

NOVACAT NOVADISC

Комбинации косилок PÖTTINGER



97+017.RU.0817





Производительность с высокой экономичностью

Комбинации косилок PÖTTINGER отличаются высокой производительностью и экономичностью. Высокий комфорт управления, продуманные функции, универсальность, надежность и первоклассное качество среза делают комбинации косилок PÖTTINGER ведущими моделями в своем классе.

NOVADISC 730 / 810 / 900

Легкие косилки NOVADISC без плющилки обеспечивают высокую производительность и чистый срез при небольшой требуемой мощности.

NOVACAT S10 / S12 – экономия топлива

Компания PÖTTINGER задает новые стандарты в области высокой производительности и эффективности.

NOVACAT S12 – самая большая навесная комбинация косилок на рынке.

NOVACAT X8/ A9 / A10

Благодаря плющилке и формированию валка эта комбинация косилок особенно универсальна в применении.

Содержание

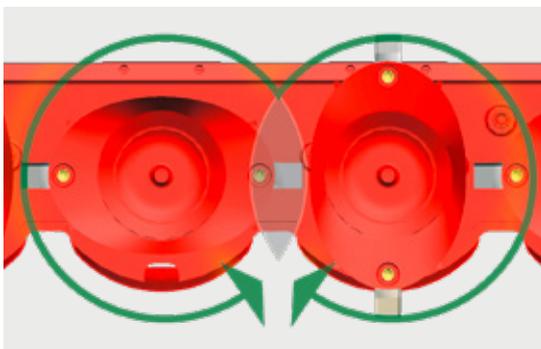
	Страница
Косилочная балка PÖTTINGER	4
Модели комбинаций косилок	8
Комбинации косилок без плющилки	
NOVADISC 730 / 810 / 900	10
NOVACAT S10 / S12	14
Комбинации косилок с плющилкой	
Плющилка NOVACAT	18
NOVACAT X8/ A9 / A10	20
Укладка массы в один валок NOVACAT COLLECTOR	28
Управление	32
Технические данные / оснащение	36

Косилочная балка PÖTTINGER

Австрийское качество



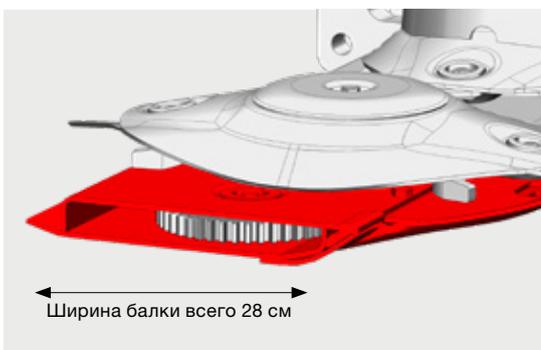
Сердцем дисковых косилок компании PÖTTINGER является многократно проверенная косилочная балка. Косилочные балки для дисковых косилок NOVACAT полностью разрабатываются и производятся в г. Грискирхен – 100%-й австрийский качественный продукт. Первоклассный срез, легкость хода и надежность – главные отличительные черты косилочных балок. Конструктивные детали гарантируют надежную эксплуатацию и значительно продлевают срок службы.



Оптимальный поток – чистый корм

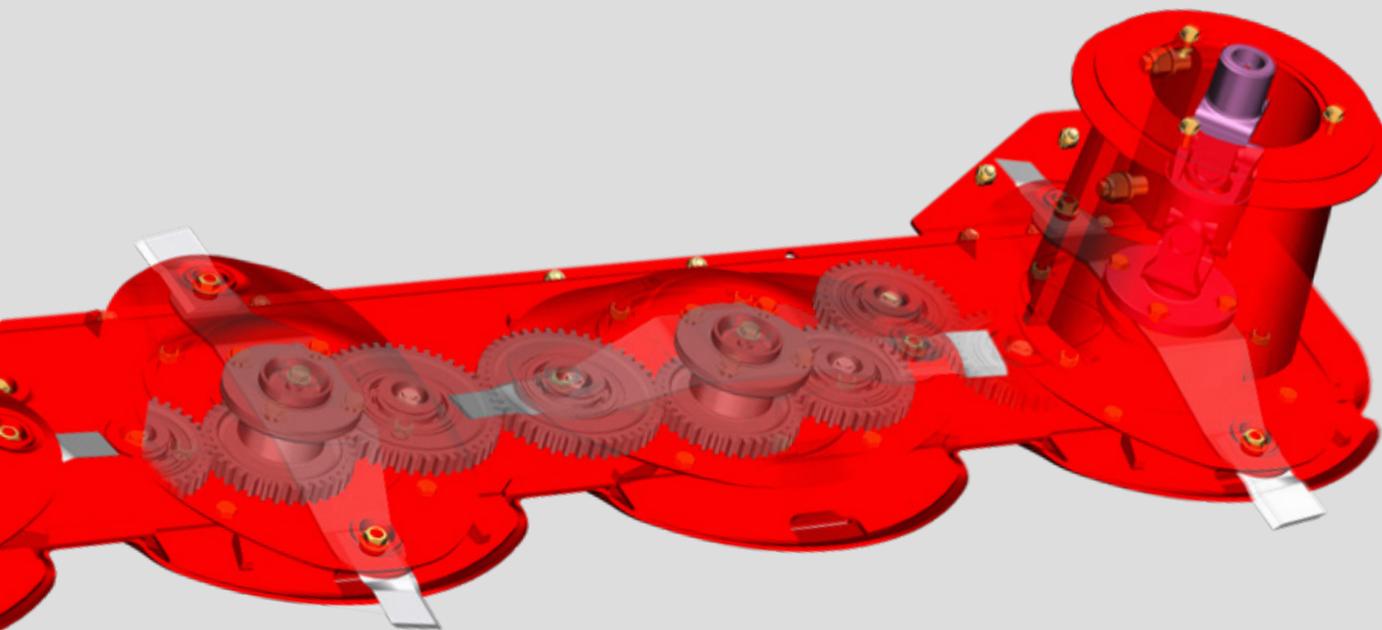
Закругленная плоская передняя сторона балки легко скользит по поверхности и разделяет скошенную массу от дернины. Подъемное усилие улучшается за счет срезанной конической поверхности косилочного диска.

- Интегрированные чистики оставляют поверхность балки чистой.
- Корм проходит легко и равномерно – высокая производительность при любых условиях эксплуатации.
- Компания PÖTTINGER гарантирует превосходное кошение даже на крутых склонах.



Идеальное качество среза

Плоская и компактная балка шириной всего 28 см создает идеальные предпосылки для отличного копирования поверхности. Ножи двигаются на небольшом расстоянии от верхней кромки балки и противорежущей пластины. Чистое и равномерное кошение благодаря оптимальному перекрытию траекторий движения ножей.



Детали, которые восхищают

Долговечные косилочные диски

Овальные и плоские косилочные диски изготовлены из закаленной мелкозернистой стали. Быстрая замена ножей значительно облегчает техобслуживание.

Подающие барабаны опционально

Они значительно улучшают поток корма и способствуют формированию валка.



Стабильный хвостовик

Стабильный хвостовик прикручен шестеренками и при необходимости может быть легко заменен.

Прочные подшипники

Долговечные двухрядные радиально-опорные шарикоподшипники с теоретическим расстоянием между подшипниками в 60 мм способны выдерживать большие нагрузки.

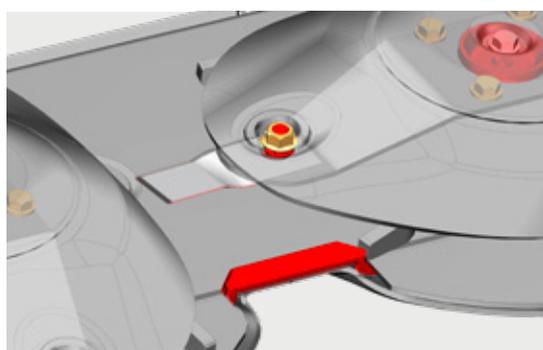
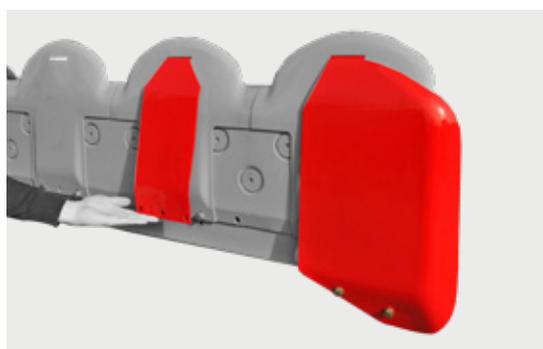


TRI DRIVE – оптимизация шестерней

Надежная трансмиссия

Цилиндрическая зубчатая передача происходит линейно с шестернями примерно одинакового размера. Все шестерни закалены и облицованы, что гарантирует ровность хода и долговечность.

- Новые пары шестерен с одинаковым диаметром 39/50.
- Три зубца в зацеплении – лучшая передача силы – более плавный переход.
- Новая поверхность шестерней обеспечивает их более спокойный ход и уменьшает уровень шума.



Прочные скользящие лыжи

Широкие скользящие лыжи из закаленной борной стали отделяют конструкцию от земли и принимают удар на себя. Гладкая нижняя часть балки с закругленными внешними и внутренними скользящими лыжами отвечает за бережное отношение к дернине, даже при движении по кривой.

Вы также можете опционально установить изнашивающиеся лыжи для дополнительной защиты нижней части балки. Прикрученные лыжи можно при необходимости легко заменить.

Опциональные лыжи для высокого среза позволяют увеличить высоту среза до 50-120 мм. Большой радиус и широкая площадь соприкосновения делают их особо износостойкими.

- Лыжи для высокого среза +20 мм идеально подходят для каменистых почв.
- Лыжи для высокого среза +40 мм – для лугового корма.
- **НОВИНКА:** Лыжи для высокого среза также для обеих внешних скользящих лыж.

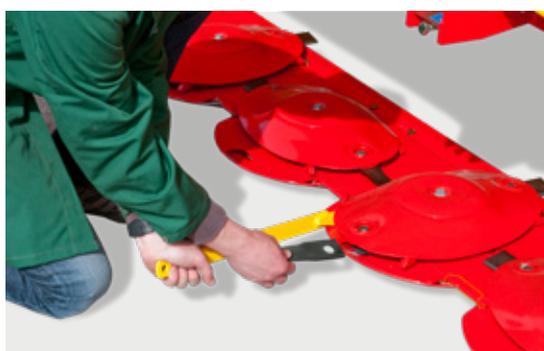
Высокое качество

Косилочные балки изготовлены из высококачественной стали. Стальные листы нарезаются и свариваются со 100%-ой точностью при помощи лазерных и сварочных роботов, а затем обрабатываются современным центром с ЧПУ.

- Болт ножевого сегмента прикручен к косилочному диску. При необходимости его можно заменить без лишних усилий.
- Противорежущая пластина закреплена болтами, поэтому она также может быть быстро заменена.



NOVACAT S10



Быстрая замена ножей

Так вы можете быстро и просто заменить ножи: с помощью сегментного ключа отожмите пружинный бугель вниз и замените нож.

- Нож надежно зафиксирован прочным пружинным бугелем.
- Долгий срок службы и тяжелые условия эксплуатации требуют высочайшего качества ножей, поэтому фирменные заводские ножи RÖTTINGER изготавливаются из высококачественной ножевой стали.
- Практичный ящик для запасных ножей.



Неприхотливый в обслуживании

Широкие боковые щитки обеспечивают оптимальный доступ к косилочным балкам.

Практичная конструкция модуля

Фланцы крепления подшипников и резьбовые соединения герметизированы резиновыми уплотнителями. Цилиндрические шестерни и подшипники извлекаются как один элемент. Также промежуточная шестерня легко вынимается через отверстие. Проще не бывает!



Обзор моделей

NOVADISC
NOVACAT



Модели без плющилки

NOVADISC 730 / 810 / 900

Комбинации косилок NOVADISC охватывают сегмент техники без плющилок с небольшой шириной захвата. Характерной чертой является легкая конструкция с боковой навеской.

NOVACAT S10 / S12

NOVACAT S12 – самая большая на рынке комбинация косилок с центральной навеской. Экономия топлива при рабочей ширине 11,20 м и требуемой мощности 160 л.с. и низким расходом топлива. Для моделей NOVACAT S10 достаточно 130 л.с.



Модели с плющилкой

NOVACAT X8

Комбинации косилок NOVACAT X8 отличаются высокой производительностью и экономичностью. Эти косилки можно использовать как по отдельности, так и в комбинации с возможностью движения задним ходом.

Благодаря функции укладки массы в один валок COLLECTOR комбинации косилок еще более универсальны в применении.

- NOVACAT X8 с валкообразующими дисками.
- NOVACAT X8 ED с роторно-пальцевой плющилкой.
- NOVACAT X8 RCB с вальцовой плющилкой.
- NOVACAT X8 COLLECTOR с функцией формирования валка.





Новинка: NOVACAT A9

Фронтально-задненавесная комбинация косилок NOVACAT A9 с фиксированной рабочей шириной. Рабочая ширина 8,92 или 9,18 м с 2 монтажными позициями. Расстояние по центру между двумя косилочными секциями составляет 2,0 м или 2,26 м.



NOVACAT A10

Фронтально-задненавесная комбинация косилок NOVACAT A10 с уникальной оптимизацией рабочей ширины, которая делает ее еще более универсальной для различных условий эксплуатации. На склонах, при движении по кривой или на ровной поверхности ширину захвата и перекрытие косилок можно настроить.

Высокий комфорт управления, продуманные функции, универсальность, надежность и первоклассное качество среза делают комбинации косилок PÖTTINGER ведущими моделями в своем классе.



У Вас есть выбор

- NOVACAT A9/ A10 с валкообразующими дисками.
- NOVACAT A9 NOVACAT / A10 ED с роторно-пальцевой плющилкой.
- NOVACAT A9 NOVACAT / A10 ED с вальцовой плющилкой.
- NOVACAT A10 CROSS FLOW с функцией формирования валка.
- NOVACAT A10 ED COLLECTOR / A10 RCB COLLECTOR с функцией формирования валка.

Модели без плющилки



NOVADISC 730 / 810 / 900

Легкая конструкция



Копирование поверхности поля

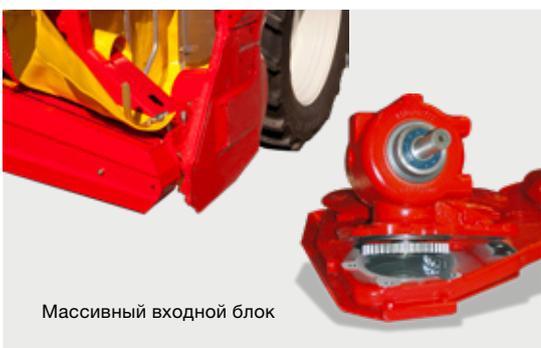
Давление на опору регулируется через высоту нижней тяги и разгрузочные пружины. Две разгрузочные пружины гарантируют превосходное копирование поверхности косилочной балки, даже при кошении на склонах, при этом одна из разгрузочных пружин регулируется бесступенчато.



Сначала опускается внешний край косилки

Подъемное устройство NOVADISC

Наружная часть балки опускается немного быстрее. На краю поля сначала поднимается внутренняя часть, что обеспечивает бережное отношение к дернине.



Массивный входной блок

Плавность хода и надежность

Важной особенностью является легкая косилочная балка без внутреннего башмака. Косилочная балка приводится в действие за первым косилочным диском, что позволяет косить без трудностей. Клиноременный привод с силовым замыканием и плавным ходом. Массивный входной блок обеспечивает высокую несущую способность.

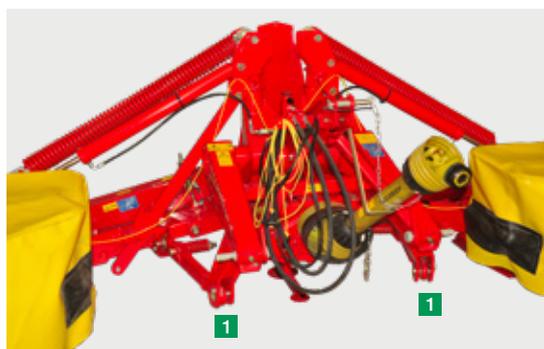


NOVADISC 730



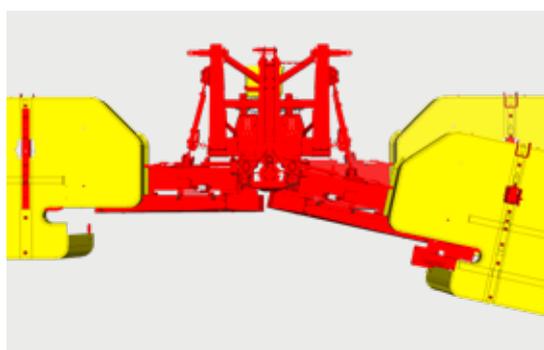
Стабильность и способность адаптироваться

Двухсторонняя навеска балки защищает ее от перекашивания. Это уменьшает нагрузку на шестерни и подшипники, гарантируя тем самым плавность хода и долгий срок службы. Большой диапазон балансирования упрощает кошение на неровных поверхностях и склонах.



Продуманная конструкция кронштейна

- Практичное месторасположение карданного вала значительно облегчает сцепление.
- Практичный ящик для запасных ножей.
- Ключ для замены ножей крепится на машине.
- Промежутки между смазками карданного вала увеличены до 150 часов. К карданному валу можно легко подойти, что упрощает техобслуживание.



Защита при наезде на препятствия бережет машину от повреждений

Механическая защита при наезде на препятствия (1) позволяет отклонить балку на угол до 12°, что позволяет избежать повреждений косилки при наезде на препятствия. После приведения в действие достаточно небольшого движения трактора назад, и балка снова фиксируется.



NOVADISC 810



Просто и удобно

Широкие боковые щитки обеспечивают оптимальный доступ к косилочным балкам. Для чистки машины и простой и быстрой замены ножей.

Для вашей безопасности

Защитные полотна изготовлены из специального прочного материала и надежно удерживают грязь и камни.



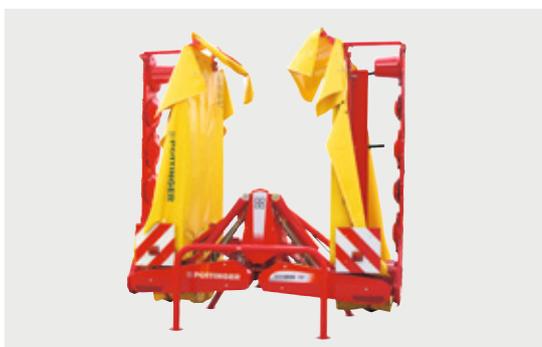
Надежно и практично

Подъем выполняется прибором управления простого действия. С помощью опционального преселекторного включения можно выбрать между параллельным подъемом и подъемом по отдельности. Механическая блокировка отвечает за безопасность при движении по дороге. Для уменьшения транспортной высоты внешние щитки складываются.

Освещение входит в серийное оснащение.

Компактное стояночное положение

Для компактного хранения машины в ограниченном пространстве опционально предлагаются стояночные опоры.





NOVACAT S10 NOVACAT S12

Самая большая навесная комбинация косилок



Компания PÖTTINGER задает новые стандарты в области безупречной производительности и эффективности.

Краткий перечень Ваших преимуществ с NOVACAT S12:

- Самая большая навесная комбинация косилок.
- Высокая производительность – до 13 га/ч.
- Небольшая требуемая мощность – от 130 / 160 л.с.
- Маленький расход топлива – всего 2,0 л/га.
- Компактная транспортная ширина – всего 2,20 м.



Идеальное копирование поверхности

Центральная навеска косилочной балки обеспечивает маятниковый ход +/- 22,5° и оптимальное копирование поверхности. Гидравлическая разгрузка с бесступенчатой регулировкой обеспечивает оптимальное давление по всей ширине кошения. Такой «парящий срез» гарантирует бережное обращение к корму и дернине.



Безопасность эксплуатации

Гидравлическое откидное устройство также оборудовано защитой при наезде на препятствия.



Просвет – 50 см

При развороте на краю поля просвет составляет 50 см. При поднятии косилочная балка фиксируется стабилизирующим цилиндром, что облегчает переезд через валки и обеспечивает безопасность транспортировки.



Компактная транспортировка

Косилка приводится в транспортное положение откидыванием назад. Передние защитные щитки при этом автоматически складываются вверх с помощью гидравлического привода. Это обеспечивает небольшую транспортную ширину в 2,20 м и большой дорожный просвет при транспортировке. Освещение входит в серийное оснащение.



Простое управление

Управление осуществляется легко и просто при помощи устройства управления двойного действия. Подъем косилочных балок по отдельности и перевод в транспортное положение происходят при помощи тумблерного переключателя.



NOVACAT S12

NOVACAT X8

Увеличение производительности на 25%

Сокращение расхода топлива на 25%

Несмотря на рабочую ширину в 11,20 м, комбинация косилок NOVACAT S12 подходит для работы с тракторами мощностью 160 л.с. Таким образом, производительность увеличивается до 13 га/ч при расходе топлива всего 2 л/га. В сравнении – это означает увеличение производительности на 25% при одновременном сокращении расхода топлива на 25% и незначительных инвестициях.

Доказано на практике

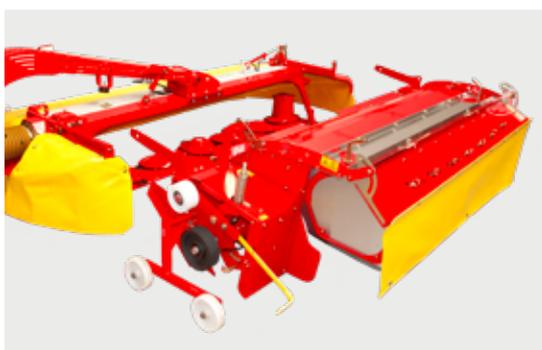
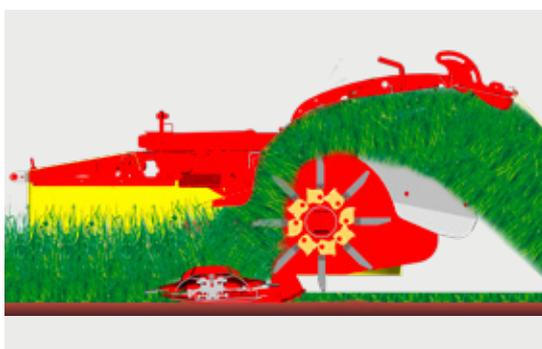
Тракторы: 118 кВт / 160 л.с.
Тестовая площадь: 80 га

Экономия топлива

	NOVACAT X8 NOVACAT 301	NOVACAT S12 NOVACAT 351	
Рабочая ширина	8,30 м	11,20 м	+ 35 % рабочей ширины
Зафиксированная производительность / ч	9,9 га	12,4 га	+25 % производительности
Расход топлива / га	2,70 л	2,04 л	-25 % расхода топлива
		Возможная экономия =	- 700 л топлива / 1000 га

Модели с плющилкой

NOVACAT X8
NOVACAT A9/A10



Роторно-пальцевая плющилка ED

Плющилка EXTRA DRY, разработанная совместно с Институтом сельскохозяйственной техники IMAG-DLO в г. Вагенинген (Нидерланды), еще в 1997 году задавала новый путь развития. Значительное ускорение высыхания корма благодаря регулируемой интенсивности работы плющилки и ширине валка.

V-образные пальцы из закаленной стали обеспечивают постоянный поток скошенной массы и длительный срок службы. Пальцы крепятся на резиновых элементах и расположены на плющилке по спирали.

EXTRA DRY – ускорение просушивания

Пальцевый ротор подает корм через регулируемый отбойный щиток. Направляющие щитки распределяют поток корма по всей ширине кошения. Проходя через закругленный распределяющий кожух, корм распределяется более свободно и равномерно. Формирование валка происходит при помощи валкообразующего щитка.

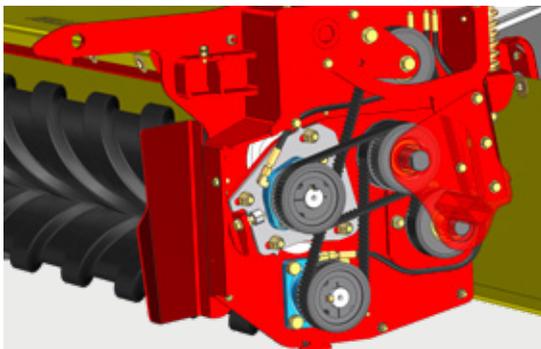
Универсальность

Роторный привод проходит от привода косилочной балки через клиновидный ремень с подпружиненным натяжным устройством. Если плющилка не требуется, ее можно снять.

- Для разборки ротора клиновидный ремень легко снимается.
- Привод очень надежен и защищен от попадания грязи.
- Точки смазки выведены наружу, что облегчает доступ к ним.



NOVACAT X8 ED



Вальцовая плющилка RCB

В молочном скотоводстве высокой прибыли можно достичь за счет высокого качества базового корма. Повышение энергетической ценности базового корма увеличивает удойность и снижает затраты на комбикорм. Для корма с большим количеством листовой массы компания RÖTTINGER предлагает проверенные опытом вальцовые плющилки.

Благодаря щадящей технологии обработки вальцовая плющилка особенно подходит для люцерны и клевера. Валы, переплетаясь, равномерно сдавливают стебли и укладывают гомогенный ковер из травы.

Профиль имеет вид спирали. Оба вала приводные.

Надежность и долговечность

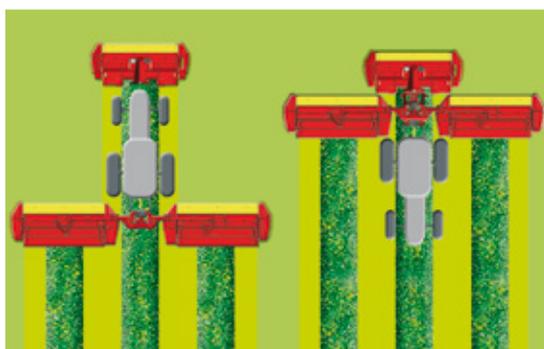
Прочная центральная труба имеет диаметр 140 мм и ширину стенок 5,6 мм. Вальцовый профиль сделан из полиуретана и завулканизирован к центральной трубе. Внешний диаметр 200 мм. Профиль плющилки тверже, чем резина, поэтому стирается гораздо медленнее.

Новый привод RCB

- Зубчато-ременная передача вальцовой плющилки RCB не требует технического обслуживания и не загрязняет корм.
- Вальцы, переплетаясь, равномерно сдавливают стебли и укладывают гомогенный ковер из травы.
- Благодаря щадящей технологии обработки плющилка особенно подходит для люцерны и клевера.
- Оба вальца регулируются по высоте, расстояние между ними также настраивается.
- Давление плющилки регулируется с обеих сторон с помощью спиральных пружин.
- Точки смазки выведены наружу, что облегчает доступ к ним.

NOVACAT X8

Многогранный универсал



Фронтально-задненавесная комбинация гарантирует оптимальное распределение веса и пригодность к работе на склонах. Фронтальная косилка используется независимо от обеих боковых косилок. Возможность применения комбинации для работы задним ходом предоставляет обзор всех секций косилки. Высокая маневренность – идеальный вариант для маленьких площадей.

Эффективное уменьшение нагрузки на поверхность

Две мощные натяжные пружины на каждой косилке обеспечивают «парящее кошение» и создают равномерное давление на поверхность по всей ширине балки. Давление опоры балки настраивается быстро и без применения инструментов.



Гидравлическая разгрузка

Прекрасное копирование поверхности с целью бережного отношения к дернине является стандартом качества компании PÖTTINGER. Благодаря опциональной гидравлической разгрузке вес опоры легко и быстро настраивается через пульт управления. Серийно на NOVACAT X8 COLLECTOR.



Гидравлическая защита при наезде на препятствия

При наезде на препятствие косилочная секция откидывается назад и автоматически снова приводится в рабочее положение. (1)



NOVACAT X8



Комфортное управление при развороте на краю поля

Подъемные цилиндры на всех трех секциях косилки обеспечивают независимость от подъемного механизма трактора, поскольку он не задействован.



Компактная транспортировка

Для транспортного положения обе боковые косилки складываются вверх, а фронтальная косилка приподнимается. Транспортная ширина конструкции не превышает трех метров. Освещение входит в серийное оснащение.

Опционально боковые щитки фронтальной косилки и комбинации NOVACAT гидравлически складываются – для перевода в транспортное положение не надо выходить из трактора (1). Механическое фиксирование транспортного положения управляется гидравлически. Нет необходимости в тросе.

Компактное стояночное положение

Для компактного хранения машины в ограниченном пространстве опционально предлагаются стояночные опоры.



NOVACAT A9/A10

Надежность эксплуатации и продолжительный срок службы



Надежность эксплуатации в любой ситуации

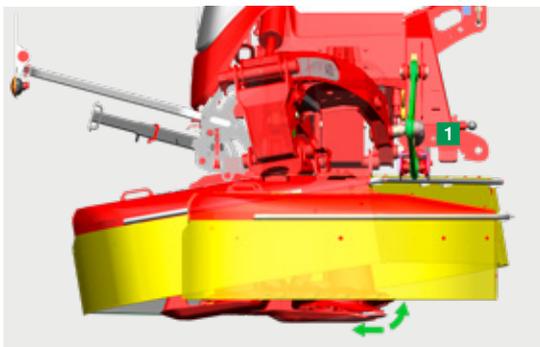
Навеска А9

Несущие рамы для комбинации с фронтальной косилкой с рабочей шириной 3 м. Рабочая ширина 8,92 или 9,18 м с 2 монтажными позициями. Расстояние по центру между двумя косилочными секциями составляет 2,0 м или 2,26 м.



А10 навеска по желанию

На выбор предлагаются две несущие рамы для комбинации с фронтальной косилкой с рабочей шириной 3 или 3,50 м. Расстояние по центру между двумя косилочными секциями составляет 1,88–2,64 м или 2,34–3,10 м.



Гидравлическая защита при наезде на препятствия NONSTOP LIFT бережет косилку

NONSTOP LIFT – инновационная техника оптимальной защиты косилочной балки. Двухсторонняя защита позволяет косилочной балке успешно избежать препятствий.

При срабатывании рукав через треугольный рычаг навески откидывается назад и дополнительно через шаровой шарнир спереди поднимается вверх. Так работает «трехмерный» защитный механизм, (1) позволяющий косилке легко избежать препятствий и уберечь ее от повреждений при работе на большой скорости.



Продолжительный срок службы благодаря Y DRIVE

Привод нового поколения

Специальный главный редуктор трансмиссии Y DRIVE с цилиндрической зубчатой передачей делает возможным подключение привода правой секции косилки с левой стороны и наоборот. Основным преимуществом этого привода является возможность применения более длинного стандартного карданного вала с минимальным углом отклонения.

Такой стабильный привод стал возможен благодаря размещению предохранительных муфт **(1)** и свободному ходу **(2)**. Вентилятор отвечает за охлаждение привода **(3)**.

Результат: спокойный ровный ход при одновременно высокой производительности даже в сложных условиях и при повороте на краю поля, что благоприятно сказывается на продолжительности срока службы косилки.

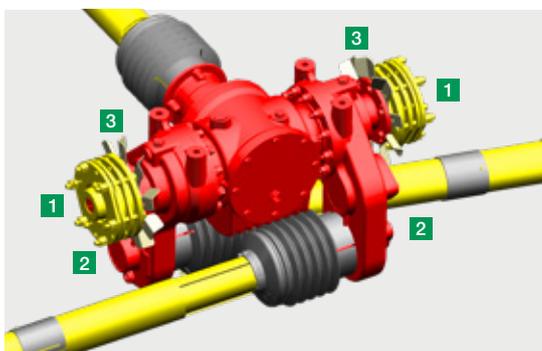
Трансмиссия с силовым замыканием

Сдвоенный кардан во внутреннем косилочном барабане обеспечивает свободное от напряжения сцепление между угловой передачей и балкой. Трансмиссия находится в масляной ванне.

Надежная техника – долгий срок службы

Прочные рукава с большим расстоянием между подшипниками несут раму и оптимально снимают усилия.

Двухсторонняя навеска балки защищает ее от перекашивания. Это уменьшает нагрузку на шестерни и подшипники, увеличивает плавность хода и продлевает срок службы.



NOVACAT A9/A10

Производительность и комфорт



Оптимизация рабочей ширины для максимальной производительности A10

Гидравлическая настройка ширины перекрытия

Встроенные в рукава рамы гидравлические цилиндры смещают косилочные балки до 400 мм, что позволяет установить необходимое перекрытие с фронтальной косилкой в любой ситуации. Дополнительное оснащение: автоматическая настройка рабочей ширины через датчик угла поворота руля при движении по кривой (на соответственно оснащенных тракторах).



Гидравлическая разгрузка

Уменьшение износа и сокращение затрат на топливо

Прекрасное копирование поверхности с целью бережного отношения к дернине является стандартом качества компании RÖTTINGER.

На комбинациях косилок NOVACAT A10 вес опоры легко и быстро настраивается через гидравлическую нагрузку **(1)**. С POWER CONTROL или ISOBUS управление производится через пульт.

«Парящее кошение» даже на очень неровных поверхностях является гарантией бережного отношения к почве и высокого качества корма.

Оптимальная гидравлическая разгрузка также позволяет уменьшить износ и сократить затраты на топливо.



Большая область применения

Комбинация косилок предлагается как без плющилки с валкообразующими дисками, так и с роторно-пальцевой или вальцово-плющилкой, в зависимости от условий эксплуатации.



Транспортная высота не более 4 м

В транспортном положении косилка гидравлически откидывается назад и фиксируется прочной блокировкой. На косилках серийно установлена механическая транспортная блокировка, регулируемая гидравлически – максимальный комфорт без применения троса.

Опционально боковые щитки откидываются гидравлически, за счет чего транспортная высота не превышает 4 м и просвет составляет 270 мм – и это не выходя из трактора. Серийно на A10 COLLECTOR. Таким образом, возможна высокая скорость движения.

- Транспортная ширина A9 2,95 м.
- A10 с фронтальной косилкой 3 м, транспортная ширина 2,75 м. С фронтальной косилкой 3,5 м, транспортная ширина 3,15 м.
- Стояночные опоры для хранения машины в закрытом помещении включены в серийное оснащение.
- Освещение входит в серийное оснащение.

Простое управление сервисным обслуживанием

Простое управление сервисным обслуживанием с указаниями по времени использования через терминал управления. Это абсолютный комфорт.

Автоматическое централизованное смазывание (опция)

Оптимальное и постоянное смазывание NOVACAT A10 ED и A10 RCB – все места смазки (за исключением карданных валов) обеспечивается благодаря наличию электрического смазочного насоса.



NOVACAT A10 CF

Формирование валка при помощи поперечного шнека



NOVACAT A10 CF (CROSS FLOW)

Формирование валка без плющилки

Косилка NOVACAT A10 CF компании PÖTTINGER представляет собой экономичную и простую технологию формирования валка. Легкий вес и минимальная требуемая мощность значительно сокращают расход топлива.

Экономичная система

Ваша выгода от косилки NOVACAT A10 CF: минимальные инвестиции на приобретение технологии формирования валка. Эта уникальная система формирования валка без плющилки позволяет снизить вес на 20 % по сравнению с традиционными технологиями.

- Уменьшение уплотнения почвы.
- Экономия топлива, при использовании на тракторах начиная со 160 л. с.

Просто и универсально

Благодаря закрытой конструкции поперечного шнека валок формируется без потерь массы и попадания грязи. Опционально также предлагаются валкообразующие грабли. Выбор положения распределения массы по всей ширине косилки или укладки валка осуществляется через приоткрытие корпуса шнека.

Благодаря своему принципу действия поперечный шнек ускоряет процесс сушки корма; как с широкими валками, так и с укладкой валка корм переворачивается, что ускоряет сушку.



NOVACAT X8/A10 COLLECTOR

Формирование валка



Максимальная универсальность с поперечными ленточными транспортерами

Производительность и максимальную универсальность благодаря укладке валка представляет комбинация косилок NOVACAT X8 COLLECTOR с фиксированной рабочей шириной 8,30 м и NOVACAT A10 COLLECTOR с варьируемой рабочей шириной от 8,80 м до 10,02 м.

Обе ленты оптимально разгружаются, что не оказывает влияния на копирование поверхности секций косилки.

Роторно-пальцевая плющилка EXTRA DRY

Расположенные по спирали стальные пальцы обеспечивают непрерывный поток массы к поперечному ленточному транспортеру.

Вальцовая плющилка RCB

Профильные вальцы сплющивают корм и дополнительный ускорительный вал надежно передает его на поперечный ленточный транспортер.

NOVACAT X8 COLLECTOR

Транспортеры оснащены собственной бортовой гидравликой. Идеальное сочетание для тракторов с гидравлической пропускной способностью ниже 80 л и 200 бар.

Бесступенчатое регулирование скорости транспортера и дополнительный ускорительный вал предлагаются опционально. Поперечный ленточный транспортер легко снимается и ставится на опорные стойки.



Одинарные валки

Одинарные валки

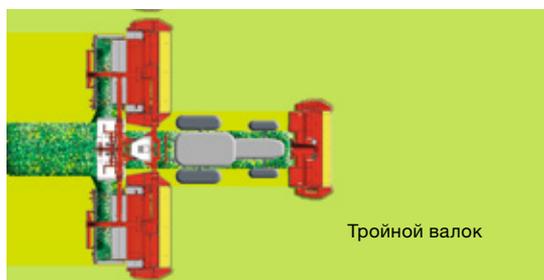
Формирование трех компактных одинарных валков при высоко поднятом поперечном ленточном транспортере и сведенных валкообразующих щитках.



Широкие валки

Широкие валки

При открытых валкообразующих щитках масса распределяется по всей рабочей ширине. Корм укладывается равномерно и свободно.



Тройной валок

Тройной валок

При помощи поперечного ленточного транспортера все три валка сводятся в один большой валок.



Один широкий валок

Один широкий валок

Экономия средств за счет формирования комбинированного широкого валка.

Благодаря механизму индивидуального подъема поперечного ленточного транспортера и при работе с большими валкообразователями TOP можно сэкономить вплоть до 40% времени на последующее валкообразование.

NOVACAT A10 COLLECTOR

Универсальность применения



Тройной валок – одинарный валок –
широкий валок

Максимальная универсальность и экономичность

Транспортеры приводятся в движение гидравлической системой трактора, дополнительные ускорительные валы опционально. Весь узел гидравлически разгружен и таким образом обеспечивает великолепное копирование поверхности.

При необходимости поперечные транспортеры могут быть демонтированы.

Плавная регулировка скорости движения ленты.

- Управление вручную или с помощью вентиля транспортера посредством SELECT CONTROL.
- Электронное перемещение транспортеров посредством POWER CONTROL.

Опционально для оптимальной укладки валка

- Механически регулируемые по высоте ускорительные вальцы для настройки ширины валка.
- Валкообразующие грабли – для компактного валка при односторонней работе лент COLLECTOR.





Гидравлическая разгрузка косилки сокращает износ и таким образом увеличивает срок службы машины. Кроме того, разгрузка обеспечивает уменьшение количества неочищенной золы в корме, а также снижение расхода горючего.

- Повышенная экономичность машины.

Благодаря интегрированному контролю ленты можно избежать забивания косилки невключенными поперечными транспортерами. Если поперечные транспортеры находятся в рабочем положении, но не включены, звучит предупредительный сигнал.



Простое управление сервисным обслуживанием

Простое управление сервисным обслуживанием с указаниями по времени использования через терминал управления. Абсолютный комфорт.



Автоматическое централизованное смазывание (опция)

Смазка всех необходимых мест (за исключением карданных валов) обеспечивается благодаря наличию электрического смазочного насоса. Оптимальная и постоянная смазка для NOVACAT A10 ED COLLECTOR и A10 RCB COLLECTOR.

Комфорт управления

NOVADISC, NOVACAT S10 / S12 / X8



NOVADISC 730 / 810 / 900

Электрическое преселекторное включение

С помощью электрического преселекторного включения опционально возможно поднятие секций косилки по отдельности с одним подключением простого действия.



NOVACAT S10 / S12

Электрическое преселекторное включение

Управление осуществляется легко и просто при помощи устройства управления двойного действия. Поднятие секций косилки по отдельности, также как и перевод в транспортное положение, производится через тумблерный переключатель.



NOVACAT X8

SELECT CONTROL

Все функции для управления предварительно выбираются на терминале SELECT CONTROL и затем они приводятся в действие через устройство управления трактора.

- Подъем обеих секций косилки по отдельности
- Простое управление при развороте на краю поля благодаря функции автоматизации
- Управление транспортным положением
- Необходимо всего одно гидравлическое подключение простого действия



NOVACAT X8

POWER CONTROL (NOVACAT X8 COLLECTOR, опционально для NOVACAT X8)

- Подъем секций косилки по отдельности
- Управление при развороте на краю поля
- Гидравлическая разгрузка
- Гидравлическое откидывание боковой защиты
- Управление транспортным положением
- Фронтальная косилка управляется через пульт управления
- Счетчик часов и гектаров
- Система измерения нагрузки Load Sensing

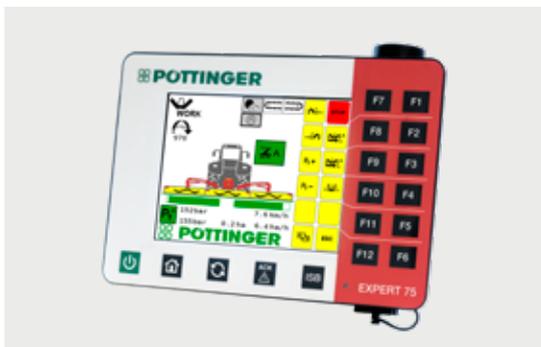
Функции NOVACAT X8 COLLECTOR:

- Подъем транспортеров по отдельности
- Опционально регулировка скорости транспортера

EXPERT 75 и EXPERT 100 (CCI 100) (Опционально на NOVACAT X8)

Терминал CCI 100 перенимает все функции POWER CONTROL. Также возможно управление машинами других производителей, совместимых с ISOBUS.

- Высококачественный сенсорный дисплей 5,6" (EXPERT 75) или 8,4" (EXPERT 100).
- Управление возможно через сенсорный дисплей или с помощью двенадцати программируемых клавиш.
- Колесико прокрутки с функцией подтверждения прямого введения и изменения расчетных значений.
- Оптимальные условия даже при работе в темное время суток благодаря подсветке графического дисплея и функциональных клавиш.
- EXPERT 100: Видеовход для камеры.



Комфорт управления

NOVACAT A9 / A10

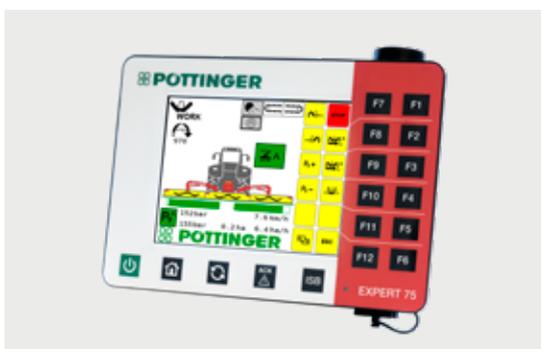


SELECT CONTROL (Серийно для NOVACAT A9 / A10)

- Возможность управления по отдельности секциями косилки с помощью функций автоматки.
- Опционально гидравлическое откидывание боковой защиты даже во время движения.
- Синхронная гидравлическая настройка рабочей ширины.
- Гидравлическая блокировка транспортного положения.
- Настройка давления разгрузки секций косилки на гидравлическом блоке вручную.
- Управление сервисным обслуживанием – сообщение об интервалах смазки и замены масла в зависимости от времени эксплуатации.

POWER CONTROL (Опционально для NOVACAT A10)

- Подъем секций косилки по отдельности при управлении разворотом на краю поля.
- Независимая гидравлическая настройка рабочей ширины обеих секций косилки.
- Гидравлическое снятие разгрузки регулируется через пульт управления – автоматическая настройка под рабочую ширину.
- Гидравлическое откидывание боковой защиты даже во время движения.
- Управление транспортной блокировкой.
- Система измерения нагрузки Load Sensing.
- Фронтальная косилка управляется через пульт управления.
- Управление сервисным обслуживанием – сообщение об интервалах смазки и замены масла в зависимости от времени эксплуатации.



EXPERT 75 (Опционально для NOVACAT A10)

Включает в себя все функции POWER CONTROL, а также обеспечивают профессиональное управление при работе со всеми машинами ISOBUS различных производителей.

- Современный сенсорный дисплей 5,6".
- Легкое и комфортное управление машиной даже в долгие рабочие дни.
- Эргономичный дизайн с ручкой позволяет работать одной рукой.
- Максимальная универсальность: возможность управления с помощью сенсорного дисплея или клавиш, а также в комбинации с AUX-джойстиком.
- Безопасная работа даже ночью. Терминал управления автоматически настраивает подсветку кнопок в зависимости от окружающего освещения.

EXPERT 100 (CCI 100)

(Опционально для NOVACAT A10)

Включает в себя все функции POWER CONTROL, а также обеспечивают профессиональное управление при работе со всеми машинами ISOBUS различных производителей.

- Современный сенсорный дисплей 8,4".
- Визуально легкие для понимания параметры машины.
- Колесо прокрутки для ввода и установки заданных параметров.
- Максимальная универсальность: возможность управления одной рукой с помощью сенсорного дисплея или клавиш, а также в комбинации с AUX-джойстиком.
- Идеальная видимость даже ночью благодаря датчику освещения и подсветки функциональных клавиш.
- Простое управление с помощью меню с возможностью легкого переключения на камеру.

Технические характеристики

Комбинации косилок без плющилки	Рабочая ширина	Навеска	Косилочные диски	Производительность до
NOVADISC 730	7,24 м	Кат. 2/2	2 x 6	7 га/ч
NOVADISC 810	8,08 м	Кат. 2/2	2 x 7	9 га/ч
NOVADISC 900	8,92 м	Кат. 2/2	2 x 8	11 га/ч

Комбинации косилок без плющилки с центральной навеской	Рабочая ширина	Навеска	Косилочные диски	Производительность до
NOVACAT S10	9,10 м	Кат. 3/3	2 x 8	11 га/ч
с фронтальной косилкой 3,50 м	9,52 м			
NOVACAT S12	10,78 м	Кат. 3/3	2 x 10	13 га/ч
с фронтальной косилкой 3,50 м	11,20 м			

Комбинации косилок с центральной навеской	Рабочая ширина	Навеска	Косилочные диски	Производительность до
NOVACAT X8	8,30 м	Кат. 3/2	2 x 7	10 га/ч
NOVACAT X8 ED	8,30 м	Кат. 3/2	2 x 7	10 га/ч
NOVACAT X8 RCB	8,30 м	Кат. 3/2	2 x 7	10 га/ч
NOVACAT X8 ED COLLECTOR	8,30 м	Кат. 3/2	2 x 7	10 га/ч
NOVACAT X8 RCB COLLECTOR	8,30 м	Кат. 3/2	2 x 7	10 га/ч

Комбинации косилок с центральной навеской	Рабочая ширина	Навеска	Косилочные диски	Производительность до
NOVACAT A9	8,92 м/9,18 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
NOVACAT A9 ED	8,92 м/9,18 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
NOVACAT A9 RCB	8,92 м/9,18 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч

Комбинации косилок с регулируемой шириной захвата	Рабочая ширина	Навеска	Косилочные диски	Производительность до
NOVACAT A10	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
с фронтальной косилкой 3,50 м	9,26 – 10,02 м			
NOVACAT A10 CF	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
с фронтальной косилкой 3,50 м	9,26 – 10,02 м			
NOVACAT A10 ED	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
для фронтальной косилки 3,50 м	9,26 – 10,02 м			
NOVACAT A10 RCB	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
для фронтальной косилки 3,50 м	9,26 – 10,02 м			
NOVACAT A10 ED COLLECTOR	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
для фронтальной косилки 3,50 м	9,26 – 10,02 м			
NOVACAT A10 RCB COLLECTOR	8,80 – 9,56 м	Кат. 3/3	2 x 8	12 га/ч
для фронтальной косилки 3,50 м	9,26 – 10,02 м			

число оборотов привода 1000 об/мин

Расстояние между задненавесными косилками	Ширина валка без валкообращающих дисков	2 / 4 валкообразующих диска	Транспортная высота	Вес
2,0 м	1,7 м	1,5 м / 1,1 м	3,1 м	1215 кг
2,0 м	2,3 м	1,7 м / 1,3 м	3,5 м	1400 кг
2,0 м	2,5 м	2,1 м / 1,7 м	3,9 м	1520 кг
Расстояние между задненавесными косилками	Ширина валка без валкообращающих дисков	2 валкообразующих диска	Транспортная ширина	Вес
2,16 м 2,58 м	2,5 м	2,1 м	2,2 м	1800 кг
2,16 м 2,58 м	3,6 м	3 м	2,2 м	2040 кг
Расстояние между задненавесными косилками	Ширина валка без валкообращающих дисков	2 / 4 валкообразующих диска	Транспортная высота	Вес
2,20 м	2,1 м	1,7 м / 1,3 м	4,0 м	2160 кг
2,20 м	2,7 м – 1,9 м	–	4,0 м	2620 кг
2,20 м	2,5 м – 1,7 м	–	4,0 м	2780 кг
2,20 м		–	4,0 м	3800 кг
2,20 м		–	4,0 м	4200 кг
Расстояние между задненавесными косилками	Ширина валка без валкообращающих дисков	2 / 4 валкообразующих диска	Транспортная высота	Вес
2,0 м/2,26 м	2,5 м	2,1 м / 1,7 м	3,99 м	2260 кг
2,0 м/2,26 м	3,1 – 2,2 м	–	3,99 м	2980 кг
2,0 м/2,26 м	3,0 – 2,2 м	–	3,99 м	3060 кг
Расстояние между задненавесными косилками	Ширина валка без валкообращающих дисков	2 / 4 валкообразующих диска	Транспортная высота	Вес
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м	2,5 м	2,1 м / 1,7 м	3,99 м	2350 кг
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м		–	3,99 м	3310 кг
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м	3,1 – 2,2 м	–	3,99 м	3080 кг
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м	3,0 – 2,2 м	–	3,99 м	3160 кг
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м	3,1 – 2,2 м	–	3,99 м	3780 кг
1,88 – 2,64 м 2,34 – 3,10 м	3,0 – 2,2 м	–	3,99 м	3980 кг

Оснащение



Валкообразующие диски левые / правые



Дополнительные валкообразующие диски



Подающие барабаны



Изнашивающиеся лыжи

NOVADISC 730 / 810 / 900	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT S10 / S12	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT X8	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT X8 ED / RCB	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A9 ED / RCB	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 CF	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 ED / RCB	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 COLLECTOR	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ = серийно, □ = опция



Подъем по отдельности



**Подъем по отдельности
Откидывание назад**



SELECT CONTROL



POWER CONTROL

NOVADISC 730 / 810 / 900	<input type="checkbox"/>	-	-	-
NOVACAT S10 / S12	-	■	-	-
NOVACAT X8	-	-	■	<input type="checkbox"/>
NOVACAT X8 ED / RCB	-	-	■	<input type="checkbox"/>
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	-	■
NOVACAT A9	-	-	■	-
NOVACAT A9 ED / RCB	-	-	■	-
NOVACAT A10	-	-	■	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 CF	-	-	■	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 ED / RCB	-	-	■	<input type="checkbox"/>
NOVACAT A10 COLLECTOR	-	-	■	<input type="checkbox"/>

■ = серийно, □ = опция



Лыжи для высокого среза +20 мм / +40 мм



Опорные стойки



Гидравлическое откидывание боковой защиты



Болты быстрой замены для плющилки



Шасси для плющилки

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■	-	-
<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	-	-
■	■	<input type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	-	-



EXPERT 75



EXPERT 100 (CCI 100)

-	-
-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	-
-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Прочее оснащение

Набор кабельных шлангов для поднятия фронтальной косилки ALPHA MOTION.

Широкая укладка для NOVACAT RCB.

Ускорительный вал для NOVACAT X8/A10 COLLECTOR – для улучшения формирования валка.

Управление рабочей шириной в зависимости от угла поворота для NOVACAT A10.

Валкообразующие грабли для NOVACAT A10 COLLECTOR.

Центральная система смазки NOVACAT A10 ED/NOVACAT A10 RCB.



Ваша машина подключается к сети.

Вся информация о Вашей машине
просто – всегда – везде

Отсканируйте QR-код с **заводской таблички** с помощью смартфона или планшетного ПК или введите номер своей машины по адресу www.poettinger.at/poetpro. Вы сразу же получите массу информации о своей машине:

- инструкции по эксплуатации
- техническое оснащение
- проспекты
- фото и видео.



Служба снабжения фирменными заводскими запасными частями PÖTTINGER

- Отлично организованная сеть сбыта и обслуживания по всему миру.
- Доступность запасных и быстроизнашивающихся частей на протяжении десятилетий.
- Круглосуточная возможность заказа фирменных запасных частей PÖTTINGER онлайн.

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Австрия
Тел.: +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

ООО «Пёттингер»

3-й Новый переулок, 5 стр. 1
115054, г. Москва
Россия
Телефон: +7 (495) 646 89 15
Факс: +7 (495) 646 89 16
info@poettinger.ru
www.poettinger.ru

