

Модель	PELIKAN 1200
Тип	полуприцепной
Ширина захвата	1450±50
Пропускная способность на сене влажностью от 20 до 22 %, линейной плотности валка не менее 3 кг/м, ширине валка не более 1,2 м, рабочей скорости 9 км/ч на ровном участке поля с длиной гона не менее 300 м, не более, кг/с	5
Производительность за 1 ч основного времени при мощности валка не менее 3 кг/м, ширине валка не более 1,2 м, влажности сена от 20 до 22 %, рабочей скорости 9 км/ч на ровном участке поля с длиной гона не менее 300м, не более, т/ч	10
Производительность за 1 ч эксплуатационного времени, не более, га/ч	7
Масса, не более, кг	2360±50
Потребляемая мощность, кВт	от 20 до 45
Габаритные размеры, не более, мм:	
длина	3850
ширина	2350
высота	2550
Агрегатирование, тракторы тягового класса, т.с.	0,9 и 1,4
Рабочая скорость, не более, км/час	9
Транспортная скорость, не более, км/час	10
Транспортный просвет (по скатам подборщика), не менее, мм	250
Плотность прессования при влажности массы от 10 до 24 %, не менее, кг/м ³ :	
на сене	от 120 до 200
на соломе	70
Диаметр рулона, не более, м	1,2
Длина рулона, не более, м	1,2
Масса рулона сена при влажности от 10 до 24 % и плотности прессования от 120 до 200 кг/м ³ , не более, кг	от 160 до 270
Обслуживающий персонал, чел.	1 (тракторист)
Назначенный срок службы, лет	7
Централизованная система смазки приводных цепей	○
Широкоугольный карданный вал	○

○ опция

РОСТСЕЛЬМАШ

ул. Менжинского, 2, г. Ростов-на-Дону, Россия 344029

Горячая линия сервисной службы: +7 (863) 252-40-03
Отдел продаж: +7 (863) 255-22-00, 255-20-97

www.rostselmash.com
market@oaorsm.ru

Пресс-подборщик рулонный PELIKAN



Рулонный пресс-подборщик **PELIKAN 1200** предназначен для подбора валков сена, соломы и сенажной массы, прессования массы в рулоны цилиндрической формы с последующей обмоткой шпагатом.

Масса поступает в пресс-подборщик с помощью подборщика шириной захвата 1,45 м. Пальцы подборщика расположены в пять рядов для чистого подбора массы, а его большой диаметр нацелен на исключение попадания посторонних предметов внутрь камеры, что повышает надежность в эксплуатации и снижает загрязнение корма. При работе с соломой устанавливается нормализатор с целью оптимизации подачи - масса поступает равномерно и исключаются заторы. Далее масса формируется в рулон в прессовальной камере комбинированного типа. В ней сочетаются цепочно-планчатый конвейер, формирующий плотную сердцевину рулона, и вальцы, отвечающие за приздание рулону круглой формы и высокой плотности по краям.

Обвязка рулона осуществляется с помощью двунитевого механизма. Он прост в настройках и надежен в эксплуатации, а одновременная обмотка двумя нитями позволяет ускорить процесс обвязки в среднем на 67 % в сравнении с однонитевыми обвязывающими механизмами, что увеличивает производительность. Эту же цель преследует и скатная горка, отталкивающая рулон при выгрузке за пределы траектории закрытия задней крышки прессовальной камеры. Данное решение позволяет избежать лишних маневров при выгрузке, а, следовательно, сэкономить время и повысить удобство при работе.

Пульт дистанционного управления и контроля легко монтируется в кабине трактора и позволяет осуществлять оперативный контроль за работой пресс-подборщика без лишних усилий. Предусмотрена функция включения автоматической обвязки, которая по команде от датчиков автоматически активирует обмотку и позволяет механизатору сосредоточиться на управлении трактором.

PELIKAN 1200 великолепно подходит для заготовки кормов по технологии «Сенаж в упаковке». Сенаж – это консервированный корм, заготавливаемый в оптимальные агросроки из одно и многолетних бобовых и злаковых, а также их смесей. Сенаж хорошо сохраняет сахар, протеины, высокую питательную ценность и позволяет повысить рентабельность животноводства, а также имеет нейтральную кислотность (в сравнении с силосом). Использование данной технологии в сравнении с траншейным методом:

- позволяет ускорить процесс заготовки на этапе «прессование-обрачивание», что практически исключает потери в следствие активности вредных микроорганизмов;
- мобильность метода – заготавливая сенаж можно как на поле, так и непосредственно у мест складирования;
- отсутствие необходимости использовать тяжелые трактора для прессования массы в траншеях. Для работы необходимых при заготовке сенажа сельхозмашин как правило используются трактора тягового класса – 0,9 т.с. – 1,4 т.с.;
- герметизация рулона происходит более качественно и надежно в сравнении с укрыванием массы по траншейному методу. При заготовке обмотанных рулонов потери, возникающие от проникновения воздуха – сводятся практически к нулю;
- при заборе массы аграрий может использовать необходимое ему количество рулонов без вскрытия лишних. Таким образом не портится не используемая масса – исключаются потери.

Для обмотки рулонов в пленку мы рекомендуем использовать обмотчик рулонов **OPC-1200**.

Рулоны высочайшей плотности

Вальцы в передней части и цепочно-планчатый механизм в задней части прессовальной камеры создают рулоны высочайшей плотности. Даже если материала находится в очень сухом или влажном состоянии, комбинированная схема стабильно формирует и плотно прессует рулон



Быстрый подъем камеры

Гидроцилиндры подъема прессующей камеры имеют сечение диаметром 50 мм. Это позволяет сократить время подъема до 4 секунд



Оперативность выгрузки рулона

Благодаря скатной горке с мощными пружинами рулоны легко откатываются за предел траектории закрытия прессующей камеры, и механизатору нет необходимости сдавать трактор назад при выгрузке.

Результат: время выгрузки всего 8 секунд



Опции

Автоматическая система смазки позволяет повысить производительность и срок службы пресс-подборщика



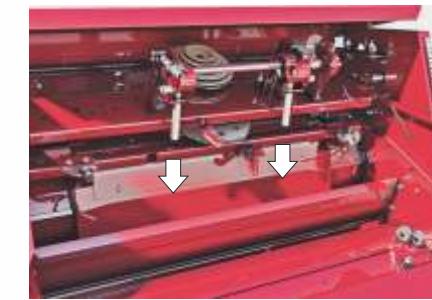
Защита камеры от повреждений

Увеличенный диаметр подборщика предотвращает попадание камней и посторонних предметов в прессовальную камеру



Быстрый обматывающий механизм

Двойной обматывающий механизм работает на 67% быстрее одинарного



Надежная работа при чрезвычайных ситуациях

Карданный вал и предохранительная муфта защищают привод подборщика



Защита прессовальной камеры от повреждений

Подборщик большого диаметра предотвращает попадание камней и посторонних предметов в прессовальную камеру

