

# SpeedTube®

## Підвищення продуктивності роботи вашої сівалки

Ми всі стикались із ситуацією, коли приходять зняжні проливні дощі, і неможливо виїхати в поле. А коли погода і умови для сівби стають ідеальними, хочеться якнайшвидше засіяти якомога більшу площу. Наразі продуктивність сівби обмежена механічними характеристиками вашої сівалки, а саме - швидкістю висіву, при якій зберігається його якість.

## Два основні недоліки звичайних висівних трубок

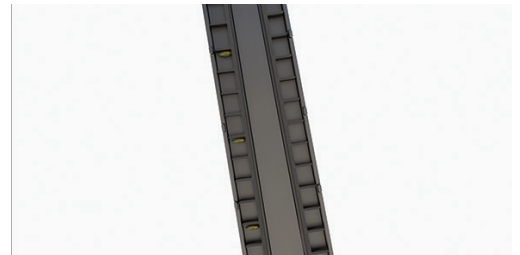
Коли висівні секції та дозатори дрижать від вібрацій під час руху, насіння висівається з різною швидкістю, внаслідок чого коливається відстань між окремими насінинами. Крім того, при підвищенні робочої швидкості насіння рикошетить та перекочується, падаючи в борозну.

## Висівні трубки SpeedTube покращують якість сівби

Замініть звичайні висівні трубки на своїй сівалці на висівні трубки SpeedTube. Їхні два захватних колеса захоплюють насіння з висівного диска vSet® і вкладають його на стрічку транспортера, який акуратно доставляє кожну насінину до посівної борозни. Незалежний електричний привід SpeedTube коригує швидкість подачі насіння у відповідності до поточної швидкості руху сівалки, завдяки чому насіння розміщується у борозні практично ідеально. Це дозволяє сіяти вдвічі швидше, зберігаючи при цьому належну якість сівби.



Захватні колеса захоплюють насіння з висівного диска і розміщують його на стрічці транспортера для внесення в посівну борозну, забезпечуючи при цьому відмінну сингуляцію насіння.



Транспортер доставляє насіння до самого низу висівної трубки, унеможливаючи рикошети та відхилення від оптимальної траєкторії падіння, що виникають унаслідок дрижання висівних секцій.



Завдяки синхронізації руху транспортера зі швидкістю руху сівалки та відсутності рикошетів і відхилень у траєкторії руху насіння, кожна насінина потрапляє саме туди, де має бути.



# Відчуйте різницю

Що може дати швидкісна сівалка вашому господарству? На скільки гектарів більше можна засіяти? Щоб отримати відповідь на ці питання, ми порівняли роботу 16-рядкової сівалки 1770NT CCS 2014 року випуску, роботу цієї ж сівалки, але оснащеної висівними трубками SpeedTube, і роботу 24-рядкової сівалки 1770NT CCS 2014 року випуску. Наші дослідження показали, що середня швидкість висіву для сівалок у стандартній комплектації становила 8 км/год, а для сівалок, оснащених SpeedTube – майже 13 км/год. Питомі експлуатаційні витрати на сівалку з висівними трубками SpeedTube на **30% менші**, ніж на звичайну 16-рядкову сівалку, і на **32% менші**, ніж на звичайну 24-рядкову сівалку. При цьому, переоснащена сівалка засівала за годину на **60% більшу площу**, ніж зазначені звичайні сівалки\*.

## Промовисті цифри

### СІВАЛКА У СТАНДАРТНІЙ КОМПЛЕКТАЦІЇ



Просапна сівалка	16-рядкова 1770NT CCS, 2014 року випуску
Середня швидкість	8 км/год
Продуктивність роботи	6,9 га/год
Приріст у продуктивності роботи	0%

### Сівалка, обладнана висівними трубками SpeedTube

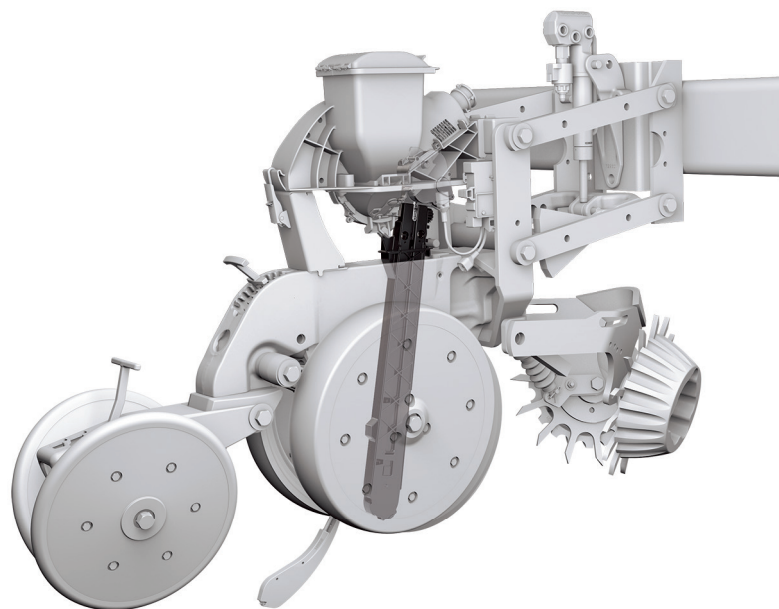


Просапна сівалка	16-рядкова 1770NT CCS, 2014 року випуску, оснащена SpeedTube
Середня швидкість	12,9 км/год
Продуктивність роботи	11 га/год
Приріст у продуктивності роботи	60%

### 24-РЯДКОВА СІВАЛКА



Просапна сівалка	24-рядкова 1770NT CCS, 2014 року випуску
Середня швидкість	8 км/год
Продуктивність роботи	10,3 га/год
Приріст у продуктивності роботи	50%



## Технічні характеристики

### ВИСІВНА СЕКЦІЯ

CASE IH® 1200/12X5/2000;  
HARVEST INTERNATIONAL® LaserPro;  
JOHN DEERE® 7200/7300/17XX/DB/17X5;  
KINZE® 3000.  
PRECISION PLANTING® Ready Row Unit.  
WHITE® 9000

### ВИМОГИ ДО ЕЛЕКТРИЧНОГО ЖИВЛЕННЯ

2,25 А/рядок.  
3,25 А/рядок з vDrive®.  
4,5 А/рядок з vDrive і DeltaForce®.

### ВИМОГИ ДО ГЕНЕРАТОРА ЗМІННОГО СТРУМУ

При оснащенні системами SpeedTube і vDrive сівалок, що мають більше 12 рядків, або системами SpeedTube, DeltaForce і vDrive сівалок, що мають більше 8 рядків, потрібен додатковий генератор змінного струму.

Більше інформації можна отримати на сайті [precisionplanting.com](http://precisionplanting.com)

Precision Planting®

\*Усі сівалки, що порівнюються, були оснащені однаковим обладнанням виробництва компанії Precision Planting, за винятком насіннепроводу SpeedTube, DeltaForce®, SpeedTube®, vDrive®, vSet® та Precision Planting® є зареєстрованими товарними знаками компанії Precision Planting LLC. Усі інші товарні знаки є власністю відповідних власників. ©2019 Precision Planting LLC.