

4000 СЕРИЯ

Challenger



Универсальное оборудование профессионалов для основной обработки почвы



НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ, БЕСКОМПРОМИССНОЕ КАЧЕСТВО

Challenger гордится возможностью представить вниманию своих заказчиков известную и расширенную линейку оборудования для основной обработки почвы. Высокое качество и производительность этих агрегатов подтверждены многолетним опытом эксплуатации, а постоянные конструктивные усовершенствования позволяют использовать их в комплексе самых различных современных технологий земледелия.

Оборудование для основной обработки почвы, предназначенное для применения по любой технологии, включая бережное земледелие, сочетает в себе прочность и высокое качество с простотой использования и эксплуатационной долговечностью.

Линейка оборудования для основной обработки почвы состоит из шести моделей, отличающихся рабочей шириной, производительностью и функциональностью, предоставляя отличный выбор

под требования любого хозяйства. В конструкции каждой модели используется целый ряд передовых решений, благодаря которым критически важная предпосевная культивация будет выполнена без сучка и задоринки — своевременно и высококачественно.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ — МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Глубокорыхлители 2433

Специально созданные для разрушения уплотненного подпочвенного слоя на глубину до 25 см и рыхления поверхностного слоя, глубокорыхлители серии 2433 улучшают поступление к растущим культурам воды и питательных веществ в зимний период.

Чизель-культиваторы с дисковыми ножами 4213 (жесткая рама)

Эффективно устраняют уплотнение поверхностного слоя, улучшая проникновение в почву влаги и снижая эрозию почвы. Разрушают твердый подпочвенный пласт на глубину до 35 см, а благодаря шагу дисковых ножей всего лишь 19 см по всей рабочей ширине агрегата осуществляется тщательная обработка почвы.

Чизель-культиваторы с дисковыми ножами 4233 (складывающаяся рама)

Если время играет важную роль, необходим крупногабаритный агрегат усиленной конструкции для быстрого и непринужденного рыхления уплотненного слоя и пожнивных остатков. Модельный ряд 4233 с агрегатами до 23 стоек и 46 дисковых ножей является оптимальным для тракторов с мощными двигателями.

Дисковые рыхлители 4412

Рыхлители модельного ряда 4412 — это оборудование для основной обработки почвы на большую глубину до 45 см. Для поддержания требуемой глубины культивации почвы в стандартное оснащение этих модели входят защитные механизмы автоотвода стоек и усилие подъема стойки 1588 кг.

Дисковые чизель-культиваторы 4511/4530

Созданные на базе проверенного перекрывающего шахматного расположения передних дисковых батарей и перекрывающего расположения задних дисковых батарей, эти модели предназначены для обработки почвы на среднюю глубину до 36 см, а также получения ровной поверхности почвы без гребней. 4511 — модель с жесткой рамой, 4530 — модель со складывающейся рамой.

Дисковые рыхлители 4610/4630

Имея размеры и прочность, необходимые для работы на полях крупных хозяйств, эти агрегаты могут максимизировать производительность самых крупногабаритных тракторов. Кроме того, эти модели отличаются достаточной прочностью для обработки самых жестких пожнивных остатков и самых плотных слоев почвы.



ЧИЗЕЛЬ-КУЛЬТИВАТОРЫ С ДИСКОВЫМИ НОЖАМИ 4213



Чизель-культиватор 4213 с тщательно пересмотренной конструкцией вносит существенный вклад в улучшение профиля почвы за счет устранения проблемы уплотнения почвы путем ее рыхления на важную глубину до 30–35 см. Шаг ножей составляет всего лишь 190 мм, а стоек — 38 см, поэтому почва тщательно культивируется, а пожнив-ные остатки разрезаются на длину, которая позволяет им беспрепятственно проходить между рыхлительными лапами.

Дополнительное преимущество такого расположения рабочих орудий заключается в том, что выполняется тщательное рыхление поверхности почвы, а это улучшает аэрацию и проникновение влаги, а также уменьшает вероятные потери за счет эрозии в зимнее время.

Модель 4213 имеет цельную, нескладывающуюся раму с верхним устройством сцепки, что увеличивает прижимное усилие и устраняет «подпрыгивание» агрегата. В модельную линейку входят агрегаты с 7, 9, 11, 13 или 15 стойками и шириной захвата до 5,7 м, а их рамы оснащаются специальными двойными косынками для достижения требуемой массы и, соответственно, оптимальных характеристик. Пять моделей имеют ширину захвата от 3,0 м до 5,7 м.

Опорные стойки дисковых батарей C-Flex™ и демпфирующие крепления предотвращают повреждение дисковых ножей в результате ударов о камни и другие препятствия, встречающиеся в поле. Каждая проставка весит почти 23 кг, что обеспечивает достаточную массу для разрезания самых жестких пожнивных остатков и уплотненных слоев почвы.

Сдвоенные колеса также предотвращают «подпрыгивание» агрегата и неравномерную культивацию. Механизм подъема закреплен на двух балках рамы, что гарантирует прочность и целостность агрегата. Шарниры механизма подъема оснащены пластиковыми втулками из сверхвысокомолекулярного полимера (UHMW), которые отличаются долгим сроком службы и не требуют смазки.

Расположение стоек было оптимизировано за счет смещения наружных стоек на заднюю балку, что улучшает прохождение пожнивных остатков через агрегат.

На выбор заказчиков предлагаются жестко закрепленные стойки со срезным болтом или стойки с автоотводом, последние из которые могут подниматься на 30 см при наезде на препятствие. Кроме того, между дисковыми ножа-

ми установлены усиленные чистики, удаляющие налипающие пожнивные остатки и почву.

Операторы по достоинству оценят расположение механизма регулировки рабочей глубины дисковых батарей: он виден из кабины трактора, а регулировку можно производить во время движения. Регулируемое устройство сцепки с одинарными или двойными крепежными серьгами позволяет выравнивать переднюю часть культиватора относительно задней. Вертикальная регулировка выполняется в диапазоне 28 см с шагом 2,5 см.

В перечень дополнительного оборудования для чизель-культиваторов включены пятирядная шиповая борона, кольчато-зубчатые катки и задние измельчающие катки.



НОМЕР МОДЕЛИ	ШИРИНА ЗАХВАТА, м	КОЛ-ВО СТОЕК	ШАГ СТОЕК, мм	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	КОЛ-ВО НОЖЕЙ	ПРИБЛ. МАССА С ЖЕСТКО ЗАКРЕПЛЕННЫМИ СТОЙКАМИ, кг	ПРИБЛ. МАССА СО СТОЙКАМИ С АВТООТВОДОМ, кг
4213-7	2,7	7	381	3,0	14	2752	3066
4213-9	3,4	9	381	3,3	18	3008	3412
4213-11	4,2	11	381	4,3	22	3448	3942
4213-13	5,0	13	381	4,9	26	3702	4286
4213-15	5,7	15	381	5,7	30	4174	4850

Примечание: указанные выше технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

ЧИЗЕЛЬ-КУЛЬТИВАТОРЫ С ДИСКОВЫМИ НОЖАМИ 4233



Тенденция к ведению земледелия на большей площади для достижения экономии, обусловленной ростом масштаба производства, вывела на первое место по значимости своевременность выполнения операций. Для использования всего потенциала возможностей по основной обработке почвы необходимо отдать предпочтение такому крупногабаритному и высокопроизводительному агрегату, как чизель-культиватор с дисковыми ножами 4233. Линейка этого агрегата с трехсекционной складывающейся рамой и верхним устройством сцепки, предотвращающим «подпрыгивание», включает в себя четыре модели с шириной захвата до 8,8 метров, но ширина каждой модели в транспортном положении не превышает 4,4 м.

Полностью сварная рама усиленной конструкции изготовлена из брусев размером 102 мм x 152 мм x 11 мм и предусматривает специальные косынки во всех точках, подверженных высоким нагрузкам, что обеспечивает требуемую для достижения оптимальных характеристик массу агрегата. Втулки шарнирных валов, изготовленные из сверхвысокомолекулярного полимера (UHMW), не требуют смазки и снижают износ деталей. Стандартные сдвоенные колеса предотвращают «подпрыгивание» рамы и обеспечивают равномерную глубину обработки.

Каждая проставка между дисковыми ножами весит по 23 кг, что достаточно для разрезания самых жестких пожнивных остатков

и уплотнений почвы. Дисковые батареи оснащаются двумя синхронизированными цилиндрами подъема с демпфирующими креплениями. Благодаря им осуществляется регулировка глубины обработки передними дисковыми батареями непосредственно в движении из кабины трактора, что позволяет подстроить работу агрегата под разнообразные условия в поле и типы почвы.

Сверхпрочные металлические чистики шириной 77 мм закреплены между дисковыми ножами, предотвращая накопление на них пожнивных остатков и почвы. По желанию заказчика агрегат можно дополнительно оснастить выдвинутыми модулями стоек на заднем бруске рамы, что



Жестко закрепленные со срезным болтом
Макс. усилие подъема стойки — 680 кг, несколько положений установки резцов в зависимости от требований к заделке остатков.



С защитным механизмом автоотвода
Макс. усилие подъема стойки — 680 кг, высота подъема стойки — 330 мм.

НОМЕР МОДЕЛИ	ШИРИНА ЗАХВАТА, м	КОЛ-ВО СТОЕК	ШАГ СТОЕК, мм	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	ВЫСОТА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	КОЛ-ВО НОЖЕЙ	ПРИБЛ. МАССА С ЖЕСТКО ЗАКРЕПЛЕННЫМИ СТОЙКАМИ, кг	ПРИБЛ. МАССА СО СТОЙКАМИ С АВТООТВОДОМ, кг
4233-17	6,5	17	381	4,4	3,1	34	5808	6571
4233-19	7,2	19	381	4,4	3,5	38	6083	6936
4233-21	8,0	21	381	4,4	4,0	42	6516	7459
4233-23	8,8	23	381	4,4	4,3	46	6700	7733

Примечание: указанные выше технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

обеспечивает дополнительный зазор для исключительно жестких пожнивных остатков. Стойки C-Flex™ и демпфирующие крепления защищают дисковые батареи от повреждения при наезде на препятствия в поле, а гроверы гарантируют надлежащий прижим батарей к грунту и предотвращают их работу вхолостую.

Механизм регулировки рабочей глубины дисковых батарей виден из кабины трактора, а благодаря гидроприводу регулировку можно осуществлять прямо во время движения. Кронштейн крепления цилиндра складывания рамы разработан

таким образом, что цилиндры тянут рамы навстречу друг другу, а нагрузки при этом передаются на кронштейны, а не на раму.

Агрегат может быть оснащен жестко закрепленными стойками со срезным болтом (макс. усилие подъема — 635 кг). Альтернативой выступают стойки с механизмом автоотвода (усилие подъема 544 или 635 кг, высота подъема — 30 мм). В результате оптимизации расположения наружные стойки были смещены на заднюю балку для улучшения прохождения пожнивных остатков через агрегат. Предлагаемые по заказу удлинители рамы крепятся болтами к задней балке, в результате

чего стойки на задней балке располагаются в шахматном порядке относительно передних, что улучшает прохождение через агрегат жестких пожнивных остатков.

Как и в случае с моделью 4213, в качестве дополнительного оборудования для качественной финишной обработки почвы предлагаются пятирядная шиповая борона, кольчато-зубчатые катки и задние измельчающие катки.

ДИСКОВЫЕ ЧИЗЕЛЬ-КУЛЬТИВАТОРЫ 4511/4530



Созданные на базе проверенного перекрывающего шахматного расположения передних дисковых батарей и перекрывающего расположения задних дисковых батарей, которые вот уже много лет применяются на двухследных дисковых боронах, эти универсальные агрегаты обеспечивают равномерное рыхление почвы на всю рабочую глубину, после чего поверхность получается ровной и без гребней. Они предназначены для обработки почвы до 36 см и отличаются максимальным усилием подъема стоек от 544 до 635 кг, что гарантирует поддержание требуемой рабочей глубины рыхления.

Секрет высоких характеристик этих дисковых чизель-культиваторов кроется в конструкции, в основе которой лежат передние дисковые ножи с независимым креплением и наклоном

в трех плоскостях, а также стойки параболической формы с шагом 38 см. Шаг дисков передних дисковых батарей с шахматным расположением составляет 27 см, что обеспечивает получение ровного поверхностного слоя почвы. Агрегаты оснащаются гидроприводом регулировки положения передних и задних дисковых батарей с управлением из кабины трактора. Регулировка производится посредством тяг параллелограмного типа независимо от основной рамы и друг от друга.

Модели 4511 оснащаются гидроприводами складывания рамы, что уменьшает ширину в транспортном положении, а ширина захвата моделей составляет от 3,4 м до 5,72 м. Модель 4530 — это трехсекционный агрегат с гидроприводом складывания двух боковых секций. Передние дисковые батареи расположены с

перекрытием для обработки почвы на всю ширину агрегата, а задние дисковые батареи смещены относительно передних, чтобы обеспечивать максимальное перекрытие поверхности и минимальное образование гребней.

Для получения максимально качественной поверхности эти дисковые чизель-культиваторы можно дополнительно оснастить усиленной бороной с пружинными зубьями. Эта борона имеет трехрядную конфигурацию с интервалом 33 см между рядами. Рабочие орудия подпружинены и отличаются крепежными рычагами параллелограмного типа.



НОМЕР МОДЕЛИ	ШИРИНА ЗАХВАТА, м	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	ВЫСОТА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	КОЛ-ВО СТОЕК	ШАГ СТОЕК, мм	КОЛ-ВО НОЖЕЙ (СПЕРЕДИ/СЗАДИ)	ШАГ НОЖЕЙ (СПЕРЕДИ/СЗАДИ), мм	КОЛ-ВО КОЛЕС И ИХ РАЗМЕР	ПРИБЛ. МАССА, кг
4511-9	3,4	4,2	2,0	9	381	12/16	326/267	4-318x381	5969
4511-11	4,2	5,2	2,0	11	381	14/20	326/267	4-318x381	6525
4511-13	5,0	5,1	2,7	13	381	18/22	326/267	4-318x381	7566
4511-15	5,7	5,7	3,1	15	381	20/28	326/267	4-318x381	8119
4530-19	7,2	5,5	3,5	19	381	24/32	326/267	4-318x381	11050

Примечание: указанные выше технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

ДИСКОВЫЕ РЫХЛИТЕЛИ 4412

Модель 4412 была несколько усовершенствована и является оптимальным решением для рыхления почвы на глубину до 457 мм. Требуемая глубина культивации поддерживается за счет применения усиленных стоек с механизмом автоотвода и усилием подъема стоек 1588 кг. Линейка включает в себя две модели с пятью или семью стойками и шириной захвата 3,81 м или 5,33 м.



Стандартная комплектация: стойки параболической формы с механизмом автоотвода. Макс. усилие подъема стойки — 1588 кг, рабочая глубина — до 406-457 мм. Стойки параболической формы обеспечивают дробление грунта на большой ширине и нуждаются в меньшем тяговом усилии по сравнению со стойками прямой формы.

Примечание: указанные технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

НОМЕР МОДЕЛИ	ШИРИНА ЗАХВАТА, м	КОЛ-ВО СТОЕК	ШАГ СТОЕК, мм	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	КОЛ-ВО НОЖЕЙ (СПЕРЕДИ/СЗАДИ)	ПРИБЛ. МАССА, кг
4412-5	3,8	5	762	4,7	14/18	6176
4412-7	5,3	7	762	5,3	18/24	7348



ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ 2433

Если существует проблема уплотнения почвы, оптимальным выбором является глубокорыхлитель 2433. Лучше всего использовать этот агрегат после уборки урожая для рыхления почвы на глубину до 30 см, чтобы «вскрыть» верхний слой и существенно улучшить поступление влаги и питательных веществ.

Линейка 2433 включает в себя восемь моделей с шириной захвата от 7,6 до 12,5 м. Особое внимание инженеры уделили проектированию основной рамы из прочных стальных труб, существенно усилив все участки, на которые приходится большие нагрузки. Сверхвысокопрочное дышло из стальной трубы тянется под рамой от ее передней до задней части и крепится болтами к каждому брусу рамы, распределяя нагрузку и усилия по всей раме. Боковые секции шарнирно закреплены к основной раме в трех точках, что повышает прочность и обеспечивает ровное положение агрегата даже в самых сложных условиях эксплуатации.

Сдвоенные колеса установлены на всех секциях, что обеспечивает копирование рельефа и поддерживает равномерную глубину обработки. Благодаря системе подъема с мощными синхронизированными цилиндрами достигается точная регулировка рабочей глубины, а поперечное положение секций контролируется посредством регулируемого кронштейна цилиндра в передней части агрегата.

Варианты стоек аналогичны чизель-культиваторам с дисковыми ножами модельного ряда 4233 (см. стр. 6).



НОМЕР МОДЕЛИ	КОЛ-ВО СЕКЦИЙ	КОЛИЧЕСТВО УДЛИНИТЕЛЕЙ	КОЛ-ВО СТОЕК НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РАМЕ	КОЛ-ВО СТОЕК НА БОКОВОЙ РАМЕ	ВЫСОТА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, м	*ПРИБЛ. МАССА, кг
2433-25	3	0	13	6	3,0	5,7	4144
2433-27	3	1	13	7	3,2	5,7	4250
2433-31	3	0	13	9	3,9	5,7	4498
2433-33	3	1	13	10	4,1	5,7	4604
2433-35	3	2	13	11	4,1	5,7	4747
2433-37	3	0	13	12	4,7	5,7	5007
2433-39	3	1	13	13	5,0	5,7	5113
2433-41	3	2	13	14	5,3	5,7	5256

Примечание: указанные выше технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

ДИСКОВЫЕ РЫХЛИТЕЛИ 4600



Линейки 4610 и 4630 включают в себя четыре модели с различной рабочей шириной, которые предназначены для работы в самых сложных условиях и использования всего потенциала тракторов с мощными двигателями. Эти агрегаты сочетают в себе орудия для основной обработки почвы с двумя независимо закрепленными дисковыми батареями, что позволяет разрыхлить уплотненный слой почвы и раскрыть ее потенциал для последующего выращивания культур. Модель 4630-13 оснащается 13 подпружиненными стойками параболической формы и является самым крупногабаритным рамным дисковым рыхлителем в отрасли.

Дисковый рыхлитель Challenger 4600 является одним из самых прочных и тяжелых агрегатов в своем классе, что частично объясняется полностью сварной основной рамой, изготовленной из высококачественных и высокопрочных стальных труб. Кроме того, рама имеет поперечные раскосы и косынки, облегчающие обслуживание и придающие ей прочность, необходимую для выдерживания нагрузок при обработке почвы в сложных условиях.

Сдвоенные колеса, смещенные друг относительно друга и оснащенные прочными и долговечными шинами и ступицами на 8 болтов, обеспечивают требуемую поддержку и проходимость в поле и при переездах между полями.

Две батареи независимо закрепленных дисковых ножей, имеющих самый большой размер в отрасли, гарантируют глубокое и эффективное проникновение в почву для разрезания и заглубления самых жестких пожнивных остатков. Рабочая глубина регулируется дистанционно из кабины трактора.

Подпружиненные стойки параболической формы установлены с большим интервалом и обеспечивают внушительное давление прижима. Стойки изготовлены из высокопрочной и износостойкой стали и защищены от чрезмерного износа щитком с покрытием из карбида хрома.

НОМЕР МОДЕЛИ	ШИРИНА ЗАХВАТА, М	ШАГ СТОЕК, СМ	ДИАМЕТР ДИСКОВЫХ НОЖЕЙ, СМ	КОЛ-ВО НОЖЕЙ	ВЫСОТА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, М	ШИРИНА В ТРАНСПОРТНОМ ПОЛОЖЕНИИ, М	ПРИБЛ. МАССА, КГ
4610-07	4,3	61	71	20	4,4	2,1	6761
4610-09	5,5	61	71	28	6,0	2,1	7967
4630-11	6,7	61	71	36	5,9	4,1	12871
4630-13	7,9	61	71	40	5,9	4,1	13467

Примечание: указанные выше технические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от установленных шин, гидравлической системы и другого оборудования. Мы постоянно стремимся к совершенствованию нашей продукции, поэтому данные технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ CHALLENGER

В дополнение к своему инновационному подходу в создании машин Challenger через сеть дилеров AGCO реализует и совершенно новую концепцию послепродажной поддержки и сервисного обслуживания. Возможно, в этом и заключается наше превосходство и наша сила. И это может стать тем фактором, благодаря которому Вы увеличите рентабельность своего бизнеса, используя технику Challenger.

Мы уже составляем списки приверженцев техники Challenger, ведь каждая машина Challenger — это и еще послепродажная поддержка высочайшего уровня. Дилеры корпорации AGCO осуществляют первоклассную, лучшую сервисную поддержку нашей техники прямо там, где Вы ее используете. В своем распоряжении они имеют сервисные автомобили, оснащенные современным сервисным и диагностическим оборудованием лучше, чем большинство ближайших к Вам стационарных ремонтных мастерских, а квалифицированные специалисты их сервисной службы усердно работают, не только ремонтируя технику, но и заблаговременно предотвращая ее возможные поломки. Добавьте к этому еще и нашу службу поставок запчастей, которая работает круглосуточно, и Вы получите золотой стандарт послепродажной поддержки. Все это уже работает и готово работать на Вас, повышая производительность бизнеса и увеличивая время бесперебойной работы техники.

Дилеры корпорации AGCO твердо привержены работе с сельхозпроизводителями, а подтверждением их уверенности в продукции Challenger служит то, что они дали свое имя сети продаж и сервисного обслуживания. Заводская техническая и сервисная поддержка Challenger гарантирует дилерам максимальную помощь в поле за счет постоянного усовершенствования продукции для достижения оптимальных характеристик.



ОБЩИЕ ОСОБЕННОСТИ

Кольчато-зубчатые катки разравнивают поверхностный слой почвы после чизель-культиватора с дисковыми ножами. А во время весенних предпосевных работ могут применяться для подготовки семенного ложа. Их особенностью является эксклюзивная конструкция зубьев, а также смазываемые подшипники с тройным манжетным уплотнением. Данное оборудование предназначено для сухих почв без камней. Предлагается для следующих моделей: 2433, 4213/4233.



Заключительное выравнивание почвы осуществляется с помощью эксклюзивной пятирядной шиповой бороны. Эта борона оснащается шипами размером 279 x 19 мм, закрепленными на 44-мм планках. Уникальное соединение планок позволяет бороне следовать неровному рельефу и преодолевать скопления пожнивных остатков. Предлагается для следующих моделей: 4213/4233. 3-рядная шиповая борона предлагается для: 2433.



Наиболее агрессивным агрегатом является измельчающий каток, который может разрезать пожнивные остатки, разрушать комья и выравнивать почву. Предлагается для следующих моделей: 4110, 4213/4233.



Challenger

4000 СЕРИЯ



**Универсальное оборудование профессионалов
для основной обработки почвы**

Мы приложили все усилия для того, чтобы информация, содержащаяся в данной публикации, была максимально точной и актуальной. Тем не менее, в тексте могут встречаться неточности, ошибки и пропуски, а информация, содержащаяся в данных технических характеристиках, может быть изменена без предварительного уведомления. Поэтому перед покупкой техники необходимо уточнить все технические характеристики у Вашего дилера или дистрибьютора Challenger.

Посетите официальный веб-сайт Challenger: www.challenger-ag.com или сайт сувенирной продукции Challenger: www.challengerstore.com

Cat®, Caterpillar® и Challenger® являются зарегистрированными торговыми марками Caterpillar Inc. и используются корпорацией AGCO по лицензии.
© AGCO Limited. 2012 | На русском языке 15383/0812

AGCO
Your Agriculture Company