

# Tiger MT

РЕШЕНИЕ – ДАЖЕ ДЛЯ  
САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ



# Tiger MT

## ТЕХНИКА ВЫСОКОГО КЛАССА!



### Рекомендованное применение

**Tiger MT – специалист для обработки кукурузной стерни**  
Комбинация тяжелой дисковой бороны и глубокорыхлителя.

### Область применения

- Все типы почв
- После кукурузы на зерно, подсолнечника, рапса, зерновых и промежуточных культур
- Обработка паров и травяных угодий
- Надёжное измельчение крупностебельных пожнивных остатков
- Глубокое рыхление почвы на глубину до 35 см
- Интенсивное измельчение грубых комьев на тяжёлых почвах
- Глубина хода дисковой бороны и стоек настраиваются независимо

### Каковы отличительные особенности Tiger?

- **Защита стоек TerraGrip**  
770 кг, высота подъема стойки 28 см
- **Корпус лап MulchMix**  
тяговое сопротивление на 20 % ниже, чем у аналогов
- большой диапазон глубины обработки (5–35 см)
- Возможность комбинации с посевной техникой Pronto
- Тяжёлый колёсный почвоуплотнитель для эффективного уплотнения и передвижения по дороге (2 разных размера: 7.50–16 AS, 210/95–24 AS)
- Каток Doppel RollPack ø 62 см с револьверной конструкцией шасси для надежной транспортировки
- большие размеры профилей труб рамы 120 x 120 мм
- Каток SteelFlex с револьверным шасси

### Обновленный Tiger – теперь и с револьверным шасси

Новая конструкция Tiger позволяет сейчас оснащать машину высокоэффективными двойными стальными катками. Это особенно рекомендовано на тяжелых почвах, где высок риск образования глыб вследствие глубокой обработки. В поле машина разворачивается на катке, чтобы не травмировать почву и не подвергать раму перегрузкам.



**TerraGrip**  
Дополнительное перемешивание и рыхление ниже глубины хода дисков



**2-рядная система дисков (DiscSystem)**  
Эффективно прорезает и измельчает даже толстый слой крупностебельных пожнивных остатков



**Выравнивающие диски**  
Равномерное выравнивание перед колёсным почвоуплотнителем



Шасси в транспортном положении



Шасси в рабочем положении

# Tiger MT – ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО РАБОТЫ ПО КУКУРУЗНОЙ СТЕРНЕ

## Технологическая схема машины

- Комбинация тяжёлой дисковой борона и глубокорыхлителя
- 4-рядная рамная конструкция с высотой рамы 85 см для максимальной проходимости
- Тяжёлая 2-рядная система дисков (**DiscSystem**) с диаметром дисков 68 см для надёжного измельчения и перемешивания большого количества пожнивных остатков
- 2-рядная стоек с гидравлической защитой **TerraGrip** и лапами **MulchMix** с шагом 45 см для глубокого рыхления и дополнительного перемешивания
- Однорядная система дисков перед почвоуплотнителем для выравнивания обработанной поверхности
- **Шинный каток** с колёсами большого диаметра и **катком TopRing** (опция) для эффективного обратного прикатывания
- Опциональный шинный почвоуплотнитель большого диаметра (Ø 1,0 м) с большой площадью опоры для легких почв
- Опциональный каток Doppel RollPack для средних и тяжелых почв отличается хорошим измельчением и равномерным по глубине уплотнением
- Опциональный каток SteelFlex в комбинации с тяжелым катком SteelDisc и легким RingFlex

# СИСТЕМЫ КАТКОВ ШИРОКИЙ ВЫБОР ДЛЯ РАЗНЫХ УСЛОВИЙ

Качество уплотнения и отличительные особенности различных систем почвоуплотнителей HORSCH.



HORSCH предлагает широкий выбор катков для разной глубины обратного уплотнения. Выбор катка зависит, прежде всего, от типа и свойств почвы. HORSCH предлагает сегодня эффективные решения для всех почвенных условий. Обратное уплотнение разрыхленной почвы необходимо для измельчения крупных комьев, предотвращения эрозии, уменьшения воздушных пор, восстановления капилляров и создания условий для накопления влаги.

Для Tiger MT доступны следующие катки:

TopRing, SteelFlex, шинный каток, шинный каток с SteelDisc, шинный каток с TopRing и Doppel RollPack.



Шинный почвоуплотнитель в комбинации со стальным катком SteelDisc (опция)



Двойной каток Doppel RollPack для Tiger 4 MT (нескл.)



Стойки TerraGrip с защитой до 770 кг



Тяжёлая система дисков (DiscSystem) 2-рядное расположение, диаметр дисков 68 см, расстояние между дисками 40 см, диски с крупными вырезами и индивидуальным креплением

## Tiger 4 MT (несклад.) с системой локального внесения удобрений

Эксклюзивно **Tiger 4 MT** (несклад.) имеет шасси в центре рамной конструкции и оснащен двойным катком Doppel RollPack. Опционально также предлагается бункер объемом 2 800 л с системой адресного внесения твердых удобрений. У клиента всегда есть выбор между одинарным и двойным катком.

### Преимущества двойного катка:

- Внесение и заделка двух видов удобрений за один рабочий проход
- Система напорных бункеров
- Высокие нормы внесения

Система идентична дозирующей системе HORSCH Pronto, что позволяет ее быстро и эффективно внедрить для адресного внесения удобрений.

Это инновационное решение позволяет существенно повысить эффективность применения удобрений и снижает затраты на их внесение.



# Optipack SD

## Универсальное применение

- Для агрегатирования с почвообрабатывающими машинами
- Измельчение комков
- Равномерное уплотнение почвы по всей толщ обработанного слоя
- С шинным почвоуплотнителем 7.50–16 AS и 210/95–24

## Транспорт

- Простое складывание в транспортное положение
- Высокая устойчивость при движении по дорогам
- Низкая вертикальная нагрузка на прицепное устройство

## Высокое качество работы

- Высокая степень уплотнения (ок. 600 кг/м)
- Кольца катка способствуют получению хорошей структуры почвы
- Высокая рабочая скорость от 8 до 15 км/ч
- Низкие затраты на техническое обслуживание
- Прост в использовании и управлении

## Прочная конструкция

- Двойные кольца из высокопрочной стали – устойчивы к повреждению камнями
- Запатентованная конструкция с высокой степенью сжатия не позволяет SD-кольцам открываться при износе

# УДОБРЕНИЕ БЕЗ ПОТЕРЬ

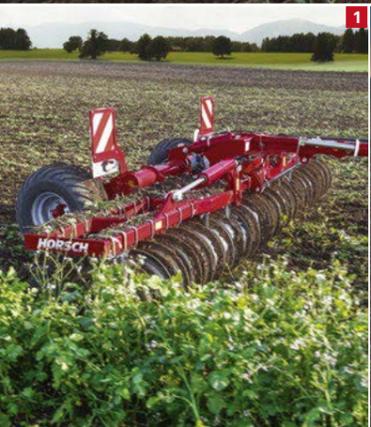
## Экономить время и повышать эффективность

Адресное внесение удобрений под обработку почвы становится все популярнее. Депо удобрений на глубине, целенаправленно направляя корневую систему растений вглубь почвы, помогает получить больший урожай лучшего качества. Точность и эффективность – это наш ответ на удорожание ресурсов!

В пользу внесения удобрения под обработку почвы говорят и логистические преимущества, особенно, если вносятся большие дозы удобрения. Для этого HORSCH предлагает высокоэффективное решение – Tiger в агрегате с прицепным бункером.

## Преимущества системы

FertiProf для Tiger 4 MT start – это бункер с системой тукопроводов к каждой стойке культиватора. 16 выходов из распределителя потока монтированы так, что к каждой стойке кроме крайних подведены два тукопровода. Количество внесения удобрения крайними стойками складывается из суммирования норм двух соседних проходов.



**1** Optipack SD  
2 ряда стальных катков  
с весом 600 кг/м

**2** Самоочистение и уплотнение  
всей обработанной  
поверхности вследствие  
взаимодополняющего  
расположения колец

**3** Optipack SD  
Транспортное шасси



# ОСНАЩЕНИЕ



Задний фаркоп с местами подключения разъемов гидро- и электросистем



Прицепная серьга с шарниром



TerraGrip III



Optipack SD



Распределитель потока удобрений для агрегатов с бункером



Прицеп с сергой



Шаровая сцепка Scharmüller



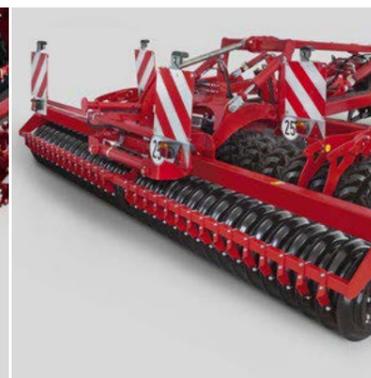
Высота рамы 85 см



Маркер-слепоуказатель



Каток TopRing



Каток SteelDisc



Оptionальный почвоуплотнитель с колесами размером 24 дюйма



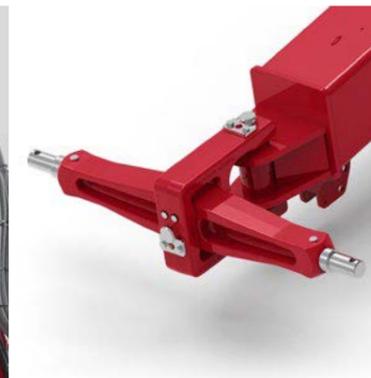
Заполнение шин полиуретаном



Шасси в транспортном положении



DuoDrill



Рама для навешивания на нижние тяги



Диск-отбойник



Габаритные планки



Регулирование глубины обработки: Путем ограничения хода штоков гидроцилиндров посредством удобных алюминиевых упоров AluClips



Наконечник стойки MulchMix с твёрдосплавной напайкой



Стандартный наконечник стойки MulchMix



Усиленный наконечник стойки MulchMix HM+



Узкий наконечник LD Plus (low disturbance)



Узкая лапа ULD+



Крылья лап (Standard и HM)



Только с шинами 7.50-16 AS и 210/95-24



Задняя навеска на раме с разъёмами гидро и электросистем

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДААННЫЕ

<b>HORSCH Tiger</b>	<b>3 МТ</b>	<b>4 МТ нескл.</b>	<b>4 МТ</b>	<b>5 МТ</b>	<b>6 МТ</b>	<b>8 МТ</b>
Рабочая ширина (м)	3,00	4,00	4,00	4,80	6,00	7,50
Транспортная ширина (м)	3,00	4,05	3,00	3,00	3,00	3,00
Транспортная высота (м)	2,40	2,40	2,90	3,20	3,60	4,00/4,15 (2-рядные выравнивающие диски Ø 46 см)
Длина с шинным катком 7.50–16 (м)	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60
Длина с шинным катком 210/95–24 (м)	8,70	---	9,00	9,00	9,00	9,00
Длина с двойным катком RollPack (м)	9,00	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30
Масса (кг)*	4 215	5 525	6 575	7 425	8 420	10 380
Количество дисков DiscSystem	14	18	20	24	28	36
Расст. между дисками (см)	38,00	40,50	40,00	39,00	42,00	41,00
Количество стоек	7	9	9	11	13	17
Расст. между стойками в ряду (см)	86	94	94	91	96	90
Шаг следа лап (см)	43	47	47	45,5	48	45
Высота рамы (мм)	850	850	850	850	850	850
Подключения гидравлики для машин с полунавесной рамой	2 (+1 с маркером)	3 (+1 с маркером)	3 (+1 с маркером)	3 (+1 с маркером)	3 (+1 с маркером)	---
Подключения гидравлики для машин с прицепной рамой	---	---	4 (+1 с маркером)	4 (+1 с маркером)	4 (+1 с маркером)	4
Тяговое сопротивление (кВт/л.с.)	110–220/150–300	150–270/200–370	150–270/200–370	185–295/250–400	220–400/300–550	275–440/375–600
Размер шин колес почвоуплотнителя/Ø (см)	7.50–16 AS/78 см или 210/95–24 AS/100 см	7.50–16 AS/78 см	7.50–16 AS/78 см или 210/95–24 AS/100 см	7.50–16 AS/78 см или 210/95–24 AS/100 см	7.50–16 AS/78 см или 210/95–24 AS/100 см	7.50–16 AS/78 см или 210/95–24 AS/100 см
Каток Doppel RollPack Ø (см)	62	62	62	62	62	62
Навеска на нижние тяги	кат III–III/IV–IV	кат III–III/IV–IV	кат III–III/IV–IV	кат III–III/IV–IV	кат III–III/IV–IV	кат III–III/IV–IV
Прицепное устройство: серьга	---	---	Пальцы Ø 50 мм	Пальцы Ø 50–70 мм	Пальцы Ø 50–70 мм	Пальцы Ø 70 мм
Прицепное устройство: серьга с шарниром	---	---	Прицепная серьга Ø 51 мм	Прицепная серьга Ø 51–71 мм	Прицепная серьга Ø 51–71 мм	Прицепная серьга Ø 71 мм
Прицепное устройство: шаровая муфта	---	---	К 80	К 80	К 80	К 80

\* Масса машин с рамой для навешивания на нижние тяги (кроме Tiger 8 МТ), с минимальным оснащением и шинным катком 7.50–16 AS без тормозов

## **HORSCH FertiProf Tiger 4 МТ нескл.**

Транспортная ширина (м)	4,36
Высота (с установкой на раме Tiger; м)	2,95
Длина (м)	3,90
Масса (кг)	1 200
Объем бункера (л)	2 800
Проем для загрузки однокамерного бункера (м)	2,40x1,00
Проемы для загрузки двухкамерного бункера (м)	2,00x0,90x0,60
Высота загрузки 2-секц. бункера (с установкой на раме Tiger; м)	2,95
Подключения гидравлики	1
Линия слива без давления (макс. 5 бар)	1



<b>HORSCH Optipack SD</b>	<b>Optipack 4 SD</b>	<b>Optipack 5 SD</b>	<b>Optipack 6 SD</b>	<b>Optipack 8 SD</b>
Рабочая ширина (м)	4,50	5,70	6,40	7,80
Транспортная ширина (м)	2,95	2,95	2,95	2,95
Транспортная высота (м)	2,55	3,15	3,45	4,00
Длина (м)	5,15	5,15	5,95	6,65
Масса (кг)*	3 460	4 135	4 525	5 500
Нагрузка на опору (кг)	300	300	300	300
Число колец катка	2/39	2/49	2/55	2/67
SD-диски Ø (см)	61	61	61	61
Диаметр колёс транспортного шасси	400/60–15.5	400/60–15.5	400/60–15.5	400/60–15.5
Подключения гидравлики	2	2	2	2
Подключения гидравлики (кВт/л.с.) от прицепа за фаркоп с серьгой	30–45/40–60	40–55/55–75	45–65/60–90	60–90/80–120
Сцепка с трактором:	Пальцы Ø 50 мм			

\* Масса машин с минимальным оснащением и без тормозов





Приведенные данные и изображения приблизительны и не имеют обязательной силы. Производитель оставляет за собой право на технические и конструктивные изменения.

Ваш консультант и продавец:



**HORSCH Maschinen GmbH**  
Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf  
Phone: +49 9431 7143-0  
Fax: +49 9431 7143-9200  
E-Mail: [info@horsch.com](mailto:info@horsch.com)

**ООО «ХОРШ Русь»**  
399921 Липецкая обл.  
Чаплыгинский р-н · п. Роцинский  
тел.: +7 474 75253-40  
факс: +7 474 75253-41  
Эл. почта: [info.rus@horsch.com](mailto:info.rus@horsch.com)

**[horsch.com](http://horsch.com)**