

TECH
MOS
.RU

Перосъёмная машина

Модели РМ50, РМ55, РМ60, РМ60М

Инструкция по применению
РМ.00.003



Прежде, чем использовать оборудование,
ознакомьтесь с инструкцией.

Благодарим за использование нашего оборудования. Для того чтобы не столкнуться с трудностями при использовании этого устройства, пожалуйста, прочтите внимательно настоящую Инструкцию и проверьте условия, в которых оно будет эксплуатироваться.

1. Описание

Перосъёмные электрические машины серии РМ используются для ощипывания кур, индеек, уток, гусей и другой домашней, а также дикой птицы. Машины легки в применении, производительны, поэтому позволяют экономить время птицевода. Работают машины по принципу центрифуги, рабочими органами которой являются специальные резиновые пальцы, вставленные в стенки барабана. Применение специальных перосъёмных пальцев позволяет избежать повреждения кожи птицы. Корпус машины и барабан выполнены из нержавеющей стали, что обеспечивает долговечность и гигиеничность использования. Для смыва перьев в машине предусмотрена подача воды в барабан.

2. Техническая информация.

Таблица 1. Технические характеристики.

	PM50	PM55	PM60	PM60M
Рабочее напряжение	220В±10% 50Гц	220В±10% 50Гц	220В±10% 50Гц	220В±10% 50Гц
Электро двигатель	1,5кВт, 1400об/мин	1,5кВт, 1400об/мин	1,5кВт, 1400об/мин	2,2кВт, 1400об/мин
Диаметр барабана, мм	500	550	580	580
Скорость вращения, об/мин	260	260	260	260
Габ. размеры, д*ш*в, мм	750*800*1000	750*800*1000	750*850*1050	750*850*1050
Вес, кг	50	55	65	69

3. Комплектность.

Таблица 2. Комплектность.

Перосъемная машина	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

4. Требования безопасности

1. Содержите машину в чистоте. Всегда в конце работы тщательно мойте барабан и убирайте остатки перьев.
2. Электрическое питание машины должно быть защищено автоматическим выключателем с характеристиками, соответствующими мощности двигателя. Доверьте монтаж и подключение квалифицированным специалистам.
3. Внимание! Во избежание поражения электрическим током оборудование должно быть заземлено.
4. Розетка электрического питания должна быть доступна и расположена на высоте не ниже 1,5 м от пола.
5. Никогда не вставляйте вилку в розетку и не извлекайте ее мокрыми руками. Никогда не тяните за провод, извлекайте вилку только за корпус.
6. Запрещается использовать машину с поврежденным шнуром электропитания. Замену шнура должны осуществлять квалифицированные специалисты, имеющие соответственный допуск.

5. Подготовка к работе:

1. После снятия упаковки проверьте машину на предмет целостности корпуса, отсутствие вмятин и повреждений. Подтяните все болты, которые могли раскрутиться во время транспортировки. Переверните машину, осмотрите ходовую часть и приводной ремень, если необходимо, отрегулируйте натяжение ремня.
2. Перед использованием пересъемной машины проведите ее санитарную обработку. Удалите пыль, возможную грязь, образовавшиеся во время транспортировки. Промойте внутреннюю часть барабана раствором соды или водой с моющим средством, затем тщательно ополосните чистой водой.
3. Установите машину на ровной горизонтальной поверхности, убедитесь, что она не качается. Осуществите пробный пуск машины. Вращение диска должно происходить без биений. Дайте машине поработать 3-5 минут, чтобы убедиться, что проблем и неисправностей нет. Если есть замечания к работе оборудования, остановите машину, отключите от электрического питания и свяжитесь с продавцом этого оборудования.
4. Для смыва перьев в машине предусмотрена подача воды в барабан. Подведите трубопровод, подключите подачу воды гибким шлангом к штуцеру. Предусмотрите возможность регулировки напора и быстрого отключения воды с помощью вентиля.
5. Температура воды должна быть не более 30°C. Давление воды, необходимое для нормальной работы полива – от 0,03МПа до 0,45МПа (0,3ат – 4,5ат).

6. Порядок работы

В таблице-3 указаны параметры загрузки, режимы термообработки и время обработки в машине.

Перед использованием перосъемной машины необходимо подготовить тушки. Рекомендуется начинать подготовку и обработку сразу после убоя птицы, не дожидаясь, пока тушки остынут. Если этого не соблюсти, эффективность и качество ощипывания существенно снизятся.

Порядок работы такой:

1. Поместите тушки в теплую воду (30°C-45°C) и извлеките, когда перо намокнет. Воду лучше слегка подсолить.
2. Затем промокшие тушки поместите в горячую воду. Температура воды и время выдержки должны соответствовать значениям, указанным в таблице 3. Рекомендуется тушку не просто поместить в воду, а опустить в воду и поднять 10-12 раз. Проверьте степень обработки, выдернув перо рукой. Перо должно легко отделяться от тушки.
3. Включите машину, дайте ей разогнаться и немного поработать (всего 10 секунд). Поместите допустимое (см.таблицу 3) количество горячих тушек внутрь барабана. Откройте воду, чтобы во время обработки смывать и удалять из машины перья.
4. Обработанные тушки следует вынимать при выключенной машине, дождавшись, когда вращение полностью прекратится.

Таблица 3. Параметры обработки, загрузки, время обработки

Модель	PM50 PM55	PM60	PM60M
<u>Загрузка в машину:</u>	<u>шт.</u>	<u>шт.</u>	<u>шт.</u>
Цыпленок бройлера	1-2	1-3	1-5
Курица	1-2	1-3	1-5
Индейка	-	1 (до 5 кг) *	1 (до 7 кг)
Утка	-	1 (до 5 кг) *	1 (до 7 кг)
Гусь	-	1 (до 5 кг) *	1 (до 7 кг)
<u>Режим термообработки (см.п.2)</u>	<u>°C / сек</u>	<u>°C / сек</u>	<u>°C / сек</u>
Цыпленок бройлера	65-75/20-40	65-75/20-40	65-75/20-40
Курица	65-75/30-60	65-75/30-60	65-75/30-60
Индейка	-	65-70/30-60	65-70/30-60
Утка	-	72-78/40-60	72-78/40-60
Гусь	-	75-82/40-90	75-82/40-90
<u>Время обработки в машине (см.п.3)</u>	<u>сек</u>	<u>сек</u>	<u>сек</u>
Цыпленок бройлера	15-25	15-30	15-40
Курица	15-35	15-40	15-50
Индейка	-	25-40	25-50
Утка	-	25-60	25-70
Гусь	-	25-60	25-70

* Допускается увеличение веса до 7 кг при условии соблюдения перерывов в работе между закладками не менее 5 минут.

Если у вас нет практического опыта в деле переработки птицы, будьте осторожны при изменении технологии.

Желательно получить рекомендации знающего человека для того, чтобы процесс переработки прошел успешно.

