

Прицепные смесители-раздатчики полнорационных кормов с  
емкостью бака от 4 до 34 м<sup>3</sup>



# PROFILE

[www.kuhn.ru](http://www.kuhn.ru)



be strong, be **KUHN**



<b>PROFILE</b>	1 вертикальный шнек	от 4 до 15 м <sup>3</sup>
<b>PROFILE</b>	2 вертикальных шнека	от 12 до 34 м <sup>3</sup>

# БОЛЕЕ ТЫСЯЧИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ... ПОДБЕРИТЕ НАИБОЛЕЕ УДОБНЫЙ ДЛЯ СЕБЯ ВАРИАНТ!

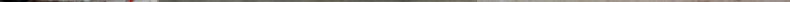
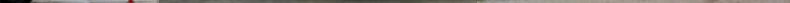
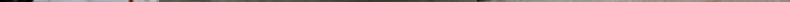
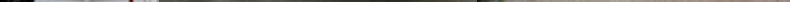
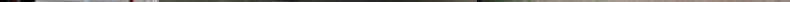
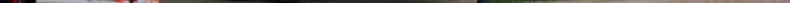
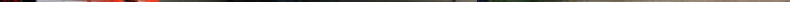
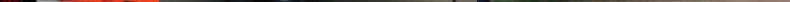
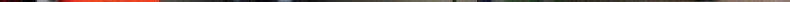
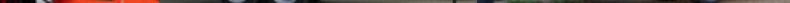
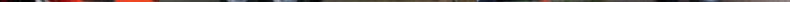
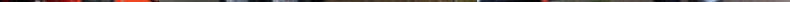
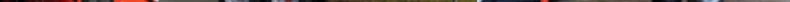
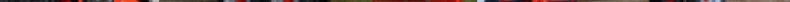
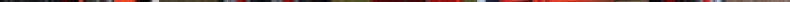
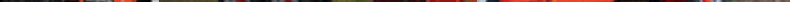
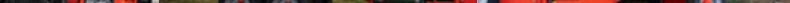
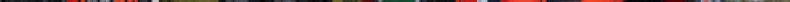
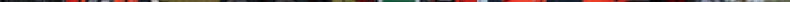
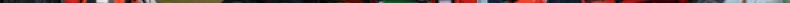
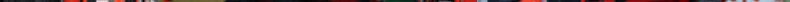
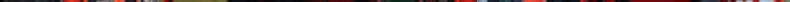
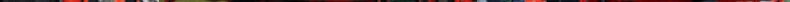
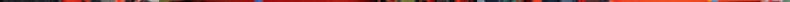
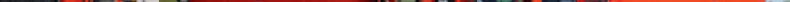
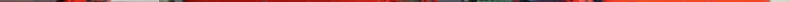
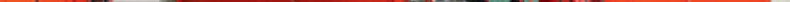
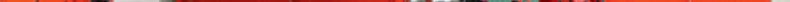
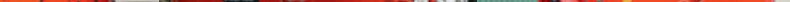
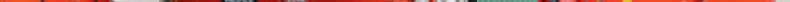
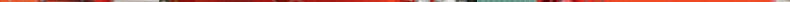
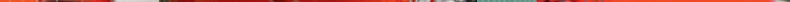
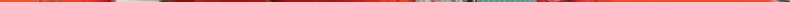
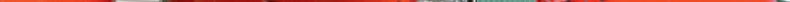
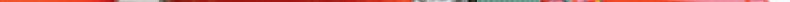
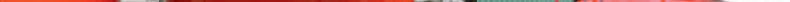
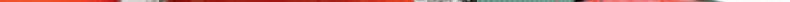
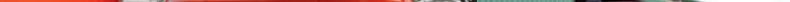
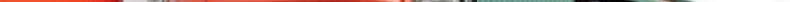
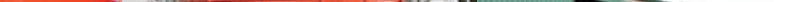
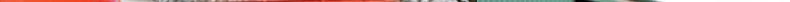
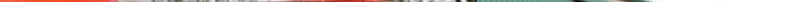
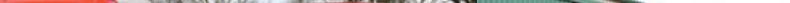
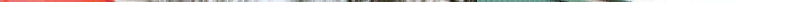
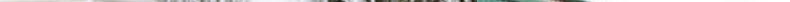
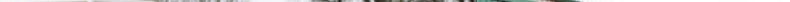
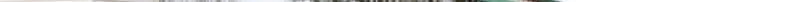
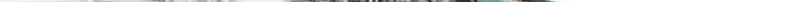
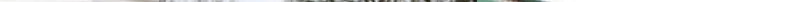
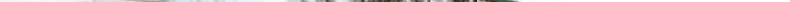
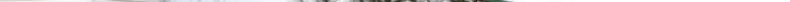
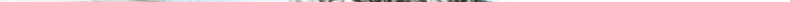
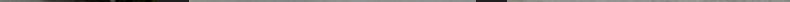
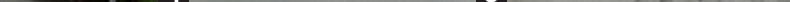
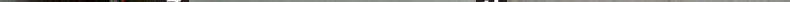
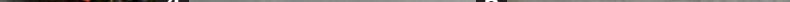
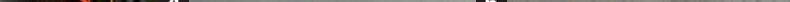
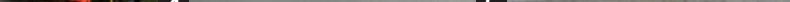
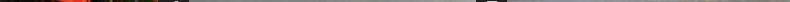
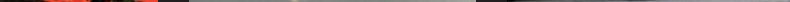
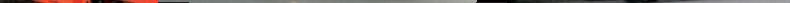
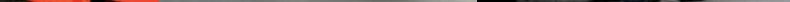
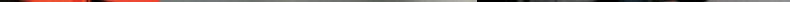
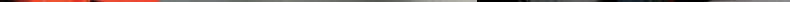
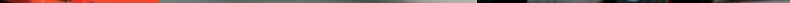
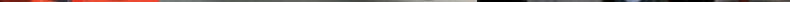
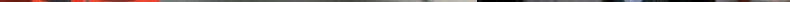
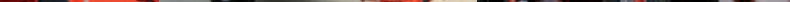
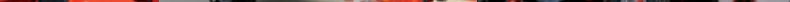
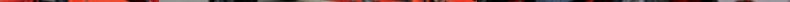
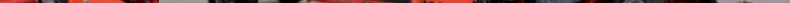
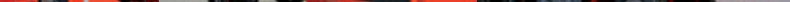
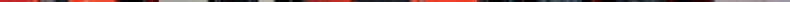
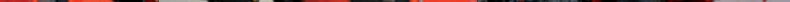
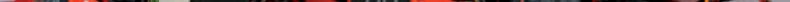
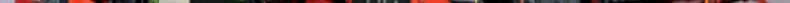
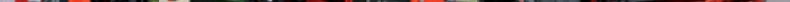
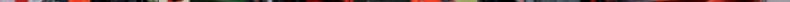
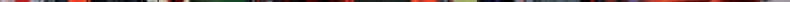
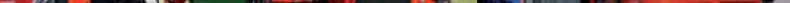
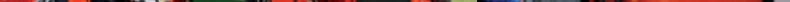
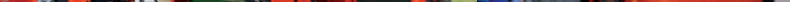
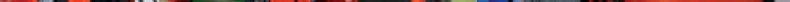
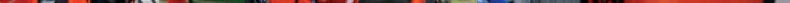
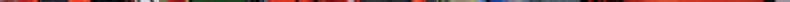
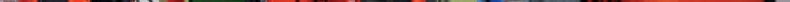
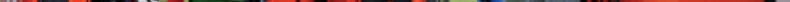
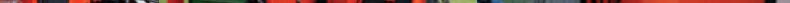
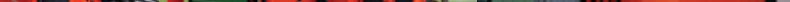
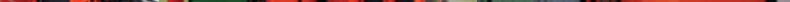
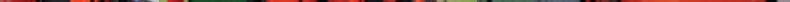
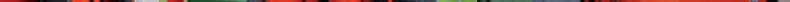
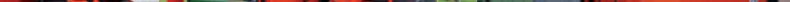
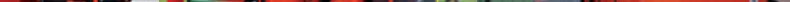
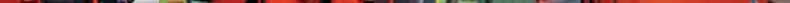
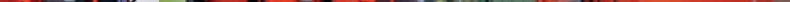
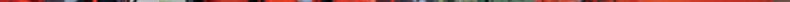
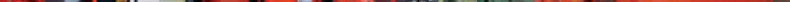
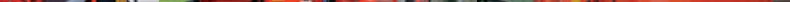
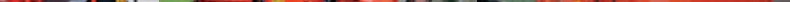
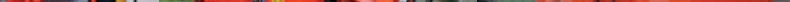
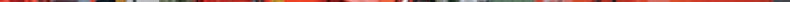
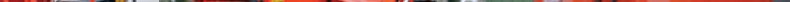
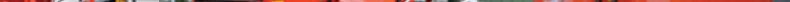
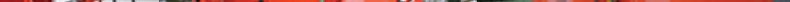
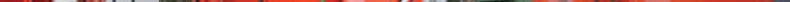
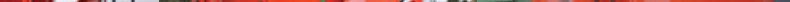
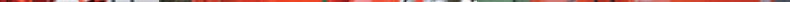
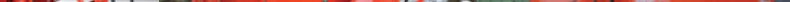
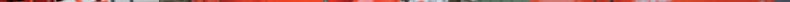
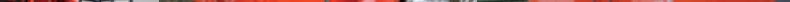
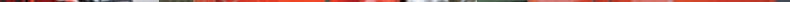
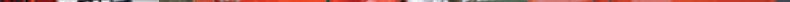
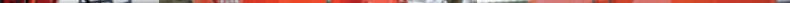
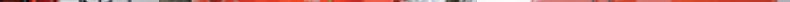
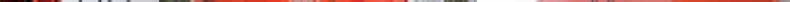
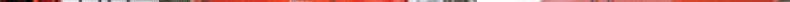
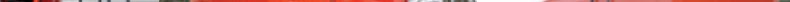
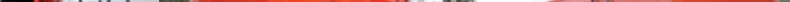
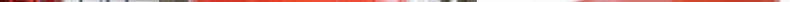
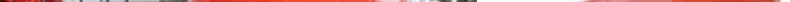
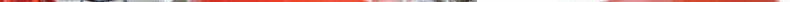
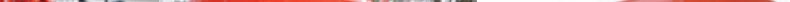
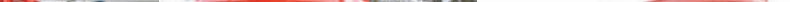
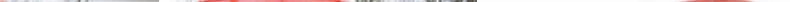
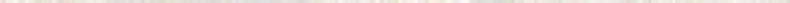
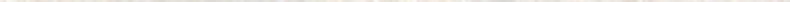
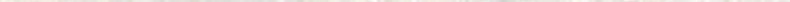
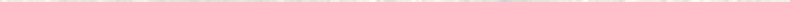


Эта невероятно эффективная система раздачи корма позволяет вывести фермерское хозяйство на новый уровень в техническом и экономическом планах, а также в рамках улучшения качества питания.

Компания KUHN разработала модельный ряд PROFILE, опираясь на международный опыт конструирования, разработки и реализации прицепных смесителей-раздатчиков полнорационных кормов, которые отличаются следующими характеристиками:

- возможность регулирования дозировки того или иного компонента при помощи системы точного взвешивания в зависимости от потребностей животных;
- возможность быстрого измельчения целых тюков и волокнистой массы до оптимальных размеров с учетом показателей волокнистости, рекомендованных специалистами в области питания;
- возможность получения однородных смесей для обеспечения полезного питания (исключая, таким образом, нарушение обмена веществ и т. д.);
- компактные смесители-раздатчики нашего производства подходят для любых типов зданий;
- очень экономная техника для приготовления кормовых смесей, которая потребляет небольшое количество энергии;
- множество вариантов раздачи, включая прямую раздачу кормовых масс, использование наклоняющихся конвейеров, а также поперечных конвейеров с раздачей с передней, задней, правой или левой стороны и т. п.;
- равномерное распределение кормовых масс, что обеспечивает одинаковые порции для всех животных;
- универсальные смесители с высокопроизводительной функцией выдувания соломы.

## Основные показатели PROFILE





# ДОВЕРИЕ МИРОВОМУ ЛИДЕРУ

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ EFFICIENT FEEDING

Программа KUHN EFFICIENT FEEDING предоставляет все гарантии качества мирового лидера в сфере производства техники для приготовления и раздачи смешанных кормов.

Опыт работы в разных странах позволяет производить смесители KUHN (прицепные тележки, полусамоходную, автономную или роботизированную технику), которые способны работать в самых сложных условиях и подходят для приготовления различных типов кормов. Смесители нашего производства соответствуют всем действующим нормам питания, а также успешно прошли ряд испытаний во многих странах.

Наши технологические решения для раздачи корма разработаны таким образом, чтобы с ними было удобно работать в любых сельскохозяйственных помещениях, а также чтобы они подходили к тракторам и загрузочным устройствам. Мы предоставляем системы управления данными для фермерских хозяйств, отвечающие высоким стандартам контроля над процессами.

Мы предлагаем ряд услуг, таких как EFFICIENT FEEDING FEED, которые позволяют получить консультацию по выбору наиболее оптимального варианта при первой покупке, а также в случае обновления техники.



## ЗАДАЙТЕ СЕБЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИОБРЕСТИ ОБОРУДОВАНИЕ

В вашем распоряжении есть целая сеть партнеров KUHN, которые помогут подобрать наиболее подходящую технику. Задайте себе правильные вопросы, чтобы приобрести наиболее оптимальный вариант.

### КАКОЙ ОБЪЕМ БАКА НУЖЕН?

Объем разнится в зависимости от типа корма и обычно рассчитывается на основе количества сухой массы. Чтобы определить нужный объем для приготовления корма, воспользуйтесь калькулятором, который можно найти в разделе "Услуги" на сайте [www.kuhn.ru](http://www.kuhn.ru).

Рекомендуется проявлять осторожность при приготовлении волокнистых кормов! Ознакомьтесь со всеми типами кормов, включая рационы, рекомендованные для молодого скота, которые чаще всего состоят из длинноволокнистой сухой массы.

Модельный ряд смесителей PROFILE предоставляет клиентам возможность выбора техники, наиболее подходящей для тех или иных рабочих условий и нужного объема производства. В случае необходимости увеличения объемов корма или прироста скота можно легко увеличить объем производства вашей техники с помощью доступных надставок.

### ОПРЕДЕЛИЛИСЬ ЛИ ВЫ С ВЫБОРОМ КОНФИГУРАЦИИ ТЕХНИКИ?

Рекомендуем вам определить все ограничительные параметры в зависимости от площади помещения и размеров колеи для движения техники PROFILE, учитывая максимальную высоту, конструкции кормушек (желобов), отсутствие отдельного выхода в помещении, а также необходимые условия системы кормления (например, раздача корма одновременно с двух сторон). Опираясь на эти данные, мы сможем подобрать для вас наиболее оптимальный вариант.

### КАКОЙ РЕЖИМ ЗАГРУЗКИ ВАМ НУЖЕН, НА КАКОЮ МОЩНОСТЬ ВЫ РАССЧИТЫВАЕТЕ?

Наше дополнительное оборудование, например редукторы и т. д., позволяет снизить показатели потребления мощности, приспосабливаясь к параметрам вашего трактора. Гидравлическое оборудование трактора также является очень важным элементом для надлежащей работы всей системы. Мы предлагаем несколько категорий систем управления в зависимости от выбранной вами гидравлической системы.

Для клиентов доступен модельный ряд техники PROFILE с разными объемами бункера, одним или двумя шнеками, которая подходит для систем загрузки небольшой высоты. Модели с двумя вертикальными шнеками отличаются небольшой общей высотой и, соответственно, небольшим объемом бункера.

### КАКАЯ СТЕПЕНЬ ИНТЕНСИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ?

Размер фермерского хозяйства, а также частота приготовления смесей являются важными факторами при выборе долговечного дополнительного оборудования. Ножи с карбидным покрытием, смесительные шнеки K-NOX, специальные шины и т. д. защищают технику PROFILE от износа.

# СМЕШИВАНИЕ



## ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ КАЧЕСТВО СМЕШИВАНИЯ НА ВСЕХ УРОВНЯХ ЗАПОЛНЕНИЯ!

Наша техника поможет вам обеспечить здоровое питание для животных с помощью приготовления однородных кормовых смесей при любых количествах обрабатываемого сухого вещества и при любом уровне заполнения бака.

В моделях PROFILE дизайн смесительного шнека способствует интенсивному измельчению длинноволокнистой массы, а также подходит для консервирования сочных кормов, например кукурузного силоса. Во время проведения официальных испытаний DLG при полной загрузке бака и загрузке бака наполовину показатели распределения кормовой массы и качества смешивания получили наивысшую оценку. Небольшие порции корма отличаются превосходным качеством смешивания. Такие небольшие дозы нужны, например, при приготовлении кормовой смеси для молодых коров заранее или же при приготовлении рационов для молочного скота, находящегося на пастбище, и т. д.



## ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК KUHN!

Двойной скат на последнем витке четвертной спирали обеспечивает оптимальное распределение массы на всех уровнях заполнения бака. Ножи с асимметричными зубьями обладают возможностью самоочищения. Для снижения потребления энергии модели PROFILE оснащены улучшенными ножами, которые обеспечивают непрерывную передачу вращающего момента. Кормовая масса плавно перемещается снизу вверх по контуру непрерывной спирали. Во время смешивания потребление топлива снижается.

Использованные для изготовления материалы, а также сама конструкция шнека обеспечивают максимальную защиту от износа.



# 2000

машин  
в год!

Эксклюзив от KUHN

## ТРАНСМИССИЯ И ПРИВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ИСПЫТАНЫ НА ПРАКТИКЕ!

Трансмиссия техники включает в себя двухступенчатый подшипник. Упор на трансмиссию шнека снижается во время загрузки целых тюков.

Предварительно напряженный подрамник (1) и прочная основа шнека обеспечивают максимальную устойчивость при различных нагрузках, возникающих на дне бака.

Подрамник устанавливается на фланце (2), который находится на пару сантиметров выше от дна бака, и размещен на средней высоте в смесительном шнеке.

Предусмотрена защита трансмиссии от поперечных нагрузок, действующих на шнек. Угловой редуктор, разработанный на основе технологии KUHN, известен своей надежностью и используется во всех 2000 смесителях, выпускаемых ежегодно.



## ЮВЕЛИРНАЯ ТОЧНОСТЬ: РАЗНИЦА ВСЕГО 1,2 %

Качество и однородность смешивания

Вес загружаемой массы и уровень наполнения бака	<b>1940 кг</b>	<b>3830 кг</b>
Смещение показаний при тестировании на 8 образцах желобковых кормушек	<b>1,7%</b>	<b>1,2%</b>
Оценка DLG		
Применение на практике	Возможность приготовления небольших порций корма, отличающегося превосходным качеством смешивания: премиксы и кормосмеси для молочного скота или молодых коров.	Гарантирано высокое качество кормосмесей для всего стада: усовершенствованное техническое исполнение!

\* Немецкая ассоциация сельского хозяйства, насчитывающая 27 000 участников, — это политически и экономически независимая специализированная и профессиональная организация. Длина 8 использованных образцов соответствовала длине кормового стола. Длительность смешивания кормовой массы составила 3 минуты.

# ЭНЕРГОПО- ТРЕБЛЕНИЕ

СМЕСИТЕЛЬ-РАЗДАТЧКИ PROFILE РАБОТАЕТ С ЛЮБЫМИ ТРАКТОРАМИ!

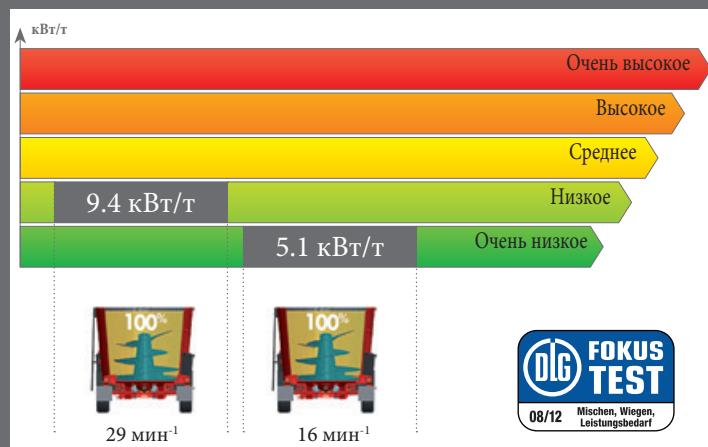
Главные факторы, указывающие на целесообразность использования нашей техники с учетом общих расходов на заготовку корма, — это не только пищевая ценность получаемых кормосмесей, но и экономическая эффективность в частности - себестоимость продукции. Количество потребляемой энергии в процессе приготовления кормовых смесей — это, пожалуй, основной критерий при выборе смесительного устройства.

Для того, чтобы произвести точную оценку энергопотребления, DLG задействовала официально одобренный стандарт, который позволяет определить показатели расхода энергии.

Показатели потребления энергии на 1 тонну смеси заложены в параметры разработки моделей PROFILE на самых ранних стадиях проектирования. Это необходимо для того, чтобы в дальнейшем соответствовать новым нормативным требованиям.

Приобретение смесителя-раздатчика PROFILE — логичное и экономически целесообразное решение для работы с любым видом техники, даже с самым стареньkim трактором среднего класса. Каждый день вы будете работать с удовольствием!

**ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ** Качественные смесители по отличной цене!



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ DLG

Мощность, потребленная в процессе смещивания компонентов рациона, определена при помощи измерения соответствующей мощности, передаваемой приводом.

Определялась она с помощью измерителя крутящего момента ступичного типа, который прикладывается между механизмом отбора мощности и трансмиссией смесителя PROFILE.

Измерения производились при двух разных скоростях (29 и 16 мин⁻¹).



**7 л.с. на тонну смеси**  
ЭКОНОМЬТЕ ДЕНЬГИ НА ТОПЛИВЕ!

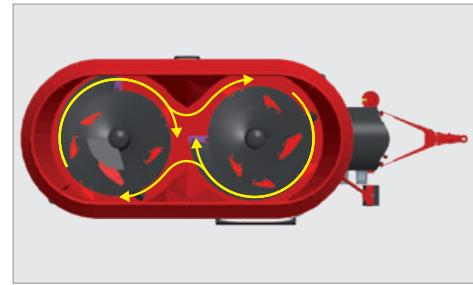
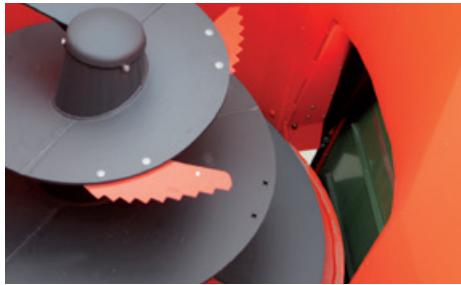
Ряд важных технологических достижений позволили разработать линейку смесителей PROFILE с низким уровнем расхода энергии.

**Конструкция смесительного шнека.** Благодаря непрерывной спирали смесительного шнека кормовая масса плавно перемещается сверху вниз. Процесс смещивания массы происходит самопроизвольно и плавно, что позволяет экономить топливо.

**Диаметр смесительного шнека.** Небольшой диаметр шнека обеспечивает более экономичный врачающий момент, а также позволяет снизить энергопотребление.

**Направление вращения шнека.** Тяга смесительного шнека в смесителях с двумя вертикальными шнеками обеспечивает циркуляцию массы в форме восьмерки, а также ее равномерное перемещение, не допуская приkleивания к стенкам бака. Гарантируено эффективное потребление энергии.

**Дополнительный двухскоростной редуктор позволяет в дальнейшем сократить расход энергии.** Такая опция понадобится прежде всего тем фермерам, которые собираются перевозить загруженный смеситель на большие расстояния. Снижение скорости вращения шнека позволит плавно перейти к началу распределения кормовой смеси.



## НЕ ЛИШАЙТЕ СЕБЯ ВОЗМОЖНОСТИ БЫСТРОГО ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ МАССЫ

Наряду с обеспечением высокой скорости измельчения и смешивания не менее важной задачей является и снижение энергопотребления. Баки в моделях PROFILE имеют полигональную форму. Смеситель PROFILE отличается гладким и блестящим кузовом и баком с многочисленными вертикальными гранями. Было также установлено, что такая конструкция позволяет ускорить измельчение длинноволокнистой массы. Расположенные по диагонали относительно оси шнека контрножки крепятся за верхние края. Это позволяет сократить расстояние между нижними краями контрножек, движущимися внутри бака, и лезвиями смесительного шнека. Экономьте время на приготовление кормовых смесей.

## ПРОИЗВЕДИТЕ НАСТРОЙКУ ИНТЕНСИВНОСТИ РАБОТЫ ШНЕКА!

Модели PROFILE оснащены улучшенными ножами, которые обеспечивают непрерывную передачу вращающего момента, что позволяет снизить потребление энергии. Для подготовки волокнистых кормов можно выбрать нужный размер и количество ножей. Обеспечивается быстрое разрезание целых тюков и измельчение длинноволокнистой массы. Ножи разного размера гарантируют дополнительную эффективность при приготовлении корма. Более длинные ножи обеспечивают смешивание по всей ширине бака, исключая появление мертвых зон, где застrevает кормовая масса. Короткие ножи, в свою очередь, гарантируют измельчение на всех уровнях шнека.

## ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО СМЕШИВАНИЯ ГАРАНТИРОВАНО!

В смесителях PROFILE с двумя вертикальными шнеками используется прямолинейная трансмиссия, соединяющая два смесительных шнека с главной трансмиссией машины, которая позволяет снизить существенные перепады давления в выносном устройстве. Объединенные смесительные шнеки врачаются в одинаковом направлении. Циркуляция кормовой массы внутри бака происходит в форме восьмерки, что не позволяет ей прилипать к стенкам. Трактор будет двигаться плавно, без скачков потребляемой мощности.

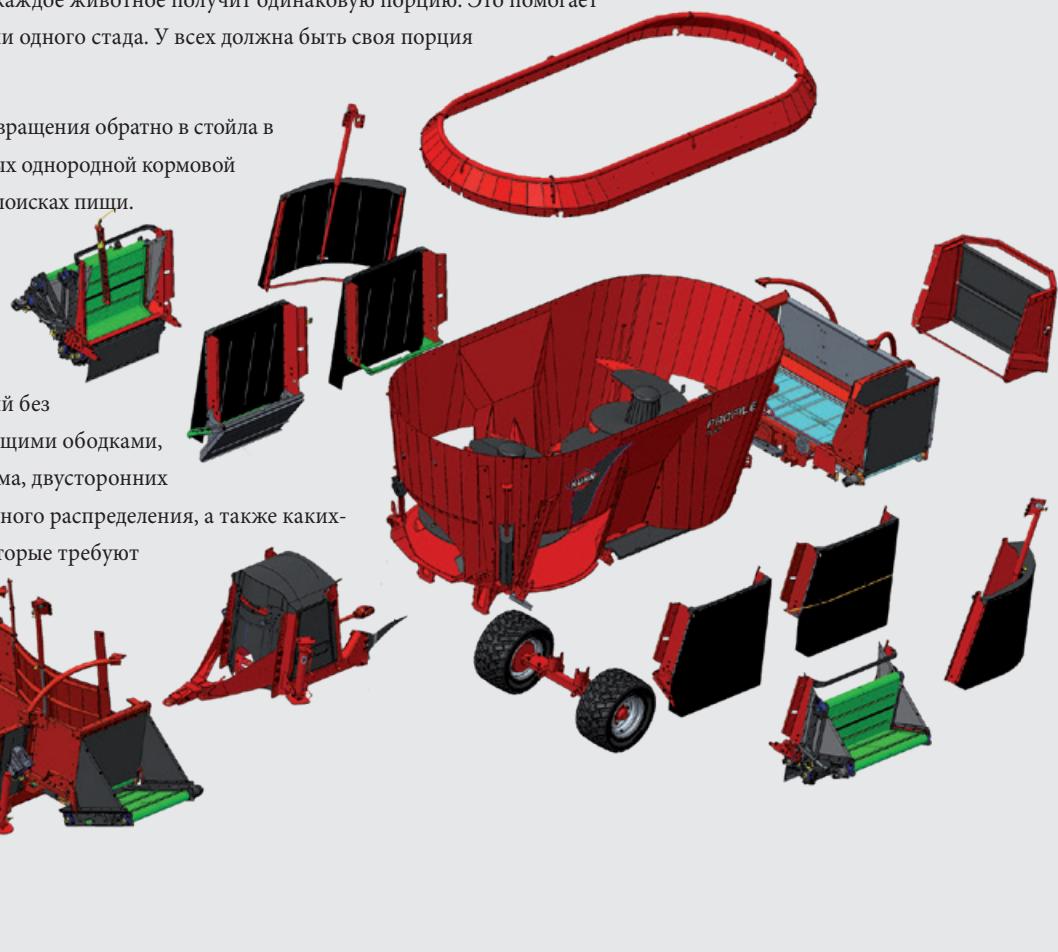
# ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ РАЗДАЧИ КОРМА

## ВЫБЕРИТЕ НАСТРОЙКИ ТЕХНИКИ PROFILE, КОТОРЫЕ НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫ ДЛЯ ВАС, И НИКАК ИНАЧЕ!

Поток смешанной кормовой массы, распределяющийся по всей длине зоны для кормления, должен быть однородным и с равномерной дозировкой компонентов. Таким образом каждое животное получит одинаковую порцию. Это помогает исключить борьбу за еду между животными одного стада. У всех должна быть своя порция качественно смешанной кормовой массы!

Во время перегона скота на пастбище и возвращения обратно в стойла в конце дня лучше всего обеспечить животных однородной кормовой массой, чтобы они не толкали друг друга в поисках пищи.

Линейка PROFILE отличается роскошным выбором разгрузочной техники, которая подходит для распределения кормовых смесей в любых типах строений. Модели линейки PROFILE подойдут для помещений без отдельного выхода, желобов со сдерживающими ободками, очень узких проходных отверстий для корма, двусторонних кормушек при необходимости одновременного распределения, а также каких-либо других ограничивающих условий, которые требуют распределения массы исключительно с задней стороны машины, и т. д.



## СДЕЛАЙТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР!



При планировании покупки техники вы должны учитывать все геометрические параметры помещений и кормовых столов. А официальные партнеры KUHN помогут вам подобрать наиболее оптимальный вариант.

**Сайт:** на нашем сайте вы можете зайти в раздел «Животноводство» и получить необходимую информацию о смесителях-раздатчиках PROFILE.

**Программа-конфигуратор:** у партнеров KUHN есть специальная программа-конфигуратор, которая позволяет оценить все ограничительные параметры, а также проверить совместимость различных параметров распределения с параметрами шин. Никаких проблем с доставкой!

**Демонстрация техники для клиента:** оцените простоту и удобство использования PROFILE в действии - дилеры KUHN могут организовать для вас бесплатную демонстрацию.



## РАЗГРУЗОЧНЫЕ ЖЕЛОБА: БЫСТРЫЙ СПУСК!

Разгрузочные желоба устанавливаются по запросу клиента с любой стороны бака: спереди с правой стороны, сзади с правой и/или с левой и т. д., что делает возможным распределение корма в помещениях разного типа.

Таких больших размеров окон для раздачи вы точно не встретите в технике других производителей (их ширина составляет более 60 % от диаметра шнека).

Смеситель PROFILE оснащен выносной пластиной, которая предотвращает наезд на движущийся поток корма. Защитный фартук препятствует рассыпанию кормовой массы за пределы кормушки.

НАКЛОНЯЮЩИЕСЯ КОНВЕЙЕРЫ  
ПОДХОДЯТ ДЛЯ ЛЮБЫХ ТИПОВ  
КОРМУШЕК

Модели PROFILE могут быть оснащены различными конвейерами с гидравлически регулируемым наклоном, которые позволяют распределять корм по кормушкам целым потоком. Наклоняющиеся конвейеры с лентами ПВХ варьируются по длине. Управление движением осуществляется автоматически. Есть дверца, которую можно открыть при необходимости, чтобы предотвратить засорение выходного отверстия бака.

выходного отверстия барабана. Наклоняющиеся конвейеры линейки PROFILE отличаются бесшумной работой, не загрязняются и неприхотливы в обслуживании. Нужно лишь регулярно корректировать уровень натяжения ленты.



## ПОПЕРЕЧНЫЙ КОНВЕЙЕР: МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЗОР

Поперечный конвейер может устанавливаться с передней либо задней стороны смесителя PROFILE. Это устройство позволяет распределять кормовую массу с правой и левой сторон стандартной машины. Конвейер приводится в движение при помощи гидравлического двигателя, и при этом гарантируется безупречная работа с обоих концов вне зависимости от направления вращения. Благодаря ленте ПВХ кормовая масса не циркулирует под основанием. После завершения распределения проходное отверстие для корма всегда остается чистым. Поперечный конвейер может дополнительно оснащаться гидравлическим выносом, который перемещается на 250 мм в левую или правую сторону от машины. Это устройство отлично подходит для волокнистых кормовых масс!



**Подъемный транспортер,  
встроенный в смеситель.**

**Запатентованная технология KUHN**



- Транспортер FLEXILIFT пришел на смену поперечному транспортеру. Позволяет производить раздачу кормов в больших желобах (до 1200 мм), которые не выходят за пределы габаритов смесителя-кормораздатчика.
  - FLEXILIFT устанавливается на все модели линейки PROFILE CL (один и два вертикальных шнека) опционально.
  - Высота транспортера зависит от смещения: одна команда для запуска и управления обоими движениями.
  - FLEXILIFT оборудован непрерывной лентой. Отсутствие потерь кормовой массы в кормовом коридоре, которая происходит на стыках между традиционными отклоняющимися транспортерами и поперечными транспортерами.
  - FLEXILIFT работает в реверсивном и непрерывном режиме. В зависимости от выбранной стороны раздачи вы можете легко изменить направление движения ленты транспортера при подготовке к работе.



# СОЛОМОВЫДУВНАЯ ТУРБИНА

## СДЕЛАЙТЕ СВОЙ СМЕСИТЕЛЬ PROFILE ЕЩЕ БОЛЕЕ УНИВЕРСАЛЬНЫМ!

Для ферм с отдельными зонами для подстилок или секциями для отдыха, которые устилаются соломой, представлена линейка PROFILE PLUS с соломовыдувной турбиной. Покупка техники с такой дополнительной функцией является выгодным вложением средств, поскольку все действия можно осуществлять, используя один трактор.

Показатели выдувания соломы, а именно выдувная способность, равномерность потока и сама структура соломы после ее разбрасывания, идентичны показателям, характерным для выдувателей-раздатчиков линейки PRIMOR нашего производства. Техника KUHN прославилась своим качеством выдувания соломы, признанным на международном уровне. Такая функция доступна теперь в моделях PROFILE PLUS с одним или двумя вертикальными шнеками.

Для еще более удобного использования в качестве дополнения к моделям PROFILE PLUS предлагаются желоба для прямого распределения кормовой массы, наклоняющиеся конвейеры, а также поперечные конвейеры для раздачи.

# 158kg

СОЛОМОЫ В МИНУТУ!

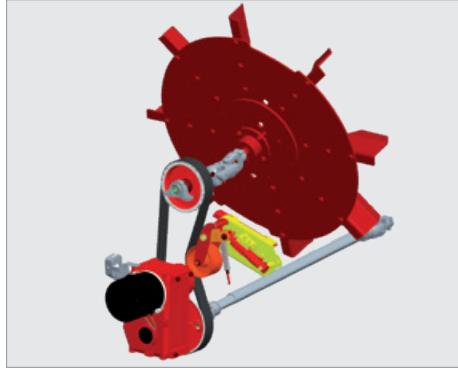
ЗАПАТЕНТОВАННОЕ ОКНО VENTIDRIVE: КОМПАНИЯ KUHN СОЗДАЛА СИСТЕМУ УМНОГО ВСАСЫВАНИЯ СОЛОМОЫ!

Окно турбины в моделях PROFILE PLUS имеет асимметричную форму. Кстати, сегодня уже доказано, что поток воздуха, образующийся между баком смесителя и выдувной турбиной, разнится в зависимости от зоны разбрасывания. В стандартных прямоугольных окнах потоки всасывания и выдувания пересекаются, вследствие чего солома разбрасывается весьма неравномерно. А вот окна VENTIDRIVE сконструированы таким образом, что в них образуются только зоны всасывания, т. е. входные отверстия для воздуха сосредоточены в одной точке турбины, что способствует беспрепятственному движению потока. Солома выдувается равномерным и бесперебойным потоком без каких-либо резких движений, и при этом не нужно ждать, пока шнек направит массу к выходному отверстию.

Вы будете в восторге от высокой производительности выдува соломы. Выдувная способность может мгновенно подниматься до 158 кг соломы в минуту!

Степень равномерности всасывания соломы может увеличиваться при использовании тракторов малой мощности. В этом случае топливо экономится, а бесшумность работы не потревожит животных.





## ВЫДУВАНИЕ НА РАССТОЯНИЕ ДО 18 М

Большая турбина, установленная в моделях PROFILE PLUS, идентична той, что установлена в технике линейки PRIMOR. Ее спиральная камера размером 1540 мм обеспечивает выдувание соломы с правой стороны на дистанцию до 18 м. Даже самые отдаленные от машины участки будут заполнены соломой.

Турбина устанавливается на корпусе смесителя PROFILE PLUS. Ее удобно использовать в узких помещениях, например при насыпании соломенных подстилок в секции для отдыха. Турбина располагается в передней части смесителя, поэтому выходное отверстие желоба находится в зоне видимости, что позволяет контролировать движение потока соломы. Нижняя часть турбины сделана из K-NOX (нержавеющей стали), что обеспечивает длительный срок службы и высокую степень устойчивости к механическим повреждениям и коррозии.

## УЛУЧШЕННАЯ УПРАВЛЕМОСТЬ ПРИВОДОМ

Турбина смесителей PROFILE PLUS приводится в движение механически при помощи ремня, который вращается на скорости 650 об/мин. Такой тип конструкции обеспечивает бесшумную работу. Устройство неприхотливо в обслуживании, при необходимости может включаться и выключаться. Для натяжения ремня и, следовательно, муфты ремня используется гидравлический натяжитель. Управление осуществляется из кабины трактора. После запуска машины, как только вы увидите, что смесительные шнеки начали двигаться, можно смело включать и выключать соломовыдувшую турбину.

Эта система разработана на базе патента POLYDRIVE, созданного специально для контроля движения подающего ротора выдувателя-раздатчика PRIMOR.

## РАСШИРЯЙТЕ ВОЗМОЖНОСТИ!

Модели PROFILE PLUS могут дополнительно оснащаться трубой, поворачивающейся на 220°. Стандартный желоб устанавливается в специальное гнездо и может быть дополнен поворачивающимся на 220° оборудованием. У вас есть право действовать нестандартно.

Турбина слегка отделена от смесительного бака, что позволяет поворотной трубе смещаться на 20° назад. Таким образом, есть возможность удлинить машину, чтобы без труда распределять солому в любые зоны для подстилок прямо через проходное отверстие для корма, если нет отдельного входа. Быстро действующий колпачок желoba, который регулируется с помощью гидроцилиндра, позволяет мгновенно менять расстояние выдувания соломы.

**PROFILE**

4.1 DS

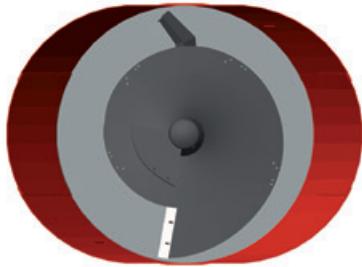
6.1 DS

# КОРМОВЫЕ СМЕСИ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ ФЕРМ

Модели PROFILE 4.1 DS и 6.1 DS позволяют приготовить различные кормовые смеси и прекрасно подходят для всех типов ферм. К двум основным характеристикам этой техники относятся компактный размер и простота использования. Машина позволяет распределять кормовую массу с правой и левой сторон, а благодаря своей небольшой высоте она без труда проберется даже через самый сложный проход любого помещения. Принцип смешивания с помощью вертикального шнека гарантирует исключительное качество кормовых смесей, а также оптимальные параметры измельчения, чтобы волокнистая кормовая масса не вызывала проблем с проглатыванием и подходила для мелкого рогатого скота (коз и овец). В стандартный комплект входит программируемая система взвешивания, которая обеспечивает точность дозировки загруженной и выгруженной кормовой массы. Эта техника отличается небольшим диаметром шнека (1,69 м) и низким расходом энергии, что позволяет использовать ее в сочетании с небольшими тракторами (для модели с емкостью бака 4 м<sup>3</sup> требуется мощность 40 л. с.).



# 1 СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК от 4 до 6 М<sup>3</sup>

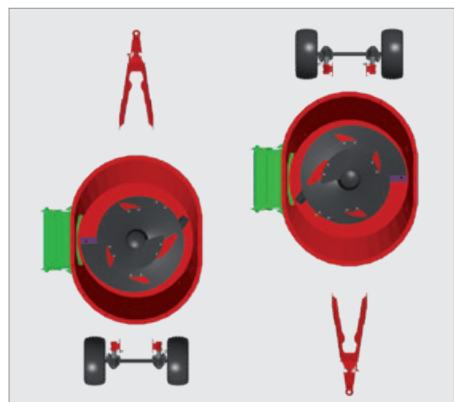


Линейка PROFILE предлагает модели с одним вертикальным шнеком и емкостью бака 4 или 6 м<sup>3</sup>. Эта техника — отличный помощник для управления кормлением. В стандартный комплект входит программируемая система взвешивания. Она помогает точно следить за дозировками того или иного добавляемого компонента.

Доступно прямое управление при помощи клапанов трактора или же электрическое управление. Выбор зависит от гидравлического оборудования трактора и желаемого вами уровня комфорта.

Ось, расположенная с задней стороны бака, обеспечивает великолепную устойчивость и высокий дорожный просвет.

## МОДУЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ



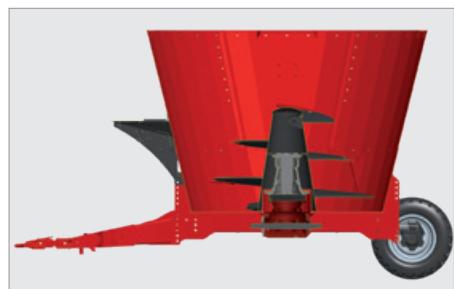
РАЗДАЧА С ПРАВОЙ, ЛЕВОЙ СТОРОНЫ ИЛИ ОДНОВРЕМЕННО С ОБЕИХ — ТУТ УЖЕ ВЫБОР ЗА ВАМИ

Баки в моделях смесителей PROFILE 4.1 DS и 6.1 DS отличаются идеальной симметричностью. Если случится так, что сегодня вы приобрели машину с правосторонней раздачей кормовой массы, а через некоторое время вы хотели бы перенести раздачу на левую сторону — никаких проблем не возникнет. Скоба и ось прикреплены болтами к корпусу бака. Просто поменяйте их местами, и у вас получится смеситель с левосторонней раздачей. У более ранних моделей машин, уже бывших в употреблении, аналогичная специфика конструкции.



МНОЖЕСТВО РАЗЛИЧНЫХ НАСТРОЕК ДЛЯ РАЗДАЧИ КОРМОВЫХ МАСС

В стандартных моделях распределяющее устройство устанавливается с правой или левой стороны машины. Высоту и глубину стандартного раздающего желоба можно регулировать. Для распределения кормовых масс по кормушкам предлагается использовать наклоняющийся конвейер, доступный с тремя вариантами длины. С его помощью поток кормосмеси распределяется на нужной высоте. Доступное в качестве опции двустороннее распределение на правую и левую стороны позволит организовать раздачу кормовой массы в два потока сразу с двух сторон за один проход.



НЕВЕРОЯТНО КОМПАКТНАЯ ПО ГАБАРИТАМ ТЕХНИКА

Эти модели линейки PROFILE с одним вертикальным шнеком, емкостью бака 6 м<sup>3</sup> и высотой 2,40 м подойдут для работы в любых типах помещений для содержания животных. Ось, расположенная с задней стороны бака, позволяет в значительной степени уменьшить высоту, обеспечивая легкую загрузку машины. Улучшенная устойчивость для работы в различных сложных условиях или на неровной местности.



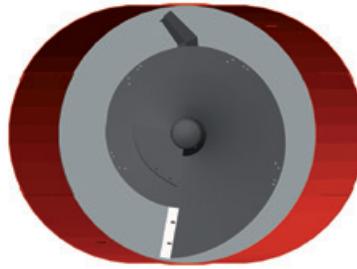
<b>PROFILE</b>	9.1	10.1	11.1	12.1	13.1	14.1	15.1	<b>DL</b>
<b>PROFILE</b>	9.1	10.1	11.1	12.1	13.1	14.1	15.1	<b>CL</b>
<b>PROFILE PLUS</b>	12.1	13.1	14.1	15.1	<b>DL</b>	<b>CL</b>		

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ!

Техника отличается самой большой вместимостью и наименьшей высотой из представленных на рынке моделей! Новое поколение смесителей с вертикальным шнеком — это новое техническое решение для любых ферм с труднодоступными помещениями и/или фермеров, которым нужны нестандартные формы раздачи кормосмесей. Главной особенностью этих одношnekовых смесителей PROFILE является их компактный размер. Геометрия бака обладает большой вместимостью при своей небольшой высоте: 13 м<sup>3</sup> при менее чем 3 м. В линейке есть модели с прямой раздачей (DL), поперечными конвейерами (CL) или соломовыдувной турбиной (PLUS), что позволит клиентам подобрать наиболее оптимальный для себя вариант!



# 1 СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК от 9 до 15 М<sup>3</sup>



Новые модели PROFILE с одним вертикальным шнеком доступны с семью вариантами емкости бака (от 9 до 15 м<sup>3</sup>) и отличаются своей небольшой высотой, чем не может похвастаться ни одна другая техника.

Эти смесители воплощают в себе опыт KUHN в сфере приготовления и раздачи смешанных кормов: машины, обладающие способностью обновления, крупногабаритный угловой редуктор, удобные в использовании системы управления, бак полигональной формы для ускорения измельчения, настраиваемые под каждый тип корма смесительные шнеки, контрошки с большой рабочей поверхностью, а также запатентованная система VENTIDRIVE в моделях PLUS (соломовыдувная турбина).

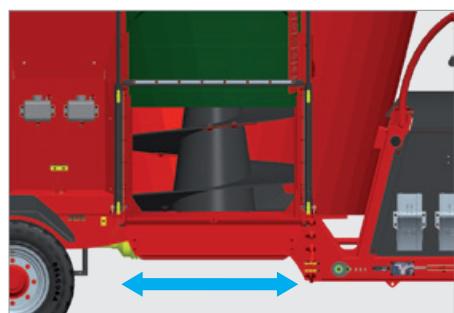


## БОЛЬШЕ ОБЪЕМА И МАКСИМУМ ЭКОНОМИИ!



### САМЫЕ КОМПАКТНЫЕ МАШИНЫ НА РЫНКЕ ТЕХНИКИ!

Конструкция встроенной рамы в линейке одношнековых смесителей PROFILE обеспечивает небольшую высоту. Встроенная рама позволяет уменьшить высоту, чтобы обеспечить возможность работы в труднодоступных помещениях, сохраняя при этом первоклассную точность взвешивания. Такая конструкция обеспечивает высокий дорожный просвет смесителей при любых типах рельефа!



### СРАВНИТЕ СООТНОШЕНИЕ ШИРИНЫ ОКНА И ДИАМЕТРА ШНЕКА!

Экономьте время с линейкой одношнековых смесителей PROFILE, позволяющих ускорить процесс раздачи кормовой массы. Ширина выпускного окна равна 1100 мм, что составляет 60 % от диаметра смесительного шнека. Такое идеальное соотношение гарантирует быструю и равномерную раздачу кормовой массы, в том числе и волокнистой. Конструкция бака позволяет добавлять одно или несколько окон для разгрузки в зависимости от геометрических параметров помещений.



### ТОЧНОСТЬ ВЗВЕШИВАНИЯ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРМЛЕНИЕМ!

Три подвески смесителя являются его тремя основами. Показатели устойчивости и распределения нагрузки одинаковы на всех трех тензометрических датчиках. Терминал для взвешивания гарантирует точность измерения до килограмма. Такой терминал обычно устанавливается на трехмерной шарнирной опоре. Информация на экране хорошо видна с любого пункта погрузки и при естественном дневном освещении.

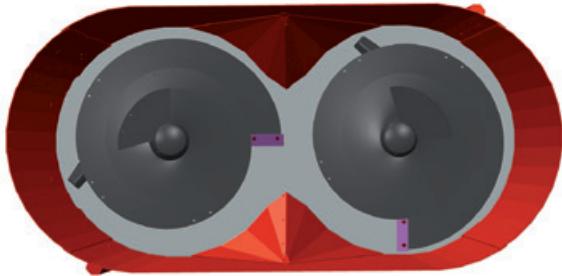
<b>PROFILE</b>	12.2	13.2	14.2	15.2	16.2	18.2	20.2	<b>DS</b>
<b>PROFILE</b>	14.2	15.2	16.2	18.2	20.2	<b>CS</b>		
<b>PROFILE PLUS</b>	15.2	16.2	18.2	20.2	<b>DS</b>	<b>CS</b>		

## ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, НЕ ИМЕЮЩИЕ ГРАНИЦ!

Множество доступных форм раздачи кормосмесей делает эту новую линейку смесителей PROFILE с двумя вертикальными шнеками по-настоящему уникальной. Многие фермеры не используют технику для приготовления кормовых смесей из-за неудобной планировки сельскохозяйственных помещений. Однако даже геометрические формы не помеха для смесителей PROFILE с двумя вертикальными шнеками. Мы предлагаем технику с прямой раздачей, раздачей при помощи поперечных конвейеров с задней или передней стороны, а также соломовыдувной турбиной, что позволяет удовлетворять любые потребности фермеров. Два шнека работают на одной оси, благодаря чему циркуляция массы осуществляется в форме восьмерки. Это обеспечивает оптимальное движение потока в баке и экономный расход энергии, а также предотвращает образование пробок. Широкие окна для разгрузки (1100 мм) в одношнековых смесителях PROFILE позволяют быстро выгружать кормовые массы из бака.



# 2 СМЕСИТЕЛЬНЫХ ШНЕКА ОТ 12 ДО 20 М<sup>3</sup>



Высокая степень гибкости! В линейке PROFILE предлагаются смесители с двумя вертикальными шнеками и емкостью бака от 12 до 20 м<sup>3</sup>, которые прекрасно подойдут для ферм с труднодоступными помещениями, а также для подготовки больших объемов волокнистой кормовой массы!

В новых моделях используются смесительные шнеки с небольшим диаметром, что позволяет снизить расход мощности.

Смесители PROFILE с двумя вертикальными шнеками отличаются своим простым и очень функциональным дизайном, а также малой высотой загрузки. Наружная ширина колеи под баком уменьшена до 1,85 м. Предлагается большой выбор комбинаций для раздачи корма.

## ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ!



### ОБЪЕМ 12 М<sup>3</sup> ПРИ ВЫСОТЕ 2,33 М.

Концепция смесителей PROFILE с двумя вертикальными шнеками предлагает лучшее на рынке соотношение показателей фактической емкости и общей высоты машины. Встроенная рама позволяет в значительной степени уменьшить высоту машины, сохранив при этом высокий дорожный просвет на неровной местности. Модели с емкостью 12 и 13 м<sup>3</sup> могут загружаться при уменьшенной высоте подъема ковша.



### ИДЕАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ СТЕПЕНИ ЗАПОЛНЕНИЯ

Расширяющиеся к верхнему краю передняя, задняя и боковые части бака (эти параметры характерны исключительно для моделей PROFILE) обеспечивают плавное движение кормовой массы. Весь объем бака используется для измельчения и смещивания. Образование мертвых зон или скапливание кормовой массы исключены: задействован каждый м<sup>3</sup>! Спираль с двойным скатом на каждом смесительном шнеке обеспечивает качественное смещивание даже той кормовой массы, которая была загружена в конце смесительного процесса.



### РАЗДАЧА КОРМОВОЙ МАССЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОТРЕБНОСТЕЙ

Благодаря методу сборки стенок, задающих форму бака, окна для раздачи могут располагаться в шести разных точках. При этом к каждому окну может подсоединяться устройство раздачи или наклоняющийся конвейер различной длины для распределения массы по кормушкам. Компактная техника PROFILE 2 CS оснащается большим поперечным конвейером, который устанавливается с передней или же задней стороны машины. Модели PLUS отличаются наличием соломовыдувной турбины, а также могут оснащаться разгрузочным желобом или поперечным конвейером.



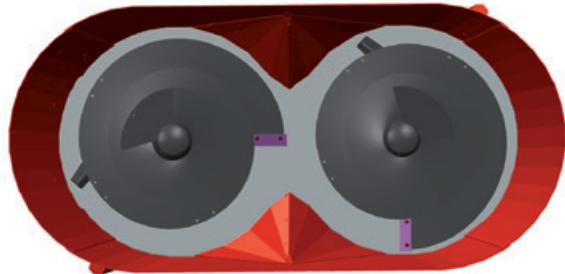
# ВОЗМОЖНОСТЬ РАЗДАЧИ С ПОМОЩЬЮ ПОПЕРЕЧНОГО КОНВЕЙЕРА С ТЕХНИКОЙ ЛИНЕЙКИ PROFILE!

Техника PROFILE CROSMIX 2 CS с колесами, расположенными с наружной стороны бака, подходит для ферм с неровным и сложным рельефом, сельскохозяйственные помещения которых находятся на большом расстоянии друг от друга. Не выступающие за корпус шины на рамках бака отличаются большим диаметром. Они обеспечивают нормальное движение даже в сложных условиях. Смесители PROFILE CROSMIX 2 CS без труда пройдут везде.

Второй отличительной чертой техники PROFILE CROSMIX 2 CS, несомненно, является качество раздачи кормовой массы (скорость и равномерность) с помощью поперечного конвейера, установленного с передней стороны машины.



# 2 СМЕСИ ТЕЛЬНЫХ ШНЕКА ОТ 14 ДО 20 М<sup>3</sup>



Техника PROFILE CROSSMIX 2 CS доступна с пятью разными объемами бака: 14, 15, 16, 18 и 20 м<sup>3</sup>. Сделайте выбор в пользу модели 14.2 CS высотой 2,55 м, если для вас важен размер. Модели 18.2 CS и 20.2 CS (емкостью, соответственно, 18 и 20 м<sup>3</sup>) рекомендуется использовать для приготовления волокнистых кормов.

Кольцо, защищающее от высыпания, входит в комплект с техникой, начиная с модели 15.2 CS. Это устройство предотвращает высыпание длинноволокнистой массы во время процесса измельчения.

Что касается других моделей PROFILE с двумя вертикальными шнеками, то они отличаются небольшим диаметром шнеков (1,84 м) и являются отличным техническим решением в плане небольшого расхода мощности и экономии топлива.

## ПОДХОДИТ ДЛЯ ЛЮБЫХ ТИПОВ РЕЛЬЕФА



### ВСТРОЕННАЯ РАМА И НЕ ВЫСТУПАЮЩИЕ ЗА КОРПУС МАШИНЫ КОЛЕСА

Техника PROFILE очень узкая благодаря тому, что колеса не выступают за корпус машины: ширина 2,40 м в моделях с емкостью 14 м<sup>3</sup>! Концепция встроенной рамы гарантирует длительный срок службы корпуса техники PROFILE, а также обладает рядом преимуществ.

- Существенное уменьшение общей высоты. Такая машина, следуя за трактором, без труда проедет даже в очень низких помещениях.
- Поддерживается высокий дорожный просвет (390 мм при использовании колес 385/55 R22.5). Неровная поверхность пола в помещении больше не проблема.



### ОЧЕНЬ ШИРОКОЕ ВЫХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ, ЧТО ОСОБЕННО ХОРОШО ДЛЯ ВОЛОКНИСТОЙ КОРМОВОЙ МАССЫ!

Стандартная модель PROFILE CROSSMIX 2 CS с большим поперечным конвейером, при помощи которого происходит распределение кормовой массы с правой и левой сторон машины, отличается очень широким окном для раздачи. Ширина такого окна составляет 1200 мм, что позволяет равномерно раздавать из бака волокнистые кормовые массы без дополнительного измельчения. Смесительные шнеки отличаются наличием второго изогнутого в противоположном направлении скребка, который направляет вперед к окну длинноволокнистую кормовую массу, чтобы она не двигалась обратно по емкости бака.



### ПОПЕРЕЧНЫЙ КОНВЕЙЕР УСТАНАВЛИВАЕТСЯ С ПЕРЕДНЕЙ СТОРОНЫ МАШИНЫ, ЭТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОТЛИЧНЫЙ ОБЗОР ПРОЦЕССА РАЗДАЧИ!

Стандартный поперечный конвейер осуществляет раздачу кормовой смеси с правой и левой сторон. С обоих концов поперечного конвейера установлен гидравлический двигатель, что обеспечивает движение ленты в обоих направлениях. Конвейер состоит из ленты ПВХ, которая отличается бесшумной работой и не загрязняется (кормовая масса не скапливается на ней, что помогает избежать появления патогенных агентов). Для подготовки волокнистых кормов конвейер может оснащаться гидравлическим выносом, который перемещается на 250 мм в левую или правую сторону, что предотвращает наезд на движущийся поток массы.



<b>PROFILE</b>	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>DL</b>
<b>PROFILE</b>	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>CL</b>
<b>PROFILE PLUS</b>	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>DL</b>	<b>CL</b>		

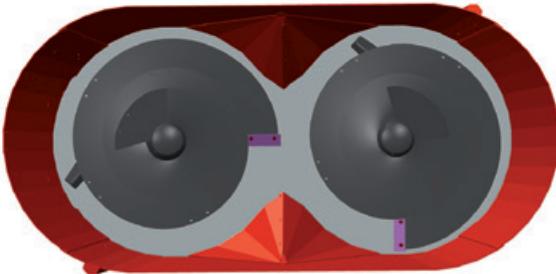
# МОДЕРНИЗАЦИЯ УДАЛАСЬ!

Линейка PROFILE с двумя вертикальными шнеками 2 DL-CL-PLUS разработана специально для интенсивной эксплуатации. Имея бункеры емкостью от 18 м<sup>3</sup> для работы в малогабаритных помещениях до 34 м<sup>3</sup> для животноводов, ищущих отличную производительность, новая линейка PROFILE разрушает стандарты классических прицепных смесителей-кормораздатчиков.

Вы не сможете не оценить усовершенствование оборудования, ранее не доступное для данной категории техники. Запатентованное устройство взвешивания, 250 возможных конфигураций, смесительные шнеки K-NOX в стандартной комплектации и т. д. Смесители-кормораздатчики PROFILE 2 DL-CL-PLUS — это новые союзники в кормлении скота благодаря долговечному оборудованию с функцией точной раздачи кормов.



# 2 СМЕСИ ТЕЛЬНЫХ ШНЕКА ОТ 18 ДО 34 М<sup>3</sup>



Смесители-кормораздатчики PROFILE 2 DL-CL-PLUS, доступные с 8 разными размерами емкости бункера, спроектированы таким образом, чтобы была возможность использования максимальной емкости бункера с минимально возможной высотой. Встроенное шасси с запатентованным устройством взвешивания с помощью 5 датчиков напряжения обеспечивает максимальную компактность по высоте и большой дорожный просвет.

Версия PLUS с турбиной для выдувания соломы воспроизводит функционал устройства VENTIDRIVE, обеспечивая тем самым еще большую компактность машины.

Модели с бункером от 18 до 26 м<sup>3</sup> и модели с бункером от 28 до 34 м<sup>3</sup> имеют такую конструкцию, которая делает линейку смесителей-кормораздатчиков PROFILE 2 DL-CL-PLUS пригодной для преодолевания значительных расстояний по автодорогам.

## ЕМКОСТЬ БУНКЕРА ДО 20% БОЛЬШЕ!

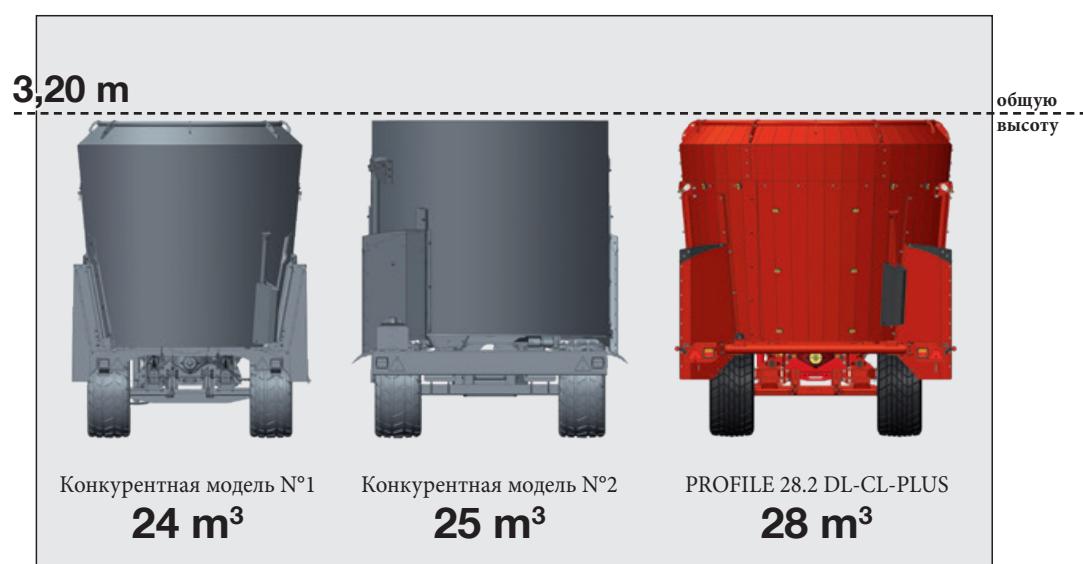


## ЗАЧЕМ ОГРАНИЧИВАТЬ СЕБЯ В ЕМКОСТИ ПРИ НЕБОЛЬШОЙ ВЫСОТЕ?

Конструкция смесительного бункера, в частности, соотношение высоты и ширины, делает PROFILE 2 DL-CL-PLUS самым компактным на рынке.  
Встроенное шасси позволяет снизить общую высоту машины и сохранить отличный дорожный просвет. Коническая форма бункеров PROFILE 2 DL-CL-PLUS позволяет получить дополнительные м3, не оказывая отрицательного влияния на качество потоков кормовой массы и, следовательно, качество смешивания.



Например, с PROFILE 28.2 DL-CL-PLUS, даже имея ограниченные по высоте помещения, вы пользуетесь бункером емкостью 28 м<sup>3</sup> или, другими словами, получаете до 17% дополнительной емкости, если сравнивать с другой техникой, представленной на рынке.



<b>PROFILE</b>	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>DL</b>
<b>PROFILE</b>	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>CL</b>
<b>PROFILE PLUS</b>	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	<b>DL</b>	<b>CL</b>		

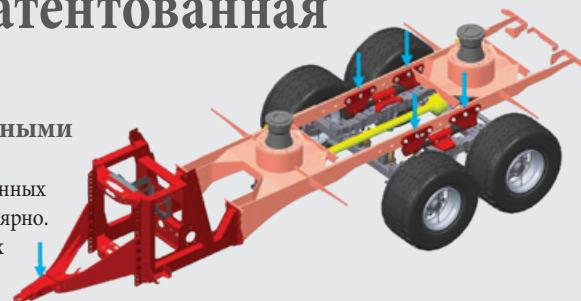
# ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ!



## 5 весоизмерительных элементов запатентованная ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ KUHN!

Точность при работе с малыми объемами и надежность — со значительными

Система взвешивания линейки PROFILE 2 DL-CL-PLUS оборудована датчиками напряжения встроенных между осью и бункером. Датчики расположены в направлении движения машины, а не перпендикулярно. Любые ограничения, связанные с транспортировкой, не влияют на конструкцию весоизмерительных элементов. Чувствительность весоизмерительных элементов диаметром 63,50 мм значительно улучшена, если сравнивать с весоизмерительными элементами диаметром 80 мм. Малые объемы



кормовых смесей (например, несколько десятков килограммов) будут взвешиваться и, таким образом, обрабатываться с большей точностью.

Большое количество весоизмерительных элементов (пять для линейки PROFILE 2 DL-CL-PLUS) позволяет повысить надежность взвешивания более тяжелых кормовых смесей (кормовые смеси и смеси с малым содержанием сухого вещества).

ТОЧНОСТЬ ДЛЯ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО КОРМА.....

НАДЕЖНОСТЬ ПРИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМАХ !



## ТЕХНОЛОГИЯ K-NOX



Для обеспечения долговременной работы смесителя-кормораздатчика PROFILE 2 DL-CL-PLUS смесительные шнеки изготовлены с использованием технологии K-NOX, которая снижает уровень износа из-за истирания и кислотности силоса.

► Износ смесительного шнека после длительной эксплуатации проявляется равномерно по всей поверхности и на уровне центрального конуса. Вот почему смесительные шнеки K-NOX полностью изготовлены из одного сплава: спираль, конус и скребок.

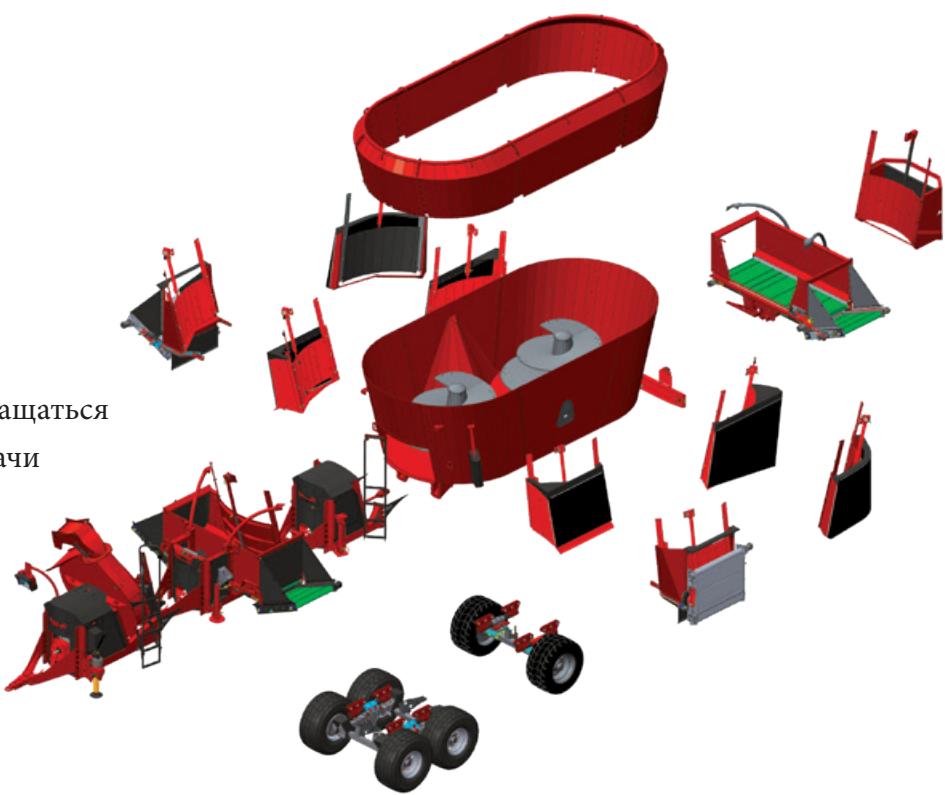
► K-NOX — сплав, состоящий из:  
- хрома для получения более «нержавеющей стали» и, следовательно, большей кислотостойкости,  
- ферритов для обеспечивания механической устойчивости, особенно при загрузке тяжелых кормов.

► Технология K-NOX позволит увеличить стоимость техники при перепродаже. Бывшие в употреблении смесители-кормораздатчики оцениваются скорее по уровню износа шнеков, а не по году выпуска. Отличное состояние рабочих органов техники - гарантия выгодной перепродажи.



## более 250 различных конфигураций

Любая версия DL-CL-PLUS может оснащаться дополнительными устройствами раздачи для адаптирования к разным конфигурациям помещений и кормовых столов: транспортерами различной длины с функцией откидывания, гидравлического смещения, лотками спереди и/или сзади и т. д.



# УПРАВЛЕНИЕ РАЗДАЧЕЙ КОРМА

## ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК!

При помощи терминала KUHN DG 600 вы сможете оптимизировать свое время за счет тщательной подготовки необходимого количества различных компонентов рациона. Просто запрограммируйте необходимое количество корма в расчете на голову скота или на кормление перед загрузкой прицепного кормосмесителя. Далее вам нужно будет лишь подтверждать или изменять количество животных для каждого кормления, а взвешивающее устройство будет автоматически указывать количество загружаемого продукта.

Если же вы хотите добиться еще более эффективного управления данными, выберите терминал KUHN DG 8000-IC.



### ПРОГРАММИРУЕМАЯ СИСТЕМА ДОЗИРОВАНИЯ KUHN DG 600 \*



Интуитивно понятный интерфейс терминала с двойным ЖК-экраном, на котором одновременно отображаются вес и название ингредиента. Есть возможность указать названия ингредиентов, мест раздачи и рационов. Весовой терминал позволяет хранить 99 рационов, состоящих из 24 ингредиентов, и может использоваться для приготовления 48 партий корма. Программирование можно выполнять в расчете на голову скота или на общий вес. Вы также можете создавать отчеты о расходе ингредиентов.



### ПРОГРАММИРУЕМАЯ СИСТЕМА ДОЗИРОВАНИЯ KUHN DG 8000-IC \*

Весовой терминал позволяет хранить 99 рационов, включающих 24 ингредиента каждый, 99 ингредиентов, 128 смешиваний и 48 клиентов. При помощи терминала можно изменить количество животных и вес ингредиентов. С помощью ПО «DTM IC Cloud» можно запрограммировать терминал: по поголовью, по общему количеству животных или в процентах. Весовой терминал KUHN DG 8000-IC совместим с системой измерения сухого вещества NIR и системой слежения за кормом (автоматическая подача корма по партиям).

## ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТЕРМИНАЛ СИСТЕМЫ ВЗВЕШИВАНИЯ С ОПЦИЕЙ ОБМЕНА ДАННЫМИ:

Спецификация	Программное обеспечение «DTM ADVANCE Cloud» для DG 600	Программное обеспечение «DTM IC Cloud» для DG 8000-IC
Программирование (облачные услуги связи) посредством ПК или смартфона	◆	◆
Редактирование ингредиентов, рациона и кормлений с терминала	◆	-
Редактирование количества животных с терминала	◆	◆
Списки выполненных программ и отчеты по ним с кратким обзором несоответствий в операциях	◆	◆ (с графиками)
Многопользовательское управление (администратор - пользователи)	◆	◆
Мониторинг с кастомизацией индикатора	◆	◆
Обмен данными через 3G-модем или USB-накопитель	◆	◆
Расчет стоимости рациона и содержания сухого вещества	◆	◆
Управление запасами	◆	◆ (включая остатки)
Интерфейс со сторонним управляющим программным обеспечением (Xls, Delpro, CaptaPlus, UNIFORM-Agri и др.)	-	◆
Управление парком машин, распределение задач по машинам	-	◆
Кастомизация отчетов и графиков	-	◆
Функция предварительного смешивания	-	◆

\* Стандартная комплектация - Не выпускается \* Системы взвешивания доступны не во всех странах. За дополнительной информацией обращайтесь к авторизованному партнеру KUHN.

# ВЫБЕРИТЕ СВОЕГО ЦИФРОВОГО ПОМОЩНИКА! \*

Для использования предложенных решений вместе с терминалами достаточно выбрать одно из этих цифровых устройств. Берите своего нового помощника с собой куда угодно! Вы сможете управлять системой взвешивания прямо во время загрузки смесителя и распределения корма, а также удаленно из своего офиса.



## ЗАЩИЩЕННЫЙ СМАРТФОН BLACKVIEW BV5900: СИСТЕМА ВЗВЕШИВАНИЯ В ВАШЕМ КАРМАНЕ!

- Размеры: 80 x 159 x 15 мм - Вес: 268 г
- Цветной сенсорный экран с диагональю 5,7 дюйма и разрешением 720 x 1520 пикселей
- В режиме ожидания: 690 часов
- Надежность: полная защита от повреждений
- IP68 (влагонепроницаемый) и полная защита от пыли
- Рабочая температура: от -20 до +60 °C
- Процессор QUAD CORE 2 ГГц
- Поставляется с зарядным устройством 220 В, 12 В с разъемом USB и креплением на присоске
- Разблокирован: SIM-карта в комплекте не поставляется. Вставьте SIM-карту, чтобы максимально использовать возможности смартфона.



## ПЛАНШЕТ CROSSCALL CORE-T4 «ALL TERRAIN» ДЛЯ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ!

- Размеры: 225 x 135 x 14 мм - Вес: 610 г
- 8-дюймовый экран (Формат: 16:10) с разрешением 1280x800 пикселей и поддержкой режима Wet Touch/Glove Touch (для использования смартфона не нужно снимать перчатки)
- В режиме ожидания: 756 часов
- Прочный: выдерживает падение с высоты 1,5 м на каждую из шести сторон
- IP68 (полностью устойчив к большинству жидкостей, выдерживает погружение на глубину до 2 м на 30 минут) и полностью пыленепроницаемый
- Рабочая температура: от -25 до + 50 °C
- Процессор OCTO-CORE 1,8 ГГц
- Поставляется с зарядным устройством 220 В, 12 В с разъемом USB и креплением на присоске
- Разблокирован: SIM-карта в комплекте не поставляется. Вставьте SIM-карту, чтобы максимально использовать возможности планшета.

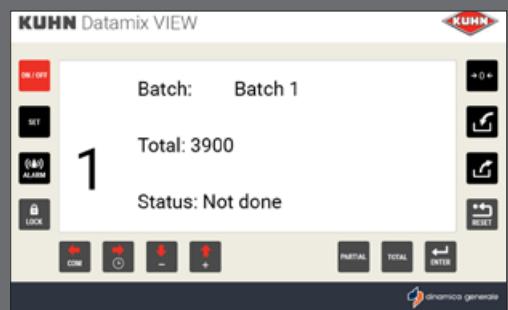
## ДВА ИНТЕРФЕЙСА, ПОЗВОЛЯЮЩИХ УДОБНО УПРАВЛЯТЬ ИНФОРМАЦИЕЙ О КОРМЕ\*

На каждый цифровой ассистент для взвешивания предустановлены 2 приложения KUHN Datamix VIEW и KUHN Datamix CONTROL. Благодаря простому в использовании вспомогательному дисплею (KUHN Datamix VIEW) и приложению, позволяющему программировать и контролировать все функции смесителя посредством ассистента (KUHN Datamix CONTROL), все ваши потребности будут реализованы. Все данные о взвешивании доступны в радиусе 90 м от машины. Сигнал автоматически сбрасывается при повторном входе в зону дальности связи.



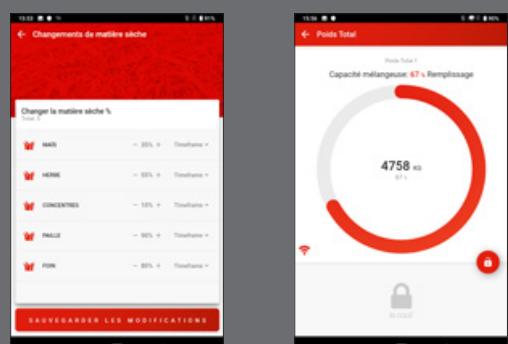
### БЛАГОДАРЯ KUHN DATAMIX VIEW, ВАШ ПОМОЩНИК СТАНЕТ НАДЕЖНЫМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ДИСПЛЕЕМ!

- Дополнительный дисплей главного терминала смесителя: оптимальный обзор информации о взвешивании, в любом месте.
- Изменение порядка ингредиентов при загрузке,
- Вывод рациона на дисплей,
- Переход к следующему ингредиенту и/или возврат к предыдущему,
- Отображение веса брутто и нетто с автоматическим сбросом веса нетто.



### С ПОМОЩЬЮ KUHN DATAMIX CONTROL ВАШ ПОМОЩНИК СТАНЕТ ЦЕНТРОМ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ ВЗВЕШИВАНИЯ ВАШЕЙ МАШИНЫ.

- Сохранение данных о взвешивании в вашем Помощнике,
- Программирование рационов,
- Введение и удаление ингредиентов,
- Формирование партий кормов,
- Управление остатками,
- Программирование времени смешивания рациона,
- Полная статистика для составления собственных отчетов о потреблении,
- Удобные, интуитивно понятные навигационные интерфейсы подходят для повседневного использования.



\* Системы взвешивания доступны не во всех странах. За дополнительной информацией обращайтесь к авторизованному партнеру KUHN.

# СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ\*: ВЫ МОЖЕТЕ САМИ ВЫБРАТЬ НАСТРОЙКИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА!

МОЖНО БЕЗ ТРУДА МОДЕРНИЗИРОВАТЬ МАШИНУ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КОЛИЧЕСТВА ГЛОВ И ТРЕБУЕМОЙ КОРМОВОЙ МАССЫ

ВОЗМОЖНОСТИ ТЕХНИКИ РАСТУТ ВМЕСТЕ С ПОТРЕБНОСТЯМИ СТАДА

Линейка смесителей KUHN PROFILE разработана с учетом изменений потребностей животных, поэтому предусмотрены различные варианты расширения возможностей техники.

Для моделей смесителей PROFILE с одним или двумя вертикальными шнеками доступны надставки, которые крепятся с помощью болтов и позволяют увеличить объем смешивания. Например, благодаря добавлению надставок на смеситель PROFILE CROSMIX 14.2 CS (емкостью 14 м<sup>3</sup>) мы получаем возможности, характерные для модели PROFILE CROSMIX 20.2 CS (емкостью 20 м<sup>3</sup>), увеличивая таким образом производительность на 40 %. Конструкция шнека позволяет устанавливать на его корпус комплект для удлинения. Это дополнение обеспечит качество перемешивания, однородность массы, скорость смешивания, а также устойчивость машины. Эксклюзивные возможности с KUHN!



НАША ТЕХНИКА ПРИСПОСАБЛИВАЕТСЯ К ЛЮБЫМ ИЗМЕНЕНИЯМ ПЛАНИРОВКИ ПОМЕЩЕНИЙ:

изменению кормовых столов, постройке новых сельскохозяйственных помещений, обновлению старых стой... Выбор правильного смесителя зависит от целого ряда подобных обстоятельств.

Таким образом, линейка смесителей PROFILE разработана с возможностью добавления дополнительного оборудования, такого, как вынос поперечного конвейера, наклоняющиеся конвейеры, гидравлические контрножи или специальный набор ножей. Инвестируйте в будущее с полной уверенностью и спокойствием!



## ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Смесители PROFILE стандартно управляются из кабины трактора при помощи клапанов. В зависимости от модели устройства в кабине трактора должен быть один или два клапана двойного действия. Для каждой дополнительной функции устанавливается еще один клапан двойного действия.



## КОЛЬЦО, ЗАЩИЩАЮЩЕЕ ОТ ВЫСЫПАНИЯ

Во время приготовления волокнистых кормов и/или загрузки целых тюков мы рекомендуем оснащать смеситель PROFILE устройством защиты от высыпания. В зависимости от модели техники, кольцо, защищающее от высыпания, может устанавливаться дополнительно.

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОНТРНОЖИ

Два гидравлических контрножа имеют важное значение при обработке культур с большой степенью волокнистости, когда требуется более тщательное измельчение. При необходимости контрножи можно выдвигать и убирать обратно, не выходя из кабины трактора.



## ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ

БЕЗОПАСНОСТЬ ВСЕГДА НА ПЕРВОМ МЕСТЕ!

Для всех моделей линейки PROFILE доступна дополнительная установка магнитного элемента, который крепится на смесительном шнеке. Эта система в значительной степени помогает сократить риск нанесения вреда животным, причиняемый металлическими частицами, которые могут попадать вместе с кормовой массой

\* Стандартное и дополнительное оборудование доступно не во всех странах.  
За дополнительной информацией вы можете обратиться к официальному дилеру  
KUHN.



#### ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Электрический пульт позволяет легко и просто управлять машиной. Компактное устройство совместимо с любыми конфигурациями кабины.



#### НАДСТАВКА ОТ ПРОСЫПАНИЙ

Для гарантии отсутствия просыпаний PROFILE оснащается специальной надставкой. Такая надставка сдерживает волокнистую массу, чтобы та не выпадала из бака в процессе измельчения, а также защищает корпус бака от возможных повреждений, которые могут причинить резкие движения погрузчика.

#### ЧАША ДЛЯ МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ

Точность дозировки крайне важна при добавлении компонентов в небольших количествах. Бак в смесителях линейки PROFILE может быть оснащен специальной чашей для минеральных витаминных добавок. Процесс добавления контролируется благодаря наличию предохранительной решетки и открывающегося вручную окна. Минеральные вещества добавляются прямо в поток смещающейся массы, что обеспечивает равномерность их распределения.



(фрагменты разных видов проволоки и т. д.).

Она устанавливается на изогнутом в противоположном направлении скребке шнека и обладает рядом преимуществ.

- Магнит контактирует с кормовой массой на протяжении всего процесса смешивания.
- Вне зависимости от настроек раздачи корма смесителем KUHN, эта система более эффективна, чем принцип установки магнитов у выходного отверстия бака для улавлиания частиц при раздаче.

Используется высокотехнологичный неодимовый магнит. Он в десять раз эффективнее, чем обычный ферритовый.

# ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ!



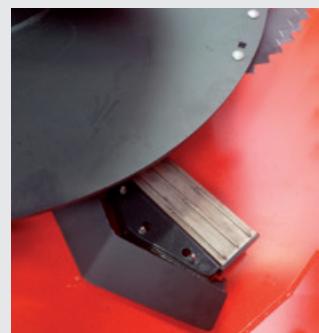
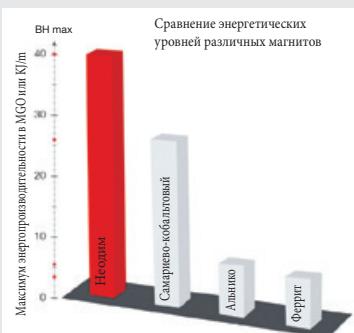
Чтобы в дальнейшем минимизировать степень изнашивания вследствие механических повреждений и воздействия силосной кислоты, по желанию клиента все модели PROFILE оснащаются новыми смесительными шнеками K-NOX.

Шнеки K-NOX отличаются длительным сроком службы, что весьма важно для работы смесительного устройства.



Все шнеки (спирали и конусы шнеков) изготовлены из K-NOX, благодаря чему обеспечивается прочность для всей конструкции. Шнеки K-NOX обладают суперустойчивостью к механическим повреждениям и воздействию жирных кислот, содержащихся в силосе.

Вы также можете дополнить устройство KUHN накладными пластинами K-NOX. 80 см нижней части стенок бункера покрываются защитным слоем K-NOX толщиной 4 мм.



\* Варьируется в зависимости от трактора, шин и оборудования

**\*\*** Оборудование может отличаться в зависимости от страны

## СМЕСИТЕЛИ С ПОПЕРЕЧНЫМ КОНВЕЙЕРОМ РАЗДАЧИ

Стандартно с левой или с правой стороны

5.47	5.47	5.47	5.49	5.52	5.55	5.59	7.01	7.02	7.02	7.05	7.10	7.01	7.01	7.02	7.05	7.10	7.86	7.86	7.86	7.88	7.91	7.94	7.98	8.04
2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.40	2.40	2.40	2.41	2.42	2.35	2.35	2.35	2.38	2.40	2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.92
2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.55	2.55	2.55	2.55	2.55	2.53	2.53	2.53	2.53	2.53	2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.92
2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.38	2.38	2.38	2.38	2.38	1.88	1.88	1.88	1.88	2.20	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15
от 2.37 до 2.54	от 2.50 до 2.66	от 2.61 до 2.77	от 2.74 до 2.90	от 2.86 до 3.02	от 2.99 до 3.15	от 3.12 до 3.28	от 2.47 до 2.55	от 2.62 до 2.70	от 2.76 до 2.84	от 2.92 до 3.00	от 3.12 до 3.20	от 2.53 до 2.66	от 2.69 до 2.82	от 2.83 до 2.96	от 2.99 до 3.12	от 3.19 до 3.32	от 2.44 до 2.65	от 2.56 до 2.78	от 2.67 до 2.89	от 2.80 до 3.02	от 2.92 до 3.14	от 3.14 до 3.27	от 3.27 до 3.40	от 3.51 до 3.64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	550	550	550	550	550	680	680	680	680	550	748	748	748	748	748	794	794	794
924	924	924	924	924	924	924	880	880	880	880	880	1160	1160	1160	1160	1050	1034	1034	1034	1034	1034	1080	1080	1080
1139	1139	1139	1139	1139	1139	1139	1080	1080	1080	1080	1080	1370	1370	1370	1370	1260	1325	1325	1325	1325	1325	1371	1371	1371
6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	
4290	4420	4450	4510	4550	4860	4920	5490	5600	5650	5740	5852	5542	5652	5704	5792	5904	7757	7966	8008	8086	8150	8234	8320	9047

## Прямое управление из кабины трактора с помощью клапанов

## Обычная

Ось балансира тележки

400/60 - 15.5							385/55 R22.5					435/50 R19.5					15/75 R17.5	455/40 R22.5						
44/60	48/65	51/70	55/75	59/80	59/80	63/85	59/80	59/80	63/85	66/90	70/95	59/80	59/80	63/85	66/90	70/95	66/90	70/95	73/100	81/110	85/115	88/120	92/125	95/130

2 ДД

20-50

## ◆ Стандартно

#### ◆ Дополнительное оборудование

- не доступно

#### ДЛ : двустороннего действия

#### ОД : одностороннего действия

## Компактные смесители PROFILE

## СМЕСИТЕЛИ С СОЛОМОВЫДУВНОЙ ТУРБИНОЙ

Прямая раздача корма через желоб, расположенный справа и слева

Стандартно с левой или с правой стороны

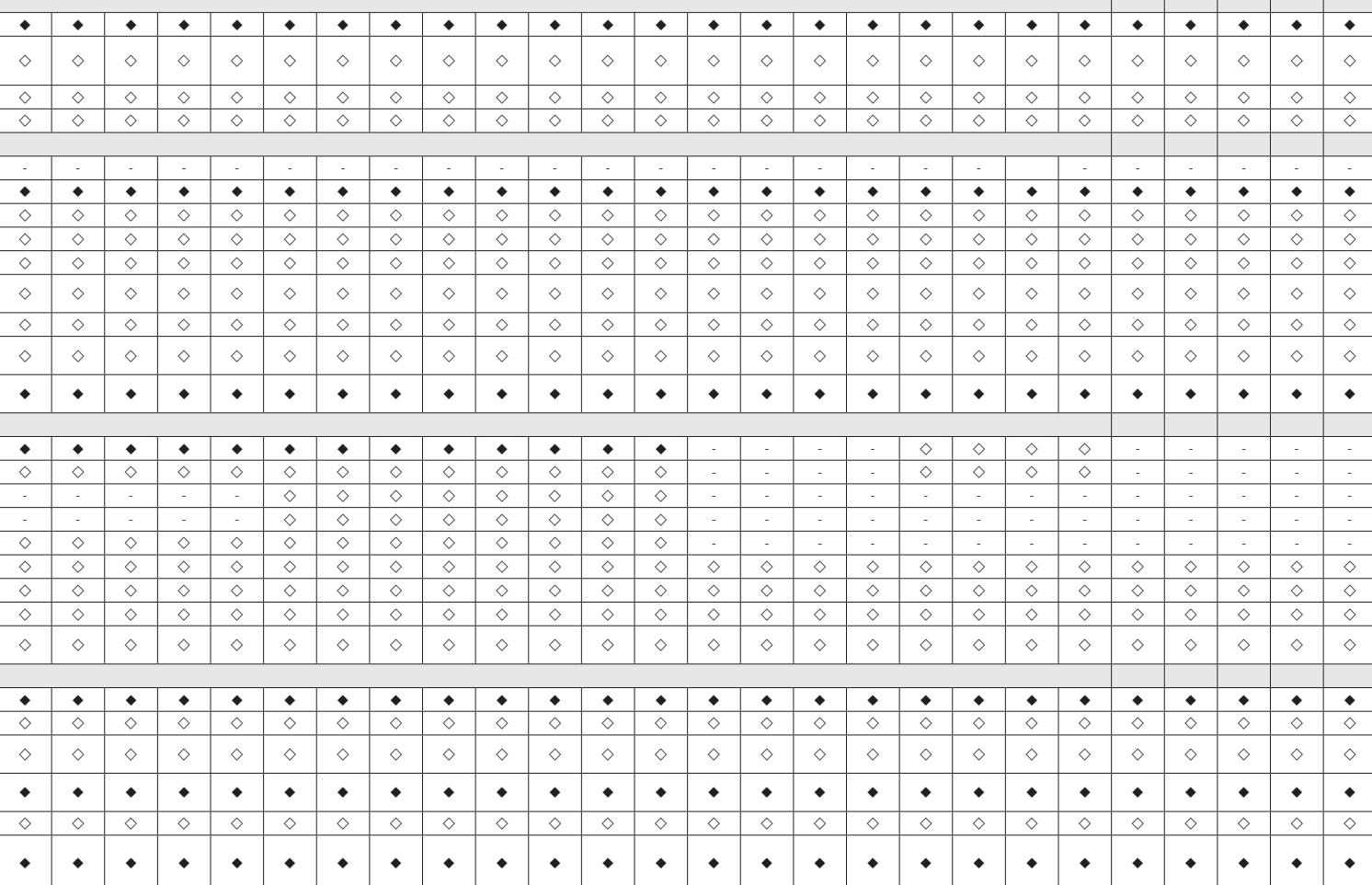
Выдувание соломы вправо на расстояние до 18 м (в качестве опции доступно выдувание влево на расстояние до 13 м)																									
5.50	5.53	5.56	5.60	7.01	7.01	7.05	7.10	7.89	7.92	7.95	7.99	8.05	5.47	5.47	5.47	5.47	7.36	7.36	7.36	7.36	8.44	8.44	8.44	8.44	8.44
2.80	2.81	2.82	2.84	2.42	2.42	2.44	2.44	2.76	2.78	2.79	2.80	2.86	2.80	2.81	2.82	2.84	2.35	2.35	2.38	2.40	2.73	2.77	2.79	2.80	2.86
2.92	2.92	2.92	2.92	2.53	2.53	2.53	2.53	2.91	2.91	2.91	2.91	2.91	2.80	2.81	2.82	2.84	2.53	2.53	2.53	2.73	2.77	2.79	2.80	2.86	
2.05	2.05	2.05	2.05	1.88	1.88	1.88	1.94	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	1.95	1.95	1.95	1.95	1.88	1.88	1.88	2.20	2.27	2.27	2.27	2.27	
от 2.76 до 2.92	от 2.86 до 3.02	от 2.99 до 3.15	от 3.12 до 3.28	от 2.83 до 2.96	от 2.83 до 2.96	от 2.99 до 3.12	от 3.19 до 3.39	от 2.83 до 3.12	от 2.92 до 3.04	от 3.14 до 3.14	от 3.27 до 3.40	от 3.51 до 3.64	от 2.76 до 2.92	от 2.86 до 3.02	от 2.99 до 3.15	от 3.12 до 3.28	от 2.83 до 2.96	от 2.83 до 2.96	от 3.19 до 3.28	от 2.83 до 3.12	от 2.83 до 3.04	от 2.92 до 3.14	от 3.14 до 3.27	от 3.27 до 3.64	
536	536	536	536	550	550	550	440	685	685	740	740	740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	640	640	680	680	680	550	748	748	794	794	794
1069	1069	1069	1069	1120	1120	1120	1010	1145	1145	1191	1191	1191	1080	1080	1080	1080	1130	1130	1130	1020	1060	1060	1106	1106	
1285	1285	1285	1285	1330	1330	1330	1220	1335	1335	1381	1381	1381	1290	1290	1290	1290	1370	1370	1370	1260	1249	1249	1295	1295	
6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	
16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	
15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8
5350	5400	5450	5500	6246	6298	6398	6498	8888	8952	9026	9122	9849	6104	6154	6204	6294	7000	7052	7140	7252	9642	9706	9790	9876	10002

#### Электрическое управление

Электрическое управление																									
Обычная				Ось балансир тележки				Обычная																	
400/60 15.5			435/50 R19.5		215/75 R17.5		455/40 R22.5			400/60 - 15.5			435/50 R19.5			215/75 R17.5		455/40 R22.5							
от 45/62 до 55/75	от 49/66 до 59/80	от 49/66 до 59/80	от 52/71 до 63/85	от 49/66 до 59/80	от 52/71 до 63/85	от 55/75 до 66/90	от 58/79 до 70/95	от 67/92 до 81/110	от 70/95 до 85/115	от 73/100 до 88/120	от 77/105 до 92/125	от 81/110 до 95/130	от 45/62 до 55/75	от 49/66 до 59/80	от 49/66 до 59/80	от 52/71 до 63/85	от 49/66 до 59/80	от 52/71 до 63/85	от 55/75 до 66/90	от 58/79 до 70/95	от 67/92 до 81/110	от 70/95 до 85/115	от 73/100 до 88/120	от 77/105 до 92/125	от 81/110 до 95/130

Один клапан одностороннего действия со свободным возвратом

20-50



# КUHN ПРЕДЛАГАЕТ ПРОСТОИ И УДОБНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

ДЛЯ ВЫБОРА, ПРОСМОТРА  
И ОЗНАКОМЛЕНИЯ  
С ВАШИМ НОВЫМ  
КОРМОРАЗДАТЧИКОМ..

ВСЕГО ЗА 6  
ПРОСТОИХ  
ШАГОВ!



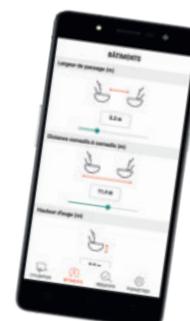
ПРИЛОЖЕНИЕ CLICK & MIX ПОКАЖЕТ,  
КАКОЙ КОРМОРАЗДАТЧИК ЛУЧШЕ ВСЕГО ПОДОЙДЕТ ВАМ



1 ▶ ВЫБЕРИТЕ  
НЕОБХОДИМУЮ  
ВАМ МОЩНОСТЬ



2 ▶ ВЫБЕРИТЕ НУЖНЫЕ  
ФУНКЦИИ



3 ▶ ВВЕДИТЕ ПАРАМЕТРЫ  
ХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПОСТРОЕК



4 ▶ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С  
МОДЕЛЯМИ СМЕСИТЕЛЕЙ-  
КОРМОРАЗДАТЧИКОВ,  
КОТОРЫЕ ЛУЧШЕ ВСЕГО  
ПОДОЙДУТ ДЛЯ ВАШЕГО  
ХОЗЯЙСТВА



ОБЗОР ПРИЛОЖЕНИЯ CLICK & MIX  
ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАЗДАЧИ КОРМОВ

5 ▶ ВЫБЕРИТЕ  
МОДЕЛЬ  
СМЕСИТЕЛЯ-  
КОРМОРАЗДАТЧИКА



6 ▶ ВЫБРАТЬ И  
ПРОСМОТРЕТЬ  
ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ РАЗДАЧИ КОРМА



СКАЧАТЬ БЕСПЛАТНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ИЗ



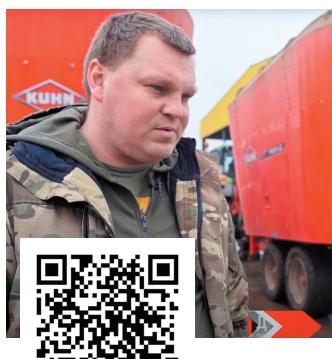
# ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ



## Евгений Бирюков, инженер-механик

ООО «Верболовское» (входит в состав холдинга «Danone (Данон)», Московская область)

«У нас 1300 фуражных коров и 2700 голов молодняка. В хозяйстве уже 4,5 года работает Profile от KUHN. Мы используем групповое кормление: на одну группу у нас один рацион, на вторую – другой, на третью – третий. Кормовой стол около метра - его хватает для кормления одной группы, раздача идет в две стороны. После этого машина едет загружаться на другую группу с другим рационом. Это очень удобно. Кормление у нас происходит два раза в день. На машине установлен весовой контроль, и мы работаем под его четким руководством, ведь он позволяет более точно рассчитывать и контролировать рацион. При выборе машины смотрели на российские машины, они, конечно, подешевле, рассматривали и другие импортные модели, но остановились на KUHN. По соотношению цена - качество он показал себя лучше всех. Конечно, интересовались отзывами других хозяйств. Все его рекомендуют. Корма смешивает качество, остаток минимальный – вытряхивает почти все. В обслуживании машина неприхотлива, надежна. Ножей нам хватает на 4 тыс. часов – это очень хороший показатель. Мы можем рекомендовать эту технику в любое хозяйство. Пусть приезжают, посмотрят, как она у нас работает. Техника однозначно хорошая».



## Дмитрий Сисоев, заместитель генерального директора ООО «Русский сыр» (Калужская область)

«Наше хозяйство работает уже третий год. Ферма насчитывает 3100 коров, из них 2600 лактирующих, уход на сегодняшний день составляет 31 л. на лактирующую корову и 28 л. на фуражную. Содержание коров бесприязвное. Каждый коровник расчитан на 616 скотомест. Кормление дойного стада трехразовое, остальных – двухразовое. Когда выбирали технику, то обращали внимание на такие показатели как объем, соотношение цена/качество. Плюс получили самые положительные отзывы от тех компаний, которые уже долго и успешно используют данную технику. Для нас важно, что кормосмесители снабжены металлоуловителями – очень сильными магнитами, хорошими ножами, противорежущими пластинами, хорошим весовым устройством и подруливающей осью, которая позволяет уменьшить радиус поворота. Обслуживание техники проводится всегда в срок и поставок с запасными частями у поставщика никогда не бывает. Поставить технику в работу оказалось тоже просто, потому что поставщик на этапе запуска обеспечил обучение персонала, плюс было дополнительное обучение для зоотехника по управлению весовым терминалом. На случай поломок и простоев нами был приобретен дополнительный подменный кормораздатчик, но время показало, что он оказался невостребованным. Направили его на другую ферму. Поэтому технику KUHN искренне рекомендую к использованию всем предприятиям подобного направления производства».



## Александр Волковский, генеральный директор ООО «Некрасово-1» (Свердловская область)

«Кормосмесителями мы занимаемся давно, но с течением времени все меняется, и кормосмесители меняются. Сначала это были горизонтальные кормосмесители, но они нас не устраивали ни по объему, ни по качеству смешивания. Появилась нужда в новом кормосмесителе – стал вопрос, какой брать... Выбрали PROFILE от KUHN. И не пожалели. Используем 1,5 года. За это время ленту поперечного транспортера не меняли еще ни разу. Сейчас купили второй PROFILE от KUHN специально в кормушку и ангар. Максимальный цикл на приготовление выходит минут 15 в круг от начала загрузки до конца разгрузки. Проблем по раздачи кормов, по качеству смешивания просто нет».

**KUHN**  
[www.kuhn.ru](http://www.kuhn.ru)

Официальный дилер в Республике Беларусь

**БЕЛРОСАГРОСЕРВИС**  
220088, г. Минск,  
ул. Антоновская, 14Б  
Тел.: +375 (17) 248-91-29  
Факс: +375 (17) 258-89-66  
E-mail: office@agro.by  
[www.agro.by](http://www.agro.by)

**ООО «КУН ВОСТОК»**  
396002, Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское  
сельское поселение, территория Промышленная,  
ул. 3-я Промышленная зона, зд. 5 - тел. +7 (473) 374-64-46  
[www.kuhn.ru](http://www.kuhn.ru)

**KUHN вместе с вами в социальных сетях**

KUHN Russia KUHN Russia kuhn\_russia kuhnruussia