

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Зернодробилка «GREEN FARMER»

Модель ИК-80



Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте руководство пользователя

**Популярные товары
«GREEN FARMER»
приобретайте на маркетплейсах!**

Автоматические инкубаторы.



Роторные зернодробилки.



Перосъемные машины.



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку нашей продукции!

В данном руководстве приведены правила эксплуатации зернодробилки **GREEN FARMER ИК-80**. Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте инструмент в соответствии с правилами и с учетом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните инструкцию, при необходимости Вы всегда можете обратиться к ней.

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Электрическая зернодробилка GREEN FARMER ИК-80 предназначена для переработки и измельчения сухого и влажного зернового материала (рожь, ячмень, пшеница, рис, бобы, кукуруза и др.).

Внимание! В связи с постоянным техническим совершенствованием конструкции изделия, возможны некоторые отличия, между приобретенным Вами изделием и сведениями, приведенными в инструкции, не влияющие на ее основные технические параметры и правила эксплуатации.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Мощность электродвигателя, Вт	3000
Параметры сети, В/Гц	220/50
Количество оборотов двигателя на холостом ходу, об/мин	1400
Тип электродвигателя	асинхронный
Класс защиты	IP44
Вес, кг	25

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

	Количество
Зернодробилка, шт.	1
Горловина, шт.	1
Воронка, шт.	1
Диск абразивный для влажного помола, шт.	1
Диск металлический для сухого помола, шт.	1
Ножки парные, шт.	2
Резиновые накладки для ножек, шт.	4
Комплект крепежа	1
Руководство по эксплуатации, шт.	1
Упаковка, шт.	1

4. ПРАВИЛА ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Общие правила безопасности

К работе допускаются лица, не моложе 16 лет, после тщательного изучения данного руководства, конструкции и способов управления, правил безопасной работы и правил обслуживания.

Устройство не может эксплуатироваться детьми или иными лицами, чье физическое или психическое состояние требует посторонней помощи и не позволяет им самостоятельно пользоваться данным оборудованием без риска для здоровья.

Перед работой проверьте соответствие электропитания прибора.

Перед работой необходимо проверить надежность крепления деталей и узлов, состояние изоляции шнура питания, не допускать его скручивания и резких перегибов.

Оператор должен контролировать опасную зону работы измельчителя. Лица, не допущенные к работе, неопытные, не занятые непосредственно в работе должны находиться на безопасном расстоянии, не менее 5 метров от работающего измельчителя. Посторонним лицам запрещено находиться в зоне работы устройства. Используйте подходящие средства индивидуальной защиты во время использования измельчителя, т.е. защитные очки, перчатки, беруши, респиратор для защиты органов дыхания.

Работайте в плотно облегающей одежде. Не носите широкую одежду и украшения, так как они могут попасть в движущиеся части устройства.

При измельчении корнеплодов запрещается проталкивать их в воронку и зону резания руками, деревянными палками и металлическими прутками.

Запрещается открывать переднюю крышку до полной остановки вращающегося рабочего барабана.

Во избежание несчастных случаев и в целях пожарной безопасности запрещается оставлять работающий инструмент без присмотра.

Держите руки и другие части тела, а также одежду на безопасном расстоянии от загрузочной камеры, разгрузочного желоба и остальных движущихся частей зернодробилки.

Осторожно и плавно загружайте зернодробилку измельчаемым материалом.

Возможен отскок частиц при работе. Соблюдайте безопасное расстояние во время работы и не оказывайте усилий на инструмент.

Защитные кожухи и дефлекторы всегда должны быть установлены!

Всякий раз, когда Вы покидаете рабочее место, выключайте зернодробилку!

Не вносите изменения в конструкцию, производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения устройства).

4.2. Указания по работе

ВНИМАНИЕ! Запрещается запускать электродвигатель под нагрузкой, если в камере дробления присутствует зерно и иной материал. Это может привести к блокированию ротора, и не гарантийной поломке двигателя.

Данное изделие предназначено для использования только в бытовых целях. Бытовой тип изделия подразумевает использование его для бытовых нужд не более 20 (двадцати) часов в неделю, при этом на каждые 15-20 минут непрерывной работы рекомендуется совершать перерыв на 3-5 минут для отдыха, очистки и охлаждения инструмента.

Зерноизмельчч НЕ предназначена для измельчения дерева, пластика, стекла, металла и подобных твердых материалов. Область применения ограничена исключительно мягкими (кормовыми) растительными материалами.

Для сбора измельченного материала рекомендуется использовать емкость большого размера, например: корзину, коробку, мешок, пакет или любую другую подходящую тару по размеру.

Не допускайте скопления измельченного материала в зоне разгрузки: это приведет к препятствию разгрузки. Измельченный материал должен свободно падать в сборную емкость.

Не перемещайте зернодробилку во время работы!

Если инструмент хранился на холоде, перед включением необходимо выдержать инструмент при комнатной температуре до полного высыхания влаги на корпусе (несколько часов).

Работайте с перерывами, чтобы не допустить перегрева. Не перегружайте инструмент, он работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках.

Во всех случаях нарушения нормальной работы инструмента, например: падение оборотов электродвигателя, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука - прекратите работу и обратитесь в сервисный центр.

5. УСТРОЙСТВО



Рис.1. Схема измельчителя

1. Воронка для загрузки зернового материала
2. Горловина
3. Регулирующая заслонка
4. Камера дробления
5. Регулирующая ручка
6. Отверстие для выхода продуктов помола
7. Опорные ножки с резиновыми накладками
8. Электродвигатель
9. Клеммная коробка с выключателем

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Все работы по сборке и регулировке машины производить только на отключенном от сети питания инструменте!

6.1. Включение и выключение

Перед каждым использованием устройства осматривайте его на отсутствие повреждений и правильность всех установок. Проверьте, чтобы все соединения были надежно закручены.

Для включения устройства – подключите сетевой шнур к сети питания 220В. и запустите электродвигатель, переведя переключатель в положение «I» (рис. 2).

Для полного выключения устройства – остановите работу электродвигателя, переведя переключатель в положение «0» (рис. 2)., и отключите сетевой шнур от сети питания 220В.

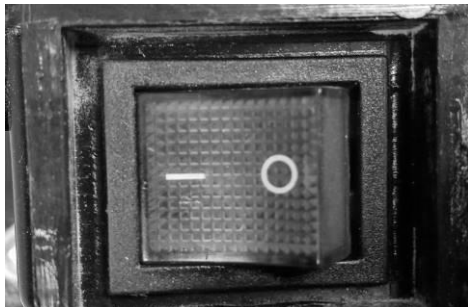


Рис. 2

ВНИМАНИЕ! Не допускайте попадания в устройство твердых инородных предметов, такие как: металл, камни, бутылки и др. Повреждения, полученные в результате попадания в устройство твердых частиц, не являются гарантийными, и гарантией не покрываются.

6.2. Измельчение.

1. Устойчиво разместите устройство на твердой и ровной поверхности.
2. Проверьте затяжку резьбовых соединений крепежных элементов.
3. Протяните и подключите электрический удлинитель к измельчителю.
4. Подготовьте сумку, мешок, коробку или контейнер для сбора продуктов помола.
5. Подготовьте измельчаемый материал и сложите его в одном месте. Во избежание поломки устройства материал должен быть освобожден от мусора, который может привести к выходу из строя устройства.
6. Установите верхнюю загрузочную воронку (1) для зерна на корпус дробилки.
7. Заслонкой (3) перекройте загрузочную воронку.
8. Откройте рабочую камеру (4) и установите диск в соответствии с планируемым помолом. В комплекте имеются 2 диска – металлический, для помола сухого сырья, и абразивный, для помола влажного сырья. Затем надежно закройте рабочую камеру.
9. Регулировочной ручкой настройте нужный режим помола. При вращении по часовой стрелке – помол будет тоньше, при вращении против часовой стрелки – помол будет укрупняться.
10. Засыпьте в воронку зерно, предварительно очищенное от посторонних твердых предметов.
11. Включите зернодробилку и дождитесь набора электродвигателем максимальных оборотов.
12. Постепенно открывайте заслонку подачи зерна в дробилку. Не открывайте заслонку сразу полностью, это может привести к перегрузке зернодробилки!

13. Для окончания работы или если возникает необходимость выключить дробилку, нужно перекрыть заслонкой подачу зерна, подождать пока процесс измельчения полностью закончится, и только после этого выключить электродвигатель.

14. После окончания измельчения:

- отключите устройство от сети,
- дождитесь полного остывания рабочей камеры,
- откройте рабочую камеру, извлеките и очистите диск, а также внутренние поверхности рабочей камеры от остатков продуктов измельчения.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Техническое обслуживание производится при отключенной от сети штепсельной вилке!

Перед началом эксплуатации, а также после длительного перерыва в работе, необходимо производить обкатку двигателя без нагрузки в течении 10 мин. (для просушки обмоток).

Периодически, внешним осмотром, нужно проверять состояние и надежность болтовых соединений.

Характерные неисправности и методы устранения

Неисправность, ее проявление и доп. признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Электродвигатель не включается	1.Отсутствие напряжения в сети	1.Удостовериться в наличии напряжения
	2.Обрыв обмоток двигателя	2.Обратитесь в сервисный центр. Одновременное сгорание ротора и статора из-за перегрузки. Работа с электродвигателя с перегрузкой
Перегрев двигателя. Отключение при работе	Большая подача материала	Уменьшить подачу материала
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправность обмоток ротора или статора.	Обратитесь в сервисный центр.
Электродвигатель не развивает полную мощность, низкая производительность.	Низкое напряжение в сети питания.	Проверьте сеть питания.
Перегревание электродвигателя.	1. Загрязнение вентиляционных отверстий в корпусе	1. Очистить устройство
	2.Электродвигатель перегружен	2.Снять нагрузку, дать время на отдых
Сильный стук в рабочей камере	Попадание внутрь посторонних предметов	Отключить измельчитель от сети, удалить посторонние предметы

8. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ.

Устройство рекомендуется хранить в складских помещениях и при необходимости транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 25 до +40 С°.

Место хранения (транспортировки) должно быть недоступно для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

По истечению срока службы, устройство должно быть утилизировано в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступить к эксплуатации оборудования, необходимо произвести подготовительные работы (в том числе первый пуск) согласно инструкции по эксплуатации. В противном случае гарантия не будет иметь силы.

1. Данная гарантия распространяется на зернодробилку **GREEN FARMER ИК-80**.

2. Гарантийный срок эксплуатации устройства составляет **6 месяцев** со дня продажи розничной сети. При отсутствии даты продажи, срок исчисляется с даты изготовления или с даты отгрузки от поставщика.

3. Претензии по качеству изделия принимаются только при условии, что обнаруженные недостатки и рекламация заявлены в течение гарантийного срока, установленного на изделие.

4. Предметом гарантии не является не полная комплектация, которая могла быть обнаружена при продаже оборудования. Претензии от третьих лиц не принимаются.

5. Для гарантийного обслуживания устройство предоставляется в сервисный центр:

- в полной комплектации;
- в чистом виде;

При несоблюдении этих требований сервисный центр имеет право отказать вам в гарантийном обслуживании.

6. В течение гарантийного срока рекомендуется проходить технический осмотр.

7. Гарантийное обслуживание не распространяется:

- на устройство, которое эксплуатировалось с нарушением данной инструкции, в том числе, если устройство подверглось самостоятельному ремонту или разборке в гарантийный период;
- на устройство, имеющее повреждения или дефекты, вызванные внешними механическими, термическими, химическими повреждениями, небрежным обращением, стихийными бедствиями;
- на устройство с повреждениями, которые вызваны не зависящими от производителя причинами;
- на устройство, имеющее повреждения, вызванные попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей, а также засорением вентиляционных отверстий;
- на устройство, работавшее с перегрузками (длительная работа без перерыва, что приводит к выходу из строя обмотки ротора и статора);
- на устройство с повреждениями, возникшими вследствие эксплуатации с не устраненными недостатками и/или возникшими вследствие технического

обслуживания, ремонта или конструктивных изменений лицами или организациями, не имеющими соответствующих полномочий;

- гарантия не распространяется на следующие детали изделия: ремень, шестерня коническая, шестерня большая, секторы, эл. провод, вилка и колёса.

8. Приобретая товар, указанный в настоящем талоне, Покупатель признал, что данный товар соответствует конкретным целям, для которых данный товар покупается, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению. Товар получен в исправном состоянии, в полной комплектации. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено.

9. При покупке изделия требуйте проверки его комплектации в вашем присутствии, наличия инструкции на русском языке, правильного заполнения гарантийного талона и проведения инструктажа по работе с устройством. Без предъявления данного талона или при неправильном заполнении претензии на качество не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

Сервис:

ООО «ПАРТНЕР», 443022, Самарская область, г. Самара, проспект Кирова, 24, корпус 3, +7 (846) 211-04-27 доб. 2, servis@stinmarket.ru

Изготовлено по заказу и под контролем ООО «СТИН+», 443022, г. Самара, пр. Кирова, д.24, корпус 41, этаж 2, комната 2, на предприятии: Нингбо Бай Хайг Импорт и Экспорт Экспресс Ко, Лтд, Адрес: КОМНАТА 705, НОМЕР 555, ЮЖНАЯ ДОРОГА ТЯНЬТУН, УЛИЦА ШУНАНЬ, РАЙОН ИНЬЧЖОУ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, КИТАЙ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

ВНИМАНИЕ! Талон является действительным при условии заполнения всех полей и наличии печати продавца.

Модель и краткое наименование изделия

Заводской номер изделия _____

Название фирмы-покупателя/
ФИО покупателя (для частных лиц)

Название фирмы-продавца _____

Дата продажи _____

Инструкцию по эксплуатации на русском языке получил.
С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.
Продукция получена мною в полной комплектации.
Претензий к внешнему виду не имею.

(Фамилия И.О. подпись покупателя)