

# ОВОЩЕРЕЗКА №48

# ТЕРКА ДЛЯ СЫРА №49

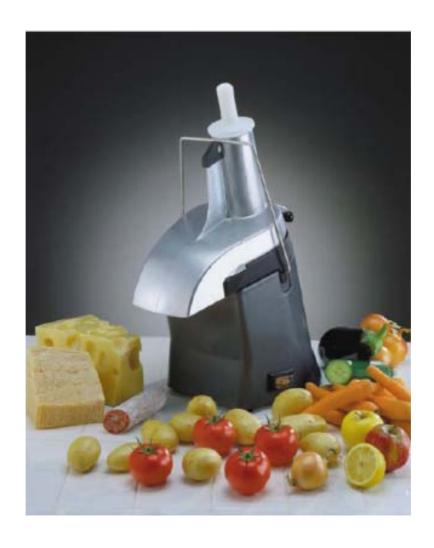
## РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОБСЛУЖИВАНИЮ



ВНИМАНИЕ: сохраните документы, включенные в данное руководство:

- ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ "СЕ" ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

ОРИГИНАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ



Кофемолки – Соковыжималки – Миксеры – Блендеры – Диспенсеры для напитков – Планетарные миксеры – Тестомесилки – Терки для сыра – Льдодробилки – Мясорубки – Овощерезки

МОДЕЛИ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ПАТЕНТАМИ



98148 US 2.0 - 12 2006

### SANTOS: Руководство по использованию и обслуживанию

Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер <a href="https://www.juicemaster.ru">www.juicemaster.ru</a> Телефон (495) 225-22-30



## СОДЕРЖАНИЕ

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ "СЕ"	3
ОВОЩЕРЕЗКА №48 / ТЕРКА ДЛЯ СЫРА №49	4
ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ	4
Толкатели	4
Диски	4
Подставка для дисков	5
УТИЛИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ОКОНЧАНИИ СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ	5
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ	5
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ:	6
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАШИНЫ	7
ПЕРВЫЙ ЗАПУСК:	7
НАЧАЛО РАБОТЫ	7
ОЧИСТКА	7
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
Установка режущего инструмента	8
БЕЗОПАСНОСТЬ	8
Устройство безопасности, закрытость корпуса	8
Устройство безопасности, перегрузка двигателя	8
Устройство безопасности, перегрев двигателя	9
Устройство безопасности, доступ к вращающимся частям	9
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:	9
Запасные части:	9
ССЫЛКИ НА СТАНДАРТЫ	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ	10
Схема соединений 110-120В~ 50/60Гц	11
Схема соединений 220-240В~ 50/60Гц	12
ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	14
ПАНЕЛЬ С ПАСПОРТНЫМИ ЛАННЫМИ	14



## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕСТВИЯ "СЕ"

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

SANTOS SAS - 140-150, Av. Roger SALENGRO 69120 VAULX-EN-VELIN (LYON) FRANCE

НАСТОЯЩИМ ЗАЯВЛЯЕМ, ЧТО МАШИНА, ОБОЗНАЧЕННАЯ ПАНЕЛЬЮ С ПАСПОРТНЫМИ ДАННЫМИ, ПРИКРЕПЛЕННОЙ:

- ПОД АППАРАТОМ,
- НА ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ НА ПОСЛЕДНЕЙ СТРАНИЦЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА,

СООТВЕТСТВУЕТ УСЛОВИЯМ ТЕКУЩЕЙ РЕДАКЦИИ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДИРЕКТИВЫ (Директива 98/37/СЕІ) И НАЦИОНАЛЬНОМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ, ПЕРЕСЕКАЮЩЕМУСЯ С НЕЙ.

А ТАКЖЕ СООТВЕСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СЛЕДУЮЩИХ ЕВРОПЕЙСКИХ ДИРЕКТИВ:

No. 73/23/EEC от 19/02/73 (Директива о низком напряжении)

No. 89/336/EC (Директива EMC)

No. 2002/95/EC (Директива RoHS)

No. 2002/96/EC (Директива WEEE)

Машина соответствует требованиям следующих Согласованных европейских стандартов:

EN ISO 12100 -1 и 2: 2004 — Устройства безопасности машины — Основные принципы проектирования

NF EN 60204-1: 1998: Устройства безопасности машины – Электрическое

оборудование машины – Основные нормы

NF EN 1678: 1998 Машины для пищевых продуктов - овощерезки

ПОДПИСАНО: VAULX-EN-VELIN ON: 01/01/06

ДОЛЖНОСТЬ ПОДПИСАВШЕГО: ГЛАВНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

ПОДПИСАВШИЙ: JACQUES FOUQUET (ЖАК ФУКЕ)

подпись



## ОВОЩЕРЕЗКА №48 / ТЕРКА ДЛЯ СЫРА №49

Овощерезка №48 обладает прочной конструкцией (компоненты из литого алюминия. Резины и пищевого пластика) и идеально подходит для разрезания, нарезки, тонкой нарезки, измельчения и нарезки полосками при профессиональном приготовлении в ресторанах, пиццериях, закусочных, точках кейтеринга, барах, тематических ресторанах и т.д.

С мощным двигателем, она способна вращать даже высокопроизводительные режущие диски или дисковые терки ø 170 мм. Активная часть инструмента (ножи для нарезки или дисковые терки) изготовлены из нержавеющей стали.



Внимание: аппарат разработан для разрезания, нарезки, нарезки полосами и измельчения всех типов овощей, фруктов, сыров и колбас, но не замороженных продуктов

### ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ

#### Толкатели

Толкатель для продуктов большого диаметра (от 40 до 70 мм), таких как картофель, репа, яблоки, сыры грюйер и пармезан и т.д.

Переходник (6) и толкатель малого диаметра (7) для длинных продуктов малого диаметра (максимальный диаметр 40 мм), таких как морковь, огурцы, кабачки и т.д.

#### Диски

- 48200Т1: диск для нарезки 1 мм
- 48200Т2: диск для нарезки 2 мм
- 48200Т3: диск для нарезки 3 мм
- 48200Т4: диск для нарезки 4 мм
- 48200Т5: диск для нарезки 5 мм
- 48200Т6: диск для нарезки 6 мм
- 48200TD4: специальный диск для нарезки помидоров 4 мм
- 48200TD6: специальный диск для нарезки помидоров 6 мм
- 48200ТО4: специальный диск для рифленой нарезки картофеля 4 мм.
- 48200R2: дисковая терка Ø 2 мм
- 48200R3: дисковая терка Ø 3 мм
- 48200R4: дисковая терка Ø 4 мм
- 48200RP: дисковая терка для сыра пармезан
- 48200RR: дисковая терка "рости".
- 48200E2: диск для нарезки полосками 2x2
- 48200Е4: диск для нарезки полосками 4х4
- 48200Е8: диск для нарезки полосками 8х8 (чипсы)

SANTOS: Руководство по использованию и обслуживанию

Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер <a href="https://www.juicemaster.ru">www.juicemaster.ru</a> Телефон (495) 225-22-30



### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Для аппарата доступно электропитание тремя напряжениями:
  - 220-240В 50 Гц однофазное
  - 220-240В 60 Гц однофазное
  - 110-120В 50/60 Гц однофазное

<u>Защита линии</u>: машина должна быть подключена к стандартной двухполюсной электрической розетке с заземлением. Система должна быть оборудована RCD и плавким предохранителем с номиналом 16A. **Аппарат должен быть заземлен.** 

#### ВНИМАНИЕ:

• Перед подключением машины, проверьте соответствие напряжения сети напряжению, необходимому для прибора. Его значение указано:



на панели с паспортными данными на последней странице данного руководства.

• Если сетевой кабель поврежден, его необходимо заменить специальным комплектом, который можно приобрести на SANTOS или у одобренных SANTOS дилеров.

**ВНИМАНИЕ:** Перед подключением вилки шнура электропитания к розетке электросети, убедитесь, что переключатель Вкл./Выкл. (11) в положении 0.





## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАШИНЫ

## ПЕРВЫЙ ЗАПУСК:

- 1. Разблокируйте запирающую петлю (3).
- 2. Откройте направляющий канал (2)
- 3. Снимите отражатель (12) со шпинделя двигателя (18) и вымойте в чистой воде.
- 4. Вымойте все части, контактирующие с пищевыми продуктами в чистой воде: направляющий канал (2), поддон для отходов (9), толкатель большого диаметра (5), переходник (6), толкатель малого диаметра (7), диск для нарезки (14) и дисковую терку (13).



ВНИМАНИЕ: ПРИ ОБРАЩЕНИИ С НОЖАМИ МОЖНО ПОРЕЗАТЬСЯ.

### НАЧАЛО РАБОТЫ:

- 1. После выбора соответствующего инструмента для выполнения требуемой работы (измельчение или нарезание), установите отражатель (12) гладкой стороной к диску и диск (13) на шпиндель двигателя (18).
- 2. Закройте направляющий канал (2).
- 3. Поместите приемник под выпускное отверстие аппарата.
- 4. Зафиксируйте направляющий канал (2) запирающей петлей (3) и поместите на защелку (4).
- 5. Вставьте вилку электропитания (10) в розетку электросети.
- 6. Включите машину, переместив переключатель Вкл./Выкл. (11) в положение 1; индикатор начнет светиться.
- 7. Вставьте продукты в направляющий канал (2) или в переходник (6).
- 8. Протолкните продукты с помощью толкателя большого диаметра (5) или переходника и толкателя малого диаметра (7), пока толкатель не достигнет манжеты.

## ОЧИСТКА:

#### ВАЖНО:



- Остановите машину и отключите электропитания машины.
- Аппарат нельзя очищать распылением воды или струей под давлением, а также погружать в жидкость

Чтобы очищать было легче, не допускайте засыхания продуктов в направляющем канале (2), дисковой терке (13), нарезающем диске (14), отражателе (12) или поддоне для отходов

(9). Рекомендуется очищать части машины как можно скорее после завершения работы.



#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

- Переведите аппарат в состояние Off" ("Выкл.") с помощью кнопки Вкл./Выкл. (11) и отключите вилку шнура электропитания (10).
- Извлеките толкатель большого диаметра (5) или переходник (6) и толкатель малого диаметра (7).
- Снимите запирающую петлю (3) с защелки (4), потянув его на себя.
- Поднимите направляющий канал (2). Для очистки после обработки трудноотмываемых продуктов (продукты, содержащие жирные вещества, например), можно снять ось шарнира (8) и вымыть направляющий канал в посудомоечной машине.
- Снимите диск (13, 14) со шпинделя двигателя (18).
- Снимите отражатель (12) со шпинделя двигателя (18).
- Вымойте с моющим средством, затем ополосните и высушите: дисковую терку (13) или диск для нарезки (14), направляющий канал (2) и поддон для отходов (9).
- Очистите корпус (1) мягкой влажной губкой и высушите.

#### Установка режущего инструмента

#### УСТАНОВКА:

- Установите отражатель (12), гладкой стороной к диску, на конец шпинделя двигателя (18), совместите штифты (15) с пазами и протолкните до упора шпинделя (18).
- Установите дисковую терку (13) или диск для нарезки (14), совместив приводные штифты с пазами на основании диска (13) или (14).

#### СНЯТИЕ:

- Потяните удерживающий терку диск или диск для нарезки вверх вдоль оси вала двигателя (18) (осторожно: при удержании инструмента, особенно дисков для нарезки, можно порезаться, так как лезвия ножей очень острые).
- Потяните отражатель (12) вверх вдоль оси вала двигателя (18), убедившись, что он нормально проходит штифт привода инструмента (15) на вал двигателя (18).

#### БЕЗОПАСНОСТЬ

#### Устройство безопасности, закрытость корпуса

- 1. Направляющий канал (2) должен быть закрыт и запирающая петля (3) в зафиксированном положении на защелке (4), чтобы обеспечить механическое разблокирование двигателя и возможность включения овощерезки с помощью переключателя (11).
- 2. Разблокирование запирающей петли (3) приводит к отключению (положение 0) переключателя (11) и механической остановке шпинделя двигателя (18).
- 3. Отключение электропитания приводит к выключению (положение 0) переключателя (11). Переключатель (11) нужно перезапустить (положение 1), чтобы снова запустить.

### Устройство безопасности, перегрузка двигателя

Выключите электропитание (отключите вилку электропитания (10) перед выполнением каких либо работ).



SANTOS: Руководство по использованию и обслуживанию

Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер <a href="https://www.juicemaster.ru">www.juicemaster.ru</a>
Телефон (495) 225-22-30



Если двигатель заклинивает (17) (инородное тело, слишком твердое предмет, чрезмерное давление на обрабатываемые продукты и т.д.) переключатель (11) автоматически сбрасывается в положение 0. Исправьте проблему, а затем переведите переключатель (11) в положение 1.

#### Устройство безопасности, перегрев двигателя

Отключите электропитание (отключите вилку шнура электропитания (10) перед выполнением каких либо работ).

Если двигатель перегрелся, переключатель (11) автоматически переключается в положение 0. Подождите, пока двигатель остынет (от 15 до 30 минут), затем переведите переключатель (11) в положение 1.

#### Устройство безопасности, доступ к вращающимся частям

Безопасность доступа к частям обеспечивается следующим:

- 1. Двигатель может быть запущен, только если направляющий канал (2) на месте и заблокирован запирающей петлей (3).
- 2. Направляющий канал обеспечивает ввод продуктов, которые необходимо переработать. Размеры вводного отверстия направляющего канала (2) соответствуют действующим стандартам безопасности.
- 3. Система ограничения состоит из направляющего канала (2) и отражателя (12), обеспечивающих безопасность выпускного отверстия для обработанного продукта.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Перед выполнением каких-либо работ над аппаратом, обязательно нужно отключить машину от электросети (10)

#### Запасные части:

Машина не требует специфического обслуживания. Подшипники смазаны на весь срок эксплуатации. Если работы требуют замены изношенных частей, таких как электрические компоненты либо иных, обратитесь к списку частей (см. поэлементный вид в конце руководства).

При заказе любых запасных частей (см. обозначение на поэлементном виде в конце руководства), укажите:

- **≻** тип,
- > серийный номер машины
- > электрические характеристики,

нанесенные под машиной.





### ССЫЛКИ НА СТАНДАРТЫ

- СЕ (Европа)
- GS (Германия) контролируется Национальной испытательной лабораторией LNE.
- UL (США) и cUL (Канада).
- NSF (США).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ

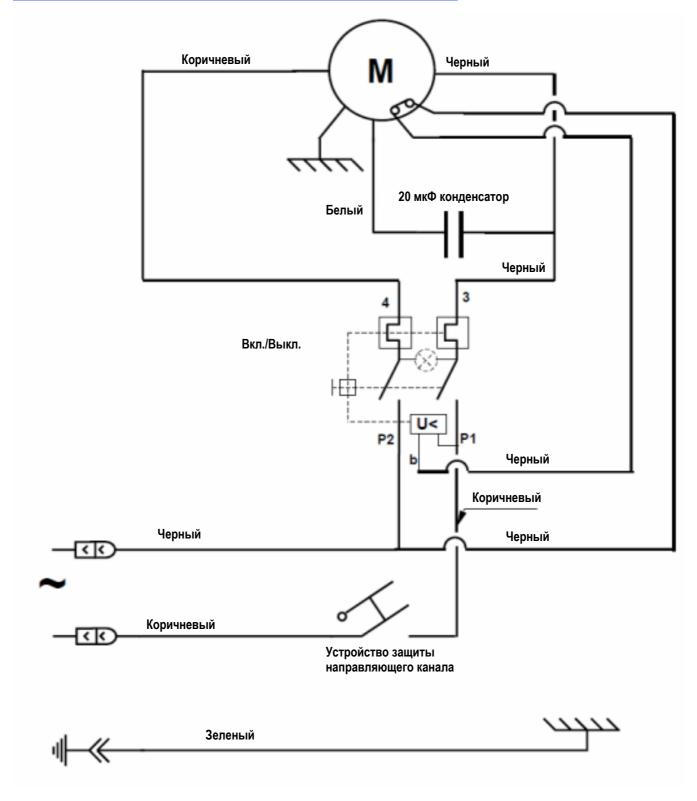
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (1)				
Модель № 48		однофазное		
Напряжение электропитания	(B)	220-240	100-120	
Частота	(Гц)	50/60	50/60	
Двигатель: параметр				
Потребляемая мощность	(кВт)	0.39	0.45	
Скорость:	(об./мин.)	1000	1200	
Пусковой конденсатор	(мкФ)	10 мкФ- 400В	20мкФ-400В	
Высота под толкателем	(MM)	505		
Размеры: Высота с толкателем	(MM)	580		
Ширина	(MM)	250		
Глубина	(MM)	430		
Масса: Масса нетто	(кг)	16		
Масса брутто	(кг)	17		
Шум: (2)	(дБА)	60		

<sup>(1)</sup> Эти значения предоставлены как ориентировочные. Точные электрические характеристики можно узнать на панели с паспортными данными.

<sup>(2)</sup> Уровень шума был измерен при рабочем звуковом давлении аппарата на расстоянии 1 м по оси в соответствии со стандартом EN 31201.



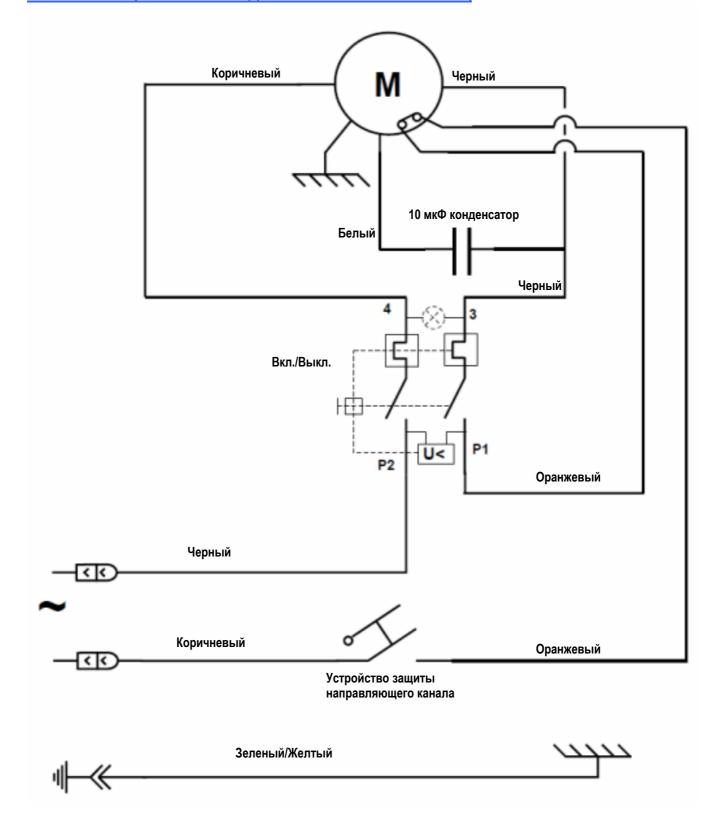
## Схема электрических соединений 110-120В 50/60Гц



Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер www.juicemaster.ru
Телефон (495) 225-22-30



## Схема электрических соединений 220-240В 50/60Гц



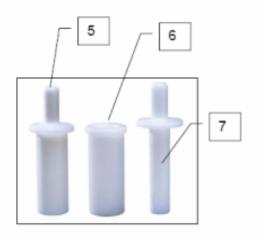
Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер www.juicemaster.ru

Телефон (495) 225-22-30





позиция	Описание
1	Корпус
2	Направляющий канал
3	Запирающая петля
4	Защелка
5	Толкатель большого диаметра
6	Переходник
7	Толкатель малого диаметра
8	Ось шарнира направляющего канала
9	Поддон для отходов
10	Шнур электропитания
11	Переключатель Вкл./Выкл.
12	Отражатель
13	Дисковая терка
14	Диск для нарезки
15	Приводной штифт
16	Панель с паспортными данными
17	Двигатель
18	Вал двигателя





Официальный дистрибутор в России Компания Джусмастер <u>www.juicemaster.ru</u> Телефон (495) 225-22-30



## ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

#### ГАРАНТИЯ

Гарантия на оборудование действует в течение двенадцати месяцев от даты изготовления, указанной на панели с паспортными данными.

Гарантия строго ограничена бесплатной заменой любой оригинальной запчасти, признанной нами дефектной в результате брака или производственного дефекта и определенной, как принадлежащая аппарату, о котором речь.

Это не касается случаев повреждения в результате установки или использования, не соответствующих инструкциям, приложенным к каждому аппарату (руководство по использованию) или очевидного недостатка обслуживания или несоблюдения общих правил электрической безопасности.

Все замены частей по гарантии производятся после возврата дефектной части в нашу мастерскую оплаченной доставкой, в сопровождении копии гарантийного сертификата, на котором указан серийный номер аппарата.

Все устройства имеют идентификационные панели с серийным номером, идентичным указанному в данном гарантийном сертификате.

В случае серьезного повреждения, которое предполагает ремонт только в условиях нашей мастерской, и с согласия наших служб, все устройства подлежащие гарантии должны быть отправлены клиентом оплаченной доставкой. Если аппарат ремонтируется не по гарантии, пересылка и возврат является обязательством клиента. Части и труд оцениваются по действующим ценам (прайс запасных частей – почасовая тарификация труда). Перед проведением ремонтных работ выполняется предварительная оценка, которая должна быть согласована.

В случае возникновения спора, он попадает исключительно под юрисдикцию территориального суда производителя (Лион).

# ПАНЕЛЬ С ПАСПОРТНЫМИ ДАННЫМИ АППАРАТА

## ОБРАЗЕЦ

Для всех документов, не доставленных с аппаратом.

Напечатанных, Переданных по факсу, Скачанных

