

­­

**ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ОТХОДОВ**

**Модели: HKN-FWD370A, HKN-FWD370B**

**HKN-FWD450A**

Инструкция по эксплуатации

  

**Внимание!**

Данное оборудование предназначено для использования на предприятиях общественного питания и используется для измельчения пищевых отходов и их дальнейшей утилизации через систему канализации.

1. **ВВЕДЕНИЕ**

Наши измельчители отходов являются полностью инновационными, современными и полезными устройствами на каждой кухне. Они могут быть установлены непосредственно под сливным отверстием раковины и помогают измельчать и утилизировать такие отходы как небольшие кости, рыбные кости, яичную скорлупу, уносимую водой кожуру и отходы от фруктов и овощей. Все это делает жизнь на кухне более простой и полной энергии. В состав конструкции входит высокоскоростной двигатель с постоянным магнитом, обладающий высокой эффективностью и большим моментом. Все его детали, контактирующие с водой, выполнены из нержавеющей стали и обладают резистивными свойствами по отношению к коррозии.

1. **СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Внимание:** для измельчения костей лучше использовать более мощные модели измельчителей. Необходимый диаметр сливного отверстия для установки устройства должен быть в пределах 86-92мм.



1. **СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ**

1. диодный мост выпрямителя
2. электродвигатель
3. переключатель защиты от перегрузки

**Требования к электросети:**

а) напряжение питания 220В, частота 50Гц. Подключаемая к устройству электросеть должна выдерживать нагрузку в 10А. Перед подсоединением сеть должна быть обесточена;

б) розетка для подключения устройства должна быть заземлена;

в) в кнопочном переключателе используется система с открытым контактом. Питание не будет подаваться на измельчитель, пока кнопка-переключатель не нажата.

1. **УСТАНОВКА**
	1. Для отсоединения верхней части устройства от нижней, нажмите двумя руками на узлы крепления и поверните их по часовой стрелке.
	2. Выньте ударостойкое уплотнительное кольцо
	3. Выкрутите контргайку
	4. Вставьте верхнюю часть измельчителя сверху на сливное отверстие, закрутите контргайку и разместите уплотнительное кольцо.
	5. Наденьте нижнюю часть измельчителя закрутив ее против часовой стрелки.
	6. Проверьте собранную конструкцию на наличие протечки.
	7. Откройте кран с водой и включите устройство. Подождите одну минуту и выключите. Снова проверьте измельчитель на наличие протечек.
2. **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

5.1. Последовательность действий: откройте крышку, поместите отходы в отсек, откройте воду и нажмите кнопку включения.

5.2. Время непрерывной работы устройства не должно превышать 15 минут.

5.3. Промывайте устройство проточной водой каждый раз после использования. В случае накопления жировых масс допускается добавление небольшого количества моющего средства.

1. **БЕЗОПАСНОСТЬ**
	1. Запрещается использование устройства детьми без присмотра родителей.
	2. Запрещается опускать пальцы в сливное отверстие во время работы устройства.
	3. Разместите грязевой щит должным образом, чтобы избежать разбрызгивания и попадания частиц отходов на одежду.
	4. Защита от перегрузки сработает автоматически, если случайно будет заблокирован нож. Сначала обесточьте устройство, потом с помощью пинцета вытащите блокирующую часть. Далее нажмите на переключатель перегрузки для продолжения работы.
	5. Помещение в измельчитель предметов из металла, пластика или стекла НЕ ДОПУСКАЕТСЯ. Попадание в него таких предметов может вывести его из строя.
	6. Закрывайте отверстие измельчителя крышкой, если Вы его не используете.
2. **УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Неисправность | Причина | Метод исправления |
| Не включается | Заблокирован рабочий отсек | Отключите питание и вытащите отходы из рабочего отсека |
| Не включен переключатель перегрузки | Нажмите на кнопку переключателя перегрузки |
| Нет подсоединения к электросети | Проверьте подсоединение к электросети |
| Протечка | Недостаточно плотно соединены части измельчителя | Подтяните все соединения |
| Резкий шум при работе | Что-то очень твердое попало в рабочий отсек | Отключите питание и проверьте рабочий отсек |
| Устройство не работает, но слышен шум двигателя | Рабочий отсек заблокирован, а переключатель перегрузки поврежден | Обратитесь в сервисный центр |

1. **СХЕМЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ**

HKN-FWD370A, HKN-FWD450A

HKN-FWD370B

****

****