

ТЕХНІКА ДЛЯ ТВАРИННИЦТВА



УНІВЕРСАЛЬНІ ЗДВИЖНІ НАПІВПРИЧЕПИ «АТЛАНТ»

ПРИЧІП «АТЛАНТ» ТЗП - це унікальний спеціальний причіп, який складається з 5 різних причепів в одній машині. Маючи змінний задній борт, його протягом року використовують як:

1. звичайний задній борт і Ви маєте - причеп для транспортування вантажів;
2. борт зі шнеком і Ви маєте - перевантажувальний бункер-накопичувач;
3. борт з гноєрозкидачем і Ви маєте - розкидач органічних добрив;
4. борт з прямим транспортером і Ви маєте - кагатувальник цукрових буряків;
5. борт з вигнутим транспортером і Ви маєте - перевантажувач цукрових буряків в автомобілі.

Переваги:

- стійкість причепа при розвантаженні на схилах - ніколи не перекинеться на силосних ямах;
- розвантаження в низьких приміщеннях з висотою стелі 4,4 м;
- пресує зелену масу, силос, сінаж - тим самим забирає на 30-50% більше вантажу;
- рівномірним шаром вивантажує зелену масу на силосні ями, а при збиранні цукрових буряків створює кагати висотою до 3 метрів без використання іншої спецтехніки;
- використовується як розкидач органічних добрив;
- використовується як бункер-накопичувач для транспортування зерна від комбайна до краю поля та перевантаження в зерновози, для цього необхідно лише замінити задній борт на шнек;
- використовується як транспортер буряків у вантажівку або для складання їх на краю поля;
- використовується як перевантажувач силосу у вантажівку для подальшого транспортування;
- використовується як пакувальник силосу в мішки для подальшого зберігання.



ТЗП-22



ТЗП-27



ТЗП-27-3



ТЗП-35



ТЗП-39



ТЗП-46

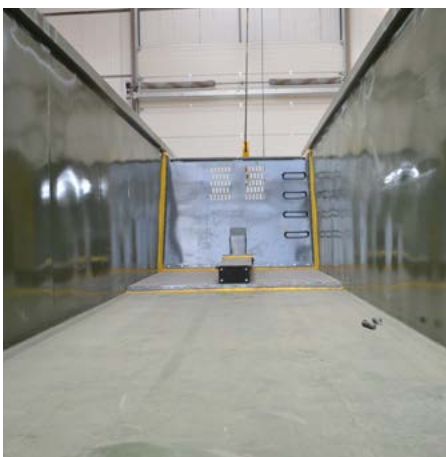


Універсальні здвижні напівпричепи ТЗП «Атлант» зі змінним заднім бортом – це п'ять причепів в одному:

- причеп для транспортування
- перевантажувальний бункер-накопичувач
- розкидач органічних добрив
- кагатувальник цукрових буряків
- перевантажувач цукрових буряків в автомобіль.

Принцип роботи:

Напівпричіп розвантажується методом зсуву. Спочатку відкривається задній борт і включається гідроциліндр, який рухає половину днища разом з передньою стінкою - штовхає вантаж назад. Дійшовши до середини включається ще один гідроциліндр, який рухає тільки передню стінку до кінця напівпричепа.



Пересувна передня стінка



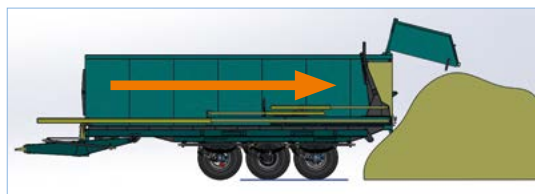
СИСТЕМА РОЗВАНТАЖЕННЯ



Відкривається борт



Рухається полдніща разом зі стінкою



Рухається передня стінка



Перша і остання осі підрулюючі

Технічні характеристики:

- гальмівна система пневматична (одноконтурна, двоконтурна), гідравлічна, індивідуальний підхід;
- осі ADR (Італія), BPW (Німеччина);
- диски - Pronar (Польща);
- гідравлічна рухома передня стінка;
- причіпна петля Ø 40 мм, 50 мм Scharmuller (Австрія);
- механічна опора дишла..

Додаткові опції:

- тентова система;
- гідравлічна підвіска;
- механізм гноєрозкидача (змінний задній борт);
- перевантажувальний шнек (змінний задній борт);
- механізм перевантаження буряка (змінний задній борт);
- додаткові металеві нашивки для додаткового об'єму;



до 18 метрів



до 24 метрів

Опція: задня стінка для внесення дефекату і курячого посліду нижніми тарілками (розкидання до 24 м)



Grazioli



Відкритий задній борт.



Закритий задній борт

«АТЛАНТ» - РОЗКИДАЧ ОРГАНІЧНИХ ДОБРИВ



- заміна причіпної петлі на півсферу K80 Scharmuller (Австрія)

Розкидальний механізм.

Встановлюється замість заднього борта напівпричепа, приводиться в дію від ВВП трактора, при 540 об/хв. Він оснащений автоматичною запобіжної системою - торсіонний регулятор навантаження, який при пікових навантаженнях зупиняє подачу до розкидальних бітерів, перекриваючи масло до гідроциліндра. Ширина внесення до 18 метрів (до 24 м - дефекаат і курячий послід). Для внесення дефекаату, курячого посліду на розкидальний механізм встановлюється гідравлічний відкидний борт, який закриває повністю бітера, залишаючи лише нижні тарілки з лопатями.



Торсіонний регулятор навантаження на ВВП трактора. При пікових навантаженнях припиняє потік до бітерів розкидання.

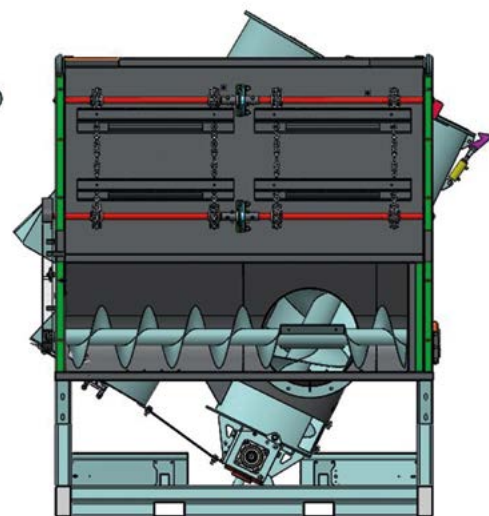
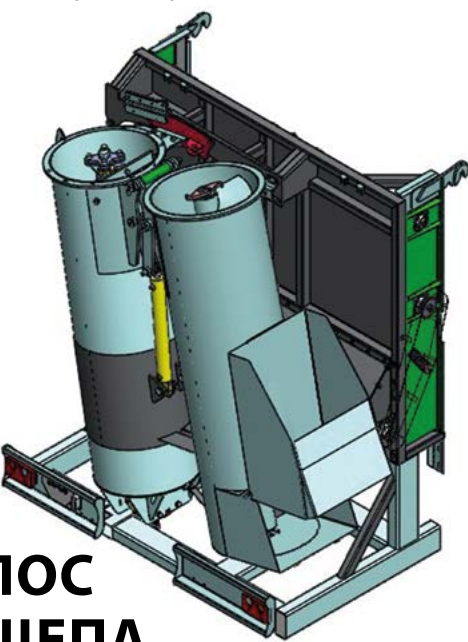


ШНЕКИ ДЛЯ ЗЕРНА, СИЛОСУ ТА ТРІСКИ

Перевантажувальний шнек для зерна.

Встановлюється замість заднього борта напівпричепа, приводиться в дію від ВВП трактора при 540 об/хв. Продуктивність шнека 6 тонн на хвилину, діаметр шнека 520 мм. Він оснащений автоматичною запобіжної системою - торсіонний регулятор навантаження, який при пікових навантаженнях зупиняє подачу зерна до вивантажувального шнеку, перекриваючи подачу масла до гідроциліндра. Шнек оснащений гідравлічною заслінкою, яка регулює норму подачі зерна в транспортер.

Шнек перевантаження силосу - довжина 4815 метрів, діаметр 680 мм (710 мм - тріска), встановлюється замість заднього змінного борта, козирок шнека гідравлічний, нахил шнека гідравлічний, клапан очищення, оглядове вікно, шнек горизонтальний, скребки - 8 шт. , привід вертикального шнека від BOM трактора 540 об/хв., гідравлічний привід горизонтального шнека та скребків.



Гідравлічно закриваєма заслінка

СИЛОС
ТА ЩЕПА

ПЕРЕВАНТАЖУВАЧ (КАГАТУВАЛЬНИК) БУРЯКІВ

Використовується для:

- відвозу буряка від комбайна;
- перевантаження буряка в автомобіль;
- укладання буряка в кагати на краю поля.

Принцип роботи:

Передня стінка подає буряк на планковий транспортер, який приводиться в дію через гідромотор від гідравліки трактора. Перевантажувач буряка має автоматичний датчик, який у випадку перевантаження відключає подачу передню стінку, відсікаючи подачу масла до неї.

Переваги:

- Підвищення продуктивності бурякокомбайну до 30%. Комбайн розвантажується в дорозі без зупинки.
- Закладання буряків в ідеальні кагати. Закладання буряків відбувається паралельно, що дозволяє контролювати рівномірність і висоту буряка.
- Перевантаження буряків на краю поля в інший транспорт.



Транспортне положення



Кагатувальник буряків на висоту до 3,0 м.



Перевантажувач буряків на висоту до 4,5 м.



АВТОМОБІЛЬНИЙ ЗДВИЖНИЙ НАПІВПРИЧЕП

Автомобільний здвижний напівпричеп АЗП-46 (60) «АТЛАНТ»

АЗП-46 (60) - це той же зерновоз, який без проблем перевозить зерно або інший вантаж по дорогах загального користуван-ня зі швидкістю 60-90 км/год, але має ряд переваг:

- перше - безпечний спосіб розвантаження. В АЗП він відбувається методом зсуву, що запобігає перевертанню і дозволяє розвантажуватися в низьких приміщеннях;
- друге - АЗП-60 (68) без проблем заїде на будь-яке поле. Для цього потрібно лише відчепити його від тягача і

підкотити сидельний напівпричіп з трактором. І вологе поля тобі не перешкода. Шасі напівпричепа - це звичайний контейнеровоз, який при необхідності може перевозити контейнери, для цього потрібно лише зняти кузов Атланта і поставити контейнер.



Кузов АЗП-60 для установки на контейнеровоз



Кузов АЗП-60 встановлений на шасі



Підкатний сидельний напівпричіп ПСП-20 ДОЛЛІ



АЗП-46 і ПСП-20 Доллі на жнивях на полі

МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРИЧЕПА

		січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень	вересень	жовтень	листопад	грудень
1	Трав'яний силос												
2	Кукурудзяний силос												
3	Кукурудза зернова												
4	Зерно/ріпак												
5	Цукрові буряки												
6	Овочі												
7	Будівельні роботи												
8	Компост												
9	Вапно												
10	Дефекат												
11	Тюки сіна, соломи												
12	Деревна тріска												
13	Вантаж на палетах												
14	Сніг												



Розвантаження тріски



Прибирання снігу



Будівельні роботи



Розкидання гною

Характеристики	ТЗП-22	ТЗП-27 ТЗП-27-3	ТЗП-35 ТЗП-35-3	ТЗП-39	ТЗП-46	Кузов АЗК-46 для установки на контейнеровоз	ПЕРСПЕКТИВНІ РОЗРОБКИ	
							АЗП-68 з шасі	Кузов АЗП-68 для установки на контейнеровоз
Повна маса, кг	22 500	27 000	27 000	39 830	49 000	-	35 000	-
Власна маса, кг	6 000	8 200	8 600	9 830	12 000	7 150	13 200	8 200
Об'єм, м³	22	30	35	40	46	46	68	68
Об'єм з нашивками	26	36	41	47	55	55		
Кузов з бортом: - довжина, мм	5 650	7 100	8 100	9 600	10 800	10 800	12 300	12 300
- ширина, мм	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
- висота, мм	1 950	1 950	1 950	1 950	2 000	2 000	2 400	2 400
Необхідна кількість масла, л	≈ 23	≈ 30	≈ 35	≈ 41	≈ 55	≈ 54	≈ 60	≈ 60
Стандартні колеса Максимальні колеса	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 650/50R22,5	-	385/65 R 22,5	-
Кількість осей, шт.	2	2 / 3	2 / 3	3	4	-	3	-
Трактор, к.с.	150-200	220-250	220-250	250-300	300-350	-	-	-

ОПОРА ДИШЛА



Дишло з гідравлічним регулюванням висоти трактора і гідрозаслінки з гідроаккумулятором.



Механічна опора дишла

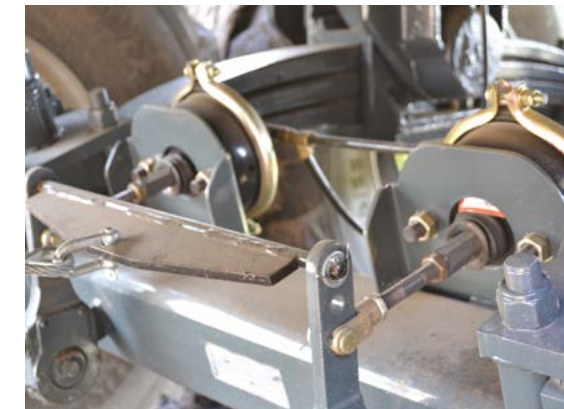


ГАЛЬМІВНІ СИСТЕМИ

Причепи ТЗП Атлант оснащені одно- або двоконтурною пневматичною, гідравлічною або змішаною гальмівною системою для будь-якого трактора.



Гідравлічна гальмівна система



Пневматична гальмівна система



Комбінована гальмівна система

ТЕНТ І ГІДРАВЛІКА



Тентова система (тент)



Гідравлічна система рухомої стінки

ЗБІЛЬШЕННЯ ВИСОТИ КУЗОВА

Нашивки використовуються для збільшення об'єму кузова. Висота 380 мм.



Алюмінієві нашивки



Металічні нашивки

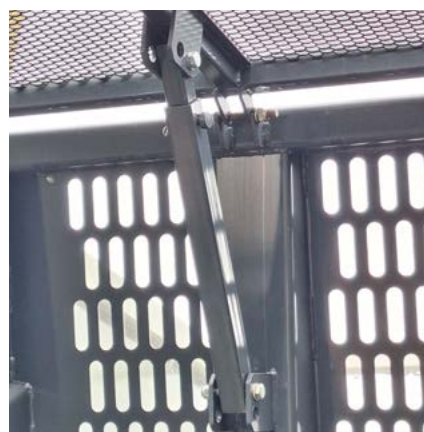


Гідравлічно-відкривні нашивки

РОЗВАНТАЖУВАЛЬНІ МЕХАНІЗМИ



Гідравлічно відкриваєма сітка на розсувній стінці



Механічна відкривна сітка на розсувній стінці



Задній клапан для вивантаження зерна

LED ОСВІТЛЕННЯ



Вагова система Dinamica Generale (Італія)



Камера



Монітор і датчик



Габаритний ліхтар



Бічні та задні світлодіодні ліхтарі для освітлення технологічної доріжки на полі



ГНОЄРОЗКИДАЧ



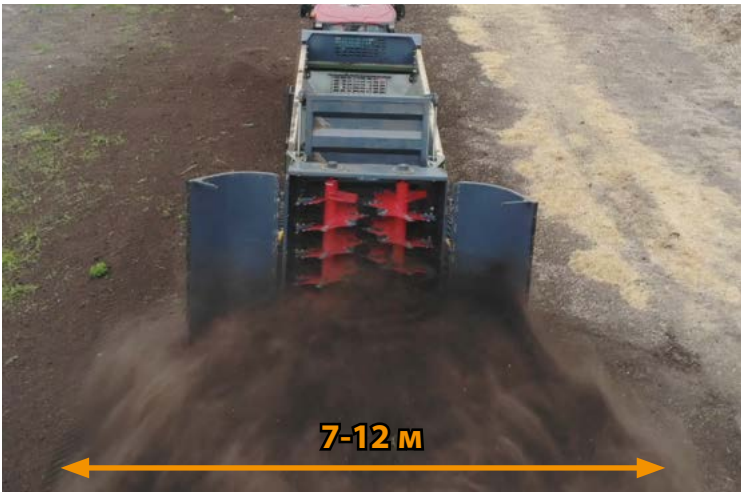
Розкидач органічних добрив РОД-12

МОДЕЛЬ РОД-12:

Напівпричеп розкидач органічних добрив РОД-12 з однією віссю ADR (Італія), двома вертикальними бітерами та двома дисками діаметром 88 см. Бітера встановлені на редуктора Grazeoli, в комплектації зі змінними ножами. Матеріал з якими працює розкидач: послід птиці, компост, гній, торф, вапно та інші види твердих органічних добрив. Вертикальні бітери розроблені для господарств, в яких необхідно розподіляти найбільш щільну масу, отриману як результат життєдіяльності молочного або кормового тваринництва. У порівнянні з машинами з горизонтальними бітерами, вертикальні бітери розподілять масу більш рівномірно і на велику ширину (7-12 м, в залежності від параметрів маси, що вноситься). Задня стінка гідравлічно регульована для виставляння норми внесення.



Задня стінка відкривається гідравлічно



Регулювання норми внесення



Внесення органічних добрив нижніми пластинами – мінімальна норма

	РОД-12
Об’єм, м³	12
Об’єм з нашивками, м³	15
Повна маса, кг	20 600
Власна вага, кг	6 600
Габарити кузова, ДхШхВ, м	4,7 x 2,15 x 2,0
Габарити напівпричепа, ДхШхВ, м	8,15 x 2,95 x 3,3
Колеса	650/65-30.5
Необхідна потужність трактора	150-200
Робоча ширина, м	7-12 м.

Технічні характеристики:

- вісь ADR (Італія);
- гідравлічна опора дишла;
- пневматична гальмівна система;
- встановлена система дорожнього освітлення.



Планчатий транспортер шириною 1,3 м.



Розкидання добрив на 1 сторону по краю поля



Вертикальні розкидальні бітера

САМОЗАВАНТАЖУВАЛЬНІ ТЮКОВОЗИ ДЛЯ КРУГЛИХ РУЛОНІВ



Тюковіз ПТ-24

Принцип роботи:
Самозавантажувальний тюковоз гідравлічною лапою підбирає рулони завантажуючи їх на себе. Потім, передня стінка, яка приводиться в дію від гідромотора і ланцюгової передачі, пересуває їх назад. Розвантаження також проходить автоматично, завдяки рухомій передній стінці, яка виштовхує всі рулони назад.

Ефективність роботи:
При використанні тюковозу ПТ-24 необхідний лише один трактор, який не прив’язує до себе додаткової техніки і не вимагає організації роботи цілого комплексу с/г машин на багато днів.
Так, для завантаження 24 тюків потрібно приблизно 12 хвилин, що дає змогу зібрати рулони з 100 га поля і перевезти їх на відстань 5 км за 2 дні. Таким чином двома тюковозами за один день можна заготовити до 1000 тюків..



Відстань до поля	ПП-9,5/3 трактор - 1(2) оператор - 1(2) причеп на 28 круглих тюків	ПТ-18 трактор - 1 оператор - 1 причеп на 18 круглих тюків	ПТ-21 трактор - 1 оператор - 1 причеп на 21 круглих тюків	ПТ-24 трактор - 1 оператор - 1 причеп на 24 круглих тюків	ПТ-30 трактор - 1 оператор - 1 причеп на 30 круглих тюків
2 км	34 тюки/год	60 тюки/год	65 тюки/год	69 тюки/год	75 тюки/год
4 км	29 тюки/год	42 тюки/год	46 тюки/год	50 тюки/год	56 тюки/год
6 км	26 тюки/год	32 тюки/год	36 тюки/год	39 тюки/год	45 тюки/год
8 км	23 тюки/год	26 тюки/год	29 тюки/год	32 тюки/год	38 тюки/год
10 км	21 тюки/год	22 тюки/год	25 тюки/год	27 тюки/год	32 тюки/год
Перейти до поля (2 км)	4 хв	4 хв	4 хв	4 хв	4 хв
Завантаження	35 хв	9 хв	10,5 хв	12 хв	15 хв
Розвантаження	6 хв	1 хв	1 хв	1 хв	1 хв
Повернення до поля (2 км)	4 хв	4 хв	4 хв	4 хв	4 хв
Загальний час циклу	49 хв	18 хв	19,5 хв	21 хв	24 хв



Універсальна гідравлічна лапа на ходу розвертає рулон та завантажує на платформу

Переваги:
Сам завантажує, розвантажує і транспортує рулони без залучення інших перевантажувачів і транспортних засобів, чим суттєво економить час і кошти.

- Технічні характеристики:**
- пневматична гальмівна система (одно- або двоконтурна), гідравлічна;
 - осі ADR (Італія);
 - гідромотор WR-160 (ліцензія Danfos);
 - механічна опора дишла;
 - гідравлічний захват для завантаження тюків.

	ПТ-18	ПТ-21(Е)	ПТ-24(Е)	ПТ-24(R)	ПТ-30(Е)	ПТ-30(R)
Кількість тюків, шт.	18	21	24	24	30	30
Діаметр/розмір тюка, м	1.2 - 1.5	1.2 - 1.5	1.2 - 1.5	1.5 - 1.8	1.2 - 1.5	1.5 - 1.8
Вантажопідйомність, кг						
- лапи	500	1000	1000	1000	1000	1000
- платформи	6000 / 7000	10000 / 15000	10000 / 15000	10000 / 20000	10000 / 15000	10000 / 20000
Вага, кг						
- власна	2500	6050	6250	6600	6700	7000
- повна	8500 / 9500	16050 / 21050	16250 / 21250	16600 / 26600	16700 / 21700	17000 / 27000
Габарити, мм						
- довжина	10140	11700	12700	15000	15000	15000
- ширина	2550 / 3000	2550 / 2920	2550 / 2920	3400 / 3500	2550 / 2920	3400 / 3500
- висота	3920 / 4000	3800 / 4000	3800 / 4000	4000 / 4600	3800 / 4000	4000 / 4600
Осі, шт.	1	2	2	2	2	2
Колеса	425/70-18 500/50-17	425/70-18 600/50R22,5	425/70-18 600/50R22,5	425/70-18 600/50R22,5	425/70-18 600/50R22,5	425/70-18 600/50R22,5
Необхідна потужність трактора, к.с.	80	120	120	120-220	120-220	120-220

Примітка: Е – Євростандарт (для тюків 1,2-1,5м); R – розширена платформа (для тюків 1,5-1,8м)



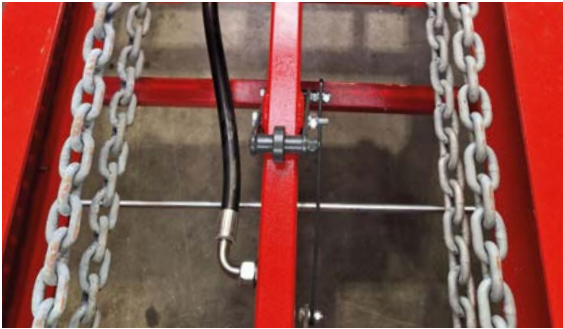
Завантаження



Розвантаження



Складаний боковий борт



Гідравлічний обмежувач розсувної стінки

САМОЗАВАНТАЖУВАЛЬНІ ТЮКОВОЗИ ДЛЯ КВАДРАТНИХ ТЮКІВ

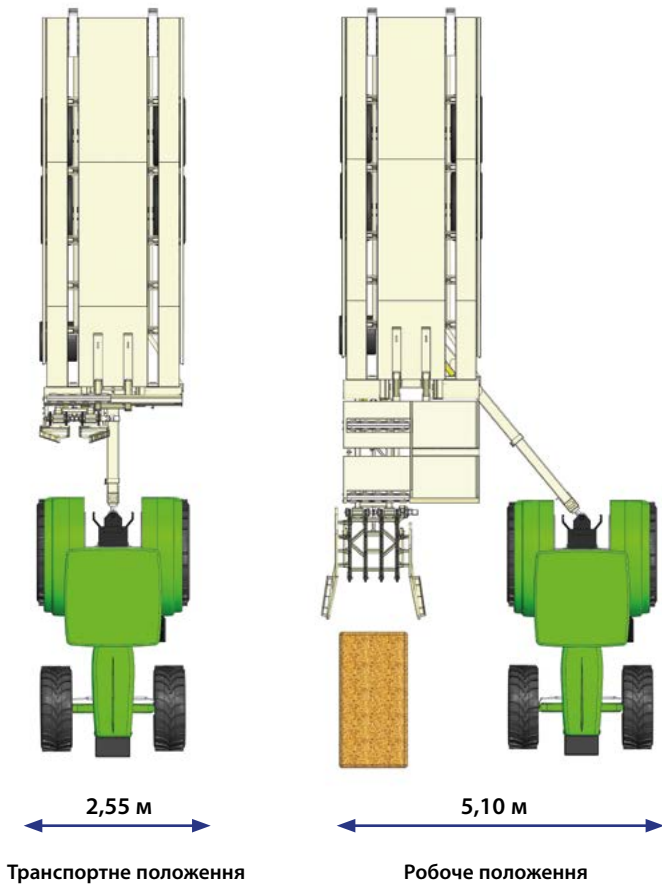


Принцип роботи:
Причеп-самозавантажувальний ПТ-16 Квадро використовується для підбирання прямокутних тюків з поля, транспортування і складування їх в місці призначення. Тюки підбираються за допомогою транспортера зтягуючи тюки на платформу. На платформі тюки здвигаются назад передньою стінкою. Вивантажуються тюки копицею на рівній і твердій поверхні. Всі операції контролюються та виконуються оператором з кабіни трактора.

- Переваги:**
- сам завантажує, розвантажує і транспортує тюки без залучення інших перевантажувачів і транспортних засобів, чим суттєво економить час і кошти;
 - повна автоматизація, вся робота здійснюється одним оператором з кабіни трактора;
 - просте, швидке і універсальне вивантаження тюків копицею;
 - висота утвореної скирти 6,4 м

- Технічні характеристики:**
- осі ADR (Італія);
 - гідромотор WR-250 (ліцензія Danfos);
 - механічна опора;
 - причіп самоскид: вантажний стіл з гідравлічним перемиканням;
 - ланцюговий конвеєр з гідравлічним приводом;
 - автоматична система завантаження з ручним управлінням джойстиком

	ПТ-16 Квадро
Кількість тюків, шт.	14 / 16 / 18
Розмір тюка, м	2,4х1,2х0,9 2,4х1,2х0,8 2,4х1,2х0,7
Вантажопідйомність, кг	
- лапи	750
- платформи	10 000
Вага, кг	
- власна	8 700
- повна	18 700
Габаритні розміри, мм	
- довжина	8 930
- ширина	2 550
- висота	3 670
Осі, шт.	2
Розмір коліс	550/60-22,5
Трактор, к.с.	200



ПТ-16 Квадро в транспортному положенні



Максимальна вага тюка 750 кг



Розвантаження тюковоза на рівній і твердій поверхні займає 30-40 сек.



Скиртування тюків без залучення додаткової техніки

САМОЗАВАНТАЖУВАЛЬНІ ТЮКОВОЗИ ДЛЯ КВАДРАТНИХ ТЮКІВ



Модель ТК-12:

Використовується для підбирання прямокутних тюків з поля, транспортування і складування їх в місці призначення. Тюки підбираються за допомогою конструкції язика (захват тюків з двох сторін та підняття на платформу). Особливістю тюковозу являється одночасне завантаження на платформу по 2 прямокутні тюки.

Особливості роботи:

На платформі тюки здвигаются назад за допомогою транспортера та фіксуються двома стійками. При подальшому завантаженні тюків стійки здвигаются назад. При повному завантаженні тюками, вивантаження відбувається копицею на рівній і твердій поверхні. Всі операції контролюються та виконуються оператором з кабіни трактора. **Продуктивність роботи - 180 тюків на годину.**

Технічні характеристики:

- балансирна підвіска, піввісь ADR 90x90 (Італія) – 4 шт.
- диски Pronar (Польща);
- механічна опора;
- причіпне кільце на вибір 40, 50, 90 мм Sharmuller (Австрія);
- електрична система 12 вольт;
- управління джойстиком з кабіни трактора;
- гідравлічна система з низьким рівнем обслуговування.

	ТК-12
Кількість тюків, шт.	12 / 12 / 14
Розмір тюка, м	2,4х1,2х0,9 2,4х1,2х0,8 2,4х1,2х0,7
Вантажопідйомність, кг	
- лапи	2 000
- платформи	11 340
Вага, кг	
- власна	8 350
- повна	19 690
Габаритні розміри, мм	
- довжина	8 670
- ширина	3 630
- висота	3 980
Осі, шт.	4 - піввісі
Розмір коліс	550/45-22,5
Трактор, к.с.	185



Трактор від 185 к.с



Гідравлічна система управління



Максимальна вага тюка 1000 кг



Одночасний підйом 2 тюків



Розвантаження тюковозу на рівній і твердій поверхні займає 30-40 сек.



Скиртування тюків без залучення додаткової техніки

ПРИЧЕПИ-ПЛАТФОРМИ



ПП-9/2



ПП-12/3



Розширення платформи до 3 м



ПП-10,7/3

Технічні характеристики:

- пневматична гальмівна система (одноконтурна, двоконтурна), гідравлічна, індивідуальний підхід;
- вісі ADR (Італія), BPW (Німеччина);
- причіпна петля Ø 40 мм, 50 мм або 90 мм (Scharmueller - Австрія);
- колеса - Pronar (Польща);
- лебідка (AL-KO Німеччина);
- розширення платформи до 3 м (опція).



	ПП-9/2	ПП-8,5/3 Спеціальна	ПП-8,5/3 Лісовоз	ПП-9/3 Посилена	ПП-9,5/3	ПП-10,7/3	ПП-12/3	PP-12/3 Посилена
Технічно допустима повна маса, кг	13 000	18 800	19 800	20 300	24 000	18 000	21 000	21 300
Власна вага причепа, кг	4 000	2 800	2 800	5 300	4 700	4 000	5 000	5 300
Платформа ДхШ, мм	9010x2390	8500x2600	8500x2550 (2260/2355)	9010x2450 (2165)	9510x2390	9610(+1090)x 2390	12010x2390	12010x2450 (2155)
Габарити причепа- платформи ДхШхВ, мм	11595x2550x 2685(1300)	11265x2600x 1275	10965x2550x 2930(1275)	11025x2450x 2390(1360)	11730x2510x 2830(1370)	11830(+1090)x 2500x2800(1365)	14285x2550x 2780(1365)	14265x2450x 2385(1355)
Площа платформи, м²	21.5	22	-	22	22.7	23(25,6)	28.7	29.4
Стандартні колеса	425/70-18	425/70-18	425/70-18	425/70-18	500/50-22,5	425/70-18	425/70-18	425/70-18
Максимальні колеса	500/50-22,5	500/50-22,5	500/50-22,5	500/50-22,5	550/45-22,5	500/50-22,5	500/50-22,5	500/50-22,5
Осі, шт.	2	3	3	3	3	3	3	3

ТЕХНІКА ДЛЯ СИЛОСУВАННЯ



Трамбувальник силосу СЛОН-3,2



Розрівнювач силосу РС-2400



Поворот на 20 градусів вправо/вліво

Барабанный розрівнювач призначений для швидкого і рівномірного розподілу зеленої маси.

Переваги розрівнювача:

- **Прискорення трамбування.** дозволяє значно скоротити час на ущільнення за рахунок видалення повітря вже в процесі розподілу та розрівнювання зеленої маси.
- **Забезпечення однорідності маси.** Оскільки сіно змішується і розподіляється рівномірними шарами без утворення «повітряних кишень».
- **Заповнений простір біля стін.** Завдяки функції повороту вальців вдається заповнити зеленою масою кожен кубічний сантиметр простору біля стінок силосної ями.
- **Економія ресурсів.** Застосування силосорозрівнювача дозволяє економити ресурси, оскільки не потрібно витратити час і гроші на тривале трамбування маси.
- Конструкція силосного розподільника виконана з використанням зносостійких матеріалів, що забезпечує його надійність при правильній експлуатації

Просте та ефективне рішення для зберігання сіна та силосу в силосній ямі. Розрівнювач силосу РС-2400 вирівнює зелену масу навіть тонкими шарами в ямі/силосній канаві (20-30 см). Дека шириною 2,4 м легко впораються з розкиданням великої кількості силосу за найкоротший час.

- Каток для силосування - трамбувальник СЛОН збільшує щільність силосу (до 30%). Результат:
- збільшення місткості силосних ям;
 - зменшення вмісту повітря в ущільненій масі;
 - забезпечення тривалого збереження та якості продукту.

	РС-2400
Діаметр котка, мм.	900
Діаметр котка з лопатями, мм.	1 230
Робоча ширина, мм	2 410
Необхідна потужність трактора, к.с	170

Привід Гідромотор або ВВП трактора

	СЛОН-2,8	СЛОН-3,2	СЛОН-4,0	СЛОН-4,4
Ширина, мм	2 750	3 250	4 040	4 385
Висота, мм	1 645	1 645	1 645	1 645
Довжина, мм	1 745	1 745	1 745	1 745
Вага, кг	3 360	3 885	4 850	5 800
Об'єм ящика, м³	1,13	1,13	1,3	1,3
Кількість коліс, шт	9	11	13	15
Діаметр колеса, мм	900	900	900	900
Ширина колеса, мм	130	130	130	130
Необхідна потужність трактора, к.с	150	200	250	від 250

Коток для силосу СЛОН - це спеціальне навісне обладнання для швидкого та якісного ущільнення сінажу без порушення структури корму. Призначений для роботи у великих сільськогосподарських підприємствах, тваринницьких і кормофермах. Завдяки ребрам (дискам), що розрізають зелену масу, досягається максимальний ефект ущільнення за рахунок витіснення повітря з маси.



Щільність силосу збільшується до 30%



Ящик для піску, щебеню



Відвал для силосування

НАВІСНЕ ОБЛАДНАННЯ



Ковші силосні L

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	1 400	1,8
2	1 800	2,2

Ковші силосні XL, XXL

№	Марка	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	XL	1 800	1,9
2		2 200	2,2
3		2 200	2,4
4		2 400	2,6
5	XXL	2 800	3,0
6		1 800	1,6
7		2 800	2,8
8		2 800	3,5



Ковші з відрізним захватом

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	1 990	2,0

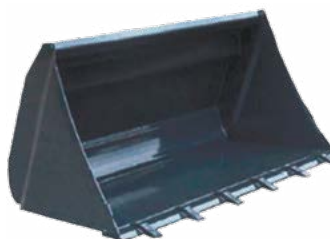
Ковші з вилочним захватом

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	2 400	1,8



Зернові ковші

№	Марка	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	M	1 520	0,5
2		2 000	1,0
3		2 000	1,5
4		2 000	2,0
5		2 500	2,5
6	XL	2 500	3,0
7	XXL	2 500	3,5
8		2 500	4,0



Грунтові ковші

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	2 290	1,5
2	2 420	2,4

Ковші високого розвантаження

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	2 000	3
2	3 000	6



Ковші бурячні

№	Ширина, мм	Об'єм, м³
1	2 800	4,0



Захват для прямокутних тюків



Захват для круглих рулонів

ТОВ «ЗАВОД КОБЗАРЕНКА» (УКРАЇНА):
42500, Сумська обл., смт. Липова Долина, вул. Русанівська, 17
тел. (050) 383-01-94, 050-411-80-96, 050-303-06-78,
099-270-18-90, 095-277-63-98, 050-312-98-10

E-mail: market@kobzarenko.com.ua, web: www.kobzarenko.com.ua

ТОРГІВЕЛЬНО-ВИСТАВКОВИЙ МАЙДАНЧИК
м. Хмельницький, Розсошанська тг,
Комплекс будівель та споруд №20
тел. (050) 335-45-46



youtube.com/c/ZavodKobzarenka



facebook.com/zavodkobzarenka



instagram.com/zavodkobzarenko



tiktok.com/@zavodkobzarenka