РОСТСЕЛЬМАШ

тел. 8 800 250-60-04

# BERKUT 3200



## Общее описание

• ширина захвата 3.2 м
• частота вращения роторов 3000 об/мин
• ножи специальной изогнутой формы
• плющильные вальцы или колесные валкообразователи

Высокопроизводительная роторная косилка BERKUT 3200 с плющильным аппаратом демонстрирует эффективную работу на полях с урожайностью от 40 ц/га. Она тщательно скашивает даже полеглые травы на скорости до 15 км/ч с одновременным плющением и укладкой в валок. С демонтированной плющилкой косилка может использоваться для кошения в прокос.

Режущий брус известного европейского производителя позволяет достигнуть производительности до 4,5 га/ч, отлично показывая себя при работе с высоким травостоем, а так же при кошении полеглых трав.
BERKUT3200 незаменима при заготовке кормов из бобовых культур. Бережное плющение облиственной части достигается благодаря шевронным вальцам с регулируемым зазором (минимум 4 мм).

В случае отсутствия потребности в плющении массы, предлагается модификация BERKUT UNO 3200. Она комплектуется активными валкообразователями колесного типа, что позволяет ей укладывать скошенную массу в валок шириной от 800 мм.

# Основные особенности

## Высокая эффективность



### Идеальное сено при минимальных энергозатратах

Специальная конструкция изогнутых ножей и тарелки ротора обеспечивает эффективную подачу скошенной массы к плющильным вальцам, что дает возможность получить сено высокого качества, сократить время уборки и энергозатраты трактора.



### Правильная развесовка — залог чистого корма

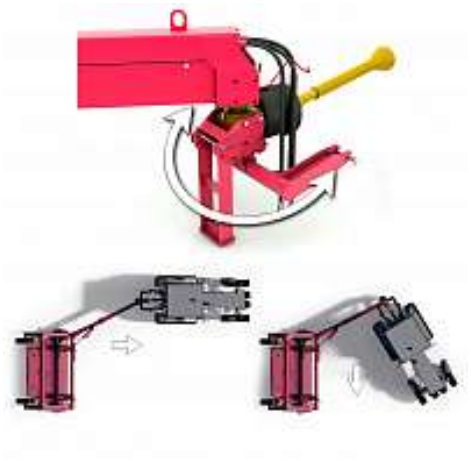
Эффективный рычажно-пружинный подвес режущего блока обеспечивает точное копирование рельефа поля. В итоге травостой срезается практически без потерь и загрязнений.



### Плющение как путь к снижению потерь

Наличие шевронных плющильных вальцев позволяет существенно сократить время подсыхания массы на поле, что особенно важно там, где погодные условиях не всегда благоволят заготовке кормов. Возможность регулировать минимального зазора между вальцами позволяет добиться высочайшего качества при самых разных объемах скашиваемой массы.

## Комфортная эксплуатация



### Стесненные условия — не проблема

Благодаря поворотному редуктору существенно уменьшается радиус поворота, при этом не нужно отсоединять карданный вал. Сокращение времени на холостое маневрирование — повышение производительности — снижение утомляемости.



### Ремонтопригодность

Шевронные плющильные вальцы как правило сильнее изнашиваются в центральной части нежели по краям. Чтобы избежать замены из-за неравномерного износа целого вальца, каждый из них разделен на сегменты, которые можно переставлять. Таким образом аграрий может продлить эффективную работу плющильного аппарата без снижения эффективности, избавляя себя от незапланированных финансовых трат.



### Долгосрочность службы

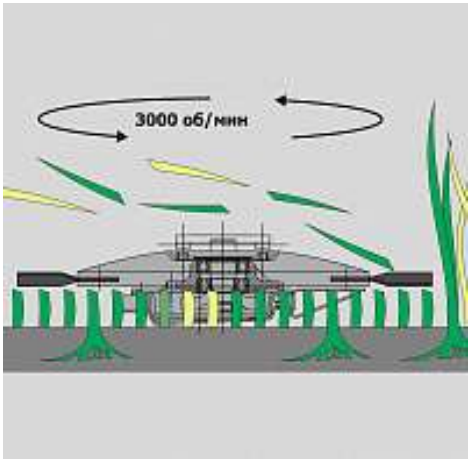
Привод плющильного аппарата осуществляется с помощью четырех ремней XPA, обеспечивающих плавную и бесшумную передачу на вал плющилки. Синхронное вращение вальцев обеспечивается долговечной закрытой и смазанной цепной передачей, которая работает дольше, чем открытая, с любой системой смазки.

## Совершенство в деталях



### Каждый ротор защищен от повреждений

Применяемый в приводе каждого из роторов срезной элемент оберегает детали режущего бруса от незапланированных повреждений, «отключая» ротор, подвергшейся аномальным нагрузкам, от остальных роторов. Замена сработавшего защитного элемента не затратна по времени, и Berkut 3200 вновь готов к работе!




### Бережное обращение с корневой системой

Благодаря высокой частоте вращения роторов - 3000 об/мин - косилка убирает, не травмируя корни скашиваемой культуры, благодаря чему улучшается возобновление лугов и вероятность хорошего урожая при следующем укосе, а так же позволяет Berkut 3200 скашивать массу на скоростях до 15 км/ч, что улучшает показатели производительности.



### Uno – срез и ничего лишнего

Если аграрий не испытывает потребность в плющении кормовых трав, то его выбор Berkut 3200 Uno, которая осуществляет срез массы без плющения с последующим формированием валка. Этому способствуют регулируемые колесные валкообразователи.



**Ещё большая эффективность**

Опционально доступны трехножевые роторы. Такая конструкция проявляет себя еще более эффективной при работе в сложных условиях высоких урожайностей и повышенной влажности.

# Технические характеристики

## Косилка роторная прицепная BERKUT 3200

| | |
|---|---|
| Тип | Полуприцепная |
| Производительность, до, га/ч | 4.5 |
| Ширина захвата, до, м | 3.2 |
| Рабочая скорость, не более, км/час | 15 |
| Количество роторов | 8 |
| Число оборотов ВОМ трактора, об/мин | 1000 |
| Число вращения ротора, об/мин | 3000 |
| Частота вращения плющилных вальцев (только у Berkut 3200), об/мин | 938 |
| Потребляемая мощность, не более, кВт/л.с. | 55/75 |
| Высота среза растений, мм | 30-90 |
| Масса косилки, не более, кг<br>Berkut 3200<br>Berkut 3200 Uno | <br>1700<br>1540 |
| Габаритные размеры в транспортном положении, мм:<br>длина<br>ширина<br>высота | <br>6680<br>3800<br>1600 |
| Трехножевые роторы | ○ |

# 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