ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ КОРМОВ БЫТОВОЙ
«TUNDRA» ИКБ-003

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Преимущества измельчителя:

1. Регулировка фракции измельчения (за счет регулировки оборотов электродвигателя).
2. Повышенная износостойкость рабочего механизма.
3. Увеличенная производительность.
4. Возможность измельчения любых сыпучих продуктов (включая семена подсолнуха).
5. Сниженная нагрузка на двигатель (увеличен срок службы двигателя).

Содержание

1. Назначение изделия
2. Техническая характеристика
3. Комплектность
4. Требования безопасности
5. Подготовка к работе
6. Порядок работы
7. Техническое обслуживание
8. Правила хранения
9. Гарантии изготовителя
10. Сведения о рекламациях
11.Свидетельство о приемке
Гарантийный талон

Внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством перед началом эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Требуйте от продавца заполнения свидетельства о продаже.

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии изготовления изделия возможны отклонения конструкции изделия от требований, представленных в руководстве по эксплуатации, не влияющие на условия эксплуатации. Предприятие оставляет за собой право вносить изменения по усовершенствованию конструкции измельчителя кормов без отражения их в руководстве по эксплуатации.

1. Назначение изделия.

Измельчитель кормов предназначен для измельчения зерна, корнеплодов (свеклы, моркови, картофеля и т. п.), свежей травы и сена в личном подсобном хозяйстве. Измельчитель предназначен для эксплуатации под навесом или в помещении при температуре воздуха от -20 °С до +20 °С.

2. Технические характеристики.

Таблица 1

№	Характеристики	Модель
		ИКБ-003
1	Производительность: • Корнеплоды • Трава • Зерно	 900 кг/ч 150 кг/ч 250 кг/ч
2	Режим работы	S1 (продолжительный, не более 6 часов)
3	Напряжение, частота тока	220 В; 50 Гц
4	Полезная мощность (Max)	750 Вт
5	Класс электробезопасности	I
6	Тип электродвигателя	Однофазный коллекторный
7	Габаритные размеры: • длина • ширина • высота	 310 мм 310 мм 340 мм
8	Масса (не более)	7 кг
9	Сведения о содержании цветных металлов (при утилизации): - медь (обмотки и коллектор эл. двигателя, шнур питания) - алюминий (щиты эл. двигателя)	 0,4 кг 0,46 кг
10	Ресурс работы	300 часов
11	Срок службы (при условии, что наработка измельчителя за этот срок не превышает величины	3 года

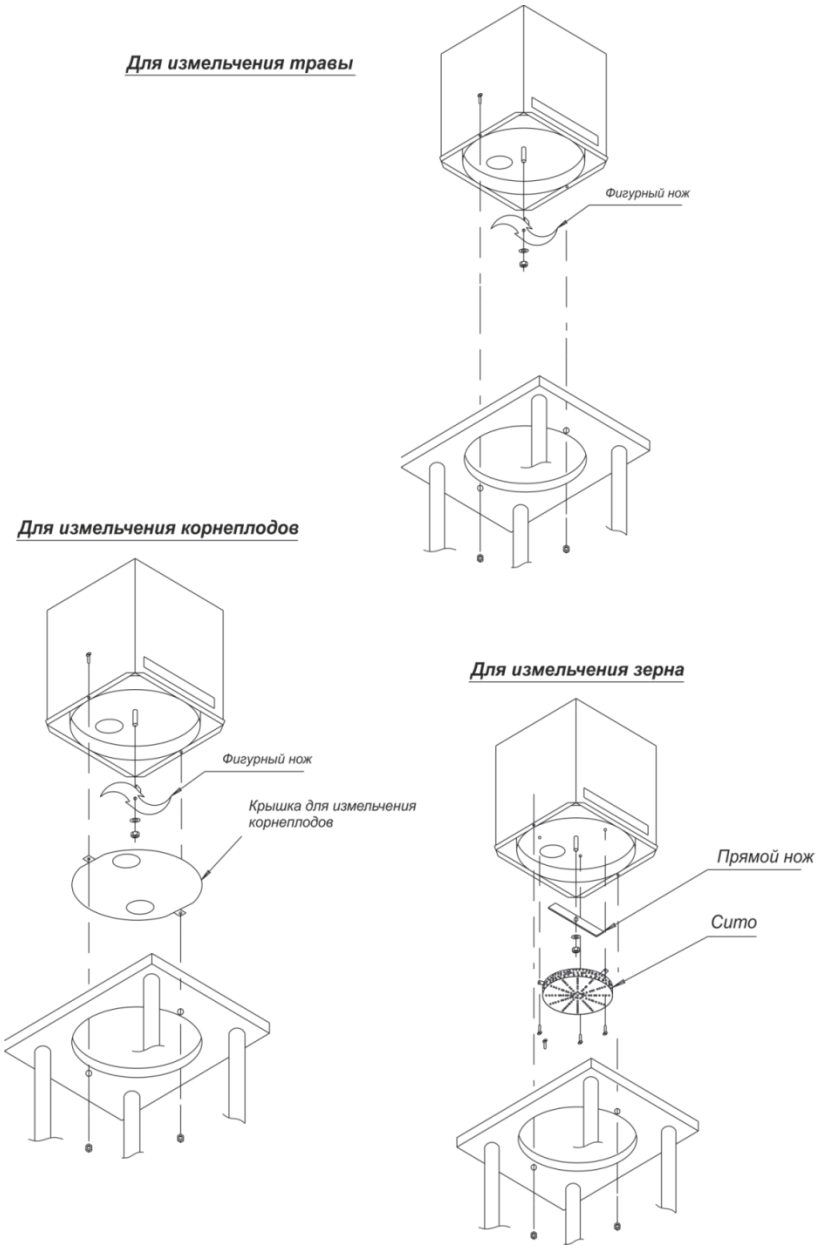
	ресурса)	
12	Расход электроэнергии	1.32 кВт/ч

3. Комплектность.

ИКБ-003

1. Измельчитель кормов – 1шт.
2. Нож для травы и корнеплодов – 1шт.
3. Крышка для измельчения корнеплодов – 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
5. Упаковочная тара – 1 шт.

Измельчитель «TUNDRA» ИКБ-003 оснащен регулятором оборотов мощности.



4. Требования безопасности.

4.1 Измельчитель кормов, далее по тексту – изделие, относится к бытовым электро-приборам класса 1, работающим под надзором.
4.2 Немедленно отключите изделие от сети в случае появления искр из двигательного отсека или появления запаха гари, дыма.
4.3 Запрещается эксплуатация измельчителя детьми!
4.4 Винт заземления кормоизмельчителя (расположен на корпусе электродвигателя) должен быть надежно соединен с заземлением с помощью гибкого медного провода сечением не менее 2,5 мм. Применение алюминиевых проводов в заземляющих устройствах не допускается. В качестве заземлителей могут быть использованы металлические трубы диаметром 40-50 мм или металлические стержни диаметром не менее 15 мм и длиной 1-1,5 м. Отдельные заземлители должны быть соединены между собой гибким медным проводом сечением не менее 6 мм. Также разрешается использовать естественные заземлители.
В качестве естественных заземлителей могут быть использованы:
- находящиеся в земле металлические трубы систем водоснабжения и канализации;
- металлические трубы гидротехнических сооружений;
- металлические каркасы зданий и сооружений, имеющие соединение с землей.

Не допускается использовать в качестве заземлителей трубопровод горячей воды и пара, а также трубопроводы, покрытые изоляцией для защиты от коррозии. Эта работа должна выполняться квалифицированным персоналом.
4.5 При работе с кормоизмельчителем соблюдайте следующие правила:
- не вводите руки и посторонние предметы в корпус работающего изделия;
- немедленно отключите измельчитель в случае перегруза или заклинивания режущего инструмента (ненормальный режим работы электродвигателя определяется по звуку);
- не оставляйте изделие без присмотра во включенном состоянии и не допускайте к нему детей; осмотр, чистку, сборку и разборку производите только после полной остановки режущего инструмента и отсоединения вилки шнура питания от сети.

5. Подготовка к работе.

5.1. Установите ИКБ на емкость для измельченного корма и надежно закрепите.
5.2. Для защиты двигателя от пыли рекомендуем изготовить крышку с уплотнительным кольцом, что продлит срок его службы.
5.3. Подключите защитное заземление.
5.4. Удалите из корма посторонние предметы: камни, сор и т. п.
5.5. Для измельчения травы используйте фигурный заточенный нож.
5.6. Для измельчения корнеплодов используйте фигурный заточенный нож и крышку для измельчения корнеплодов.
5.7. Для измельчения зерна используйте прямой нож и сито.

6. Порядок работы.

6.1. Подсоедините шнур питания к электросети.
6.2. Для измельчения зерна установите прямой нож и сито. Ручку регулятора установите в крайнее правое положение (MAX).
6.3. **ВНИМАНИЕ!** Загрузку зерна в бункер производить только после включения электродвигателя!

6.4. Для измельчения травы установите фигурный нож. Ручку регулятора установите в крайнее правое положение (MAX).
6.5. Загрузку травы производить пучками, не допуская заклинивания двигателя.
6.6. Отрегулируйте степень измельчения корма, изменяя обороты двигателя ручкой регулятора, не допуская заклинивания двигателя.
6.7. Для измельчения корнеплодов используйте фигурный нож. Чтобы получить равномерно измельченный корм, установите крышку для измельчения корнеплодов. Ручку регулятора установите в среднее положение.
ВНИМАНИЕ! Запрещается измельчать корнеплоды на высоких (максимальных) оборотах двигателя!
6.8. По окончании работы отключите прибор от сети и протрите досуха рабочую зону.

7. Техническое обслуживание.

7.1. По окончании работы отключите кормоизмельчитель.
7.2. Отсоедините вилку от сети.
7.3. Удалите остатки измельченных продуктов, исключив попадание влаги на двигатель. Протрите рабочую зону.
7.4. По мере затупления ножа произведите заточку.

8. Правила хранения.

8.1. Осуществляйте транспортировку и хранение изделия в индивидуальной картонной упаковке.
8.2. Храните кормоизмельчитель в сухом помещении.
8.3. Не мойте изделие под струей воды и не допускайте попадания влаги на электродвигатель. В случае попадания влаги электродвигатель необходимо тщательно высушить.
8.4. Изделие не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

9. Гарантии изготовителя.

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие измельчителя кормов требованиям условий эксплуатации.
9.2. Начало гарантийного срока исчисляется со дня продажи или обмена и составляет 6 месяцев. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска изделия и составляет 9 месяцев. Срок службы устанавливается согласно ТУ завода-изготовителя электродвигателя для изделия.
9.3. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменить его. Гарантийный ремонт изделия осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель по предъявлению гарантийного талона.
Взаимоотношения между потребителем и изготовителем при выявленных неисправностях изделия осуществляются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».
9.4. Ответственность за сохранение документов, подтверждающих дату покупки, возлагается на покупателя.
9.5. Срок службы измельчителя: 3 года.
9.6. Гарантия не распространяется на кормоизмельчитель, имеющий дефекты, вызванные эксплуатацией измельчителя с нарушением требований инструкции:

- механическими повреждениями в результате небрежного обращения при работе и хранении (трещины, оплавление, вмятины, повреждения шнура, коррозия деталей);
- повреждения в результате воздействия огня, агрессивных веществ;
- проникновение жидкостей, посторонних веществ, предметов внутрь измельчителя;
- подключение в электросеть с параметрами, отличными от указанных в паспорте;
- наличие следов вмешательства в изделие с целью изменения конструкции для повышения производительности или попытка неквалифицированного ремонта.

10. Сведения о рекламациях.

ВНИМАНИЕ! Вышедший из строя при эксплуатации изделия предохранитель не является дефектом и основанием для возврата изделия, а указывает на нарушение режимов и условий эксплуатации.

В случае отказа в работе измельчителя в период гарантийного срока необходимо составить технически обоснованный акт и направить на предприятие-изготовителя вместе с измельчителем. В акте указать номер измельчителя, дату выпуска и продажи.

11. Свидетельство о приемке.

Измельчитель кормов «TUNDRA» ИКБ-003 соответствует ТУ 5144-001-82898054-2008 и признан годным к эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата выпуска измельчителя_____20__г.

Штамп ОТК

Продан_____ (наименование торгующей организации)

Дата продажи _____20__г.

Штамп торгующей организации

Гарантийный талон
Измельчитель кормов «TUNDRA» ИКБ - 003
Изъят «___»_____20__г.

Гарантийный талон

Измельчитель кормов

«TUNDRA» ИКБ-003

Заводской №_____

Дата выпуска: _____

Дата продажи:_____

Причина отказа:

_____
_____
_____
_____

Выполнены работы по устранению неисправностей:

_____
_____
_____
_____

Ремонт произвел: _____

Подпись:_____

Дата:_____

Примечание: _____
_____
_____
_____