

Рулонні прес-підбирачі
IMPRESS



Ідеальний потік корму



Ідеальний потік корму



Нові професійні рулонні прес-підбирачі IMPRESS серії 3000. Завдяки інноваційному потоку корму IMPRESS забезпечує найвищу продуктивність, максимальний захист корму та найнижчі вимоги до потужності трактора. Пресувальні камери підходять для всіх культур у будь-яких умовах. Використовуючи до 32 ножів, ви можете отримати нарізку найкращої якості аж до краю рулона. Унікальна балка ножів EASY MOVE, що висувається вбік, дасть змогу по по-новому відчути заміну ножів на рулонному прес-підбирачі.

Зміст

Найкращий корм	4-5
Надійність	6-15
Максимальна універсальність	16-23
Комфорт	24-33
Найвища якість корму	34-43
 Рулонні прес-підбирачі зі сталою камерою	44-47
 Рулонні прес-підбирачі зі змінною камерою	48-53
 Рулонні прес-підбирачі в комбінації з обмотувачем	54-65
Цифрова сільськогосподарська техніка	66-69
Розумне керування та термінал ISOBUS	66-67
Передача даних між виробниками – agrirouter	68-69
Додаткове оснащення	70-71
Технічні дані	72-73

Вся інформація про технічні дані, виміри, вагу, потужність, а також зображення може змінюватися. Зображені машини не оснащені до умов певної країни та можуть не мати відповідного оснащення в серійній комплектації чи бути в оснащенні не для всіх регіонів. Зверніться за інформацією до вашого менеджера з продажу компанії PÖTTINGER.

Найкращий корм



Основа вашого успіху

Незалежно, чи ви фермер, підприємство або надаєте послуги техніки – найкращий корм завжди окуповується. Для постійної лояльності клієнтів та заохочення нових фермерів фокус на найкращу якість корму є економічно вигідним для компаній, що надають послуги, та продавців кормів.

Найкращий корм створюється не на початку збирання. Основна передумова – це здоровий, енергетичний та збалансований посів. Якщо ви хочете отримати з нього всю енергію, час укусу має вирішальне значення. Вже після укусу трава починає втрачати енергію.

Чим довше вона лежить, тим менше енергії буде мати корм. Мета – короткий період перебування на полі та оптимальний вміст сухої речовини для досягнення найвищої якості корму.

Якщо матеріал занадто сухий, він не силосується оптимально; якщо він занадто вологий, через сік бродіння втрачається багато енергії.

Якщо ви будете підтримувати корм у чистоті завдяки достатній висоті стерні та використанню сільськогосподарської техніки PÖTTINGER із найкращим копіюванням ґрунту – так ви зберете корм максимальної якості.

Для ваших клієнтів

Як компанія, що надає послуги, ви повинні зібрати для свого клієнта найкращий корм за короткий час. Якщо ви хочете зберегти клієнта надовго, рівень його задоволення потрібно постійно підтримувати.

Економічний успіх фермера залежить від якості корму, який ви зібрали. Якщо через погану якість корму фермер не може повністю використати потенціал продуктивності свого стада, існує ризик втратити контракт, оскільки для виконання роботи знайдуть іншого підприємця.

Достатня причина, щоб із самого початку докласти максимум зусиль, аби зробити ваших клієнтів щасливими.

Сільськогосподарська техніка PÖTTINGER є найкращим фундаментом для цього, оскільки вона ідеально адаптується до умов ґрунту та зменшує потрапляння бруду.

Вона розроблена для максимального захисту корму та максимальної продуктивності. Це вдвічі важливо, тому що найкращий корм проводить у полі короткий час і ви зможете швидше переходити до наступного клієнта.



Для ваших тварин

Як аграрії ви знаєте: високопродуктивні тварини потребують високоякісного грубого корму.

Жуйні тварини мають гарний смак. Якість, тобто вміст енергії, засвоюваність, запах і смак корму є вирішальними факторами, чи будуть ваші тварини споживати велику кількість основного корму.

Чистий та смачний основний корм поїдається із задоволенням. Використання комбікорму можна зменшити. З одного боку, це призводить до зниження витрат на корм, а з іншого – до покращення здоров'я тварин.

Здорові корови віддячать вам кращими результатами, будуть довше жити, а найголовніше – показуватимуть високі надої та приріст.

Зрештою, від чистого та якісного корму ви будете отримувати переваги у вигляді збільшення рентабельності на вашому господарстві.

Обв'язування плівкою – обов'язково

«Для мене як для того, хто надає послуги, тема якості кормів дуже важлива, тому що вона мотивує мене завжди пропонувати кращу якість, ніж мої конкуренти. Оскільки трав'яний силос в рулонах є чинником високих витрат для фермера, то висока якість такого корму є важливою. На це суттєво впливають якість нарізки та обв'язування плівкою. Для мене ці чинники були вирішальними під час вибору агрегату, адже задоволені клієнти – це найкраща реклама для моєї роботи.

Головною перевагою, безумовно, є верхній ротор з 32 ножами та висувна балка ножів. Навіть крайній ніж забезпечує рівномірну чудову якість нарізки. Надзвичайно висока щільність рулонів від центру до зовнішнього шару відіграє для мене і моїх клієнтів дуже позитивну роль».

Маркус Гернер
Фермер та підприємець, що надає послуги Шердінг | Австрія

Надійність



Найвищий пріоритет

Надійність має найвищий пріоритет під час заготівлі кормів. Незалежно від того, наскільки складними є умови, єдина мета – провести заготівлю корму належної якості та встигнути до прийдешніх опадів. Вихід із ладу техніки може швидко завдати вам значних економічних збитків. Крім того, агрегати на заміну дуже часто малодоступні в короткі вікна збирання врожаю.

Тому надійний партнер під час збирання врожаю є незамінним, такий як PÖTTINGER IMPRESS.

Надійність за будь-яких умов

Компанія PÖTTINGER приділила особливу увагу темі надійності під час розробки нового прес-підбирача IMPRESS. Тангенціальний потік корму в камеру для пресування, оптимізований стартовий об'єм рулона і, крім того, використання чотирьох стартових роликов у змінному прес-підбирачі забезпечує стабільний старт формування рулона. Цей процес також забезпечується в складних умовах експлуатації, наприклад, в умовах ламкої соломи або вологого силосу, зокрема з додатковим максимальним використанням до 32 ножів.

Така надійність прес-підбирача IMPRESS в поєднанні з механізмом для дрібної нарізки є абсолютною новинкою, особливо для роботи з соломою.



Експлуатаційна надійність

Однаково: сонце чи дощ, незалежно для соломи, сіна чи силосу – надійне використання в різноманітних умовах є суттєвим показником продуктивності PÖTTINGER IMPRESS.

Керований підбирач забирає будь-який корм і передає його на ротор. Неважливо, робота в мокрій осінній траві, на спусках або те й інше.

Нова система потоку корму забезпечує чистоту та надійність різального механізму. Ролики для очищення забезпечують чистоту ременів і, таким чином, безпечно обертання рулонів. Коли рулон сформований, його можна обв'язати сіткою або поверхневою плівкою.

Комплект ременів здатен створити 38 000 рулонів.

«Ми використовуємо продукцію PÖTTINGER вже протягом 25 років і переконані в її функціональності. Саме виходячи з цього, ми придбали IMPRESS 155 V PRO у 2016 році. Зараз у прес-підбирача на лічильнику 38 000 рулонів, близько 75% з них у соломі, а 25% – у сіні.

На сьогодні основні приводні ланцюги мінялися лише одного разу, а менші ланцюги – двічі. Ремені все ще з заводу. Прес-підбирач працює надзвичайно надійно і показує класну роботу. Типовий PÖTTINGER».

Інженер Віт Ржехоунек
ZERAS a.s.
Під Кунетіцкою горою
Район Пардубіце | Чеська Республіка

Надійність





Ідеальний потік корму

Тангенціальний потік корму є однією з головних особливостей прес-підбирача PÖTTINGER IMPRESS. Корм транспортується через ротор і подається по дотичній траєкторії до камери пресування. Цей безперебійний, прямий потік маси без відхилення означає не тільки захист корму, а й зниження потреби в потужності та збільшення пропускної здатності.

Керований маятниковий підбирач

Продуктивне підбирання всіх культур

Ротор LIFTUP

Висока пропускна спроможність

Різальний механізм, що розташований зверху

Посадкові місця ножів та запобіжники залишаються чистими

Очисний ротор

Тримає в чистоті зону подачі сітки

Стартові ролики

Для стабільного старту формування рулона

Надійність



Керований маятниковий підбирач

На підбирачі преса IMPRESS тримачі граблин спрямовуються з обох боків за допомогою сталевих доріжок і підтримуються посередині. Тому конструкція підбирача має такі переваги:

- Положення граблин із послабленням для кращого копіювання контуру без проколювання
- Активна передача корму на ротор завдяки використанню повної довжини граблин майже до самого ротора (точка виходу)
- Граблини проникають у матеріал під нахилом вправо і тому корм не зажковується
- Менше вичісування корму через меншу швидкість і, як наслідок, краща якість нарізки (менша кількість довгих часток)
- Зменшення «кидання» завдяки меншій кількості обертів
- Безпечне підбирання на спусках
- Максимальна продуктивність при високій швидкості руху
- Надійний підбір за важких умов заготівлі

Центральна навіска підбирача забезпечує двосторонній маятниковий хід в 120 мм. Бокові копіювальні колеса, з можливістю регулювання по висоті чітко спрямовують підбирач по нерівностях ґрунту. Колеса копіюють землю точно на краю граблин.

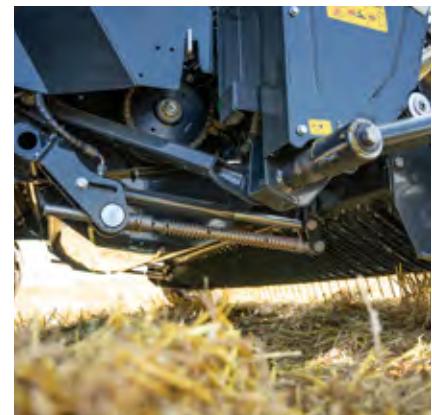
Ідеальний потік корму при високій швидкості роботи

Валковий ролик з можливістю налаштування та діаметром 200 мм і регульовані подавальні напрямні забезпечують ідеальний потік корму навіть на високій швидкості. Агрегат може слідувати за ходом пікапа, що завжди гарантує оптимальну функціональність.



Два шнеки подачі

Два подавальні шнеки з обох боків забезпечують оптимальний потік корму. Спеціально для сухого корму забезпечується велика спроможність проштовхування корму завдяки активному подавальному ефекту.



Максимальна ширина для максимальної продуктивності

Робоча ширина до 2,30 м дає змогу швидко та чисто підбирати навіть широкі валки. Легке захоплення валка і безпроблемний рух на розворотах значно полегшують роботу водію.

Ведення по висоті за потреби

Регульовані по висоті копіювальні колеса із розмірами 16 x 6,5 - 8 беруть на себе ведення підбирача. Функція фіксування дає змогу використовувати підбирач без копіювальних коліс. Для цього висоту можна встановити в 8 положеннях. За потреби підбирач може коливатися вгору.

Розвантаження підбирача

Під час складних умов може виникнути необхідність налаштування розвантаження підбирача. Завдяки пружинному механізму силу притискання можна зменшити на приблизно 100 кг. Така опція особливо корисна у вологих і болотистих умовах, щоб захистити чутливу дердину.

Дві ширини підбирача

■ IMPRESS MASTER:

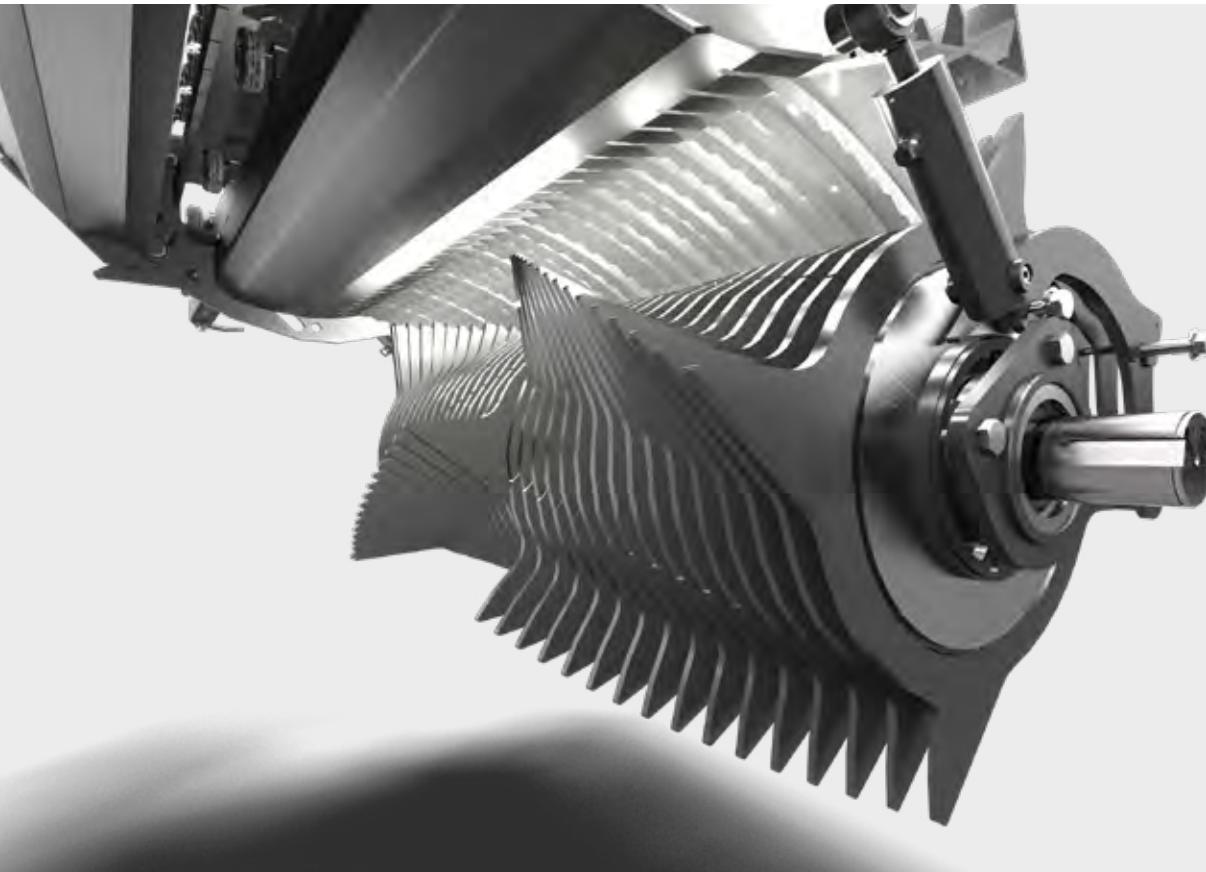
У стандартній комплектації 2,05 м з жорсткими копіювальними колесами.

Як опція – 2,30 м із керованими копіювальними колесами.

■ IMPRESS PRO:

У стандартній комплектації 2,30 м із керованими копіювальними колесами.

Надійність



Ротори LIFTUP

Особливість роторів PÖTTINGER IMPRESS – це напрямок їх обертання. Вони передають корм над собою. Завдяки діаметру 650 мм ви досягнете надзвичайної пропускної спроможності. Конструкція ротора завжди адаптована до вимог відповідної машини. На додаток до простого ротора подачі є можливість обрати один із двох різальних роторів з 16 або 32 ножами. Граблини ротора виготовлені з високоміцної сталі, що забезпечує безперебійну та стабільну роботу.

Надійний старт намотування рулонів

Завдяки технології LIFTUP ротор спрямовує корм у камеру по дотичній траєкторії, в якій він обертається 4-ма стартовими роликами. Ротор додатково підтримує обертання, оскільки він постійно подає нову порцію в напрямку обертання для замотування, протягом якого корм можна підібрати без відхилення.

Різальний механізм, що розміщений згори

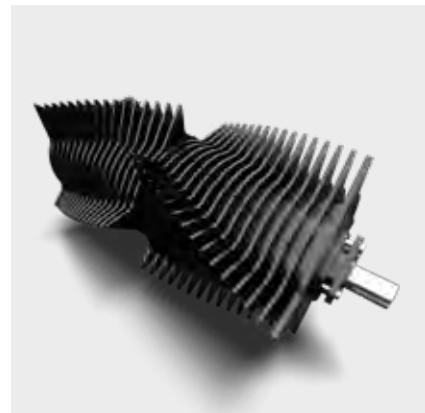
Техніка LIFTUP дає змогу приєднувати різальний механізм через ротор. Тож ножі розташовані над ротором. Оскільки гравітація утримує бруд знизу, забруднення шліців ножів залишилися в минулому. Ножі можуть надійно рухатися в обох напрямках, система безпеки ножів працює безперешкодно. Якщо в зоні ротора виникає затор, різальну балку можна перемістити гіdraulічно для створення додаткового простору.





Ефект розтягування для рулонів ідеальної форми

Завдяки запатентованому V-подібному розташуванню зірочок ротора зі зміщенням камера для пресування автоматично заповнюється широко та рівномірно. Рух трактора по валку «змійкою» для формування гарних рулонів можна зменшити. Як результат – стабільна та гарна форма рулонів одночасно з комфортом для механізатора.



Ротор подачі

Ротор подачі прес-підбирачів без системи нарізки з змінною камерою пресування. Окремі кільця граблин мають товщину 10 мм.

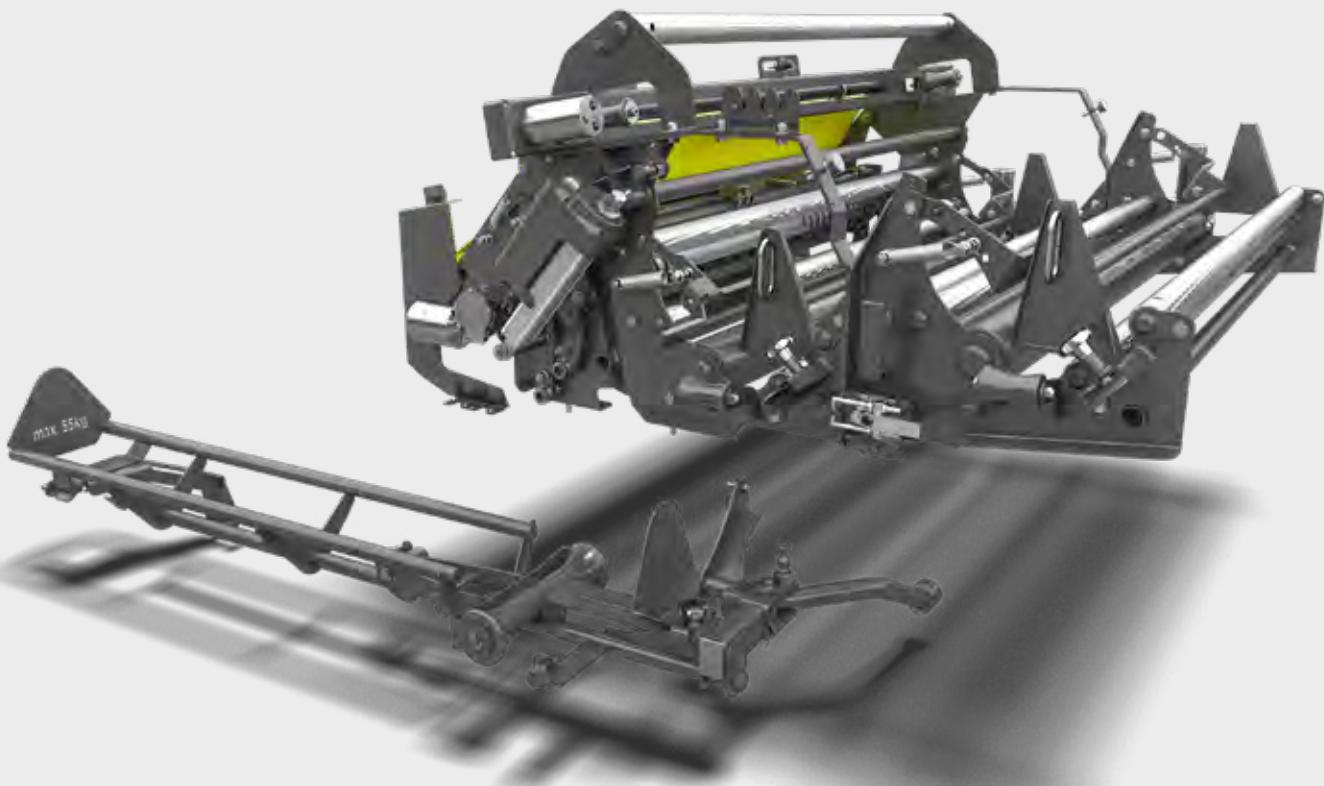
Різальний ротор

Різальний ротор до 16 ножів має подвійні грабліни. Кожна граблина має товщину 6 мм.

Ротор короткої нарізки

Надзвичайно потужний ротор з окремими граблинами 10 мм завтовшки супроводжує корм через максимальні 32 ножі.

Надійність

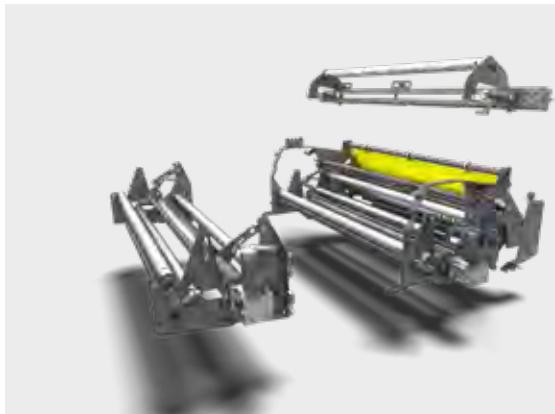


Міцне обв'язування

Найвищий тиск пресування, найкоротша нарізка і найбільша пропускна спроможність марні, якщо обв'язування не працює стабільно. Крім техніки, важливу роль відіграють матеріали для зв'язування або зовнішні чинники впливу, такі як температура чи вологість. Компанія PÖTTINGER розробила обмотувач, який працює всупереч цим факторам і може бути індивідуально адаптований під ваші потреби. Тримач рулонів та гідравлічні гальма рулону підтримують і гальмують сітку або плівку ззовні. Пошкодження серцевини більше не є проблемою. Значення гальмування можна зручно налаштувати на терміналі.

Краща подача

Блок подачі забезпечує стабільне запускання матеріалу для обмотування в камеру для пресування, а також завершення процесу обмотування через обривання. Для того щоб час обмотування був якомога коротшим, блок подачі переходить у положення очікування нездовго до готовності рулона, щоб він міг швидше реагувати на сигнал обмотування. Кількість шарів і значення гальмування (попереднє натягування) можна обрати через термінал і зберігати окремо для сітки та плівки. Початок обмотування можна запустити вручну або за допомогою автоматичних функцій.



Модульне обв'язування

Незалежно від того, обв'язування сіткою чи плівкою – основні компоненти однакові. Стандартне обв'язування сіткою в моделях PRO за бажанням може бути модернізоване для обв'язування плівкою та доповнено додатковим тримачем рулона. Незалежно від того, стала камера чи змінна, соло (F/V) або в комбінації з обмотувачем (FC/VC).



Обв'язування сіткою

Система обв'язування у серійній комплектації має тримач рулонів та гідрравлічні гальма. Сітка широко розтягається в напрямному блоці аж до країв рулона або, залежно від ширини сітки, ще далі. В результаті цього виходять охайні рулони циліндричної форми. Ідеально для обмотування, транспортування та зберігання.

Максимальний розмір рулона з матеріалом для обмотування становить 310 мм у діаметрі та 1400 мм в ширину.

Обв'язування плівкою

Стандартний тримач рулону можна дообладнати модулем, що буде збирати обв'язувальну плівку в жгут. Збирання у жгут означає, що плівка стягується по центру для завершення обмотування та обриву. Це покращує процес затягування і, таким чином, підвищує експлуатаційну надійність. Процес обмотування можна контролювати за допомогою камери, яка є частиною комплектації. Через зміну ролика і відповідної заправки матеріалу, а також через попередній вибір налаштування в терміналі, можна переходити з сітки на плівку.

Другий тримач рулонів

Додатковий тримач для рулонів із гальмами заощаджує ваші зусилля, що пов'язані з діставанням та вставкою важких рулонів під час заміни плівки або сітки. Обидва типи матеріалу можна спочатку завантажити, а потім швидко й легко змінювати їх, заправляючи вручну. Коли вибрано відповідний матеріал для обмотування, термінал завжди підтягує останні встановлені значення кількості шарів або налаштувань для гальмування. Другий тримач рулону можна рухати, щоб покращити доступ до вузлів.

Максимальна універсальність використання



Універсал

Основний принцип під час розробки рулонного прес-підбирача IMPRESS полягав у тому, щоб забезпечити максимальну універсальність у використанні. Зміна кормових культур часто вимагає адаптації машини до відповідних умов. Так, для силосу потрібні коротка нарізка та максимальна щільність рулонів, а для заготівлі сіна – все навпаки. Вимоги можуть змінюватися кілька разів на день, особливо якщо ви надаєте послуги. Компанія PÖTTINGER надає користувачеві велику кількість функцій, щоб він мав змогу швидко реагувати на обставини. Це робить із підбирача IMPRESS надійний універсал.

Межі на новому рівні

Прес зі сталою камерою в усьому світі вважається надійним спеціалістом із силосування, але сьогодні прес-підбирачі зі змінною камерою можна з гнучкістю використовувати не лише в контексті розміру рулонів, а й для різних кормових культур.

IMPRESS V, який отримав від фахової преси коротку назву «Претендент на чемпіонство», встановлює новий стандарт для рулонних прес-підбирачів зі змінною камерою. Завдяки високій щільності рулонів, високій пропускній спроможності та найменшій потребі в потужності, незважаючи на найкоротшу довжину нарізки, загальний пакет є вкрай переконливим і робить прес-підбирач найенергоефективнішим порівняно з іншими.*

*Джерело: журнал LANDWIRT 2/2021 «6 рулонних прес-підбирачів зі змінною камерою в порівнянні»



Проста ідея

Різальний механізм робить вагомий внесок в універсальність рулонного прес-підбирача. Компанія PÖTTINGER, лідер на ринку причепів-перевантажувачів, точно знає, як це функціонує. Коротка нарізка для силосу, довга для сіна на провітрюванні та соломи за потребою. Завдяки 32 ножам і теоретичній довжині нарізки 36 мм вперше забезпечується якість нарізки рулонного прес-підбирача на рівні причепа-перевантажувача.

Підприємство в Італії цінує гнучкість застосування

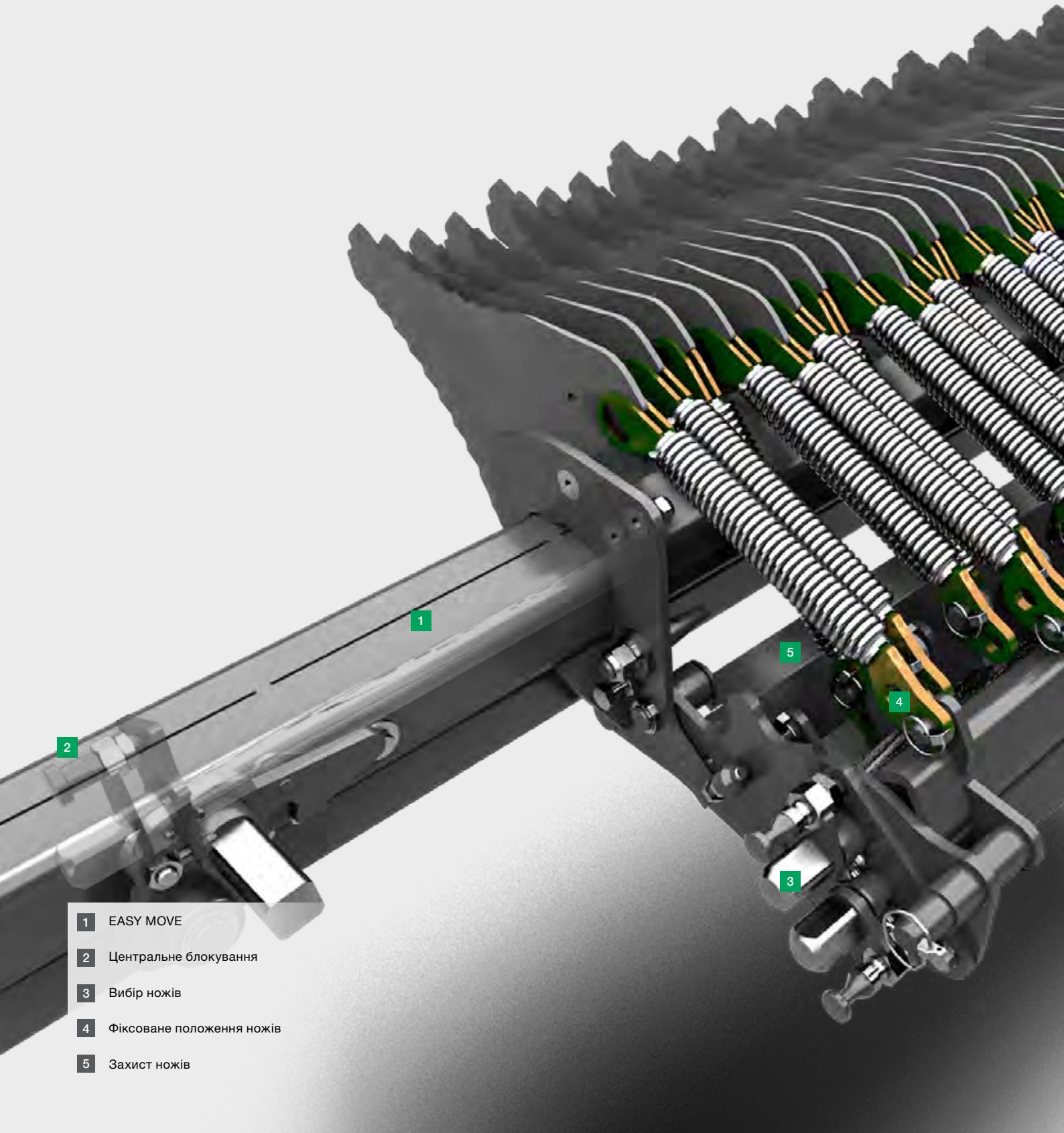
Сільськогосподарське підприємство Azienda Agricola Boldini Filli s.s. має широкий спектр кормових культур, кожну з яких вони можуть закрити завдяки прес-підбирачеві IMPRESS. «Ми в захваті від якості та продуктивності цих прес-підбирачів. Оптимальна якість нарізки та ідеальне копіювання ґрунту гарантують нам найкращу якість корму. Ми використовували прес-підбирач IMPRESS для збирання силосу, сіна та соломи. IMPRESS виглядає дуже переконливо».

Прес-підбирач IMPRESS показує хороші результати навіть під час роботи з трактором потужністю 100 к.с., пояснює Болдіні.

Джанкарло Болдіні

Керівник підприємства Azienda Agricola Boldini Filli s.s.
Мілан | Італія

Максимальна універсальність використання





Різальний апарат

Ще однією головною особливістю PÖTTINGER IMPRESS є конструкція різального механізму. Технологія LIFTUP дає змогу приєднувати різальний механізм через ротор. Таким чином ножі розташовуються над ротором. На вибір є два типи різальних механізмів (16 ножів у версії MASTER або 32 ножі версії PRO). Кожен із них має однуакову конструкцію.

EASY MOVE – балка для ножів

Більше комфорту

Центральне блокування

Більша безпека

Попередній вибір ножів (групове перемикання)

Більша гнучкість

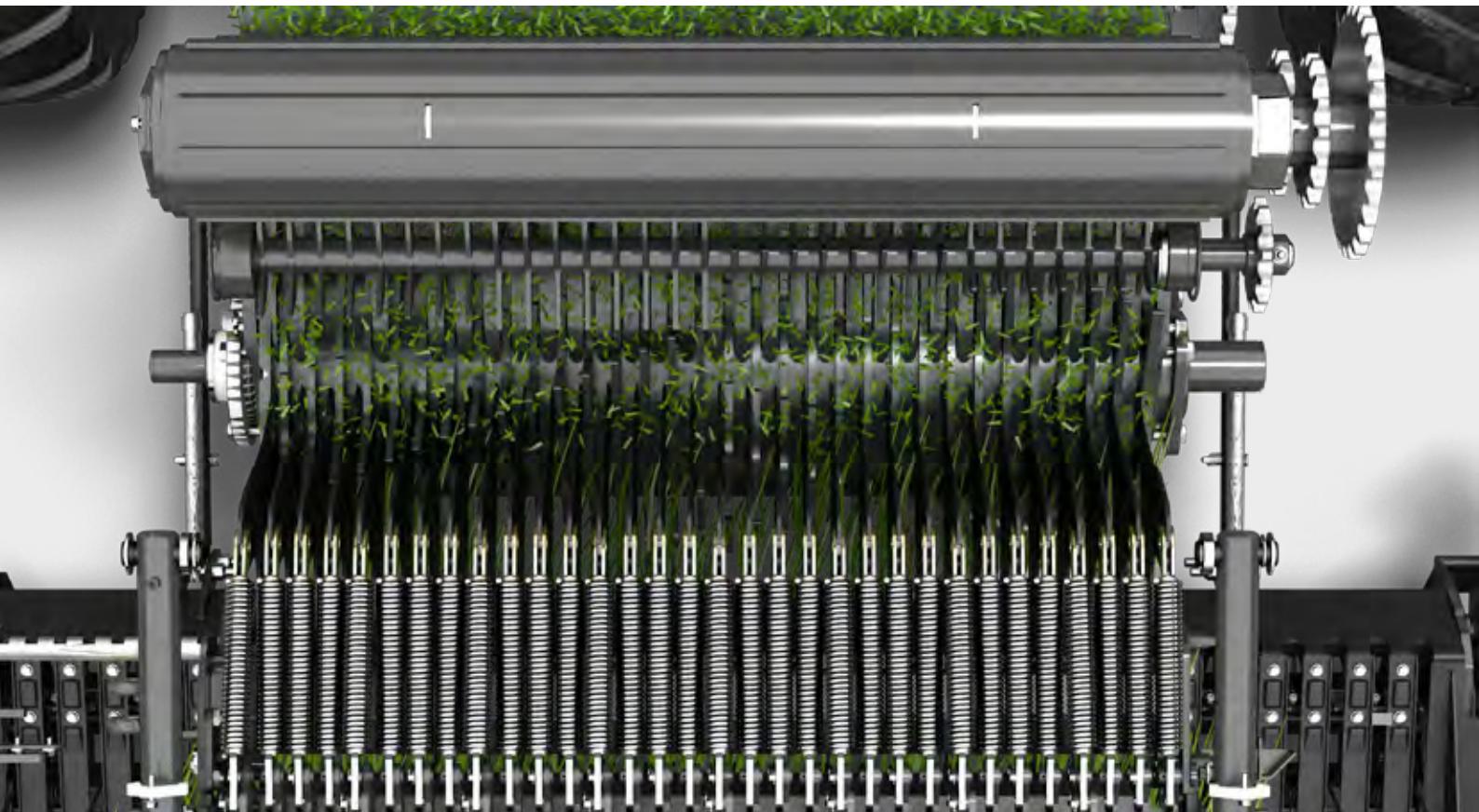
Фіксоване положення ножів (ножі завжди активні)

від 0 до 8 ножів

Захист ножів

Найвища якість нарізки

Максимальна універсальність використання



Однакова довжина нарізки по всій ширині

PÖTTINGER безкомпромісно підходить до питання розташування крайніх ножів. Довжина нарізки підтримується на одному рівні по всій ширині рулона. Завдяки тангенціальному потоку маси, коротко нарізаний корм подається безпосередньо по дотичній до поверхні рулона ущільнюється під високим тиском. Таким чином шар за шаром відбувається створення рулона. Це надає рулону дуже високий рівень стабільності.

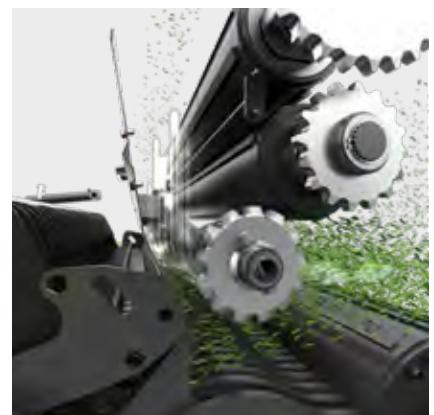
Повна гнучкість у будь-який час

Ви завжди маєте під рукою повний набір ножів і, за потреби, можете швидко зреагувати на зміну умов, просто попередньо обираючи потрібну групу ножів і реалізуючи найрізноманітніші довжини нарізки. Завдяки завжди чистим посадковим місцям ножів, які не потрібно чистити, зміна груп відбувається легко та зручно. Це значна перевага різального механізму, що розташований зверху.



Завжди загострені

Оборотні ножі TWIN BLADE подвоюють термін експлуатації. Завдяки простому перевертанню ножів у вашому розпорядженні з'являється ще один загострений комплект. Якість нарізки зростає, потреба в потужності зменшується. З таким комплектом ви почуватиметесь доволі комфортно.



Індивідуальний захист кожного ножа

Кожен ніж захищається окремою пружиною. Якщо сторонній предмет потрапляє в ротор, пружина відтискає ніж назад. Коли сторонній предмет пройшов через ротор, ніж автоматично повертається у вихідне положення. Так ножі захищаються, а час простою зменшується.

Групове перемикання ножів

Завдяки груповому перемиканню ножів у серійній комплектації можна швидко реагувати на мінливі ситуації. Змінюючи групи, можна змінити довжину нарізки або зберегти гострим набір ножів.

Можливі варіації групового перемикання:
MASTER 0 – 16 / 8 / 8 ножів
PRO 0 – 32 / 16 / 16 ножів

Очисний ротор

Коротка довжина нарізки може призводити до збільшення втрат від обтрущування. Шахта та окремий ротор активно спрямовують втрати з передньої камери пресування назад у потік корму. Це вирішальна перевага, передусім при використанні по люцерні, оскільки цінні частини листя особливо багаті поживними речовинами.

Максимальна універсальність використання

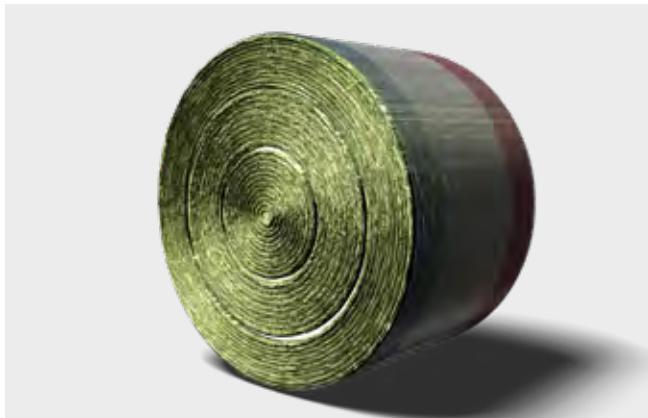


Ущільнення за потреби

Сильне ущільнення важких рулонів зменшує їх кількість. Так заощаджується сітка, плівка та передусім витрати на транспортування. Коротко нарізаний матеріал ущільнюється краще. Та сильно ущільнені рулони не завжди мають попит. Якщо сіно потрібно допровітрювати або навіть провітрювати, в пригоді стане прес-підбирач, який зможе з гнучкістю реагувати на різні вимоги. Налаштування тиску прес-підбирача IMPRESS швидко відбувається з кабіни трактора.

Розмір рулона за потребою

Призначення рулонів визначається їхнім розміром. Крім того, свою роль можуть відігравати топографічні умови, а також можливості логістики або подальше зберігання. У той час, як за допомогою преса зі сталою камeroю можна виготовляти рулони розміром приблизно 1,3 м, то за допомогою прес-підбирача зі змінною камeroю ви отримаєте неабияку гнучкість із розміром рулона 0,8 – 1,55 м або ж навіть до 1,85 м. Налаштування розміру рулонів зручно відбувається через термінал.



Створення м'якого ядра

Преси IMPRESS V зі змінною камерою серійно оснащені системою 3-зонного формування ядра рулона. Завдяки натягуванню ременів можна налаштовувати різний тиск пресування в різних зонах рулона. Таким чином можна виготовляти рулоны з м'яким ядром, щільною середньою зоною та стабілізованою, більш ущільненою зовнішньою зоною. Усі параметри, такі як зони та тиск пресування, налаштовуються безступінчасто через термінал.



Силос

Коротка нарізка 36 мм сприяє кращому ущільненню і більшій вазі рулона. Сильно ущільнений зів'ялий матеріал має безпечне та швидше зниження значення pH і, таким чином, покращує стабільність бродіння. До того ж силос із короткої нарізки можна швидше і простіше розформувати. Заощаджується час та енергія. Обв'язування плівкою (опція) додатково покращує якість силосу.

Солома

Коротко нарізана солома ущільнюється краще. Безпосередніми наслідками стане більша вага рулонів і менша їхня кількість. При подальшому використанні ви також можете заощадити на повторному подрібненні, яке часто супроводжується великою кількістю пилу. Коротко нарізана солома прес-підбирача IMPRESS має вищу поглинальну здатність. Крім того, рулони легше розформовуються, а завдяки короткій довжніні нарізки їх набагато простіше і краще підмішати в змішаний раціон. У польових умовах прес-підбирачі з різальним механізмом набагато економніші, ніж прес-підбирачі з переднім подрібнювачем.

Сіно

При роботі з сіном досить часто немає потреби застосування ножів або їхня кількість значно зменшена. Індивідуальна кількість ножів дає змогу швидко пристосуватися до тих чи інших обставин. Крім того, сіно можна оптимально ущільнити, щоб досушити його або навіть активно провітрити. За допомогою створення м'якого ядра на прес-підбирачах зі змінною камерою можна ідеально налаштовувати м'яку серцевину рулона, яка була відмінною ознакою прес-підбирачів зі сталою камерою. Таким чином суттєво знижуються витрати на енергію для провітрювання рулонів.

Комфорт



Комфорт протягом 24 годин

Робочі зміни в сезон вельми довгі. Тому дуже важливо зробити роботу максимально комфортно.

Так механізатор залишатиметься спокійним, байдорим та продуктивним. IMPRESS пропонує безліч опцій, які додадуть комфорту під час роботи. Прес-підбирач IMPRESS PRO до того ж може похвалитися великою кількістю автоматичних функцій. Ідеальний для максимальної пропускної здатності протягом дня.

Комфорт та безпека

«Шухляда» для ножів EASY MOVE дає змогу проводити обслуговування за межами прес-підбирача і, таким чином, поза небезпечною зоною задньої кришки. Роботи з ножами проводяться у вертикальному положенні.

Це сприяє максимальному дотриманню техніці безпеки та забезпечує вашу чистоту, адже вам не потрібно повзти в середину прес-підбирача.

Заклинювання ножів більше не проблема завдяки завжди чистим шліцам ножів внаслідок розташування різального механізму зверху.

Так довгий робочий день стане справжнім задоволенням.



Задоволення від роботи

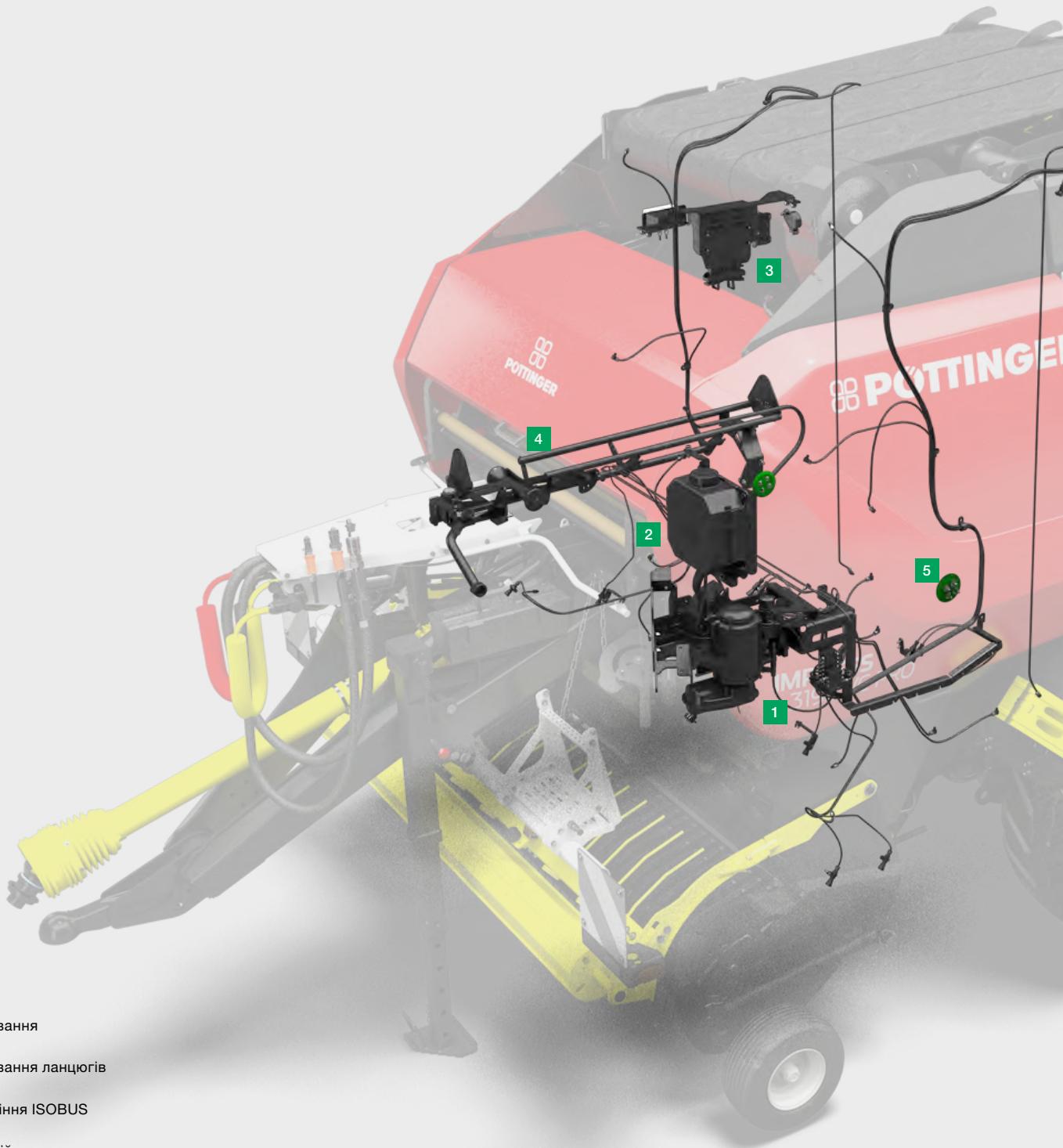
Просте управління, зручна зміна роликів і швидке технічне обслуговування додають задоволення від роботи з прес-підбирачем та підвищують мотивацію тракториста. Мотивований міцніше пов'язує себе з технікою, а тому обережніше з нею поводиться. Перемога для кожної зі сторін.

Економія часу завдяки автоматиці задньої кришки

Штефан Сімон із господарства GAEC Simon Frankreich у повному захваті: «IMPRESS пропонує мені максимальну універсальність застосування, байдуже трава це чи солома. Під час роботи я зміг відчути якість підбору й ефективність маятникового підбирача, високу якість нарізки завдяки 32 двостороннім ножам, а також ідеальну форму рулону з високою щільністю. Мені особливо сподобалася автоматика задньої кришки, яка зекономила мені багато часу».

Штефан Сімон
Керівник підприємства
Нормандія | Франція

Комфорт



- 1** Змашування
- 2** Змашування ланцюгів
- 3** Управління ISOBUS
- 4** Пристрій завантажування
- 5** Вимірювач волого



Максимальний комфорт під час роботи

PÖTTINGER IMPRESS розроблено для найвищого комфорту. Звісно в ньому є змащення ланцюгів, унікальна висувна балка ножів EASY MOVE. Okрім технічних засобів, є також програмне забезпечення, яке полегшить ваші будні. Особливу увагу було зосереджено на моделях PRO.

Змащування

Швидка робота

Змащування ланцюгів

Великий об'єм бачка зі змазкою

Керування ISOBUS для автоматичних функцій

Полегшує ваш робочий день

Пристрій завантажування

Спрощена заміна обв'язувального матеріалу

Вимірювач вологи

Максимальне добове навантаження під час роботи з сухим матеріалом

Освітлення

Полегшує роботу в нічний час

EASY MOVE

Більше комфорту

Комфорт



EASY MOVE

Унікальна система для прес-підбирачів

Висувні або відкидні балки ножів знайомі користувачам причепів-підбирачів. PÖTTINGER IMPRESS робить комфорт доступним і для звичайних прес-підбирачів. Як результат – робота у вертикальному положенні за межами небезпечної зони задньої стінки. Ергономічний та безпечний.

Перемиканням груп ножів можна керувати без висування балки. Сліпі ножі не потрібні через верхнє розташування різального механізму IMPRESS. Кріплення ножів завжди залишаються чистими.

Заміна ножів

Заміна ножів проста та швидка.

- Опустіть підбирач, відкиньте ножі
- Зніміть циліндри, розблокуйте балку ножів та витягніть її
- Розблокуйте ножі
- Переверніть ножі, витягніть або перегрупуйте
- Заблокуйте ножі
- Вставте різальний блок, підвісьте циліндр, закиньте ножі

Ключ, важіль різального механізму, зручно розташований на прес-підбирачі. Він буде необхідний для виконання механічних функцій, таких як розблокування та попередній вибір.

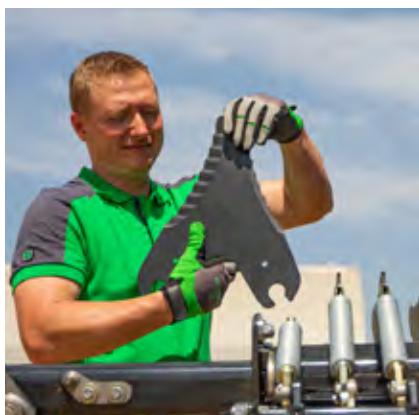
Неправильна експлуатація виключається завдяки розумній механіці, оскільки балка ножів не вставляється всередину, якщо ножі не заблоковані.



Групове перемикання

Механічне перемикання груп ножів входить до серійної комплектації моделей IMRESS MASTER та PRO.

Попередній вибір здійснюється обертанням розподільчих валів за допомогою важеля різального механізму, групування — шляхом встановлення ножів вручну на два розподільчих вали. Фіксоване положення дає змогу групувати ножі, які завжди відкидаються. В якості опції на моделях серії PRO групове перемикання відбувається гідравлічно.



TWIN BLADE

Гострі ножі – одним обертанням.

З обертальними ножами TWIN BLADE, що входять до серійного оснащення, термін експлуатації одного комплекту ножів подвоюється. В комбінації з балкою ножів EASY MOVE заміна ножів перетворюється на дитячу забавку, а також заощаджує ваш час та мотивує працівників.

Очищкання компресором

Залишайте бруд там, звідки він прийшов, – на полі! Продування в правильний час значно спрощує очистку машини. Котушка для шланга з очисною головкою (опція) встановлена над дишлом і повертається на 180°.

Така опція доступна для машин із пневматичною гальмівною системою.

Вимірювач вологи

Вологість визначає термін зберігання сухого матеріалу.

Завдяки вологоміру (в якості опції) ви можете відстежувати показники вологи на терміналі протягом дня. Так ви можете пресувати до останньої хвилини.

Не потрібно виходити з кабіни й міряти вологу власноруч, необхідності в окремому вологомірі також немає.

Як опція у моделей PRO.

Комфорт



Запас рулонів

Усі моделі прес-підбирачів IMPRESS серійно оснащені двома резервними тrimачами для рулонів. Разом із другим тrimачем рулонів для обв'язування можна застосовувати до 4 рулонів обв'язувального матеріалу.

Пристрій завантажування

Завантаження обмотувача завжди супроводжується підняттям важких рулонів.

Пристрій для завантажування в якості опції значно полегшує цей процес.

Тrimач резервного рулону справа виступатиме в ролі помічника під час завантажування. Рулон залишиться лише заштовхати в бажаний тrimач. Ковзаючі рулони полегшують процес і захищають матеріал для обмотування.

Освітлення

Влітку робочі дні довші, тоді як восени світловий день коротшає. Незалежно від обставин, з пакетом освітлення в якості опції ви завжди триматимете все під контролем. Робоче освітлення зручно активується з кабіни трактора через термінал. LED-фари надійно освітлюють зону за прес-підбирачем для вивантаження рулонів. LED-пластина додатково освітлює зону входження підбирача та ротора. Під боковими кришками та під накриттям системи обв'язування також є LED-пластини, що вмикаються окремо та полегшують обслуговування та заміну матеріалу для обмотування.

Дооснащення камерою

Опційне дооснащення камерою допомагає краще побачити процес вивантаження рулона. Переносяте зображення на сумісний термінал трактора або додатковий монітор. Останній може транслювати до 4 зображень із камер одновчасно.

Камери особливо корисні на схилах, оскільки ви можете відразу побачити, як рулон виходить із камери пресування. В надзвичайній ситуації ви можете зреагувати швидше.



Автоматика подачі сітки

Усі моделі IMPRESS серійно оснащені системою автоматичної подачі сітки. Об'язування починається із затримкою після сигналу про заповнення. Час затримки при цьому налаштовується індивідуально.

Моделі PRO також мають можливість починати обмотування після зупинки машини, процес обмотування таким чином автоматично починається після сигналу про заповнення та зупинки машини. Гарантія того, що процес підбирання матеріалу призупиняється.



Автоматика підбирача

Особливо на схилах та на невеликих полях досить часто потрібно здавати назад. У такому разі автоматична функція моделі IMPRESS PRO бере на себе підняття підбирача. Система дає відпочити механізатору і турбується про дернину. Підбиравач можна підняти за допомогою сигналу від обмотувача, або, якщо існує така опція, завдяки сигналу заднього ходу трактора.

Автоматика задньої кришки

По завершенні процесу об'язування у моделей PRO є можливість автоматичного відкриття задньої кришки. Якщо прес має рампу для рулонів, ви отримаєте інформацію про вивантаження рулона. Коли готовий рулон залишає рампу, кришка автоматично зачиняється. Найкоротший час простою та максимальна пропускна спроможність гарантовані протягом усього дня, незалежно від механізатора.

Функція підтримування рулона

На прес-підбиравач IMPRESS V PRO можна додатково встановити опцію підтримування рулонів. Задня кришка відкривається лише настільки широко, щоб підтримувати рулон протягом вивантаження.

Автоматична система різального блока

Працюючи з нерівномірними валками або на межі пропускної спроможності, неможливо уникнути заторів. Важливо оперативно їх усунути.

Натиснувши лише на одну кнопку, ви переводите всі ножі прес-підбиравача IMPRESS у режим без тиску – і затор усувається.

Коли ротор починає працювати, автоматична функція повертає ножі в робоче положення замість вас. Опційно в моделях PRO.

Комфорт



Більше, ніж просто дишло

Дишло прес-підбирача IMPRESS підходить як для верхньої, так і для нижньої навіски. Завдяки пальцям та дрібним насічкам висоту навіски можна ідеально пристосувати до трактора.

Гіdraulічне складне дишло доступне в якості опції для моделей PRO. Амортизатор на ньому сприяє підвищенню комфорту під час руху.

Дишло забезпечує швидке та просте пристосування висоти навіски, якщо трактори постійно змінюються. Якщо сталося засмічення в зоні підбирача, підняття складного дишла може створити більше простору для проходження матеріалу. Складні заїзди на поля запросто вирішуються завдяки можливостям регулювання гіdraulічного складного дишла.

Підійде кожному

Завдяки широкому вибору зчіпних петель прес-підбирач IMPRESS адаптується до будь-якого трактора.

Подовжений варіант стане в пригоді, якщо ви працюєте з широкими колесами або спаркою.

Безпечний рух

Для всіх прес-підбирачів доступна пневматична або гіdraulічна гальмівна система. Це гарантує безпеку пересування по нерівній місцевості або на високій швидкості на дорозі під час транспортування.

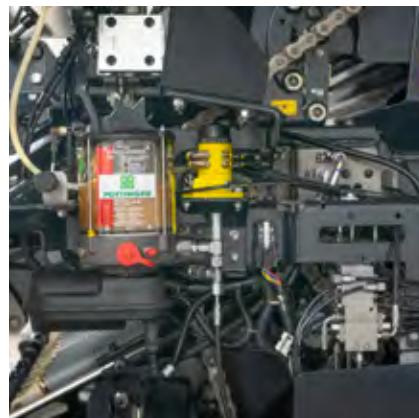
Залежно від особливих правил різних країн прес-підбирачі можуть бути і без пневматичної гальмівної системи.



Продуманий привод

Завдяки переміщенню всіх механічних приводів на лівий бік, а всіх електронних компонентів і гідравлічних приводів – на правий, було створено дуже охайну концепцію машини.

Привод має ВОМ на 540 обертів у моделі MASTER та 1000 у моделей PRO. В якості опції доступний ВВП на 1000 обертів для інших моделей.



Лічильник обслуговування

Хто і коли змащував щось востаннє?

Якщо йдеться про великий автопарк або персонал, що часто змінюється, такі нюанси швидко забиваються.

В результаті змащування проводиться занадто часто або занадто рідко. Це може мати наслідки для періоду експлуатації багатьох компонентів.

З лічильником обслуговування машина сама контролює сервісні інтервали й у разі потреби інформує про них механізатора.

Змащування

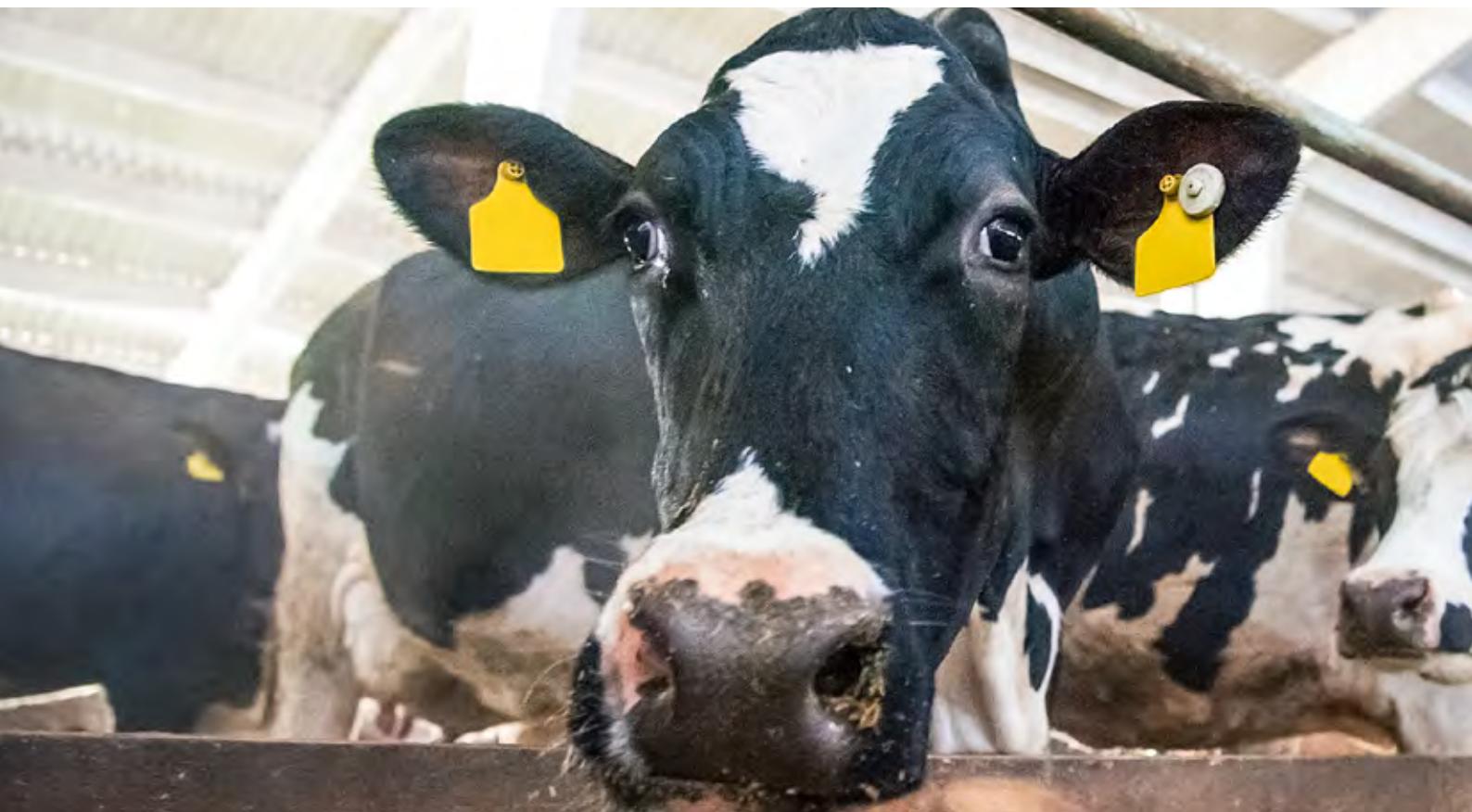
Моделі MASTER мають точки змащування для підшипників із короткими інтервалами змащення. У моделей PRO ці точки реалізовані двома прогресивними розподільниками. Тож більше не потрібно довго шукати точки для змащування.

Автоматична система змащування доступна в якості опції для моделей PRO. В такому разі потрібно всього-на-всього поповнювати запаси мастила.

Змащування ланцюгів

Змащення ланцюгів важливе для тривалого терміну їх служби, тому, входить до стандартного оснащення всіх моделей IMPRESS. Таким чином ланцюги постійно змащуються і забезпечують тривалий термін експлуатації. Кількість мастила попередньо налаштовується, залишається тільки регулярно наповнювати бачок.

Найвища якість корму



Чистота та якість підбирання

З одного боку, втрати від підбирання повинні бути настільки низькими, наскільки це можливо, з іншого – варто уникати підбирання бруду і, таким чином, потрапляння бактерій клостридій і палички в корм. Вони утворюють масляну та оцтової кислоти й значно знижують якість силосу.

Попит має техніка для сіна, яка може працювати якомога ближче до землі, не заглиблюючись в неї. Дотримання правильної висоти стерні 8-12 см додатково зменшує ризик занесення бруду, оскільки машині більше не потрібно працювати настільки близько до землі, щоб підібрати чистий корм. Водночас траві залишається достатньо простору для асиміляції, щоб якомога швидше пустити пагони. Якщо поля не рівні, особливу увагу варто звернути на властивості техніки щодо копіювання ґрунту.

Немає чого втрачати

Площа зібрана, але гроші все ще лежать на полі. Часто є втрати від обтрушування, які важко розпізнати. Такі втрати – це рослинний матеріал, котрий ненавмисно подрібнюється під час скочування, плющення, ворушіння, валкування та пресування таким чином, що він осідає на землю між стернею і наступний агрегат більше не може його підібрати.

Менша кількість обертів зменшує небезпеку «перемелювання» корму. Чим сухішим є корм, тим вище ризики. Більша довжина стерні додатково допомагає частинкам рослин не зсипатися аж до самої землі. Люцерна вважається однією з найчутливіших рослин під час укусу. Дорогоцінні листочки швидко відпадають від стебла, що означає колосальну втрату поживних речовин. Втратам від обтрушування ніколи не можна повністю запобігти.



Стабільна річ

Найвищий вміст енергії завдяки оптимальному бродінню є пріоритетом. Після чистого збирання енергетичного корму його необхідно щільно спресувати в рулони, щоб уникнути повітряних зон. Якість нарізки сприяє не тільки створенню хорошої структури корму, а й більш міцного ущільнення рулона. Чим коротша нарізка – тим краще. Коли рулон сформовано, його потрібно зв'язати. Важливо зберегти форму і не допускати потрапляння повітря аж до моменту обмотування стрейч-плівкою. Якщо повітря проникає всередину, утворюються дріжджі, а якість корму знижується. Кожен рулон являє собою окрему герметизовану порцію силосу. Їх розміри можна підібрати таким чином, щоб цілими використовувати при приготуванні повнозмішаного рациону. Таким чином, ви не будете мати проблем з аеробною стабільністю та повторним зігріванням.

Коротка нарізка та поверхнева плівка для кращої якості корму

«Наша мета — заготівля корму найкращої якості — це дуже важливо для нас, і прес-підбирач IMPRESS — найкращий вибір для цього.

32 ножі та балка ножів, що розташована згори (заміна ножів на зручній висоті), дають нам велику перевагу перед машинами інших виробників.

Завдяки об'язуванню плівкою рулони зв'язуються тугіше, що також запобігає потраплянню повітря і тим самим забезпечує якість корму. Крім того, з компактними рулонами, які мають чудову форму, легше працювати під час транспортування та зберігання, вони забезпечують кращий захист від пошкоджень. Ми використовуємо IMPRESS здебільшого для заготівлі силосу та соломи. Також нарізали солому ячменю за допомогою 32 ножів і отримали дуже хороші відгуки від наших клієнтів».

Томас та Йозеф Лустенбергери
Фермери та підприємці, що надають послуги
Зееталь, кантон Люцерн | Швейцарія

Найвища якість корму



1 Валковий ролик

2 Підбирач

3 Різальний апарат

4 Ротор

5 Очисний ротор



Найвища якість корму

Разом з IMPRESS ви можете досягнути найкращої якості корму. Результат – здорові, продуктивні тварини та з іншого боку, – чисті та, врожайні дернини. Це збільшить вашу рентабельність на тривалу перспективу.

Валковий ролик

Забезпечує рівномірний потік корму

Підбирач

Чисто та дбайливо підбирає корм

Різальний блок

Нарізає корм рівномірно на 36 мм по всій ширині рулона

Ротор

Протягує корм через ножі та подає його по дотичній траєкторії в камеру пресування

Очисний ротор

Спрямовує дорогоцінні частинки листя назад у потік корму

Об'язування поверхневою плівкою

Запобігає розтягуванню рулона

Створення м'якої серцевини

Забезпечує оптимальний тиск пресування для кожного застосування

Найвища якість корму



Підбирач / ротор

Підбирач IMPRESS характеризується ідеальним копіюванням контуру завдяки двосторонньому маятниковому руху в 120 мм. Завдяки п'яти рядам граблин керованим доріжками підбирач може обертатися повільніше і корм спрямовується аж до самого ротора. Якщо відбувається контакт із землею, граблини, що тягнуться по землі, менш агресивні, тому підбирається менше сирої золи.

Делікатне спрямування корму до ротора менше розчісую матеріал і таким чином забезпечує кращу якість нарізки. Обережне підбирання також зменшує втрати від обтрушування.

Ротор надійно підхоплює масу, забезпечує стабільну нарізку та сприяє найвищій якості корму. У прес-підбирача IMPRESS корм подається через ротор, а не проштовхується через підлогу ротора. Завдяки тангенціальному потоку матеріалу корм просто передається в обертання рулона. Ротор не повинен долати супротив корму в камері пресування.

Натомість, корм потрапляє в камеру по дотичній, допомагає закручувати рулон та пресувати масу. Це зберігає структуру корму та зменшує вимоги до потужності трактора.

Очисний ротор

Чим коротша нарізка, чим крихкіший матеріал, тим вище ризик втрат від обтрушування в камері пресування. Матеріал може потрапляти між роликами та ременем.

Однак IMPRESS активно спрямовує цінні втрати, які виникають у передній камері для пресування, назад у потік маси через жолоб і ротор. Можливий вихід із камери знизу закриває знімна нижня пластина. Особливо в моделей зі змінною камерою таким чином можна звести втрати до абсолютноного мінімуму.

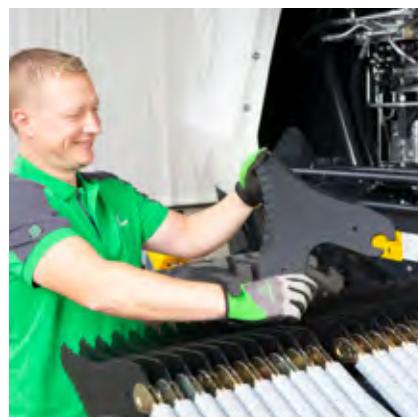
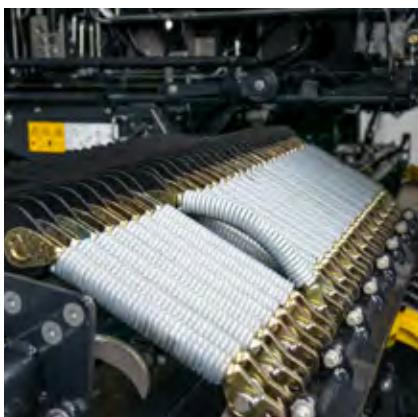


Коротка нарізка до самого краю

Теоретична довжина нарізки 36 мм дотримується по всій ширині камери аж до краю. Так рулони ущільнюються дуже рівномірно.

Довжина нарізки 36 мм є унікальною і відповідає якості нарізки причепа-перевантажувача.

Рулони з короткою нарізкою від IMPRESS зберігають свою стабільність і випадку з соломою. Обв'язування до самої країки підсилює стабільність країв рулона.



Індивідуальний захист ножа

Довжина нарізки 36 мм не залишає місця для потрапляння сторонніх предметів. Тому відмінний індивідуальний захист кожного ножа є важливим. Система індивідуального захисту ножа IMPRESS спрацьовує лише в тому разі, коли це необхідно. Всі інші ножі залишаються активними та зберігають високу якість нарізки. Послаблений ніж повертається у вихідне положення відразу ж після проходження стороннього предмета. Захист ножів від злому сприяє здоров'ю ваших тварин.

TWIN BLADE

Гострі ножі забезпечують чисту і легку нарізку. Перевертаючи ножі, ви отримуєте ще один гострий комплект. При цьому якість нарізки залишається стабільно високою. Для особливо кам'янистих районів є лінійка DURASTAR. Вона надзвичайно стійка.

Оптимальне ущільнення

У силосі, як правило, прагнуть досягти високої щільності пресування на рівні 180 кг СР/м³. Однак для оптимального провітрювання рулона під час заготівлі сіна з провітрюванням необхідна щільність лише 80-120 кг СР/м³. Тоді як у прес-підбирачів із фіксованою камерою завдяки спеціальній системі формується м'яка серцевина, тиск у моделях зі змінною камерою можна налаштовувати в 3 зонах. Так завдяки будь-якій моделі IMPRESS ви матимете змогу виготовляти оптимальні рулони з низьким опором потоку за будь-яких умов. Корм швидко сохне, а поживна цінність зберігається.

Найвища якість корму



Обмотування без компромісів

Застосування плівки не дає рулону розширюватися під час його виходу з камери.

Залежно від шарів сітки та безпосереднього використання сітки, після виходу з камери рулони можуть розширюватися в діаметрі до 3 см. Таке розширення відповідає об'єму 70 л при діаметрі рулона 1,25 м. У «додаткові» зони, які утворилися від розширення, може проникати повітря, що гальмує процес бродіння.

Плівка своєю чергою створює більший попередній натяг і запобігає розширенню. Щільність рулонів залишається однаковою, для проникнення повітря всередину немає шансів.

Процес бродіння відбувається оптимально.

Рівномірний захист по всій поверхні

Міцна плівка, яка щільно прилягає по всій ширині рулона та трішки виходить за його краї, забезпечує акуратну форму рулона. Це означає, що під час подальшого обмотування затримуватиметься менше повітря – додаткова гарантія високої якості корму.

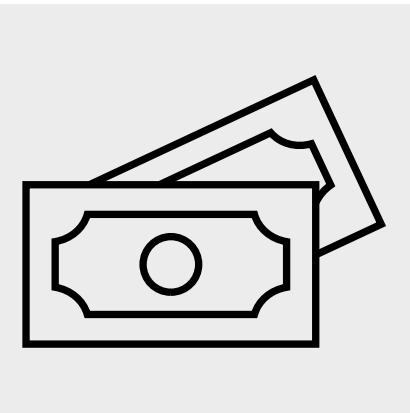
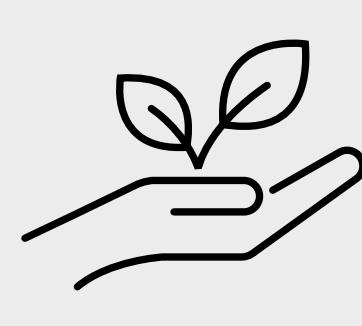
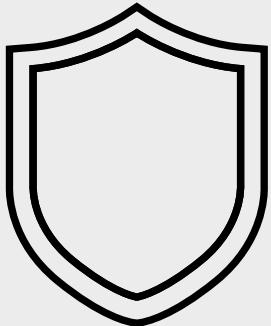
Пошкодження плівки призводить до проникнення кисню всередину. У цей момент дріжджі спричиняють розвиток плісняви. Плівка значною мірою знижує такі ризики, оскільки навколо рулона створюється рівномірніша кількість шарів. Це робить його менш чутливим до пошкоджень стернею, тваринами або під час транспортування.



Покращене зберігання

Поверхнева плівка забезпечує кращий захист у чутливій зоні на поверхні та ідеально підтримує циліндричну форму рулонів, що полегшує транспортування та зберігання. У випадку зберігання стоячи, яке є рекомендованим, виникає тиск назовні, що додатково стискає шари плівки.

Коли рулон відкривається, плівка акуратно віddіляється від корму, навіть якщо на вулиці мороз.



Стабільність

Система обмотувача PÖTTINGER IMPRESS працює з пристроям для збирання в жгут. Це сприяє стабільному входженню, відриву та утриманню плівки за будь-яких умов експлуатації. За допомогою розподільчого блока плівка шириною до 1400 мм намотується аж до країв рулона. З кабіни трактора можна регулювати гальмівну силу ролика, що забезпечує попереднє натягування. Те ж саме стосується і кількості шарів – наша рекомендація 4-5 шарів.

Сталість

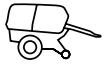
Під час використання утримувальної плівки в поєднанні зі стретч-плівкою для обмотування силосного рулона ви накладаєте два однакових типи плівки один на одний. Це означає, що для утилізації більше не потрібно розділяти матеріал. З одного боку, це полегшує роботу, з іншого – ви дбаєте про навколишнє середовище. Плівка утилізується значно простіше та ефективніше.

Рентабельність

Використовуючи поверхневу плівку, ви покращуєте якість корму і, отже, продуктивність ваших тварин. Зменшення розтягування рулонів підтримує їхню форму, тому вони займають менше місця для зберігання. Залежно від умов експлуатації кількість шарів стретч-плівки в процесі обмотування можна зменшити на 2, якщо рулон обмотується 4-5 шарами поверхневої плівки.

Прес-підбирачі з фіксованою камерою пресування





Прес-підбирачі з фіксованою камерою пресування



Надійна техніка

Прес-підбирачі з фіксованою камерою підходять для будь-яких умов експлуатації, але відомі всім як фахівці з силосу. Міцна конструкція з 18 пресувальними вальцями забезпечує надійне обертання рулонів із найвищим тиском пресування та найкоротшою довжиною подрібнення. Довжину нарізки 36 мм у моделі PRO забезпечує робота всіх 32 ножів, 72 мм у моделі MASTER досягаються 16 ножами.

Привод пресувальної камери довговічний та надійний завдяки високопродуктивним роликовим ланцюгам 5/4" з автоматичним змащуванням. Натяжники мають чіткі індикатори для простого налаштування.

Конструкція камери

Пресувальна камера розміром 1,20 x 1,25 м має 18 пресувальних вальців із ланцюговим приводом. Серед них 4 стартові вальці, 6 особливо міцних головних вальців з агресивними ребрами та товщиною стінки 4,5 мм. 8 вальців, що залишилися, мають ребра згладженої форми і, таким чином, оптимізовані по вазі та виконані з стінкою 3,5 мм. Усі вальці оснащені великими сферичними роликовими підшипниками діаметром 50 мм. Задня стінка блокується гідравлічно і визначає тиск пресування.

IMPRESS 3130 F



Солідне оснащення

Усі прес-підбирачі IMPRESS F оснащені керованим маятниковим підбирачем ширину 2,05 м і плавальною функцією.

В якості опції або серійно у моделі PRO пропонується ширина підбирача 2,30 м. Рухома підлога для усунення засмічення також входить до серійної комплектації. Регулюванням щільності пресування та об'язування сіткою можна керувати з термінала на всіх моделях із фіксованою камерою.

Ексклюзивно в моделі PRO

Модель PRO означає коротку нарізку 32 ножами і теоретичною довжиною нарізки 36 мм. Okрім цього, модель PRO оснащена підбирачем із шириною 2,30 м. Її можна дообладнати системою обв'язування плівкою та іншими функціями комфорту. Також ця модель пропонує широкий спектр автоматичних функцій та, за бажанням, нею можна керувати через термінал ISOBUS.

Прес-підбирачі з фіксованою камерою пресування



IMPRESS 3130 F

IMPRESS 3130 F MASTER

Серійне оснащення

- Камера*: 1,20 x 1,25 м
- Кількість обертів привода 540 об./хв.
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,05 мм
- Роликовий притискач маси
- Ротор з подвійними граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 6 мм
- Різальний блок на 16 ножів (TWIN BLADE)
- EASY MOVE – балка ножів
- Механічне групове перемикання
- 18 пресувальних вальців
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Змащувальні пластини
- Система керування SELECT CONTROL
- Шини 380/55-17"

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час)

Вимоги до потужності:

- Двигун: 59 кВт / 80 к.с.
- Вал відбору потужності: 540 / 1000 об./хв
- Гіdraulіка: 2 подвійної дії / простої дії
- Електроніка: штекер Соб на 3 контакти, штекер для освітлення на 7 контактів

IMPRESS 3130 F PRO

Серійне оснащення

- Камера*: 1,20 x 1,25 м
- Кількість обертів привода 1000 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,30 м
- Роликовий притискач маси
- Ротор з подвійними граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Різальний блок на 32 ножі (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- 18 пресувальних вальців
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Прогресивний розподільник для змащування
- Підходить для ISOBUS без термінала
- Шини 500/50-17"

Автоматичні функції:

- Автоматика сітки (час або швидкість**)
- Автоматика підбирача (обв'язування або напрямок руху)
- Автоматика задньої кришки (часткова або повна автоматика**)
- Автоматична система різального блока

Вимоги до потужності:

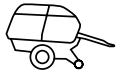
- Двигун: 74 кВт / 100 к.с.
- Вал відбору потужності: 1000 об./хв
- Гіdraulіка: Load Sensing
- Електроніка: роз'єм ISOBUS, 7-контактний роз'єм освітлення

* Фактичний розмір рулона може змінюватися через подальше розширення.

** Завдяки додатковому обладнанню.

Прес-підбирачі зі змінною камерою





Прес-підбирачі зі змінною камерою



Для будь-яких умов експлуатації

IMPRESS V MASTER та PRO – це прес-підбирачі зі змінною камерою, які створені для роботи з будь-яким кормом. Завдяки тангенціальному потоку гарантується стабільний старт формування рулона навіть у разі з коротко нарізаної сухої соломи або вологого силосу. Ці модельні ряди мають різальний блок із 16 або 32 ножами.

IMPRESS V не має різального блока і спеціально розроблений для сухих кормів.

Конструкція камери

Три суцільних ремені задають форму рулона. Вони постійно оптимально натягнуті завдяки 2 гідравлічним натяжникам ременів «Система попередньої камери», що має 4 стартових вальці, сприяє стабільному старту формування рулона. Ремені підтримуються в чистоті за допомогою очисних роликів і чистиків. Крім того, ремені спрямовуються примусово, щоб запобігти їхньому зміщенню в бік.

Швидкість ременів адаптована під будь-які корми.

IMPRESS 3160 V / 3190 V



Солідне оснащення

Усі прес-підбирачі IMPRESS V оснащені керованим маятниковим підбирачем і плавальною функцією. В якості опції або серійно в моделі PRO пропонується ширина підбирача 2,30 м. Рухома підлога для усунення засмічення також входить до серійної комплектації. Регулюванням щільності рулона, системою ущільнення в трьох зонах та м'якою серцевиною, діаметром рулонів та обв'язуванням сіткою можна керувати з термінала на всіх моделях V.

Ексклюзивно в моделі PRO

Модель PRO означає коротку нарізку 32 ножами й теоретичною довжиною нарізки 36 мм. Okрім цього, модель PRO оснащена маятниковим підбирачем із шириною 2,30 м. Її можна дообладнати системою обв'язування плівкою та іншими функціями комфорту. Також ця модель пропонує широкий спектр автоматичних функцій та, за бажанням, нею можна керувати через термінал ISOBUS.

Прес-підбирачі зі змінною камерою



IMPRESS 3160 V / 3190 V

IMPRESS V

Серійне оснащення

- Камера*:
3160 V: 1,20 x 0,80 – 1,55 м
3190 V: 1,20 x 0,90 – 1,85 м
- Кількість обертів привода
540 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,05 мм
- Роликовий притискач маси
- Ротор подачі діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Без різального блока
- Три суцільні ремені
- Більша кількість обертів ременя
- Створення м'якої серцевини
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Змащувальні пластини
- Система керування
SELECT CONTROL
- Шини 380/55-17"

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час)

Вимоги до потужності:

- Двигун: 52 кВт / 70 к.с.
- Вал відбору потужності:
540 / 1000 об./хв
- Гіdraulika: 1 простої дії / 1 подвійної дії / 1 зворотний хід
- Електроніка: штекер Cob на 3 контакти, штекер для освітлення на 7 контактів

IMPRESS V MASTER

Серійне оснащення

- Камера*:
3160 V: 1,20 x 0,80 – 1,55 м
3190 V: 1,20 x 0,90 – 1,85 м
- Кількість обертів привода
540 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,05 мм
- Роликовий притискач маси
- Ротор з подвійними граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 6 мм
- Різальний блок на 16 ножів (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- 3 суцільні ремені
- Створення м'якої серцевини
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Змащувальні пластини
- Система керування
SELECT CONTROL
- Шини 380/55-17"

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час)

Вимоги до потужності:

- Двигун: 59 кВт / 80 к.с.
- Вал відбору потужності:
540 / 1000 об./хв
- Гіdraulika: 1 простої дії / 2 подвійної дії / 1 зворотний хід
- Електроніка: штекер Cob на 3 контакти, штекер для освітлення на 7 контактів

IMPRESS V PRO

Серійне оснащення:

- Камера*:
3160 V: 1,20 x 0,80 – 1,55 м
3190 V: 1,20 x 0,90 – 1,85 м
- Кількість обертів привода
1000 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,3 м
- Роликовий притискач маси
- Ротор з граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Різальний блок на 32 ножі (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- Три суцільні ремені
- Створення м'якої серцевини
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Прогресивний розподільник для змащування
- Працює з ISOBUS без термінала
- Шини 500/50-17"

Автоматичні функції

- Автоматика сітки
(час або швидкість**)
- Автоматика підбирача
(обв'язування або напрямок руху)
- Автоматика задньої кришки
(часткова або повна автоматика**)
- Затримувач рулонів**
- Автоматична система різального блока

Вимоги до потужності:

- Двигун: 74 кВт / 100 к.с.
- Вал відбору потужності:
1000 об./хв
- Гіdraulika: Load Sensing
- Електроніка: роз'єм ISOBUS, 7-контактний роз'єм на освітлення



* Фактичний розмір рулона може змінюватися через подальше розширення.

** Завдяки додатковому обладнанню.

Комбінація прес-підбирача та обмотувача





Комбінація прес-підбирача та обмотувача



Надійність

Надійність роботи машини є важливим чинником для кожного фермера та підприємця, що надає послуги. Несправність машини може швидко завдати значної економічної шкоди.

Прес-підбирачі IMPRESS FC/VC PRO заточені під надійність. Керований маятниковий підбирач збирає будь-який корм, навіть у складній місцевості, і спрямовує його на ротор. Він транспортує корм над собою, тангенціально в камеру для пресування.

Завжди гарантується стабільний старт формування рулону, навіть якщо використовується весь набір із 32 ножів. Обв'язування проводиться надійно сіткою або плівкою.

Комбінація прес-підбирача та обмотувача вражає стабільною передачею рулонів навіть на складних схилах.

Різні варіанти використання

Умови використання постійно змінюються. Ми можемо вплинути на корм, але не на погоду. Проте комбінацію прес-підбирача та обмотувача IMPRESS можна адаптувати до будь-якої ситуації.

IMPRESS FC / VC PRO має систему групового перемикання, за допомогою якої можна швидко налаштувати кількість ножів. За бажанням – навіть гідралічно.

Система для створення м'якої серцевини прес-підбирачів зі змінною камерою забезпечує оптимальне ущільнення будь-якого корму: незалежно від того, чи це дуже тверді силос та солом'яні рулони, чи то повітряна серцевина для вентиляції сіна. Рулони із сухого матеріалу можна просто перевантажити через стіл для обмотування або вивантажити попарно. Вже обмотані рулони можна також встановити вертикально – цей процес, працюючи з IMPRESS, можна виконувати з кабіни.



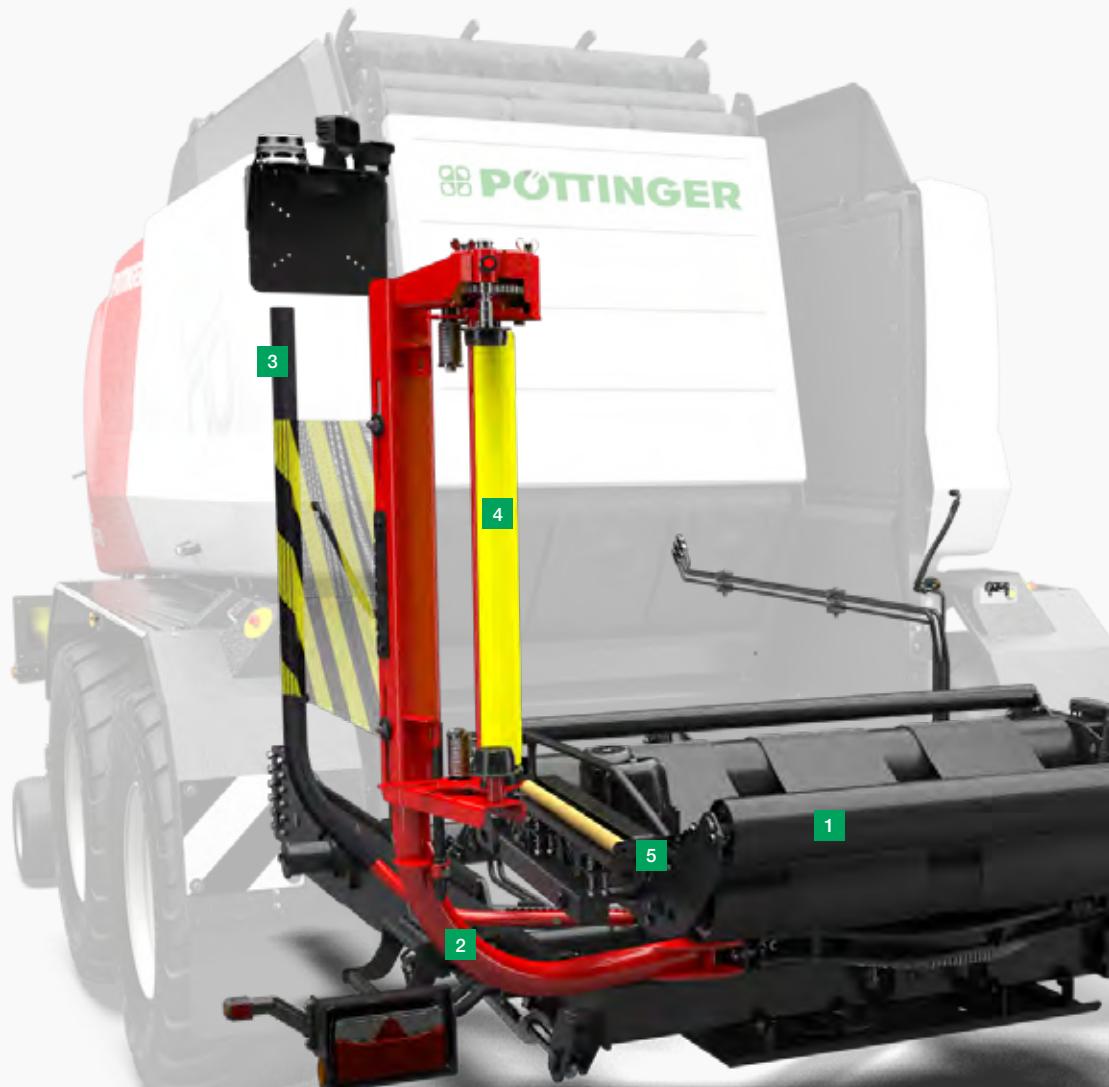
Комфорт

Підвищений комфорт додасть легкості робочим будням. Додаткова безпека захищає персонал від травм. Заміна ножів у вертикальному положенні поза межами камери для пресування відповідає критеріям безпеки та комфорту. Балка ножів EASY MOVE просто унікальна. Завдяки багатьом автоматичним функціям вам потрібно робити лише одну річ: їхати. Підбір, об'язування, відкривання камери пресування, передача на обмотувач та вивантаження за бажанням може проводитися автоматично. Таким чином ви залишаєтесь ефективними навіть протягом довгого робочого дня. Коли стемніє, пакет освітлення допоможе вам під час заміни матеріалу для обмотування та плівки. Опційно система допомоги при завантаженні, висувна обойма з плівкою, попередній розмотувач плівки, що розташований низько, дають змогу працювати у зручному положенні. Високошвидкісне безпечне відключення обмотувача захистить вас у разі неуважності.

Найвища якість корму

Преси IMPRESS сильно ущільнюють корм. При цьому сильно допомагає якість нарізки. Обертальні ножі TWIN BLADE можна перевернути один раз, перш ніж їх необхідно буде зняти та заточити. Індивідуальний захисний пристрій для кожного ножа захищає їх від поломки, а ваших тварин – від проковтування металевих уламків. Коротка нарізка 36 мм по всій ширині рулона допомагає ще краще їх ущільнювати. Об'язування поверхні рулона плівкою (опція) запобігає розтягуванню рулонів після вивантаження. Щільність рулонів залишається високою, зони з киснем відсутні. Якщо рулон обмотується одразу після пресування, це забезпечує найкращі умови, а саме – швидке зниження рівня PH і, таким чином, оптимальний процес бродіння. Доступно лише для IMPRESS FC/VC PRO.

Комбінація прес-підбирача та обмотувача



- 1** Стіл для обмотування
- 2** Кронштейн для обмотування
- 3** Захисний запірний кронштейн
- 4** Попередній розмотувач плівки
- 5** Відрізний / підтримуючий пристрій



Унікальна система обмотувача

Універсальному прес-підбирачу потрібен адаптований обмотувач. Здатність машини працювати на схилах також визначається низьким центром ваги.

Привод кронштейна обмотувача, що розташований знизу, – логічне рішення. Різні діаметри рулонів, висока пропускна здатність або гнучке вивантаження – це лише деякі з інших вимог, які були враховані на етапі проєктування.

Пристрій для передачі

Безпечна передача навіть при роботі на схилах

Стіл для обмотування

Унікальна компактна конструкція з низьким центром ваги

Кронштейн для обмотування

Потужність, плавний хід і низький рівень вібрації

Захисний запірний кронштейн

Захищає механізатора та машину

Попередній натягувач плівки

Попередній натяг плівки 70% (опціонально 50%)

Відрізний / підтримуючий пристрій

Надійність в експлуатації та безпека

Система контролю за камерою

Все як на долоні

Комбінація прес-підбирача та обмотувача



Стабільна передача

Передача рулонів від прес-підбирача до обмотувача повинна працювати безперебійно за будь-яких умов експлуатації, розміру і ваги рулонів. Схили є постійною проблемою для системи. За допомогою лінійних транспортних повзунків усі типи рулонів передаються на схилах до 40% безпечніше. Бічні напрямні вилки запобігають скручуванню та перекиданню рулона. Стіл для обмотування має нахил у бік кронштейна для передачі, щоб полегшити її та запобігти перекиданню столу під час руху в гору. Для вивантаження рулона, стіл нахиляється майже впритул до землі. Це захищає рулони та плівку, а також полегшує контроль під час вивантаження на схилах. Додатковий режим для роботи на схилах підлаштовує робочу швидкість залежно від нахилу машини.

Пакування за потребу – надійно та швидко

Привод та підлаштування кронштейна для обмотування знизу тримають машину та центр ваги низько. Крім того, вони зменшують вібрації, які можуть викликати розрив плівки. Перевантаження великих рулонів проходить без проблем, оскільки простір зверху необмежений.

Можна обмотувати рулони діаметром від 1,10 до 1,50 м. Адаптація під розмір здійснюється зручно і плавно на трамічі для плівки. При цьому вам допомагає шкала, яка вирізана лазером.

Попереднє розтягування на 70% або, за бажанням, на 50%.

Зі швидкістю до 36 об./хв обмотувач завжди працює швидше, ніж прес-підбирач.

Запобіжний кронштейн розпізнає можливе зіткнення до того, як воно станеться. Дальша зупинка машини відповідає останнім вимогам законодавства.



Контроль розриву плівки

Відбувається розрив плівки. Машина розпізнає розрив й автоматично знижує обертання рулону, щоб можна було нанести необхідну кількість шарів лише одним рулоном плівки. Цю функцію також можна застосовувати для повного використання другого рулону, коли плівка закінчується на одному рулоні, щоб обидві плівки можна було замінити разом. Контроль розриву плівки зменшує непотрібні простоти та підвищує комфорт під час роботи. Процес обмотування автоматично зупиняється, коли плівка рветься або закінчується на обох рулонах.



Відрізний та підтримуючий механізм

Надійне відрізання та підтримка плівки запускається після закінчення процесу обмотування, що дає змогу не виходити постійно з кабіни та береже нервові клітини. Незалежно від діаметра рулона, механізм преса IMPRESS акуратно обмотує та віddіляє плівку. Якщо плівка розривається під час процесу обмотування або якщо ви вставили нову плівку, фіксуючий виступ позбавить від дратівливого зв'язування плівки на рулоні. Просто встановіть плівку і працюйте далі.

Обойма для плівки

Прес-підбирачі IMPRESS FC/VC PRO мають дві обойми для плівки, кожен з яких має 6 тримачів для плівки. Під ним є місце для 1 рулону для поверхневої плівки або 2 додаткових рулонів плівки. У разі якщо машина оснащена другим тримачем рулону для обмотування, з собою можна взяти максимум 4 або 6 рулонів і максимум 14 або 18 рулонів стретч-плівки. Цього вистачить, щоб працювати достатньо довго.

Управління позаду

Управління позаду в серійній комплектації машини дає змогу керувати всіма функціями обмотувача безпосередньо на машині. Okрім цього, обойми для плівки висуваються донизу. Клавіші мають підсвітку для роботи в темряві.

Комбінація прес-підбирача та обмотувача



Освітлення

Моделі IMPRESS FC і VC серйно мають робоче освітлення на обмотувачі.

Опційний пакет LED освітлення допомагає комфортно працювати в темряві.

Пакет LED освітлення розширює основне освітлення за допомогою додаткового ліхтаря на обмотувачі.

Додаткова LED панель також освітлює зону підбирача і ротора.

Під час заміни матеріалу для обмотування або стретч-плівки допомагає додаткове освітлення під кришками обмотувача та обойм для плівки.

LED панелі, що встановлені під кришкою преса полегшують обслуговування та очищення.

Тандемне шасі

Завдяки своїй конструкції комбінації прес-підбирача та обмотувача створюють більшу робочу вагу. Залежно від застосування ця вага також може значною мірою збільшуватися за рахунок рулонів у пресувальній камері та на обмотувачі. Одночасний захист ґрунту гарантується лише завдяки тандемному шасі з великими шинами. Серйно на шасі встановлюються шини розміром 520/55 R 22,5". Залежно від країни можна обрати розмір до 710/40 R 22,5". Тандемні шасі також характеризуються дотриманням колії на схилах і плавним ходом на дорозі.



Режим повторного обертання

Завдяки повторному обертанню повітря між плівкою виштовхується назовні. Це підвищує стійкість проти проколів і забезпечує ідеальне закриття повітря. Зникає проблема вільних кінців плівки, які більше не турбуують вас під час транспортування та зберігання. Перед початком процесу обмотування обмотувач може повторити обертання рулона, щоб притиснути «хвостик» плівки під час процесу обмотування.



Встановлювач рулонів вертикально

Стерня або каміння можуть проколоти плівку на рулонах. Плоскі грані рулонів набагато краще захищенні завдяки значно більшій кількості шарів. За допомогою вбудованого пристрію для встановлення рулонів їх можна розміщувати вертикально. На схилах цей пристрій можна вимкнути, натиснувши на кнопку. Це означає, що ви можете швидко зреагувати на будь-яку ситуацію – це унікальна функція IMPRESS.

Килимок для укладання рулонів

Рулон можна додатково захистити завдяки килимку для укладання під час вивантаження. Під час укладання рулона захищає його від проколів. Після укладання рулон можна обережно перемістити на стерню. Якщо килимок не потрібен, його можна швидко і легко згорнути.

Подвійне укладання

Якщо обмотувач не потрібен, він перетворюється на причеп для рулона. Під час пресування сухого матеріалу, такого як сіно або солома, обмотувач може переносити рулон із собою до завершення формування наступного рулона. Потім обидва рулони можна вивантажувати один за одним. Це заощаджує час за подальшого підбору.

Комбінація прес-підбирача та обмотувача



IMPRESS 3130 FC PRO

Серийне оснащення

- Камера*: 1,20 x 1,25 м
- Діаметр обмотки 1,25 – 1,35 м
- Кількість обертів привода 1000 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,30 м
- Роликовий притискач маси
- Ротор з граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Різальний блок на 32 ножі (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- 18 пресувальних вальців
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Прогресивний розподільник для змащування
- Система контролю за камерою
- Робота з ISOBUS без термінала
- Тандемне шасі бугі
- Система гальм із пневматичним приводом
- Шини 520/55 R 22,5"
- Обойма для плівки на 12 + 4 рулони, гідралічно складається

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час або швидкість)
- Автоматика підбирача (обмотування або напрямок руху)
- Автоматика передачі та обмотування
- Автоматична система різального блока
- Укладка двох рулонів
- Режим для роботи на схилах (опція)

Вимоги до потужності:

- Двигун: 96 кВт / 130 к.с.
- Вал відбору потужності: 1000 об./хв
- Гідраліка: Load Sensing
- Електроніка: роз'єм ISOBUS, 7-контактний роз'єм на освітлення

* Фактичний розмір рулона може змінюватися через подальше розширення.

** Завдяки додатковому обладнанню.

IMPRESS 3160 VC PRO

Серийне оснащення

- Камера*: 1,20 x 0,80 – 1,55 м
- Діаметр обмотки 1,10 – 1,50 м
- Кількість обертів привода 1000 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,30 м
- Роликовий притискач маси
- Ротор з граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Різальний блок на 32 ножі (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- 3 суцільні ремені
- Створення м'якої серцевини
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Прогресивний розподільник для змащування
- Система контролю за камерою
- Робота з ISOBUS без термінала
- Тандемне шасі бугі
- Система гальм із пневматичним приводом
- Шини 520/55 R 22,5"
- Налаштування по висоті попереднього натягувача плівки
- Обойма для плівки на 12 + 4 рулони, гідралічно складається

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час або швидкість)
- Автоматика підбирача (обмотування або напрямок руху)
- Автоматика передачі та обмотування
- Автоматична система різального блока
- Укладка двох рулонів
- Режим для роботи на схилах (опція)

Вимоги до потужності:

- Двигун: 96 кВт / 130 к.с.
- Вал відбору потужності: 1000 об./хв
- Гідраліка: Load Sensing
- Електроніка: роз'єм ISOBUS, 7-контактний роз'єм на освітлення

IMPRESS 3190 VC PRO

Серийне оснащення

- Камера*: 1,20 x 0,90 – 1,85 м
- Діаметр обмотки 1,10 – 1,50 м
- Кількість обертів привода 1000 об./хв
- Карданний вал з широким кутом та кулачковою муфтою
- Маятниковий підбирач 2,30 м
- Роликовий притискач маси
- Ротор з граблинами діаметром 650 мм та діаметром граблин 10 мм
- Різальний блок на 32 ножі (TWIN BLADE)
- Балка ножів EASY MOVE
- Механічне групове перемикання
- 3 суцільні ремені
- Створення м'якої серцевини
- Обв'язування сіткою
- Тримач на два резервних рулони
- Автоматичне змащування ланцюгів
- Прогресивний розподільник для змащування
- Система контролю за камерою
- Робота з ISOBUS без термінала
- Тандемне шасі бугі
- Система гальм із пневматичним приводом
- Шини 520/55 R 22,5"
- Налаштування по висоті попереднього натягувача плівки
- Обойма для плівки на 12 + 4 рулони, гідралічно складається

Автоматичні функції

- Автоматика сітки (час або швидкість**)
- Автоматика підбирача (обмотування або напрямок руху)
- Автоматика передачі та обмотування
- Автоматична система різального блока
- Укладка двох рулонів
- Режим для роботи на схилах**

Вимоги до потужності:

- Двигун: 111 кВт / 150 к.с.
- Вал відбору потужності: 1000 об./хв
- Гідраліка: Load Sensing
- Електроніка: роз'єм ISOBUS, 7-контактний роз'єм на освітлення

Розумне керування та термінал ISOBUS



Говорять однією мовою

Робочий агрегат та трактор розуміють один одного незалежно від їхнього виробника

Говорити однією мовою – це найпростіше пояснення такого поняття, як ISOBUS. Ця потреба виникла через те, що кожен виробник сільськогосподарської техніки з самого початку винайшов власне цифрове рішення.

Перешкода для фермерів полягала в тому, що їх автопарк складається з техніки різних виробників.

Завдяки ISOBUS стає можливою стандартизована комунікація між трактором та агрегатом незалежно від виробника, що реалізується стандартизованим програмним та технічним забезпеченням. Це насправді зробить ваші будні значно легшими.

Більше комфорту завдяки ISOBUS

ISOBUS ліквідує автономні рішення та забезпечує стандартизований, сумісний зв'язок між трактором та агрегатом, який працює на будь-яких комбінаціях за принципом: plug and play («вмикай і працюй»).

Необхідно просто вставити штекер ISOBUS у розетку ISOBUS і все, ви готові до роботи. Один єдиний термінал ISOBUS заміняє велику кількість спеціальних терміналів під конкретний агрегат.

Джерело: www.aef-online.org

Підійде для будь-яких умов

Сучасна система ISOBUS складається з різноманітних компонентів, зокрема трактора, термінала, а також агрегату. При цьому завжди постає питання, яку саме роботу термінал та причіпний агрегат можуть і повинні виконувати, а також які варіанти обладнання було встановлено. І саме тут у гру вступає функціональність ISOBUS.

Функції ISOBUS можна розуміти як самостійні модулі або компоненти всередині системи ISOBUS.

Вони працюють доти, доки вони присутні в усіх компонентах.

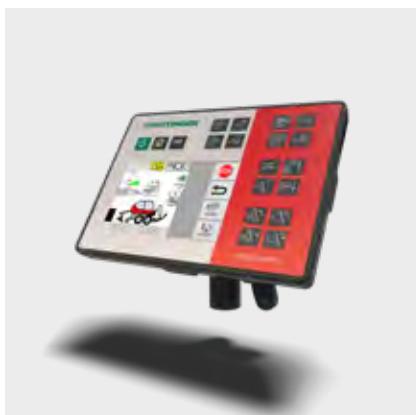
Цифрова сільськогосподарська техніка



SELECT CONTROL

Для моделей IMPRESS V, V та F MASTER.

З електронним SELECT CONTROL ви можете легко здійснювати попередній вибір всіх функцій керованих пристроїв, а потім виконувати їх через блок керування трактора.



POWER CONTROL – електронне комфортне керування

Опційно в моделях IMPRESS PRO

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

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

EXPERT 75 Термінал ISOBUS

Опційно в моделях IMPRESS PRO

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

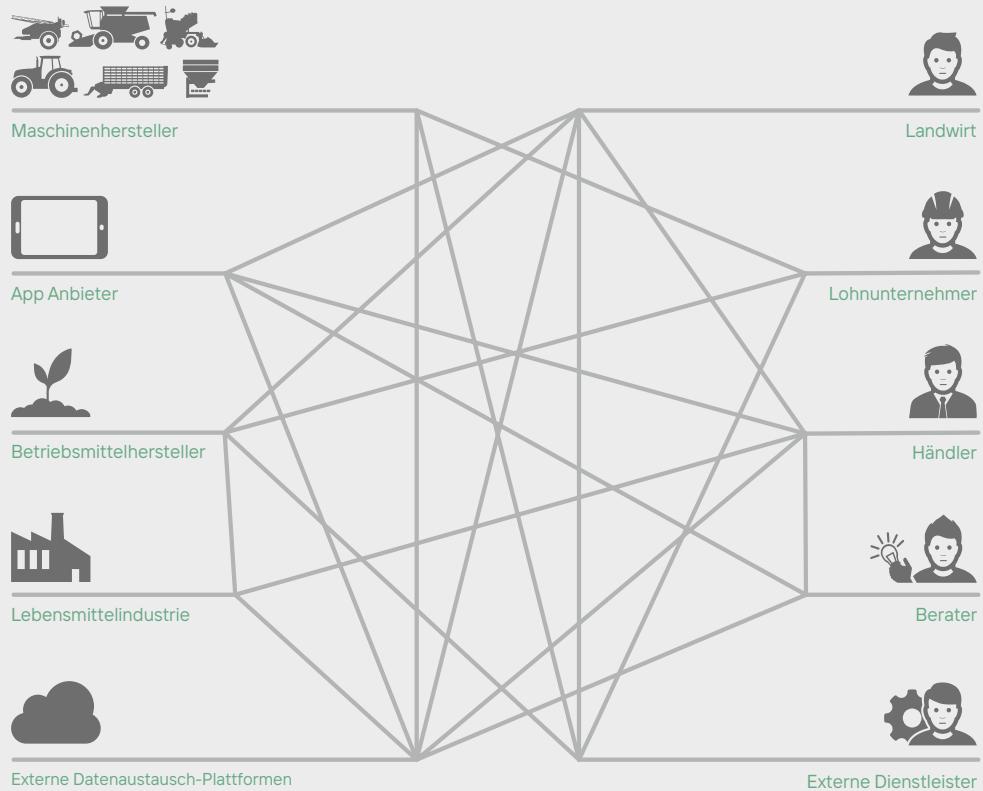
CCI 1200 Термінал ISOBUS

Опційно в моделях IMPRESS PRO

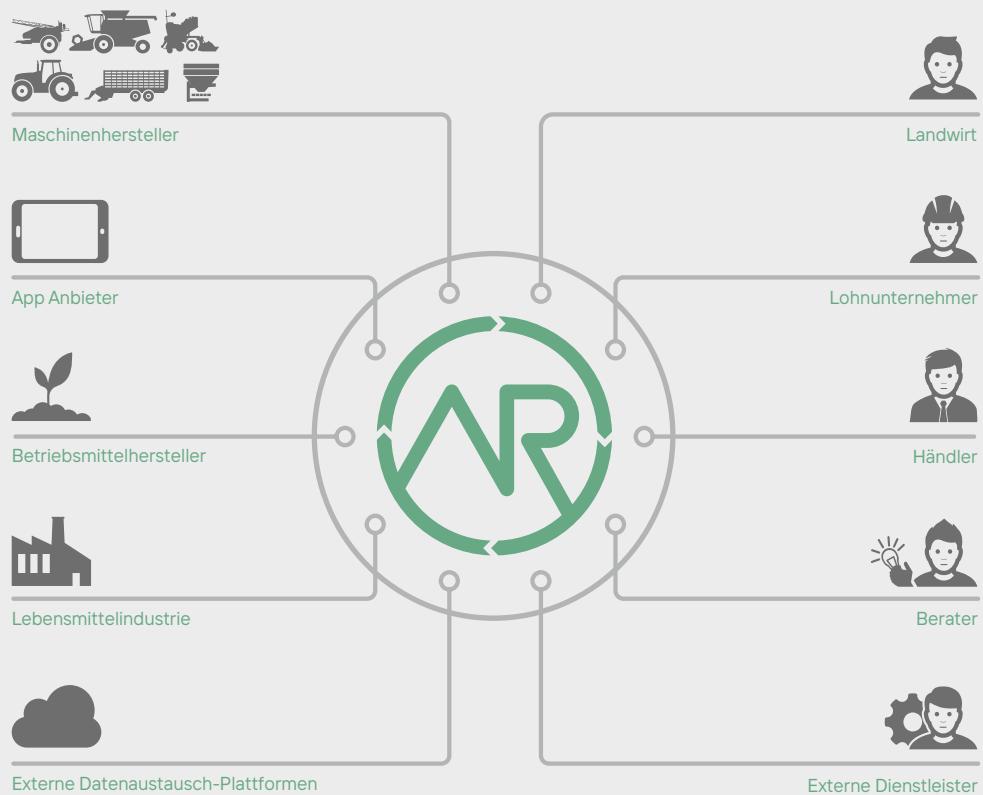
Новий 12-дюймовий ISOBUS термінал CCI 1200 пропонує широкий пакет функцій для професіонального фермера. Терміналом можна керувати лише дотиками пальців, немов планшетом. Переходи по меню залишилися дуже простими, вони потребують мінімальної кількості дотиків. До термінала можна під'єднати камеру. Інтегрований сенсор навколошнього освітлення автоматично підлаштовує яскравість дисплею.

Бездротовий трансфер даних, незалежно від виробника

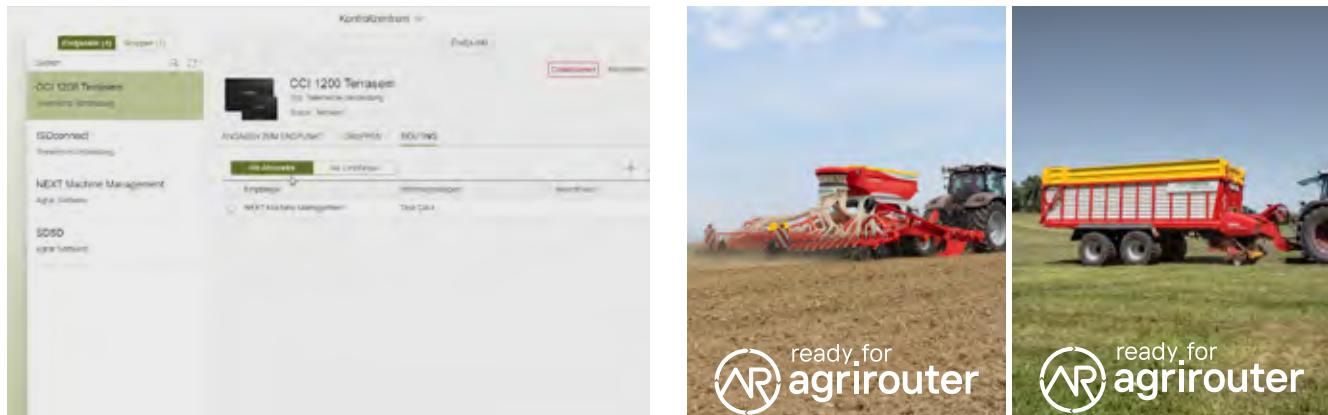
Без платформи agrirouter



З платформою agrirouter



Завдяки нормі ISOBUS машини різних виробників можуть дуже просто встановлювати зв'язок та обмінюватися даними. Для того щоб мати змогу користуватися даними після роботи, цілком логічно було б імпортувати їх до системи керування господарством і провести їх аналіз з метою документування. Настільки простою іноді може бути передача даних незалежно від виробника, і настільки ж складною вона є між технікою та продуктами програмного забезпечення різних виробників. Причиною цього до останнього була відсутність стандартів. Тому різні виробники сільськогосподарської техніки – серед них компанія PÖTTINGER – дійшли спільної згоди і колективно створили систему agrirouter. Agrirouter забезпечує безпровідну передачу даних між сільськогосподарськими машинами та програмним забезпеченням незалежно від виробника, а також зменшує до мінімальної кількості інтерфейсів для комунікації між сільськогосподарськими машинами.



«Логістика даних» із системою agrirouter

Agrirouter – це платформа для обміну даними на базі вебсторінки. Створивши безкоштовний акаунт, ви можете передавати дані (операції на технологічній карті поля) напряму на термінал CCI 1200. Так само можна передавати дані з машин на ваш персональний комп'ютер на господарстві.

Прозорість

Лише ви задаєте маршрут, по якому agrirouter пережає ваші дані.

Дані у безпеці

Agrirouter не зберігає жодних даних – повний контроль зосереджений у ваших руках.

Ми готові до agrirouter

У нас ви можете користуватися системою agrirouter з посівною технікою у поєднанні з VITASEM та AEROSEM з електронним дозувальним приводом, а також із сівалками TERRASEM. У галузі збиральної техніки наші прес-підбирачі з підтримкою ISOBUS (IMPRESS PRO) і причепи-перевантажувачі (FARO, EUROPROFI, TORRO та JUMBO) можна під'єднати до системи agrirouter. Ці машини можуть задокументувати та підготувати для вас пакет даних, які є важливими в контексті зробленої роботи. Такі дані в якості стандартизованого файла ISO-XML, не виходячи з трактора та без допомоги дротів, можна передати через термінал CCI 1200 напряму в офіс. Так само можна передати дані з вашої системи керування господарством на термінал CCI 1200 у тракторі. Для передачі даних вам більше не потрібно мати USB-накопичувач. Навіть із різноманітним автопарком передача даних із системою agrirouter не стане проблемою, допоки той чи інший виробник сільськогосподарської техніки є членом консорціуму agrirouter.

Більше інформації знайдете за посиланням:
www.my-agrirouter.com

Оснащення



	POWER CONTROL	EXPERT 75 / CCI 1200 Термінал ISOBUS	Камера/монітор	Обв'язка сіткою або спецплівкою	Обв'язування сіткою або спеціальною плівкою з додатковим рулоном
IMPRESS V	-	- / -	<input type="checkbox"/>	-	-
IMPRESS F / V MASTER	-	- / -	<input type="checkbox"/>	-	-
IMPRESS F / V PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IMPRESS FC / VC PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

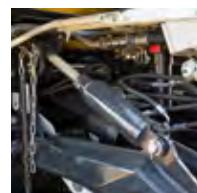
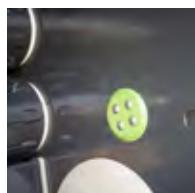
	Підбирач 2,30 м	Платформа для рулонів	Килимок для укладання рулонів	Режим для роботи на Затримувач схилах	Режим для роботи на Затримувач рулонів*
IMPRESS V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
IMPRESS F / V MASTER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
IMPRESS F / V PRO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
IMPRESS FC / VC PRO	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-

*Обмеження пов'язані зі специфікою країни або моделі.

Подальше оснащення

- Пакет LED освітлення*
- Допомога при завантажуванні рулону для обмотування
- Автоматичне змащування*
- Ножи TWIN BLADE
- Ножи DURASTAR
- Верхня навіска: жорстка зчіпна петля 40 мм або оберталльна зчіпна петля 50 мм
- Подовження верхньої навіски (120 мм)
- Нижня навіска: жорстка зчіпна петля 40 мм, кулькове зчеплення 80 мм, оберталльна зчіпна петля 50 мм, оберталльний вилчастий палець для США, кулькова зчіпна петля 42 мм
- Подовження верхньої навіски (70 мм)
- Гідравлічні гальма*
- Освітлення, що обертається

Зазвичай купують разом



Сенсор вологості	Гіdraulічний попередній вибір ножів	Гіdraulічне складне дишло (амортизоване)	Тандемна вісь	Котушка для шланга повітря під тиском	Встановлювач рулонів вертикально
------------------	-------------------------------------	--	---------------	---------------------------------------	----------------------------------

-	-	-	<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"/>

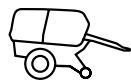
Шини 500/50-17"	Шини 520/50 R 17"	Шини 500/60 R 22,5"	Шини 520/55 R 22,5"	Шини 620/40 R 22,5**	Шини 710/40 R 22,5**
--------------------	----------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------

<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"/> *

Створіть конфігурацію вашої машини самостійно.

■ = стандартна комплектація, □ = як опція

Технічні дані



Прес-підбирачі з фіксованою камерою пресування

	Діаметр рулону	Потреба в потужності, від	Ширина підбирача	Керування	Ножі / відстань між ножами
IMPRESS 3130 F MASTER	1,30 м	59 кВт / 80 к.с.	2,05 м	SELECT CONTROL	16 / 72 мм
IMPRESS 3130 F PRO	1,30 м	74 кВт / 100 к.с.	2,30 м	ISOBUS	32 / 36 мм



Прес-підбирачі з змінною камерою пресування

IMPRESS 3160 V	0,80 – 1,55 м	52 кВт / 70 к.с.	2,05 м	SELECT CONTROL	-
IMPRESS 3160 V MASTER	0,80 – 1,55 м	59 кВт / 80 к.с.	2,05 м	SELECT CONTROL	16 / 72 мм
IMPRESS 3160 V PRO	0,80 – 1,55 м	74 кВт / 100 к.с.	2,30 м	ISOBUS	32 / 36 мм
IMPRESS 3190 V	0,90 – 1,85 м	52 кВт / 70 к.с.	2,05 м	SELECT CONTROL	-
IMPRESS 3190 V MASTER	0,90 – 1,85 м	59 кВт / 80 к.с.	2,05 м	SELECT CONTROL	16 / 72 мм
IMPRESS 3190 V PRO	0,90 – 1,85 м	74 кВт / 100 к.с.	2,30 м	ISOBUS	32 / 36 мм

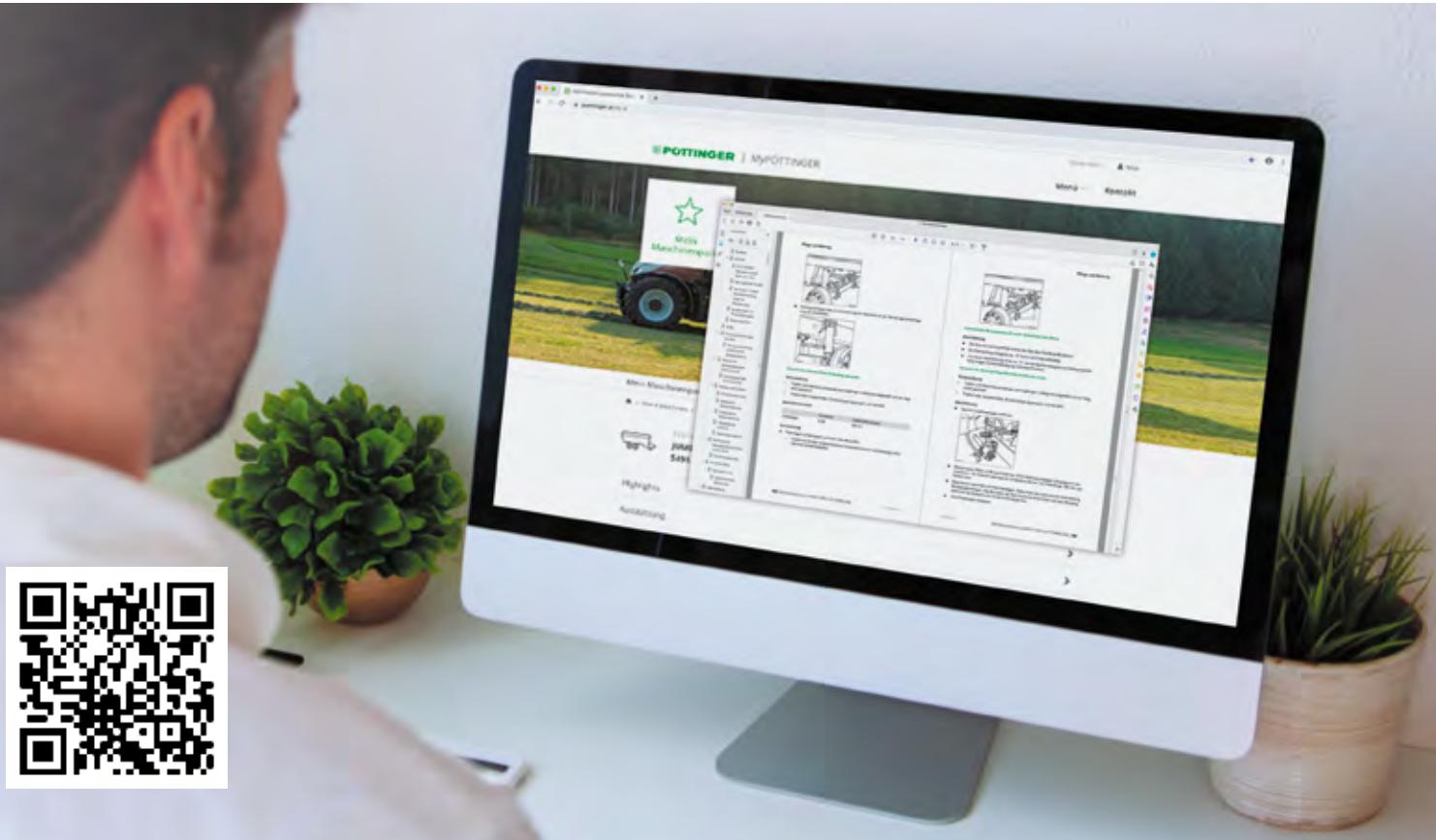


Комбінація прес-підбирача та обмотувача

	Діаметр рулону	Діаметр обмотувача	Потреба в потужності, від	Ширина підбирача	Успішна продуктивність гідравліки
IMPRESS 3130 FC PRO	1,30 м	1,30 м	96 кВт / 130 к.с.	2,30 м	60 л/хв, 180 бар
IMPRESS 3160 VC PRO	0,80 – 1,55 м	1,10 – 1,50 м	96 кВт / 130 к.с.	2,30 м	60 л/хв, 180 бар
IMPRESS 3190 VC PRO	0,90 – 1,85 м	1,10 – 1,50 м	111 кВт / 150 к.с.	2,30 м	60 л/хв, 180 бар

Кількість обертів привода	Довжина	Зовнішня ширина	Висота	Шини стандарт.	Вага
540 об./хв	4657 мм	2620 мм	2545 мм	380/55-17"	4600 кг
1000 об./хв	4657 мм	2830 мм	2545 мм	500/50-17"	4850 кг
<hr/>					
540 об./хв	4897 мм	2620 мм	2825 мм	380/55-17"	4500 кг
540 об./хв	4897 мм	2620 мм	2825 мм	380/55-17"	4750 кг
1000 об./хв	4897 мм	2830 мм	2825 мм	500/50-17"	5000 кг
540 об./хв	5107 мм	2620 мм	3100 мм	380/55-17"	4600 кг
540 об./хв	5107 мм	2620 мм	3100 мм	380/55-17"	4850 кг
1000 об./хв	5107 мм	2830 мм	3100 мм	500/50-17"	5100 кг
<hr/>					
Подвійні обмотувальні важелі	Довжина	Зовнішня ширина	Висота	Шини стандарт.	Вага
36 об./хв	7240 мм	2890 мм	2550 мм	520/55 R 22,5"	7600 кг
36 об./хв	7240 мм	2890 мм	2825 мм	520/55 R 22,5"	7700 кг
36 об./хв	7240 мм	2890 мм	3100 мм	520/55 R 22,5"	7900 кг

MyPÖTTINGER



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

Скористайтеся 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 дізнайтесь більше про асортимент машин PÖTTINGER.

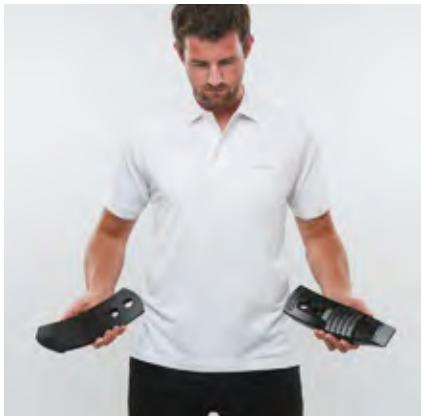
Мій машинний парк

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.myroettlinger.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

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

Наши оригінальні запасні частини PÖTTINGER виготовлені з використанням високоякісних матеріалів. Кожна окремо взята запасна або швидкозношувана деталь ідеально вписується в загальну концепцію вашої машини. Однак різна структура ґрунту та 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 та 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

CLASSIC
DURASTAR
DURASTAR PLUS

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 та 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 заготовлі кормів
- Перспективні інновації для досягнення високих результатів у роботі
- Заснована в Австрії – здійснює свою діяльність у всьому світі

Якісний збір врожаю

- Здоровий ґрунт є важливою умовою для оптимізації врожайності вашого поля. Ми допоможемо вам у цьому з нашими машинами.
- Чистий смачний корм є основою виробництва молока. Від скошування до збору врожаю — ми допомагаємо вам покращити якість корму.
- Довіртеся компанії PÖTTINGER. Збираєте успіх.

Отримайте більше інформації в нашому представництві:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

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

ТОВ "ПЬОТІНГЕР УКРАЇНА"

08301, м. Бориспіль, а/с 167
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.Nagirnyak@poettinger.at	
ВІДДІЛ ЗАПЧАСТИН: 067 507 54 74	
067 328 11 04	