

Дисковая борона *REBELL*

- мелкая обработка, основная обработка,
- зяблевая обработка, работа по парам,
- измельчение и смешивание большой органической массы,
- обработка залежных земель, заделывание органических удобрений



Обзор – технические характеристики

	REBELL 500	REBELL 600	REBELL 800
Конструкция	со складыванием	со складыванием	со складыванием
Рабочая скорость	до 18 км/ч	до 18 км/ч	до 18 км/ч
Максим.транспортная скорость	до 25 км/ч	до 25 км/ч	до 25 км/ч
Ширина захвата	5,00м	6,00м	8,00м
Проход рамы / клиренс	85см	85см	85см
Количество дисков	32 шт.	40 шт.	53 шт.
Линейное расстояние дисков	15 см	15 см	15 см
Глубина обработки	5 - 18 см	5 - 18 см	5 - 18 см
Диаметр дисков	Ø 620мм	Ø 620мм	Ø 620мм
Шины	600/60-22,5	600/60-22,5	600/60-22,5
Требуемая мощность от:	240 л.с.	280 л.с.	350 л.с.
Транспортная длина	8,5м	8,5м	8,5м
Транспортная ширина	3,0м	3,0м	3,0м
Общий вес	7.960 кг	9.150 кг	10.480 кг

















REBELL - работа на скорости 18км/ч



REBELL - работа на скорости 18км/ч

Комплектация орудия REBELL:

- ✓ телескопическое/выдвижное дышло для работы со спаренными колесами на тракторе
- ✓ передние опорные колеса для стабилизации и соблюдения точности глубины обработки
- ✓ двухрядное расположение дисков Ø 620мм
- ✓ разравнивающий щит - перед тандемным катком СТС
- ✓ тандемный каток для выдержки глубины, крошения комьев и обратного уплотнения
- ✓ задняя регулируемая штригельная борона для оптимального распределения соломы, выравнивания и крошения структуры почвы.

Область применения:

- ✓ первая пожнивная обработка стерни,
- ✓ вторая обработка почвы,
- ✓ зяблевая обработка,
- ✓ работа по парам,
- ✓ измельчение и смешивание большой органической массы,
- ✓ обработка залежных земель,
- ✓ заделка органических удобрений

Технические детали – бесступенчатая регулировка глубины.

Уникальность орудия REBELL заключается в гидравлической системе настройки глубины, с помощью которой имеется возможность бесступенчато регулировать глубину обработки без необходимости остановки и выхода из трактора.



Технические детали – элементы крепления дисков.

- ✓ удерживание диска на необходимой глубине
- ✓ прочная стойка из пружинной стали
- ✓ использование высококачественных Lockrip пальцев для узлов крепления
- ✓ глубина обработки до 18 см.
- ✓ тяжелый двойной каток СТС для лучшего обратного уплотнения. СТС каток самоочищающийся – движение кольца в кольцо
- ✓ тандемный каток – равномерно ведет машину в процессе обработки



Технические детали: двухрядное расположение дисков Ø 620мм .

- Двухрядное расположение дисков закрепленных на отдельных элементах, обеспечивающие постоянное давление на диски. При контакте с камнем диски не зависимо друг от друга отклоняются вверх, возвращаясь после преодоления препятствия на заданную глубину обработки.
- Линейное расстояние в ряде 15см для работы без забивания.
- Не требующие обслуживания подшипники на полусферических дисках



Технические детали – элемент крепления диска.

- угол среза диска - 17°
- угол наклона диска - 21°
- стабильно держит диск на заданной глубине обработки.



Технические детали — транспортное освещение и дышло-телескоп с возможностью удлинения или быстрого переоборудования на серьгу.



Оptionальное оснащение
серьгой:
Ø 40мм
Ø 60мм
Ø 75мм



Технические детали – tandemный каток СТС и сетчатая борона.

✓2-ой тяжелый долговечный каток СТС производит оптимальное уплотнение

✓задняя регулируемая штригельная борона Ø 13мм для оптимального разравнивания и распределения соломы, выравнивания и крошения



Транспортное положение – движение по дороге.

- ✓ компактные габариты при транспортировке
- ✓ транспортная ширина 3м
- ✓ транспортная ось оснащена широкими колесами для большей стабильности и безопасности передвижения по дороге.



Общие данные:

- ✓ **тяговая потребность: от 50 л.с. до 60 л.с./м ширины захвата**
- ✓ **потребность в топливе: 6,0-8,5 л/га при обработке на 12-15 см, 10-12,0 л/га при 18 см**
- ✓ **издержки на износ и ремонт: \approx 1,50 €/га**
- ✓ **производительность: пр. 1,5 га в час на метр ширины захвата**

Экономические и экологические достоинства:

- ✓ **интенсивное равномерное смешивание пожнивных остатков с почвой**
- ✓ **работа без забивания даже при большом количестве пожнивных остатков благодаря высоте рамы в 85см и подпружинных дисковых элементов**
- ✓ **возможное оснащение для вноса минеральных удобрений с двух отдельных бункеров**
- ✓ **высокий срок службы за счет использования высококачественных материалов, компонентов и прочной конструкции**
- ✓ **быстрая скорость обработки по сравнению с конвенциональной системой: трактор 300л.с. плугом до 3га в час при использовании REBELL 6,0м и скорости 15км/ч до 9га в час**
- ✓ **меньший расход топлива до 30% по сравнению с конвенциональной системой обработки**



KÖCKERLING GmbH & Co. KG
Lindenstr. 11-13
33415 Verl Germany

www.koeckerling.de
E-mail: info@koeckerling.de



 **KÖCKERLING**