

Комбінації косарок
NOVADISC / NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Чудове скошування



Чудове скошування

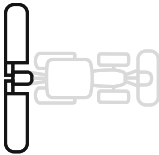
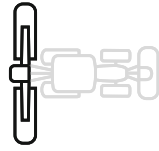
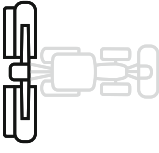


NOVADISC / NOVACAT

Комбінація косарок

Дбайливий процес скошування є основою для високоякісного корму. З комбінаціями косарок від RÖTTINGER ви матимете краще копіювання поверхні поля, мінімальні втрати листя й високу економічність процесу. Значний комфорт обслуговування, продумана функціональність, гнучкість у застосуванні, стабільність і першокласна якість скошування роблять їх лідерами у своєму класі.

Зміст

	Найкращий корм	4–5
	RÖTTINGER балки косарки	6–11
	Чисте плющення	12–15
	Захист від наїзду на тварин	16–17
	Комбінації косарок із боковою навіскою	18–23
	NOVADISC 732, 812, 902	20–23
	Комбінація косарок із центральною навіскою	24–39
	NOVACAT H 9500, H 11200	26–29
	NOVACAT V 8400, V 9200	30–33
	NOVACAT V 10000	34–39
	Система формування валка	40–47
	CROSS FLOW	42–43
	COLLECTOR	44–45
	Цифрова сільськогосподарська техніка	48–49
	Оснащення / Технічні дані	50–55
	Аксесуари	50–51
	Технічні дані	52–53
	МуRÖTTINGER / Оригінальні запасні частини	54–55

Вся інформація про технічні дані, виміри, вагу, потужність, а також зображення може змінюватися.

Зображені машини не адаптовані до умов певної країни та можуть не мати відповідного оснащення в серійній комплектації чи бути в оснащенні, що не відповідає умовам експлуатації в певному регіоні. Зверніться за інформацією до вашого менеджера з продажу компанії RÖTTINGER.

Найкращий корм



Кращий основний корм як фундамент вашого успіху

Заготівля високоякісного основного корму з луків, пасовищ та кормових угідь є основою для кожного підприємства. Жуйні тварини мають гарний смак. Від якості корму залежить, чи будуть ваші тварини їсти основний корм у великих обсягах. Крім вмісту протеїну та енергії, рівня перетравності, запаху та смаку, вирішальну роль відіграє низький вміст сирової золи.

Чистий і багатий на протеїн та енергію основний корм поїдається із задоволенням. Кількість концкормів можна зменшити.

Це сприяє, з одного боку, зниженню витрат на корми, з іншого – зміцненню здоров'я тварин. У кінцевому заліку від чистого та якісного корму ви будете отримувати збільшення рентабельності на вашому господарстві.

Однак найкращий корм – це не випадковість. Фундамент для цього закладається ботанічним складом рослин. Кількість і якість врожаю, вирощеного на полі, повинні підтримуватися протягом усього ланцюга збору врожаю.

Основа для чистого корму

Базовою умовою для чистого корму є щадне скошування. Передусім йдеться про дотримання правильної висоти зрізу в межах 6–8 см для лугових трав та 8–12 см для багаторічних бобових та озимих злаків. Таким чином на початку кормозаготівельного ланцюга в корм потрапляє менше сирової золи. Також і наступні машини не повинні працювати близько від землі, щоб чисто згребти корм. Водночас траві залишається достатньо простору для відростання, щоб якомога швидше пустити пагони.

Якщо поля не рівні, особливу увагу варто звернути на властивості косарки щодо копіювання рельєфу. З одного боку, щоб зберегти задану висоту зрізу, а з іншого боку, щоб не бути першою причиною забруднення корму ґрунтом.

З нашими косарками з унікальною системою копіювання, оптимальним розвантаженням балки та неперевершеною якістю зрізу ви закладаєте основу для чистого збирання врожаю та швидкого відростання рослин.

NOVADISC / NOVACAT

Комбінація косарок



Висока продуктивність також і на стрімких схилах

Великі та рельєфні площі є викликом для господарства Прівасера – Верхня Австрія, Інфіртель. NOVADISC 902 переконує власною невеликою вагою та високою продуктивністю, також має значне перекриття фронтальною косаркою.

«Перекриття нашої 3-метрової фронтальної косарки NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER на більш ніж пів метра з кожного боку – це те, що треба на наших полях».

Маркус Прівасер
Фермер
Хьонхарт | Австрія

«Велика справа»

«Ми маємо 1 800 гектарів сільськогосподарських угідь, з яких 1 450 гектарів – рілля, а решта – пасовища. На нашому господарстві використовуються три комбінації косарок RÖTTINGER із плющилкою. Для люцерни ми застосовуємо вальцеву плющилку, а для злакових трав – пальцеву. Особливо нам подобається те, що ми можемо міняти плющилки на косарках. Це дуже просто і швидко зробити, й лише RÖTTINGER пропонує таку можливість. Це ефективне рішення для таких підприємств, як наше».

Інженер Франтісек Томан
Голова ради директорів Zeras a.s.
Радостін над Ославою | Чехія

Чистий зріз



Наслідки скошування для наступного укосу

Що цінується – це чистий зріз. Збирання врожаю завдає рослині значних пошкоджень. Через місце зрізу рослина втрачає воду з розчиненими в ній поживними речовинами.

Чим швидше місця зрізу загояться, тим меншими будуть втрати. Рослина зможе знову повернутися до відростання та формування листової маси.

Швидке відростання рослин після скошування закладає основу для високого річного врожаю з гектара.

Що цінується – це краща якість зрізу. Для цього була розроблена косарочна балка RÖTTINGER.

Зроблено в Австрії

Косарочна балка, перевірена тисячі разів, є серцем кожної косарки від RÖTTINGER. Балка виробляється на головному підприємстві в м. Гріскірхен – це австрійський якісний продукт. Дуже плоска, цільнозварна косарочна балка з затисненими ножами піклується про чистий корм укіс за укосом.

Пласке й тонке виконання

Балки косарки від RÖTTINGER вражають своєю плоскою та вузькою конструкцією. Товщина балки становить лише 4 см і гарантує оптимальний потік корму. Ширина балки лише 28 см забезпечує краще копіювання поля – ідеальна передумова для екстракласного зрізу.

Чистий корм

Заокруглений передній край балки косарки добре відокремлює потік корму від ґрунту.

Чистики запобігають накопиченню бруду на верхній частині балки. Плоска конічна поверхня косарного диска підсилює транспортувальний ефект на балці косарки.

Балка косарки PÖTTINGER



Зварна конструкція

Точна зварна конструкція є основою компактної пласкої косарочної балки з усіма її перевагами.

Це гарантує високу міцність при одночасно компактному виконанні.

Ще одна перевага зварної балки – це її щільність, олива не витікає, а залишається в балці – стільки, скільки потрібно. Навіть після років експлуатації косарочна балка гарантує абсолютну герметичність.

Затиснені ножі – для чистого скошування

Чистий укіс забезпечують затиснені ножі косарки. Вони рухаються з мінімальною відстанню до верхньої крайки балки та протирізу. Це гарантує чистий якісний зріз навіть за несприятливих умов, таких як висока вологість і бруд.

Ножі надійно затиснені потужними пружинними пластинами. Крім цього, їх можна легко замінити. Болти ножів прикручені до диска косарки. За потреби і їх можна замінити без значних витрат. Також і затиснуті протирізи легко замінюються.

Оптимальне перекриття траєкторії руху ножів гарантує чистий та однаковий зріз.

- 1 Інтегрований чистик
- 2 Затиснутий протиріз
- 3 Затиснуті ножі

ДОВГОВІЧНІСТЬ



Для тривалого використання

Під час заготівлі кормів цінуються машини, на які можна покластися. Ми на PÖTTINGER виробляємо наші косарки винятково з високоякісних комплектуючих частин. Витончені деталі роблять косарки NOVACAT і NOVADISC унікальними та надійними. Для того щоб ви змогли багато сезонів поспіль без проблем розпочати збирання кормів.

Це починається з косарки. Вона вироблена зі сталі найвищої якості. Стальні листи нарізають і зварюють роботи. Тому виконується це з надзвичайною точністю.

Всередині міцної косарочної балки працюють з екстремальним навантаженням приводні та проміжні шестерні PÖTTINGER. Унікальний TRI DRIVE концепт привода розроблено для максимального ресурсу.

KTL фарбування з порошковим покриттям гарантує еластичність і довготривалу стійкість проти атмосферного впливу. Разом з відповідною фарбою та сучасним дизайном ви отримуватимете задоволення від роботи з машиною преміумкласу.

TRI DRIVE концепт привода

Трансмісія в косарочних балках PÖTTINGER відома своєю міцністю й довговічністю.

Завжди три зуби в зачепленні

Передача зусилля здійснюється шестернями майже однакового розміру. В щепленні шестерень завжди задіяні два плюс три зубці – це забезпечує оптимальну передачу зусилля. Крім того, знижує навантаження на шестерні при ударах каміння.



Спеціально відшліфована поверхня шестерень забезпечує плавний хід у масляній ванні. Це істотно знижує рівень шуму.

- Пари шестерень 39/50
- Висота шестерні 17,5 мм

Балка косарки PÖTTINGER

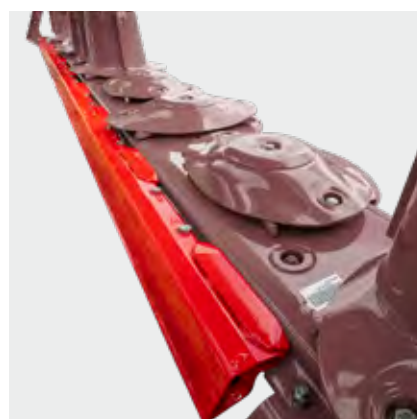
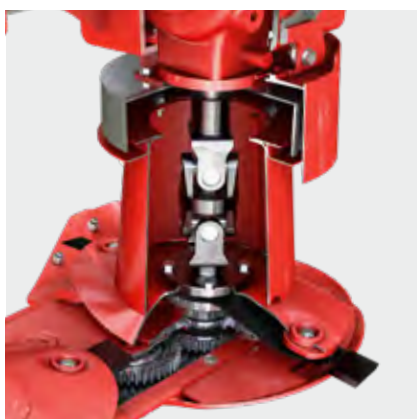
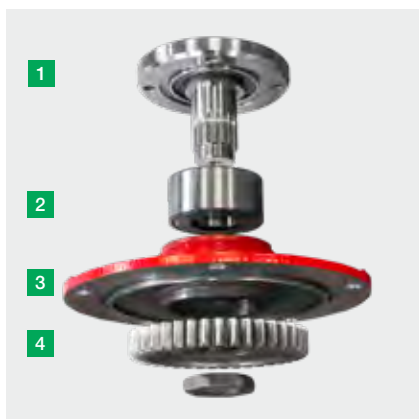


Практична модульна конструкція

Вал-шестерня разом із підшипником демонтується як вузол.

Також і проміжні шестерні легко демонтуються через технологічні отвори – нема нічого простішого.

Фланець кріплення підшипника та болтові з'єднання герметизовані гумовим ущільненням. Це, з одного боку, запобігає попаданню в балку бруду та пилу. З іншого боку – попереджується витікання оливи.



Міцні підшипники

Ступиці дисків косарки спираються на потужні підшипники. Довговічні дворядні радіально-упорні підшипники з теоретичною відстанню між опорами 60 мм здатні витримувати великі навантаження. Всі динамічні навантаження витримуються.

Ступиця, прикручена до балки

Стабільна ступиця прикручена до шестерень. Тобто за потреби можлива заміна окремих деталей.

- 1 Вал диска
- 2 Підшипник кульковий радіально-упорний
- 3 Фланець підшипника
- 4 Шестерня

Плавний привод

Наші косарки вирізняються неймовірною плавністю ходу. В моделях NOVACAT привод балки від трансмісії здійснюється через перший диск. Карданна передача між кутовим редуктором та балкою слугує для з'єднання без натягу.

В наших моделях NOVADISC клинопасові ремені з натяжним роликком забезпечують потужну і водночас плавну передачу потужності. Далі потужність передається через кутовий редуктор на привод балки позаду першого диска.

Вільний хід на всіх косарках інтегровано в трансмісію.

Косарочна балка HEAVY DUTY

Спеціально для кам'янистих полів опційно ви можете отримати додаткове зміцнення косарочної балки.

(Стандарт для NOVACAT 402/442)

Комфорт й оснащення



Задоволення від скошування

Те, що робиться із задоволенням, робиться добре. Тому важливо працювати з такою машиною, робота з якою надає вітху. Особливу увагу ми на PÖTTINGER приділяємо комфортному керуванню та простоті обслуговування.

Просто й легко в догляді

Наші інженери попіклувалися про те, щоб ви з мінімальними витратами завжди тримали вашу косарку в найкращому стані. Великі інтервали між змащуваннями, зручна доступність до точок мащення роблять користування косаркою навіть у дуже короткий термін збору врожаю максимально ефективним.

Завдяки великим та легкоскладуваним захисним щиткам доступ до різальної балки оптимально вирішено. Нічого не заважає швидкій заміні ножів.

Заміна ножів у найкоротший час

З системою швидкої заміни ножів від PÖTTINGER процес заміни ножів став дитячою забавкою. Вам необхідно натиснути на пружинний тримач ножа, відтягнувши його донизу, і замінити ніж.

Практична скринька для запасного комплекту ножів розміщена на начіпці. Ключ для заміни ножів завжди на борту косарки.

Ніж надійно захищений сильною пружиною. Болти ножів прикручені до диска косарки. За потреби їх можна замінити без зайвих затрат.

Балка косарки PÖTTINGER



Індивідуальне оснащення

Щоб завжди відповідати вашим індивідуальним потребам, ми пропонуємо великий вибір опційного оснащення.

Подавальні барабани

Корм подається конусами агресивної форми. Крім цього, завдяки відповідній конструкції можливим є формування валка.



Міцні лижі

Широкі лижі із загартованої борної сталі знижують тертя з землею та пом'якшують удари.

Гладка нижня частина балки із заокругленими зовнішніми та внутрішніми лижами відповідає за щадне ставлення до дернини, навіть на крутих поворотах.

Опційно ви маєте можливість встановити зношувальні лижі для додаткового захисту нижньої частини балки.

Прикручені лижі можна за потреби досить легко замінити.

Лижі високого зрізу

Лижі високого зрізу (опція) допомагають збільшити висоту зрізу до 50–120 мм. Великий радіус та широка площа дотику роблять їх особливо стійкими проти зносу.

Водночас запобігають пошкодженню дернини на полі.

- Лижі високого зрізу + 20 мм – універсальні лижі, що ідеально підходять для кам'янистих ґрунтів
- Лижі високого зрізу + 40 мм – для польових кормових угідь
- Також і зовнішні лижі високого зрізу

Валкоутворювальні диски

Для наших комбінацій косарок без плющилок опційно на кожному з косарок доступні внутрішні та/або зовнішні диски – формувачі валка.

Диски великих розмірів з індивідуальним налаштуванням спрямовують корм, легко формуючи валки потрібної ширини.

Опційно доступні додаткові диски для формування ще вужчого валка.

Чисте плющення



Пришвидшує прив'ялювання

Для захисту від втрати вологи рослини вкриті воском. Необхідний газообмін із навколишнім повітрям регулюється лише через мікропори. Після скошування ці пори закриваються через захисну реакцію рослини. Відведення вологи під час просихання здійснюється через восковий наліт із меншою пропускною спроможністю.

Задача плющилки полягає в тому, щоб зруйнувати восковий наліт рослини, чим забезпечити дві суттєві переваги. Скошена маса сохне швидше. Втрати від процесу дихання через тривале перебування на полі зменшуються. Надалі полегшується відтік клітинної вологи в сінажі. Завдяки цьому можна швидко знизити значення рН. В результаті швидко досягається стабілізація консервування корму.

Для оптимальної якості роботи дуже важливо, щоб тип плющилки був обраний відповідно до корму, який скошується. Для злакових трав більше підходить пальцева плющилка ED, що інтенсивно обробляє стебла.

Для листових культур краще застосовувати вальцеву плющилку RC, яка бережно плющить скошену масу.

Роботи адаптовані до сезону

У спекотні літні місяці, коли на полі мало рослинної маси, часто існує ризик того, що скошений матеріал занадто швидко висихає при скошуванні з плющилками. Під час заготівлі це може призвести до проблем з трамбуванням у силосній траншеї та молочнокислим бродінням.

Дослідження також показали, що чисельність комах у травостоях значно зростає під час літньої вегетації в червні та липні. У цьому контексті плющилка має погану репутацію з погляду рівня смертності комах.

Тож якщо навесні та восени ефект плющилки має сенс у кількох аспектах, то влітку необхідність плющилки може бути поставлена під сумнів.

Швидка заміна плющилки

Саме тому компанія PÖTTINGER робить ставку на систему, яка дає змогу використовувати одну і ту саму косарку як із плющилкою, так і без неї. Змінити це можна лише за кілька простих кроків.

EXTRA DRY (ED), ROLLER CONDITIONER (RC)



Одна косарка – три варіанти

Завдяки опційним швидкозмінім комплектам плющилок – пальцевим чи вальцевим, потрібно зовсім небагато часу для їх заміни.

Лише за кілька простих кроків ви маєте можливість міняти між собою пальцеву та вальцеву плющилку чи встановити захисний фартух.

- Зняти клинопасовий ремінь
- Змонтувати візок плющилки
- Послабити кріплення плющилки
- Відкотити плющилку
- Змонтувати захисний фартух / альтернативну плющилку



Стратегія формування покосів

В обох системах плющилок розсувні формувачі валка дають можливість за потреби сформувати вузький покіс або розстелити скошену масу на всю ширину косарки.

Широке розстелення скошеної маси через краще розпушування та більшу площу розміщення на полі має перевагу при силосуванні, оскільки так можна відмовитись від ворущіння або процес прив'ялення маси при додатковому ворущінні прискориться на 2–5 годин. При заготівлі сіна широке розстелення, завдяки швидкому прив'яленню з самого початку, може забезпечити заготівлю сіна за 2 дні, чим мінімізується ризик впливу погоди.

Чисте плющення



Пальцева плющилка ED

Плющилка EXTRA DRY, розроблена спільно з Інститутом сільськогосподарської техніки IMAG-DLO в м. Вагенінген (Нідерланди), ще в 1977 році визначила новий шлях розвитку.

Швидке та рівномірне сушіння

- 1 Пальці V-профілю із загартованої сталі б'ють по стеблах рослин та гарантують постійний потік корму.
- 2 Ви можете гнучко змінювати інтенсивність плющення, змінювати відстань між пальцями та контркрилом.
- 3 Велика округла кришка плющилки разом із регульованими напрямними пластинами формують розпушений та рівномірний валок.
- 4 Поворотні валкоутворювальні пластини забезпечують широке розтрушування маси або формування валків залежно від індивідуальних потреб.

Довга тривалість експлуатації

Пальці гнучко закріплені в гумових елементах. Це допомагає їм відхилятися назад у разі зіткнення зі сторонніми предметами.

Привод плющилки здійснюється від приводу балки косарки через ремінну передачу. Це гарантує невелику власну вагу та низьку потребу в потужності.

Точки змащення виведені назовні, що полегшує доступ до них.



EXTRA DRY (ED), ROLLER CONDITIONER (RC)



Вальцева плющилка RC

Вальцева плющилка ROLLER CONDITIONER завдяки дбайливому плющенню особливо підходить для бобових трав, таких як люцерна чи конюшина. Кутовий профіль пазів плющилки зі спіральною формою має високий ефект зламу та плющення й гарантує ідеальну передачу корму від косарочної балки.

Дбайлива й ефективна

- 1 Вальці рівномірно плющують стебла рослин та формують рівномірний шар корму. Відстань між вальцями можна гнучко змінювати завдяки регульованому по висоті верхньому вальцю. Тиск плющилки можна регулювати з обох боків за допомогою кривошипа. У разі потрапляння сторонніх предметів вальці можуть відхилятися до 120 мм
- 2 Регульовані напрямні пластини забезпечують формування пухкого та рівномірного валка
- 3 Поворотні валкоутворювальні пластини забезпечують широке розтрощування маси або формування валків залежно від індивідуальних потреб

Надійність і довговічність

Поліуретанові профілі вальців навулканізовані на міцні центральні труби. Зовнішній діаметр 200 мм. Профіль плющилки твердіший, ніж гума, тому стирається набагато повільніше.

Головний привод забезпечується від привода балки косарки через клиноподібний ремінь із підпружиненим натяжним пристроєм.

Для максимальної пропускної спроможності обидва вальці приводяться в рух синхронно через поворотний редуктор. Він міцний і розроблений для найважчих умов експлуатації.

Центральна змащувальна консоль із ніпелями полегшує обслуговування.



Захист від наїзду на тварин



Дикі тварини в травостої

Час збирання врожаю з перших укосів настає тоді, коли козулі та інші дрібні дикі тварини народжують малюків. Через природні рефлекси молоді козулі не тікають, а ховаються, коли їм загрожує небезпека.

Така інстинктивна поведінка суттєво ускладнює можливість ідентифікувати тварину в траві. Знову і знову трапляються ситуації, коли тварини одержують серйозні травми або навіть гинуть під косаркою.

Це також небезпечно і для сільськогосподарських тварин

Коли рештки тварин потрапляють із кормом у силосну траншею, там починається процес розкладання. В анаеробних умовах розмножуються штами клостридій, що виробляють отруту, – ботулотоксин.

Згодовування забрудненого силосу може викликати ботулізм великої рогатої худоби, овець, коней та птиці, що загрожує їхньому життю.

Підняти косарку

Автоматизована асистентна система SENSOSAFE, заснована на сенсорі розпізнавання тварини, допомагає безпосередньо під час руху косарки розпізнати різних диких тварин і не допустити їх травмування.

Якщо рештки диких тварин не потраплять у силос, то не буде небезпеки зараження поголів'я ботулізмом. Так ви захистите диких та господарських тварин.

Перед косаркою встановлена балка з інфрачервоним сенсором. Ця система працює незалежно від інтенсивності світла й температури. Порівняно з тепловізійною камерою SANSOSAFE функціонує надійно за будь-яких умов.

З SANSOSAFE ви виконуете відразу дві задачі: косите і розпізнаєте тварин. Не потрібно додатково витрачати час та персонал для дослідження площі до скошування. Також не треба ніякого спеціального навчання чи дозволу для користування SENSOSAFE.



Спеціально для вашого підприємства

SENSOSAFE

Балка з сенсорами встановлена перед фронтальною косаркою.

Сенсори спрацьовують, а гідравліка косарки автоматично піднімає її. Окрім цього, водій отримує сигнал у кабіну, щоб зупинити трактор.

SENSOSAFE ALPHA MOTION доступні опційно для моделей NOVACAT ALPHA MOTION MASTER та PRO.

SENSOSAFE 1000

SENSOSAFE 1000 сенсорна балка змонтована на проміжній рамі фронтальної навіски.

Сенсори спрацьовують і передають сигнал у кабіну трактора. У механізатора залишається достатньо часу, щоб зупинитися і підняти косарку.

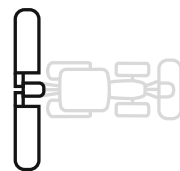
Це рішення не має прив'язки до виробника, систему можна використовувати з наявною косаркою.

SENSOSAFE 1000 випускається для комбінацій косарок від 8 до 10 м.

Більше інформації ви отримаєте в нашому проспекті SENSOSAFE.

Комбінації косарок із боковою навіскою





Легка в роботі



Легка конструкція

Комбінації косарок NOVADISC вирізняються високою стабільністю при низькій власній вазі. NOVADISC косарки є найлегшими в класі. Вони дають змогу працювати з маленькими тракторами від 85 к.с. Ви заощаджуєте паливе і косите з мінімальними зусиллями.

Косарки з доступною робочою шириною 7,24 м / 8,08 м / 8,92 м працюють у парі з фронтальною косаркою шириною 3,04 м і мають величезне перекриття – 52 см з кожного боку. Це забезпечує скошування без пропусків на схилах та поворотах.



Дбайливе скошування

Унікальне пружинне розвантаження

Дві розвантажувальні пружини на кожній балці гарантують рівномірне розвантаження всієї косарки. Тиск балки на ґрунт можна підналаштувати в три кроки без інструментів. Завдяки унікальній кінематиці можна бути впевненим, що тиск по всій ширині балки буде завжди однаковим. Це забезпечує низьке зношення та меншу витрату пального.

NOVADISC – механізм піднімання

Зовнішня частина балки опускається трохи швидше. На розворотах піднімається спочатку внутрішня частина. Таким чином дернина не пошкоджується.

Універсальність налаштувань

Великий маятниковий хід + 22° / - 22,5° робить можливим скошування нерівних полів та насипів. Короткочасно можливе скошування до +45° внаслідок підняття запірного клапана.

Легка в роботі



Індивідуальний підйом

У випадку залишкових ділянок або похилих клинів поля обидві секції косарки можна піднімати індивідуально. У стандартній комплектації потрібні два блоки керування простої дії.



Попередній вибір Basicline

Опційний термінал керування BASIC CONTROL дає змогу індивідуально піднімати бокові косарки за допомогою підключення гідравліки простої дії.



Комфортне обслуговування

Завдяки функції складання бокових щитків можна вільно підійти до балки косарки. Це дає змогу досить швидко та просто почистити машину й замінити ножі.



Захист від пошкоджень

Двосторонній механічний захист від зіткнення дає змогу відхилити балку на кут до 12 градусів. Це допомагає уникнути пошкоджень косарки при наїзді на перешкоду. Достатньо невеликого руху трактора назад, і балка знову фіксується.

NOVADISC 732, 812, 902



Довга тривалість експлуатації

Двостороння навіска балки захищає її від перекосу. Це зменшує навантаження на шестерні та підшипники, гарантуючи тим самим плавність ходу й довгий термін експлуатації.



Косарочна балка без вкладнів

Це дуже важливо, що косарочна балка без вкладнів. Привод балки косарки розміщується за першим диском косарки. Це допомагає косити без проблем. Компактний привод і натягувач ремня натяжним роликком забезпечують надійне передавання потужності.



Безпечне транспортування по дорогах

Механічне блокування відповідає за безпеку на дорозі. Для зменшення транспортної висоти зовнішні щитки складаються. Опційно також можливе гідравлічне складання. LED-ліхтарі в стандартній комплектації.

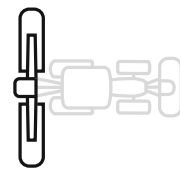


Компактне положення під час зберігання

Косарку можна зберігати на додаткових опорах для особливої економії місця зберігання. Проміжки між змашуванням карданного вала збільшені до 150 годин. До карданного вала можна легко підійти, що спрощує технічне обслуговування.

Комбінації косарок із центральною навіскою





Економія пального



NOVACAT H 9500, H 11200

Максимальна продуктивність

З комбінаціями косарок NOVACAT H компанія RÖTTINGER встановлює нові стандарти продуктивності й ефективності.

NOVACAT H 11200 є найбільшою навісною комбінацією косарок на ринку. Вона має робочу ширину 11,14 м та потребує всього 160 к.с. із мінімальними витратами палива. NOVACAT H 9500 досягає максимальної робочої ширини 9,46 м.



Рентабельність

За використання комбінації косарок NOVACAT H ви можете скошувати економно й ефективно.

Цей модельний ряд – ідеальне поєднання низької власної ваги та максимальної робочої ширини.

Неперевершене співвідношення ціни та якості

Комбінації косарок вражають своєю міцною конструкцією. Завдяки продуманій структурі вдалося зменшити вагу та витрати – і водночас забезпечити максимальну надійність. Попереднє покоління комбінації косарок NOVACAT S уже довело це поєднання.

Найнижча потреба в потужності на метр робочої ширини

NOVACAT H 11200 із робочою шириною 11,14 м і вагою 2 040 кг може працювати з тракторами потужністю лише 160 к.с. Це означає мінімальну витрату палива. NOVACAT H 9500 шириною 9,46 м має потужність всього 120 к.с.

Гідравлічне розвантаження

Гідравлічне розвантаження з безступінчастим регулюванням забезпечує оптимальний тиск по всій ширині скошування. Таке «плаваюче косіння» гарантує ощадливе ставлення до корму та дернини. Тиск косарки на ґрунт відображається на манометрі.

Ідеальне копіювання поверхні

Центральна навіска балки косарки забезпечує маятниковий хід +/- 22,5° та оптимальне копіювання поверхні.

Економія пального



Масивний привод

Всі елементи привода міцні та мають великі розміри, а центральний Т-подібний редуктор разом із довгими приводними валами забезпечує надійну передачу потужності й плавний рух.

Вільний рух інтегрований в обидва бічних редуктори. Захист від перевантаження розміщується на вхідному приводному валу.



Механізм запобігання зіткненню

Гідравлічний відкидний пристрій забезпечує захист при наїзді на перешкоди.

При наїзді на перешкоду секція косарки може відхилитися назад. Задіюючи гідравлічну секцію, косарка знову повертається в робоче положення.



Оптимізація робочої ширини для максимальної продуктивності

Дві монтажні позиції двох задніх секцій косарки завжди забезпечують оптимальне використання робочої ширини залежно від ширини фронтальної косарки. Чиста ширина становить 2,12 м при вузькому положенні та 2,54 м у широкому положенні.



Достатня висота підйому на розвороті

На смугах розвороту кліренс становить 50 см.

При піднятті балка косарки фіксується стабілізуювальним циліндром. Це полегшує переїзд через валки та гарантує безпеку транспортування.

NOVACAT H 9500, H 11200



Індивідуальний підйом

Секції косарки можна підіймати як разом, так й індивідуально. Індивідуальний підйом здійснюється або через загальний блок керування і електричний попередній вибір, або опційно, за допомогою двох окремих блоків керування.

У другому варіанті підйом також може бути автоматизований за допомогою системи керування розворотом трактора.



Попередній вибір Basicline

Обидві комбінації косарок у стандартній комплектації оснащені панеллю керування BASIC CONTROL.

Це дає змогу піднімати обидві косарки індивідуально або разом за допомогою лише одного блока керування, натискаючи на тумблер. Кнопка використовується для активації поворотного циліндра для транспортного положення.



Легко приєднується та від'єднується

Комбінацію косарок можна навішувати як у транспортному, так і в робочому положенні. Для цього до кронштейна приєднано дві опорні ніжки. Тримач карданного вала та підставка для шланга полегшують приєднання та від'єднання.

Обидві моделі приєднуються до трактора за допомогою навісного кронштейна категорії 3.

Компактне транспортування

У транспортному положенні комбінація косарок гідравлічно відкидається назад. Передні захисні фартухи при цьому автоматично складаються вгору за допомогою гідравліки.

Це забезпечує малу транспортну ширину лише 2,20 м та великий кліренс при транспортуванні. Косарку повністю видно в дзеркало заднього виду з кабіни трактора.

Довжину складеної комбінації косарок можна порівняти з 5-корпусним плугом.

Освітлення входить у стандартну комплектацію.

Компактні професійні моделі



NOVACAT V 8400, V 9200

Чудова технологія в компактній конструкції

Обидві комбінації косарок NOVACAT V 8400 і V 9200 – це наші компактні професійні моделі. Ці косарки характеризуються розумною технологією для найкращої якості роботи і простоти керування, мають компактну, але надійну основну конструкцію.

Обидві комбінації косарок доступні також із плющилками: ED – пальцевими та RCB – вальцевими.



Короткий навісний кронштейн

Моделі NOVACAT V 8400 і V 9200 мають дуже компактну конструкцію. Вигнута консоль дає змогу використовувати надзвичайно короткий навісний кронштейн. Це забезпечує низьку власну вагу і зміщення центру ваги ближче до трактора. Залежно від рельєфу місцевості, обидві комбінації косарки можуть легко працювати з чотирициліндровими тракторами.

Гідравлічне розвантаження

Гідравлічне розвантаження створює рівномірний тиск на поверхню по всій ширині балки. Контактний тиск балки безступінчасто регулюється блоком подвійної дії залежно від стану ґрунту й від того, чи косарка оснащена формувальником валка або плющилкою. Тиск розвантаження ви можете просто побачити на манометрі.

Налаштування робочої ширини

Завдяки двом положенням кріплення балок косарки можна регулювати робочу ширину до 8,12 м або 8,36 м на NOVACAT V 8400 і до 8,95 м або 9,20 м на NOVACAT V 9200. Відстань між двома балками становить 2,03 м або 2,28 м.

Адаптація до ґрунту

Центральна навіска балки косарки забезпечує маятниковий хід $+20^\circ$ / -16° та оптимальне копіювання поверхні.

Компактні професійні моделі



Масивний привод

Всі елементи привода міцні та мають великі розміри, а центральний Т-подібний редуктор разом із довгими приводними валами забезпечує надійну передачу потужності й плавний рух.

Вільний рух інтегрований в обидва бічних редуктори. Захист від перевантаження розміщується на вхідному приводному валу.



Гідравлічний захист від наїзду NONSTOP LIFT

NONSTOP LIFT – інноваційна система оптимального захисту балки косарки. Секція косарки при потраплянні на перешкоду відхиляється назад та підіймається. Це запобігає серйозним пошкодженням косарки навіть на вищих швидкостях. Далі косарка автоматично повертається в робоче положення.



Легко приєднується та від'єднується

При приєднанні та від'єднанні косарки завдяки захисту, що зміщується, відстань між колесами трактора та косаркою є достатньою. Завдяки стандартним опорним стійкам косарка може бути припаркована вертикально для економії місця.

Обидві моделі приєднуються до трактора за допомогою системи Кат. 3N або Кат. 3



Компактне транспортування

У транспортному положенні косарка гідравлічно підіймається вгору і міцно фіксується гідравлічним транспортним замком. Оптимізований центр ваги машини гарантує безпечне та компактне транспортування.

Для зменшення транспортної висоти бокові щитки складаються. Опційно також можливе гідравлічне складання.

Попереджувальні знаки та LED-освітлення входить у стандартну комплектацію з заводу.

NOVACAT V 8400, V 9200



Положення на розвороті

У положенні на поворотній смузі обидві секції стабілізуються за допомогою невеликого циліндра. Це запобігає розгойдуванню в піднятому положенні.

Секції косарки можна підіймати як разом, так й індивідуально. Індивідуальний підйом здійснюється або через загальний блок керування і електричний попередній вибір, або опційно, за допомогою двох окремих блоків керування.



Попередній вибір Basicline

Обидві комбінації косарок у стандартній комплектації оснащені панеллю керування BASIC CONTROL. Це дає змогу піднімати обидві косарки індивідуально або разом за допомогою лише одного блока керування, натискаючи на тумблер.

До комплекту входить привод для гідравлічного транспортного замка.

Автоматика індивідуального підйому

Функція автоматичного індивідуального підйому полегшує скошування на клинах поля. Виберіть секцію косарки, яку потрібно підняти першою. При досягненні повної висоти підйому електрична система попереднього вибору автоматично перемикається на іншу секцію косарки, яку ви потім підіймаєте за допомогою пульта керування. Як тільки обидві секції повністю підняті, керування автоматично перемикається на контроль над обома балками. Для цієї функції потрібен попередній вибір Selectline.



Попередній вибір Selectline

Через опційну систему Selectline сумісний з ISOBUS блок керування попереднім вибором розміщується на косарці. До нього можна підключити кабель ISOBUS для керування через термінал трактора або SELECT CONTROL.

- Автоматика індивідуального підйому
- Серійно гідравлічне складання бокового захисту
- Опційно чотири світлодіодні ліхтарі
- Лічильник годин і гектар / управління TO
- Функції попереднього вибору джойстиком ISOBUS AUX

Високопродуктивна косарка



Високопродуктивна косарка

З комбінаціями косарок NOVACAT V 10000 ми в RÖTTINGER поєднуємо високу продуктивність і розумну техніку. Найкраще копіювання, оптимальне використання робочої ширини та висока надійність використання є фірмовими ознаками цих косарок.

Комбінації косарок доступні також із плуцилками: ED – пальцевими та RCB – вальцевими. Окрім цього, пропонуємо за вашим бажанням перевірені поперечний транспортер COLLECTOR та шнек CROSS FLOW для системи формування валка.



Гідравлічне бокове зміщення секцій косарки

В косарках NOVACAT V 10000 інтегрованими в тримачі косарок гідроциліндрами секції розсовуються в діапазоні 370 мм. Це допомагає встановити необхідне перекриття з фронтальною косаркою в будь-якій ситуації. На схилах, при русі по кривій або на рівній поверхні робочу ширину та перекриття косарок можна налаштувати.

NOVACAT V 10000 з однією системою навіски доступна як для 3 м, так і для 3,5 м фронтальної косарки. Таким чином можлива максимальна доступна робоча ширина від 9,62 м до 10,02 м.

Плаваючий зріз

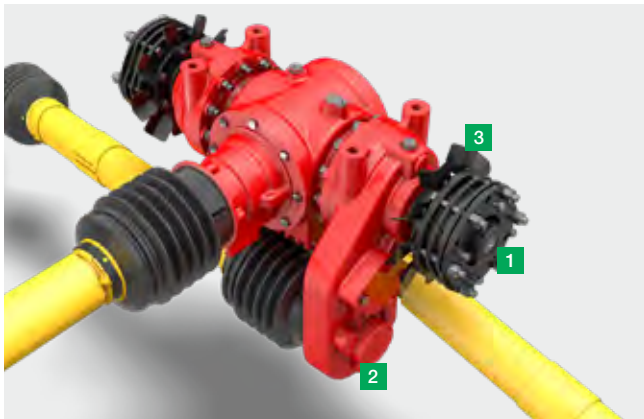
Найкраще копіювання поверхні з метою щадного ставлення до дернини є стандартом якості компанії RÖTTINGER.

Тиск на ґрунт налаштовується швидко та просто через гідравлічну систему розвантаження.

Автоматичне копіювання тиску опору на ґрунт

Для NOVACAT V 10000 опційно доступним є автоматичне копіювання. Тиск на ґрунт налаштовується самостійно відповідно до робочої ширини косарки та забезпечує також при нерівностях постійний тиск на ґрунт косарочної балки. Оптимальне гідравлічне розвантаження гарантує збереження ґрунту й кращу якість корму. Додатково це забезпечує значне зменшення зношування та витрат на паливе.

Високопродуктивна косарка



Високий строк служби завдяки Y DRIVE

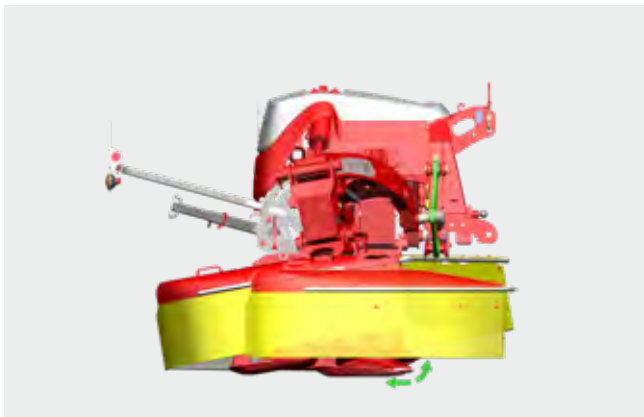
Запатентований вхідний редуктор Y DRIVE з унікальним рішенням розміщення приводних редукторів. Це дає значну перевагу, оскільки можуть використовуватися довші стандартні карданні вали з мінімальним кутом відхилення. Результат: спокійне обертання при одночасно більшій передачі потужності та довшій тривалості експлуатації.

Захист від перевантаження (1) та вільний хід (2) розміщені на редукторі. Вентилятор відповідає за оптимальне охолодження привода (3).



Надійна техніка – довгий строк служби

Міцна консоль із великою відстанню між підшипниками несе раму й оптимально бере на себе зусилля. Двостороння навіска балки захищає її від перекосу. Шестерні та підшипники таким чином не напружені. Це надає плавності в роботі й довготривалу експлуатацію.



Гідравлічний захист при наїзді на перешкоду NONSTOP LIFT захищає косарку

NONSTOP LIFT – інноваційна система оптимального захисту балки косарки. Косарка при потраплянні на перешкоду ефективно відхиляється назад та повертається догори. Це запобігає серйозним пошкодженням косарки навіть на вищих швидкостях. Косарка автоматично повертається в робоче положення.

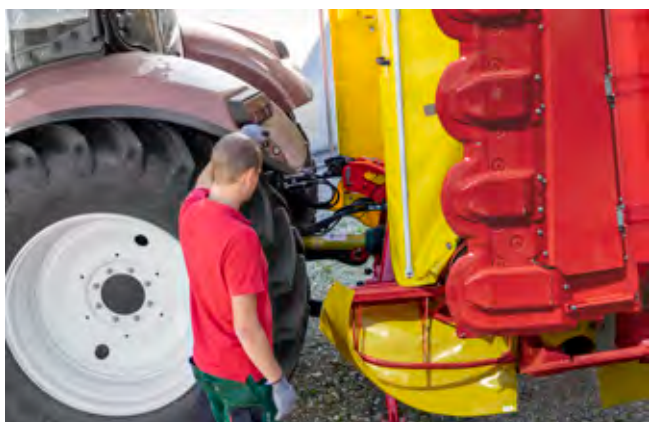


Без розгойдування на розворотах

Великий кліренс до 55 см на розворотах гарантує переїзд валків без їх руйнування та полегшує маневрування повз перешкоди. Обидві секції косарки стабілізуються маленьким гідроциліндром. Отже, запобігає розгойдуванню косарки.

Це продовжує термін служби карданного вала.

NOVACAT V 10000



Висувний фронтальний захист

Зручність в обслуговуванні для нас є дуже важливим фактором.

Фронтальний захист із можливістю зміщення забезпечує найкращий доступ до балки косарки. Це робить зручною заміну ножів. При приєднанні та від'єднанні косарки завдяки захисту, що зміщується, відстань між колесами трактора та косаркою є достатньою.



Просте керування сервісним обслуговуванням

Простий менеджмент обслуговування з вказівками на екрані пульта керування відповідно до терміну експлуатації в стандарті.

Ми пропонуємо мастильний електронасос для NOVACAT V 10000 ED і ED COLLECTOR для ще більшої зручності й оптимального і безперервного мащення всіх точок (за винятком карданних валів).



Транспортна висота нижче 4 м

Для транспортування косарка складається догори та фіксується гідравлічно керованим транспортним замком.

Бокові захисні фартухи опційно гідравлічно складаються так, щоб транспортна висота була меншою за 4,00 м при 270 мм кліренса без того, щоб механізатор полишав кабіну трактора. Стояночні опори для зберігання косарки в ангарі серійно інтегровані в рамі косарки. Освітлення входить у стандартну комплектацію.



Опційне освітлення для оптимального огляду

Під час сезону заготівлі кормів робочі дні стають довгими. Тому для оптимального освітлення робочих зон MERGENTO можна оснастити додатковим освітлювальним LED-пакетом.

Потужні світлодіодні робочі ліхтарі забезпечують найкращий огляд балок косарки та результатів роботи.

Високопродуктивна косарка



Комбінація косарок NOVACAT V 10000 стандартно керується за допомогою системи попереднього вибору Selectline. Опційно може бути оснащений системою комфортного керування Profiline з контролем циркуляції тиску. Інтуїтивно зрозуміле керування, особливо складних автоматичних функцій, полегшать вашу роботу. Ви також будете вражені якістю роботи.

Попередній вибір Selectline

Сумісний з ISOBUS блок керування попереднім вибором Selectline розташований безпосередньо на машині. До нього можна підключити з'єднувальний кабель ISOBUS або термінал керування SELECT CONTROL.

Всі функції для керування мають попередній вибір через термінал керування і слідом за тим вони приводяться в дію через пристрій керування трактора. Необхідний тільки гідравлічний роз'єм подвійної дії.

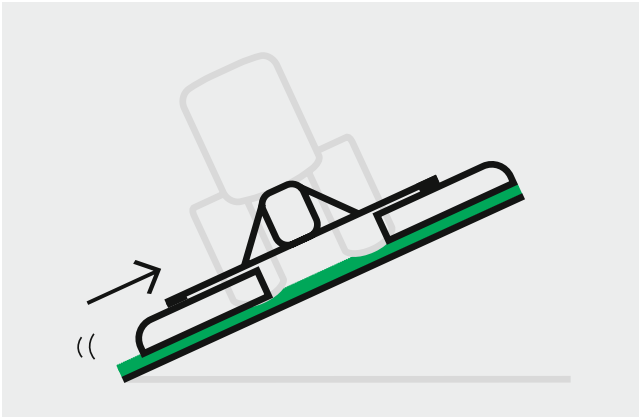
- Автоматика індивідуального підйому (див. с. 33)
- Опційне гідравлічне складання бокового захисту
- Синхронне гідравлічне налаштування робочої ширини
- Гідравлічне транспортне розблокування
- Ручне налаштування тиску розвантаження секцій косарки на гідравлічному блоці
- Управління сервісним обслуговуванням – повідомлення про інтервал змащення та заміну оливи в останньому періоді експлуатації

Комфортне керування Profiline

За допомогою системи комфортного керування Profiline ви можете керувати NOVACAT V 10000 або через ISOBUS-сумісний термінал трактора, або через інші робочі термінали (CCI 1200, EXPERT 75, POWER CONTROL).

Олива подається за допомогою системи Load Sensing.

- Незалежне гідравлічне налаштування робочої ширини для обох секцій косарки
 - Гідравлічне розвантаження з автоматичним регулюванням робочої ширини
 - Активація керування секціями Section Control з боку робочого комп'ютера
 - Індивідуальний підйом секцій косарки з керуванням на розвороті – можна керувати фронтальною косаркою
- У поєднанні з сертифікованими терміналами AEF-TC-SC і PÖTTINGER CONNECT окремі косарки автоматично піднімаються й опускаються залежно від GPS-положення на розвороті
- Гідравлічний захисний замок для складання й транспортування



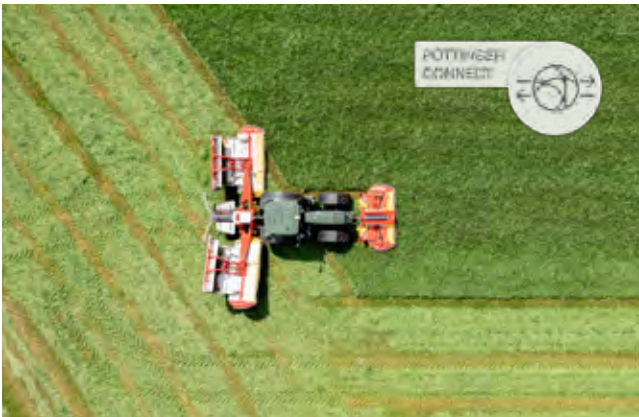
Автоматичне регулювання нахилу

Опційно NOVACAT V 10000 може бути оснащений функцією автоматичного регулювання нахилу. На схилах секції косарки автоматично зміщуються так, щоб жодна смуга не залишилася, навіть якщо з'їжджає комбінація набік. На косарках із системою COLLECTOR швидкість стрічки автоматично регулюється таким чином, щоб стрічка на підйомі оберталася швидше на лінії укладання і навпаки. Це гарантує формування рівних валків на краю поля.



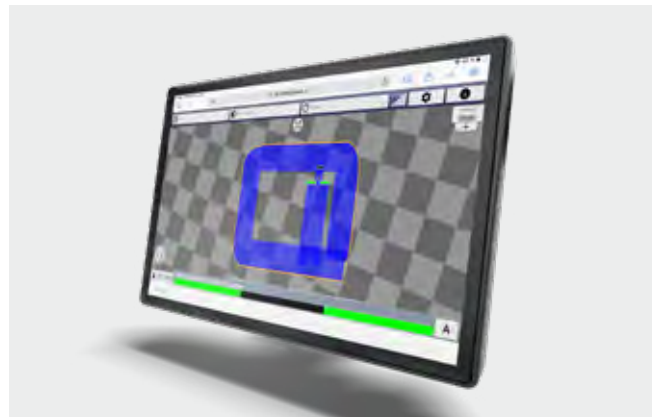
Завжди правильна висота навіски

NOVACAT V 10000 має вбудований дисплей на блоці керування, який показує правильну висоту навіски. Це допомагає легко знайти оптимальну висоту підйому після транспортування по дорозі, коли підйомний механізм злегка опускається для зменшення транспортної висоти. Правильне положення навіски гарантує оптимальне копіювання поверхні та рівномірний контактний тиск по всій робочій траєкторії косарки.



Телеметричний блок PÖTTINGER CONNECT

PÖTTINGER CONNECT – це ворота у світ мережевих даних. У NOVACAT V 10000 із комфортним керуванням Profiline телеметричний блок пропонує можливість взяти на себе функції керування машиною. Це дає змогу застосовувати такі програми, як керування секціями Section Control (TC-SC) і керування зі змінною швидкістю Variable Rate Control (TC-GEO).

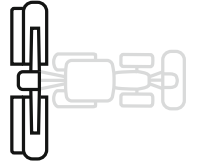


Додаток GeoSuite

У поєднанні з PÖTTINGER CONNECT додаток GeoSuite забезпечує графічне представлення карти покриття. Доступ до програми можна отримати з будь-якого планшета або смартфона через веббраузер. Підключення до косарки легко встановити через бездротову локальну мережу. Серед іншого, додаток можна використовувати для створення меж полів та активації режиму автоматичного керування секціями. У цьому режимі окремі косарки автоматично піднімаються й опускаються залежно від GPS-положення на розвороті.

Укладання маси в один валок





Система формування валка без плющилки



Система формування валка без плющилки

CROSS FLOW – це економна система формування валка. Інтегрований у косарці поперечний шнек, що складає корм так, як ви того бажаєте. Різні варіанти формування корму: зібраний у вигляді валка, розкинутий по всій робочій ширині задньонавісної косарки або широко розкинутий з одного боку.

CROSS FLOW є доступним для NOVACAT V 9200 і V 10000.

Рентабельність

CROSS FLOW не потребує плющилки й завдяки своїй меншій вазі має перевагу порівняно зі звичайними системами формування валка. Так ви не лише бережете ґрунт, а й заощаджуєте на пальному. Порівняно з системою поперечного транспортера CROSS FLOW потребує на 20% менше потужності. NOVACAT V 9200 CF, зокрема, виграє завдяки малій вазі та малій потребі в потужності.

Найкращий корм

Оскільки плющилки немає, ваш корм обробляється надзвичайно ощадно. Завдяки закритій формі жолоба корм йде безпосередньо від дернини до валка. Потрапляння бруду зводиться до мінімуму. Водночас запобігається і втраті листочків. Найкращі передумови для найліпшого використання багатого на енергію травостою.

Систему CROSS FLOW ви можете використовувати як для збирання зеленого корму, так і для заготівлі трав'яного силосу.



Максимальна пропускна спроможність

Шнек подачі діаметром 500 мм змонтовано на косарці з легким нахилом.

Це забезпечує оптимальну пропускну спроможність. Навіть велика кількість корму з польових кормових угідь або силос із зернових злаків продуктивно і чисто укладається в валок.

Пластини-чистики на задній стінці шнека забезпечують безперебійну роботу за будь-яких умов.



Привод

Поперечний шнек приводиться в дію за допомогою надійного клинопасового привода. Він витримує найсильніші навантаження – і водночас має невелику вагу.

Амортизувальний ефект ременів забезпечує плавний рух при зміні зон врожайності.

Клиноремінний привод також служить для захисту від перевантажень.



Комфорт

Для найкращого комфорту задню стінку в стандартній комплектації можна відкрити гідравлічно з кабіни трактора. Тому ця система добре підходить для застосування за будь-яких умов.

Система CROSS FLOW пропонує численні переваги, які полегшують вашу повсякденну роботу завдяки широкому спектру можливих застосувань.



Швидке прив'ялювання

При відкритому поперечному шнеку корм плющиться шнеком і широко укладається, що прискорює його прив'ялювання.

Система формування валка з плющилкою



Система формування валка з плющилкою

Лише за один прохід ви проводите скошування, плющення та валкування. Так ви економите час, витрати та зменшуєте ризик погіршення погоди.

Косарки з COLLECTOR пропонують універсальну систему формування валків із плющилкою та поперечним транспортером. Ця добре зарекомендована система є передусім цікавою через пухкий валок.

COLLECTOR доступний для NOVACAT V 10000 ED / RC.

Відмінне копіювання поверхні поля, незважаючи на більшу вагу

Завдяки гідравлічному розвантаженню секцій косарки NOVACAT V 10000 можна легко відрегулювати опорну вагу балки косарки. Це забезпечує чудове копіювання поверхні, незважаючи на більшу вагу стрічкового пристрою.



Максимальна пропускна спроможність

Навіть за великої врожайності ваша косарка працює надійно завдяки великій кришці плющилки та широкий стрічці транспортера 980 мм. Вам гарантоване чисте формування валка при максимальній пропускній спроможності.



Привод

Поперечні стрічкові транспортери косарки NOVACAT V 10000 приводяться від гідросистеми трактора.

У стандартній системі попереднього вибору Selectline швидкість задається за допомогою кількості оливи в блоці керування трактора і точно регулюється за допомогою панелі керування.

В машинах із комфортним керуванням Profiline забезпечення гідросистеми оливою здійснюється через систему Load-Sensing. Частоту обертання можна змінювати електрично через термінал. Для цього також можлива активація автоматичного режиму.

Опційні прискорювальні вальці забезпечують особливо вузьке укладання валка.

Комфорт

За допомогою системи COLLECTOR скошену масу можна формувати у валок, укладати на половину косарки чи на всю робочу ширину.

Для максимального комфорту обидва поперечних транспортери в стандартній комплектації можна зручно піднімати та повертати в робоче положення із кабіни трактора.

Простий демонтаж

Поперечний транспортер легко знімається й ставиться на опційне шасі.

Варіанти формування валка



CROSS FLOW

Задню стінку в стандартній комплектації можна відкрити гідравлічно з кабіни трактора. Тому ця система добре підходить для застосування за будь-яких умов.

Широкі валки

Для інтенсивного просихання маси відкрийте обидві задні стінки та викладайте широкий і нещільний килим із корму.



Формування валка, пряме підбирання

Завдяки можливості формування валка, ви можете після скошування відразу підбирати й вивозити корм. Тоді за спекотної погоди ви гарантовано зберете свій корм перед тим, як він пересохне.

Скошування

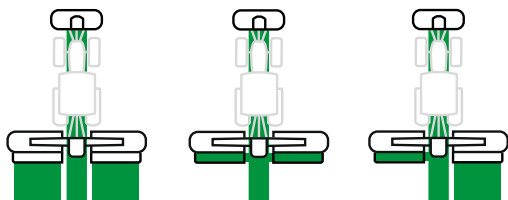
При закритій задній стінці поперечний шнек транспортує скошувальний матеріал від задньої косарки до центру покосу передньої косарки – утворюючи нещільний і рівний валок.



За два проходи ви скошуєте близько 19 м, але відстань між двома валками буде близько 12 м. Система CROSS FLOW виконує цим самим роботу валкувача. Ідеальна наступна машина – чотирироторний валкувач із центральним формуванням валка. Так ви значно зменшуєте кількість проходів, тим самим не завдаючи шкоди ґрунту й вашому корму. Окрім цього, ви економите паливе та час.

Розумне скошування

При скошуванні є можливість транспортувати корм поперечним шнеком до центру руху трактора. Це відбувається при односторонній закритій задній стінці. Тоді скошена маса гарантовано буде лежати в тих межах, де надалі працюватиме ворушилка.



CROSS FLOW / COLLECTOR



COLLECTOR

При формуванні валка ви маєте вибір. За потреби ви можете гідравлікою підняти або опустити поперечний транспортер, не виходячи з кабіни трактора.

Оди́нарні валки

Формування трьох компактних одинарних валків при високо піднятому поперечному транспортері та вузько встановлених валкоутворюючих щитках.



Широ́кі валки

При відкритих валкоутворюючих щитках маса розподіляється по всій робочій ширині. Зелена маса розподіляється рівномірно по всій площі.

Потрійний валок

За допомогою поперечного стрічкового транспортера всі три валки зводяться в один великий валок.

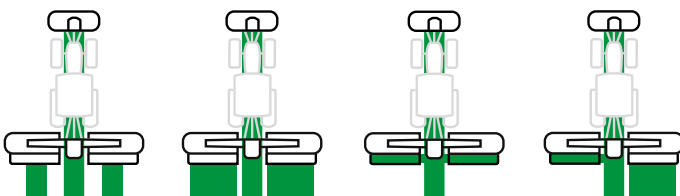


Скошування

Завдяки механізму індивідуального підйому поперечного транспортера та при роботі з більшим валкувачем TOP можна заощадити до 40% часу на наступному валкуванні. З цим ви заощаджуєте час та витрати.

Оптимальне формування валка

Для NOVACAT V 10000 ED / RC опційно доступні прискорювальні вальці, які механічно налаштовуються на висоту. Це допомагає регулювати ширину валка. Компактні валки за одностороннього напрямку руху стрічок транспортера COLLECTOR можливі з опційними валковими гребенями.



Інтелектуальне керування



BASIC CONTROL

Система попереднього вибору BASIC CONTROL дає змогу виконувати кілька функцій, керуючи тумблером за допомогою одного блока керування трактора.

Залежно від машини до комплекту входить гідравлічний транспортний фіксатор.



SELECT CONTROL

З SELECT CONTROL увага приділяється зручному дизайну. За допомогою натискних функціональних клавiш і 4,3-дюймового кольорового сенсорного дисплея багато функцій машини можна попередньо вибрати й керувати через гідравлічний блок керування або безпосередньо ними. Яскравість дисплея та клавіатури можна регулювати за потреби, щоб забезпечити оптимальне освітлення в будь-який час дня та ночі.



POWER CONTROL

Багатьма ISOBUS-сумісними машинами від PÖTTINGER можна керувати за допомогою нового терміналу POWER CONTROL. Найважливішою особливістю є кнопки, безпосередньо надруковані з функціями машини, які забезпечують інтуїтивно зрозуміле керування для водіїв із попередніми знаннями та без них.

За допомогою 5-дюймового кольорового сенсорного дисплея можна керувати додатковими функціями та вносити дані користувача. Дисплей, оптимізований для дня і ночі, також надає чітку інформацію про робочий стан машини.

Цифрова сільськогосподарська техніка



EXPERT 75

Компактним 5,6-дюймовим ISOBUS-терміналом EXPERT 75 можна керувати не тільки напряму через сенсорний екран, а й через натискання кнопок або спеціальним колесом для прокручування. Спеціальний тримач для безпечного керування «однією рукою». Сенсор освітлення та підсвітка основних функціональних кнопок забезпечують комфортне керування навіть вночі.

- Може використовуватися для всього парку машин ISOBUS
- Компактний розмір – відсутність обмежень зони огляду
- AEF сертифіковано
- Сумісність з AUX джойстиком



CCI 1200

12-дюймовий термінал керування CCI 1200 ISOBUS пропонує професійному господарству великий пакет функцій для всіх ISOBUS-сумісних машин компанії PÖTTINGER та машин інших виробників. Термінал керування дуже простий у використанні, просте натискання як на звичайному планшеті. Переходи по меню залишилися дуже простими, вони потребують мінімальної кількості дотиків. До терміналу можна під'єднати камеру. Інтегрований сенсор навколишнього освітлення допомагає автоматично підібрати яскравість дисплею.

- Дисплей можна розділити на частини, показники налаштовуються індивідуально
- Сумісність з AUX джойстиком



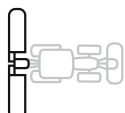
ISOBUS AUX CCI A3 ДЖОЙСТИК

Джойстик AUX CCI A3 підходить для зручного керування вашою машиною ISOBUS. Нею керують за допомогою функціональних кнопок, які можна вільно призначати й розділяти роздільниками. Це дає змогу уникнути помилок при експлуатації. Тактильний відгук і відображення всіх значків на кнопках також полегшують роботу з джойстиком.

		NOVADISC 732, 812, 902	NOVACAT H 9500, H 11200	NOVACAT V 8400, V 9200	NOVACAT V 10000
Концепція керування	Елемент керування				
Попередній вибір Basicline	BASIC CONTROL	☐	■	■	–
	Термінал трактора через кабель ISOBUS	–	–	☐	■
Попередній вибір Selectline	SELECT CONTROL	–	–	☐	☐
	Термінал трактора через кабель ISOBUS	–	–	–	☐
Комфортне керування Profiline	POWER CONTROL	–	–	–	☐
	EXPERT 75	–	–	–	☐
	CCI 1200	–	–	–	☐
	ISOBUS AUX CCI A3 Джойстик	–	–	–	☐

■ = стандарт, □ = опція

Оснащення



**Валкоформувальні
диски ліворуч /
праворуч**

**Додаткові
валкоформувальні
диски**

Подавальні конуси

**Зношувальні
лижі**

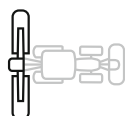
NOVADISC 732, 812, 902

☐

☐

☐

☐



NOVACAT H 9500, H 11200

☐

–

☐

☐

NOVACAT V 8400

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 8400 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 9200

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 9200 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 9200 CF

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 10000 CF

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000 ED / RC COLLECTOR

–

–

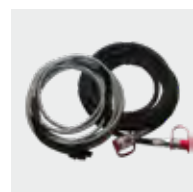
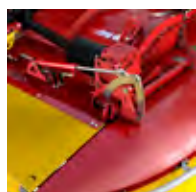
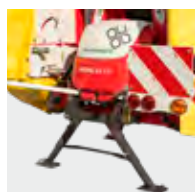
☐

☐

Подальше оснащення

- Набір кабелів для керування гідравлічним складанням бокових захисних щитків NOVACAT ALPHA MOTION
- Налаштування ширини для NOVACAT RC
- Валкувальний гребінь для NOVACAT V 10000 COLLECTOR
- Центральне мащення NOVACAT V 10000 ED та NOVACAT V 10000 ED COLLECTOR

Часто замовляють разом



Лижі високого зрізу

Опірні стійки

Гідравлічне складання захисних щитків

Шасі для плющилки

Набір шлангів високого тиску NOVACAT ALPHA MOTION

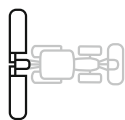
Попереджувальні знаки й освітлення

☐	☐	☐	–	–	■
☐	–	–	–	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■

Створіть конфігурацію вашої машини самостійно.

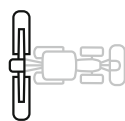
■ = стандарт, □ = опція

Технічні дані



Комбінації косарок із боковою навіскою

Комбінації косарок із боковою навіскою	Робоча ширина	Навіска	Диски косарки	Продуктивність до	Кількість обертів привода
NOVADISC 732	7,24 м	Кат. 2, Кат. 3 N	2 x 6	7 га/год	1 000 об./хв
NOVADISC 812	8,08 м	Кат. 2, Кат. 3 N	2 x 7	9 га/год	1 000 об./хв
NOVADISC 902	8,92 м	Кат. 2, Кат. 3 N	2 x 8	11 га/год	1 000 об./хв



Комбінація косарок з центральною навіскою

NOVACAT H 9500	9,04 м / 9,46 м	Кат. 3	2 x 8	11 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT H 11200	10,72 м / 11,14 м	Кат. 3	2 x 10	13 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 8400	8,12 м / 8,36 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 7	10 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 8400 ED	8,12 м / 8,36 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 7	10 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 8400 RC	8,12 м / 8,36 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 7	10 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 9200	8,95 м / 9,20 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 9200 ED	8,95 м / 9,20 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 9200 RC	8,95 м / 9,20 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 9200 CF	8,95 м / 9,20 м	Кат. 3N, Кат. 3	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000 ED	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000 RC	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000 ED CL	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000 RC CL	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв
NOVACAT V 10000 CF	8,88 м / 9,62 м 9,28 м / 10,02 м	Кат. 3, Кат. 4N	2 x 8	12 га/год	1 000 об./хв

Кат. 2 = ø 2 / ширина 2, Кат. 3N = ø 3 / ширина 2, Кат. 3 = ø 3 / ширина 3, Кат. 4N = ø 4 / ширина 3

NOVADISC / NOVACAT

Комбінація косарок

Відстань між задньонавісними косарками	Ширина валка без валкоформувальних дисків	Ширина валка 2/4 валкоформувальних дисків	Транспортна висота	Вага
2,00 м	1,70 м	1,50 м / 1,10 м	3,10 м	1 250 кг
2,00 м	2,30 м	1,70 м / 1,30 м	3,50 м	1 435 кг
2,00 м	2,50 м	2,10 м / 1,70 м	3,90 м	1 560 кг
2,12 м / 2,54 м	2,50 м	2,10 м / –	–	1 800 кг
2,12 м / 2,54 м	3,60 м	3,00 м / –	–	2 040 кг
2,03 м / 2,28 м	2,10 м	1,70 м / 1,30 м	3,60 м	1 890 кг
2,03 м / 2,28 м	1,80 м – 2,70 м	–	3,60 м	2 420 кг
2,03 м / 2,28 м	1,80 м – 2,70 м	–	3,60 м	2 420 кг
2,03 м / 2,28 м	2,50 м	2,10 м / 1,70 м	3,99 м	1 990 кг
2,03 м / 2,28 м	2,20 м – 3,10 м	–	3,99 м	2 620 кг
2,03 м / 2,28 м	2,20 м – 3,00 м	–	3,99 м	2 620 кг
2,03 м / 2,28 м	–	–	3,99 м	2900 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	2,50 м	2,10 м / 1,70 м	3,99 м	2 350 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	2,20 м – 3,10 м	–	3,99 м	3 080 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	2,20 м – 3,00 м	–	3,99 м	3 160 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	2,20 м – 3,10 м	–	3,99 м	3 780 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	2,20 м – 3,00 м	–	3,99 м	3 890 кг
1,96 м / 2,70 м 2,36 м / 3,10 м	–	–	3,99 м	3 310 кг



MyPÖTTINGER – це просто. У будь-який час. Будь-де

Скористайтесь численними перевагами

MyPÖTTINGER – це наш портал клієнтів, що пропонує цінну інформацію про ваші машини PÖTTINGER.

Отримайте індивідуальну інформацію та корисні поради щодо своїх машин PÖTTINGER у розділі «Мій машинний парк». Або дізнайтеся більше про асортимент машин PÖTTINGER.

Мій машинний парк

Додайте свої машини PÖTTINGER до машинного парку та дайте їм індивідуальну назву. Ви отримаєте цінну інформацію, таку як: корисні поради щодо вашої машини, інструкції з експлуатації, списки запасних частин, інформацію про технічне обслуговування, а також усі технічні деталі та документи.

Інформація щодо асортименту машин

MyPÖTTINGER надає інформацію про всі машини, вироблені після 1997 року.

Відскануйте QR-код на табличці за допомогою смартфона чи планшета або перейдіть за посиланням www.mypoettinger.com та отримайте всю інформацію, не виходячи з дому. Ви відразу ж одержите повні відомості про свою машину, а також інструкції з експлуатації, інформацію про оснащення, проспекти, фото та відео.



Робіть ставку на оригінальні запчастини

PÖTTINGER ORIGINAL PARTS вирізняються відмінною функціональністю, надійністю в експлуатації та високою продуктивністю. Ми досягли цієї мети в PÖTTINGER.

Наші PÖTTINGER ORIGINAL PARTS виготовлені з використанням високоякісних матеріалів. Кожна окремо взята запасна або швидкозношувана деталь ідеально вписується в загальну концепцію вашої машини. Однак різна структура ґрунту й умови експлуатації часто вимагають індивідуального вирішення проблеми.

Ми пропонуємо своїм клієнтам індивідуальне рішення для їх умов роботи: три лінійки швидкозношуваних і запасних частин — CLASSIC, DURASTAR і DURASTAR PLUS. Використання оригінальних запасних частин економічно доцільно, адже скопіювати ноу-хау неможливо.

Ваші переваги

- Постійна наявність на складі
- Максимальний строк експлуатації деталей завдяки інноваційним технологіям виробництва та використанню високоякісних матеріалів
- Запобігання поломкам машин завдяки точному підбору запчастин
- Найкращий робочий результат внаслідок оптимального підлаштування під загальну систему машини
- Зниження витрат й економія часу завдяки довшим інтервалам між заміною запасних частин
- Комплексний контроль якості
- Постійне вдосконалення через дослідження та розвиток
- Глобальна поставка запасних частин
- Привабливі ціни на всі запасні частини, які відповідають вимогам ринку

Асортимент швидкозношуваних деталей

CLASSIC — це позначення класичної лінійки швидкозношуваних запасних частин. Ми встановлюємо планку для оригінальних запчастин у категоріях якості, оптимального співвідношення ціни й продуктивності та надійності.

DURASTAR — інноваційна розробка на ринку швидкозношуваних деталей, що вирізняється міцністю, відмінною якістю, високою продуктивністю й надійністю.

Екстремальні умови використання та високі вимоги до машин є для вас звичним явищем? Отже, серія DURASTAR PLUS стане правильним вибором.



Успішніше з PÖTTINGER

- Сімейна компанія, заснована в 1871 році, – ваш надійний партнер
- Спеціаліст із рослинництва та заготівлі кормів
- Перспективні інновації для досягнення високих результатів у роботі
- Заснована в Австрії – здійснює свою діяльність у всьому світі

Зробіть ставку на наші комбінації косарок PÖTTINGER

- Найкращий корм завдяки ідеальному копіюванню поверхні
- Першокласний зріз завдяки перевіреним косарочній балці PÖTTINGER
- Стабільна та надійна косарка завдяки високоякісній конструкції
- Просте й зручне керування

Отримайте більше інформації в нашому представництві:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Австрія
тел. +43 7248 600-0
info@poettinger.at

ТОВ "ПЬОТІНГЕР УКРАЇНА"

08304, м. Бориспіль
вул. Привокзальна 50, офіс 215
тел. +38 (04595) 7 10 42
e-mail: info@poettinger.ua
www.poettinger.ua

ВІДДІЛ ПРОДАЖУ

ПІВНІЧ: 067 326 92 02
СХІД: 097 268 90 26 (Схід, Південь)
067 230 20 12
067 433 25 73
ЦЕНТР: 097 805 52 17 (Центр, Південь)
097 520 05 58
067 249 76 97
067 616 45 50
067 433 42 53
067 128 39 17
ЗАХІД: 067 656 27 51
067 328 11 03
067 616 57 68

ВІДДІЛ СЕРВІСУ

ЦЕНТР: 067 223 11 38
067 353 61 27
067 433 87 32
067 455 78 55 (Центр, Північ)
ПІВНІЧ: 067 537 86 72
СХІД: 097 455 72 23 (Схід, Південь)
067 128 39 42 (Схід)
ЗАХІД: 067 409 53 34
067 405 23 25
067 326 91 97
e-mail: Anatolij.Nagirnnyak@poettinger.at

ВІДДІЛ ЗАПЧАСТИН: 067 507 54 74
067 328 11 04