



СЕТЧАТАЯ БОРОНА ДЛЯ
БЫСТРОЙ АЭРАЦИИ И ПОСЕВА

Grasmaster

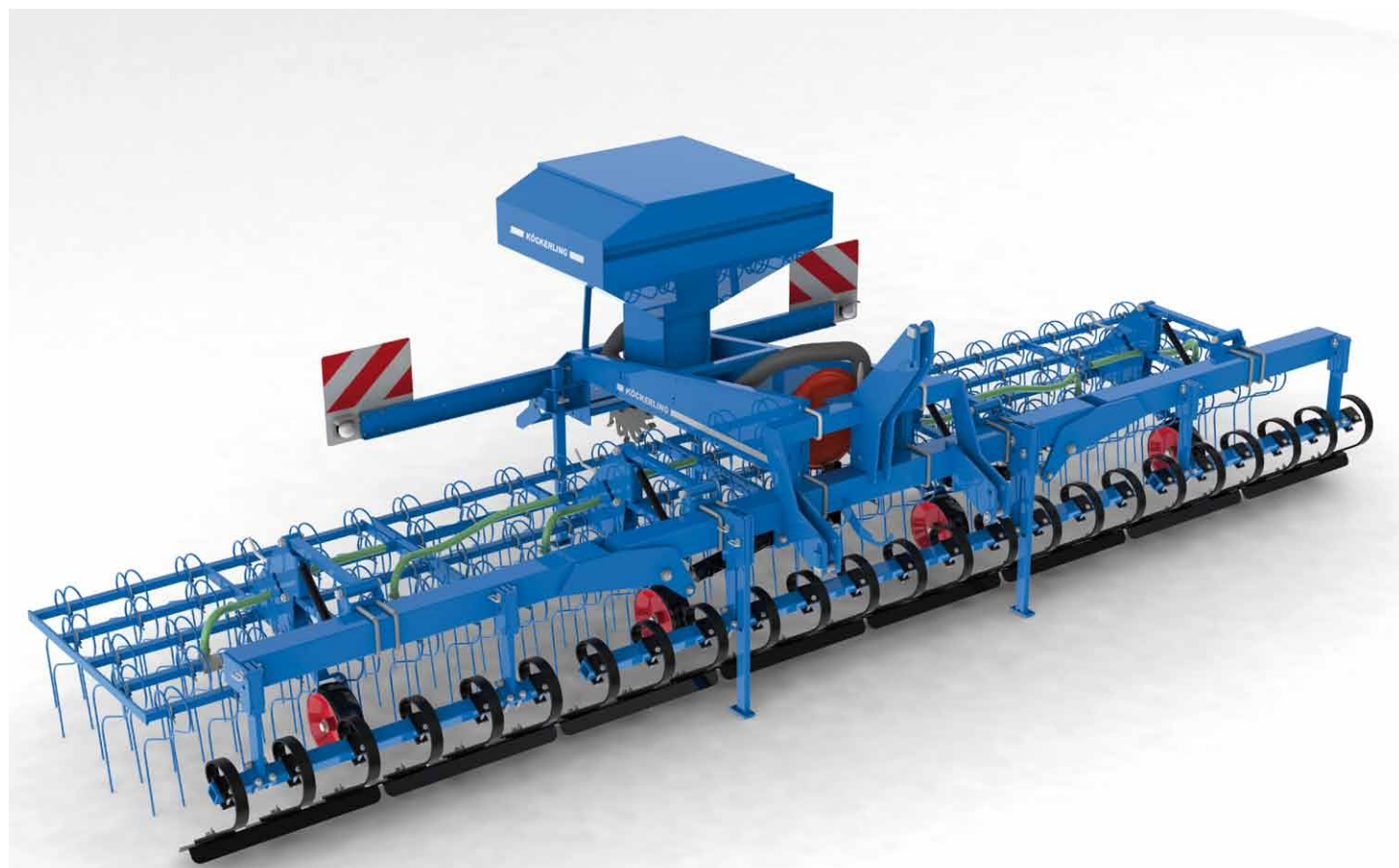


ТЕХНИКА ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ

Grasmaster - Профессионал для выравнивания, аэрации и подсеивания повреждённой дернины

В земледелии никто не пренебрегает урожайностью. В луговом хозяйстве часто не обращают внимания на потенциал урожайности. Более ранний укос для силоса вместо сена препятствует естественному подсею травы. Тот, кто не выполняет постоянный подсев нужных трав, произрастающих в соответствующей местности, автоматически, с каждым годом, теряет урожайность. Особенно, после засушливых лет, в проплешинах дернины

интенсивно прорастают щавель и метёлка обыкновенная, самые проблематичные сорняки на лугу. Постоянное хорошее состояние и закрытость дернины препятствуют росту нежелательных сорняков. Успешный подсев требует выполнения трёх условий: правильная техника, соответствующие местности травы и ноу-хау „когда и как“. Кроме того, мы с радостью поможем Вам индивидуальной консультацией.



Проблематичный: щавель ...



... и метёлка обыкновенная



Проплешины в насаждениях после засухи.

Подсев 1 x 1!

Самыми проблематичными луговыми растениями являются щавель и метёлка обыкновенная. Если дернина закрыта безупречно, у этих сорняков нет шансов. Как только появляются проплешины в насаждениях, особенно, после засухи, появляются нежелательные травы. Поэтому Вам нужно внимательнее осмотреть Ваш луг и принять следующие меры:

Обработка сетчатой бороной

При проходе сетчатой бороной вентилируется дернина, извлекаются отмершие растения, и стимулируется густота травяной массы. Кротовые норы не сглаживаются, а выравниваются и разбрасываются. Достаточно одной обработки весной, перед посевом и один раз вместе с высевом. Если на луга вносится навоз, то его можно очень удобно обрабатывать с помощью сетчатой бороны. Сетчатая борона эффективно борется с плоской корневой системой метёлки обыкновенной. Семена щавеля способны к прорастанию в течение 60 лет и часто заново распространяются по внесённому слою навоза. Не обрабатывайте бороной прорастающие сквозь семена ростки щавеля, этим Вы их только лучше распределите. Выполняйте обработку сетчатой бороной «на глаз»: весной следует жёстко обработать бороной широколистный щавель, чтобы разрушить его листовую массу, удалить бороной глубокие корни этого растения невозможно.

Успех в постоянстве!

При постоянном практическом применении происходит увеличение урожайности на 10 – 15 %. Ваши затраты на такие технологические операции, как покос, вспушивание, валкование, уборка, сматывание всегда одинаковые. Вот только урожайность разная! Чего же Вы ещё ждёте? Мы с радостью поможем Вам советом.

Обработка катком

После суровых зим и при промерзшей поверхности почвы обработка катком способствует соединению капилляров / подъему воды снизу. При влажных условиях не следует производить обработку катком, поскольку это может привести как раз к закупориванию поверхности.

Подсев

Возможны любые сроки – ранней весной, на уже обработанный бороной луг; после первого укоса, если присутствуют влажные погодные условия; ранней осенью, после последнего укоса. Но необходимо иметь в виду: Сухость и заморозки на почве – заклятые враги подсева. Поэтому необходимо следить за прогнозом погоды. Количество семян при подсеве составляет 15 – 25 кг/га, при новом посеве до 40 кг/га. Рулонный газон для декоративного возделывания – до 200 кг/га! Выбирайте травы, подходящие к местности, вместо стандартных смесей. Ростки травы светолюбивы, им нужен свет, контакт с почвой и влажность. Поэтому избегайте сильного затенения от старой дернины (предварительно коротко скосить).



Необходимое оснащение...



Специальный зубец сетчатой бороны для обработки луга

Обычные зубцы сетчатой бороны для сорняков часто слишком мягкие. Чтобы добиться эффекта вертикутирования луга, мы сформировали зубец толщиной 8 мм таким образом, чтобы он постоянно работал с предварительным напряжением. Благодаря дугообразным рессорам GRASMASTER „глотают“ грубые неровности поля без поломок. 60 зубцов на сегмент дают шаг следа зубца 2,5 см.



Параллелограммное крепление

Каждый сегмент сетчатой бороны крепится посредством параллелограмма, чтобы каждый сегмент мог копировать почвенный горизонт. Это помогает избежать одновременно раскачивания и подпрыгивания при быстрой работе. Индивидуальное ведение глубины сегментов сетчатой бороны незаменимо именно при новом посеве травы или рапса.



Значительный эффект вертикутирования

Рабочая глубина и, таким образом, агрессивность аэрации регулируется посредством шпинделя на параллелограмме. Агрессивная настройка для аэрации старой дернины и мягкая настройка при новом посеве на плужной борозде – всё это доступно на орудии GRASMASTER.



Гидравлическая остановка высева

Нажатием кнопки „СТОП“ можно в любой момент выключить высев. Гидравлический цилиндр поднимет приводное колесо вверх, дозирующий аппарат прекращает работу. Таким образом GRASMASTER можно использовать в нужных местах только как штригель - экономив при этом посевной материал.

Grasmaster

Технические данные

Рабочая ширина	6,00 м	9,00 м	12,00 м
Транспортная ширина	3,00 м	3,00 м	3,00 м
Сегменты сетчатой бороны	4	6	8
Зубцов на сегмент	60	60	60
Диаметр зубцов	8 мм	8 мм	8 мм
Шаг следа зубца	2,5 см	2,5 см	2,5 см
Вес	800 кг	1200 кг	1650 кг
Высевающая техника			
Объём бункера	410 л.	410 л.	410 л.



Поперечная планка для выравнивания

Некоторые кротовые норы имеют существенные размеры. Для их разравнивания по поверхности одновременно мягко движется поперечная планка. Чтобы не размазывать поверхность, мы отказываемся от сквозной волокуши. Поперечная балка обеспечивает на плужной борозде новый посев, не оставляя следов.



Точная сеялка профессионал

Обычные шнековые разбрасыватели семян с одним распределителем непригодны для точного подсева. Они слишком чувствительны к воздействию бокового ветра, и их невозможно откалибровать на точное количество выхода. При этом посевной материал часто попросту невсходит. Наша сеялка GRASMASTER имеет 4 важных особенности:



- Высокий воздушный поток воздуходувного привода на вал отбора мощности 540 об/мин. позволяет добиться хорошего эффекта рассеивания посредством ударных дисков в сегментах сетчатой бороны.
- Возможность установки на норму высева и предварительная настройка количества семян для точного определения объёмов при подсеве и новом посеве.



- Привод дозатора через большое колесо, автоматический пуск и отключение высева при спуске или выемке всей машины.

- Отчётливо видимый из трактора уровень заполнения бункера для посевного материала, ёмкость которого составляет 410 л



Вывод

При обладании такой точностью, орудие GRASMASTER может быть использовано для высева посевных материалов, напр., рапс, горчица, лен, травы.

КАЧЕСТВО у нас пишется с большой буквы.



1081 Grasmaster 0511 RUS

KÖCKERLING оставляет за собой право за технические изменения, которые служат дальнейшему развитию.

Ваш дилер:

Landmaschinenfabrik Köckerling GmbH & Co. KG
Lindenstraße 11-13 | 33415 Verl | Telefon +49 (0) 52 46 - 96 08-0 | Telefax +49 (0) 52 46 - 96 08-21
www.koeckerling.com | info@koeckerling.com



DE



GB



F



PL



RUS



CZ