

 **HORSCH**

# Cultro TC

ОПТИМАЛЬНОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ НА СКОРОСТИ ДО 20 КМ/Ч





## Cultro TC

ОПТИМАЛЬНОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И МАКСИМАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ ЗА СЧЕТ УСТАНОВКИ НОЖЕЙ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА РОТОРАХ

- 3-рядная тяжелая штригельная борона для распределения органической массы, формирования мелкокомковатой структуры почвы и уничтожения всходов падалицы и сорняков. Роторы закрытой конструкции доступны для моделей Cultro 5, 7, 12 и 18 TC
- Каток-измельчитель диаметром 300 мм для максимально высокой скорости вращения
- Универсальность благодаря 3-точечной навеске: модели Cultro 3, 5 и 6 TC могут навешиваться как спереди, так и сзади трактора
- Перекрестное расположение ножей исключает необработанные участки



Каток-измельчитель Cultro TC от компании HORSCH обладает впечатляющей производительностью при минимальном расходе топлива. Высокая производительность достигается за счет рабочей скорости до 20 км/ч. В зависимости от конфигурации каток-измельчитель Cultro может навешиваться как спереди, так и сзади трактора. С рабочей шириной более 9 м возможна только задняя навеска. Модели Cultro 12 и 18 TC оснащены шасси, что гарантирует удобную транспортировку по дорогам общего пользования.

В рабочем положении весь вес машины приходится на ножи, что обеспечивает эффективную резку даже в самых сложных эксплуатационных условиях. Каток-измельчитель Cultro может применяться для измельчения сидератов, стерни рапса, подсолнечника и кукурузы, а также распределения соломы с помощью тяжелой штригельной бороны (устанавливается дополнительно). Кроме того, модель Cultro можно использовать в сочетании с дисковой боронкой Joker для подготовки посевного ложа или заделки большого количества органики. Перекрестно расположенные ножи вращаются в противоположных направлениях, за счет чего достигается идеальное измельчение органической массы. Небольшой диаметр роторов (300 мм), на каждом из которых установлено по шесть ножей, обеспечивает высокую скорость вращения и повышает эффективность измельчения. Расположение ножей под углом к оси вала равномерно распределяет режущее усилие. Такое расположение также предотвращает раскачивание агрегата. Ножи крепятся непосредственно к роторам, что гарантирует максимальную надежность и безопасность работы. Для оптимального копирования микрорельефа двойной каток-измельчитель крепится к раме посредством резиновых амортизаторов. Они способствуют плавному движению на неровной поверхности и защищают роторы от перегрузок. С моделями Cultro 12 и 18 TC можно использовать каток RingFlex или тяжелую штригельную борону. С моделью Cultro 3 TC сочетается каток RollFlex или RollPack (навешиваются сзади). Все это позволяет оптимально оснастить машину для конкретных условий эксплуатации.



С рабочей шириной от 3 м до 18 м

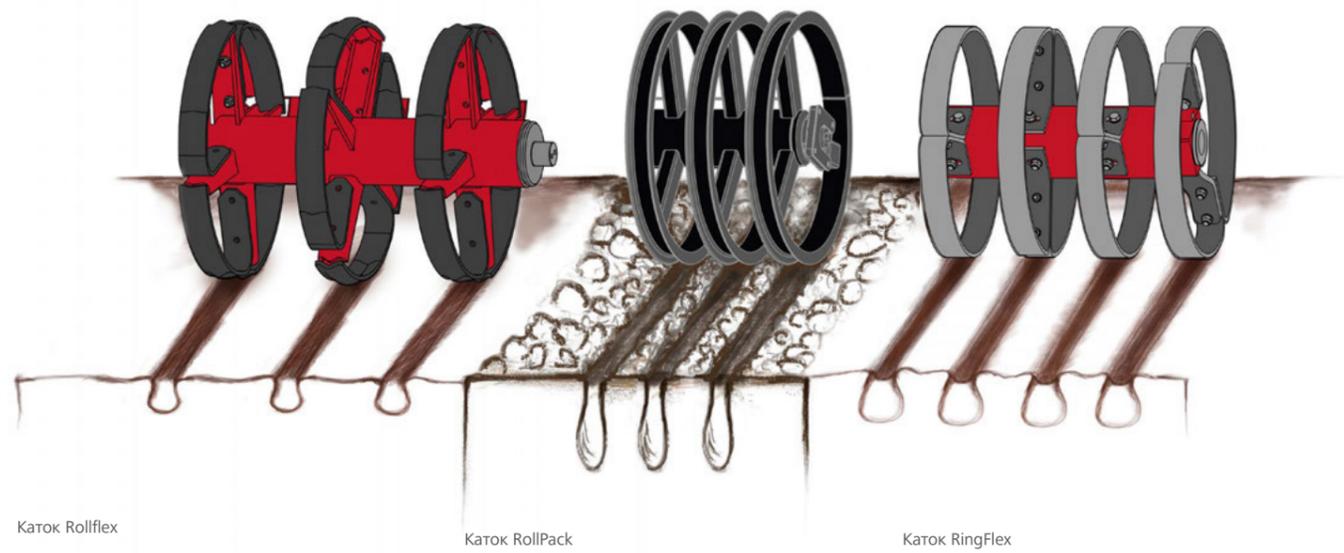


Двойной каток-измельчитель с примерным шагом резки в 14 см

# СИСТЕМЫ УПЛОТНЕНИЯ ПОЧВЫ

РАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ НАИЛУЧШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Глубина действия и особенности применения различных катков HORSCH.



Каток Rollflex

Каток RollPack

Каток RingFlex

## Каток Rollflex

- Глубокое обратное уплотнение почвы с рыхлением поверхностного слоя
- Качественное выравнивание поверхности за счет промежуточных пружин
- Самоочистка без чистика
- Высокая эксплуатационная надежность

## Каток RollPack

- Каток со стальными кольцами диаметром 55 см
- Глубокое полосное уплотнение почвы
- Широкий спектр применения
- Вес на 1 м ширины захвата: 125 кг

## Каток RingFlex

- Большое пятно контакта благодаря кольцам шириной 7 см
- Позволяет дополнительно заделывать органику
- Переоборудуется в зимний каток
- Вес на 1 м ширины захвата: 120 кг



С катком для равномерного обратного уплотнения (опция)

## Двойной каток-измельчитель

Двойной каток-измельчитель отличается максимальной надежностью благодаря прочным подшипникам и креплению ножей непосредственно к роторам. Маятниковое крепление позволяет катку-измельчителю оптимально адаптироваться к неровностям почвы и обеспечивает надежную резку.

- Двойной каток-измельчитель с шестью ножами на каждом роторе
- Роторы диаметром 30 см обеспечивают высокую скорость вращения и оптимальную эффективность измельчения
- Примерный шаг резки составляет 14 см за счет вращения роторов в противоположных направлениях
- Крепление ножей непосредственно на роторе для максимальной надежности



Двойной каток-измельчитель для идеального измельчения

## Навеска сзади

На Cultro TC можно устанавливать дополнительное оборудование в зависимости от модели. Оно обеспечивает широкий спектр применения катка-измельчителя и его оптимальную адаптацию к конкретным почвам.

- Различные варианты навески сзади в зависимости от модели
- Комбинация с 3-рядной штригельной бороной в качестве опции
- Различные виды катков
- Утяжелители для работы в самых сложных условиях



С 3-рядной тяжелой штригельной бороной для формирования мелкозема и распределения органической массы (опция)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Cultro TC	3 TC	5 TC	6 TC	9 TC	12 TC	18 TC
Рабочая ширина (м)	2,90	4,60	5,70	8,90	12,20	18,20
Транспортная ширина (м)	2,99	2,35	2,35	2,98	2,99	2,99
Высота машины (м)	1,21	2,64	3,21	3,76	3,35	3,60 / 3,75 с 3-рядной штригельной бороной
Длина (м)	---	---	---	3,42	7,90	11,01
Длина с передней навеской (м)	1,09	1,23	1,23	---	---	---
Длина с задней навеской без прицепных агрегатов (м)	1,09	1,21	1,21	1,69	---	---
Длина с задней навеской и катком (м)	2,10	---	---	---	---	---
Длина с задней навеской с 3-рядной штригельной бороной (м)	---	2,66	2,66	3,19	---	---
Вес с передней навеской (кг)	950 - 1300	1600 - 2200	1900 - 2400	---	---	---
Вес с задней навеской (кг)	1800 - 2100	2400 - 2900	2500 - 3100	3580 - 4780	---	---
Нагрузка на ось (кг)	---	---	---	---	5600 - 6800	8200 - 9800
Опорная нагрузка (кг)	---	---	---	---	1700 - 2200	2500 - 2900
Размер шин опорных колес	---	---	---	---	10.0/75 - 15.3	10.0/75 - 15.3
Размер шин колес шасси	---	---	---	---	550/45 - 22.5	550/45 - 22.5
Диаметр катка-измельчителя (см)	30	30	30	30	30	30
Гидрораспределители двойного действия	---	1 — складывание/ раскладывание, 1 — высота штригельной бороны, 1 — агрессивность штригельной бороны	1 — складывание/ раскладывание, 1 — высота штригельной бороны, 1 — агрессивность штригельной бороны	1 — складывание/ раскладывание, 1 — высота штригельной бороны, 1 — агрессивность штригельной бороны	2 — складывание/ раскладывание, 1 — задвигание/ выдвигание катка- измельчителя, 1 — агрессивность штригельной бороны	2 — складывание/ раскладывание, 1 — задвигание/ выдвигание катка- измельчителя, 1 — агрессивность штригельной бороны
Потребность в тяговом усилии (кВт/л.с.)	60/80 - 110/150	95/130 - 147/200	110/150 - 160/220	140/190 - 210/290	200/270 - 255/350	235/320 - 330/450
Агрегатирование с трактором: 3-точ. навеска	3-Pkt. Кат. II/III	3-Pkt. Кат. II/III	3-Pkt. Кат. II/III	3-Pkt. Кат. II/III	---	---
Агрегатирование с трактором: прицепная серьга (мм)	---	---	---	---	Ø 46 - 58	Ø 46 - 58
Агрегатирование с трактором: прицепная серьга (кулачковая муфта) (мм)	---	---	---	---	Ø 42 - 51	Ø 42 - 51
Агрегатирование с трактором: шаровая сцепка	---	---	---	---	K 80	K 80

Ваш дилер



**HORSCH Maschinen SE & Co. KG**

Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf

Phone: +49 9431 7143-0

Fax: +49 9431 7143-9200

E-Mail: info@horsch.com

**ООО « ХОРШ Русь »**

399921 Липецкая обл.

Чаплыгинский р-н · п. Рошинский

тел.: +7 474 75253-40

факс: +7 474 75253-41

Эл. почта: info.rus@horsch.com

**horsch.com**

Все данные и изображения носят приблизительный и необязательный характер. Производитель оставляет за собой право на технические и конструктивные изменения.

RU-Cultro TC (AGRI25)