



НАВИГАТОР
НОВОЕ
МАШИНОСТРОЕНИЕ

ПОДБОРЩИК- ТРАНСПОРТИРОВЩИК МОДЕЛЬ TRB

ПРЕИМУЩЕСТВА



Подборщик-транспортировщик рулонаов предназначен для подбора в поле рулонаов из травянистых масс, их транспортировки к месту хранения и разгрузки.

Преимущества подборщиков-транспортировщиков Навигатор-НМ:

- Заменяет ТРИ различных агрегата
- Широкая линейка подборщиков-транспортировщиков
- Собственный центр развития и разработок продуктов
- Качественный продукт по доступной цене
- Многофункциональность машин
- Сокращение временных трудозатрат
- Оптимизация парка техники
- Экономия ресурсов

Официальный дилер Навигатор-НМ:

- Регионы: Воронежская, Саратовская, Ростовская, Тамбовская области
- Предпродажный и постпродажный сервис
- Квалифицированный персонал

МОДЕЛЬ TRB

Подборщик-транспортировщик рулона Предназначен для подбора рулонов корма (сена, соломы или сенажа) в поле, их транспортировки к месту хранения и разгрузки. Весь процесс выполняется одним механизатором. Конструкция транспортировщика спроектирована для работы в жестких условиях.

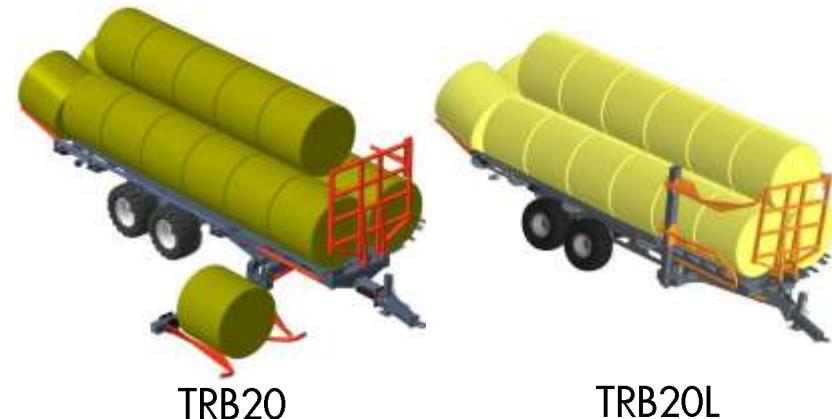
Одноуровневая загрузка
рулонов



TRB10/TRB10L

TRB14

Двухуровневая загрузка
рулонов



TRB20

TRB20L

Модель TRB10L

Облегченный вариант подборщика-транспортировщика с грузоподъемностью 4,5 тонн, на котором можно одновременно перевозить до 11 рулонов из сена или соломы в зависимости от их размера и плотности.

Модель TRB10

Оптимальный вариант подборщика-транспортировщика с грузоподъемностью 11,9 тонн, на котором можно одновременно перевозить до 10 рулонов из сена или сенажа (более тяжелые травянистые массы) в зависимости от их размера и плотности.

Модель TRB14

Усиленный вариант подборщика-транспортировщика с грузоподъемностью 14,7 тонн, на котором можно одновременно перевозить до 14 рулонов из сена или сенажа (более тяжелые травянистые массы) в зависимости от их размера и плотности.

Модель TRB20

Самый мощный и усиленный вариант подборщика-транспортировщика с грузоподъемностью 14,7 тонн, на котором можно одновременно перевозить до 20 рулонов из сена или сенажа (более тяжелые травянистые массы) в зависимости от их размера и плотности.

Модель TRB20L

Облегченный вариант подборщика-транспортировщика с грузоподъемностью 8 тонн, на котором можно одновременно перевозить до 20 рулонов из сена или соломы в зависимости от их размера и плотности.

УСТРОЙСТВО



1. Рукав загрузки (с телескопическим раскладыванием на моделях TRB20 и TRB20L)
2. Передний борт толкателя рулона
3. Приемный стол
4. Самосвальная платформа
5. Основная рама
6. Тандемное шасси
7. Пневматическая тормозная система в базе
8. Удлинители
9. Борта
10. Прицепное устройство
11. Стояночный домкрат



Толкатель



Основание шасси

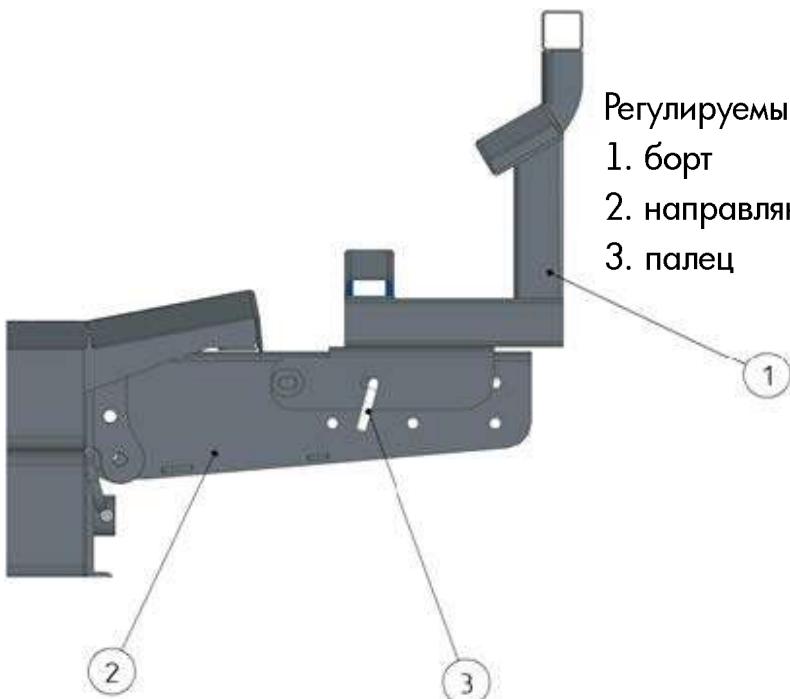


Рукав загрузки



Подъемная платформа

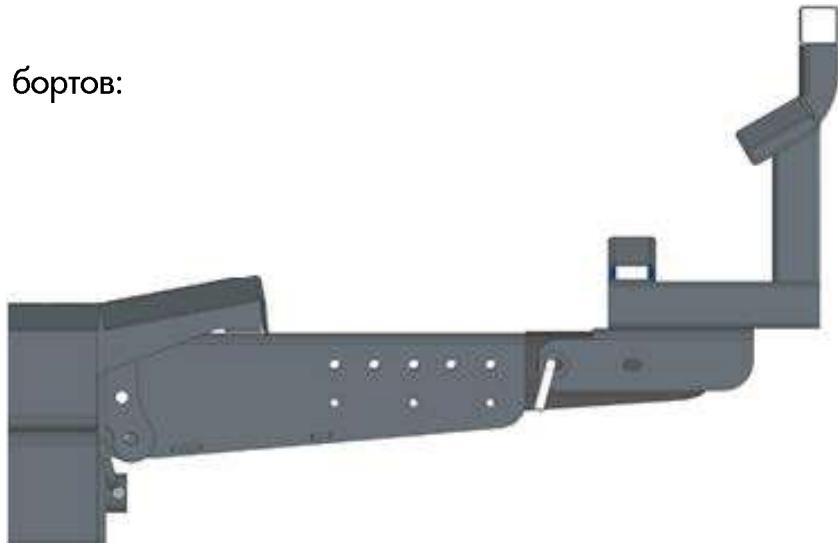
РЕГУЛИРОВКА БОРТОВ



Положение борта для рулона 1,2 м

Регулируемые части бортов:

1. борт
2. направляющие
3. палец



Положение борта для рулона 1,8 м
(опция: требуются дополнительные
удлинители)



Положение борта для рулона 1,5 м

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ И ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМЫ

Тормозная система подборщика-транспортировщика

TRB оборудован тормозной системой с барабанными тормозными механизмами на каждое колесо и одноконтурным пневматическим тормозным приводом.

Гидравлическая система TRB10 и TRB14

TRB подключаются на 2 секции гидрораспределителя трактора. Первая секция управляет рукавом загрузки. В системе установлен предохранительный клапан на опускание рукава загрузки для того, чтобы рукав загрузки не давил на почву и не опрокидывал транспортировщик.

Вторая секция управляет толкателем рулонов и самосвальной платформой поочерёдно. Выбор осуществляется за счёт пульта управления.

Электропитание 12В, электросистема защищена плавким предохранителем на 10А.



Гидравлическая система TRB20

TRB20 подключается на 2 секции гидрораспределителя трактора.

Первая секция запитывает 3 устройства: рукав загрузки, толкатель рулонов и самосвальную платформу. В системе установлен предохранительный клапан на опускание, чтобы рукав загрузки не давил на почву и не опрокидывал транспортировщик. Управление этими 3 устройствами производится с пульта управления в кабине трактора.

Вторая секция, подключенная к трактору, обеспечивает работу самосвальной платформы. В этой части установлен запорный клапан, не дающий работать платформе при поднятом рукаве загрузки выше среднего положения.



Гидравлическая система TRB20L

TRB20L подключается на 2 секции гидрораспределителя трактора.

Первая секция управляет опусканием и подъёмом рукава загрузки и управляет толкателем рулонов.

Вторая секция управляет телескопом рукава загрузки и самосвальной платформой. Управление в кабине трактора осуществляется пультом.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Биметаллические самосмазывающиеся подшипники скольжения:

- Втулки вращения осей tandemов
- Втулки вращения осей лапы загрузки
- Втулки гидроцилиндров



8 полиамидных пластин (для исключения люфта, отклонений внутри при движении телескопической рамы):

- 4 пластины – внутренняя часть;
- 4 пластины – наружная часть в телескопе, на рукаве загрузки



Износостойкая сталь MAGSTRONG:

- крепление гидроцилиндров
- крепление tandemов
- крепление основной рамы и платформы
- крепление «удлинителей»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр/Модель	TRB10L	TRB10	TRB14	TRB20	TRB20L
Максимальная грузоподъемность, т	4,5	11,9	14,7		8
Загрузка рулона	Одноуровневая загрузка рулона			Двухуровневая загрузка рулона (за счет телескопического рукава загрузки и высокого борта толкателя)	
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,2x1,2м; 1,5x1,2м), шт	11	10	14		20
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,5x1,4м), шт	9	8	12		17
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,5x1,5м), шт	8	6	10		15
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,8x1,2м), шт (опция)	10 (с доп. расширителями)		14 (с доп.расширителями)	20 (с доп.расширителями)	
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,8x1,4м), шт (опция)	8 (с доп. расширителями)		12 (с доп.расширителями)	17 (с доп.расширителями)	
Вместимость в рулонах (при размерах: 1,8x1,5м), шт (опция)	8 (с доп. расширителями)	6 (с доп. расширителями)	10 (с доп. расширителями)	15 (с доп.расширителями)	
Грузоподъемность рукава загрузки, кг	600	800			600
Габариты:					
-длина (полная), м	6,94	8,14		10,5	
-ширина (без погрузчика), м	2,80	2,80		2,80	
-высота стола, м	0,90	1,10		1,10	
-перемещение выталкивающего механизма, м	1,75	1,98		1,98	
Угол опрокидывания платформы, °	40			35	
Тип выгрузки	Самосвальный тип выгрузки назад				
Размер шин	9,00-16	16,5/70-18	550/45-22,5 (шины низкого давления)	16,5/70-18	
Масса, кг	1850	3250	4500	5200	3900

ХОТИТЕ БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ?

ОБЗОР ТЕХНИКИ!
ПОДБОРЩИК-
ТРАНСПОРТИРОВЩИК TRB10

ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ,
Г. ВОЛЖСКИЙ, УЛ. ИМ. ЛОГИНОВА, 31В



[ССЫЛКА НА ВИДЕО](#) ПОДБОРЩИК-ТРАНСПОРТИРОВЩИК
РУЛОНОВ СЕРИИ TRB 10 (НАВИГАТОР - НМ)
В ВИДЕ **QR** КОДА:
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
1) Возьмите мобильный телефон с камерой,
2) Запустите камеру на телефоне,
3) Наведите объектив камеры на код,
4) Перейдите по ссылке на YouTube канал,
5) Приятного просмотра!