

TERRASEM

PÖTTINGER Універсальні посівні комплекси





Ефективний посів

Причіпні універсальні посівні комплекси - це переконлива потужність від 3 м до 9 м робочої ширини.

Концепція успіху TERRASEM компанії ПЬОТІНГЕР поєднує в одній машині такі робочі процеси , як обробіток ґрунту, зворотне ущільнення та посів. Ефективна дискова борона, унікальний коток-шасі, а також ідеальна сівалка забезпечують оптимальний результат.

Зміст

	Сторінка
Успішна концепція TERRASEM	3 - 4
Моделі TERRASEM	6
Навіска / транспортування	7 - 9
Дискова борона	10 - 11
Насіннєвий / Дозувальна система / Розподільний грибок	12 - 19
Посів / Копіювання поверхні поля	20 - 25
FERTILIZER з одночасним внесенням добрив	22 -23
Обслуговування	26 - 27
Технічні дані / Оснащення	28 - 31

Вся інформація стосовно технічних даних, вимірів, продуктивності може змінюватися.

Успішна концепція TERRASEM



Будова посівного комплексу TERRASEM від PÖTTINGER забезпечує оптимальну роботу кожного елемента від дишка і до пружинної борони. За допомогою універсального посівного комплексу PÖTTINGER, що поєднує в собі повноцінну дискову борону, ефективний коток-шасі та ідеальну сівалку, за один прохід виконується передпосівний обробіток, ущільнення та посів, маючи робочу ширину від 3 м до 9 м.

Універсальний комплекс TERRASEM може без зайвих затрат інтегруватися в будь-яку концепцію обробітку - будь то мульчований посів чи традиційна технологія. Дані машина переконує точним закладанням посівного матеріалу за допомогою паралелограмної навіски та дводисковим сошником DUAL DISC з індивідуальним прикочуючим колесом, що забезпечує дотримання глибини посіву. Це гарантує унікальне копіювання поверхні поля.

Централізоване регулювання тиску сошників в діапазоні від 40 до 120 кг/сошник, великий насіннєвий бункер та інтелектуальна система керування гарантують високу якість посіву.

Використання одночасного внесення добрив у моделі TERRASEM FERTILIZER дає змогу під час посіву вносити тверді мінеральні добрива. Це створює оптимальні умови росту в початковій стадії розвитку пагона, а отже, генеративна потужність рослини збільшується. У моделях TERRASEM FERTILIZER внесення добрив здійснюється дводисковим сошником DUAL DISC.





Передпосівний обробіток

З повноцінною двохрядною дисковою бороною

Обладнана дисками, що не потребують обслуговування і встановлені на гумових демпферах та добре розпушують і перемішують ґрунт. Створює оптимальну дрібнокомкувату структуру посівного горизонту.



Зворотне ущільнення

За це відповідає унікальний прикочуючий коток-шасі

Шасі оснащене широкими 425/55 R17 шинами, кожна з яких забезпечує перед посівом зворотне ущільнення для 4 посівних рядків.

Властивість шин розминати забезпечує самоочищення та покращує дрібну структуру ґрунту.

Розвороти на краю поля проводять на всіх колесах прикочуючого котка. Рама завжди залишається в тому ж положенні, а дискова борона та сошники піднімаються.



Посів

Точний посів дводисковим сошником DUAL DISC

Кожен дводисковий сошник, що формує посівне ложе, не потребує обслуговування, та має власну паралелограмну навіску. За кожним сошником іде прикочуюче колесо - для точної глибини висіву.

Модельний ряд



TERRASEM R3 / R4

Моделі з суцільною рамою

Робочі елементи змонтовані на суцільній рамі. Транспортна ширина співпадає з робочою шириною 3 або 4 м.

TERRASEM C4 / C6 / C8 / C9 моделі з рамою, що складається

У моделях TERRASEM С при транспортуванні бокові секції складаються до транспортного положення ширину 3 м. Трисекційна конструкція моделей TERRASEM С гарантує ідеальне копіювання поверхні. Зовнішні секції мають свободу руху для досконалого копіювання.



TERRASEM R3 / C4 / C6 / C8 / C9 FERTILIZER Моделі з одночасним внесенням добрив



Перевагою одночасного внесення добрив є лише один проїзд та щадливе відношення до ґрунту. У підходящих фазах можна за один прохід швидко та ефективно зробити посів та внесення добрив.



Зчеплення з трактором та транспортування

Практичне зчеплення

Причіпна балка оснащена двома категоріями зчеплення 2 / 2 та 3 / 3. Міцний шарнір між причіпною балкою та дишлом дозволяє здійснювати поворот до 90°. Як опція може бути встановлено телескопічне дишло з можливістю зміни довжини до 50 см. Це дозволяє зменшити радіус розвороту в кінці гону чи при транспортуванні, навіть при використанні широких шин чи зв'оєних коліс. Телескопічне дишло може бути оснащено як причіпною балкою, так і навісною під палець чи під кульку. Для того, щоб машина зчеплювалася з будь-яким трактором.

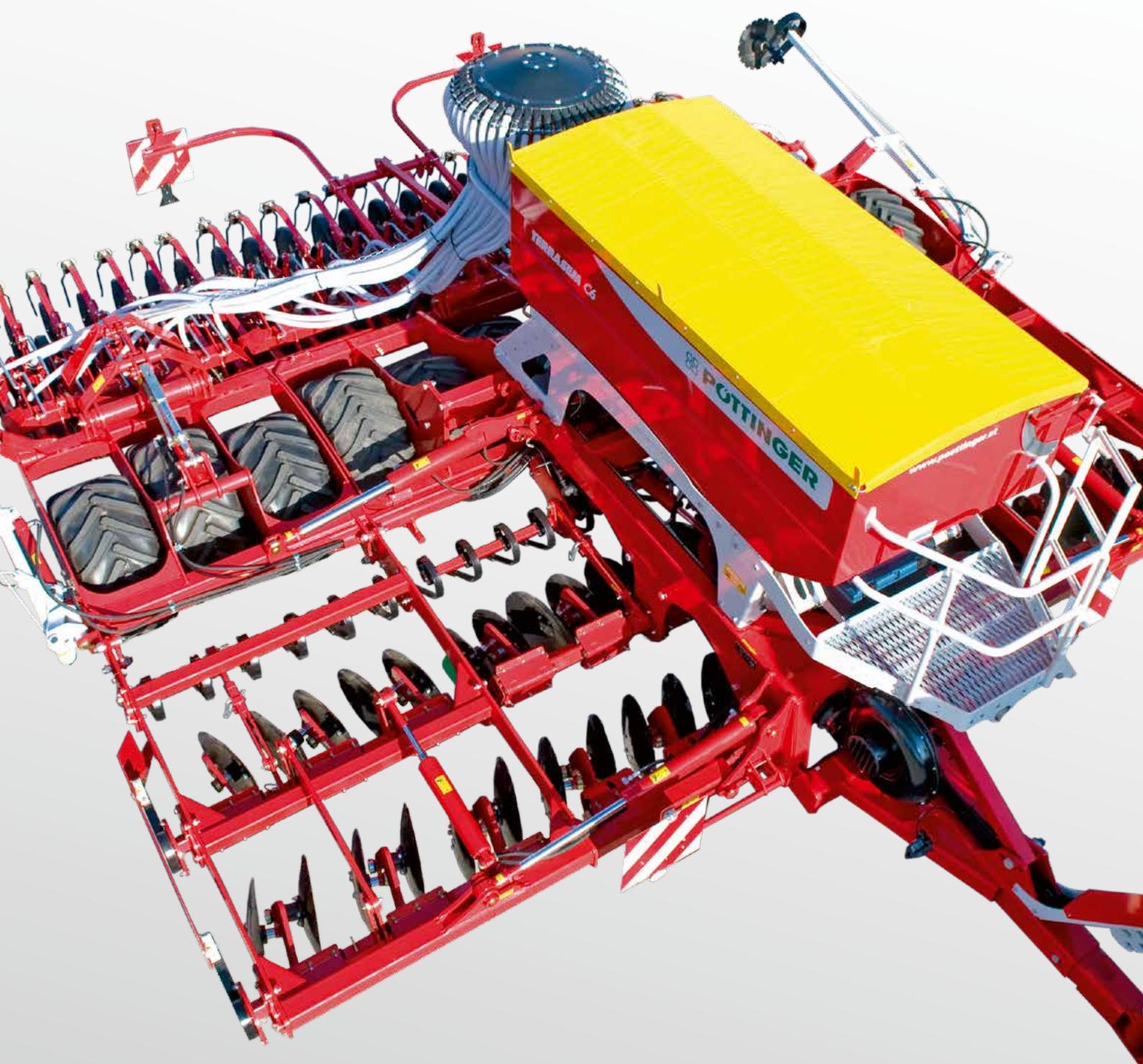
Практичний тримач шлангів

Всі кабелі і шланги компактно розміщені до трактора. При від'єднанні шланги можуть бути розміщені на спеціально передбаченому кріпленні.

Зручне та надійне транспортування.

Під час транспортування посівний комплекс опирається на чотири колеса, два центральні колеса при цьому підняті. Це забезпечує більшу бокову стійкість та дає можливість транспортування по дорозі на високій швидкості.

Опційно можливе обладнання пари транспортних коліс системою пневматичних чи гідролічних гальм. Це гарантує безпечне гальмування на високій дозволеній швидкості (до 40 км/год).



Переконливий ущільнюючий коток-шасі



Ущільнюючий коток-шасі

Комбінований ущільнюючий коток-шасі розміщено між дисковою бороною та посівною секцією. Таке оптимізоване розміщення та коротка база покращує маневреність при розворотах на краю поля та при транспортуванні. Ущільнюючий коток забезпечує цільове та рівномірне зворотне ущільнення перед сошниками. На полосах розвороту посівний комплекс опирається на всі колеса ущільнюючого котка, тим самим зменшуючи навантаження на ґрунт. Рама залишається на тій же висоті, тільки дискова борона та посівна секція піднімаються.

- Шасі оснащене широкими 425/55 R17 шинами, кожна з яких забезпечує перед посівом зворотне ущільнення для 4 посівних рядків.
- Властивість шин розминати поверхню забезпечує самоочищення та покращує дрібну структуру ґрунту.
- Колеса ущільнюючого котка розміщені в шаховому порядку (зміщено), що гарантує легший потік ґрунту та забезпечує тихий хід під час експлуатації.
- Кожне колесо розміщене на індивідуальній осі. Це дає можливість кожному колесу обертатися окремо, гума не буде стиратись при розворотах.
- Опційно доступні також чистики для коліс котка.

При транспортуванні опорні колеса можуть бути оснащені гальмами. Також для безпеки при високій швидкості руху опційно можливе обладнання системою пневматичних чи гідравлічних гальм.

Ідеальна підготовка ґрунту



Для точного посіву

Вимоги практиків: для отримання дружних польових сходів необхідно забезпечити рівномірний обробіток ґрунту та дрібнокомкувату структуру в посівному горизонті. В універсальних посівних комплексах TERRASEM передпосівний обробіток здійснюють два ряди дискових борін з гладкими або вирізними дисками. Дискова борона здатна працювати навіть на важких ґрунтах чи при великій кількості пожнивних решток.



Повноцінна дискова борона для точного обробітку.

Підшипники дисків не потребують технічного обслуговування. Кожна стійка диску приєднана до рами чотирма гумовими елементами захисту. З діаметром диску 510 мм відбувається розпушення ґрунту по всій поверхні рівномірно. Борона лише після себе оптимальну дрібнокомкувату структуру ґрунту в посівному горизонті. Дискова борона працює також бездоганно на важких ґрунтах та великій кількості пожнивних решток.



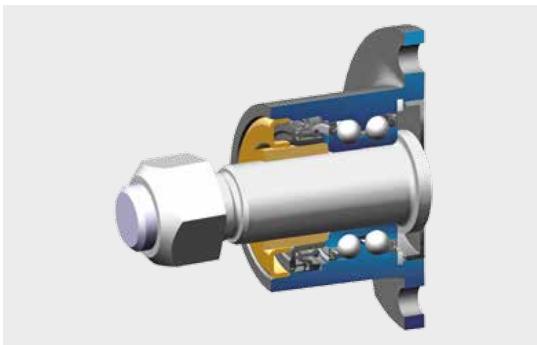
- Безступінчате гідравлічне налаштування робочої глибини. За потреби перший ряд дисків може регулюватися незалежно від другого ряду.
- Для бездоганного з'єднання сусідніх проходів дискова борона в стандартній комплектації оснащена з обох боків обмежувальними щитками, що регулюються в залежності від умов поля.
- Опційно можливе оснащення дискової борони фронтальною балкою та перед котком-шасі вирівнюючою балкою.



Підшипники дисків не потребують технічного обслуговування.

Спеціальні двохрядні радіально-упорні підшипники були взяті з машинобудівної промисловості. Міцність та надійність тут гарантована. Навантаження від ударів відмінно амортизуються.

- Постійно змащені, двохрядні радіально-упорні підшипники абсолютно не потребують технічного обслуговування.
- Кожен підшипник надійно герметизовано спеціальним касетним ущільненням.
- Кожне касетне ущільнення додатково захищено металевою шайбою.



NONSTOP захист від перевантажень

Захист від перевантажень NONSTOP, що багаторічно випробуваний та не потребує технічного обслуговування забезпечується гумовими демпферами товщиною 40 мм. Затискна скоба встановлена на товстому чотирьохгрannому профілі. Кріплення широких затискних скоб на чотирох гумових демпферах забезпечують попередній натяг для надійного введення дисків у ґрунт.



Дисковий розрихлювач колії трактора

- Дві пари дисків позаду колії трактора - як опція з регульованою глибиною.
- Таким чином ущільнена колія від трактора також інтенсивно обробляється та залишає за собою рівномірно рівну поверхню.

Для високої продуктивності



Великий насіннєвий бункер

Бункер може бути завантажений ковшем навантажувача, біг-бегом чи як опція - власним шнеком посівного комплексу. Брезентовий тент робить насіннєвий бункер піло- та водонепроникним. На відміну від жорстких кришок, брезентова скручується, не буде пошкодженою біг-бегом, що розгойдався.

- Бункер оснащено зручною платформою для користувача, що зможе відкривати кришку та спостерігати за рівнем заповнення.
- Решітка в бункері захищає дозування від сміття.
- Сенсор заповнення бункера є в стандартній комплектації.
- Як опція можливе оснащення надставкою для збільшення об'єму бункера.
- Ящик з інструментами добре захищений та інтегрований під платформою.

Об'єм насіннєвого бункера (стандарт)

3000 літрів TERRASEM R3 / R4 / C4 / C6

4000 літрів TERRASEM C8 / C9

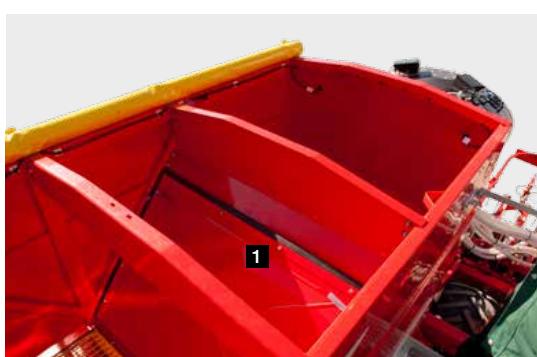
Об'єм насіннєвого бункера з надставкою (опція)

3950 літрів TERRASEM R3 / R4 / C4 / C6

5100 літрів TERRASEM C8 / C9

Платформа для користувача

Платформа для користувача автоматично складається в транспортне положення при підйманні бокової частини сівалки. Платформа є опцією, а для машин FERTILIZER знаходитьться в стандартній комплектації.



Власний шнек посівного комплексу

Лійка приймального шнека розміщена попереду справа, біля дишила, для зручності завантаження. Завдяки спеціальній гідравлічній системі машини привід здійснюється без додаткових підключень до трактора. Складаний навантажувальний шнек після навантаження гідравлічно відкидається вгору і закривається за допомогою клапана.

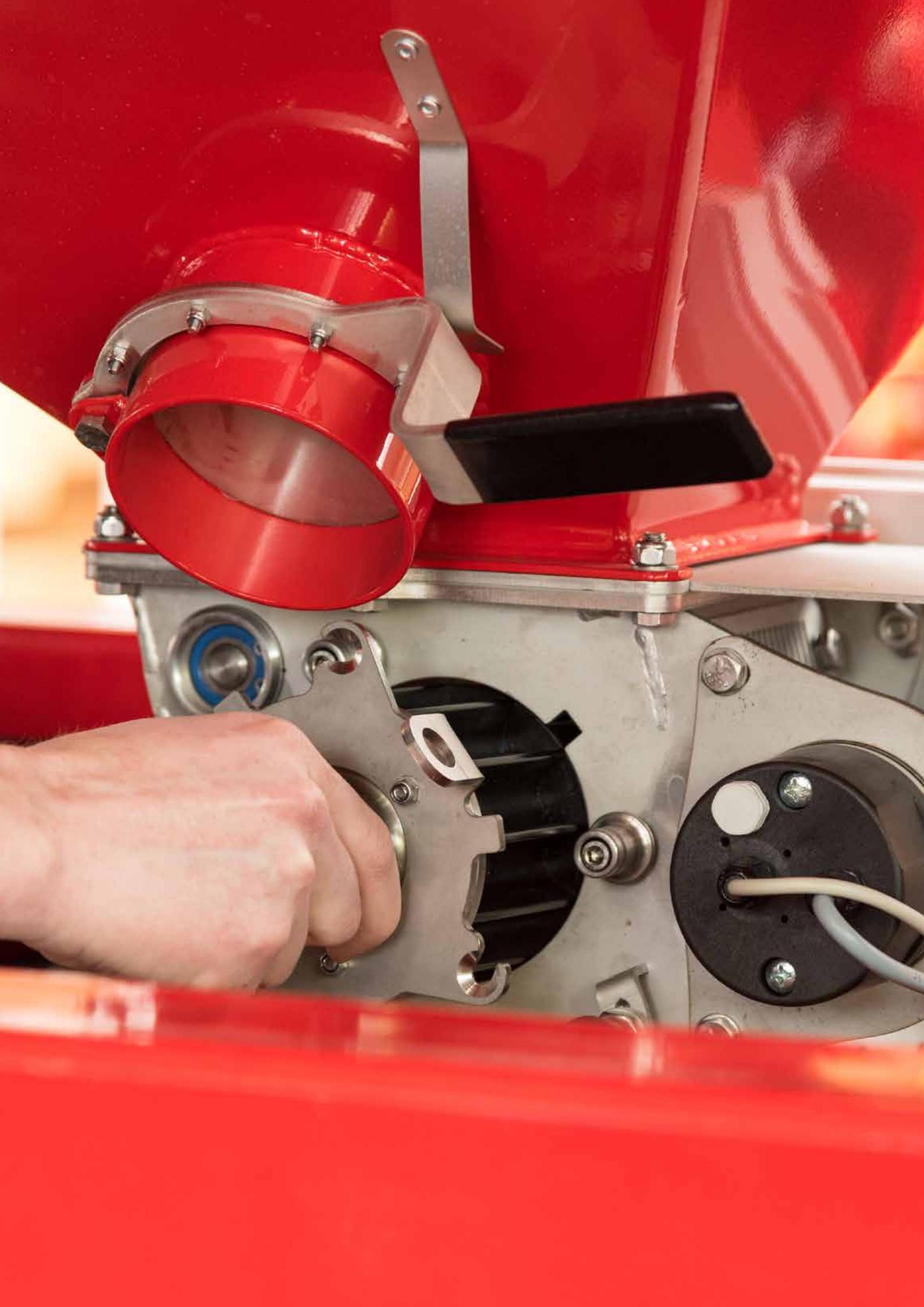
- Висока продуктивність завантаження до 500 л в хвилину.
- Насіння подається в центр насіннєвого бункера, що гарантує рівномірне та повне навантаження.

FERTILIZER – розділений насіннєвий бункер

У машині TERRASEM FERTILIZER насіннєвий бункер розділений відкидною перегородкою для посівного матеріалу та добрива. Розподіл можна швидко змінити від 40:60 на 50:50 чи 60:40. **(1)**

Об'єм насіннєвого бункера FERTILIZER

4000 літрів TERRASEM R3 / C4 / C6 / C8 / C9 FERTILIZER
Об'єм насіннєвого бункера 5100 літрів з надставкою (опція)



Найвища точність



Вентилятор

Великий вентилятор з гідравлічним приводом вже на середніх обертаннях нагнітає оптимальний тиск повітря, при цьому рівень шуму дуже низький. Великий об'єм повітря навіть при зниженні швидкості обертання в повній мірі забезпечують дозуючий пристрій, щоб гарантувати точність висіву насіння.

Фільтр, що захищає вентилятор від пилу, у моделях TERRASEM від R до C6 йде опційно, а у машин C8 / C9 та всіх з FERTILIZER (одночасне внесення добрив) в стандартній комплектації.



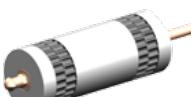
Дозування

Система дозування TERRASEM призначена для найвищої точності в розподілі насіння і забезпечує точне дозування різних типів посівного матеріалу та при складних робочих умовах.

- Сівалки TERRASEM від моделей R3 до C6 оснащені однією системою дозування моделі, C8 і C9 - двома.
- Всі системи дозування виготовлені з нержавіючої сталі V4A.
- В залежності від норми висіву та розміру посівного матеріалу можна швидко замінити висівні котушки. **(1)**
- Привідний механізм дозволяє дозатору постійно дотримуватися оптимального діапазону кількості обертів. **(2)**
- Котушка обертається електродвигуном, швидкість якого регулюється інфрачервоним радаром швидкості або сигналом ISOBUS з трактора.
- Система дозування дозволяє встановити норму висіву від 0,6 кг до 350 кг на гектар, зміну норми висіву можна встановити з кабіни трактора.
- Автоматичне управління висівною котушкою з попереднім дозуванням (в серійній комплектації) забезпечує неперервний посів.



Точне дозування для різних типів посівного матеріалу

Висівна котушка	TERRASEM	Висівна котушка Посівний матеріал	Висівна котушка	TERRASEM	Висівна котушка Посівний матеріал
	R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9	Висівна котушка 7 Мак		R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9	Висівна котушка 14 Ріпак
	R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9	Висівна котушка 28 Фацелія, гірчиця		R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9	Висівна котушка 68 Кукурудза, соняшник
	R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9	Висівна котушка 135 Кукурудза, соняшник		R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9 R3 / C4 / C6 FERTILIZER	Висівна котушка 285 Гібриди зернових Добриво
	R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9 R3 / C4 / C6 FERTILIZER	Висівна котушка 550 Зернові Добриво		R3 / R4 C4 / C6 / C8 / C9 R3 / C4 / C6 FERTILIZER	Висівна котушка 762 Боби, горох, спельта Добриво
	C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 28 Мак, ріпак			
	C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 56 Фацелія, гірчиця		C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 136 Кукурудза, соняшник
	C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 272 Кукурудза, соняшник		C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 430 Гібриди зернових Добриво
	C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 830 Зернові Добриво		C8 / C9 FERTILIZER	Подвійна висівна котушка 1020 Боби, горох Добриво



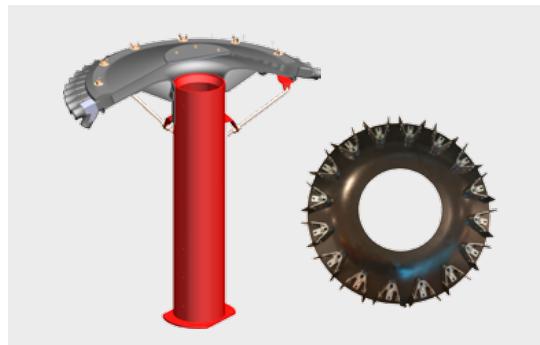
Зручний у використанні

- Проста система калібрування з зручною сумкою для контрольного зважування, клапан для визначення норми контролює сенсор. **(1)**
- Заслонка для зсипання насіння забезпечує повне спорожнення посівного матеріалу в бункері. **(2)**

Система електричного дозування пропонує багато переваг в усіх моделях TERRASEM.

- Попереднє дозування
- Електричний процес налаштування на норму висіву
- Безступінчасте регулювання кількості норми висіву
- Система швидкої заміни котушок для всіх типів посівного матеріалу
- Вимірювання рівня заповнення
- Контроль за вентилятором та дозуючим валом

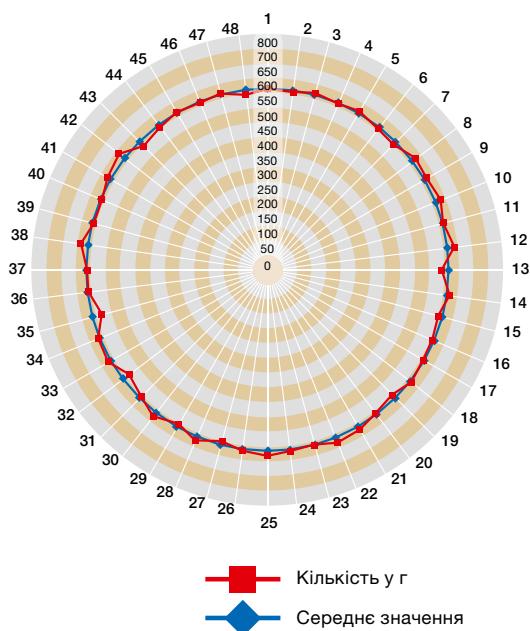
Точне розділення



Розподільний грибок

Великий об'єм повітря і мала швидкість дозволяє зберегти посівний матеріал від пошкоджень та обивання протруювача. Точна система дозування та розподільні грибки великого діаметра гарантують точне рівномірне закладання посівного матеріалу.

- Гарантія безпеки врожаю та економічного успіху.
- В стандартній комплектації міжряддя становить 12,5 см.
- Спеціальна вставка розподільника дозволяє встановлювати різне міжряддя.

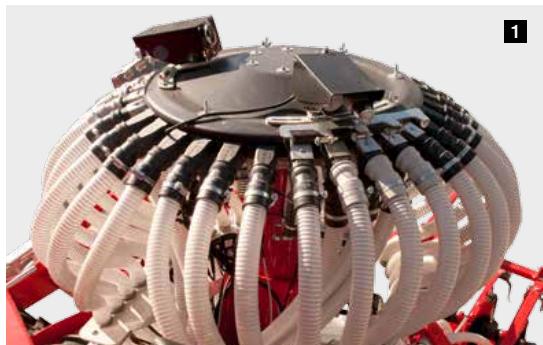


Моделі R3 / R4 / C4 / C6 мають один розподільний грибок, TERRASEM C8 / C9 оснащений двома розподільними грибками. При складанні посівних комплексів TERRASEM C8 / C9 обидва автоматичні розподільні грибки втягуються за допомогою гідравліки.

Посівний матеріал подається рівномірно з повітрям через високу напорну трубу до розподільного грибка. Великий діаметр розподільного грибка гарантує точний розподіл на кожний сошник.

Поперечний розподіл розподільного грибка

В усіх пневматичних сівалках PÖTTINGER з заводу проводиться вимірювання поперечного розподілу, діаграма та вимірні величини прописуються в базі даних машини.



Технологічні колії

- Серійно у TERRASEM R3 / R4 / C4
- Опційно для TERRASEM C6 / C8 / C9

Технологічні колії управляються електромотором. (1)

Технологічні колії можуть бути як симетричними, так і асиметричними. Опційно можливе вмикання спеціальних колій та половини сівалки. (2)

- Клапани на розподільнику перекривають 3-5 насіннепроводів в залежності від потреби.
- Зайве насіння повертається в напорну трубу, що забезпечує економію посівного матеріалу до 6%.
- Точний поперечний розподіл також при активному користуванні технологічними коліями.

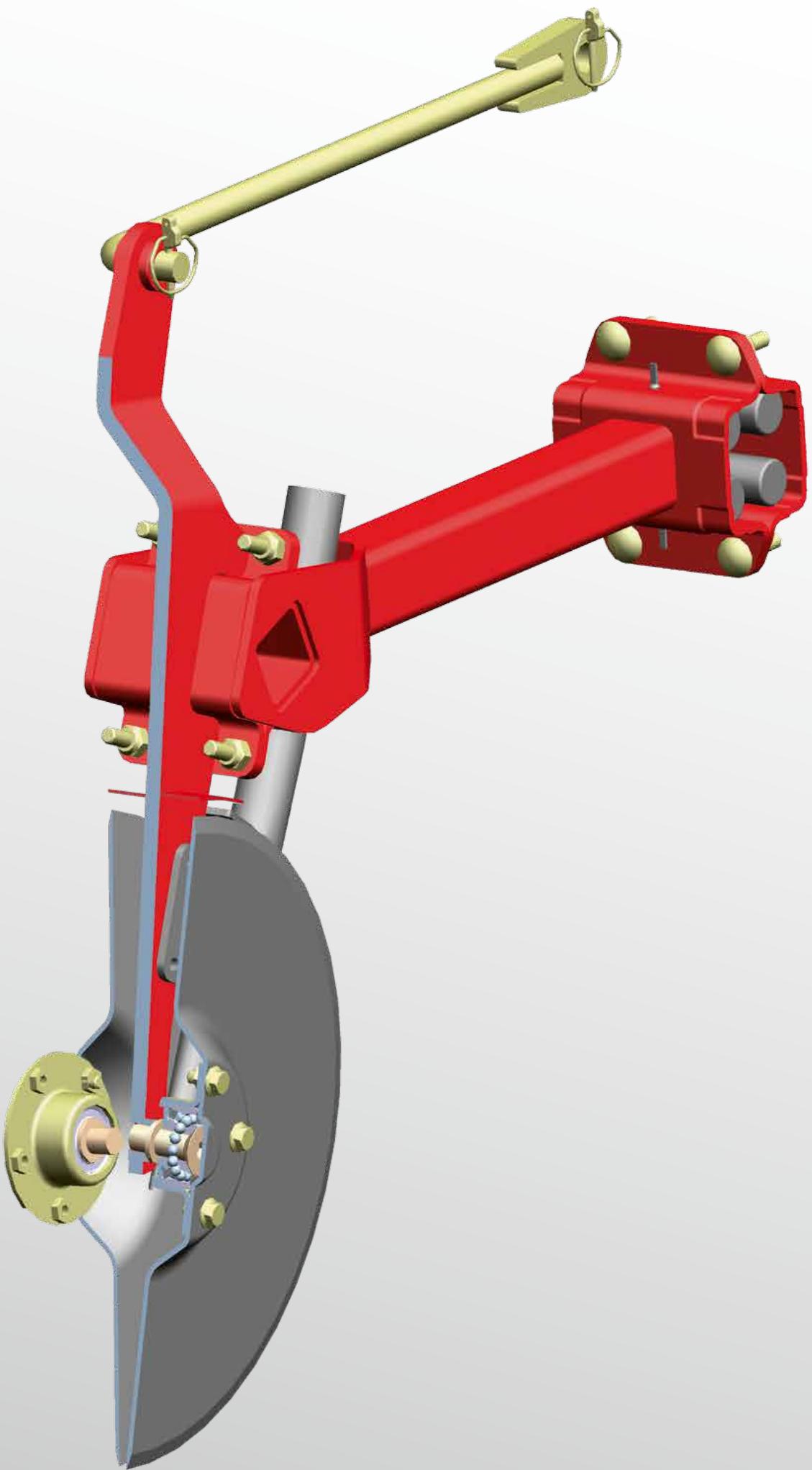
Опційно можна встановити датчик контролю висіву з оптичними сенсорами для кожного окремого ряду. На пульті управління висвітлюється, який з сошників забився.

TERRASEM FERTILIZER

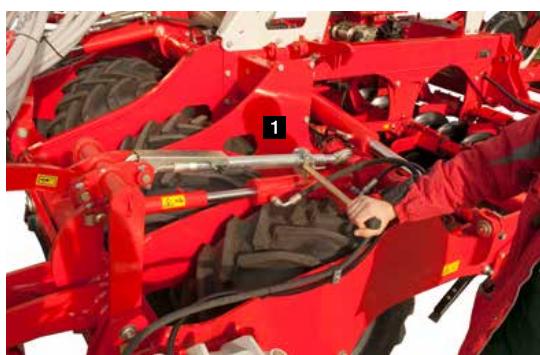
Окрема дозуюча система та розподільний грибок для добрив та посівного матеріалу.

Одночасно точне внесення добрив та посівного матеріалу однією робочою операцією. Загальне управління та контроль інтегровано в бортовому комп’ютері.

- Всі системи дозування виготовлені з нержавіючої сталі V4A
- Добриво вноситься між двома посівними рядами.
- Кількість добрив та посівного матеріалу є незалежним один від одного.
- Глибина закладання налаштовується незалежно (до 10 см).



Ідеальний посів



DUAL DISC Дводисковий сошник

Успішний посів потребує добре злагоджену систему робочих органів для посівного ложа, закладання посівного матеріалу та покриття насіння. Правильно сформоване посівне ложе є необхідною умовою якісного посіву. Це гарантує оптимальне закладення та рівномірне проростання.

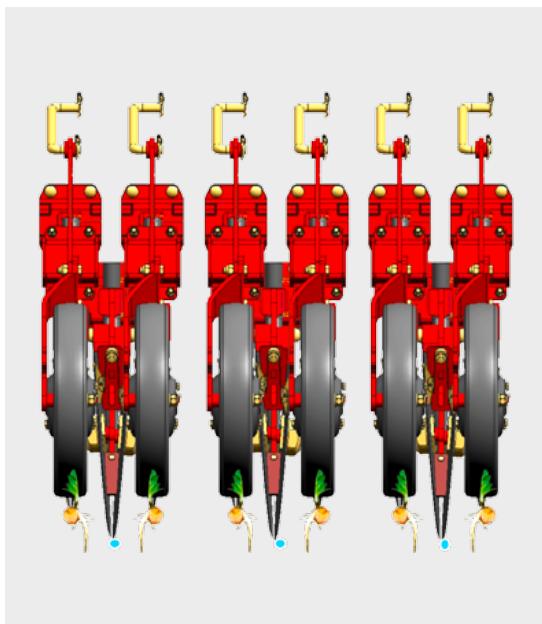
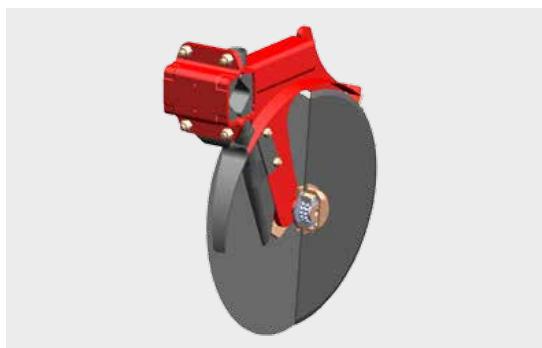
- Великий дводисковий сошник DUAL DISC розрізає пожнивні рештки та формує чисте посівне ложе.
- Посівний матеріал рівномірно закладається, покривається дрібним ґрунтом та притискається прикочуючим колесом.
- Направляючи посівний матеріал на передню частину сошника, насініна цілеспрямовано потрапляє в посівне ложе.

Широке прикочуюче колесо

Кожен сошник має власну паралелограмну навіску, що гарантує адаптацію сошників до нерівностей поля. Всі сошники обладнано індивідуальним прикочуючим колесом, що гарантує дотримання глибини посіву.

- Всі важелі сошників на посівній шині мають одинакову довжину, це забезпечує одинаковий тиск на кожен сошник.
- Рівномірно точна глинаина закладання насіння.
- Центральне регулювання глибини посіву за допомогою вбудованого важеля на кожній посівній секції. (1)
- Тиск на сошники налаштовується централізовано гідравлічно від 40 до 120 кг.
- Підшипники, що не потребують технічного обслуговування та гумові елементи роблять сошник оптимально рухомим.
- Ряди сошників розведені на 320 мм, розміщення сошників в шаховому порядку робить можливим вузьку ширину міжряддя, що гарантує оптимальне розподілення зони живлення

TERRASEM FERTILIZER



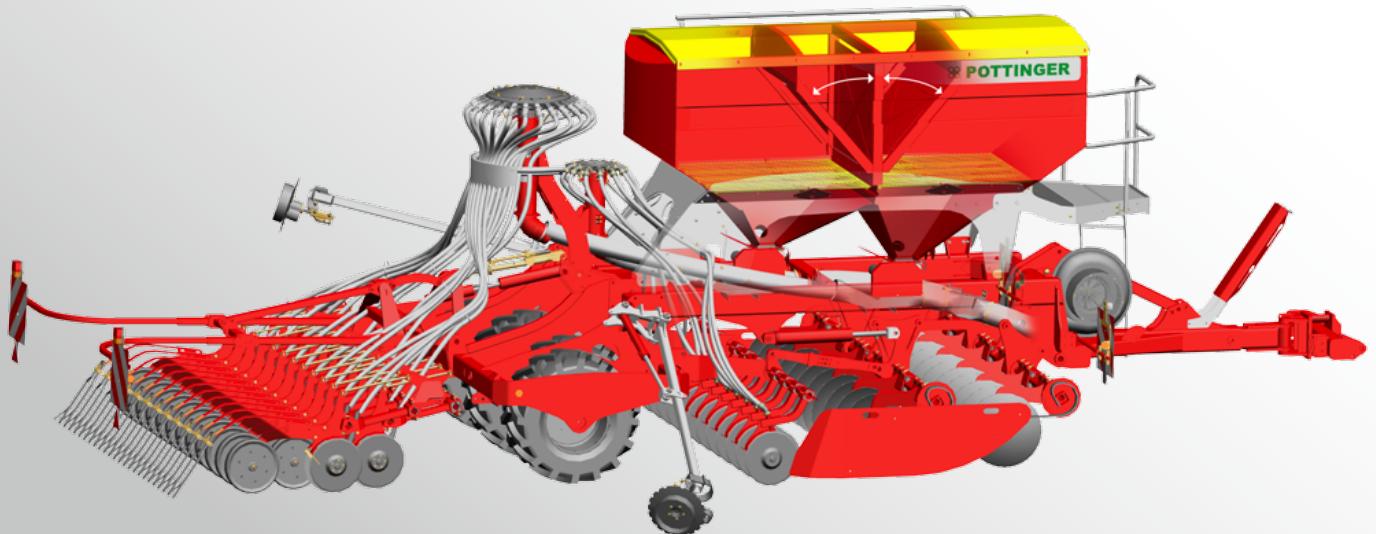
DUAL DISC сошник для точного посіву

Внесення добрив у посівному комплексі TERRASEM FERTILIZER здійснюється дводисковим сошником DUAL DISC. Добриво вноситься сошником після дискової борони між посівними рядами.

- Захист від перевантажень сошника NONSTOP відбувається за допомогою гумових демпферів.
- Рівні диски діаметром 380 мм та підшипники, що не потребують технічного обслуговування.
- Відстань між рядами 25 см та тиск на сошники до 80 кг.
- Гарна прохідність між сошниками для уникнення забивання. Глибина закладання регулюється.
- Після цього відбувається зворотне ущільнення котком-шасі по всій поверхні і подальший посів насіння.

Дводисковий сошник DUAL DISC вносить добриво між посівними рядами, до основи коріння. Це дозволяє економити добриво, зменшує непродуктивні втрати та сприяє швидкому утворенню кореневої маси для оптимального врожаю.

Глибина закладання добрив та насіння може бути різною.



Переваги FERTILIZER

Подальша перевага одночасного внесення добрив в тому, що на важких ґрунтах не потребується додаткового проїзду і це таким чином береже ґрунт.

Крім того великою перевагою є те, що в сприятливий період однією операцією можна швидко та ефективно посіяти насіння та внести добриво.

PÖTTINGER сприяє тенденції зростання продуманості одночасного внесення добрив: збільшення цін на добрива, нові форми добрив, і нові правила внесення та екологічні норми потребують точного менеджменту внесення добрив, а також балансування в майбутньому.

Використання моделі TERRASEM FERTILIZER дозволяють одночасно с посівом вносити мікро та макроелементи. Таким чином це дозволяє досягти оптимальних умов розвитку молодих рослин та підвищити їх генеративну продуктивність.



Копіювання поверхні поля



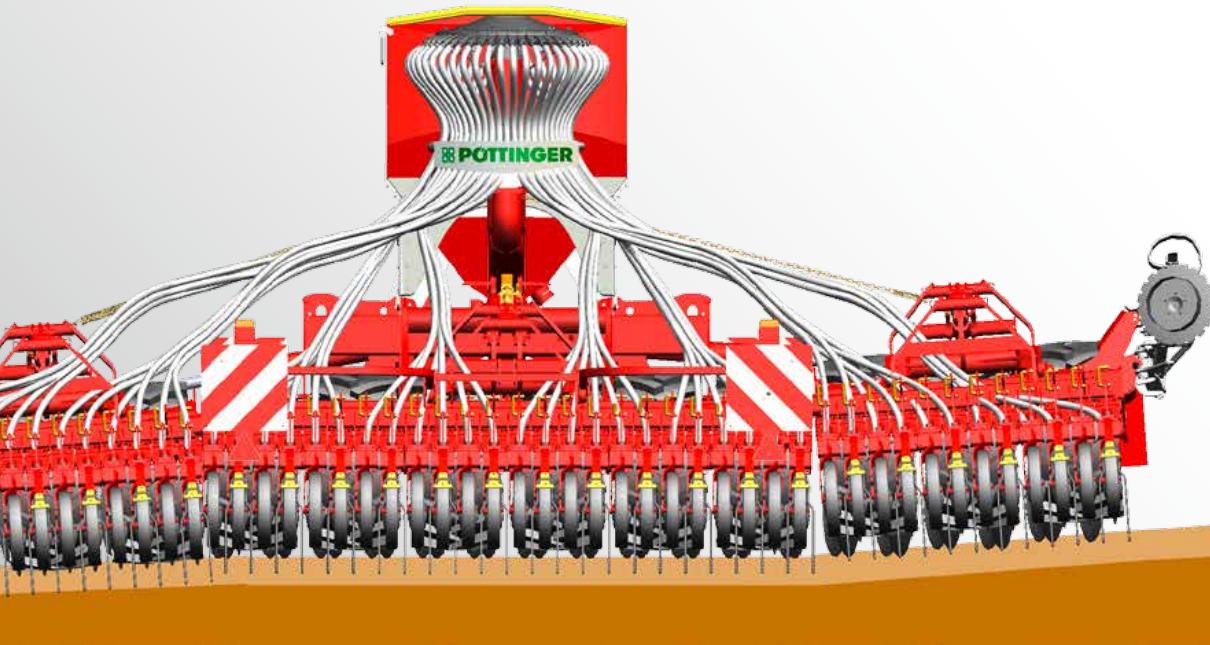
Трьохсекційна конструкція

Трьохсекційна конструкція у моделей TERRASEM C гарантує ідеальне копіювання поверхні по всій робочій ширині.

Бокові секції попередньо навантажено гідроциліндрами - це гарантує рівномірний розподіл тиску по всій робочій ширині.

Завдяки розділенню дискової борони, ущільнюючого котка та висівної шини на три частини, кожна секція посівного комплексу самостійно копіює поверхню поля. Бокові секції мають свободу руху до 5 градусів вверх і вниз.

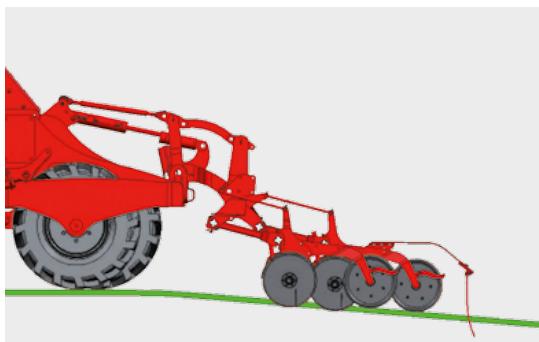
- Завдяки цьому гарантується рівномірна робота по всій робочій ширині.
- Глибина посіву встановлюється централізовано важілем на кожній з трьох секцій.



Копіювання поверхні

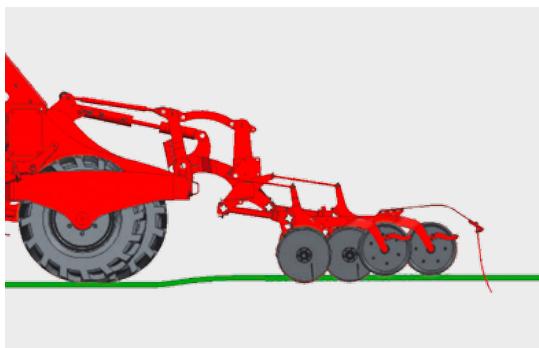
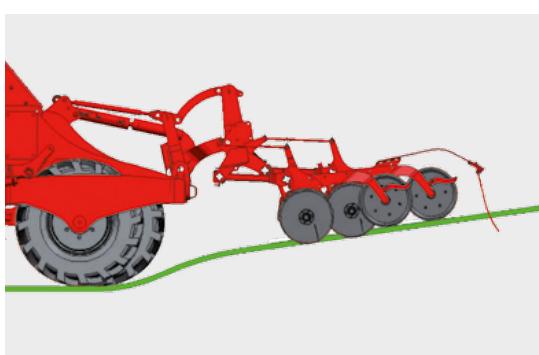
Паралелограмна навіска посівних брусів на рамі ущільнюючого котка

- З'єднання окремих посівних брусів на рамі ущільнюючого котка за допомогою триточкового кріплення дозволяє адаптуватися до змін рельєфу.
- Посівні бруси адаптуються до поверхні ґрунту у напрямку руху.



Індивідуальна паралелограмна навіска для кожного сошника

- Точне копіювання поверхні ґрунту у напрямку руху завдяки копіюванню прикочуючим котком і регульованим тиском на сошник.
- Всі важелі сошників на посівній шині мають одинакову довжину, тому що кріплення сошників зміщені у шахматному порядку.
- Це забезпечує одинаковий тиск на кожен сошник та відповідно точно одинакову глибину закладання посівного матеріалу.



Інтелектуальне управління



ARTIS та ARTIS PLUS сумісні з ISOBUS

Зносостійкий корпус з двох пластмасових частин з гумовою окантовкою. Всі пульти управління оснащено підсвічуванням монітора та клавіш. Для зручності роботи вночі підсвічування кнопок. В цілому 22 кнопки забезпечують найвищий комфоркт роботи з машинами PÖTTINGER TERRASEM.

ARTIS для тракторів без ISOBUS

Машини, гіdrauliku в яких потрібно перемикати вручну.

- Робота функцій безпосередньо через блоки управління трактора.
- Одна гіdraulічна секція односторонньої дії з системою зворотнього зливу або Load Sensing для приводу вентилятора.
- Три гіdraulічних секції подвійної дії для всіх функцій.
- Ручне перемикання потоку гіdraulики за допомогою триходового клапана.

ARTIS PLUS для тракторів без ISOBUS

Машини, в яких потік гіdraulики перемикається гіdraulічно:

- Одна гіdraulічна секція односторонньої дії з системою зворотнього зливу або Load Sensing для приводу вентилятора.
- Управління для всіх інших функцій через блок управління подвійної дії.

Що включає ARTIS та ARTIS PLUS

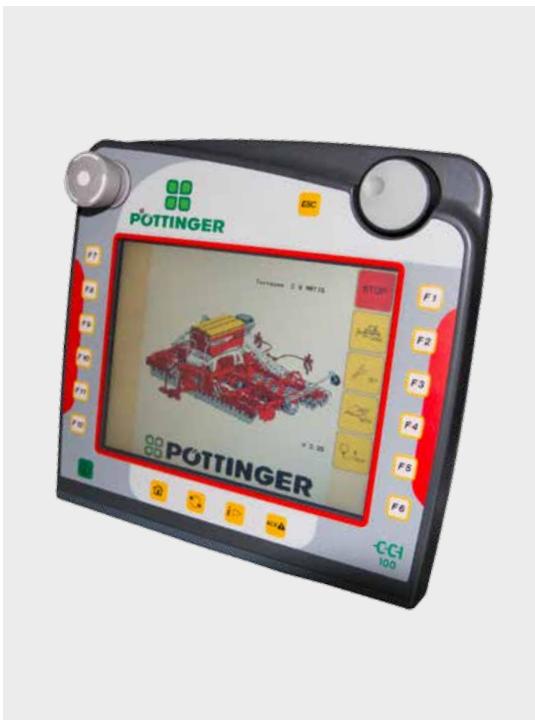
- Попереднє дозування
- Електричний процес налаштування на норму висіву
- Безступінчате регулювання норми висіву
- Датчик наповнення бункера
- Контроль за вентилятором та дозуючою котушкою
- Бібліотека посівного матеріалу
- Контроль за потоком насіння (як опція)



ISOBUS CCI

Термінал ISOBUS CCI 100 від PÖTTINGER охоплює не тільки всі функції ARTIS PLUS, а й дозволяє професійно управляти всіма ISOBUS-сумісними машинами від різних виробників.

- Надійний корпус із пластика
- Високоякісний TFT - кольоровий дисплей 8,4" з функцією Touch Screen (сенсорний екран).
- Зправа та зліва клавіші Softkey
- Датчик зовнішньої освітленості та освітлення функціональних клавіш.
- Введення даних за допомогою клавіш та сенсорного екрану.
- Для прямого введення і коригування заданих величин.



Точне землеробство – SEED COMPLETE

Норма висіву може бути встановлена автоматично на попередньо заготовленій на офільному комп'ютері карті диференційованого висіву і підгнана точно під умови кожного окремого поля. Пізніше на комп'ютері дані можна проконтролювати та порівняти їх з минулими роками. Змінна норма висіву є подальшим кроком для оптимізації урожайності.

- GPS - контроль запуску/зупинки дозування на полосах розвороту.
- Відмінності ґрунту та потенціал врожайності в межах одного поля беруться до уваги під час посіву.
- Кількість зерен/м² відповідає місцерозташуванню для оптимізації урожайності.
- Завдяки цільовому використанню посівної техніки розкидачів мін. добрив та обприскувачів можна зекономити на змінних затратах до 5 % чи до 50 €/га.



Технічні дані



	TERRASEM R3	TERRASEM R3 FERTILIZER	TERRASEM R4	TERRASEM C4	TERRASEM C4 FERTILIZER
Робоча ширина	3,0 м	3,0 м	4,0 м	4,0 м	4,0 м
Об'єм бункера для посівного матеріалу	3000 л	4000 л	3000 л	3000 л	4000 л
Об'єм бункера з надставкою	3950 л	5100 л	3950 л	3950 л	5100 л
Дискова борона, кількість дисків	22	22	30	30	30
Дискова борона, діаметр дисків	510 мм	510 мм	510 мм	510 мм	510 мм
Розподільні грибки	1	1 + 1	1	1	1 + 1
Сошники	24	24	32	32	32
Сошники для внесення добрив	-	12	-	-	16
Діаметр дискових сошників	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм
Міжряддя	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм
Крок сошника	320 мм	320 мм	320 мм	320 мм	320 мм
Тиск на сошник	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг
Діаметр прикочуючого колеса	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм
Довжина	7,94 м	7,94 м	7,94 м	7,94 м	7,94 м
Транспортна ширина	3,0 м	3,0 м	4,0 м	3,0 м	3,0 м
Транспортна висота	2,66 м	2,70 м	2,66 м	2,66 м	2,80 м
Висота заповнення	2,55 м	2,85 м	2,55 м	2,55 м	2,85 м
Шини котка-шасі 425/55 R17	6	6	8	8	8
Потреба в потужності кВт	81 – 125 кВт	99 – 132 кВт	103 – 147 кВт	103 – 147 кВт	118 – 220 кВт
Потреба в потужності к.с.	110 – 170 к.с.	135 – 180 к.с.	140 – 200 к.с.	140 – 200 к.с.	160 – 300 к.с.
Вага	4550 кг	5725 кг	5950 кг	6430 кг	7750 кг



TERRASEM C6	TERRASEM C6 FERTILIZER	TERRASEM C8	TERRASEM C8 FERTILIZER	TERRASEM C9	TERRASEM C9 FERTILIZER
6,0 м	6,0 м	8,0 м	8,0 м	9,0 м	9,0 м
3000 л	4000 л	4000 л	4000 л	4000 л	4000 л
3950 л	5100 л	5100 л	5100 л	5100 л	5100 л
46	46	62	62	70	70
510 мм	510 мм	510 мм	510 мм	510 мм	510 мм
1	1 + 1	2	2 + 1	2	2 + 1
48	48	64	64	72	72
–	24	–	32	–	36
380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм
125 мм	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм
320 мм	320 мм	320 мм	320 мм	320 мм	320 мм
40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг	40 – 120 кг
380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм	380 мм
7,94 м	7,94 м	7,94 м	7,94 м	8,24 м	8,24 м
3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м
3,0 м	3,0 м	3,98 м	3,98 м	4,50 м	4,50 м
2,55 м	2,85 м	2,85 м	2,85 м	2,85 м	2,85 м
12	12	16	16	18	18
140 – 220 кВт	169 – 243 кВт	221 – 294 кВт	213 – 368 кВт	221 – 294 кВт	243 – 368 кВт
190 – 300 к.с.	230 – 330 к.с.	300 – 400 к.с.	290 – 500 к.с.	300 – 400 к.с.	330 – 500 к.с.
8780 кг	12284 кг	10950 кг	13850 кг	12280 кг	14816 кг

Оснащення



	ARTIS / ARTIS PLUS	Terminal ISOBUS CCI 100	SEED COMPLETE	Сенсор-радар для дозування
TERRASEM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TERRASEM FERTILIZER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

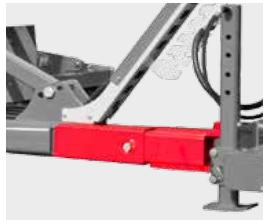


TERRASEM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TERRASEM FERTILIZER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



TERRASEM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> R3 / R4 / C4 / C6 / C8	<input type="checkbox"/> R3 / C6	<input type="checkbox"/>
TERRASEM FERTILIZER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> R3 / R4 / C4 / C6 / C8	<input type="checkbox"/> R3 / C6	<input type="checkbox"/>

■ = стандартна комплектація, □ = опція



Телескопічне дишло



Load Sensing
Привід вентилятора



Пилозахисний фільтр
вентилятора



Надставка на насіннєвий
бункер



Комплект робочого
освітлення LED



Гідравлічний шнек для
завантаження



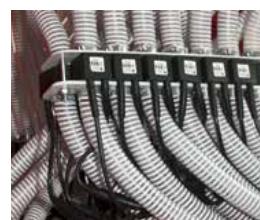
Вирівнююча балка на
висінній секції



Вимикач технологічної колії
симетрично-асиметрично



Вимикач половини сівалки



Контроль потоку насіння

Додаткове оснащення

Двопровідні пневматичні гальма

Гідрравлічні гальма

Гідронасос з приводом від ВВП

Бічна платформа

Спеціальні дозуючі котушки

Прикочуючі колеса зі штампованим ободом

Чистики для прикочуючих коліс

Чистики для ущільнювача



POTPRO

Інформація про Вашу машину онлайн

Вся інформація про Вашу машину
зручно-в будь-який час-в будь-якому місці

Скануйте QR-код **на табличці** Вашим смартфоном чи планшетом або введіть серійний номер за посиланням www.poettinger.at/poetpro. Відразу Ви отримаєте вичерпну інформацію про Вашу машину

- Інструкція з експлуатації
- Інформація про оснащення
- Проспекти
- Фото та відео



PÖTTINGER
Original Parts

Відділ запасних частин PÖTTINGER це:

- Відмінно організована мережа збуту та обслуговування по всьому світу.
- Доступність та постійна наявність запасних та швидкозношувальних частин на складі.
- Замовлення оригінальних запасних частин PÖTTINGER 24 години онлайн.

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Австрія
Телефон +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

ВІДДІЛ ПРОДАЖУ

ПІВНІЧ: 067 326 92 02
СХІД: 097 268 90 26 (Схід, Південь)
067 230 20 12
ЦЕНТР: 097 520 05 58
067 249 76 97
ЗАХІД: 067 656 27 51
067 328 11 03

ТОВ "ПЬОТІНГЕР УКРАЇНА"

08300, м. Бориспіль, а/с 167
тел. +38 (04595) 7 10 42 факс
+38 (04595) 7 14 41
e-mail: info_ukraine@poettinger.at
www.poettinger.ua

ВІДДІЛ СЕРВІСУ

ПІВНІЧ: 067 537 86 72
СХІД: 097 455 72 23 (Схід, Південь)
ЦЕНТР: 067 516 38 48
067 223 11 38
ЗАХІД: 067 409 53 34
067 405 23 25
e-mail: Anatolij.Nagirnyak@poettinger.at

ВІДДІЛ ЗАПЧАСТИН:

067 507 54 74



PÖTTINGER