



ТЕХНИКА КОТОРАЯ РАБОТАЕТ

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Заказчик:

Предмет предложения: Измельчитель соломы Teagle Tomahawk 505 M

Срок поставки оборудования: обсуждается в процессе заключения договора поставки.

Условия поставки: 100% предоплата; самовывоз (МО, г. Коломна, ул. Астахова, д 4).

Поставщик:

Общество с Ограниченной Ответственностью «КОЛНАГ»

Основной государственный регистрационный номер 1165022050038 от 12.01.2016 г.

Генеральный директор: Туболев Сергей Семенович

Главный бухгалтер: Власов Владислав Витальевич

Юридический адрес / Почтовый адрес:

140405 Московская область, город Коломна, ул. Астахова, д. 4

Телефон: 8(496) 610-03-83

Электронная почта: info@kolnag.ru

Сайт: www.kolnag.ru

Краткие сведения о поставщике

Общество с ограниченной ответственностью «Колнаг» — известный в России производитель и поставщик современной высокопроизводительной сельскохозяйственной техники. За 25 лет на заводе «Колнаг» сформировалось два основных направления производства:

- техника для возделывания картофеля, производится по лицензии AVR b.v. (Бельгия);
- смесители-кормораздатчики, производятся по лицензии Trioliet Mullos b.v. (Нидерланды).

На заводе организован полный цикл производства от разработки конструкторской документации до сборки готового изделия. Применение европейских технологий, высококачественных конструкционных материалов, продуманное сочетание импортных и российских комплектующих обеспечивают надежность и отличные эксплуатационные показатели сельскохозяйственных машин, выпущенных на заводе «Колнаг».

Продукция ООО «Колнаг» неоднократно удостоивалась высших наград престижных международных и российских выставок за внедрение новых технологий в сельское хозяйство, высокое качество производимой техники.

ВИДЕО О РАБОТЕ ТЕХНИКИ ДОСТУПНО НА: WWW.YOUTUBE.COM/KOLNAG

Измельчитель соломы Teagle Tomahawk 505 M



Изображение может отличаться в зависимости от модели

Модель Tomahawk барабанного типа экономически выгодна, проста и надёжна. В измельчителе соломы нет редуктора, привод ротора подсоединён непосредственно к трактору, а для вращения барабана используется гидравлический двигатель от гидравлики трактора. Благодаря простоте и прочности покупатели могут рассчитывать на длительный срок службы Tomahawk. Измельчитель предназначен для эффективного измельчения соломы, в результате которого получается однородная короткая фракция, которую в дальнейшем включают в рацион кормления и раздают с помощью смесителей кормораздатчиков. В моделях Tomahawk используются неподвижные лезвия для нарезания сухого материала на фракции длиной примерно 50 мм. По запросу может быть установлено оборудование для нарезки короткой фракции, чтобы еще больше сократить длину материала на выходе. Лёгкий контроль производственного процесса путём регулирования скорости вращения барабана. Tomahawk 505 м подходят только для измельчения сухого материала и не подходят для нарезки влажного силоса или соломы, так как влажный материал будет блокировать режущий ротор и закупоривать желоба.

Измельчитель соломы Tomahawk - это универсальная машина, которая также подходит для лёгкой подготовки подстилки, солома разбрасывается на расстояние более 7-ми метров, подача осуществляется на одну или на две стороны от трактора. Для удовлетворения ваших потребностей имеются альтернативные разгрузочные желоба.

Принцип работы измельчителя Tomahawk барабанного типа

Желоб

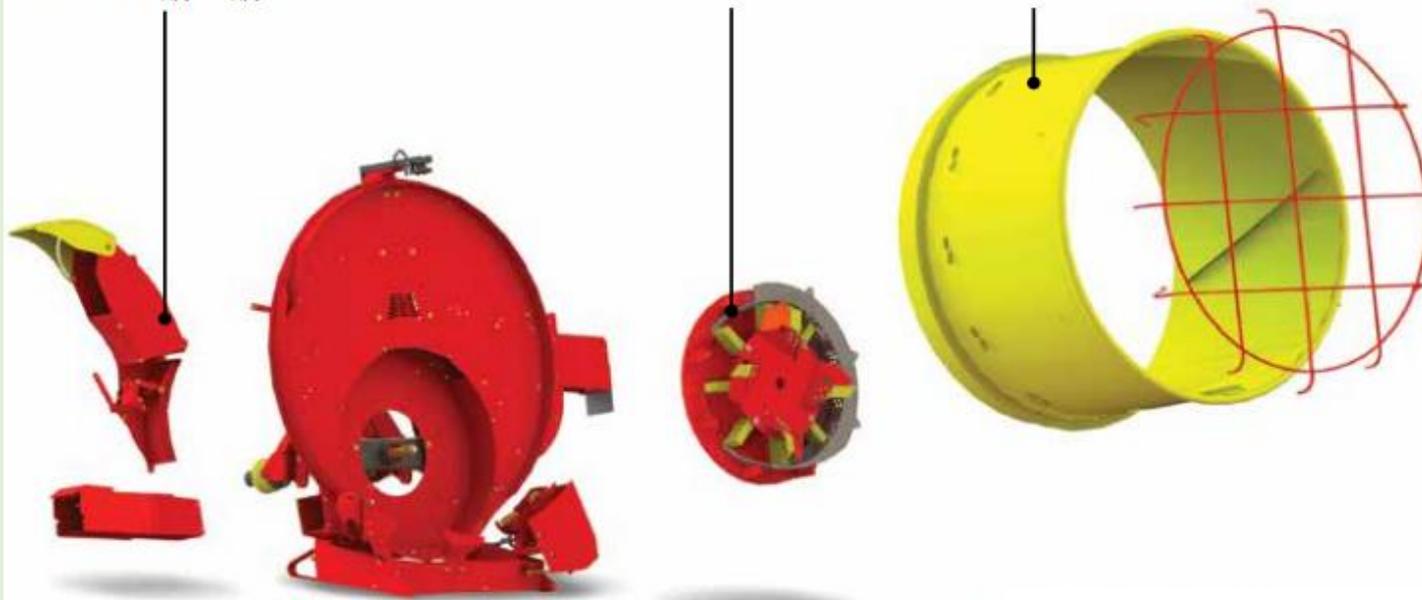
Ротор выгружает материал на одну из двух сторон в зависимости от характеристик желоба. Желоба могут выключаться независимо друг от друга.

Ротор

Прямой привод с ВОМ вращает режущий ротор. Так как тюк вращается вместе с барабаном, материал снимается с конца тюка.

Барабан

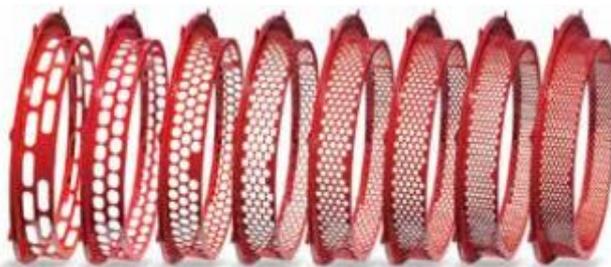
Гидравлический двигатель вращает барабан посредством приводных ремней. Объем выгрузки контролируется путём изменения угла барабана и скорости вращения.



Четыре центральных ножа разворачивают тюк.

Доступные исполнения: с лезвиями для аккуратного измельчения или с молотками для перемалывания -

Сетки можно менять доступные диаметры отверстий от 13 до 120 мм



Сетки можно менять, доступные диаметры отверстий от 13 мм до 120 мм

Для чего служит измельчитель тюков.

Для измельчения

Предварительное измельчение соломы для корма. **Постоянство** – обеспечивает неизменно мелко нарезанный и аппетитный кормовой компонент. **Обработка по требованию** – нет необходимости в складировании. **Повышение эффективности** - сокращает время работы смесителя. **Предотвращение чрезмерной обработки** силоса в однородной смеси компонентов рациона.

Для разбрасывания

Чистое и здоровое поголовье домашнего скота. Лёгкое измельчение соломы улучшает её влагопоглощающие свойства для поддержания чистоты на покрытых соломой участках. **Экономия соломы** - регулярные отзывы пользователей свидетельствуют о 30%-ной экономии соломы благодаря её равномерному разбрасыванию по участку, где готовится подстилка для скота. **Экономия трудозатрат** - один человек может легко и быстро подготовить подстилку для скота. **Повышение безопасности** - нет необходимости лично входить в загон. **Улучшение органических удобрений** - солома равномерно перемешивается с навозом.

Для подачи

Одна машина, две функции: подготовка подстилки и кормораздача выполняются одной машиной.

Сокращение потерь – сокращение выборочного поедания.

Характеристики

Рабочая ширина, м	2,13
Диаметр барабана, м	1,83
Максимальный диаметр круглого тюка, м	1,5
Максимальный размер прямоугольного тюка, м	1,2x1,2
Общая высота с машиной на земле, м	2,38
Ширина с закрытыми желобами, м	2,05
Разгрузочная высота нижнего желоба, м	0,4
Разгрузочная высота верхнего желоба, м	1,09
Общая длина, м	2,10
Доступное расширение барабана, см	30/60
Рабочая ширина с выдвижным желобом, м	2,35
Разгрузочная высота поворотного выдвижного желоба, м	2,84
Разгрузочная высота выдвижного желоба для соломы, м	1,9
Вес, кг	675
Потребляемая мощность ВОМ, л.с.	50
Солома	Нарезка короткой фракции
Кормовая солома в тюках	Да
Подготовка подстилки в боксах	Да



Выдвижной желоб для соломы – увеличивает разгрузочную высоту и радиус разбрасывания. Только сухие материалы.



Поворотный выдвижной желоб - увеличивает разгрузочную высоту с выбором направления разгрузки. Доступен вариант с гидравлическим вращением. Только сухие материалы.



Гидравлический направляющий элемент – имеется для всех моделей желобов за исключением низкоуровневых наборов.



Надставки для барабана – для увеличения его вместимости или для загрузки больших прямоугольных тюков.



Гидравлическая верхняя тяга – для непосредственного регулирования из кабины угла наклона барабана и скорости подачи.

Измельчитель соломы Teagle Tomahawk 8555E



Измельчитель соломы Teagle Tomahawk 8555E оптимизирует расход и сокращает отходы соломы в тюках. Солома, измельченная с помощью "Tomahawk 8550", легко усваивается.

Находясь в комфортных условиях, домашний скот более продуктивен. Подготовьте ровную влагопоглощающую подстилку из соломы с помощью модуля "Tomahawk 8555E". Широкий корпус обеспечивает лёгкую загрузку и предлагает вместимость 4,5 куб. для подачи силоса в тюках, рулонах и россыпью. Увеличенное выдувное устройство в корпусе из стали "Hardox" разбрасывает солому из прямоугольных тюков или рулонов на расстояние до 22 м. Также доступны версии с боковым желобом или с функцией "Dual Chop" (двойное измельчение) для нарезки короткой или длинной фракции одним нажатием на кнопку. Исключительные эксплуатационные качества системы "Flow Plus" экономят ваши деньги: Высокая производительность, более постоянная скорость подачи, Контролируемая подача на малых скоростях выдувного устройства,

Надёжность. Имея простую и надёжную трансмиссию и элементы управления, "Tomahawk" работает для вас круглые сутки каждый день в любое время года.

Инновационный дизайн реализуется на практике в модельном ряду "Tomahawk", который изготавливается в соответствии со строгими стандартами на современном предприятии. Строгий контроль качества на производстве сочетается с эффективным пост продажным обслуживанием, чтобы гарантировать вам

спокойную работу. Чтобы ваша техника "Totahawk" дольше сохраняла свой первоначальный вид, компоненты прошли пескоструйную обработку и покрыты порошковой краской.

Характеристики

Вес порожняком	2080 кг
Число оборотов вала отбора мощности, об./мин.	540
Потребная мощность на ВОМ, л.с./кВт	82/60
Желоб	Вращающийся
Функция двойного измельчения	Да
Солома	Разбрасывание
Сито (размер фракции, указывается при заказе), мм	40 или 50
Вместимость (м ³)	4,5
Рулоны диаметром до 1,8 м, длиной до 1,5 м	2
Тюки до 1,2x1,2x2,5	1/1
Прессовальная камера (задний борт опущен) Ш x В x Д	1,70 м x 1,25 м x 2,98 м
Расстояние выдува (максимальное)	22 м
Общая ширина (желоб сложен)	2,44 м
Общая длина (задний борт поднят)	4,14 м
Общая длина (задний борт опущен)	5,38 м
Общая высота (желоб сложен)	2,77 м
Размер шин	10.5/75 - 15
Производительность гидронасоса трактора, л./мин. (мин.-макс.)	35-60

Конкурентные преимущества

Подготовка подстилки:

Экономия труда: один человек может легко и быстро подготовить подстилку для скота.

Экономия соломы: пользователи обычно сообщают об экономии до 30%.

Животные содержатся в гигиенически чистых условиях: солома измельчается для улучшения впитывающих свойств.

Раздача корма:

Одна машина, два действия: подготовка подстилок и раздача корма со всеми моделями "Totahawk" (за исключением модели с двойным измельчением Dual Chop)

Универсальность: Обрабатывает силос, хранящийся россыпью или упакованный в тюки, травяной силос или корнеплоды

Солома для питания:

Для предварительной обработки соломы перед её загрузкой в смеситель-раздатчик используется наша уникальная системы "Dual Chop" с двойным измельчением, она улучшает эффективность смесителя за счет сокращения времени обработки.

Тщательно нарезанная солома стимулирует пищеварение и способствует более эффективному усвоению корма.

Двойная резка

Системе «двойной резки» включает в себя набор выдвигающихся лезвий, положение которых можно изменить одним нажатием кнопки, изменяя выброс от коротко нарезанной соломы (около 50 мм) до не измельченной соломы и обратно за секунду.



1. **Поперечная балка** – солома вытаскивается из тюка при помощи крючков, расположенных на поперечной балке.
2. **Лезвия** – когда лезвия опущены, солома режется между крючками и секциями ножа.
3. **Сито** – солома проходит через сито, расположенное за кассетой ножа. Если солома слишком длинная, она повторно проходит через лезвия.
4. **Заглушка** – когда заглушка и лезвия, отмеченные на рисунке зеленым цветом, поднимаются, солома проходит над экраном и выбрасывается без нарезки.
5. **Вентиляционная камера** – солома, проходящая через или над экраном, вытягивается прямо в вентиляционную камеру для выброса.



Удлинение заднего откидного борта – увеличивает вместимость и легкость загрузки, легко крепится к заднему откидному борту



Поворотный желоб – для равномерной подачи желоб вращается на 280, что позволяет разбрасывать материал в нужном направлении.

Ввод в эксплуатацию

Ввод в эксплуатацию производится специалистами сервисной службы ООО «Колнаг» или сертифицированными специалистами сервисной службы дилера и включает тренинг операторов и инженерной службы заказчика. Кроме этого предоставляется руководство пользователя на русском языке и полный каталог запасных частей со схемами. В дальнейшем сервисное обслуживание и консультирование сертифицированными специалистами ООО «Колнаг». В случае необходимости оперативная консультация с использованием переписки по электронной почте, каналов связи skype и телефонии, а также экстренный выезд на место для решения возникших проблем.

Срок гарантийного обслуживания и условия предоставления

12 месяцев на отсутствие конструкционного производственного брака без покрытия случаев естественного износа.