

**BIG  
WHEEL**

## КОРМУШКИ «BIG WHEEL®»

Запатентованный проект кормушки с механизированной подачей корма сокращает отходы, уменьшает необходимость в обслуживании, упрощает откорм свиней, улучшает соотношение расхода корма к приросту массы.



**OSBORNE  
INDUSTRIES INC.**

ПРОМЫШЛЕННЫЙ СТАНДАРТ

# Кормушки

## Кормушки «Big Wheel®» от компании «Осборн» -

**это выбор № 1 в США для ресурсосберегающего откорма от момента отъема до забоя**

За минувшее десятилетие, производители свинины установили на участках доразривания и откорма большее количество кормушек «Big Wheel», чем кормушек от других производителей. Наша запатентованная механизированная подача корма обеспечила нам длительное лидерство в условиях постоянно меняющихся требований промышленности и сделала кормушки «Big Wheel» стандартом деятельности для профессиональных производителей. В настоящий момент, кормушки «Big Wheel», получившие ряд усовершенствований, устанавливают новый стандарт для откорма свиней в период от отъема до забоя благодаря широкому диапазону своих размеров.

### Кормушки «Big Wheel» сокращают потери кормов

Кормушки «Big Wheel» проектируются таким образом, чтобы оптимизировать соотношение расхода корма к приросту живой массы, радикально сокращая потери кормов, такие, как рассыпанный или испорченный корм. Независимые испытания и тысячи наших благодарных клиентов подтверждают, что кормушки «Big Wheel» имеют в среднем значительно меньшую долю потери кормов, чем типичные кормушки с засыпной подачей кормов. Корм подается только в момент кормления свиней, поэтому он всегда свежий и чистый. Круглые кормовые поддоны не имеют углов и не позволяют корму накапливаться и гнить. Кормушки «Big Wheel» могут сэкономить Вам корма, время, и рабочую силу и окупить Ваши затраты за один год работы. Это 100%-ый возврат ваших инвестиций!

### Нет отходов, не нужна наладка, подключение, чистка, регулировка.

Наш эксклюзивный измеритель скорости подачи кормов и система механизированной подачи позволяют



### Кормушки «Big Wheel®»

Самый эффективный способ откорма для улучшения роста и повышения прибыли

легко регулировать, поддерживать и приспосабливать подачу кормов. Вращение рукоятки измерителя скорости подачи увеличивает или уменьшает высоту конуса в основании кормораздаточного бункера «Big Wheel». Высота этого конуса, а не сила тяжести, регулирует скорость подачи кормов. Во время кормления свиньи поворачивают много-спицевое колесо в основании кормового поддона. Внутри колеса, в основании кормораздаточного бункера, расположена лопасть, которая направляет корм в стороны от конуса и бункера по мере того, как свиньи двигают колесо вперед и назад. Корм проваливается в центральное отверстие кормового поддона, где колесо распределяет корм по направлению к свиньям. Пока свиньи не начнут перемещать колесо, подачи кормов не происходит. Когда свиньи прекращают



есть, подача корма в кормушку прекращается. Кормушки «Big Wheel» - в значительной степени саморегулирующиеся и самоочищающиеся. Другие кормушки не предусматривают такого рода экономии кормов и отсутствия необходимости дополнительного обслуживания.

### Лучшие кормушки для свиноферм ...круглые!

Вы можете разместить кормушки «Big Wheel» в центре вашего свиноводческого помещения, в станках, в условиях крытых помещений или даже под открытым небом. Кормушки «Big Wheel» нуждаются в меньшей площади для размещения, чем сопоставимые прямоугольные кормушки и могут быть прикреплены к любой поверхности, а также к загородке или стене любой структуры с нашими дополнительными приспособлениями для крепления. При любом разнообразии проектировки Вы сможете подобрать индивидуальные модели, их варианты и дополнительные принадлежности. Кормушки «Big Wheel» работают лучше, чем обычные прямоугольные кормушки, независимо от условий их размещения. У них имеются большего размера доступы к кормовым поддонам, а их круглая форма обеспечивает свиньям в три раза больше фронт кормления возле кормушки. Ваши животные получают корм более быстро и спокойно. В итоге, Вы накормите большее количество свиней за более короткое время.

Все «Big Wheel» кормушки от компании «Осборн» запатентованы. Американские патенты - 4 353 329 и 4 462 338. Канадский - 1984. Другие патенты - во всем мире.

## Кормушки «Big Wheel®» для участков доращивания

### Используйте свежий корм для большего прироста

Кормушки «Big Wheel» - правильный выбор для участков доращивания. Молодые свинки особенно чувствительны к несвежему корму, а кормушки «Big Wheel» всегда доставляют свежий и чистый корм в количестве, соответствующем потребности. Корма подаются постепенно, без перерывов и потерь, и попадают в поддон без повреждения первоначальной структуры. Высокое качество кормов повышает эффективность откорма и показатели прироста. Высота кормового поддона, ширина проемов для доступа к корму и интервал между ними, продуманы таким образом, чтобы накормить свинью любого размера и стимулировать потребление корма.



### Модель RN3 – кормушка на 3 бушеля/106 литров

Эта средняя по размеру кормушка «Big Wheel» рассчитана приблизительно на 40 поросят с 2 недельного возраста до массы 65 фунтов (29,5 кг). Легко монтируется к заборкам при помощи дополнительного приспособления для кормушек «Big Wheel». Диаметр поддона - 22 дюйма (55,9 см), высота 30 дюймов (76,2 см).

### Модель RN1 - кормушка 4.5 бушеля / 159 литров

Самая большая кормушка из нашей коллекции для участков доращивания. RN1 рассчитана на 60 голов с 2 недельного возраста до массы 80 фунтов (36,3 кг). 26-дюймового диаметра (66,0 см) корыто предназначено для больших свинок участков доращивания. Высота - 36 дюймов (91,4 см).



## Кормушки «Big Wheel®» для откорма

### Минимизируйте потери кормов и времени

Кормушки «Big Wheel» позволяют достигать высокой прибыли, устраняя основные причины потерь кормов без вмешательства обслуживающего персонала.



Смешивание корма во время движения колеса не дает свиньям разрывать корм и выбрасывать кормовые частицы, которые им не по вкусу. Конструкция кормушки помогает снизить отходы благодаря замедлению или остановке подачи корма в поддон, когда свиньи прекращают есть. Регулируемая подача корма и гладкий самоочищающийся поддон полностью устраняют застой и порчу кормов.



### Модель RN4 – кормушка на 1 бушель/35 литров

Наши самые маленькие кормушки «Big Wheel» предназначены для поросят, находящихся на докорме, и идеальны на участках между станками для подсосных свиноматок и в станках с использованием дополнительных приспособлений для крепления на перегородке. Эта модель рассчитана в среднем на 25 поросят с 10-дневного возраста до 35 фунтов (15,9 кг). Диаметр поддона - 18 дюймов (45,7 см), высота - 24 дюйма (61 см).

### Модель RF2 кормушка для откорма на 4,5 бушеля / 159 литров

Отличный выбор для откорма с момента отъема до забоя, рассчитана на свиней от 10 фунтов (4,5 кг) до рыночной убойной массы. RF2 - наша самая популярная кормушка, так как она позволяет откармливать свиней разного размера. Совсем недавно, кормовой поддон и колесо были перепроектированы, чтобы позволить молодым свинкам быстро приспосабливаться к самостоятельному безотходному поеданию корма при минимальном человеческом участии. RF2 разработана таким образом, чтобы откормить до конечной массы порядка 60 свиней. Некоторые покупатели успешно откормили за более короткий период даже большее количество свиней, используя корм с современными премиксами и избежав кормовых отходов и потерь прироста живой массы. Диаметр поддона - 31 дюйм (78,7 см), высота - 36 дюймов (91,4 см).

### Модель RF1 – кормушка для откорма на 7,5 бушелей/264 литра

Кормушка RF1 идеальна для больших групп свиней самой различной живой массы. Она была разработана для откорма около 60 свиней с массой от 50 фунтов (22,7 кг) до конечной живой массы. Некоторые покупатели считают, что кормушка может быть использована для большого количества свиней. RF1 работает одинаково хорошо и в станках, и в центре свиноводческого помещения. Кормовой поддон диаметром 38 дюймов (96,5 см), высота - 40 дюймов (101,6 см).

Металлические части кормушки «Big Wheel» для участков доращивания и откорма выполнены из стандартной толстолистовой стали или из нержавеющей стали 304 (на заказ). Дополнительное покрытие кормораздаточного бункера предназначено для уменьшения распыления кормов.

# Больше ресурсосберегающих возможностей

## Измеритель скорости подачи кормов

Установите его, и не будете знать хлопот. Наш измеритель скорости подачи кормов обеспечивает полный контроль темпа подачи кормов. Он настолько точен, что мы решили запатентовать это устройство. Откалибруйте измеритель однократно при его установке и каждая кормушка «Осборн» будет подавать корм в точном заданном темпе, и вы сможете четко соблюдать план откорма.



## Крупногабаритные кормушки «Big Wheel»®

### Работа с большим размахом

Все, что делает наш кормушки «Big Wheel» передовыми, можно применить и к нашим крупногабаритным кормушкам «Big Wheel». Подобно другим моделям, крупногабаритные кормушки проектируются таким образом, чтобы избежать кормовых отходов, регулировки, очистки и подключения к сети питания. Они рассчитаны на ресурсосберегающую эксплуатацию в течение нескольких десятилетий. Для создания кормушек используются такие материалы, как армированное стекловолокно «RTM-GLAS™» компании «Осборн» и оцинкованное железо для всех нижних деталей и частей кормушки во избежание коррозии. Кольца, крышки и лестницы - тоже из оцинкованного железа.

В крупногабаритных кормушках «Big Wheel» применяется тот же принцип саморегулирования высоты кормового конуса, лопасти, и колеса кормушки, что повышает экономическую эффективность применения кормушки «Big Wheel». Все пять моделей предназначены для обслуживания 90 голов животных, хотя некоторые пользователи этого оборудования успешно применяли кормушки даже с более высоким поголовьем свиней в расчете на одну кормушку. Вместимость кормушек варьирует от 25 бушелей (881 литр) для модели RO-25 до 105 бушелей (3700 литров) для RO-105. Они функционируют одинаково хорошо как на ровной поверхности, так и на полах с наклоном,

## Приспособления для крепления на перегородках

Каждая кормушка «Big Wheel» имеет набор дополнительных приспособлений для крепления, разработанных для стационарной или временной установки кормушек на любой поверхности, стене или перегородке.



## Рама для подтряски корма

В связи с тем, что кормушки «Big Wheel» настолько массивны, что практически отсутствует вибрация; мы добавили устройство для подтряски корма для того, чтобы опустошать кормушки до конца и улучшить прохождение жиросодержащего корма без образования комков. Когда свиньи двигают кормовое колесо, рама встряхивает корм для того, чтобы все первичные и последующие порции корма проходили с колеблющейся подачей и кормовая масса была бы всегда свежей.

внутри свинарников, или на открытой площадке вне помещения. При этом, крышки для кормовых поддонов не требуются. Проблем с подключением кормушек также не существует, даже после проливных дождей, т.к. кормушки «Big Wheel» самоочищающиеся с поддержкой подачи корма.



Крупногабаритные кормушки имеют встроенный измеритель скорости подачи кормов. После установки параметров, скорость подачи кормов будет постоянной.

Номер модели	Вместимость бушели	литры	Диаметр поддона дюймы	см	Высота дюймы	см
RO-25	25	881	55.5	141	44	122
RO-45	45	1,586	55.5	141	62	158
RO-65	65	2,291	55.5	141	80	203
RO-85	85	2,995	55.5	141	97	246
RO-105	105	3,700	55.5	141	115	292

Размеры высоты включают в себя крышки бункера. Добавьте 4 см (1-1/2 дюйма) для дополнительной платформы из оцинкованного железа.

**Для получения дополнительной информации о кормушках «Big Wheel»® и том, как они могут увеличить вашу прибыль, запросите наш Технический Бюллетень ... и закажите презентацию нашей продукции от официального дилера компании «Осборн»**



Головной офис в США: 120 N. Industrial Ave. • PO Box 388 • Osborne, KS 67473 • U.S.A.

Телефон: +1 (785) 346-2192 • Факс: +1 (785) 346-2194 • Электронный адрес: sales@osborne-ind.com • Вебсайт: www.osborne-ind.com

Европейский офис: Osborne (Europe) Ltd. • Unit C2, Bergen Close, Tyne Tunnel Trading Estate, North Shields, Tyne & Wear, NE29 7TA • UK

Телефон: +44 (191) 259-6222 • Факс: +44 (191) 259-2900 • Электронный адрес: sales@osborne-europe.co.uk

Офис в Китае: Osborne Livestock Technology, Ltd. • Room F, 13 F, Building B, Citic Pent-Ox Metropolis • 1081-1089 Pudong Avenue, • Shanghai 200135 • China • Телефон: +86 (21) 6248-0991 • Факс: +86 (21) 6853-9561 • Электронный адрес: rwalbeek@osborne-ind.com

Printed in the U.S.A.

©1999 Osborne Industries, Inc. MS-0308-DA

**Заказы и дополнительная информация по телефону: 1-785-346-2192**