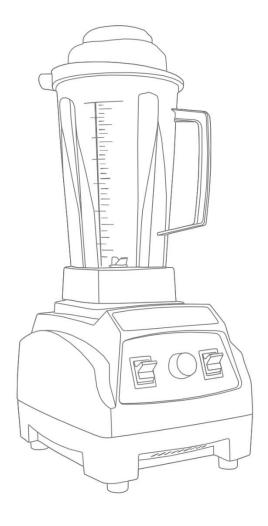
HOPERT

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Блендер барный Модель: PRO SF-805





1. Технические характеристики

Модель	Параметры сети	Мощность	Объем	Скорость вращения	Режим пульсации
PRO SF-805	220-240 В / 50-60 Гц	1.5 кВт	2л	27 000 об/мин	Есть

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и конструкцию аппарата для улучшения его эксплуатационных характеристик, оставляя без изменения технические характеристики.

2. Сведения о гарантии

Аппарат имеет производственно-техническое назначение, подлежит обязательному техническому обслуживанию, может быть использован только по прямому назначению, и не подпадает под действие Закона о защите прав потребителей (РФ, Беларусь, Казахстан). Покупатель / Пользователь обязан обеспечить техническое обслуживание аппарата квалифицированным техническим персоналом.

Срок гарантии следует уточнять у Продавца, но не менее 6 месяцев с момента его продажи по товарной накладной при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации, ухода и технического обслуживания, предусмотренных настоящей инструкцией.

Условия предоставления гарантии устанавливаются Договором купли-продажи между Продавцом и Покупателем, а также действующими нормативными актами той страны, где используется данный аппарат.

При обнаружении производственных дефектов аппарата следует обратиться в компанию, осуществившую продажу аппарата.

Гарантия не распространяется:

- на периодическое обслуживание, наладку и настройку;
- на ремонт или замену частей в связи с их износом;
- на любые изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения аппарата, указанной в настоящей инструкции;
- на неисправности, вызванные неправильной эксплуатацией, использованием аппарата не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- на неисправности, связанные с несвоевременной чисткой аппарата, недостаточной квалификацией обслуживающего персонала или некорректным технологическим процессом;
- на неисправности, связанные механическими повреждениями при неправильной транспортировке, попаданием внутрь изделия или в механизмы посторонних предметов, жидкости, дыма или пара, несчастным случаем, стихийным бедствием, воздействием животных, грызунов, насекомых, колебаниями напряжения и частоты в электрической сети, неправильным подключением устройств электрозащиты аппарата;
- на неисправности, вызванные вмешательством или ремонтом лицами, не имеющими достаточной квалификации;

- на неисправности, вызванные использованием нестандартных или некачественных расходных материалов и запчастей;
- на неисправности, связанные с эксплуатацией изделия в области температур, влажности, вентиляции и вибрации, не рекомендованные для данного изделия.

3. Монтаж и подготовка к работе

Внимание! Все работы по монтажу и пусконаладочным работам должны быть проведены квалифицированным техническим персоналом, имеющим специальное разрешение в соответствии с нормативными актами той страны, где используется данный аппарат.

- Предупреждение! Для вашей безопасности аппарат должен быть заземлен.
- Убедитесь, что напряжение в сети соответствует рабочему напряжению аппарата, проверьте установку устройств защиты и соответствия их номиналу по мощности и характеристикам.
- Устройства защиты должны находиться в непосредственной близости от аппарата или в распределительном щите, если он находится в прямом доступе. Розетка должна соответствовать требованиям безопасности и иметь надежное заземление.
- Электропроводка должна соответствовать номинальной мощности аппарата. Несоответствие может привести к возгоранию.
- При транспортировке аппарата может произойти ослабление крепления деталей, электрических соединений и подвижных механизмов, поэтому перед первым запуском следует провести их проверку.
- Перед началом использования удалите с поверхностей аппарата все упаковочные материалы.
- Перед первым использованием очистите оборудование в соответствии с инструкциями раздела «Обслуживание и уход».
- Не допускайте нахождение кабеля между предметами и мебелью, которые могут оказать давление и повредить силовой кабель. Не допускайте изгиба и запутывания кабеля.
- Не используйте бытовые удлинители для подключения аппарата.
- Неправильное подключение или неисправность вилки или розетки может привести к возгоранию.
- Аппарат не предназначен для установки и эксплуатации на открытом воздухе.
- Аппарат устанавливается на устойчивом нескользящем горизонтальном основании высотой 800-900 мм, на расстоянии не менее 50 мм от стен, любых конструкции или прочего оборудования для обеспечения нормальной вентиляции. Не допускается установка аппарата вблизи моечных ванн, рукомойников, а также теплового оборудования (печи, плиты и пр.).
- Поверхность для установки должна быть сухой и чистой.
- Не допускайте персонал, не ознакомленный с настоящей инструкцией и не прошедший инструктажа по технике безопасности к работающему аппарату, поскольку это может привести к травмам и летальному исходу.
- Примите меры по защите оборудования от дождя и влаги.

4. Техника безопасности

Внимание! Допуск к работе на данном оборудовании возможен только после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации и прохождения инструктажа по технике безопасности.

- При монтаже, подготовке к работе, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте, наряду с соблюдением требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции, необходимо строго соблюдать правила техники безопасности и пожарной безопасности в соответствии с нормативными актами той страны, где эксплуатируется данный аппарат.
- Согласно гигиеническим нормам, при работе с оборудованием волосы необходимо убрать назад (рекомендуется использовать защитный головной убор), а также снимать любые потенциально опасные предметы одежды и украшения (свободная одежда, шарфы, шейные платки, галстуки, ожерелья, браслеты, кольца и т.д.).
- Не допускается засовывать в стакан блендера руки и посторонние предметы в процессе работы.
- Не допускается помещать или хранить в стакане металлические предметы (ножи, вилки, ложки и пр.).
- Не допускается переполнение стакана.
- Запрещается производить очистку внутри стакана с помощью рук, поскольку контакт рук с острым ножом может привести к травмам.
- Если стакан установлен неправильно, включить аппарат будет невозможно, поскольку в конструкции предусмотрен концевой выключатель. Убедитесь в том, что стакан плотно зафиксирован на моторном блоке.
- Не допускается заливать в стакан очень горячие продукты и жидкости температурой выше 90 °С. При загрузке продуктов с температурой 70-90 °С заглушка в крышке должна быть снята при работе аппарата для выпуска пара, а объем загружаемых продуктов не должен превышать 750 мл.
- В процессе работы крышка блендера должна быть закрыта.
- Не допускается запуск аппарата вхолостую (без загрузки продуктов).
- Не допускается снимать стакан при включенном оборудовании. Стакан следует снимать только после того, как нож полностью остановился.
- При необходимости можно добавлять дополнительные ингредиенты в стакан блендера в процессе работы. Блендер при этом должен работать на малой скорости. Не открывая крышку, выньте из нее мерный колпачок и добавляйте ингредиенты в открывшееся отверстие. Если блендер работает на высокой скорости, а также если стакан блендера наполнен доверху или перерабатываются горячие продукты, рекомендуется отключить оборудование и только после этого добавить дополнительные ингредиенты в стакан.
- Если в процессе работы требуется добавление льда, его следует добавлять по 1 кубику с интервалом в несколько секунд.
- Горячие продукты и жидкости рекомендуется перерабатывать только на малой скорости. Во избежание ожогов не трогайте стакан и крышку руками. Пользуйтесь защитными рукавицами.
- При возникновении необходимости снять содержимое со стенок стакана и перемешать его следует сначала отключить оборудование. Для выполнения этой операции рекомендуется воспользоваться пластмассовым скребком.
- Поскольку двигатель оборудования вращается с высокой скоростью, во избежание смещения стакана рекомендуется в процессе работы придерживать его за крышку.
- Не допускается перегружать аппарат.

- При обращении с ножом следует соблюдать осторожность, поскольку он очень острый.
- Не допускается оставлять включенное оборудование без присмотра.
- Храните аппарат в недоступном для детей месте.
- Не храните огнеопасные предметы в непосредственной близости от аппарата.
- При хранении аппарата температура окружающей среды должна быть ниже 45°С, влажность не должна превышать 85%.
- Если аппарат не используется или используется при неблагоприятных погодных условиях отключайте аппарат от источника питания, чтобы предотвратить аварийные ситуации.
- Строго запрещено мыть аппарат открытым источником воды, а также помещать в воду блок мотора. Несоблюдение данного правила может привести к повреждению оборудования и человеческим травмам. Не допускайте попадания воды на розетку и выключатель.
- Перед мойкой, ремонтом или перемещением аппарата сначала вытащите вилку из розетки.
- Не трогайте силовой кабель мокрыми руками, в ином случае возможно поражение электрическим током.
- При отключении электропитания не тяните за кабель, всегда беритесь за вилку.
- Если вы заметили повреждение силового кабеля, немедленно проведите его замену. В противном случае это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Проведение технического обслуживания или ремонтных работ допускается только после отключения аппарата от источника питания.
- Не прикасайтесь к выключателю или вилке мокрыми руками.
- Не передвигайте аппарат во время его работы.
- Устройство не предназначено для использования детьми, лицами с ограниченными физическими, психическими или умственными способностями, а также лицами без опыта и соответствующих знаний. Исключение допускается в случае контроля или инструктажа, выполненного лицом, ответственным за их безопасность.

Эксплуатация запрещена:

- при некорректной работе аппарата;
- при повреждении или падении;
- при повреждении питающего кабеля или вилки.

5. Порядок работы

- Аппарат предназначен для измельчения, перемешивания и взбивания пищевых продуктов на предприятиях общественного питания.
- Блендер не предназначен для измельчения очень твердых продуктов (кости и пр.), и замеса вязких продуктов (тесто и пр.).
- Начинать работу рекомендуется всегда на малой скорости, чтобы избежать разбрызгивание жидких или распыление сухих ингредиентов. Регулировку скорости можно производить в процессе, без остановки работы аппарата.
- В целях обеспечения свободного вращения лопастей ножа сначала следует заливать в стакан жидкие ингредиенты, а затем добавлять твердые. При необходимости используйте толкатель в процессе работы.
- При переработке твердых ингредиентов (фрукты, овощи, мясо и т.п.) их необходимо предварительно нарезать на куски размером не более 2 см и

наполнять ими стакан не более, чем наполовину. Для первичного измельчения можно использовать режим «PULSE» (пульсация).

- Для измельчения льда необходимо использовать только режим «PULSE» (пульсация), а также налить в стакан не менее 250 мл воды!
- Максимальный объем загрузки не более 1 л для одного цикла.
- Измельчать и перемешивать продукты стоит начинать на самой маленькой скорости.
- Не допускается обработка любых замороженных продуктов.
- Не оставляйте продукты и жидкости в стакане блендера на длительное время.
- Излишнее время перемешивания/измельчения ведет к нагреву смеси в блендере.
- При наполнении стакана следует иметь в виду, что при взбивании объем смеси увеличивается. Переполнение стакана не допускается.
- Оборудование предназначено для работы только в повторнократковременном режиме с длительностью рабочего цикла не более 120 сек. Это означает, что после каждых 120 сек работы блендера, необходима технологическая пауза продолжительностью не менее 120 сек.



Последовательность работы

- 1. Убедитесь в том, что сетевой выключатель находится в положении «ОFF» (выкл.). Включите электропитание (вставьте вилку сетевого кабеля в розетку).
- 2. Откройте крышку, поместите ингредиенты в стакан и плотно закройте крышку вместе с колпачком. Колпачок снимается только для добавления ингредиентов в процессе работы или обработке горячих продуктов.
- 3. Установите стакан в предназначенное для него гнездо на моторном блоке. Убедитесь в том, что стакан зафиксировался в рабочем положении.
- 4. Установите регулятор скорости на минимальное значение.
- 5. Включите оборудование при помощи сетевого выключателя, переведя его в положение «ON» (включен). Поскольку двигатель оборудования вращается с высокой скоростью, в процессе работы рекомендуется слегка придерживать аппарат за крышку.

- 6. Режим минимальной скорости вращения ножа соответствует приблизительно 11000-12000 об/мин, максимальный 23000-27000 об/мин. После включения аппарата в работу установите нужную скорость, повернув регулятор в нужное положение.
- 7. По окончании работы установите сетевой выключатель в положение «OFF» (выкл.) и дождитесь полной остановки вращения ножа.
- 8. Для работы в режиме пульсации следует нажать и удерживать выключатель «PULSE» (справа на панели управления). Сетевой выключатель должен находится в положении «OFF» (выключен). Данный режим предназначен главным образом для измельчения льда и его не следует использовать часто.
- 9. Возьмите стакан за ручку, снимите его с моторного блока и опорожните.
- 10. Отключите аппарат от сети электропитания.

6. Обслуживание и уход

- Перед очисткой корпуса отключите аппарат от электросети, вытащив вилку из розетки.
- Необходимо промывать стакан блендера сразу после каждого использования. Категорически запрещено дожидаться высыхания остатков продуктов в стакане после использования. Нарушение данного правила приведёт к разрушению сальника ножевого узла под воздействием кислот, содержащихся в продуктах, и протечкам сальника стакана, повреждению подшипника ножевого узла и мотора аппарата.
- Не допускается мыть съемные узлы аппарата и моторный отсек в посудомоечной машине, а также погружать стакан блендера в воду полностью, вместе с ножевым узлом.
- Протрите корпус аппарата чистой сухой губкой или тканью. Использование воды для очистки корпуса не допускается.
- Для мойки стакана установите его на моторный блок. Налейте в стакан 1 1,5 стакана теплого мыльного раствора, закройте крышку и включите блендер на высокой скорости на 10 секунд. Снимите стакан с моторного блока и тщательно ополосните чистой водой. При необходимости повторите процедуру. После оставьте стакан высыхать в перевернутом виде.
- Не допускается использовать для очистки оборудования абразивные материалы, металлические губки и щетки, колющие и режущие предметы, агрессивные и хлорсодержащие чистящие средства, бензин, кислоты, щелочи и растворители.
- Если оборудование не будет использоваться в течение длительного времени (выходные, каникулы и т.п.), необходимо отключить электропитание и тщательно очистить оборудование.

7. Техническое обслуживание и ремонт

Внимание! Работы по обслуживанию и ремонту должны проводиться при полностью отключенном электропитании, путем перевода вводного выключателя в положение «Выкл» и отсоединением вилки от розетки, с привлечением квалифицированного технического персонала.

Техническое обслуживание аппарата должно проходить в соответствии с нормативными документами страны, где используется данный аппарат.

Представленный в данной инструкции перечень работ носит рекомендательный характер.

При техническом обслуживании проделайте следующие работы:

- Проведите инструктаж и проверку знаний по правилам эксплуатации персонала, работающего с аппаратом.
- Проведите опрос персонала, работающего с аппаратом, на предмет выявления нехарактерной работы аппарата.
- Произведите визуальную проверку состояния аппарата.
- Проверьте отсутствие оголенных проводов.
- Проверьте целостность линии заземления и цепи заземления самого аппарата (от зажима заземления до доступных металлических частей сопротивление должно быть не более 0,1 Ом).
- Выполните протяжку контактных токоведущих групп, датчиков, реле/контакторов, блокировочных микровыключателей, тепловой/токовой защиты и иных элементов аварийного отключения, нагревательных элементов, сигнальной арматуры, облицовок, крепежных элементов, подвижных узлов аппарата (если таковые есть).
- Регулярно проводите проверку и очистку сальника (при необходимости проведите замену) ножевого узла и затяжку зажимного кольца ножевого узла, при этом возможно использование специального ключа (если он присутствует в комплекте поставки).

Ремонт аппарата должен осуществляться квалифицированным техническим персоналом.

В случае нехарактерной работы аппарата, отличной от нормальной, необходимо обесточить аппарат путем перевода вводного выключателя в положение «Выкл» и/или отсоединением вилки от розетки и обратиться в сервисную службу.

Работа на заведомо неисправном аппарате категорически запрещена.

С Продавца и Производителя не может быть востребовано возмещение прямого или косвенного ущерба, который мог явиться следствием аварии или при работе на неисправном аппарате.

8. Транспортировка и хранение. Утилизация

- Данный аппарат можно транспортировать любым видом транспорта в соответствии с предупредительными надписями на таре, а также с правилами, действующими на конкретном виде транспорта.
- При погрузке и транспортировании аппарат нельзя кантовать и подвергать ударам. Перемещать транспортную тару по наклонной поверхности, соблюдая требования «ВЕРХ» под углом не более 15%.
- Транспортировка аппарата железнодорожным и автомобильным транспортом должна производиться в крытых транспортных средствах.
- После транспортировки аппарат должен быть работоспособным и не иметь повреждений.
- Аппарат должен храниться в транспортной упаковке в складских помещениях, обеспечивающих защиту от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

- Не допускайте тряски аппарата.
- Не храните аппарат в перевернутом виде.

После прекращения эксплуатации аппарата, по истечении установленного срока службы, организации, осуществляющей эксплуатацию, необходимо передать его лицу, ответственному за утилизацию.

Утилизацию аппарата производить по общим правилам переработки вторичного сырья в соответствии с нормативными актами страны, где аппарат проходит утилизацию.

Перечень деталей

Pos No.	Description	Q'ty	Pos No.	Description	Q'ty
1	Club	1	17	On-off switch	1
2	сар	1	18	Speed control	1
3	jar cover	1	19	Pulse control	1
4	knife	1	20	Motor	1
5	Oring	1	21	Fan	1
6	Hexagonal Nut	1	22	Reset button	1
7	Bearing 688	2	23	Cable	1
8	Sealing ring	1	24	Screw	2
9	Jar	1	25	РСВ	1
10	Rubber ring	1	26	Base cover	1
11	Screw for drive	1	27	Foot	4
12	Drive socket	1	28	Shield	1
13	Cup cushion	1	29	Fan cover	1
14	Screw for top cover	4	30	Screw for plate M3*10	4
15	Top cover	1	31	Plate-1	1
16	Name liate	1	32	Screw for plate M3*10	1