

Заказ запасных частей



**КОСАТЕО**

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Блендер TQ 8000 PRO



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: КОСАТЕО (Южная Корея)

ХОТЯ ЭТОТ ДОКУМЕНТ ПОДГОТОВЛЕН С ОСОБОЙ ТЩАТЕЛЬНОСТЬЮ, СОТРУДНИКИ И ПРОДАВЦЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ НЕ МОГУТ ПРИНЯТЬ НА СЕБЯ КАКУЮ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, СВЯЗАННУЮ С ЕГО НЕПРАВИЛЬНЫМ ПОНЯТИЕМ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОМНЕНИЙ В ТЕХ ИЛИ ИНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ НЕОБХОДИМО ПРЕКРАТИТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБРАТИТЬСЯ ЗА РАЗЪЯСНЕНИЯМИ К ПРОДАВЦУ).

**EAC**

## Содержание

1. Важные положения и предупреждения	2
2. Техника безопасности	3
3. Эксплуатация оборудования	4
4. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования.	9
5. Условия гарантии	10

*Вы приобрели профессиональное высококачественное оборудование фирмы "Kocateq" (Южная Корея), сертифицируемое на соответствие требованиям директив и нормативов безопасности Европейского сообщества (знак соответствия CE). Благодарим за Ваш выбор и надеемся, что приобретенное Вами оборудование удовлетворит Ваши запросы и ожидания. Приглашаем Вас внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации перед включением и использованием оборудования, именуемого в дальнейшем, машина или оборудование.*

### 1. Важные положения и предупреждения.

Эта инструкция является составляющей частью Вашего оборудования и должна храниться в нормальных условиях. **Обязательно ознакомьте менеджера и персонал, отвечающий за оборудование, с содержанием этой инструкции, при смене персонала не забывайте ознакомливать новых работников с требованиями, содержащимися в этой инструкции** (не забывайте выполнять эту просьбу также при передаче оборудования в другую организацию или при повторной установке оборудования в другом подразделении Вашей организации). На момент включения оборудования Вам следует выделить лицо, ответственное за машину. Наш персонал проведет подробный инструктаж по правилам техники безопасности, корректной эксплуатации оборудования. Пожалуйста, строго следуйте предписаниям нашего персонала особенно при установке оборудования, это позволит Вам использовать в дальнейшем оборудование с наиболее высокой производительностью и избежать выходов оборудования из строя. Перед установкой и использованием оборудования, внимательно изучите все положения этой инструкции. **Игнорирование или невыполнение установок и указаний, содержащихся в этой инструкции, приводит к преждевременным поломкам оборудования, неудовлетворительной работе, аннулированию гарантийных обязательств.**

- Перед проведением процедур, связанных с переустановкой, обслуживанием, очисткой оборудования, обязательно отключите машину от основной электрической сети и дождитесь её полного остывания.
- В случае если необходима переделка Вашей электрической сети, или Вы не уверены в параметрах электрической сети, Вам следует обратиться к квалифицированному электрику из сервисной службы для проведения соответствующих работ или консультаций.
- Устройство оборудования, материалы, применяемые при изготовлении оборудования, позволяют использовать его на протяжении многих лет без каких-либо затруднений.

- Оборудование является источником повышенной опасности, неквалифицированное использование оборудования может привести к тяжелым последствиям: ожогам, электрическим травмам.
- Оборудование предназначено для использования предварительно проинструктированными пользователями, не допускайте неквалифицированный персонал, детей к оборудованию, не позволяйте им играть с ним, разбирать его.
- Оборудование предназначено для эксплуатации исключительно в закрытом помещении.

**ВНИМАНИЕ!**

Эксплуатация оборудования может осуществляться Вашим персоналом, имеющим соответствующую квалификацию и официально оформленный допуск для работы на электроустановках с напряжением до 1000 В. Данная инструкция не содержит всех требований следующих нормативных документов, обязательных для выполнения персоналом организаций всех форм собственности на территории РФ: ПУЭ (Главгосэнергонадзор 6-е издание), ПЭЭП (Энергонадзор, 5-е издание), ПТБПЭЭП (Госэнергонадзор, 4-е издание), любые последствия не выполнения Вашим персоналом требований вышеуказанных нормативных документов лежат на Вашей компании. Данная инструкция и оригинал инструкции по эксплуатации являются составными частями оборудования и должны находиться в месте установки оборудования, доступном для обслуживающего и рабочего персонала.

**2. Техника безопасности.**

- **Электрические соединения:** В интересах безопасности законодательство требует, чтобы монтаж и обслуживание электрооборудования выполнялись компетентными лицами в соответствии с действующими нормами и правилами. Наши монтажники дают гарантию хорошего выполнения работы. Монтаж и демонтаж электрооборудования следует поручать только квалифицированному электрику.
- При подключении к источнику электрической энергии с помощью вилки и розетки убедитесь в том, что они соответствуют друг другу и что используемый электрический силовой кабель соответствует установленным нормам и правилам.

После размещения оборудования доступ к розетке источника электрической энергии должен оставаться свободным.

**НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ тянуть за кабель при отключении вилки от розетки.**

- Необходимо, чтобы электрооборудование было заземлено в соответствии с правилами техники безопасности.
- Сразу после монтажа проведите краткий осмотр оборудования в соответствии с приведенными ниже указаниями. Если оборудование не действует, то отсоедините его от источника электрической энергии и обратитесь в ближайший центр послепродажного обслуживания. Не разрешается пытаться самостоятельно ремонтировать оборудование.

**Данное оборудование предназначено для профессионального применения обученным персоналом.** Не разрешайте детям находиться вблизи данного оборудования или играть с ним.

- Не пытайтесь ремонтировать оборудование самостоятельно. Все виды ремонта следует поручать техническим специалистам, имеющим соответствующие полномочия, или уполномоченному центру послепродажного обслуживания. В случае неисправности отсоедините неисправное электрооборудование от источника электрической энергии.
- Когда потребуется выбросить данное электрооборудование, сдайте его в центр по сбору рециклируемых отходов.
- Изготовитель не несет никакой ответственности за ущерб, причиненный людям или предметам из-за несоблюдения приведенных выше указаний или из-за вмешательства в какую-либо часть оборудования, или из-за применения запасных частей, не являющихся оригиналами.

**Внимательно прочтите следующие предупреждения:**

При использовании оборудования необходимо запомнить нижеследующие фундаментальные правила:

- не прикасайтесь к оборудованию руками, если они (и/или ноги) влажные/мокрые;
- не используйте оборудование, если Вы без обуви (босиком);
- запрещается устанавливать оборудование в помещениях с избыточной влажностью, на открытом воздухе.
- запрещается использование просторной одежды, одежды с открытыми воротниками, короткими рукавами во время работы;
- при отключении оборудования из сети не тяните за шнур, аккуратно, не прилагая излишних усилий, выньте вилку из розетки;
- не позволяйте пользоваться оборудованием детям, недееспособным лицам, лицам, находящимся в состоянии алкогольного и наркотического опьянения;
- запрещается блокировка или любой вид переделки датчиков защиты оборудования;
- данная инструкция подлежит использованию исключительно с оригиналом инструкции по эксплуатации, содержащейся в упаковке машины;
- запрещается разбирать оборудование, чистить его до момента полного остывания и отключения от электрической сети;
- используйте только оригинальные запасные части. Несоблюдение этого требования ведет к аннулированию гарантийных обязательств завода-изготовителя.

В случае если в процессе работы Вы заметили какие-либо функциональные неполадки или неправильную работу оборудования, немедленно отключите ее от электрической сети. Пожалуйста, не предпринимайте попыток самостоятельно отремонтировать аппарат, немедленно звоните в нашу сервисную службу.

В случае повреждения электрического кабеля обратитесь в сервисную организацию для его замены.

### **3. Эксплуатация оборудования.**

#### **Описание оборудования:**

Блендер профессиональный высокоскоростной мультистадийный со скоростью от 4 000 до 30 000 об/мин. Стакан из поликарбоната объемом 1,8 л. Сенсорная панель управления. 6 программ для быстрого запуска. Возможность создания собственных программ с разными стадиями времени и скорости. Ступени установки скорости: SP1-4000 об/мин, SP2-7000 об/мин, SP3-10000 об/мин, SP4-13000 об/мин, SP5-17000 об/мин, SP6-20000 об/мин, SP7-23000 об/мин, SP8-26000 об/мин, SP9-30000 об/мин. Дисплей с яркой голубой подсветкой. Во время смешивания дисплей показывает номер цикла, номер рабочей скорости и время до окончания цикла. Достаточно одного касания, чтобы барный блендер выполнил цикл с переходами на разные скорости вращения ножа и автоматически выключился. Крыловидные ножи из нержавеющей стали повышенной твердости Aisi 420 для интенсивного использования. Звукопоглощающий акриловый кожух эффективно подавляет шумы во время смешивания. Электронная защита от перегрева и перегрузки двигателя. Корпус из пластика серого цвета. Уровень шума не громче уровня обычного разговора.

Длина - 25,00 см

Ширина – 24,00 см

Высота - 47,50 см

Мощность - 2,2 кВт

Напряжение - 220/1/50

#### **Транспортировка оборудования:**

Во время транспортировки блендер не должен подвергаться тряске. Блендер не должен храниться на открытом воздухе. Хранение должно осуществляться в вентилируемых складских помещениях. Блендер нельзя переворачивать.

#### **Размещение блендера.**

Запрещается устанавливать аппарат в помещениях с избыточной влажностью, на открытом воздухе.

Запрещено размещать аппарат вблизи легковоспламеняющихся предметов, материалов.

Запрещено размещать аппарат вблизи от источников нагрева, рядом с газовыми горелками. Высота, на которой должна быть установлен аппарата, составляет 700-900 мм. Минимальное расстояние между аппаратом и окружающими предметами (стеной, соседними аппаратами) должно составлять не меньше 300 мм.

Размещайте аппарат на ровной твердой поверхности.

Размещайте аппарат таким образом, чтобы кабель питания не свисал с края стола или стенда.

#### **Эксплуатация блендера.**

Подключите аппарат к основной электрической сети.

Включите основной выключатель.

Заполните стакан максимум на 2/3 его объема и установите его на основание блендера.

Убедитесь в том, что стакан плотно установлен на месте, и шестерня режущего узла зашла в зацепление с муфтой на основании блендера. Плотно закройте стакан крышкой.

Осуществите программирование необходимого режима блендера.

#### **Программирование оборудования:**



Нажмите кнопку включения оборудования - .

Нажатие кнопки 1 активирует программирование 3-х стадийной программы. Программа может состоять максимум из 6 шагов. Шагу соответствует:

- 1) Фиксированная продолжительность в секундах;
- 2) Скорость вращения.

**Программа приготовления замороженного йогурта:**



Нажмите удерживайте кнопку 1 до появления индикации DIY (сделай сам).

S1 = первый шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9) согласно условному обозначению:

SP0	0 об/мин
SP1	4000 об/мин
SP2	7000 об/мин
SP3	10000 об/мин
SP4	13000 об/мин
SP5	17000 об/мин
SP6	20000 об/мин
SP7	23000 об/мин
SP8	26000 об/мин
SP9	30000 об/мин

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 1 для записи параметров шага 1 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 2 (индикация S2).

S2 = второй шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах. Нажмите кнопку 1 для записи параметров шага 2 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 3 (индикация S3).

S3 = третий шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

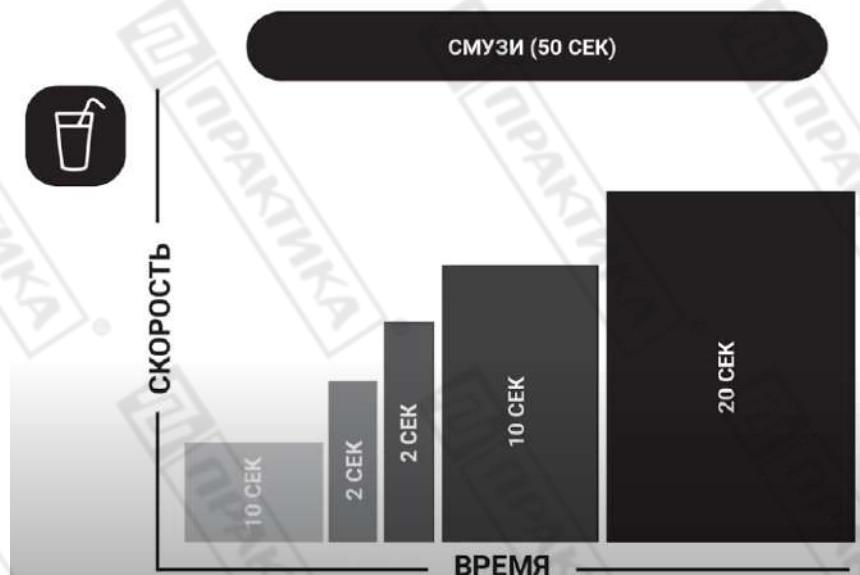
Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах. Нажмите кнопку 1 для записи параметров шага 3 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 4 (индикация S4).

4, 5, 6 шаги оставляем пустыми, устанавливая нулевые скорость и время. Нажимаем кнопку 1 для записи параметров шага 4,5,6 в память блендера.

После окончания любого цикла приготовления происходит автоматический переход на главный экран с отображением необнуляемого счетчика приготовления напитков.

#### Программа приготовления смуси:

Программирование 5-ти стадийной программы, автоматически включаемой путем нажатия кнопки 2 на панели управления.



Нажмите и удерживайте кнопку 2 до появления индикации DIY (сделай сам).

S1 = первый шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9) согласно условному обозначению:

SP0	0 об/мин
SP1	4000 об/мин
SP2	7000 об/мин
SP3	10000 об/мин
SP4	13000 об/мин
SP5	17000 об/мин
SP6	20000 об/мин
SP7	23000 об/мин

SP8	26000 об/мин
SP9	30000 об/мин

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 2 для записи параметров шага 1 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 2 (индикация S2).

S2 = второй шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 2 для записи параметров шага 2 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 3 (индикация S3).

S3 = третий шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 2 для записи параметров шага 3 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 4 (индикация S4).

S4 = четвертый шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 2 для записи параметров шага 4 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 5 (индикация S5).

S5 = пятый шаг программы. С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9).

Нажмите кнопку M и с помощью кнопок +/- установите продолжительность в секундах.

Нажмите кнопку 2 для записи параметров шага 5 в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим программирования шага 6 (индикация S6).

6 шестой программы 2 оставляем пустыми, устанавливаем нулевыми скорость и время.

Нажимаем кнопку 2 для записи параметров шага 6 в память блендера.

После окончания любого цикла приготовления происходит автоматический переход на главный экран с отображением необнуляемого счетчика приготовленных напитков.

Программы 4,5,6 программируются только как одностадийные с фиксированной скоростью измельчения в течении установленного времени.

Например: Программирование кнопки 4

Нажмите удерживайте кнопку 4 до появления индикации DIY (сделай сам).

С помощью Кнопок +/- установите нужную Вам скорость SP (интервал 0-9) согласно условному обозначению:

SP0	0 об/мин
SP1	4000 об/мин
SP2	7000 об/мин
SP3	10000 об/мин
SP4	13000 об/мин
SP5	17000 об/мин
SP6	20000 об/мин
SP7	23000 об/мин
SP8	26000 об/мин

SP9      30000 об/мин

Нажмите кнопку М и с помощью кнопок +/- установите продолжительность измельчения в секундах.

Нажмите кнопку 4 для записи параметров в память блендера. Блендер автоматически перейдет в режим главного окна.



Для использования блендера в режиме пульс, нажмите кнопку . В данном режиме блендер работает на максимальной скорости.

#### **Обслуживание и очистка оборудования:**

Перед проведением операций по обслуживанию и очистке блендера произведите полное обесточивание оборудования (должен быть обеспечен видимый разрыв электрической цепи!).

Запрещается использовать для очистки блендера любые виды органических растворителей.

Запрещается использовать для очистки блендера и его узлов прямые струи воды, душирующие устройства, посудомоечные машины и т.д.

Запрещается использовать для очистки блендера абразивные материалы как-то металлические щетки, абразивные губки и т.п. Все это может повредить поверхности блендера.

Очистку блендера необходимо производить ежедневно в конце рабочего дня.

Внешние загрязнения необходимо удалять влажной тканью, смоченной мыльным раствором. После очистки, увлажненные поверхности блендера очистить чистой водой и вытереть сухой тканью.

Для очистки стакана налейте в него теплую воду с небольшим количеством мыльного раствора. Включите блендер на 10 секунд. Это позволит удалить все остатки продуктов. Затем промойте в проточной воде стакан и оставьте его сушиться в перевернутом состоянии. Запрещен контакт подшипника режущего узла с водой. Страйтесь не погружать стакан в воду. При попадании влаги на подшипник, страйтесь вытереть ее сухим полотенцем и дать стакану просохнуть.

Необходимо постоянно проверять узлы стакана и узлы оборудования на наличие влаги. Если вы обнаружили влагу тщательно вытрите узел оборудования сухой тряпкой и просушите. **Внимание! Разбирайте стакан осторожно! Возможна травма острым ножом!**

#### **4. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования.**

Упаковочные материалы, применяемые в нашем производстве, не загрязняют окружающую среду, являются экологически дружественными и допускают рециклирование. Поэтому при выбрасывании упаковочных материалов ими следует распорядиться соответствующим образом. Обратитесь к Вашему дилеру или к компетентным местным властям, которые смогут указать Вам адреса местных предприятий, занимающихся рециклированием, или центров по сбору отходов упаковки. Не выбрасывайте упаковочные материалы или детали

упаковки в окружающую среду. В детских руках упаковочные материалы могут привести к удушению, в особенности, пластмассовые пакеты.

Даже когда Вы выбрасываете старое оборудование, делайте это соответствующим образом!

**Важно!** Доставьте оборудование в местный уполномоченный центр по сбору выбрасываемого электрооборудования. Это позволяет восстановить ощутимое количество ценных материалов.

## 5. Условия гарантии.

На Ваше оборудование распространяются гарантийные условия, указанные ниже, действующие один год с момента покупки. Момент покупки определяется по дате, указанной на нашей накладной. Накладная должна быть подписана и заверена печатью нашей организации. Рекомендуется хранить копию этой накладной вместе с инструкцией на изделие. Данная инструкция и копия накладной должна быть предъявлена нашему персоналу перед проведением любых работ, связанных с установкой, ремонтом, обслуживанием оборудования. Утеря накладной, инструкции влечет за собой аннулирование гарантии.

- Гарантия означает бесплатную замену любых вышедших из строя частей или компонентов оборудования, что вызвано ошибками завода-изготовителя и действиями нашей сервисной организации в период гарантийного срока. Гарантия покрывает исключительно стоимость запасных частей, стоимость доставки запасных частей в пределах Москвы.
- Условия действия гарантийных обязательств, содержатся в настоящей инструкции, кроме этого дополнительно напоминаем Вам их главные положения:
  - оборудование должно быть введено в эксплуатацию представителями официально аккредитованной, для данного типа работ, организацией;
  - обслуживание оборудования должно проводиться официально аккредитованной, для данного типа работ, организацией;
  - оборудование должно эксплуатироваться в соответствии с указаниями настоящей инструкции;
  - не выполнение этих требований ведет к автоматическому аннулированию всех гарантийных обязательств.
  - осуществление гарантийного ремонта не продлевает гарантийный срок на замененные компоненты.
- Гарантийные обязательства не покрывают стоимости:
  - любых последствий неквалифицированных действий Вашего персонала в отношении оборудования вне зависимости от того кем, как и при каких обстоятельствах, они были совершены (это относится в равной степени к самостоятельным попыткам подключения/отключения, обслуживания, нарушениям указаний содержащихся в настоящей инструкции);
  - частей и компонентов оборудования, подвергшихся механическому разрушению в процессе транспортировки, перегрузки, эксплуатации оборудования;
  - любых последствий воздействий третьих лиц, детей, животных на отдельные элементы конструкции оборудования, и оборудование в целом;

– любых работ по ремонту и обслуживанию оборудования, в отношении которого действие гарантии аннулировано;

– частей и деталей оборудования, износившихся или разрушившихся в результате избыточной нагрузки или естественного износа;

– прямого или косвенного ущерба, связанного с эксплуатацией оборудования или неправильной установки оборудования.

- Аннулирование гарантии производится на основании заключения нашего персонала о невыполнении Вами условий, изложенных выше.
- Оборудование, гарантия на которое аннулирована, может быть отремонтировано нами только после оплаты Вами счета за предполагаемые услуги.

### Заказ запасных частей

