



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КУЛЬТИВАТОР ДЛЯ  
ИНТЕНСИВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

**Vector**



ТЕХНИКА ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ



# Vector

- четырёхрядный универсальный культиватор
- для мелкой пожнивной обработки
- для основной обработки
- для глубокого рыхления - до 40см

Многоцелевой культиватор Vector предоставляет огромный спектр возможностей

Vector выполняет больше, чем требования современного культиватора  
К этому относятся:

**...оптимальное смешивание почвы с соломой**

С быстросъемной системой рабочих органов Top Mix Vector достигает оптимального и однородного смешивания земли с соломой со сравнительно низкой силой тяги.

**... мелкая обработка почвы**

Top Mix система делает возможным, при снаряжении её стрельчатой лапой, плоскую обработку с равномерным и полным срезом пласта.

**...глубокое рыхление**

И для глубокого рыхления Vector подходит замечательно. Благодаря Top Mix системе, машину можно просто и быстро переоборудовать для обработки почвы до 40 см.

**...одновременное внесение одного**

или двух сортов минеральных удобрений в процессе обработки системой Voxer.

**...одновременный высев сидератных**

или мелкосемянных культур в процессе обработки системой Speed Drill.



**Съемные боковые части**

Рабочая ширина может быть изменена, путем демонтажа фланцевых частей.

Vector 4,60 м расширяется на Vector 6,20 м, Vector 5,70 м на 8,00 м и Vector 7,00 м на рабочую ширину 9,00 м.







Необходимое оборудование...

# Vector

## Технические данные

Рабочая ширина	4,60 м	6,20 м	5,70 м	8,00 м	7,00 м	9,00 м
Транспортная ширина	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м
Количество зубцов	17	23	21	29	25	33
Шаг следа зубца	27 см	27 см	27 см	27 см	27 см	27 см
Расстояние между балками	700-950 мм	700-950 мм	700-950 мм	700-950 мм	800 мм	800 мм
Высота рамы	85 см	85 см	85 см	85 см	85 см	85 см
Транспортные колеса (25 км/ч)	500/55-20"	500/55-20"	500/55-20"	500/55-20"	--	--
Транспортные колеса (40 км/ч)	560/60-22,5"	560/60-22,5"	560/60-22,5"	560/60-22,5"	560/60-22,5"	560/60-22,5"
Опорные колеса	380/55-17"	380/55-17"	380/55-17"	380/55-17"	380/55-17"	380/55-17"
Вес	5.950 кг	7.400 кг	6.850 кг	8.430 кг	8.320 кг	9.710 кг
Потребность тяговой силы	200 л.с.	260 л.с.	240 л.с.	350 л.с.	320 л.с.	400 л.с.



ТорМіх-  
долото 80 x 14 мм  
крыло 350 x 10 мм

ТорМіх-  
стрельчатая лапа  
320 x 10 мм

Бронированное  
долото 80 x 30 мм  
крыло 350 x 10 мм

Бронированная  
глубокорыхлительная  
лапа 40 x 20 мм

ТорМіх-  
крыло плоскорезное  
350 x 10 мм

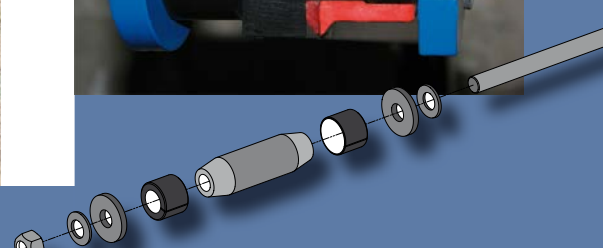
### ВАЖНО: СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ „ЛОКПИН“



Все важные узлы крепления соединены болтами системы «ЛокПин». Принцип: Обычное соединение пальцами заменяется системой „ЛокПин“. 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





# Vector - Многоцелевой культиватор

## Оптимальное распределение соломы

С системой минимальной технологии, требования к стерневой обработке возросли. Многоцелевой культиватор VECTOR предоставляет большой спектр применения, экономию времени и сокращение затрат.



## Безобслуживаемые нивяляторы

Перед двойным катком STS орудие VECTOR оснащено регулируемыми разравнивателями, которые выравнивают бороздки, оставшиеся после процесса обработки. Данные разравниватели просто регулируются, совершенно не требуют техобслуживания и экономичны по характеристикам износа. Простой инструмент с большой эффективностью.



## Высокий проход рамы

Для максимальной проходимости органического материала, высота рамной конструкции орудия VECTOR составляет 85 см.

## EasyShift в практике

Данной системой можно мгновенно изменять глубину обработки. От минимума до возможного максимума. Например при: **сильном изменении почвы | неравномерном распределении соломы | изменении рельефа поверхности**

С EasyShift вы всегда можете машину приспособить ко всем изменениям. И это очень комфортно, с помощью кнопки в кабине трактора.



## Меньше затрат, лучший результат

При опущенной нижней тяге у трактора, культиватор опирается на передние опорные колёса и задний двойной каток. При этом культиватор может копировать почву и приспособиваться к поверхности земли. При небольшом поднятии нижней тяги трактора, часть веса машины передаётся на заднюю ось трактора, что способствует лучшей тяги трактора и экономии расхода топлива.



# Vector - Многоцелевой культиватор



## Точная горизонтальная обработка

Vector оснащён широкими фронтально-опорными колёсами, которые предохраняют культиватор от „проседания“ в почвенный горизонт и являются гарантией точного соблюдения рабочей глубины, даже при влажных условиях или на лёгких почвах. Рабочая глубина настраивается гидравлически и через соединительные тяги передаётся на задний опорный каток. Актуальная рабочая глубина может всегда контролироваться на одной из шкал, за которой легко можно наблюдать из кабины трактора.

## Телескопическое дышло

Телескопическое дышло даёт возможность приспособления к трактору. Дышло можно выдвигать при работе с тракторами со спаренными колёсами, при этом не нарушается манёвренность трактора.

## Центральное расположение шасси

Большое преимущество имеет центрально расположенное шасси. Оно даёт возможность не только высокой манёвренности на разворотах, но и комфортабельного передвижения по дорогам. Во время работы шасси полностью поднимается. Вся опора идет на каток, предоставляя равномерное уплотнение по всей ширине захвата машины.



## Гидравлический блок защиты (опция)

Каждая стойка на многофункциональном культиваторе Vector оснащена специальным гидравлическим цилиндром. Все гидравлические цилиндры соединены друг с другом и находятся под одинаковым давлением. Защита от избыточного давления обеспечивается клапаном и гидроаккумулятором.

## Идеальное уплотнение за счёт тандемного STS - катка

Vector оснащён тандемным STS – катком, который даёт стабильную опору агрегата. Двойной STS каток убеждает своей надёжностью даже на каменистых почвах. U - образный профиль набивается землей, увеличивая вес 2-го катка, производя тем самым оптимальное прикатывание.

## Регулируемая штригельная борона

Поддрессоренная штригельная борона служит для оптимального распределения соломы, выравнивания и оптимального крошения структуры почвы. Она может устанавливаться по мере надобности и в зависимости от предшествующей культуры на необходимую агрессивность.





# Vector - Многоцелевой культиватор



- Внесение двух разных видов удобрений из двух бункеров
- Внесение одного вида удобрений с двух бункеров
- Внесение минеральных удобрений на нужную глубину
- Минимальная норма высева 1,5кг/га  
Максимальная норма внесения 500кг/га
- Общий объем бункеров 3300л (каждый 1650л)



Оснащение мелкосемянной сеялкой для одновременного высева в процессе обработки сидератных культур или мелкосемянных трав.



**КАЧЕСТВО** у нас пишется с большой буквы.



1053 Vector 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](http://www.koeckerling.com) | [info@koeckerling.com](mailto:info@koeckerling.com)



DE



GB



F



PL



RUS



CZ