



**axion-tnp.ru**

СКАНИРУЙТЕ.  
УЗНАВАЙТЕ.  
БОЛЬШЕ.

**АКСИОН**  
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА  
СДЕЛАНО В РОССИИ



M41.3



M41

**RU**

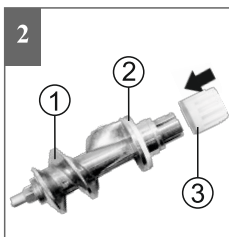


## ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКА M41

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЮМГИ.305435.047



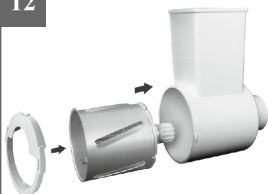
11



насадки:  
саптамалар:



12



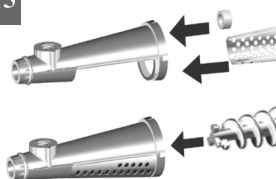
13



14



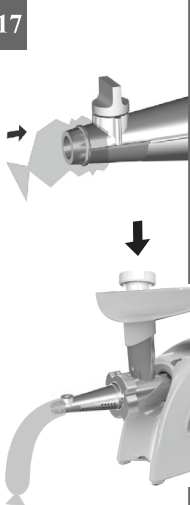
15



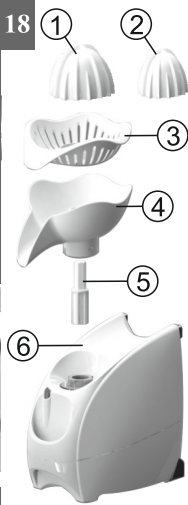
16



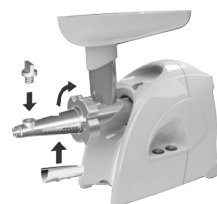
17



18



19



Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой АКСИОН. Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества, функциональности и дизайна. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением нового изделия от нашего предприятия.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Электромясорубка бытовая шнековая М41 и М41.3 (далее по тексту - электромясорубка) предназначена для приготовления фарша из мяса, рыбы, птицы.

Электромясорубка с приставкой-овощерезкой АМ11.03 предназначена для резки продуктов ломтиками, мелкого и крупного шинкования овощей.

Электромясорубка с приставкой-соковыжималкой АМ11.04 предназначена для получения соков с мякотью из мягких овощей, фруктов и ягод, набивки колбасных изделий.

Электромясорубка с приставкой-соковыжималкой АМ11.05 предназначена для получения соков с мякотью из апельсинов, мандаринов, лимонов и грейпфрутов.

В электромясорубке предусмотрена дополнительная функция «Реверс», позволяющая проворачивать шнек в обратном направлении.

Комплектация и масса электромясорубки с приставками в зависимости от модели приведена в таблице 1 раздела «Комплектность».

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс защиты от поражения электрическим током .....	II
Номинальная потребляемая мощность, Вт .....	250
Максимальная мощность, Вт .....	1700
Напряжение питания, В .....	220-240
Частота сети, Гц .....	50-60
Производительность, кг/час, не менее .....	60
Максимальная производительность*, кг/час .....	120
Режим работы повторно-кратковременный:	
- непрерывная работа, минут, не более .....	30
- пауза в работе, минут, не менее .....	45
При срабатывании термовыключателя сделать паузу не менее 1 часа.	
Расход электроэнергии за 15 минут работы, кВт·ч, не более .....	0,06

\* Максимальная производительность с решеткой с крупными некруглыми отверстиями, в комплекте не поставляется.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

### КОМПЛЕКТНОСТЬ ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКИ М41 и М41.3

Привод .....	1 шт.
Приставка-мясорубка в сборе (корпус, шнек, нож, гайка, предохранительный колпачок, уплотнительное кольцо, решетка) .....	1 шт.
Лоток .....	1 шт.
Толкатель .....	1 шт.
Предохранительный колпачок .....	1 шт.
Руководство по эксплуатации .....	1 шт.
Потребительская тара .....	1 шт.



КОМПЛЕКТНОСТЬ ПРИСТАВКИ-ОВОЩЕРЕЗКИ АМ11.03	
Приставка-овощерезка в сборе (корпус, насадка, крышка, толкатель).....	1 шт.
Насадка .....	2 шт.
Пакет .....	1 шт.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПРИСТАВКИ-СОКОВЫЖИМАЛКИ АМ11.04	
Приставка-соковыжималка в сборе (корпус, вкладыш, шнек, решетка, винт) .....	1 шт.
Решетка .....	2 шт.
Поддон.....	1 шт.
Пакет .....	1 шт.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПРИСТАВКИ-СОКОВЫЖИМАЛКИ ДЛЯ ЦИТРУСОВЫХ АМ11.05	
Насадка .....	2 шт.
Корпус .....	1 шт.
Решетка .....	1 шт.
Переходник.....	1 шт.
Пакет .....	1 шт.

Таблица 1. Комплекты поставок.

Модель электромясорубки	Состав					Масса в упаковке, кг, не более
	Электромясорубка М41	Электромясорубка М41.3	Приставка-овощерезка АМ11.03	Приставка-соковыжималка АМ11.04	Приставка-соковыжималка для цитрусовых АМ11.05	
Электромясорубка М41.01	+	-	-	-	+	4,6
Электромясорубка М41.02	+	-	+	+	+	6
Электромясорубка М41.03	+	-	+	-	+	5,8
Электромясорубка М41.04	+	-	-	+	+	5,2
Электромясорубка М41.00	+	-	-	-	-	4,5
Электромясорубка М41.31	-	+	-	-	+	4,6
Электромясорубка М41.32	-	+	+	+	+	6
Электромясорубка М41.33	-	+	+	-	+	5,8
Электромясорубка М41.34	-	+	-	+	+	5,2

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Для безопасного использования электромясорубки внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации.

### **ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКА ПРЕДНАЗНАЧЕНА ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД!**

Подключайте электромясорубку только к электрической сети переменного тока напряжением 220-240 В частотой 50-60 Гц!

Данный прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- оставлять работающую электромясорубку без присмотра;
- эксплуатировать электромясорубку на наклонной или неустойчивой поверхности;
- включать привод при снятой крышке овощерезки;
- перерабатывать замороженные продукты;
- проталкивать рукой или каким-нибудь предметом продукты в горловину приставки-мясорубки и овощерезки. Пользоваться только толкателями из комплекта поставки;
- пользоваться электромясорубкой для других целей, кроме указанных в данном руководстве;
- пользоваться неисправной электромясорубкой. При повреждении шнура питания, во избежание опасности поражения электрическим током, шнур должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо;
- превышать допустимое время непрерывной работы – 30 минут;
- пользоваться без присмотра электромясорубкой детям и другим недееспособным лицам;
- разбирать привод и вносить изменения в конструкцию электромясорубки;
- погружать привод в воду и мыть его под струей воды;
- очищать приставки от остатков продукта при включенном приводе.

**Производитель не несет ответственность за ущерб, вызванный неправильной эксплуатацией электромясорубки и ее принадлежностей.**

## УСТРОЙСТВО

Электромясорубка (рис.1 и рис.1а) состоит из четырех основных частей: привода 3, приставки-мясорубки в сборе 2, лотка и толкателя.

Привод обеспечивает вращение шнека 1 (рис. 2) приставки-мясорубки. На боковой стенке привода расположены выключатели 4 (рис.1 и рис.1а), в задней части привода имеется отсек для хранения сетевого шнура и решеток. Включение привода производится переводом клавиши выключателя в фиксированное положение **I (ON)**, отключение - переводом клавиши выключателя в фиксированное положение **O**. Включение привода в режиме “Реверс” производится кратковременным (не более 5 сек.) нажатием на клавишу выключателя со стороны маркировки **R**.

**Не допускается включение клавиши выключателя в положение R без отключения привода и выдержки до полной остановки вращающихся частей привода.**

Приставка-мясорубка состоит из корпуса, шнека 1 (рис.2), предохранительного колпачка 3, уплотнительного кольца 2, ножа, решетки, гайки, лотка и толкателя. В торговой сети дополнительно можно приобрести решетки с разными по диаметру и форме отверстиями.

Для фиксации приставки-мясорубки на приводе предусмотрен фиксатор 1 (рис.1 или рис.1а). Фиксатор предохраняет от проворота приставку-мясорубку во время работы в режиме «Реверс». Для снятия приставки-мясорубки с привода необходимо нажать на кнопку фиксатора и повернуть приставку-мясорубку по часовой стрелке.

Шнек в сборе с уплотнительным кольцом 2 и предохранительным колпачком 3 показан на рисунке 2. При установке уплотнительного кольца поверхность с выступом должна быть направлена в сторону предохранительного колпачка. **Устанавливать предохранительный колпачок на хвостовик шнека до упора.**

Предохранительный колпачок защищает механизм электромясорубки от поломки. При случайном попадании в процессе переработки в приставку-мясорубку костей и других твердых предметов, а также при перегрузках привода электромясорубки, вызванных нарушением правил эксплуатации изделия, предохранительный колпачок разрушается, шнек перестает вращаться, а привод продолжает работать в режиме холостого хода.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед первым использованием составные части приставки-мясорубки необходимо вымыть горячей водой с моющим средством, предназначенным для мытья посуды, и просушить.

Корпус привода и шнур питания протереть влажной тканевой салфеткой.

**Для сохранения внешнего вида не рекомендуется мыть приставки и их составные части в посудомоечной машине и средствами для посудомоечных машин.**

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для того чтобы электромясорубка служила долго и надежно, необходимо соблюдать следующие рекомендации:

- сборку составных частей приставки-мясорубки производить в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации;

- мясо перед переработкой необходимо разморозить, отделить от костей, сухожилий и нарезать кусочками, свободно проходящими через горловину приставки-мясорубки. Рекомендуемый размер кусочков мяса 20х20х40 мм;

- не допускать попадания костей, хрящей и случайных твердых предметов в мясорубку и переработка замороженного мяса;

- не допускать забивания горловины большим количеством перерабатываемых продуктов. Мясо в горловину приставки-мясорубки следует подавать равномерно по кусочку, при необходимости пользоваться толкателем, не прикладывая при этом чрезмерного усилия;

- не допускать забивания полости овощерезки перерабатываемым продуктом;

- при случайном попадании костей и твердых предметов в приставку-мясорубку или при неправильной эксплуатации электромясорубки (чрезмерных нагрузках) происходит разрушение предохранительного колпачка. Для замены разрушенного колпачка необходимо выключить привод и снять приставку с привода.

Замену предохранительного колпачка следует производить только после полного удаления остатков сломанного колпачка с вала шнека и из втулки привода. Не удаленные остатки сломанного колпачка вновь могут привести к повторному разрушению предохранительного колпачка.

Электромясорубка предназначена для эксплуатации в помещении с температурой окружающей среды от +1 до +35°C.

**Выполнение указанных рекомендаций - условие длительной и надежной работы изделия.**

## ПОРЯДОК МОНТАЖА И РАБОТЫ

### Приготовление фарша

Собрать приставку-мясорубку в следующей последовательности:

- надеть на шнек кольцо уплотнительное и предохранительный колпачок (рис.2). Уплотнительное кольцо должно быть установлено поверхностью с выступом к колпачку;
- установить в корпус шнек в сборе (рис.3);
- установить нож на квадрат вала шнека режущей поверхностью наружу (рис.4);
- установить решетку с отверстиями, совместив паз на решетке со штифтом на корпусе (рис.5);
- накрутить на корпус гайку (рис.6), соблюдая условие: чем хуже качество мяса, тем сильнее должна быть затянута гайка, но затяжку до упора не практиковать из-за увеличения нагрузки на привод;
- вынуть шнур питания из отсека привода;
- установить приставку-мясорубку на привод (рис.7) и повернуть против часовой стрелки до щелчка фиксатора (рис.8);
- установить лоток на корпус (рис.9).

Перерабатываемое мясо необходимо разморозить и отделить от костей.

Перерабатываемые продукты необходимо вымыть, нарезать на куски, свободно проходящие через горловину приставки-мясорубки.

Убедиться, что привод электромясорубки выключен (клавиша выключателя находится в положении **О**), и подключить вилку шнура питания к сети.

Включить привод электромясорубки переводом клавиши выключателя в фиксированное положение **I (ON)**. Равномерно подавать переработанные продукты в горловину приставки-мясорубки, при необходимости проталкивать продукты с помощью толкателя.

**Внимание! Не проталкивайте перерабатываемые продукты какими-либо предметами кроме толкателя из комплекта электромясорубки.**

**Используйте толкатель для проталкивания перерабатываемых продуктов только с установленной на горловину корпуса лотком из комплекта электромясорубки.**

При снижении интенсивности переработки, в случае прекращения выхода фарша из-за возможного наматывания жилистых включений на нож приставки-мясорубки необходимо:

- выключить привод электромясорубки переводом клавиши выключателя в фиксированное положение **О**;
- выдержать паузу до полной остановки вращающихся частей привода;
- включить привод в режиме «Реверс» кратковременным (не более 5 сек.) нажатием на клавишу выключателя со стороны маркировки **R**, при этом шнек будет вращаться в обратном направлении;
- отпустить клавишу выключателя;
- выдержать паузу до полной остановки вращающихся частей привода;
- включить привод переводом клавиши выключателя в фиксированное положение **I (ON)** и продолжить работу.

**Внимание! Для исключения чрезмерной перегрузки привода не допускается изменять направление вращения шнека без полной остановки вращающихся частей привода.**

При переработке продуктов с большим содержанием сока возможно подтекание сока через специально предусмотренный паз (рис.10). Подтекание может усилиться при заполнении приставки-мясорубки соком и перерабатываемым продуктом. Поэтому рекомендуется подавать продукты небольшими порциями.

По окончании работы для удобства очистки приставки-мясорубки рекомендуется в конце переработки продуктов пропустить черствый хлеб или корочку хлеба.

### **Резка ломтиками, шинкование, перетирание**

При комплектовании электромясорубки приставкой-овощерезкой АМ11.03 (далее по тексту - овощерезка) вы получаете дополнительные функции с различными насадками: резка ломтиками, шинкование овощей и фруктов (картофеля, свеклы, капусты, моркови, огурцов, яблок и т.п.) и перетирание овощей и фруктов, сыра твердых сортов.

Загружаемые овощи и фрукты должны быть предварительно вымыты, нарезаны на куски, свободно проходящие через загрузочное отверстие корпуса овощерезки.

Составные части овощерезки представлены на рисунке 11.

Собрать овощерезку:

- установить в корпус овощерезки одну из насадок, в зависимости от вида переработки, установить крышку на корпус овощерезки и зафиксировать поворотом против часовой стрелки (рис. 12);

- установить собранную овощерезку на привод электромясорубки и зафиксировать поворотом против часовой стрелки до щелчка (рис. 13);

- подключить вилку шнура питания электромясорубки к сети, включить привод электромясорубки и равномерно с помощью толкателя подавать перерабатываемые продукты (рис. 14). Готовый продукт выходит через отверстие в крышке овощерезки;

- после окончания переработки выключить привод электромясорубки и отключить вилку шнура питания от сети.

### **Приготовление сока и набивка колбасных изделий**

При комплектовании электромясорубки приставкой-соковыжималкой АМ11.04 (далее по тексту - соковыжималка) вы получаете дополнительные функции: приготовление сока и набивка колбасных изделий.

Составные части соковыжималки представлены на рисунке 16.

#### **Приготовление сока**

Загружаемые овощи, фрукты, ягоды должны быть предварительно вымыты, при необходимости нарезаны на куски, свободно проходящие через загрузочное отверстие корпуса приставки-мясорубки.

Для приготовления сока собрать соковыжималку в следующей последовательности:

- установить в корпус соковыжималки вкладыш и решетку с крупными или мелкими отверстиями в зависимости от перерабатываемого продукта, совместив паз и выступ сопрягаемых деталей, установить шнек в корпус соковыжималки (рис. 15);

- установить на привод электромясорубки приставку-электромясорубку в сборе без ножа, решетки и гайки;

- установить собранную соковыжималку на приставку-мясорубку, совместив четырехгранник шнека приставки-мясорубки и четырехгранное отверстие шнека соковыжималки, закрепить гайкой из комплекта электромясорубки, установить в направляющие корпуса соковыжималки поддон, вернуть винт в корпус соковыжималки до упора и вывернуть на 1-2 оборота (рис. 19);

- установить емкость для сока, подключить вилку шнура питания электромясорубки к сети, включить привод электромясорубки и равномерно с помощью толкателя подавать подготовленные продукты в горловину приставки-мясорубки. Отжатые продукты выходят через отверстие корпуса соковыжималки. Степень отжима регулируется при помощи винта.

При снижении интенсивности переработки и прекращения выхода отжатых продуктов через отверстие приставки-соковыжималки, необходимо:

- выключить привод;
- вывернуть винт до полного открытия отверстия для выхода отжатых продуктов;
- включить привод;
- после возобновления выхода отжатых продуктов отрегулировать положением винта степень отжима продуктов и продолжить работу;
- после окончания переработки выключить привод электромясорубки и отключить вилку шнура питания от сети.

**ВНИМАНИЕ!** ЕСЛИ ЗАБИЛОСЬ ОТВЕРСТИЕ В КОРПУСЕ СОКОВЫЖИМАЛКИ, НЕОБХОДИМО ВЫКЛЮЧИТЬ ПРИВОД ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКИ, РАЗОБРАТЬ СОКОВЫЖИМАЛКУ, ОЧИСТИТЬ ОТ ПРОДУКТОВ, ВЫМЫТЬ И СОБРАТЬ ВНОВЬ.

### **Приготовление колбасных изделий (рис. 17)**

Для приготовления колбасных изделий необходимо:

- приготовить колбасный фарш по рекомендуемым в данном руководстве рецептам или по рецептам из кулинарных книг;
- установить соковыжималку с решеткой без отверстий на электромясорубку в той же последовательности, как и для приготовления сока. Поддон не устанавливать. Вывернуть винт в корпусе соковыжималки на 2-3 оборота;
- выдержать формовочную оболочку в теплой воде для повышения эластичности, надеть на корпус соковыжималки, собрав ее «гармошкой» и перевязать оболочку на расстоянии не менее 5 см от края;
- подключить вилку шнура питания привода электромясорубки к сети, включить привод электромясорубки и равномерно с помощью толкателя подавать фарш в горловину приставки - мясорубки до заполнения формовочной оболочки на желаемую длину;
- выключить привод электромясорубки, перевязать оболочку, стараясь не оставлять воздуха внутри оболочки, снять оболочку с корпуса соковыжималки.

**По окончании переработки** отсоединить вилку шнура питания от сети, разобрать соковыжималку и приставку-мясорубку, очистить составные части от продуктов, промыть горячей водой с моющими средствами, предназначенными для мытья посуды, и просушить.

### **Получение сока с мякотью из citrusовых фруктов**

При комплектации электромясорубки приставкой-соковыжималкой для citrusовых АМ11.05 (далее по тексту - соковыжималка для citrusовых) вы получаете дополнительную функцию - получение сока с мякотью из крупных или мелких citrusовых фруктов. Составные части соковыжималки для citrusовых представлены на рисунке 18.

Для получения сока необходимо:

- установить привод электромясорубки так, чтобы ось вращения привода была в вертикальном положении;
- установить переходник в пазы втулки привода;
- установить корпус соковыжималки для citrusовых на привод и повернуть против часовой стрелки до щелчка;
- на закрепленный на приводе корпус соковыжималки для citrusовых установить решетку так, чтобы лепестки корпуса совпали с лепестками решетки;
- установить малую насадку на выступающую часть переходника, для получения сока из крупных фруктов на малую насадку установить большую насадку совместив четыре защелки на внутренней поверхности большой насадки с четырьмя пазами на наружной поверхности малой насадки;
- включить привод, проверить вращение насадки на холостом ходу, установить под носик корпуса любую емкость для приема сока;

- цитрусовый фрукт разрезать пополам, половинку взять в руку и мякотью надавить на вращающуюся насадку, сок начнет поступать в емкость для приема сока.
- после окончания переработки всех фруктов выключить привод электромясорубки и отключить вилку шнура питания от сети.

**ВНИМАНИЕ! ПРИ ЛЮБЫХ НАРУШЕНИЯХ ПРОЦЕССА ПЕРЕРАБОТКИ ВЫКЛЮЧИТЬ ПРИВОД.**

## ЧИСТКА И УХОД

По окончании переработки выключить привод электромясорубки, отключить вилку шнура питания от сети. Чтобы снять любую приставку с привода нужно нажать на кнопку фиксатора и повернуть приставку по часовой стрелке. Снять приставку с привода, разобрать, очистить составные части от продуктов, промыть горячей водой с моющими средствами, предназначенными для ручного мытья посуды, просушить.

Будьте внимательны при мытье насадок приставки-овощерезки, чтобы не повредить руки применяйте для мытья режущих кромок зубную щетку.

**Для сохранения внешнего вида не рекомендуется мыть приставки и их составные части в посудомоечной машине и средствами для посудомоечных машин.**

Применение абразивных чистящих средств не допускается. После просушки желательно смазать нож и решетку приставки-мясорубки кулинарным жиром. Собрать приставку-мясорубку, не затягивая туго гайку. Корпус привода и шнур питания протереть влажной тканевой салфеткой и просушить, шнур питания уложить в отсек привода.

Не допускается сушка пластмассовых частей над источником тепла (печкой, электроплитой и др.).

## ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Электромясорубка должна храниться в отопляемом и проветриваемом помещении при температуре от +1 до +40°C.

В случае транспортировки электромясорубки при отрицательных температурах ее эксплуатация допускается только после нахождения в помещении в течение 3 часов с рекомендованным интервалом температур.



## ПРАВИЛА РЕАЛИЗАЦИИ

При покупке электромясорубки необходимо проверить:

- сохранность заводской маркировки, находящейся на нижней поверхности привода электромясорубки;
- совпадение заводских номеров на приводе электромясорубки, в руководстве по эксплуатации и на упаковке;
- комплектность по разделу «Комплектность»;
- полноту и правильность заполнения свидетельства о приемке и продаже и гарантийного талона, убедиться в том, что в талоне на гарантийный ремонт и в свидетельстве о приемке и продаже правильно и четко проставлен штамп магазина, дата продажи;
- работоспособность электромясорубки кратковременным включением привода с присоединенной к нему приставкой-мясорубкой согласно разделу «Порядок монтажа и работы».

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации электромясорубки 3 года с момента ее приобретения в магазине. При отсутствии в талоне на гарантийный ремонт даты продажи магазином, гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня выпуска электромясорубки предприятием-изготовителем (дата указана на упаковке).

В течение гарантийного срока неисправности, происшедшие по вине изготовителя, устраняются бесплатно на предприятиях гарантийного ремонта. Отрывной талон на гарантийный ремонт остается на предприятии, производившем ремонт.

Изготовитель или его представитель снимает изделие с гарантийного обслуживания, если в результате экспертизы будет установлено, что неисправность возникла вследствие нарушения потребителем правил пользования, хранения, действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст.18 Закона Российской Федерации «О защите прав потребителей»).

### **Внимание!**

**Повторяющиеся поломки предохранительных колпачков свидетельствуют о нарушении потребителем правил эксплуатации изделия.**

Срок службы изделия 5 лет.

Претензии принимаются по адресу:

Изготовитель: ООО Концерн «АКСИОН»

426008, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Максима Горького, 90

Тел. +7 (3412) 78-78-24, Тел./факс +7 (3412) 78-58-97, e-mail: tnp@c.axion.ru.

**Актуальную информацию о сервисных центрах, проводящих ремонт и обслуживание техники «Аксион» и «Бриз», вы найдете на сайте [www.axion-tnp.ru](http://www.axion-tnp.ru).**

Мы оставляем за собой право на внесение изменений, не влияющих на эксплуатационные свойства изделий.



## ТРЕБОВАНИЯ К УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию электромясорубки, приставок к ней и упаковки осуществлять в порядке, установленном нормами и правилами в области обращения с отходами производства и потребления. При наличии возможности бумажные, полимерные, металлические отходы выбрасывать в предназначенные для этих материалов контейнеры или сдавать в соответствующие приемные пункты.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможные неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
Электродвигатель работает, но шнек не вращается	Сломался колпачок	Удалить остатки колпачка со шнека и из втулки привода, установить другой колпачок из запасных частей комплекта поставки*
	Неисправен редуктор	Устраняется только специалистами ремонтных предприятий
Некачественное измельчение (мясо мнется)	Затупились режущие кромки ножа или решетки	Заменить нож или решетку
	Не затянута гайка приставки-мясорубки	Затянуть гайку приставки-мясорубки*
Уменьшились обороты вращения вала привода	Большое количество перерабатываемых продуктов	Уменьшить подачу продуктов
	Неисправен электродвигатель	Устраняется только специалистами ремонтных предприятий
Привод не работает	Отсутствует напряжение	Проверить наличие напряжения в сети питания
	Неисправен переключатель, неисправен шнур питания, неисправен электродвигатель, обрыв в электрической цепи привода	Устраняется только специалистами ремонтных предприятий
Не включается режим «Реверс»	Неисправен переключатель	Устраняется только специалистами ремонтных предприятий

\* После использования колпачка из запасных частей поставки, его можно приобрести в торговой сети, ремонтном предприятии или на заводе-изготовителе (тел.: +7 (3412) 30-81-60). Во избежание поломок привода электромясорубки, приобретайте колпачки только с фирменным знаком завода-изготовителя.

**Замена предохранительных колпачков не является гарантийным ремонтом.**

### **Бифштекс рубленый**

400 г мяса, 75 г сала говяжьего или свиного измельчить на электромясорубке, добавить 50 г воды, соль, перец и тщательно перемешать. Приготовленную массу разделить в виде котлет и жарить на сковороде.

### **Паштет из печени**

400 г печени (говяжьей, свиной, бараньей), 150 г масла сливочного, 100 г шпика, 100 г репчатого лука, 50 г моркови, 1 яйцо, 50 г молока или бульона.

Печень разделить на небольшие куски и вместе с шинкованными овощами обжарить со шпиком, затем пропустить два раза через мясорубку. В паштет добавить сливочное масло, хорошо перемешать и украсить рубленым яйцом и зеленью.

### **Фрикадельки из мяса**

400 г супового мяса (телятины, свинины), 2 яйца, половину городской булки, соль, перец, зелень петрушки, лук.

Булку размочить в молоке, отжать, пропустить через мясорубку вместе с мясом. В полученный фарш положить перец, зелень петрушки, лук, яйцо и тщательно перемешать. Фрикадельки отварить или обжарить на растительном масле.

### **Сок клюквенный**

2 кг клюквы, на 1 л сока 200 г сахара. Ягоды промыть, пропустить через приставку-соковыжималку, процедить через марлю, добавить сахар и подогреть до 85°C. Разлитый в банки сок стерилизовать 20 минут и закатать.

### **Колбаса крестьянская жареная**

1 кг свинины, 300 г шпика, 20 г тмина, чеснок, специи и соль по вкусу. Свинину и шпик перевернуть через электромясорубку, используя решетку с крупными отверстиями, и перемешать с остальными продуктами до получения однородной массы. Набить подготовленные свиные кишки. Приготовленную колбасу отварить, после чего обжарить. Подавать к столу с гарниром.

### **Колбаса из свинины**

2 кг не жирной свинины, 1 кг сала, 2 ч.л. соли, тмина, черного перца и 1 ч.л. сахара.

Свинину и сало перевернуть чрез электромясорубку, перемешать с остальными продуктами до получения однородной массы и выдержать в течение 8 ч. набить подготовленные кишки. Подвесить для просушки в вентилируемом месте, затем на (4-5) часов подвесить в прохладном месте. После сушки можно прокоптить или жарить.

**АКСИОН**  
БЫТОВАЯ ТЕХНИКА  
СДЕЛАНО В РОССИИ



M41.3



M41



## M41 ЭЛЕКТРЕТТАРТҚЫШЫ

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ  
НҰСҚАУЛЫҚ



## МАҚСАТЫ

M41, M41.3 шнекті тұрмыстық электрретартқышы (бұдан әрі мәтін бойынша – электрретартқыш) ет, балық, саңырауқұлақтан жентек жасауға, көкөніс, жемістерді ұсақтауға, жидектен сзбе жасауға, камырды пішіндеуге арналған.

AM11.03 көкөніс кескіш-қосымшасы көкөністер мен жемістерді тілімдерге кесуге және тілкемдеуге.

AM11.04 шырын сыққыш-қосымшасы жұмсақ көкөністер, жеміс-жидектерден жұмсағы бар шырын алуға, шұжық өнімдерін толтыруға арналған.

AM11.05 цитрустарға арналған шырын сыққыш-қосымшасы апельсин, мандарин, лимон, грейпфруттан жұмсағы бар шырын алуға арналған.

Электрретартқыштың моделіне байланысты жинақталуы және қосымшаларымен алғандағы салмағы «Жинақтаулық» атты 1-бөлімнің кестесінде көрсетілген.

Электрретартқыш қоршаған ортаның температурасы плюс 1-ден плюс 35°С-ге дейінгі үйжайларда пайдалануға арналған.

## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Электр тогының соғуынан қорғау класы .....	II
Номинал тұтыну қуаты, Вт .....	250
Ең жоғарғы қуат, Вт .....	1700
Қоректендіру кернеуі, В .....	220-240
Торап жиілігі, Гц .....	50-60
Өнімділік, кг/сағ, кемінде .....	60
Ірі саңылаулары бар тормен ең жоғарғы жұмыс істеу өнімділігі,* кг/сағ .....	120
Жұмыс тәртібі қайталама-қысқа мерзімді:	
- үздіксіз жұмыс, минут, астам емес .....	30
- үздіксіз жұмыс, минут, астам емес .....	45
30 минут жұмысқа жұмсалатын электр қуатының шығыны, кВт·сағ, астам емес .....	0,13

\* тор жеткізу жинағына кірмейді, бөлек алынады

## ЖИНАҚТАУЛЫҒЫ

### M41, M41.3 ЕТТАРТҚЫШЫНЫҢ ЖИНАҚТАУЛЫҒЫ

Жетек .....	1 дана
Еттартқыш-қосымша жинақта (тұрқы, шнек, пышак, сомын, сақтандырғыш қалпақша, қымтағыш балдақ, тор) .....	1 дана
Тостаған .....	1 дана
Сақтандырғыш қалпақша .....	1 дана
Итергіш .....	1 дана
Пайдалану нұсқаулары .....	1 дана
Тұтыну ыдысы .....	1 дана

### AM11.03 КӨКӨНІС КЕСКІШ-ҚОСЫМШАСЫНЫҢ ЖИНАҚТАУЛЫҒЫ

Көкөніс кескіш-қосымша жинақта (тұрқы, саптама, қақпақ, итергіш) .....	1 дана
Саптама .....	2 дана
Пакет .....	1 дана

АМ11.04 ШЫРЫН СЫҚҚЫШ-ҚОСЫМШАСЫНЫҢ ЖИНАҚТАУЛЫҒЫ	
Шырын сыққыш-қосымша жинақта (тұрқы, ішпек, шнек, тор, бұрама) .....	1 дана
Тор .....	2 дана
Поддон .....	1 дана
Пакет .....	1 дана

АМ11.05 цитрустарға арналған ШЫРЫН СЫҚҚЫШ-ҚОСЫМШАСЫНЫҢ ЖИНАҚТАУЛЫҒЫ	
Саптама .....	2 дана
Тұрқы .....	1 дана
Тор .....	1 дана
Ауыстырып-қосқыш .....	1 дана
Пакет .....	1 дана

## ЖЕТКІЗУ ЖИЫНТЫҒЫ

1-кесте. Жеткізу жиынтығы

Электрретартқыштың таңбасы	Құрамдас бөліктердің таңбасы					Қаптамадағы салмағы, кг артық емес
	Электрретартқыш М41	Электрретартқыш М41.3	Көкөніскескіш-қосымша АМ11.03	Шырынсыққыш-қосымша АМ11.04	Шырынсыққыш-қосымша АМ11.05	
Электрретартқыш М41.01	+	-	-	-	+	4,6
Электрретартқыш М41.02	+	-	+	+	+	6
Электрретартқыш М41.03	+	-	+	-	+	5,8
Электрретартқыш М41.04	+	-	-	+	+	5,2
Электрретартқыш М41.00	+	-	-	-	-	4,5
Электрретартқыш М41.31	-	+	-	-	+	4,6
Электрретартқыш М41.32	-	+	+	+	+	6
Электрретартқыш М41.33	-	+	+	-	+	5,8
Электрретартқыш М41.34	-	+	-	+	+	5,2

## ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Электрретартқышты қауіпсіз пайдалану үшін осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықты мұқият оқыңыз.

**ЭЛЕКТРЕТТАРТҚЫШ ТЕК ҚАНА ТҰРМЫСТЫҚ ҚАЗЕТТІЛІКТЕРДІ ӨТЕУГЕ АРНАЛҒАН!**

Электрретартқышты 220-240 В кернеулі жиілігі 50-60 Гц ауыспалы тоқты электр торабына ғана қосыңыздар!

Бұл құрал физикалық, жүйке жүйесі немесе психикалық ауытқулары бар немесе білімі мен тәжірибесі жеткіліксіз адамдардың (балаларды қоса алғанда) қолдануына арналмаған, бұл адамдардың қауіпсіздігіне жауап беретін тұлға осы құралды пайдалануға қатысты нұсқаулық берген немесе бұл тұлғаларға қадағалау жасайтын жағдайлардан басқа кезде.

Балалардың құралмен ойнауын болдырмау үшін балаларды қадағалау қажет.

#### **ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ:**

- жұмыс істеп тұрған электрретартқышты қараусыз қалдыруға;
- электрретартқышты еңкіш немесе орнықсыз бетте пайдалануға;
- электрретартқышты осы нұсқауда көрсетілгеннен басқа мақсатта пайдалануға;
- ақаулы электрретартқышты пайдалануға. Қоректендіру бауында ақау байқалғанда электр тогының соғу қаупінің алдын алу үшін бауды өндіруші немесе оның агенті немесе осындай білікті тұлға ауыстыруы тиіс;

- үздіксіз жұмыс істеудің рұқсат етілген уақытынан асып кетуге – 30 минут;

- жетекті ашуға және электрретартқыш құрылымына өзгеріс енгізуге;

- жетекті суға салуға және оны су ағыны астында жууға;

- жетек қыстырылып тұрған кезде қосымшаларды азық-түлік қалдықтарынан тазартуға.

**Өндіруші электрретартқыш пен оның құралдарын дұрыс пайдаланбаудан келтірілген шығын үшін жауап бермейді.**

## **ҚҰРЫЛҒЫ**

Электр ет тартқышы (1-сурет және 1а-сурет ) төрт негізгі бөліктен тұрады: жетек 3, жиынтықтағы тіркеме-ет тартқыш 2, науа және итергіш.

Жетек тіркеме-ет тартқыштың 1 бұрандасының айналуын қамтамасыз етеді (2-сурет). Жетектің бүйір қабырғасында 4 ажыратып-қосқыштар бар (1-сурет және 1а-сурет), жетектің артқы жағында желілік сым мен торларды сақтауға арналған бөлім бар. Жетекті қосу ажыратып-қосқыш пернесін **I** (ON) белгіленген қалыпқа ауыстыру арқылы, ажырату — ажыратып-қосқыш пернесін **O**-ның бекітілген жағдайына ауыстыру арқылы жүргізіледі. Жетекті "Реверс" режимінде қосу қысқа мерзімді (5 сек артық емес) **R** таңбасы жағынан ажыратқыш пернесін басу арқылы жүргізіледі.

**Ажыратып-қосқыш пернесін R күйіне жетекті ажыратпай және жетектің айналымалы бөліктері толық тоқтағанға дейін ұстауға рұқсат етілмейді.**

Тіркеме-ет тартқыш корпусан, шнектен 1 (2-сурет), қауіпсіздік қақпағынан 3, тығыздағыш сақинадан 2, пышақтан, тордан, жаңақтан, сомыннан және итергіштен тұрады.

Жетектегі тіркеме-ет тартқышты бекіту үшін 1 бекіткіш қарастырылған (1-сурет және 1а-сурет). Бекіткіш "Реверс" режимінде жұмыс істеген кезде тіркеме-ет тартқышты бұрудан қорғайды. Тіркеме-ет тартқышты жетектен шығару үшін бекіткіш батырмасын басып, тіркеме-ет тартқышты сағат тілімен бұру керек.

2 тығыздағыш сақинасы және 3 қауіпсіздік қақпағы бар шнек 2-суретте көрсетілген. Тығыздағыш сақинаны орнату кезінде шығыңқы беті сақтандыру қалпақшасы жағына бағытталуы тиіс. **Сақтандырғыш қалпақшаны шнектің шүмегіне тірелгенге дейін орнату қажет.**

Қауіпсіздік қақпағы электр ет тартқыштың механизмін сынудан қорғайды. Өндеу процесінде сүйектер мен басқа да қатты заттар ет тартқышының тіркемесіне кездейсоқ түскен кезде, сондай-ақ бұйымды пайдалану қағидаларының бұзылуынан туындаған электр ет тартқыштың жетегі артық тиелген кезде сақтандыру қалпақшасы бұзылады, шнек айналуы тоқтатады, ал жетек бос жүріс режимінде жұмыс істеуін жалғастырады.

## ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ

Бірінші рет пайдаланар алдында еттартқыш-қосымша, көкөніс кескіш-қосымша (жинақтаулықта болса), шырын сыққыш-қосымшаның (жинақтаулықта болса) құрамдас бөліктерін ыдыс жууға арналған жуу құралдарымен ыстық суда жуу керек.

Жетек тұрқысын және коректендіру бауын дымқыл мата майлықпен сүрту қажет.

## ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ ҰСЫНЫСТАР

Электреттартқыш ұзақ және сенімді қызмет ету үшін мына ұсыныстарды ескеру қажет:

- еттартқыш-қосымшаның құрамдас бөліктерін жинауды қатаң түрде осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес жүзеге асыру керек;
- етті өңдер алдында мұздан еріту, сүйек, сіңірден ажырату, еттартқыш-қосымшаның мойындығынан оңай өтетін тілімдерге кесу керек. Ет кесектерінің ұсынылған өлшемі 20x20x40 мм.

**Еттартқышқа сүйек, шеміршек және кездейсоқ қатты заттарды түсіруге және мұздатылған етті өңдеуге болмайды;**

- мойындықтың өңделетін өнімнің көп мөлшерімен тығындалуын болдырмау керек. Еттартқыш-қосымшаның мойындығына етті бір қалыпты кесектеп салу керек, қажет болған жағдайда итергішті пайдаланса болады, бірақ та күшке салуға болмайды.

Еттартқыш-қосымшаға сүйек және қатты заттар абайсызда түскенде немесе электреттартқышты дұрыс пайдаланбаған жағдайда (асқын жүктеме) сақтандырғыш қалпақшаны бұзылады. Бұзылған қалпақшаны ауыстыру үшін қосымшаны жетектен алу керек.

Сақтандырғыш қалпақшаны ауыстыруды қосымшаның және жетек төлкесінен сынған қалпақшаның қалдықтарын толығымен тазартқаннан кейін ғана жүргізу қажет. **Сынған қалпақшаның алынып тасталмаған қалдықтары сақтандырғыш қалпақшаның қайта бұзылуына әкелуі мүмкін.**

Осы ұсыныстарды орындау – бұйымның ұзақ әрі сенімді жұмыс істейтіндігінің кепілі.

## МОНТАЖДАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

**Жетек жасау, көкөністер мен жемістерді ұсақтау**

Еттартқыш-қосымшаны мына тәртіпте жинау керек:

- шнекке қымтағыш балдақ пен сақтандырғыш қалпақшаны кигізу. Қымтағыш балдақ шығыңқы беті қалпақшаға қаратылып орнатылуы тиіс (2-сурет);
- тұрқыға жиналған шнекті орнату (3-сурет);
- пышақты шнек білігінің квадратына кесетін бетін сыртына қаратып орнату (4-сурет);
- торкөздегі ойықты тұрқыдағы штифтке келтіріп, тесікті торкөзді (5-сурет);
- мына шартты ескере отырып, сомынды тұрқыға бекіту (6-сурет): ет сапасы төмен болған сайын, сомын соғұрлым қаттырақ тартылуы тиіс, шегіне дейін тартуды жетекке жүктеме түсетіндіктен пайдаланбаған жөн;
- коректендіру бауын жетектің ойығынан алып шығу;
- еттартқыш-қосымшаны жетекке орнатып (7-сурет), бекіткіш сырт еткенге дейін сағат тіліне қарсы бұру (8-сурет);
- тостағанды тұрқыға қою (9-сурет).

Өңделетін етті мұздан ерітіп, сүйектен ажырату керек.

Өңделетін өнімдерді жуып, еттартқыш-қосымшаның мойындығынан оңай өтетін кесектерге кесу қажет.

Электреттартқыштың жетегі сөніп тұрғанына көз жеткізу және коректендіру бауының ашасын торапқа қосу керек.

Электреттартқыштың жетегін іске қосу және өңделетін өнімдерді еттартқыш-қосымша мойындығына бірқалыпты салып отыру керек, қажет болған жағдайда өнімдерді итергішпен итеруге болады (9-сурет).

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!** Өңделетін өнімдерді электреттартқыш жинағындағы итергіштен басқа заттармен итермеңіздер. Өңделетін өнімдерді итеруге арналған итергішті тұрқының мойындығына электреттартқыш жинағындағы тостаған орнатылғанда ғана қолданыңыз.

Өңдеу қарқындығы төмендеген жағдайда, еттартқыш-қосымшаның пышағына шандырлардың оралып калуынан жентек шығуы тоқтаған жағдайда мына әрекеттерді істеу қажет:

- электрреттартқыштың жетегін ажыратқыштың пернесін **О** қалпына ауыстырумен ажырату;
- жетектің айналатын бөліктері толық тоқтағанға дейін кідіру (5 секундтан аз емес);
- ажыратқыштың **R** белгісі бар жағынан басумен жетекті «Реверс» режимінде іске қосу, сонда шнек кері бағытта айналады;
- ажыратқыш пернесін босату;
- жетектің айналатын бөліктері толық тоқтағанға дейін кідіру (5 секундтан аз емес);
- ажыратқыштың пернесін **I (ON)** қалпына ауыстырып, жұмысты жалғастыру.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!** Жетектің шамадан тыс жүктелуін болдырмау үшін оны ажыратқаннан кейін жетектің айналатын бөліктері толық тоқтағанға дейін жетектің айналу бағытын өзгертуге болмайды.

Шырынның көп өнімдерді өңдеген кезде шырын арнайы жасалған ойықтан ағуы мүмкін (10-сурет). Еттартқыш-қосымша шырын мен өңделетін өнімге толған кезде ағу күшеюі мүмкін. Сондықтан өнімдерді шағын үлеспен салу керек.

Жұмыс аяқталғаннан кейін еттартқыш-қосымшаны оңай тазарту үшін өнімдерді өңдеудің соңында қатқан нан немесе нанның қыртысын тарту ұсынылады.

### **Қамырды пішіндеу**

Еттартқыш-қосымша тұрқысына қымтағыш балдақ және сақтандырығыш қалпақша орнатылған шнекті (3-сурет), ірі немесе кішкентай тесіктері бар торкөзді орнатып, сомынды қысу керек (5-сурет). Пішіндеу кезінде пышақ орнатылмайды (6-сурет).

Қоректендіру бауын жетек бөлігінен алу қажет. Еттартқыш-қосымшаны жетекке орнатып (7-сурет), сырт еткенген дейін сағат тіліне қарсы бұру арқылы бекіту (8-сурет), тостағанды тұрқыға қою (9-сурет) керек.

Электрреттартқышты қыстырып, итергіштің көмегімен қамырды еттартқыш-қосымшаның мойындығына бірқалыпты салу керек. Пішінделген қамыр торкөз тесігі арқылы шығады.

### **Тілкемдеу, тілімдерге кесу, үгу**

Электрреттартқышты АМ11.03 көкөніс кескіш-қосымшамен (бұдан әрі мәтін бойынша – көкөніс кескіш) жасақтау кезінде түрлі саптамамен қосымша функцияларға ие боласыз: көкөністер мен жеміс-жидекті (картоп, қызылша, қырыққабақ, сәбіз, қияр, алма және т.б.) тілкемдеу, тілімдерге кесу және көкөністер мен жемістерді, қатты сұрыпты ірімшікті.

Жүктелетін көкөністер мен жемістер алдын ала жуылып, көкөніс кескіштің жүктеу саңылауына еркін кіретіндей етіп тілімдерге кесілуі тиіс.

Көкөніс кескіштің құрамдас бөліктері 11-суретте көрсетілген. Көкөніс кескішті жинау:

- көкөніс кескіш тұрқысына өңдеу түріне байланысты саптаманың бірін орнату, көкөніс кескіш тұрқысына қақпақты қойып, сағат тіліне қарсы бұрап бекіту (12-сурет);
- жиналған көкөніс кескішті электрреттартқыш жетегіне орнатып, сағат тіліне қарсы бағытта сырт еткенге дейін бұрап бекіту (13-сурет);
- электрреттартқыш жетегінің қоректендіру бауының ашасын торапқа қосу, электрреттартқыш жетегін қосу және итергіштің көмегімен өнімдерді бірқалыпты салу (14-сурет). Дайын өнім көкөніс кескіш қақпағындағы тесіктен шығады;
- өңдеу аяқталғаннан кейін электрреттартқыш жетегін ажыратып, қоректендіру бауын желіден ажырату қажет.

### **Шырын дайындау және шұжық өнімдерін толтыру**

Электрреттартқышты АМ11.04 шырын сыққыш-қосымшамен (бұдан әрі мәтін бойынша – шырын сыққыш) жасақтау кезінде қосымша функцияларға ие боласыз: шырын дайындау және шұжық бұйымдарын толтыру.

Шырын сыққыштың құрамдас бөліктері 16-суретте көрсетілген.



**Шырын дайындау.** Жүктелетін көкөністер мен жеміс-жидектер алдын ала жуылып, еттартқыш-қосымшаның жүктеу саңылауына еркін кіретіндей етіп тілімдерге кесілуі тиіс.

Шырын дайындау үшін шырынсыққышты мынадай кезектілікпен қажет:

- шырын сыққыш тұрқына салма мен өңдейтін өнімге байланысты ірі немесе кішкентай тесігі бар торды орнату, қосылатын тетіктердің паз бен шығыңқысын қосып, шнекті шырынсыққыштың тұрқына орнату (15-сурет);

- электрреттартқыштың жетегіне пышак, тор және сомынсыз жинақтағы электрреттартқыш қосымшаны орнату;

- еттартқыш-қосымша шнегінің төртқыры мен шырынсыққыш шнегінің төртқырын келтіріп, жиналған шырынсыққышты еттартқыш-қосымшаға орнату, электреттартқыш жинағындағы сомынмен бекіту, шырынсыққыш тұрқының бағыттамасына поддон орнату, бұраманы шырынсыққыш тұрқына бұрап кіргізу және 1-2 айналымға кері айналдыру (19-сурет);

- шырынға арналған ыдысты орнату, электреттартқыштың қоректендіру бауының ашасын желіге қосу, электрреттартқыштың жетегін қосу және итергіштің көмегімен дайындалған өнімді біркелкі еттартқыш-қосымша аузына салу. Сығылған өнім шырынсыққыш тұрқының саңылауынан шығады. Сығу деңгейі бұраманың көмегімен реттеледі.

Өңдеу қарқындылығы төмендеген және сығылған өнімдердің шырын сыққыш-қосымшаның саңылауы арқылы шығуды тоқтатқан кезде мына әрекеттерді орындау қажет:

- жетекті ажырату;

- сығылған өнімдерді шығару үшін бұраманы саңылау толық ашылғанға дейін бұру;

- жетекті қосу;

- сығылған өнімдердің шығуы қалпына келтірілген соң бұраманың қалпын реттеу арқылы өнімдерді сығу деңгейін реттеп, жұмысты жалғастыру;

- өңдеу аяқталған соң электрреттартқыш жетегін ажырату және қоректендіру бауының ашасын желіден ажырату.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!** ШЫРЫНСЫҚҚЫШ ТҰРҚЫНДАҒЫ САҢЫЛАУ БІТЕЛПІ ҚАЛСА, ЭЛЕКТРЕТТАРТҚЫШ ЖЕТЕГІН АЖЫРАТЫП, ШЫРЫНСЫҚҚЫШТЫ БҰЗУ, ӨНІМДЕРДЕН ТАЗАРТУ, ЖУУ ЖӘНЕ ҚАЙТА ЖИНАУ ҚАЖЕТ.

**Шұжық бұйымдарын дайындау.** Шұжық бұйымдарын дайындау үшін қажет:

- осы нұсқаулықта ұсынылған рецепт бойынша немесе аспасздық кітапта берілген рецепт бойынша шұжық жентегін дайындау;

- шырынсыққышты электрреттартқышқа шырын дайындағандай жинау қажет. Поддон орнатылмайды. Бұраманы шырынсыққыш тұрқына 2-3 айналымға бұрап кіргізу;

- пішіндейтін үлдірді жылы суда ұстап, иілгіштігін жақсарту, "гармошка" түрінде жинап, шырынсыққыш тұрқына кигізу (17-сурет), шетінен 5 см кем емес жерде үлдірді байлау;

- электрреттартқыштың қоректендіру бауының ашасын желіге қосу, электрреттартқыш жетегін іске қосу, итергіштің көмегімен жентекті еттартқыш-қосымшаның аузына қарай пішіндеу үлдірі қажетті ұзындыққа толғанға дейін біркелкі итеру (17-сурет);

- электрреттартқыш жетегін ажырату, үлдір ішінде ауа қалмайтындай етіп, үлдірді байлау, үлдірді шырынсыққыш тұрқынан алу.

### **Цитрус жемістерден жұмсағы бар шырын алу**

Электрреттартқышты АМ11.05 цитрус жемістерге арналған шырынсыққыш-қосымшасымен (бұдан әрі мәтін бойынша - цитрус жемістерге арналған шырынсыққыш) жасақтау кезінде мынадай қосымша функцияға ие боласыз – ірі немесе ұсақ цитрус жемістерден жұмсағы бар шырын алу. Цитрустерге арналған шырынсыққыштың құрасдас бөліктері 18-суретте көрсетілген.

Шырын алу үшін қажет:

- электрреттартқыш жетегін жетектің айналу осі тік күйде болатындай етіп орнату;
- ауыстырып-қосқышты жетек төлкесінің ойығына орнату;
- цитрустерге арналған шырынсыққыш тұрқын жетекке орнату және сағат тіліне қарсы сырт еткенге дейін бұру;
- жетекте бекітілген цитрустерге арналған шырынсыққыш тұрқына торды тұрық жапырақтары тор жапырақтарымен сай келетіндей етіп орнату;
- кіші саптаманы ауыстырып-қосқыштың шығыңқы бөлігіне орнату, ірі жемістерден шырын алу үшін үлкен саптаманың ішкі бетіндегі төрт бекітпе кіші саптаманың сыртқы бетіндегі төрт ойықпен дәл келтіріп кіші саптамаға үлкен саптаманы орнату;
- жетекті қосу, саптаманың айналуын бос жүріспен тексеру, тұрқының тұмсығы астына шырын қабылдайтын ыдыс орнату;
- цитрус жемісін ортасынан бөліп, жартысын алып, жұмсағы жағымен айналып тұрған саптамаға басу, шырын шырын қабылдағыш ыдысқа түсе бастайды;
- барлық жемісті өңдеп болған соң электрреттартқыш жетегін ажырату және қоректендіру бауының ашасын желіден ажырату.

**Назар аударыңыздар! Өндеу үрдісінің кез келген бұзылуы кезінде жетекті ажырату қажет.**

**Өндеуді аяқтаған соң** электрреттартқыш жетегін ажырату, қоректендіру бауының ашасын желіден ажырату қажет. Кез келген қосымшаны жетектен алу үшін бекіткіш түймешегіне басып, қосымшаны сағат тілі бойымен бұру қажет. Жетектен қосымшаны алу, бұзу, құрамдас бөліктерін өнімнен тазарту, жуғыш құралдармен ыстық суда жуу, кептіру керек. Саптамаларды жуу кезінде абай болыңыздар, қолды жаралап алмау үшін кесетін жиектерді жууға тіс шеткасын пайдаланыңыздар.

Сыртқы түрін сақтау үшін қосымша мен оның құрамдас бөліктерін ыдыс жуғыш машинада жуу ұсынылмайды.

Қырғыш тазалау құралдарын қолдануға болмайды. Кептіргеннен кейін еттартқыш-қосымшаның пышағы мен торын аспаздық маймен майлау қажет. Еттартқыш-қосымшаны сомынды қатты тартпай жинақтау қажет. Жетектің тұрқы мен қоректендіру бауын дымқыл мата майлықпен сүрту және кептіру, қоректендіру бауын жетектің ойығына салу керек.

Пластмасса бөліктерді жылу көзінің үстінде (пеш, электрплита және т.б.) кептіруге болмайды.

## **САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ**

Электрреттартқыш жылытылатын және желдетілетін бөлмеде +1-ден +40°C-ге дейінгі температурада сақталуы тиіс.

Электрреттартқышты жайсыз температурада тасымалдаған жағдайда, ұсынылған температура интервалы бар үй-жайда кемінде 3 сағат тұрғаннан кейін ғана оны пайдалануға рұқсат етіледі.

## **ІСКЕ АСЫРУ ЕРЕЖЕЛЕРІ**

Электрреттартқышты сатып алған кезде мынаны тексеру керек:

- электрреттартқыш жетегінің түбінде орналасқан зауыт пломбасының бұзылмауын;
- электрреттартқыш жетегіндегі, пайдалану жөніндегі нұсқаулық пен қаптамадағы зауыт нөмірлерінің сәйкес келуін;
- «Жинақтаулық» бөліміне сәйкес жинақталуын;
- қабылдау және сату туралы куәлік пен кепілдік талонының толық және дұрыс толтырылуын (кепілді жөндеуге талон мен қабылдау және сату туралы куәлікте дүкеннің мөртабаны, сату күні дұрыс және анық қойылғанына көз жеткізу керек);
- «Жұмыс тәртібі» бөліміне сәйкес еттартқыш-қосымшасы қосылған жетекті қысқа уақытқа қосу арқылы электрреттартқыштың жұмысқа қабілеттілігін.

## БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР МЕН ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

Болуы мүмкін ақаулар	Себебі	Жою әдістері
Электрқозғалтқыш жұмыс істеп тұр, бірақ шнек айнамайды	Қалпақша сынып қалды	Қаппақтың қалдықтарын бұрандалан және жетек жеңінен алыңыз, басқа қаппақты орнатыңыз*
Сапасыз майдалау (ет езіледі)	Редуктор жұмыс істемейді	Жөндеу кәсіпорындарының мамандарымен ғана жойылады
	Еттартқыш-қосымшаның сомыны тартылмаған	Еттартқыш-қосымшаның сомынын тарту
	Пышақтың кесетін жиегі мұқалған	Пышақты ауыстыру
Жетек білігінің айналуы азайды	Электрқозғалтқыш жұмыс істемейді	Жөндеу кәсіпорындарының мамандарымен ғана жойылады
Жетек жұмыс істемейді	Кернеу жоқ	Розеткаға үстел шамын немесе өлшеу құралын қосу арқылы қоректендіру торабында кернеудің болуын тексеру
	Ажыратқышта ақау бар, қоректендіру бауында ақау бар, электрқозғалтқышта ақау бар, жетектің электр тізбегі үзілген	Жөндеу кәсіпорындарының мамандарымен ғана жойылады.

\* Қауіпсіздік қаппақтарын сауда желісінен сатып алуға болады жөндеу кәсіпорны немесе өндіруші-зауытта сатып алуға болады (тел.:+7(3412) 30-81-60). Электрреттартқыш жетегінің бұзылуын болдырмау үшін өндіруші-ауыттың фирмалық белгісі бар қалпақшаларды ғана сатып алыңыздар.

**Сақтандырғыш қалпақшаларды ауыстыру кепілді жөндеуге жатпайды.**

## КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Электрреттартқышты пайдаланудың кепілді мерзімі дүкеннен сатып алған сәттен бастап 3 жыл. Кепілді жөндеуге талонда дүкенде сату күні көрсетілмеген жағдайда пайдалану мерзімі электрреттартқышты өндіруші-кәсіпорын шығарған күннен бастап есептеледі (күні қаптамада көрсетіледі).

Кепілді мерзім кезінде өндірушінің кінәсынан болған ақаулар кепілді жөндеу жүргізетін кәсіпорындарда тегін жойылады. Кепілді жөндеуге үзбелі талон жөндеу жүргізген кәсіпорында қалады.

Өндіруші немесе оның өкілі сараптама нәтижесі бойынша ақау тұтынушы пайдалану, сақтау ережелерін бұзуынан, үшінші тұлғалар немесе жойқын күштің әрекетінен болғаны анықталған жағдайда бұйымды кепілді қызмет көрсетуден алып тастайды (Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқығын қорғау туралы» Заңының 18-бабы).

**Назар аударыңыздар! Сақтандырғыш қалпақшалардың бірнеше қайтара сынуы тұтынушы бұйымды пайдалану ережесін бұзғанын куәландырады.**

Бұйымның қызмет ету мерзімі 5 жыл.

## ЖОЮ ЕРЕЖЕЛЕРІ

Электр ет тартқыш пен оның саптамаларын жоюға арнайы талаптар қойылмайды.



**ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ  
КЕПІЛДІ ЖӨНДЕУГЕ ТАЛОН**

**ЭЛЕКТРОМЯСОРУБКА  
ЭЛЕКТРЕТТАРТҚЫШ**

M41.00  M41.31   
M41.01  M41.32   
M41.02  M41.33   
M41.03  M41.34   
M41.04

**№**

ТУ 5156-194-49640047-2012

Изготовитель: ООО Концерн «Аксион»  
Өндіруші: ООО Концерн «Аксион»

Продана .....  
Сатылды (наименование предприятия торговли)  
(сауда кәсіпорнының атауы)

Дата продажи .....  
Сату күні

Выполнены работы .....  
Жұмыстар атқарылды

Исполнитель .....  
Орындаушы (фамилия, имя, отчество  
тегі, аты, әкесінің аты)

Владелец .....  
Иесі (подпись  
колы)

**КОРЕШОК ТАЛОНА на гарантийный ремонт  
Кепілді жөндеуге ТАЛОН ТҮБІРТЕГІ**

Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.  
Алынды \_\_\_\_\_ ж.

Исполнитель .....  
Орындаушы (фамилия, имя, отчество  
тегі, аты, әкесінің аты)



## ЭЛЕКТРЕТТАРТҚЫШТЫҢ КӨМЕГІМЕН ТАҒАМ ДАЙЫНДАУ ҮШІН АСПАЗДЫҚ КІТАПТАН РЕЦЕПТЕР

### **Шабылған бифштек**

400 г ет, 75 г сиыр немесе шошқа майын электреттарқышта тартыңыз, 50 г су, тұз, бұрыш қосып, мұқият араластырыңыз. Дайындалған массаны котлет түрінде бөліп, табада қуырыңыз.

### **Бауырдан жасалған паштет**

400 г бауыр (сиыр, шошқа, қой), 150 г сары май, 100 г шпик, 100 г басты пияз, 50 г сәбіз, 1 жұмыртқа, 50 г сүт немесе сорпа. Бауырды шағын бөліктерге бөліп, тілкемделген көкөністермен бірге шпикпен қуарыңыз, содан соң екі рет еттартқышта тартыңыз. Паштетке сары май қосып, жақсылап араластырып, шабылған жұмыртқа мен көк шөппен сәндеңіз.

### **Еттен жасалған фрикаделькалар**

400 г сорпа еті (бұзау, шошқа), 2 жұмыртқа, қалалық бөлкенің жартысы, тұз, бұрыш, желкөк, пияз. Бөлкені сүтте жібіту, сығып, етпен бірге еттартқыштан өткізіңіз. Алынған тартылған етке бұрыш, желкек көгі, пияз, жұмыртқаны қосыңыз, мұқият араластырыңыз. Фрикаделькаларды суға пісіріңіз немесе өсімдік майына қуырыңыз.

### **Саңырауқұлақ уылдырығы**

100 г кептірілген ақ саңырауқұлақ пен 50 г кептірілген қызғылт сары саңырауқұлақ пен 50 г қайысқұлақ саңырауқұлақты түнгіге суға жібітіп қойыңыз. Содан соң оларды жуып, біраз көлемдегі суда пісіріңіз. Дайын саңырауқұлақты суытып, 200 г басты пиязбен еттартқыштан өткізіңіз. Дайын массаны күнбағыс майына баяу отта 1 сағат бойы сорпа құйып отырып, қуыру қажет. Уылдырықты бутерброд, жентектелген жұмыртқа үшін пайдаланылады, сорпаға қосуға болады.

### **Кәді мен баклажаннан жасалған уылдырық**

500 г баклажанды қаңылтыр табада тандырда немесе суға салып пісіріңіз. Қабығын алып тастаңыз. Жұмсағын еттартқышқа салып, аздап қуырылған пияз (басты), қызанақ, тұз, бұрыш қосып, ұсақтаңыз. 2 ас қасық өсімдік майын қосып, баяу отта пісіріңіз.

### **Мүк жидек шырыны**

2 кг мүк жидек, 1 л шырынға 200 г қант

Жемістерді жуып, шырын сыққыштан өткізіп, дәкемен сүзіп, қант қосып 85°C дейін қыздыру керек. Құтыларға құйылған шырынды 20 минут зарарсыздандырып, ауызын бекітіп жабу керек.

### **Қуырылған шаруа шұжығы**

1 кг шошқа еті, 300 г шпик, 20 г тмин, сарымсақ, дәмдеуіштер мен тұз.

Шошқа еті мен шпикті ірі тесікті торкөзді пайдаланып, электреттарқыштан өткізіп, қалған өнімдермен қосып, бірыңғай масса түзілгенге дейін араластырыңыз. Дайындалған шошқа ішектерін қосымшаны пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес толтырыңыз. Дайындалған шұжықты пісіріп, сонынан қуырыңыз. Дастарханға гарнирмен бірге қойыңыз.

### **Шошқа етінен жасалған шұжық**

2 кг майлы емес шошқа еті, 1 кг май, 2 ш.к. тұз, тмин, кара бұрыш және 1 ш.к. қант.

Шошқа еті мен майды электреттарқышта тартыңыз, бірыңғай масса түзілгенге дейін басқа өнімдермен араластырып, 8 саға ұстау керек. Дайындалған ішектерді қосымшаны пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес толтырыңыз. Желдетілетін бөлмеде кептіру үшін іліп қойыңыз, сонынан (4-5) сағатқа салқын жерге іліңіз. Кептіргеннен кейін ыстауға немесе қуыруға болады.

