

ПОСІВНИЙ КОМПЛЕКС SLY BOSS



**СОШНИК AGRISEM SLY BOSS -
РЕВОЛЮЦІЙНИЙ ВІНАХІД В ТЕХНОЛОГІЇ NO-TILL!**



Посівний комплекс SLY BOSS від всесвітньо-відомого лідера з розробки та впровадження у сільське господарство природоохоронних технологій AGRISEM – інноваційний крок вперед, створений для вирішення існуючих труднощів технології No-Till !

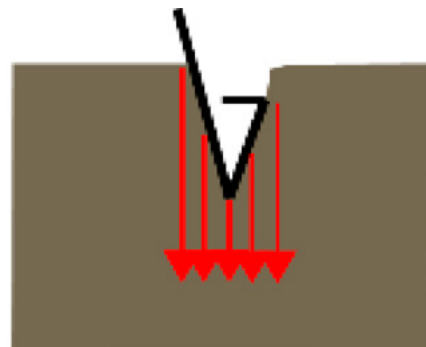
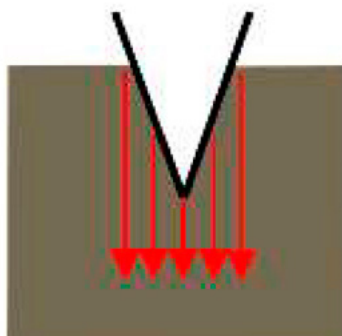
З чого розпочинається справжній винахід ?

Ну звичайно ж з аналізу проблем існуючої технології серед представлених на ринку діючих зразків! Було проведено узагальнення досвіду провідних фермерів по всьому світу, які мають більш, ніж 30-літній досвід використання No-Till. Таким чином виявилось, що є дві основні проблеми існуючої технології, які призводять до зниження схожості і, відповідно, врожайності :

1. Потрапляння у насінневу борозну нерозрізаних рослинних залишків, пов'язане із складністю проникнення сошника у твердий сухий ґрунт.



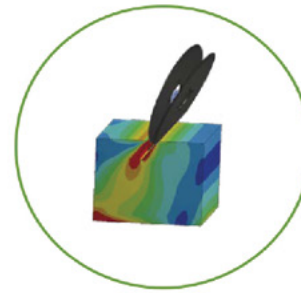
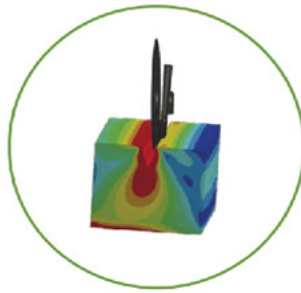
2. Проблеми із закриттям насінневої борозни у вологому ґрунті, пов'язане із значним ущільненням ґрунту сошником сівалки.



Після узагальнення досвіду використання було проведено дослідження існуючих на ринку конструкцій сошників на ступінь тиску на ґрунт, що призводить до вказаних труднощів:

- Двохдискового V-подібного сошника з двома бічними колесами;
- Однодискового сошника з бічним колесом;
- Двохдискового V-подібного сошника;

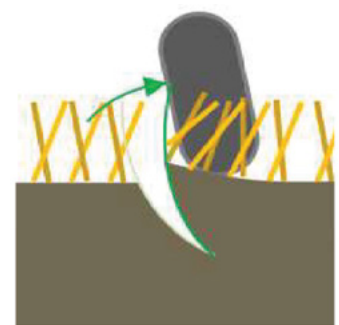
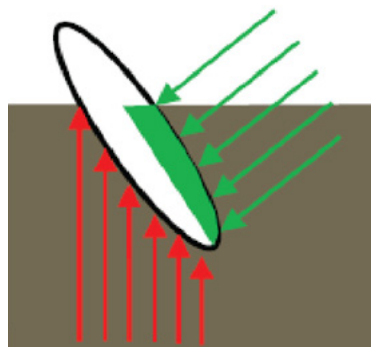
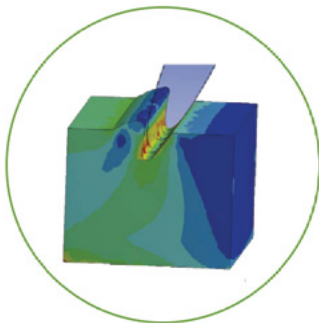
Червоні зони на представлених результатах досліджень підтверджують виникнення проблемних зон.



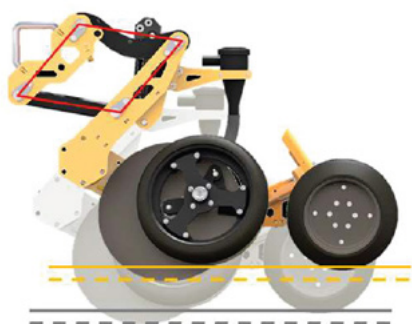
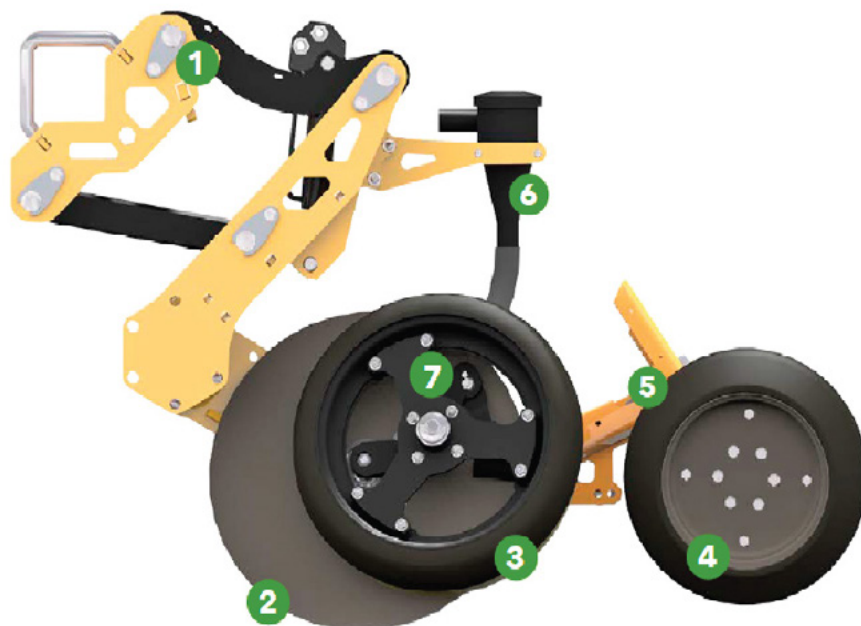
Вирішенням цих труднощів став інноваційний сошник комплексу AGRISEM SLY BOSS, який був спроектований завдяки поєднанню як світового досвіду так і комп'ютерного моделювання.

Конструктивно сошник SLY BOSS складається з :

- монодиск з двома кутами установки – або інакше підрізний диск – головною перевагою якого є контакт з борозною тільки по краю диска, що зменшує тиск та є ідеальним для усунення потрапляння рослинних залишків, що дозволяє уникнути перерахованих вище проблем;
- висівачий анкер при такій конструкції розміщений в тіні диска та не контактує з ґрунтом, що запобігає забиванню сошника;
- бічне колесо підрізного диска – призначене для запобігання викидання диском ґрунту з висівачої борозни, у стандартній комплектації притискається пружиною, опційно є можливість установки контролю глибини посіву бічним колесом;
- прикочуюче заднє колесо – встановлене під протилежним кутом до кута нахилу підрізного диска, що гарантує закриття посівної борозни. Також колесо служить для контролю глибини посіву: стандартно – австралійський механізм за допомогою ключа, опційно регулювання без інструментів.



	Двохдисківий V-подібний сошник з двома бічними колесами	Однодисківий сошник з бічним колесом	Двохдисківий V-подібний сошник	AGRISEM SLY BOSS підрізний диск	AGRISEM SLY BOSS підрізний диск
Контроль глибини	Бічні колеса	Бічне колесо	Заднє прикочуюче колесо	Бічне колесо	Заднє прикочуюче колесо
Сухий ґрунт	«--»	«-»	«---»	«++»	«+++»
Вологий ґрунт	«--»	«---»	«++»	«+»	«+++»



1. Кожен висіваючий модуль встановлений на справжній паралелограм та оснащений гідравлічною системою дотиску. Максимальний дотиск 200 кг, що разом з вагою модуля у 85 кг складає 285 кг. Гідравлічний дотиск дозволяє з комп'ютера управляти дотиском відповідно до умов.



2. Диск діаметром 460x7 мм з двома кутами установки – підрізний диск. Необслуговувані підшипникові вузли. Висіваючий анкер ідеально розміщений в тині диска – не контактує з землею, що зменшує ризик забивання та знос.



3. Бічне колесо – стандартно виконано плаваючим та виконує дві функції – запобігає викиданню землі з борозни та виконує роль активного очищувача диска. Опційно можливо:
Встановити на очисний ободок металеве кільце – для важких ґрунтів.
Встановити механізм для ручного регулювання глибини – для роботи в хороших умовах.



4. Заднє прикатуюче колесо – стандартно служить для закриття висівної борозни та контролю глибини.

5. Стандартне регулювання – за допомогою ключа. Опційно можливо встановити механізм для ручного регулювання без інструментів.



6. Пневматичні дифузори D-Cup забезпечують скидання тиску в пневмосистемі – після дифузора зерно рухається по насіннепроводу без прискорення, що значно збільшує точність висіву.

Стравлене повітря також додатково очищує модуль та ряд від рослинних залишків



Опційно на сівалку можливо встановити очисники, які встановлюються перед кожним висівуючим модулем.

Очисники обладнані релюльованим з комп'ютера дотиском, що гарантує роботу в будь-яких умовах.

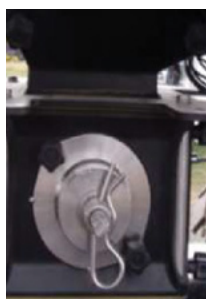


На сівалку можливо встановити 2 або 3 бункери по 1200 або 2000 л + бункер для дрібного насіння на 200 л.

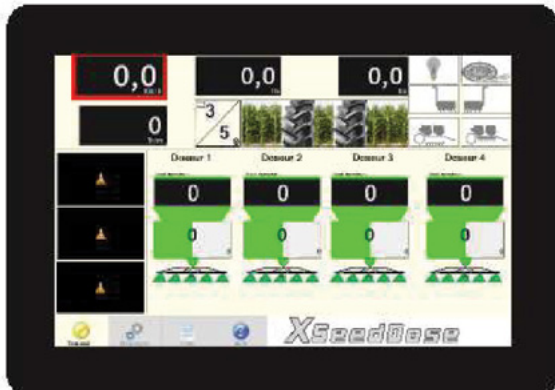
Пневмосистема з вентилятором з гідроприводом.

Висівуючий апарат з електроприводом та комп'ютерним управлінням.

Можливість вибору комбінацій підключення бункерів.



Набір змінних катушок дозволяє висів з нормою від 2 до 406 кг/г.



Комп'ютер з сенсорним управлінням AGRISEM SOFTIVERT призначений для утримання заданої норми висіву незалежно від швидкості руху, а також контролю необхідних параметрів роботи.



Опційно можливе встановлення системи для внесення рідких добрив EXADOSE.
Норма від 15 до 75 л/га.
Фронтальний бак до 2000 л.



Компоновка сівалок робочою шириною 3,4,6 м.

- рама висіваючих секцій суміщена з рамою бункерів;
- одновісне шасі;
- рекомендовано 2 бункери місткістю 1200 або 2000 л + бункер для дрібного насіння 200л.



Компоновка сівалок робочою шириною 8,9,12 м.

- рама висіваючих секцій розділена з рамою бункерів;
- двохвісне шасі;
- рекомендовано 3 бункери місткістю 1200 або 2000 л + бункер для дрібного насіння 200л.

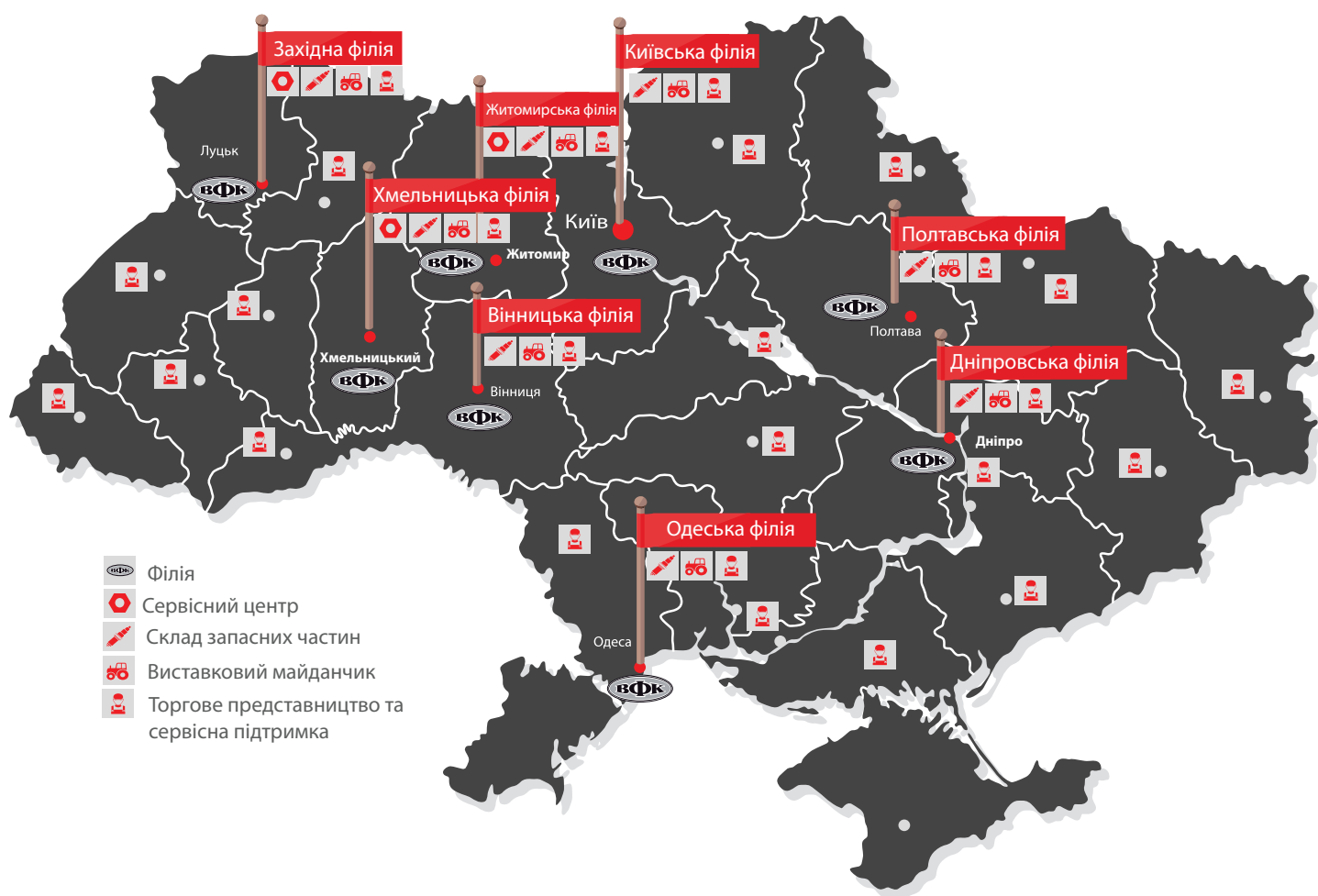
Технічні характеристики	SLY BOSS 6
Робоча ширина, м	6
Транспортна ширина, м	3
Довжина	7.18
Транспортна висота, м	3.9
Висота завантаження, м	3,2
Місткість бункера, л	2x2000 або 3x2000
Місткість бункера для дрібного насіння, л	200
Шини	500/60R22.5 або 710/50R26.5
Міжряддя, см	16,7
Кількість рядів, шт	36
Гідравлічні маркери	опція
Центральна гідросистема на 70л та електро-гідравлічний блок управління функціями сівалки	стандарт



ВОЛИНСЬКА ФОНДОВА КОМПАНІЯ



С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



АГРОПАРТНЕР, ПЕРЕВІРЕНИЙ ЧАСОМ!

Центральний офіс:
Україна, 43006,
м.Луцьк, вул.Вахтангова, 16
e-mail:office@vfk.lutsk.ua
www.vfc.com.ua

Безкоштовні телефонні лінії!
0800 21 11 99 - Продаж техніки
0800 21 11 88 - Продаж запасних частин,
олив та мастильних матеріалів, шпегату та сітки,
акумуляторів та автохімії
0800 21 11 22 - Сервісне обслуговування

*Дзвінки зі стаціонарних і мобільних телефонів у межах України безкоштовні.