

# **KÖCKERLING**

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КУЛЬТИВАТОР ДЛЯ  
ИНТЕНСИВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

*Trio*



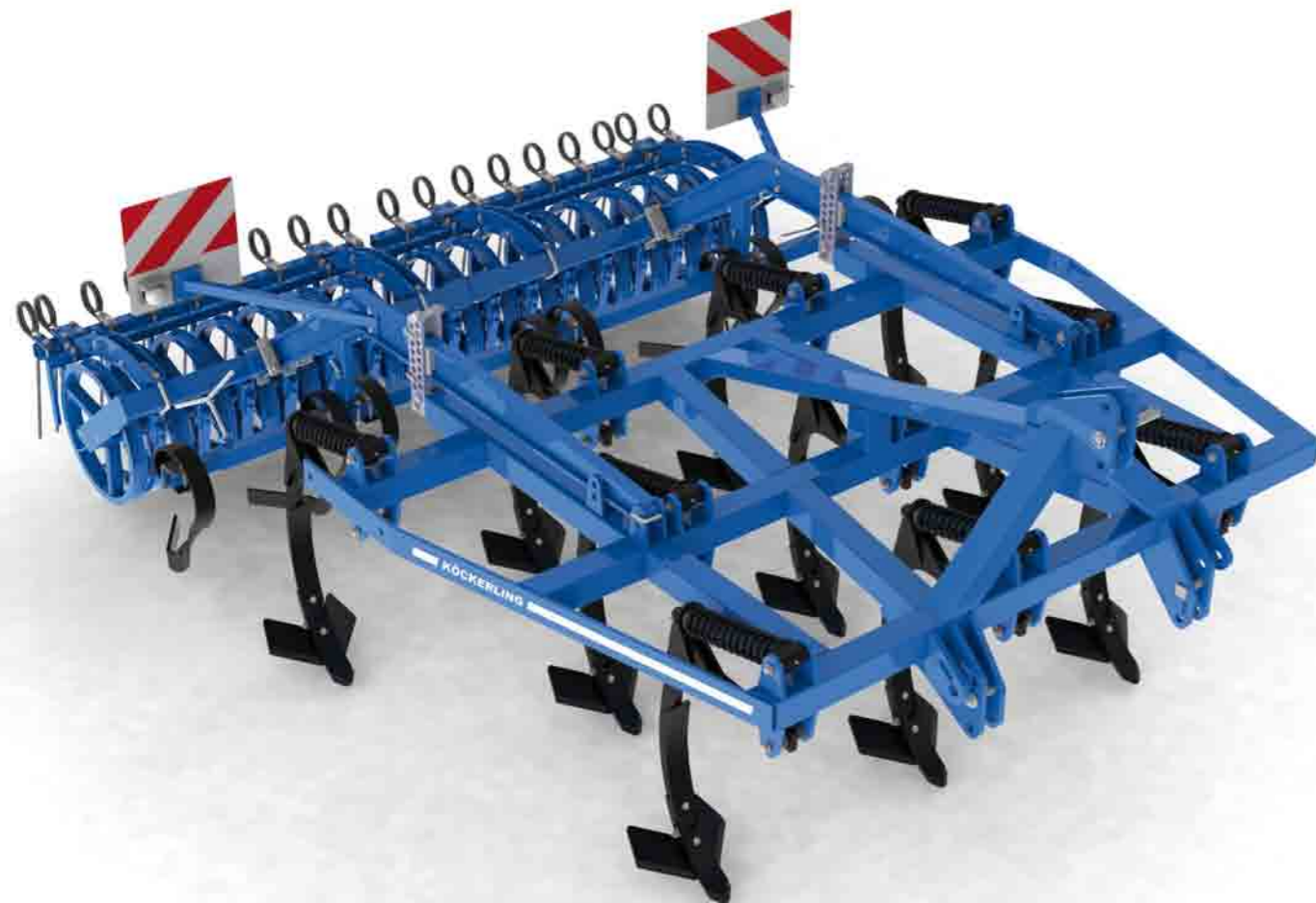
ТЕХНИКА ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ



# Trio - Трёхрядный мульчирующий культиватор для плоской обработки стерни и глубокого рыхления почвы



Оптимальное смешивание и заделка органических остатков: Культиватор TRIO с трех рядным распределением рабочих органов предназначен для мелкой пожнивной обработки, основной обработки а также для глубокого рыхления. Трио оснащен блоком защиты стоек рабочих органов с возможностью эксплуатации на каменистых и тяжелых почвах. После обработки почва выравнивается с помощью пружинчатых нивеляторов. Тяжелый двойной каток STS устраняет пустоты в почве и создает оптимальное обратное уплотнение. Заключительным инструментом в обработке за STS катком является штригельная борона, создающая мелкозернистую структуру сохи.



## Возможное оснащение рабочими органами

Все компоненты системы лап прикреплены только одним болтом. Это гарантирует хорошее крепление лап к стойке и даёт возможность быстрой замены расходников.

### Стрельчатая лапа

Для особенно мелкой обработки идеально подходит цельная стрельчатая лапа. С шириной среза 320мм производится полный срез пласта по всей ширине захвата машины.

### Стрельчатая лапа Top Mix

Данный вариант Top Mix является серийным оснащением - преимущество данного типа его универсальность применения как для мелкой так и для глубокой обработки. Ширина среза 350мм.

### Долото

Для глубокой обработки применяется Top Mix долото - 80мм ширина без стрельчатой лапы.

### Глубокорыхлительная лапа

Для улучшения дренажа и более глубокой обработки до 40см используются бронированные долота лезвия с двухсторонней возможностью использования.

# BETEK



**TopMix-долото наконечник**

80 x 30 мм глубокая обработка

**TopMix-долото лезвие**

40 x 20 мм экстремально глубокое рыхление

### Trio light

Оптимальная машина для лёгких безкаменистых почв. Лёгкая рамная конструкция, защита стоек на срезном болту и трубчатый каток.







#### Каток STS двойной каток DSTS

Принцип действия: кольцевой уплотняющий каток STS (почва к почве) мы рекомендуем в тех случаях, когда большое значение придаётся обратному уплотнению. U - образный профиль колец во время работы наполняется почвой. Почва на почве имеет хорошее сцепление/трение, поэтому каток работает с незначительной пробуксовкой. Чистики позади колец препятствуют наслоению почвы на каток. Опционально можно оснастить Trio двойным катком DSTS. Таким образом устойчивость катка значительно увеличивается.

Преимущества: хорошее обратное уплотнение, отсутствие скольжения(пробуксовки), не чувствителен к камням, оптимальное крошение, нет смазывания почвы, низкий износ.

Необходимая комплектация ...



#### Равномерное ведение глубины

Уплотняющий каток ведёт Trio в глубину. Рабочий диапазон можно регулировать между 5 и 25 см на планке с отверстиями, расположенной на несущих кронштейнах. При этом вес машины передаётся на уплотняющий каток, что способствует обратному уплотнению. Поэтому Trio работает плавно и всегда на постоянной рабочей глубине.



# Trio | Trio light

## Технические данные

	TRIO			TRIO light	
Рабочая ширина	3,00 м	3,50 м	4,00 м	3,00 м	4,00 м
Транспортная ширина	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м	3,00 м
Количество зубцов	10	12	13	10	13
Шаг следа зубца	30 см	30 см	30 см	30 см	30 см
Высота рамы	85 см	85 см	85 см	85 см	85 см
Вес	1680 кг	1990 кг	2480 кг	1270 кг	1630 кг
Длина агрегата	4,00 м	4,00 м	4,00 м	4,00 м	4,00 м
Каток	STS - Каток 530 мм Двойной - STS - Каток 530 мм			Трубчатый каток	
Разравнивание	Рессорные разравниватели				
Штригель	13 мм	13 мм	13 мм	13 мм	13 мм
Потребность тяговой силы от	100 л.с.	120 л.с.	140 л.с.	100 л.с.	140 л.с.

### 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



#### Регулируемая дополнительная пружинчатая борона

Для получения оптимально мульчированной почвы Trio оснащён 1-рядной дополнительной штригельной борона. Её функцию можно регулировать в зависимости от потребности и предшествующей культуры, одновременно она служит для выравнивания.



#### Боковой диск

Опционально Trio может оснащаться боковым диском. Боковой диск разравниватель сокращает образование земляного вала по бокам культиватора. Для передвижения по дорогам боковой диск складывается вверх, чтобы не превышалась допустимая транспортная ширина 3м.



#### Рессорные разравниватели

Перед уплотняющим катком находятся регулируемые по высоте рессорные разравниватели, которые выравнивают борозды проведённые лапами. Данные разравниватели просто регулируются, совершенно не требуют техобслуживания и экономичны по характеристикам износа. Простой инструмент с большой эффективностью.

#### ТОРМИХ-лапы

Нами разработанные ТОРМИХ-лапы отличаются хорошей заделкой соломы в почву. Установленные на стойках лап направляющие щиты, приводят почву во вращение и за счет этого осуществляется хорошее перемешивание соломы с почвой. ТОРМИХ-лапы состоят из трех частей:

- Заменяемые наконечники 80 мм без крыльчатых лап для глубокой обработки
- ТОРМИХ-стрельчатые лапы 320 мм альтернатива к заменяемым наконечникам для мелкой обработки
- Снимающиеся снизу крыльчатые лапы 350 мм для мелкой обработки по стерне в комбинации с заменяемыми 80 мм наконечниками
- Направляющий щит ( правый/левый) для хорошего перемешивания соломы с землей

При первой обработке по стерне провоцируется осыпавшееся зерно к всходам. Вторая глубокая обработка рыхлением служит для устранения колеи и глубокой заделки большого количества соломы в почву. С вышеперечисленным выбором лап можно произвести все необходимые работы. Высокое качество материала гарантирует долгий срок службы.





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



1075 Trio 1216 RUS

KÖCKERLING оставляет за собой право на 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](http://www.koeckerling.com) | [info@koeckerling.com](mailto:info@koeckerling.com)



DE



GB



F



PL



RUS



CZ