



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КУЛЬТИВАТОР ДЛЯ
ИНТЕНСИВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

Vario



ТЕХНИКА ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ

8 – рядный мульчирующий культиватор для максимального результата

Оптимальное распределение соломы и смешивание имеют решающее значение для стабильных урожаев при мульчированном посеве. Стандартные 2-балочные тяжёлые культиваторы и дисковые бороны смешивают почву с соломой в недостаточной степени. Результат: Скопления соломы и полосы, которые не позволяют последующему посеву получать доступ к воде. С орудием Köckerling Vario всё

иначе. Здесь почва и солома интенсивно перемешиваются благодаря 8 рядному расположению рабочих органов и затем уплотняется посредством двойного катка STS. В культиваторе Vario почва и солома находятся в обработке многие метры по ходу орудия, что способствует созданию идеального слоя и выровненного посевного горизонта. И всё это за один проход!



Подготовка посевной площади

Орудие Vario можно универсально применять для первой или второй обработки стерни, вработка органических или минеральных удобрений, а также для подготовки посевного горизонта. Рабочую глубину можно гидравлически регулировать во время обработки, что позволяет в любое время выбрать оптимальную глубину обработки. В случае обработки края поля, либо в низинах со скоплением влаги или в местах скопления соломы - оператор всегда может быстро отрегулировать рабочую глубину с водительского места не останавливая процесс культивации.



Vario - обработка высшего класса

Множество зубцов с узким долотом производят интенсивную обработку с идеальным смешиванием почвы с соломой и пожнивными остатками. По причине длины орудия обработанный горизонт становится оптимально выровненным. Предоставляя оптимальные условия для последующей техники.



Оптимальное распределение соломы

Работа по диагонали способствует устранению следов и оптимизирует распределение соломы. При работе культиватором Vario, имеющим 8-ми рядное расположение рабочих органов, почва довольно длительно перемешивается с органическими остатками, достигая при этом самый оптимальный и непревзойденный результат горизонтального и вертикального смешивания. На сегодняшний день культиватор Vario не имеет аналогов и является самым мощным инструментом для мульчированного посева.

Гидравлическое ведение глубины

Для целенаправленной обработки проблемных участков на поле, напр., глубокие колеи, поросшие пыреем, сырые ложбины, засорённые сорняками кромки полей, места складирования и разбитые края полей, орудие Vario можно гидравлически настраивать на нужную глубину обработки не выходя из кабины трактора. При этом передние опорные колёса и задний каток поднимаются/опускаются посредством соединения рычажного механизма. Средняя рама культиватора поднимается/опускается всегда параллельно к почвенному горизонту. Регулировка / настройка глубины происходит мгновенно, для определения актуальной глубины на гидравлических цилиндрах имеются масштабные указатели которые хорошо видны с кабины трактора.





Необходимое оборудование...



Прочность и отсутствие техобслуживания

Толщина материала рессорных стоек лап составляет 16 мм, а ширина 150 мм. Эти стойки оправдали своё применение в культиваторной технологии, поскольку они обладают многими преимуществами по сравнению с другими системами. Прочные для эксплуатации на каменистых почвах и достаточно жёсткие для того, чтобы проникать в сухой грунт при продолжительной летней засухе. Они устойчивы и надёжны в работе и, к тому же, могут уклоняться от больших, неподвижных камней. Они абсолютно не требуют техобслуживания (нет смазочных ниппелей, срезных винтов и т.п.) и не показывают никаких признаков усталости даже после многих тысяч гектаров.



Оптимальное обратное уплотнение

Для того, чтобы выпавшее зерно и семена сорняков быстрее взошли, следует выполнять обратное уплотнение. Одновременно закрываются пустоты для гнёзд улиток. Орудие Vario снабжено уже опробованным на практике двойным катком STS. Кольца вращаются друг в друга и таким путём взаимно очищаются. Двойной каток STS имеет высокую несущую способность, выполняет качественное обратное уплотнение и убеждает своей надёжностью, даже на каменистых почвах.



Регулируемая штригельная борона

Для получения оптимально мульчированной почвы Vario оснащён однорядной пружинчатой штригельной боронкой. Агрессивность можно регулировать в зависимости от потребности и предшествующей культуры, одновременно она служит для выравнивания. Также идеально подходит при предпосевной подготовке почвы и по плужной борозде.



Точное ведение глубины

Многие орудия для обработки стерни невозможно отрегулировать для мелкой обработки по причине их строения. Настройка глубины обработки на Vario происходит гидравлическим способом не выходя из кабины трактора. Vario способен эффективно произвести как первичную обработку с оптимальным смешиванием падалицы и соломы так и произвести основную обработку. В частности, в экстремальных условиях летней засухи отчётливо проявляются преимущества 8-балочного орудия VARIO, поскольку собственный вес играет при этом важную роль.

Vario

Рабочая ширина	3,00 м	4,00 м	4,80 м	5,70 м	5,30 м	5,30 м / 7,50 м*
Транспортная ширина	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м
Стойки	23	31	37	43	41	57
Линейное расстояние	13 см	13 см	13 см	13 см	13 см	13 см
Расстояние между балками	85 см	85 см	85 см	85 см	85 см	85 см
Транспортные колеса	480/45-17"	500/50-17"		560/60-22,5"		
Опорные колеса	380/55-17"					
Вес	4.450 кг	5.910 кг	6.880 кг	7.210 кг	8.210 кг	10.020 кг
Потребность тяговой силы	160 л.с.	180 л.с.	240 л.с.	260 л.с.	300 PS	400 л.с.

*с съёмными боковыми частями



широкая лапа 100 мм - 506033
широкая лапа 100 мм с закруткой - 900033

узкая лапа 60 x 16 мм, с / без наплава - 506006 / 506008

бронированное долото 60 x 30 мм - 919430

бронированная стрелчатая лапа 220 мм - 937658

ВАЖНО: СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ „ЛОКПИН“



Все важные узлы крепления соединены болтами системы «ЛокПин». Принцип: Обычное соединение пальцами заменяет ось. На конусные концы оси вставляются высококачественные втулки. С помощью болта втулки втягиваются, спрессовываются и фиксируются в кронштейне.

ПРЕИМУЩЕСТВО: ЛОКПИН ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ В УЗЛАХ СОЕДИНЕНИЯ

- Никакого образования продольных отверстий
- Никакого износа в кронштейнах
- Крепление фиксируется с двух сторон



Стабильная рамная конструкция

Высокую стабильность агрегату даёт массивно построенная средняя часть рамы. В этой конструкции используются только материалы с высоким качеством.



Сцепка нижней тяги и головка маятникового прицепного устройства

Тракторы без устройства задней навески перемещают орудие Vario с помощью прицепного устройства маятникового типа. Для этой цели компания Köckerling специально разработала головку маятникового прицепного устройства, отвечающую всем требованиям в отношении манёвренности, устойчивости и износа.

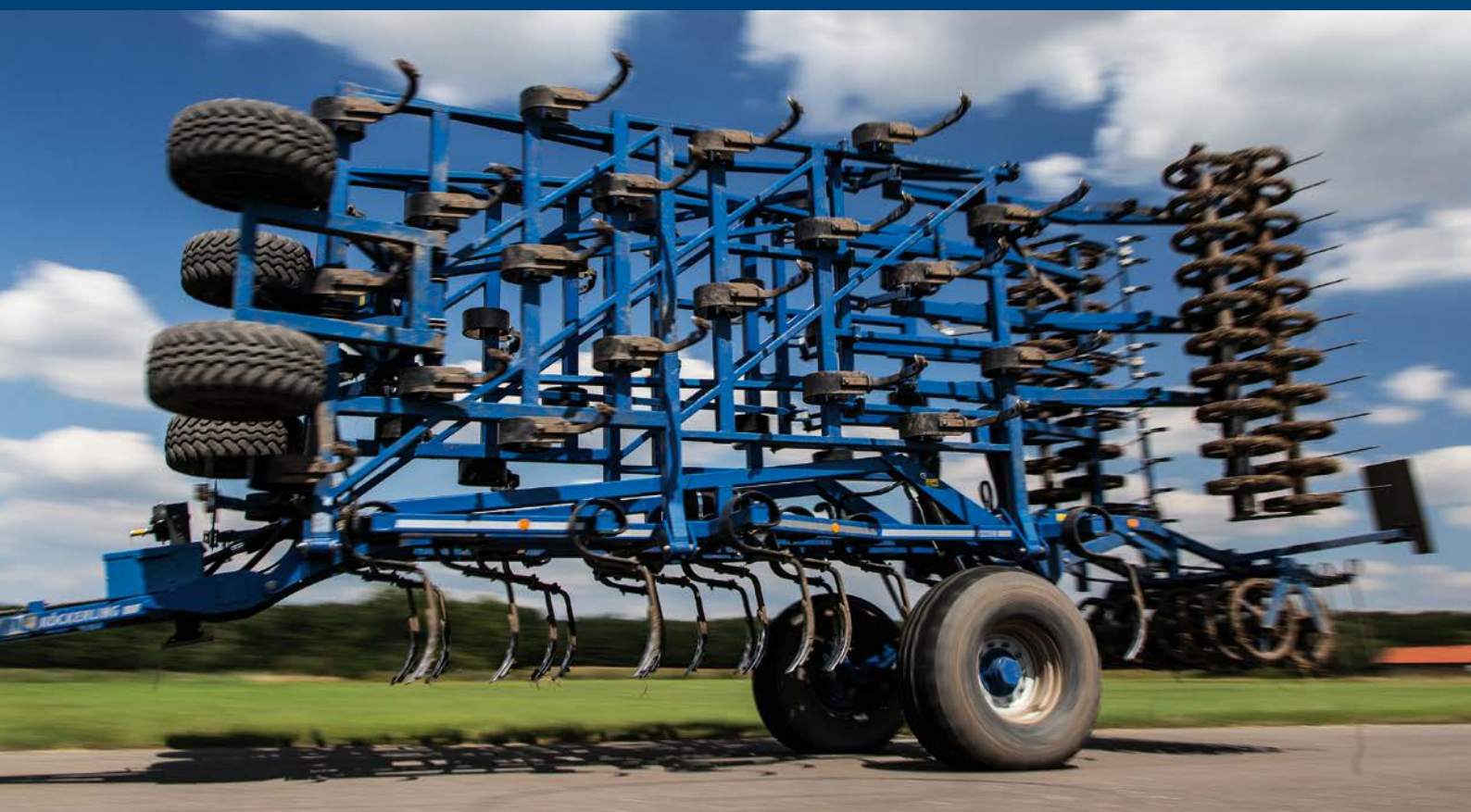


Съёмные боковые части

У культиватора Vario 750 рабочая ширина может быть уменьшена с 7,50 м до 5,30 м путем демонтажа фланцевых частей. Тем самым культиватор Vario 530/750 обеспечивает большую гибкость при планировании работы. Просто выберите рабочую ширину в соответствии с располагаемой мощностью трактора!



КАЧЕСТВО у нас пишется с большой буквы.



1056 Vario 0720 RUS

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

Ваш дилер:

Landmaschinenfabrik Köckerling GmbH & Co. KG
Lindenstraße 11 | 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