

ПАСПОРТ

Двухсторонние кормушки для свиней (АПИ ДКС)

Оглавление

1. Назначение кормушек	2
2. Размеры и технические характеристики кормушек	3
2.1. Размеры.....	3
2.2. Технические характеристики.	4
3. Устройство и принцип работы	4
4. Места и способы монтажа кормушек	5
5. Комплектность поставки.....	6
6. Сборка кормушек.....	7
7. Описание работы.....	8
8. Общие указания по технике безопасности.....	9
9. Общие требования к монтажу	9
10. Утилизация.	10
11. Указания по эксплуатации.....	10
12. Сведения о хранении и транспортировании.	10
13. Гарантийные обязательства и ответственность сторон.....	10
14. Свидетельство о приемке.....	12
15. Сведения об определении технического состояния изделия, обслуживании и ремонте.	13

1. Назначение кормушек

Двухсторонние кормушки для свиней АПИ ДКС-1, АПИ ДКС-2, АПИ ДКС-3 предназначены для кормления свиней «вволю» сухими гранулированными или рассыпными комбикормами. Модельный ряд включает следующие типы кормушек:

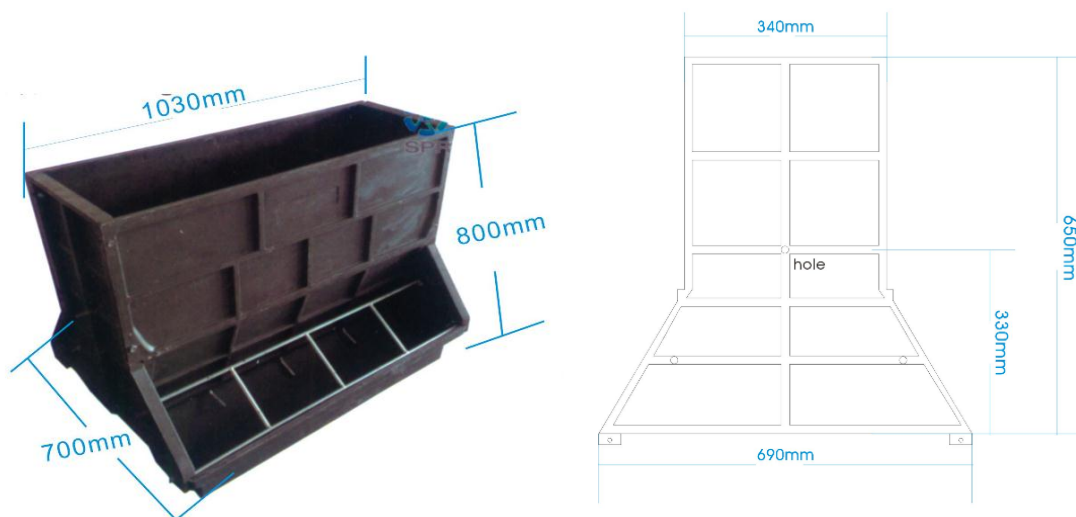
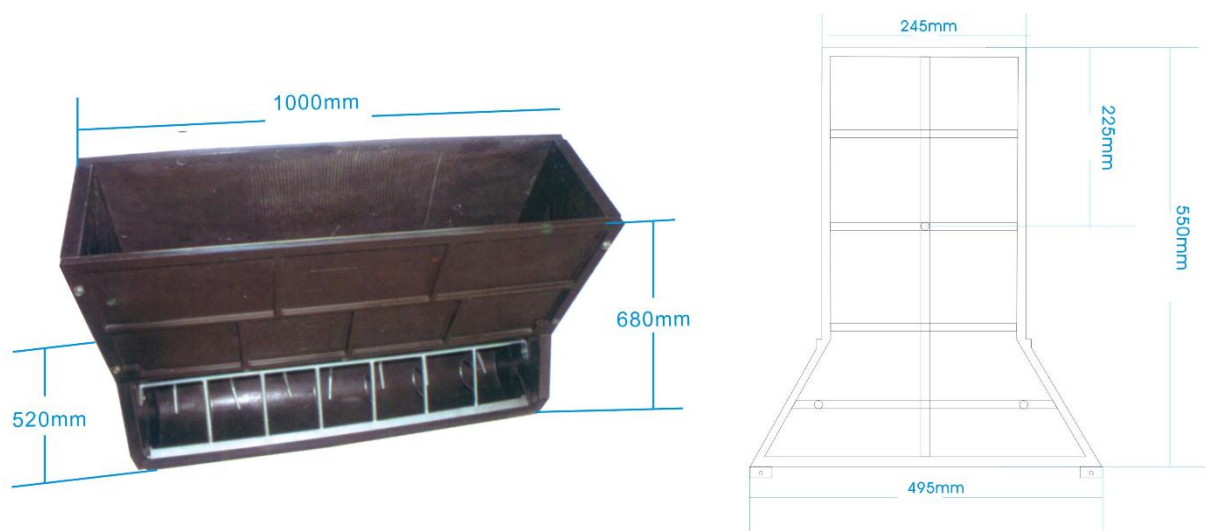
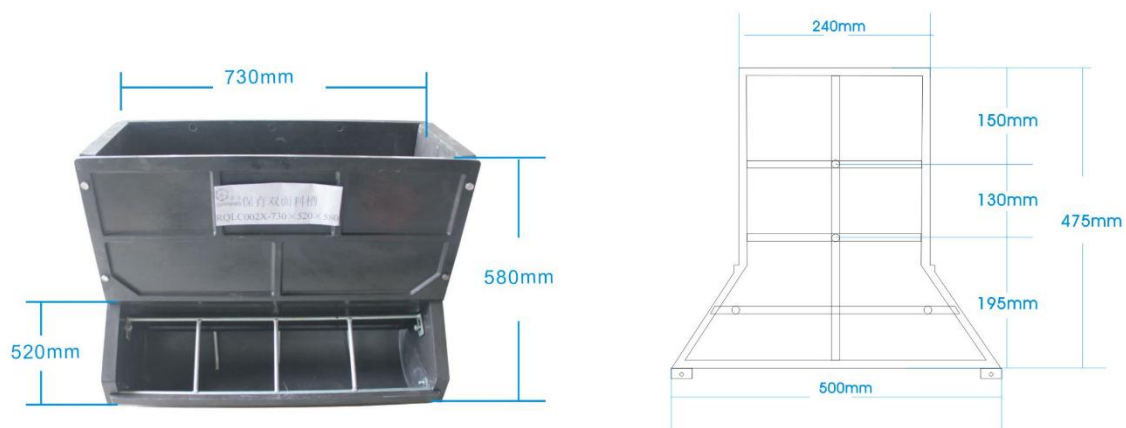
<p>- Двухсторонняя кормушка для свиней на доращивании АПИ ДКС-1 (живая масса свиньи до 50 кг)</p>	
<p>- Двухсторонняя кормушка для свиней на доращивании АПИ ДКС-2 (живая масса свиньи до 80 кг)</p>	
<p>- Двухсторонняя кормушка для свиней на откорме АПИ ДКС-3 (живая масса свиньи до 150 кг)</p>	

кормушки всех моделей имеют одинаковую конструкцию, но отличаются размерами и материалом из которого они изготовлены.

Для изготовления данных кормовых автоматов используется два типа композиционных материала: ВМС (Bulk Molding Compound) или SMS (Sheet Molding Compound) на основе ненасыщенных полиэфирных смол, стекловолокна и минеральных наполнителей.

2. Размеры и технические характеристики кормушек

2.1. Размеры



2.2. Технические характеристики.

Технические характеристики кормушек представлены в Таблице №1.

Таблица №1

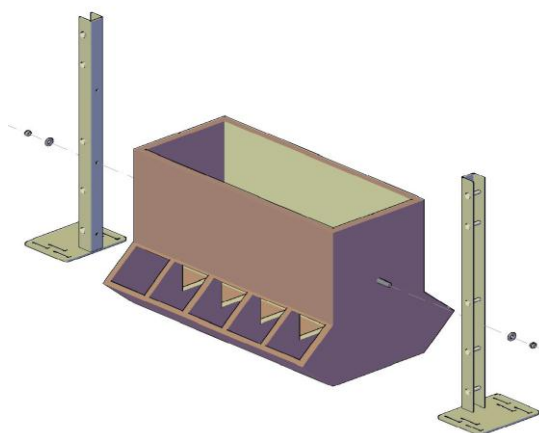
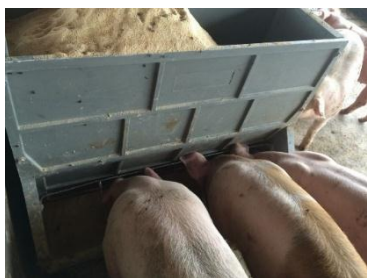
Наименование	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Материал	Максимальный вес свиней, кг	Максимальная нагрузка на кормушку, гол	Количество кормомест	Вес кормушек, кг
Двухсторонняя кормушка для свиней на откорме АПИ ДКС-1	730X520 X580	ВМС или SMS	50	30	4	34
Двухсторонняя кормушка для свиней на откорме АПИ ДКС-2	1000X520 X680	SMS	80	50	7	47,5
Двухсторонняя кормушка для свиней на откорме АПИ ДКС-3	1030X700 X800	ВМС или SMS	150	30	4	77

3. Устройство и принцип работы

Кормушка представляет собой сборный бункер-накопитель, изготовленный из высокопрочного композитного материала, для гранулированного или рассыпного сухого корма с установленным в нем металлическим ворошителем, предназначенным для перемешивания сухого корма по всему объему кормушки и предотвращения образования свода корма, его залипания и беспрепятственного попадания в двойное кормовое корыто, которое разделяется металлическими разделителями на кормовые места. Подача корма в кормушку осуществляется механизировано (автоматические системы подачи корма) или вручную. При поедании корма свиньи двигают ворошители, за счет чего разрушается образовавшийся свод корма и корм свободно просыпается в кормовое корыто.

4. Места и способы монтажа кормушек

Высокая механическая прочность материалов из которых изготовлены кормушки, а также конструкция кормушек обеспечивает простоту сборки и возможность их монтажа как на щелевом бетонном или пластиковом, так и на сплошном полу. Кормушки могут встраиваться в перегородки между боксами или устанавливаться в центре станка. Установка кормушек в центре станка осуществляется при помощи стоек, которые крепятся к полу щелевому (бетонному или пластиковому) при помощи анкеров, или сплошном бетонном при помощи дюбелей с саморезами или бетонных шурупов. На фотографиях, представленных ниже, показаны варианты монтажа кормушек.

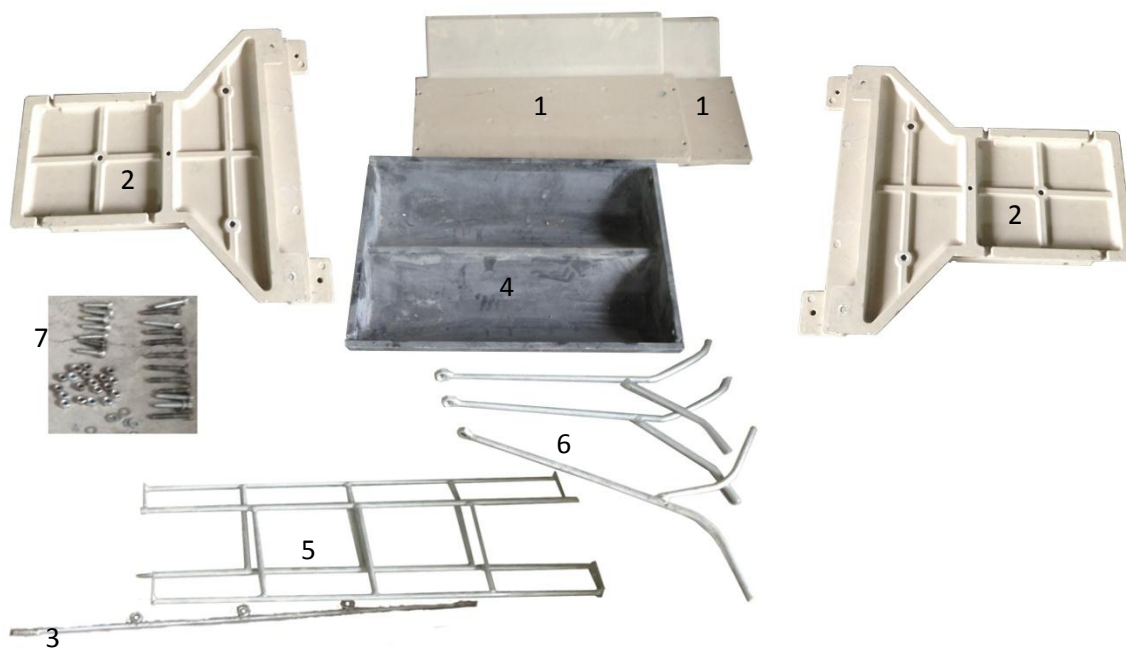


5. Комплектность поставки

Комплектность поставки представлена в Таблице №1.

Таблица №1

№	Наименование позиции	Кол-во	Примечание
1	Передняя и задняя стенки	2 шт.	
2	Боковые стенки (правая и левая)	2 шт.	
3	Металлический стержень (ось крепления ворошителей), $\varnothing 12$ или 14 мм	1 шт.	для АПИ ДКС-1 – $\varnothing 12$ мм для АПИ ДКС-2 – $\varnothing 12$ мм для АПИ ДКС-3 – $\varnothing 14$ мм
4	Двойное кормовое корыто	1 шт.	
5	Разделитель кормовых мест	2 шт.	
6	Ворошители (подвижные металлические стержни)	для АПИ ДКС-1 – 3 шт. для АПИ ДКС-2 – 3 шт. для АПИ ДКС-3 – 6 шт.	
7	Болты с гайками	16 шт.	



6. Сборка кормушек

1. Установите боковые стенки (поз. 1), правую и левую на кормовое корыто (поз. 4), закрепив на нем разделители кормовых мест (поз.5).



2. Закрепите разделители кормовых мест (поз.5) на боковых стенках (поз.2).
3. Вставьте в отверстия боковых стенок металлический стержень (поз.3) и установите переднюю и заднюю стенки (поз.1).





4. Повесьте на металлический стержень (поз.3), ворошитель (поз.6).



7. Описание работы

Кормушки предназначены для кормления свиней сухим гранулированным или рассыпным кормом. Корм засыпается в кормушку из автоматической линии кормораздачи или вручную.

Высокая механическая прочность материалов предотвращает деформацию кормушек свиньями и протирание стенок кормом.

Благодаря используемым материалам кормушки легко мыть и дезинфицировать, они не подвержены коррозии в агрессивной среде.

Для предотвращения залипания и образования свода корма в кормушке в конструкции предусмотрены подвижные металлические стержни - ворошители (поз. 6). Верхней частью ворошители подвижным соединением крепятся к металлическому стержню (поз.3), а нижняя развилка опускается в корыто, т.о. ворошители проходят через корм по всей высоте кормушки. При поедании корма свиньи двигают ворошители, за счет чего разрушается образовавшийся свод корма и корм свободно просыпается в кормовое корыто (поз. 4).

Данные кормушки выгодно отличаются от кормовых автоматов других производителей простотой конструкции, большей крепостью, простотой установки, решен вопрос разрушения сводообразования в бункере кормушки.

Кормушки также оборудованы металлическими разделителями кормовых мест (поз.5), которые обеспечивают одновременное кормление 8-14 голов и предотвращают разбрасывание животными корма (снижают потери корма)

Следует изучить данное руководство и строго придерживаться инструкций во избежание несчастных случаев. При правильном бережном использовании кормовые автоматы будут эффективно работать и оставаться в лучшем состоянии.

8. Общие указания по технике безопасности

Оборудование при монтаже должно быть надежно прикреплено к полу, а элементы конструкции соединены болтами. Периодически необходимо проверять надежность и работоспособность в следующих случаях:

- перед вводом в эксплуатацию.
- перед каждой постановкой животных
- после произведенного ремонта.

Каждый раз после проведения ремонта необходимо удостовериться в работоспособности оборудования.

9. Общие требования к монтажу

Монтаж системы содержания может быть выполнен Заказчиком или уполномоченными им лицами. Необходимым условием для выполнения монтажа является наличие квалифицированного, аттестованного, имеющего соответствующую профессиональную подготовку работника, выполняющего монтаж оборудования. При монтаже необходимо использовать надлежащие инструменты. (Смотри инструкцию по монтажу п.6).

10. Утилизация.

По окончании монтажных или ремонтных работ необходимо обеспечить утилизацию упаковочного материала, а также непригодных для использования отходов или остатков. Те же правила действуют для деталей оборудования при его выходе из строя.

11. Указания по эксплуатации.

В процессе эксплуатации оборудование должно осматриваться не реже чем каждые 10 дней. При осмотре проверяется целостность конструкций кормушки и надежность его креплений. Поврежденные детали необходимо заменить, ослабленные крепления подтянуть.

Плановые и периодические осмотры оборудования следует проводить не реже одного раза в месяц и перед каждой постановкой животных.

12. Сведения о хранении и транспортировании.

Транспортирование оборудования допускается всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах при соблюдении правил, норм и требований перевозки грузов, действующих на данных видах транспорта.

При транспортировании оборудование должно быть защищено от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

Крупногабаритные однотипные элементы оборудования для транспортирования связываются.

Мелкогабаритные и стандартные изделия упакованы в потребительскую тару или полиэтиленовые пакеты.

При разгрузке запрещается сбрасывать оборудование, транспортировать волоком и другие действия, которые могут привести к повреждению покрытия и (или) элементов оборудования.

Оборудование должно храниться под навесом или в закрытых проветриваемых помещениях на поддонах, исключающих соприкосновение их с грунтом.

13. Гарантийные обязательства и ответственность сторон

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие качества оборудования требованиям технических условий при соблюдении правил транспортировки, хранения и эксплуатации. О недостатках, обнаруженных в оборудовании просим сообщить предприятию изготовителю.

Гарантия на оборудование 12 месяцев со дня поставки оборудования по договору.

Гарантия на оборудование не распространяется при следующих условиях:

- При транспортировке, хранении, установке и эксплуатации оборудования не в соответствии с данным руководством.
- При несоблюдении требований п.6 настоящего паспорта.
- При возникновении стихийных катастроф и форс-мажорных обстоятельств.

Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции и технических характеристик оборудования.

14. Свидетельство о приемке.

Наименование изделия: Двухсторонняя кормушка для свиней (комплект оборудования).

Изделие изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Руководитель отдела контроля качества

М.П. (личная подпись)

(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

Руководитель предприятия _____

(обозначение документа, по которому производится поставка (Контракт, №)

М.П. (личная подпись)

(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

Заказчик (при наличии)

М.П. (личная подпись)

(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

