Как выбрать RF-аппарат по комплекту манипул

Редакция от 5 ноября 2026 года. Памятка по выбору, расчётам, приёмке и уходу.

При выборе RF-аппарата начните с комплекта манипул. Попросите показать рабочие части, разъёмы, управление и порядок обслуживания. Сравним ES-R7 New и Meno RF+Vac. Первый пример поможет прочитать спецификацию с несколькими электродными головками, второй показывает, какие сведения нужны для заказа системы с вакуумом.

Что записать рядом с названием аппарата

Укажите производителя, полное обозначение модели, редакцию паспорта и состав комплекта. Для каждой манипулы выпишите её обозначение, число и форму электродов, рабочий размер, наличие дополнительных функций и соответствующий разъём. Попросите показать эти части на поставляемом аппарате. Такой перечень помогает сопоставить предложение, фото, комплект при получении и дальнейший заказ запчастей.

В спецификациях встречаются обозначения «биполярная», «мультиполярная» и «гексаполярная». Они описывают конфигурацию электродов или способ, которым производитель называет головку. Запросите схему для конкретной манипулы и объяснение, какие контакты используются в каждом доступном режиме. Рабочее назначение, ограничения и порядок использования уточняют по паспорту аппарата.

ES-R7 New и Meno RF+Vac в заказе

Позиция	Что сверить в комплекте	Какой вопрос задать поставщику
ES-R7 New	Две гексаполярные головки 32 и 58 мм, одна биполярная коаксиальная 18 мм, сенсорный экран	Артикул и маркировка каждой головки, поддерживаемые режимы и расходники
Meno RF+Vac	Манипулы с сочетанием RF и вакуума, отдельная сверка комплекта для лица и тела	Состав вакуумного тракта, сменные элементы, стоимость и срок поставки манипул
Данные о перевозке	ES-R7 New 410 × 410 × 520 мм и 12 кг с упаковкой. Meno 650 × 400 × 350 мм, в карточке общая масса 18 кг	Количество мест, масса корпуса отдельно и допустимое положение при перевозке

У ES-R7 New размеры корпуса указаны как 340 × 340 × 180 мм, собственная масса 5,4 кг. Сверьте свободное место на поверхности вместе с подставкой для головок, кабелями и доступом к вентиляции. У Meno сначала запросите размеры собранного аппарата, так как в карточке приведены габариты упаковки. В ведомости храните размеры корпуса и упаковки в разных графах.

- **ES-R7 New с тремя головками, 135 000 руб.** Попросите опись головок 18, 32 и 58 мм и демонстрацию меню
- **Meno RF+Vac с вакуумом, 150 000 руб.** Проверьте схему вакуумного тракта и состав комплекта принадлежностей

Аппараты для сверки спецификации



Аппарат радиочастотного лифтинга "ES-R7" New

Биполярная и две гексаполярные головки

135 000 руб.



Аппарат "Meno Rf+Vac" (мультиполярный Rf + вакуум)

Вакуумные манипулы с RF, детали сверяют по исполнению

150 000 руб.

Посмотрите другие косметологические аппараты и запросите опись для модели, которую планируете поставить.

Что означают 2 МГц и 120 Вт в паспорте

Частота 2 МГц приведена для ES-R7 New как характеристика радиочастотного сигнала. Потребляемые 120 Вт относятся ко всему аппарату. Для технического сравнения отдельно запросите выходные параметры конкретного канала, условия измерения и пределы работы, указанные изготовителем. Если продавец приводит число без единицы или условий измерения, уточните, к какой строке паспорта оно относится.

У ES-R7 New заявлен регулятор на десять уровней. Для заявки важно зафиксировать, как аппарат отображает уровень и какое значение раскрывает руководство. Одинаковые уровни в меню двух моделей могут соответствовать разным параметрам. Рабочие настройки по маркировке головки или цене аппарата не назначают. Их определяет подготовленный специалист по инструкции к конкретному устройству.

Номинальный диаметр помогает проверить размеры принадлежностей и держателей. Для ES-R7 New запишите три диаметра вместе с артикулом. Если поставщик предлагает сменную головку, уточните, к какой версии аппарата и разъёма она относится, как её опознаёт система и входит ли она в документы поставки. По одной форме корпуса манипулы совместимость определить нельзя.

Сверка трёх головок на демонстрации ES-R7 New

Возьмите распечатанную опись, в которой три строки отведены под 18, 32 и 58 мм. Рядом запишите тип электродов и артикул каждой манипулы. Попросите представителя поставщика приложить маркировку к каждой строке и показать, где её найти на изделии или в паспорте. Если головку предлагают как отдельную опцию, отметьте её в другой графе и запросите стоимость всего согласованного комплекта.

Сенсорное управление и регулируемый наклон экрана ES-R7 New стоит проверить в том положении, в котором блок будет стоять в кабинете. Обозначьте на рабочей поверхности зону для манипул и пространство за корпусом. Отдельно отметьте точку, из которой сотрудник читает экран и видит сообщения. Габариты 340 × 340 × 180 мм описывают аппарат. Для плана размещения дополните их требованиями к свободному пространству и прокладке кабелей из руководства.

Если вы подбираете аппарат для существующего стола, измерьте свободный участок между стойками и стеной. Сопоставьте его с расположением держателя и разъёмов. Проверьте, можно ли снять принадлежности для обработки и вернуть их на место без натяжения шнура. Для рабочего места с Meno к этим вопросам добавьте маршрут вакуумных линий по монтажной схеме. Точное размещение подтверждают на согласованном исполнении.

Что дополнительно проверить у вакуумной системы

Для Meno RF+Vac запросите схему тракта от рабочей головки до блока. Попросите объяснить, какие трубки, фильтры, переходники и уплотнения входят в стандартную поставку. Уточните, что входит в комплект для лица и тела, какие узлы относятся к каждому варианту и что покупают отдельно. Если поставка включает запасные части, отметьте количество по каждому артикулу.

На демонстрации попросите специалиста показать штатные сообщения о состоянии вакуумной системы и порядок сервисной проверки по руководству. Отдельно уточните, где обслуживают тракт и какие расходники допустимы. При передаче аппарата зафиксируйте состояние видимых соединений и наличие целых принадлежностей. Запишите, кто отвечает за проверку при вводе в работу и как связаться с сервисом после установки.

Как организовать уход за несколькими головками

В кабинете полезно выделить место для хранения и отдельную зону для принадлежностей, ожидающих обработки. Для каждой головки запросите инструкцию по уходу за рабочей поверхностью, корпусом, кабелем и контактами. Попросите перечень допущенных материалов, способ обработки и условия хранения. Порядок из документа на другой аппарат переносить на выбранную модель следует только после подтверждения производителя.

Проверьте, как поставщик обозначает детали одного размера и разных исполнений. Наклейка на упаковке может быть яснее маркировки на детали, поэтому сохраните фотографии описи и разъёмов при получении. Если головку выводят в сервис, запишите, какой комплект остаётся в кабинете. Так при следующем заказе можно сверить совместимость запасной части и фактический состав рабочего места.

Подготовка места и письменная сверка поставки

Что подготовить	Что попросить до оплаты	Что проверить при получении
Место под блок	Габариты корпуса, требования к вентиляции, питанию и размещению	Площадка, доступ к разъёмам и штатным держателям
Опись головок	Артикулы, маркировка, совместимые версии и расходники	Количество, состояние, номера и наличие руководств
Вакуумные принадлежности	Схема подключения и правила обслуживания	Трубки, переходники и расходники по согласованной описи
Документы	Паспорт, гарантия, сведения о регистрации при её необходимости	Совпадение модели, изготовителя и исполнения с документами
Ввод и сервис	Кто выполняет проверку, обучение, диагностику и ремонт	Подписанный лист приёмки и действующие контакты сервиса

Электропитание и место подключения согласуйте по шильдику и инструкции со специалистом, который готовит кабинет. Если поставщик ссылается на регистрационное удостоверение, попросите реквизиты и проверьте модель и исполнение в государственном реестре. Для комплекта с дополнительными манипулами отдельно выясните, какие принадлежности перечислены в документации. В вопросах назначения, допусков и средств защиты опирайтесь на руководство и применимые требования.

Как провести приёмку по пунктам

Сначала сверьте номера грузовых мест, исполнение и упаковку. Затем вместе с представителем поставщика разложите комплект по описи. Запишите обозначение блока, манипул, кабелей и вакуумных принадлежностей. Попросите отметить отдельно, какие детали были установлены перед отгрузкой. Функциональную проверку по инструкции проводит ответственный специалист.

На демонстрации попросите показать, как аппарат сообщает о готовности и ошибках. Отдельно согласуйте перечень проверок для каждой поставленной головки. Если в комплекте оказался другой кабель или держатель, зафиксируйте обозначение, нужную замену и срок поставки. К замечанию приложите фото маркировки, чтобы переписка относилась к нужному узлу.

При закупке нескольких аппаратов ведите ведомость по серийным номерам. Отдельно укажите, к какому блоку относится каждая головка, когда она принята и какие работы уже проведены. Сведения о сервисе храните рядом с актом ввода. Если оборудование переезжает между кабинетами, уточните требования к упаковке и повторному размещению и дополните ведомость датой перемещения.

Пример заявки на замену принадлежности

Представьте, что одной из головок требуется диагностика. Сервису нужны модель и серийный номер аппарата, название головки, её маркировка и момент появления замечания. Добавьте фотографию подключения и скрин сообщения, если это предусмотрено порядком обращения. Согласуйте, отправляют ли узел отдельно, как его упаковать и кто оформляет перевозку. Для повторного заказа попросите указать точный артикул и совместимые исполнения.

Те же поля пригодятся для планирования запасов. Для головок и вакуумных принадлежностей заведите отдельные строки с датой поставки, количеством и сроком повторного заказа. При смене поставщика приложите копию описи и подтверждение совместимости. В смете учитывайте, доступна ли отдельная диагностика манипулы и какие расходы предусмотрены для вывоза оборудования. Гарантийные условия для блока и принадлежностей укажите раздельно.

Как сравнить сметы с разным составом

Базовые цены на 5 ноября 2026 года составляют 135 000 ₽ для ES-R7 New и 150 000 ₽ для Meno RF+Vac. Разница по цене аппаратов равна 15 000 ₽. Если для учебного примера согласовать одинаковые дополнительные расходы 12 000 ₽, сметы составят 147 000 ₽ и 162 000 ₽. В реальном предложении добавьте только согласованные позиции, включая перевозку, ввод, расходники и подменный комплект, если он нужен.

> Изменяемый расчёт работает на странице статьи. Формула, исходные данные и численный пример приведены в этой памятке.

Проверьте, какие работы поставщик включил в цену. Сравнивайте доставку до двери и до кабинета отдельно, а ввод и обучение записывайте с указанием исполнителя и объёма. При одинаковом названии работ попросите перечень действий. В закупочной таблице удобнее хранить дату цены рядом с кодом исполнения.

FAQ о выборе RF-аппарата

Как сравнить манипулы по комплекту?

Сверьте обозначение, конфигурацию электродов, размер, разъём и режимы из руководства. Зафиксируйте эти сведения для каждой головки отдельно.

Где найти подтверждение десяти уровней?

Попросите паспорт и показ меню на нужной версии ES-R7 New. Уточните, как изготовитель обозначает уровни и какие выходные параметры описывает отдельно.

Что означает строка 120 Вт?

Для ES-R7 New это потребляемая мощность аппарата. Выходные параметры каналов и допустимые режимы ищут в технической документации на поставляемое исполнение.

Что запросить у поставщика Meno?

Опись манипул и принадлежностей вакуумного тракта, совместимые расходники, правила обработки и условия ремонта каждого узла.

По какому размеру планировать место?

Возьмите габариты корпуса и штатных держателей, затем добавьте доступ к разъёмам, вентиляции и рабочим зонам по документации. Для заноса используйте размеры упаковки.

Как заказать запасную головку?

Передайте сервису модель, серийный номер и обозначение текущей головки. Попросите подтверждение совместимости и точный артикул замены.

Чем подтвердить заявленный статус аппарата?

Запросите документы на поставляемую модель и исполнение. При ссылке поставщика на РУ сопоставьте его реквизиты с государственным реестром.

Какие суммы внести в смету?

Возьмите цену выбранного комплекта и добавьте подтверждённые расходы на доставку, установку, обучение и расходники. Подготовку кабинета внесите отдельной строкой.

Карточки для сверки комплектации
ES-R7 New, головки, габариты и потребление
Meno RF+Vac, манипулы и данные для перевозки
Каталог косметологических аппаратов