

Самоходные смесители - кормораздатчики



SPW

с 2-мя вертикальными шнеками

www.kuhn.com



будь сильным, будь КУН



СМЕШАННЫЕ РАЦИОНЫ

SPW, высокая емкость и мощность

Разработанная с опорой на многолетний опыт КУН в производстве самоходных кормосмесителей, конструкция SPW представляет собой венец технического совершенства, вобравший в себя все ноу-хай и разработки специалистов центра животноводства КУН.

SPW отвечает всем требованиям современных хозяйств, и предлагает качественные показатели в отношении: индекса волокнистости, однородности смеси, качества раздачи, производительности и проч.

Комбинация 247 л.с. двигателя TIER III и гидравлической системы управления измельчающей фрезой / смещающими шнеками позволяет снижать расход топлива и перераспределять мощность на тот узел, привод которого является приоритетным для выполняемой операции.

Распределение веса на заднюю ось позволяет самоходному кормосмесителю КУН SPW работать с большей скоростью и удобством для оператора. Эта машина станет лучшим решением для крупнейших хозяйств и агрохолдингов.

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕЗКИ СИЛОСА

Скорость загрузки является лимитирующим параметром для самоходной техники. По этой причине, линейка кормосмесителей КУН SPW оборудована широкой (2 м) ① и мощной фрезой (148 кВт/ 200 лс), предназначенной для измельчения кормов любого типа. Вы по достоинству оцените простоту замены износной пластины, которая теперь крепится болтами.

Мы полностью пересмотрели конструкцию загрузочного конвейера! В первую очередь, изменения затронули привод: ремень приводится расположенным над конвейером гидромотором ③, который также обеспечивает центровку его полотна. Дополнительно, центральное положение поддерживается благодаря зацеплению полосок на полотне и проточек приводящего ролика. Боковое смещение и износ исключены.

Для роста производительности новой линейки самоходных кормосмесителей КУН SPW, ширина загрузочного конвейера была увеличена с 650 до 800 мм ②. Такое решение позволило ускорить передачу массы от фрезы в бункер для ее дальнейшего смещивания.





АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПРИНЦИП РАБОТЫ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И РАСЧЕТ

Экономический анализ эксплуатационных расходов кормосмесителем SPW позволяет объективно назвать их наиболее рациональным выбором животноводческих хозяйств.

Двигатель FPT (247 лс / 181 кВт) серийно оснащен системой SCR для впрыска мочевины (AdBlue), позволяющей снизить токсичность выхлопных газов (вместо оксида азота, на выходе, образуется водяной пар и безвредный азот).

Большинство энергопотребляющих операций, таких как, например, операция приготовления кормосмеси, выполняются на невысоких оборотах двигателя.

Высокая производительность SPW обеспечивается с сохранением низких показателей расхода топлива. Частично, достижению такого результата способствует адаптация частоты вращения двигателя к нагрузке на кормосмеситель.

Привод "автомобильного типа" управляемый эргономичным джойстиком.

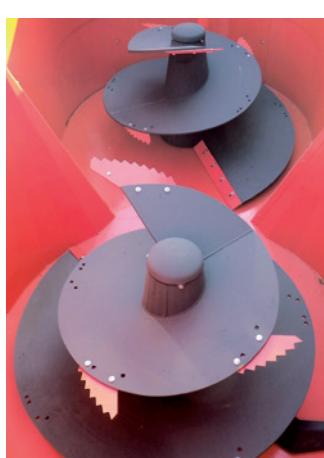
Частота вращения двигателя увеличивается только для сохранения скорости во время выполнения энергоемких транспортных операций ①.

Расположение привода в задней части корпуса SPW позволяет перенести вес на ведущую ось, а значит улучшить ТЯГОВЫЕ показатели.

ИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ

Машины серии SPW поставляются с емкостью бункера 19, 22 или 25 куб.м. Смешивание выполняется двумя вертикальными шнеками, особая конструкция которых создала репутацию кормосмесителей KUHN.

Для адаптации к количеству волокна в смеси, частота вращения шнеков может быть бесступенчато изменена в диапазоне от 0 до 50 об/мин.



НЕВЕРОЯТНО ПРОСТАЯ РАБОТА

Линейка SPW оборудована широким поперечным конвейером, установленным между кабиной и смешивающим бункером. Раздача корма возможна на правую и левую стороны, и прекрасно просматривается с места оператора ②.

Широкое выгрузное окно и конвейер с изменяемой скоростью обеспечивают равномерный и однородный поток массы.

Опционально, кормосмесители SPW могут оборудоваться задними правой и левой дверцей для строений без возможности сквозного проезда. ③.



CCI, УПРАВЛЕНИЕ КОНЧИКАМИ ПАЛЬЦЕВ!

Терминал CCI поможет оператору управлять всеми функциями кормосмесителя.

Цветной сенсорный дисплей отображает всю информацию касательно работы SPW и позволяет следить за параметрами загрузки.

Для просмотра требуемой оператору информации, достаточно всего лишь прикоснуться к экрану: 100% удобство и технологичность!

Терминал CCI также содержит информацию о необходимом сервисном обслуживании кормосмесителя (периодическое ТО, диагностика...) и может регулировать частоту вращения измельчающей силос фрезы, шнеков и подающего конвейера.

В память терминала можно вносить до 80 рационов, с записью 15 ингредиентов для 10 различных групп животных. Система USB-передачи данных Librafeed станет удобным способом передачи данных от кормосмесителя к компьютеру.



KUHN Electronics
INNOVATIVE FARMING

ИЩИТЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ БЫСТРОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ? Самоходный кормосмеситель КУН модели SPW - лучший выбор!



❶ СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО НАТЯЖЕНИЯ КОНВЕЙЕРА

Для снижения времени на техническое обслуживание и склонения простоя, самоходные кормосмесители модели SPW серийно оснащены системой автоматического натяжения ремней. Два гидроцилиндра обеспечивают тугую натяжку конвейера, что исключает проскальзывание ремней и трату времени оператора на проведение регулировок и операций натяжки, требующих остановки работы.

❷ МАНЕВРЕННОСТЬ

Для работы в узких помещениях, кормосмеситель SPW может быть дополнительно оборудован задним управляемым мостом. Такое решение позволит значительно снизить радиус угла поворота.

❸ КОМФОРТНАЯ КАБИНА

Устройство кабины обеспечивает оператору отличную обзорность и доступность всех приборов управления кормосмесителем. Не возникнет ни одной проблемы с проездом сквозь любые постройки в хозяйстве - панорамный обзор в 301° из кабины и множество зеркал, камер и осветительная система позволяют сделать даже больше.

❹ ДОСТУПНОСТЬ

Для удобства технического обслуживания и доступа к компонентам кормосмесителя (двигатель, насос, фильтры, клапаны и проч.), они монтируются в задней части машины.

Спецификация

SPW, 2-х шнековые самоходные смесители - кормораздатчики

	SPW 19	SPW 22	SPW 25	
Объем бункера (м ³)	19	22	25	
Смешивание	2 вертикальных шнека			
Габариты (м)	Высота Ширина Длина	2,78 2,51 10,5	3,06 2,51 10,4	3,33 2,51 10,3
Мощность двигателя (лс/кВт)	247 / 181	247 / 181	247 / 181	
Максимальная режущая головка (лс/кВт)	200 / 149	200 / 149	200 / 149	
Частота вращения шнека (мин ⁻¹)	Изменяемая, 0 - 50	Изменяемая, 0 - 50	Изменяемая, 0 - 50	
Снаряженная масса (кг)	14 700	14 700	14 700	
Передние шины	445/45 R19,5	445/45 R19,5	445/45 R19,5	
Задние шины	500/45 R22,5	500/45 R22,5	500/45 R22,5	

Найдите ближайшего к вам Дилера КУН
на интернет сайте

Ваш Дилер КУН

KUHN
www.kuhn.com

ООО «КУН ВОСТОК»
Россия, 117105, Москва, Варшавское шоссе 9, стр.16, офис 304
Тел.: (495) 7868112 Факс: (495) 7858272
www.kuhn.ru

Наши материалы произведены в соответствии с требованиями директивы «European Machinery Directive» в странах-членах Европейского Союза. В странах за пределами ЕЭС, наша техника соответствует требованиям техники безопасности, установленным в данной стране. Некоторые защитные устройства в проспектах могут отсутствовать в целях более наглядной иллюстрации. Ни в коем случае машина не должна эксплуатироваться без установленных в соответствующем месте необходимых защитных устройств (в соответствии с инструкциями по сборке и инструкции по эксплуатации). КУН оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, технические характеристики или оборудование без предварительного предупреждения. Модели техники и оборудования КУН запатентованы в нескольких странах. Торговые марки защищены патентами в нескольких странах.

Присоединяйтесь к КУН
в социальных сетях

