, тел.: (3012) 21-82-29, csmedicabur@mail.ru
 - Ульяновск, ООО «СиЭс Медика Поволжье» (Н. Новгород), Западный б-р, д. 27, оф. 101, тел.: (8422) 68-77-95, 688-128, csmedica.uln@yandex.ru
 - Уфа, ООО «СиЭс Медика Башкортостан», ул. Натальи Ковшовой, д. 10, тел.: (3472) 34-18-08, csmedica.ufa@mail.ru
 - Хабаровск, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Ким-Ю-Чена, д. 44/И, оф. 3, тел.: (4212) 41-12-65, csmedica_hab@mail.ru
 - Чебоксары, ООО «СиЭс Медика Чебоксары», ул. Энгельса, д. 28, оф. 107, тел.: (8352) 56-24-08, 57-43-31, csst-ch@mail.ru
 - Челябинск, ООО «СиЭс Медика Урал» (Екатеринбург), ул. Свободы, д. 145, тел.: (351) 237-48-93, chel@csmedica-ural.ru
 - Череповец, ООО «СиЭс Медика Вологда», ул. Краснодонцев, д. 24, оф. 1, тел.: (8202) 20-55-33, csmedicacherpovets@rambler.ru
 - Чита, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Чайковского, д. 30, оф. 10, тел.: (3022) 32-49-03, csmedica-chita@mail.ru
 - Шахты, ООО «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Ионова, д. 110 а, тел.: (86362) 6-80-52, 6-80-53, shnitti@csmedica.ru
 - Ярославль, ООО «СиЭс Медика Ярославль», ул. Салтыкова-Щедрина, д. 44/18 тел.: (4852) 90-66-53, 20-12-50, 73-11-82 yaroslavi@csmedica.ru



СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Измеритель артериального давления,
модель **CS Medica CS-110 Premium**,

заводской № _____,
прошел первичную поверку.

Поверительное клеймо

Прибор прошел периодическую поверку.

Данные о поверке:

Произведено в Германии
по заказу и под контролем
ООО «СиЭс Медика», Россия

Официальным представителем торговой
марки CS Medica на территории России
является фирма ООО «СиЭс Медика»

127006, Воротниковский пер., д. 7, стр. 3
Тел.: (495) 363-16-52
Тел/факс: (495) 363-16-56

E-mail: csinfo@csmedica.ru

www.csmedica.ru

Центр технического обслуживания в Москве:

Воротниковский пер., д. 7, стр. 3
(м. «Маяковская»)

Тел/факс: (499) 995-11-32 (многокан.)

E-mail: service@csmedica.ru

Бесплатная горячая линия по России: 8-800-555-00-80

Производитель:

Friedrich Bosch GmbH & Co. KG,
Hohenlauenstr. 30, 72406 Bisingen, Germany
(Фридрих Бош ГмбХ унд Ко. КГ,
Хоухенлауштр. 30, 72406 Бисинген, Германия)

Сделано в Германии