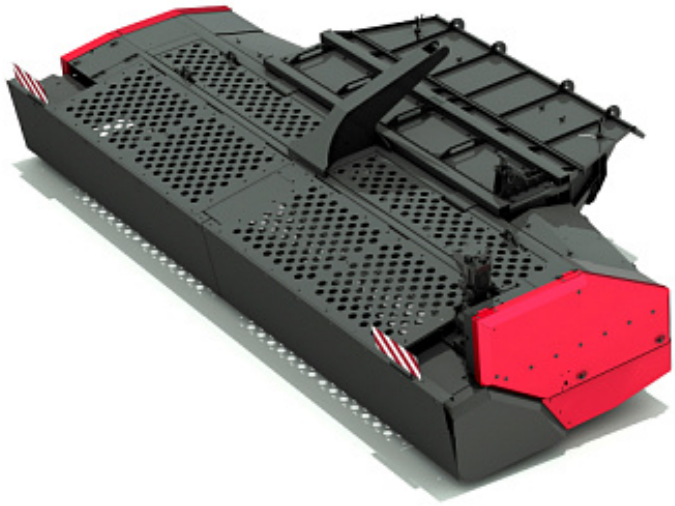
РОСТСЕЛЬМАШ

тел. 8 800 250-60-04

# GRASS MOWER 500R



## Общее описание

- Скорость до 15 км/час

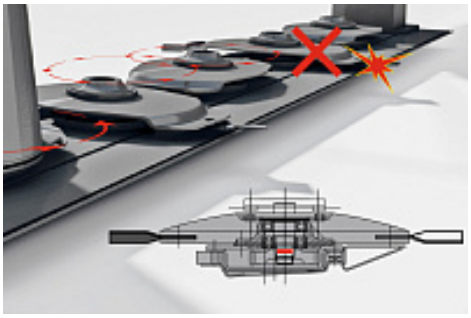
Косилка роторная фронтальная GRASS MOWER 500R в агрегате с косилкой самоходной универсальной КСУ 2 предназначена для скашивания и укладки в валок зелёных сеяных и естественных трав, применяемых в животноводстве.

Благодаря высокой частоте вращения роторов – 2 500 об/мин, жатка убирает, не травмируя, корни скашиваемой культуры со скоростью до 15 км/час, что повышает производительность и вероятность хорошего урожая при следующем укосе.

Для повышения качества получаемой массы, GRASS MOWER 500R оснащается плющильным аппаратом вальцевого типа или эффективным бильным кондиционером. Копирование рельефа поля осуществляется посредством СКРП КСУ 2. Косилка применяется во всех зонах равнинного землепользования на полях с выровненным рельефом.

# Основные особенности

## Эффективная эксплуатация



### Каждый ротор защищен от перегрузок

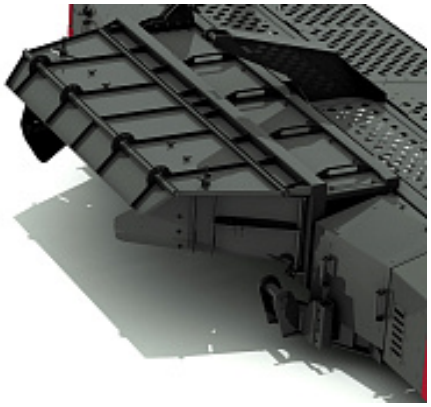
При наезде на препятствия (гидранты, столбы и т. д.) режущий брус от повреждений спасают срезные предохранительные элементы, расположенные на каждом роторе. Остальные механизмы жатки остаются невредимыми. Чтобы продолжить работу, достаточно сменить срезную опору.

### Гидропривод рабочих органов

Уникальный высокопроизводительный гидромотор с приводом от гидросистемы КСУ 2 обеспечивает высокую производительность косилки даже в условиях работы со стабильно высокой нагрузкой.

### Адаптация к условиям уборки

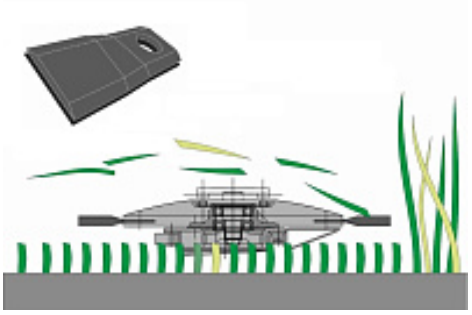
Частота вращения шнека регулируется в диапазоне от 219 об/мин до 329 об/мин. При обычных условиях уборки это позволяет работать на стабильно высокой поступательной скорости, а в условиях высокоурожайного и(или) высокорослого травостоя – избежать забивания адаптера.



### Регулируемая ширина валка

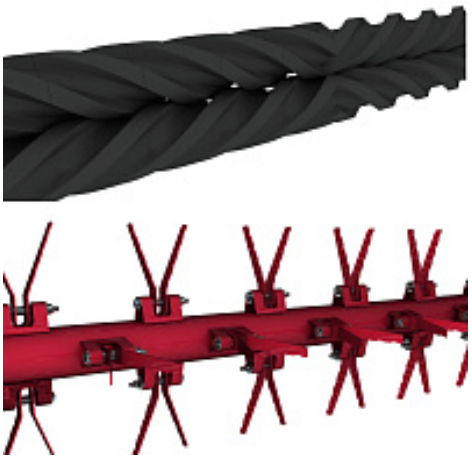
Ширина укладываемого валка регулируется посредством положения валкообразователей в диапазоне от 1,5м до 2,5м. Механизатор может настроить ширину валка под последующее сельхозорудие в широком диапазоне характеристик.

## Высокое качество кормов



### Образцовое качество сена

Ножи изогнутой конструкции подбрасывают скошенную массу вверх и назад по ходу движения режущего бруса. При скашивании высокоурожайных трав на повышенных скоростях перед брусом не возникает заторов, а корневая система не повреждается, что позволяет получить большую урожайность при следующих укосах.



### Качество корма - приоритет

GRASS MOWER 500R в зависимости от исполнения, может комплектоваться плющильным аппаратом или бильным кондиционером. Вне зависимости от поставленных задач, оба варианта обеспечивают эффективное воздействие на массу и, как следствие, снижение уровня потерь из-за ускоренного подвяливанияк массы.

# Технические характеристики

## GRASS MOWER 500R

| Технические характеристики | GRASS MOWER 500R | GRASS MOWER 500R-01 |
|---|---|---|
| Производительность за час основного времени, не более, га/ч | 6,2 | |
| Ширина захвата (конструкционная), мм | 4 812 | |
| Рабочая скорость движения, не более, км/ч | 15 | |
| Ширина валкообразования, м | от 1,5 до 2,5 | |
| Частота вращения шнека, об/мин | от 220 до 330 | |
| Масса, кг | 2 700 | |
| **Аппарат режущий:** | | |
| тип режущего аппарата | роторный | |
| количество роторов, общее, шт | 10 | |
| привод режущего аппарата | гидромотором | |
| Номинальная частота вращения приводного гидромотора, об/мин | 2 500 | |
| **Плющильный аппарат:** | | |
| тип плющильного аппарата/кондиционера | двух вальцевой | одноротoрный с V-образными шарнирными бичами |
| диаметр вальцов/ротора, мм | 250±30 | 550±30 |
| частота вращения плющильных вальцов, об/мин | 1000±50 | 1000±50 |

# Кредитование

Ростсельмаш Финанс предоставляет большой выбор финансовых программ покупателей,

которые позволят Вам подобрать для себя оптимально выгодные условия финансирования.
Одна из основных наших целей — сделать технику Ростсельмаш доступнее для покупателей.
Вы можете получить индивидуальную программу финансирования, а также необходимую консультационную поддержку у ближайшего к Вам дилера Ростсельмаш.

- Индивидуальный подход
- Своевременное консультирование
- Выгодные условия

- сроки кредитования до 7 лет

# Гарантия и сервис

Сервис, снижающий будущие затраты

- Разветвленная сеть надежных партнеров по сервису и сбыту
- Долгосрочное обязательства по качественному гарантийному и после гарантийному ремонту в кратчайшие сроки
- Высококвалифицированный персонал, специальные приборы и оборудование, подготовленные сервисные помещения