

# **FAST™**

## **AG SOLUTIONS**



**RH15 / RH18**  
**ФРЕЗЕРНЫЙ КУЛЬТИВАТОР**  
**ДЕТАЛІ РУЧНІ 2021**



**FAST GLOBAL  
SOLUTIONS**





## Обмежена гарантія

FAST AG Solutions гарантує покупцю, що новий агрегат позбавлений будь-яких дефектів з точки зору якості матеріалу та виготовлення.

Ця гарантія діє щодо будь-якого нового обладнання, що не перероблювалося, не змінювалося, не ремонтувалося та не оброблялося, починаючи з його доставки покупцю, окрім FAST AG Solutions або його авторизованими дилерами чи робітниками, та не стосується аксесуарів, навісного обладнання, інструментів або деталей, що були продані або експлуатувалися з новим агрегатом, якщо вони не були вироблені FAST AG Solutions.

FAST DISTRIBUTING несе відповідальність виключно за дефекти з точки зору якості матеріалу та виготовлення, пов'язані з неякісним матеріалом або поганою якістю виготовлення, що може бути доведено покупцем, та конкретно виключає відповідальність за ремонт, що виникає в результаті звичайного зносу нового агрегату або будь-яким іншим чином без обмеження загального характеру вищезазначеного, виключаючи застосування або встановлення деталей, які були виконані не відповідно до цього посібника з експлуатації, технічних характеристик або надрукованих інструкцій.

В межах 7 (семи) днів після виявлення дефекту або встановлення необхідності виконання ремонту Виробнику обладнання повинно бути направлено відповідне письмове повідомлення рекомендованим листом на адресу:

FAST AG Solutions  
4130 Commerce Boulevard  
Windom, MN 56101

Ця гарантія спливає через один (1) рік з дати поставки нового агрегату.

Якщо ці умови виконані, FAST AG Solutions за свій рахунок та на свій вибір відремонтує або замінить будь-яку дефектну деталь за умови, що покупець несе відповідальність за усі понесені витрати в результаті ремонту, трудовитрат, транспортування деталей та будь-якої іншої роботи, якщо тільки FAST AG Solutions не затвердила такі витрати заздалегідь.

Гарантія не поширюється на будь-які ремонти, зміни, переробки або заміни, що були виконані на новому обладнанні не компанією FAST AG Solutions, її авторизованими дилерами, чи робітниками.

Ця гарантія поширюється виключно на первісного власника нового обладнання.

Гумові деталі (включаючи шини, шланги, ізоляційні шайби) не підпадають під гарантію.

Ця гарантія обмежується визначеними тут умовами та замінює будь-які інші гарантії, як прямо вражені, так і ті, що маються на увазі, без обмеження загального характеру вищезазначеного, за виключенням усіх гарантій, прямо вражених або таких, що маються на увазі, чи умов, передбачених законом або інших, стосовно якості нового обладнання та придатності для будь-якої цілі. Виробник знімає з себе будь-яку відповідальність за випадкові пошкодження чи наступні збитки.

Ця Машина для внесення добрив підлягає конструктивним змінам, та FAST AG Solutions виключно на свій вибір модифікує або замінює компоненти на агрегатах, що були продані раніше.

За відсутністю реєстрації гарантія не має сили.



## Обмежена гарантія

### FAST RH15 / RH18 ФРЕЗЕРНИЙ КУЛЬТИВАТОР

Реєстраційний бланк гарантійного зобов'язання і

відповідний протокол перевірки

Цей бланк повинен бути заповнений дилером і підписаний дилером і замовником на момент постачання.

ПІБ замовника			
Адреса			
Місто	Kрайн	По	
Телефон			
ПІБ дилера			
Адреса			
Місто	Kрайн	По	
Модель машини			
Заводський номер			
Дата постачання			

#### ПРОТОКОЛ ПЕРЕВІРКИ ДИЛЕРА

#### ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

- Усі кріпильні деталі надійно закріплені  
 Колісні болти затягнуті установлені  
 Гідравлічні шланги і фітинги вільно обертаються і щільно з'єднані  
установлені  
 Шланги і фітинги добре вільно обертаються і щільно з'єднані  
транспортного засобу і транспортні вогні чисті  
 Привід коліс вільно обертається  
 Змастити машину  
 Перевірити тиск в шинах  
 Горизонтальність рами та відкидних секцій  
 Функції моніторів та органів управління  
 Електричні дроти і кабелі під'єднані
- Запобіжний ланцюг установлено  
 Усі захисні огорожувальні пристрої  
установлені  
 Відбивачі, знак тихохідного  
переворотного засобу  
 Переглянути вказівки з роботи і  
її техніки безпеки

Я надав покупцю детальні інструкції щодо описаного вище обладнання, які містять зміст інструкції  
оператора, догляд за обладнанням, налаштування, способи безпечної роботи і відповідні гарантійні  
зобов'язання.

Дата\_\_\_\_\_

Підпись представника дилера\_\_\_\_\_

Я отримав зазначене вище обладнання і інструкцію оператора і був детально проінструктований щодо  
догляду, налаштування, способів безпечної роботи і відповідних зобов'язань на обладнання.

Дата\_\_\_\_\_

Підпись власника\_\_\_\_\_

Білий – FAST

Жовтий — дилер

Рожевий — замовник



Обмежена гарантія

**FAST RH15 / RH18 ФРЕЗЕРНЫЙ КУЛЬТИВАТОР**

**ФРЕЗЕРНЫЙ КУЛЬТИВАТОР Е СЕРИЙНИЙ НОМЕР**

---

**ДДАТА ЗАКУПЕНО** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**ШИРИНА** \_\_\_\_\_



## Загальна інформація

Всі права захищені, особливо права на копіювання та розповсюдження. Жодна частина цього документу не може бути відтворена у будь-який формі або будь-яким чином, електронним або механічним, включаючи ксерокопіювання, без чіткого письмового дозволу компанії FAST AG Solutions.

Дані щодо деталей у цьому каталогі стосуються компонентів, що були встановлені під час виробництва виробу на основі найбільш повної наявної інформації. Okрім модифікацій, що були виконані після первісної поставки. Під час замовлення деталей завжди перевіряйте їх номер і колір.

У разі виникнення питань звертайтеся, будь ласка, до Відділу запчастин та сервісного обслуговування FAST AG Solutions..

### Посібник із замовлення деталей

- 1.Укажіть серійний номер вашого шасі або системи при замовленні.
- 2.Використовуйте номер деталі та опис при замовленні деталей.
- 3.Укажіть назву сторінки та номер сторінки, якщо це потрібно.

### Керівництво по пошуку деталей

Для пошуку у цьому PDF-файлі за ключовим словом, назвою, описом або номером частини, використовуйте Ctrl + f для простого пошуку або CTRL + SHIFT + f для розширеного пошуку.

### Пояснення переліків деталей

Переліки деталей розбито на підвузли та перераховано в 4 колонках:

- ПОЗИЦІЯ (позиція) - Ці цифри вказано на ілюстрації, пов'язаної з переліком деталей.
  - NS - Цю позицію НЕ ПОКАЗАНО, включено для довідки.
- К-ТЬ - Це кількість деталей, необхідних для збирання.
- AR - Кількість цієї позиції, НЕОБХІДНА для даного місця розташування.
- № ДЕТАЛИ (номер деталі) - Це номери деталей, що відносяться до ITEM.
- ОПИС - Це опис деталі



# СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

## Table of Contents

<b>Section</b>	<b>Page</b>
Table of Contents .....	6
Базовий фрезерний культиватор в сборе .....	8
Базовий фрезерний культиватор в сборе .....	10
Базовий фрезерний культиватор в сборе .....	12
Базовий фрезерний культиватор в сборе .....	14
У ЗБОРІ, «ЧИСТА» БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ .....	16
У ЗБОРІ, БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ .....	18
LH крило монтаж колеса .....	20
RH крило монтаж колеса .....	22
15 Метрів панель інструментів .....	24
18 Метрів панель інструментів .....	26
СИСТЕМА РЕГУЛЮВАННЯ СТИСНЕННЯ .....	28
Регулювання глибини рядка .....	30
ШАРНІР, ЩО КОВЗАЄ .....	32
МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) 730106 .....	34
МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N45-8) 730008 .....	36
МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) 730113 .....	38
Ось колеса фрезерного культиватора в сборе .....	40
Гіdraulічна система .....	42
Шланги центрального циліндра .....	44
Шланги засувки поля .....	46
Гіdraulічні установки .....	48
Шланги крильчаті .....	50
Гіdraulічна діаграма .....	52
ТРАФАРЕТ, 15 & 18 Метрів панель інструментів, FAST .....	54

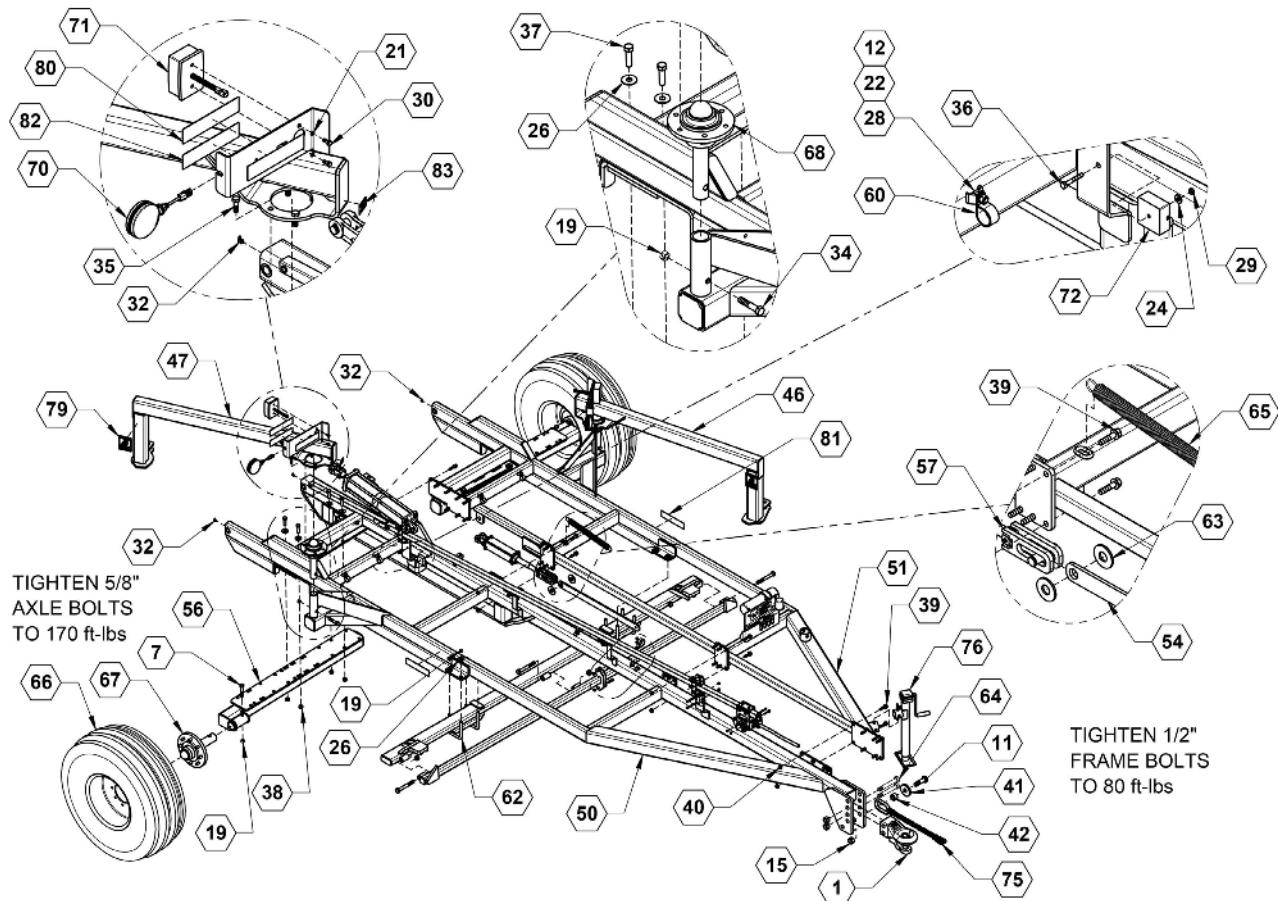


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

---



## Базовый фрезерный культиватор в сборе

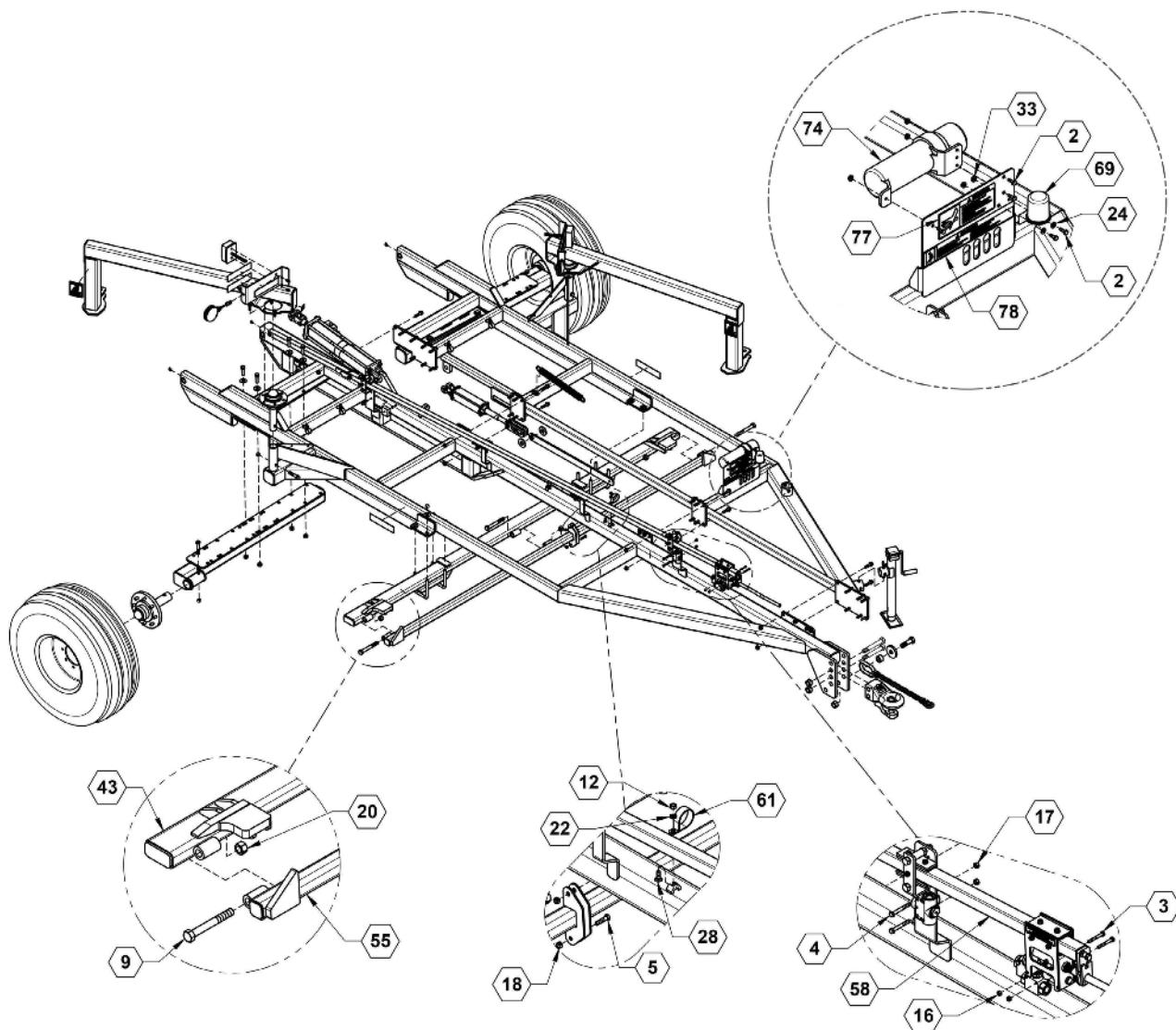




# СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

## Базовый фрезерный культиватор в сборе Parts List

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	90SAHITCHLG	1	ПРИСТРІЙ ДЛЯ НІТСН, ВЕЛИКИЙ, КАТЕГОРІЯ 4
7	173	2	БОЛТ НН 5/8 X 3-1/2 NC GR5 ZP
11	201	1	БОЛТ, НН 1-8 X 3 1/2 GR5 ZP
12	213	11	Гайка, 3/8" ZP
15	234	3	ГАЙКА, З НЕЙЛОНОВОЮ ВСТАВКОЮ 1" NC ZP
19	240	12	Гайка, стопорна центральна, 5/8" ZP
21	248	4	Шайба, стопорна, 1/4 ZINC
22	250	11	Шайба, стопорна, 3/8" ZP
24	256	5	1/4" пласка шайба ZP
26	261	16	Шайба, 5/8" ZP
28	592	11	Болт, каретний, 3/8 X 1" клас 5 ZP
29	622	1	ГАЙКА, TOPLOCK 1/4-20 ZINC
30	737	4	БОЛТ, НН 8-1.25 X 20MM 8.8 ZINC
32	761	3	Маслянка, 90°1/4" пряма трубка
34	812	2	БОЛТ, НН 5/8-11 X 3 GR8 ZINC
35	813	8	БОЛТ, 1/2-20 UNF X 1-1/2 GR5 ZINC
36	814	3	БОЛТ, 1/4 X 1-3/4 GR5 ZINC
37	815	8	БОЛТ, НН 5/8-11 X 2-1/4 GR8 ZINC
38	817	8	ГАЙКА, CENTERLOCK, 5/8-11, GR8 ZINC
39	819	28	БОЛТ, FLANGED 1/2 X 2 G8 ZINC
40	820	28	ГАЙКА, FLANGED LOCK, 1/2-13 G8 ZINC
41	15829	1	Пластина, шайби запобіжного ланцюга
42	15835	1	ДОМ, розпірки запобіжного ланцюга
46	27928	1	ЛІВА СТРІЛА, ЩО СКЛАДАЄТЬСЯ
47	27929	1	ПРАВА СТРІЛА, ЩО СКЛАДАЄТЬСЯ
50	28031	1	ПРАВА РАМА
51	28032	1	ЛІВА РАМА
54	28051	1	ПЛАСТИНА ПОЛЬОВОГО ФІКСАТОРА 3/8"
56	28070	2	вісь ,ПЕРЕДНЯ
57	28073	1	У ЗБОРІ, РОТОРНІ як Гідравліка
62	590062	4	U-подібний болт, 4 X 6 X 5/8"
63	590146	2	Шайба, 1" ZINC
64	590153	2	Болт, 1 X 6-3/4" клас 5 ZP
65	590834	1	ПРУЖИНА, CENTURY Пружина 4075
66	700208	2	Колесо, ТІТАН 14L 16.1 SL, 8 БОЛТ RIM
67	730008	2	МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ, 8 БОЛТІВ
68	730106	2	Вузол ступиці, N709
70	740024	2	Жовта лампа аварійної сигналізації
71	740025	2	Червоні задні ліхтарі
72	740031	1	Модуль освітлення
75	790049	1	Запобіжний ланцюг, на 25000 фунтів
76	790051	1	Домкрат, 5000 фунтів, кінцевий криовошип
79	800105	2	НАКЛЕЙКА, ОБЕРЕЖНО - НЕ ПІДХОДИТИ
80	800109	2	Наліпка, червоного відбивача
81	800110	4	Наліпка, жовтого відбивача
82	800111	2	Наліпка, помаранчевого відбивача
83	800287	7	НАКЛЕЙКА, ТОЧКИ ЗМАЩУВАННЯ ШАРНІРІВ

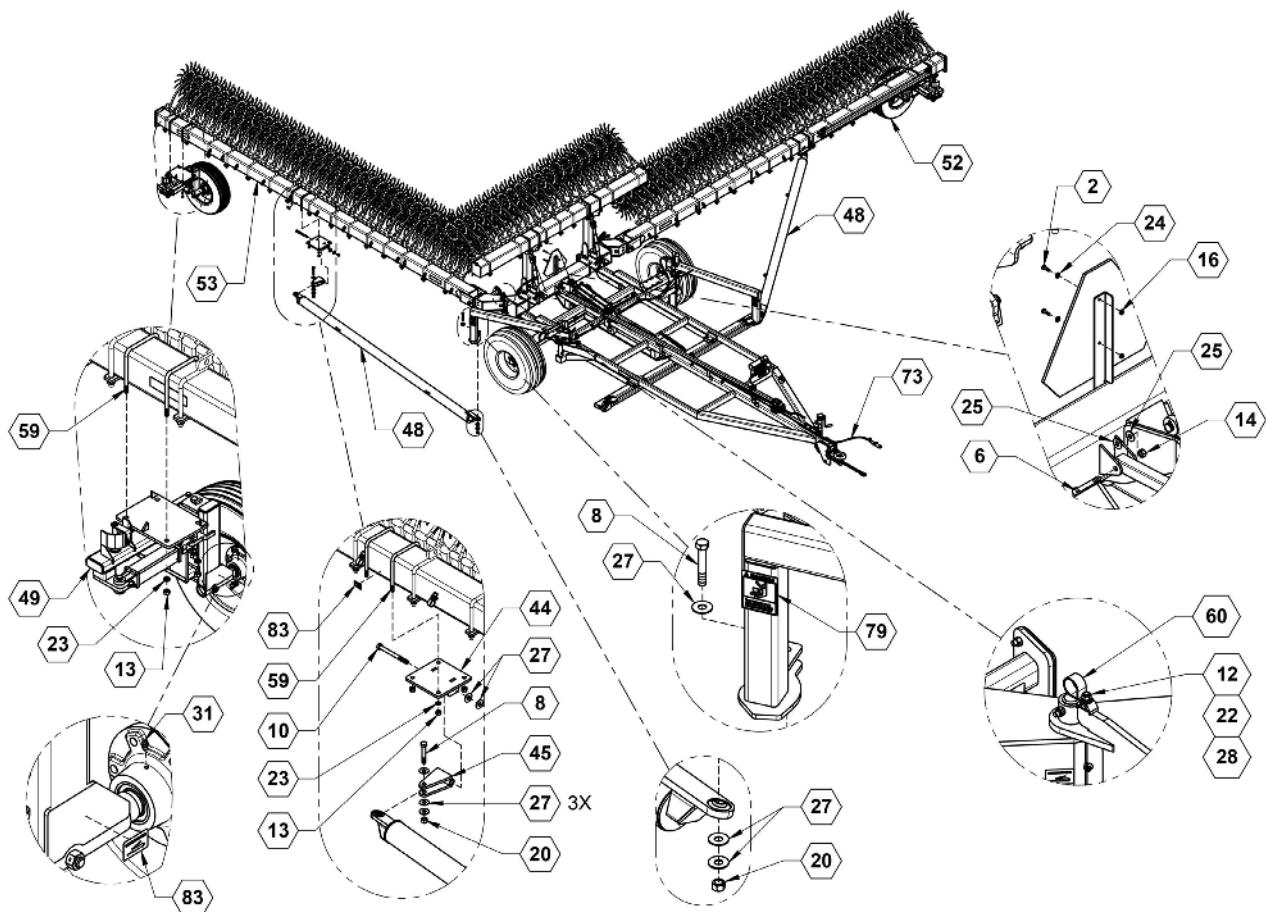
**Базовый фрезерный культиватор в сборе**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Базовый фрезерный культиватор в сборе Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
2	101	7	БОЛТ НН 1/4 x 3/4 GR5 ZP
3	104	4	Болт, 1/4 x 2" клас 5 Zр
4	118	2	БОЛТ, НН 5/16-18 X 2-1/2 GR5 ZINC
5	129	2	Болт, 3/8 X 1-1/2" клас 5 ZP
9	192	3	БОЛТ НН 3/4-10 X 6 GR5 ZINC
12	213	11	Гайка, 3/8" ZP
16	235	6	Гайка, стопорна центральна, 1/4" Zр
17	236	2	Гайка, стопорна центральна, 5/16" ZP
18	237	2	Гайка, стопорна центральна, 3/8" ZP
20	241	9	Гайка, стопорна центральна, 3/4" ZP
22	250	11	Шайба, стопорна, 3/8" ZP
24	256	5	1/4" пласка шайба ZP
28	592	11	Болт, каретний, 3/8 X 1" клас 5 ZP
33	767	7	Гайка, фланцева, 1/4" ZP
43	27490	1	ПОЛЬОВИЙ ФІКСАТОР
55	28065	1	ШАРНІР ПОЛЬОВОГО ФІКСАТОРА
58	28090	1	УЗБОРІ, ПРИСТРІЙ РЕГУлювання Глибини
60	540035	6	P-подібний хомут, 1-1/4"
61	540051	5	P-подібний хомут, 2" з .0.38" отвором
69	740018	1	Тримач джгута проводки освітлення
74	750048	1	Ручний тримач
77	800098	1	НАКЛЕЙКА, ОБЕРЕЖНО - ГІДРАВЛІЧНА РІДИНА
78	800104	1	НАКЛЕЙКА, ОБЕРЕЖНО - НЕ ПЕРЕВИЩУЙТЕ ШВІДКІСТЬ

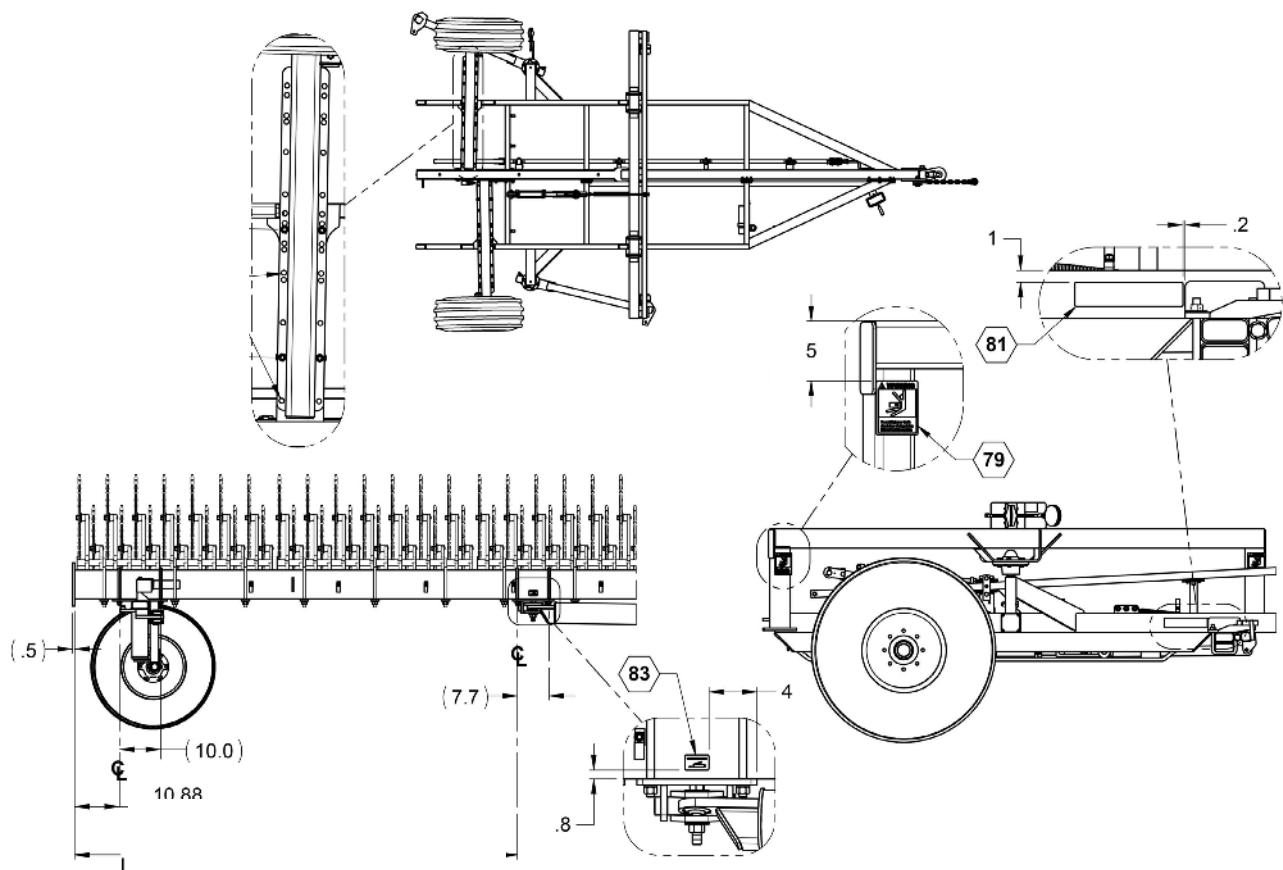
**Базовый фрезерный культиватор в сборе**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Базовый фрезерный культиватор в сборе Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛІ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
2	101	7	БОЛТ НН 1/4 x 3/4 GR5 ZP
6	157	1	Болт, 1/2 X 3-1/2" клас 5 ZP
8	189	4	БОЛТ, НН 3/4-10 X 4 1/2 GR5 ZINC
10	196	2	БОЛТ, 3/4-10 X 8 GR5 ZINC
12	213	11	Гайка, 3/8" ZP
13	216	16	Гайка, 5/8" ZP
14	231	1	Гайка з нейлоновою вставкою, 1/2" ZP
16	235	6	Гайка, стопорна центральна, 1/4" ZP
20	241	9	Гайка, стопорна центральна, 3/4" ZP
22	250	11	Шайба, стопорна, 3/8" ZP
23	253	16	Шайба, стопорна, 5/8" ZP
24	256	5	1/4" пласка шайба ZP
25	260	2	Пласка шайба 1/2" ZP
27	262	16	Шайба 3/4" ZP
28	592	11	Болт, каретний, 3/8 X 1" клас 5 ZP
31	759	6	Маслянка, 1/4" пряма трубка
44	27506	2	ОПОРА ТЯГИ
45	27510	2	ПОВОРОТНА ТЯГА
48	28007	2	БАЛКА ТЯГИ
49	28020	1	У ЗБОРІ, КОЛЕСО ПРАВОГО КРИЛА
52	28035	1	У ЗБОРІ, КОЛЕСО ЛІВОГО КРИЛА
53	28046	1	У ЗБОРІ, БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ
59	530172	8	U-подібний болт, 7 X 7 X 5/8, ZINC
60	540035	6	P-подібний хомут, 1-1/4"
73	740047	1	ЕЛЕКТРИЧНІ ДРОТИ, ЗАДНІХ ВОГНІВ
79	800105	2	НАКЛЕЙКА, ОБЕРЕЖНО - НЕ ПІДХОДИТИ
83	800287	7	НАКЛЕЙКА, ТОЧКИ ЗМАЩУВАННЯ ШАРНІРІВ

**Базовый фрезерный культиватор в сборе**

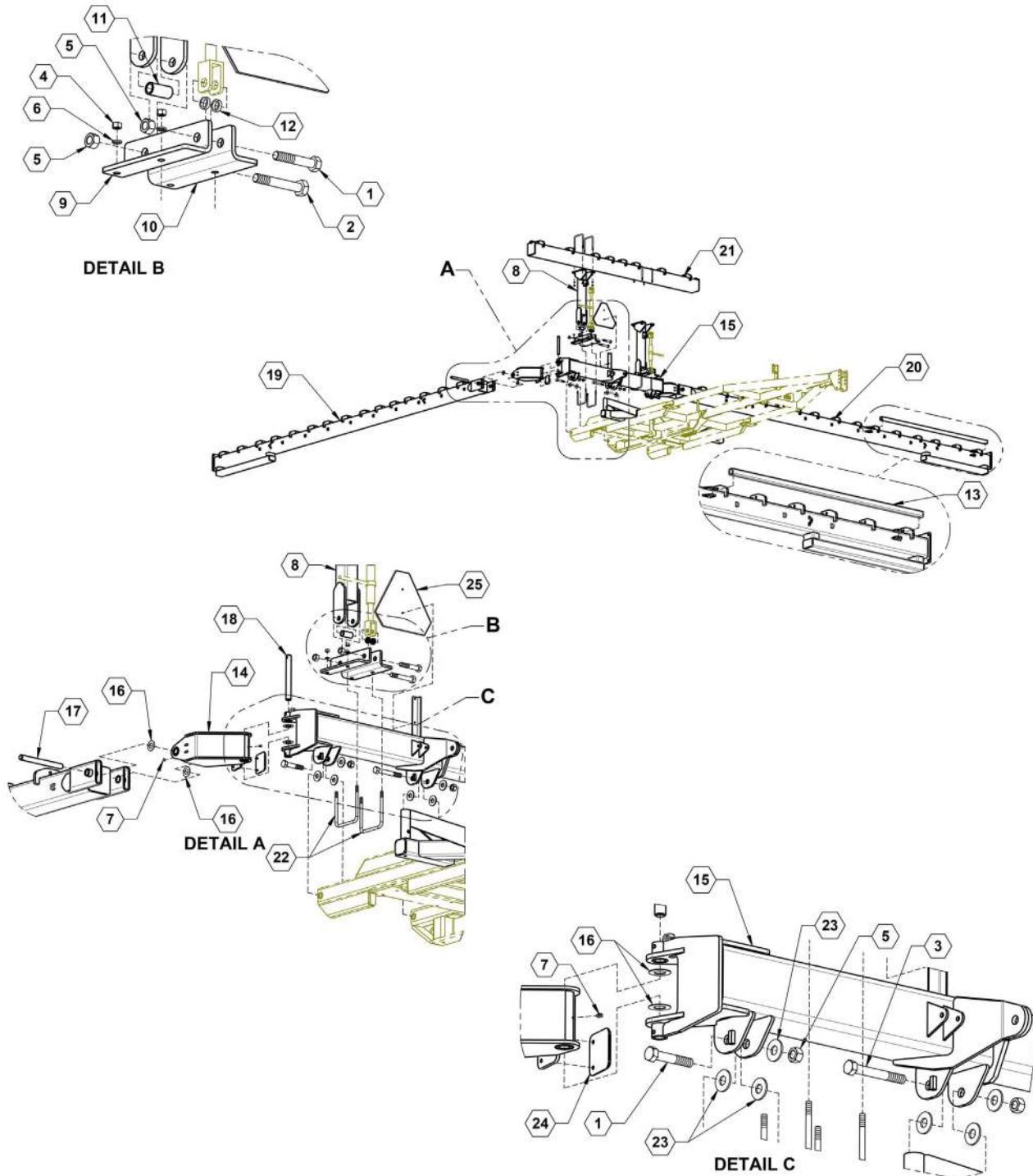


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

Базовый фрезерный культиватор в сборе Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
79	800105	2	НАКЛЕЙКА, ОБЕРЕЖНО - НЕ ПІДХОДИТИ
81	800110	4	Наліпка, жовтого відбивача
83	800287	7	НАКЛЕЙКА, ТОЧКИ ЗМАЩУВАННЯ ШАРНИРІВ

## У ЗБОРІ, «ЧИСТА» БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ



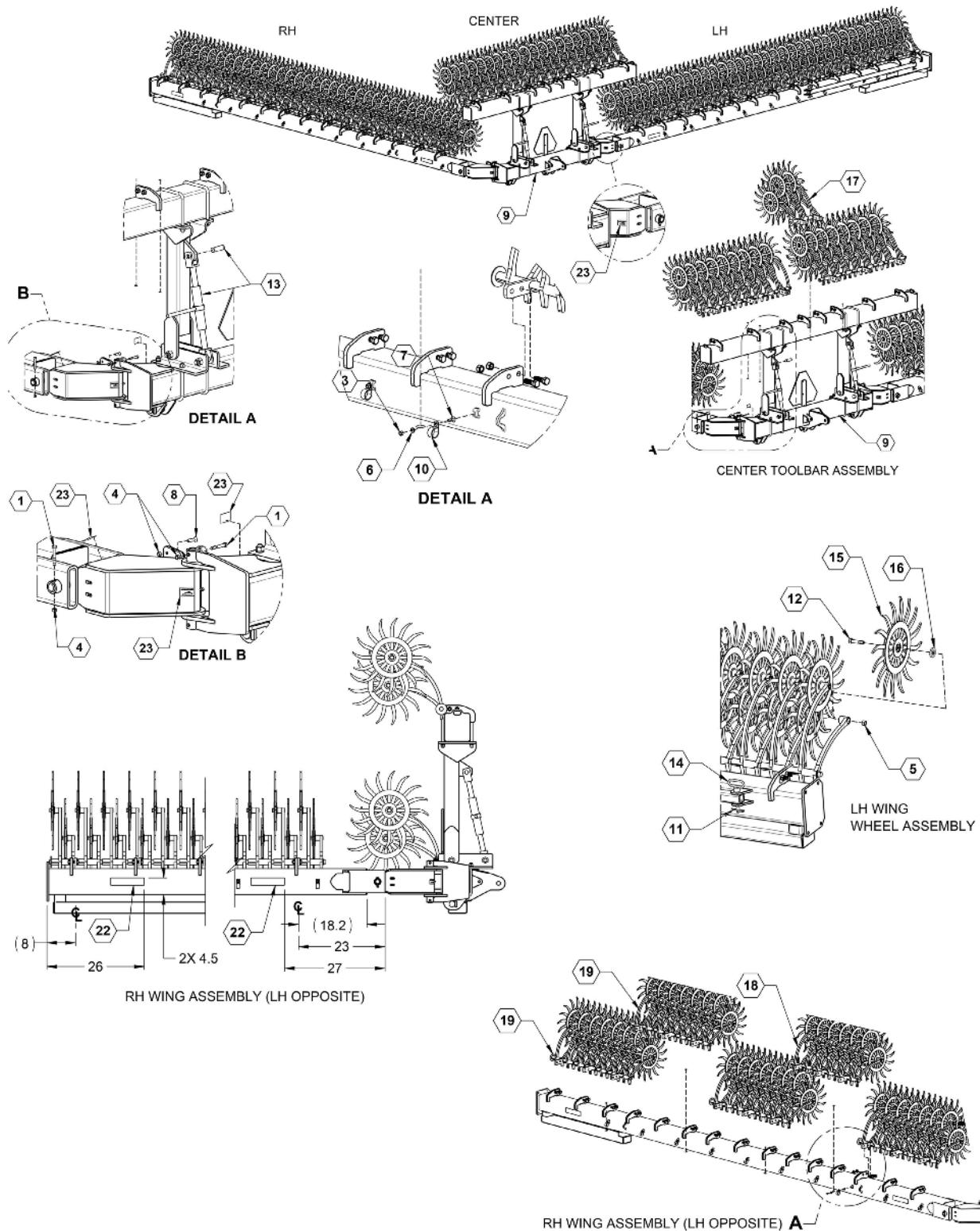


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

У ЗБОРІ, «ЧИСТА» БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛІ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	205	4	БОЛТ, НЕХ 1-8X5-1/2 GR5 ZP
2	207	2	БОЛТ, НН 1-8 X 6-1/2 G5 ZP
3	209	1	БОЛТ, НН 1-8X7-1/2 GR5 ZP
4	216	16	Гайка, 5/8" ZP
5	242	7	Гайка, стопорна центральна, 1" ZP
6	253	16	Шайба, стопорна, 5/8" ZP
7	761	4	Маслянка, 90°1/4" пряма трубка
8	27470	2	ЦЕНТРАЛЬНА ПІДНІМАЛЬНА СТРІЛА
9	27477	2	ПЛАСТИНА, ОПОРА ЦЕНТРАЛЬНА ПІДНІМАЛЬНА СТРІЛИ, ЛІВА
10	27478	2	ПЛАСТИНА, ОПОРА ЦЕНТРАЛЬНА ПІДНІМАЛЬНА СТРІЛИ, ПРАВА
11	27537	2	ВТУЛКА, ДОВГА РОЗПІРНА
12	27538	4	ВТУЛКА, КОРОТКА РОЗПІРНА
13	27959	1	ТРУБКА, ПОПЕРЕЧНА БАЛКА
14	27999	2	ГНУЧКЕ З'ЄДНАННЯ У ЗБОРІ
15	28002	1	ЦЕНТРАЛЬНА РАМА ДЛЯ НАВІШУВАННЯ ЗМІННИХ РОБОЧИХ ОРГАНІВ
16	28037	8	1.5ID x 2.5 OD УПОРНОЇ ШАЙБИ
17	28050	2	ШТИР, ДІАМЕТР 1,25
18	28058	2	ШТИР ШАРНІРА
19	28293	1	ПРАВА ГОЛОВНА СЕКЦІЯ
20	28294	1	ЛІВА ГОЛОВНА СЕКЦІЯ
21	28295	1	ЦЕНТРАЛЬНА ШТАНГА
22	530172	8	U-подібний болт, 7 X 7 X 5/8, ZINC
23	590146	9	Шайба, 1" ZINC
24	590265	2	ПЛАСТИНА, ЗМІННА ЗНОШУВАНА
25	790017	1	ЗНАК ТИХОХІДНОГО ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ, ПЛАСТМАСОВИЙ, ЛІТИЙ

## У ЗБОРІ, БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ

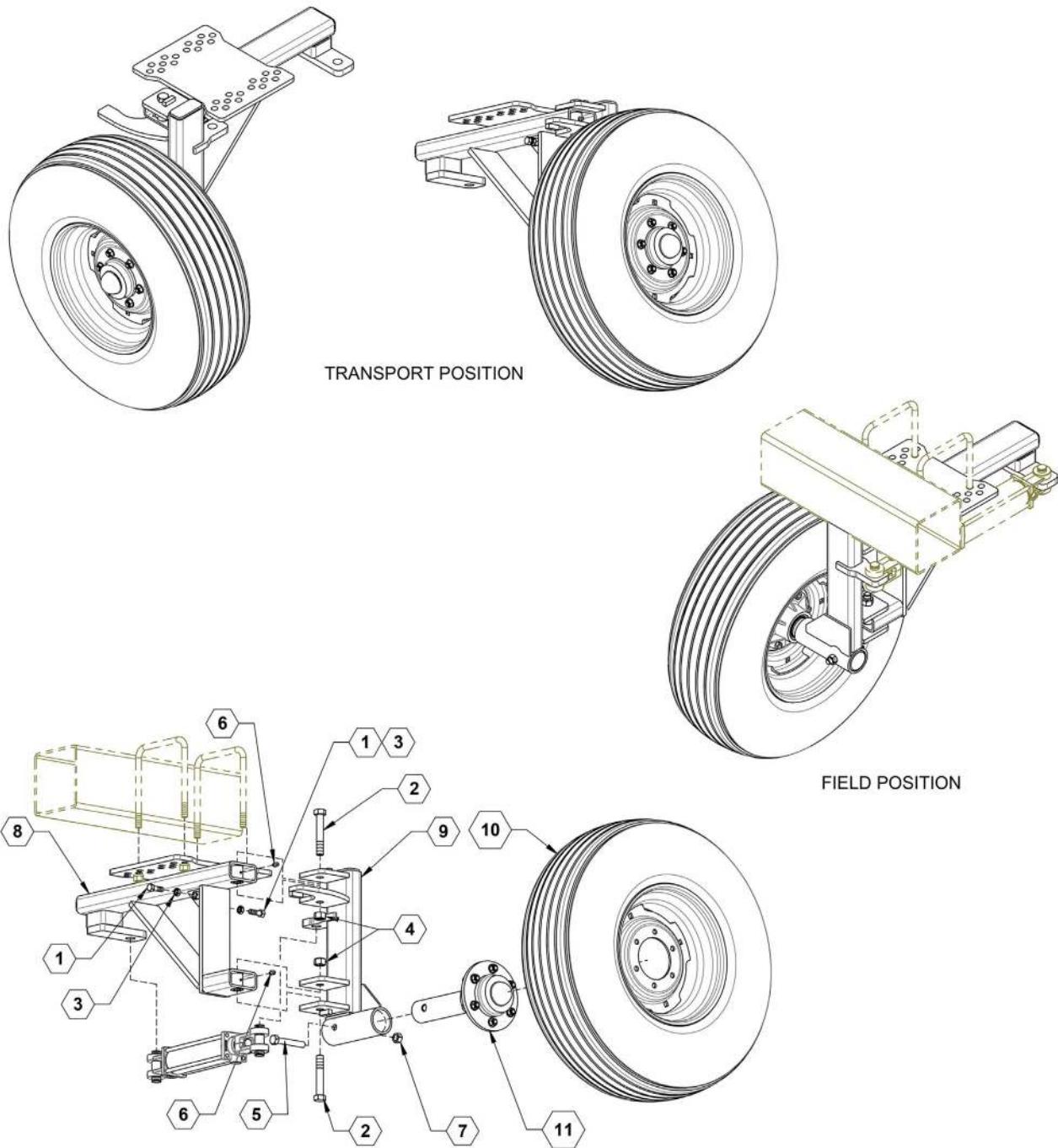




## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

У ЗБОРІ, БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛІ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	131	4	Болт, 3/8 X 2-1/2" клас 5 ZP
2	170	76	Болт, 5/8 X 2" клас 5 ZP
3	213	20	Гайка, 3/8" ZP
4	237	8	Гайка, стопорна центральна, 3/8" ZP
5	240	250	Гайка, стопорна центральна, 5/8" ZP
6	250	20	Шайба, стопорна, 3/8" ZP
7	592	20	Болт, каретний, 3/8 X 1" клас 5 ZP
8	726	4	БОЛТ, FHSCS 3/8-16 X 1-1/4" ZP
9	28075	1	У ЗБОРІ, «ЧИСТА» БАЗОВА ПРИЛАДОВА ПАНЕЛЬ
10	540035	20	P-подібний хомут, 1-1/4"
11	590017	2	Штифт, зчіпки, 1/8 X 3-1/8" ZP
12	590347	174	БОЛТ, НН 5/8-11X2.75 GR5 ZP
13	590833	2	Стяжна муфта, 24" RATCHETING
14	790043	2	ПАЛЕЦЬ ЗЧІПНОГО ПРИСТРОЮ, 5/8" X 4"
15	790071	174	КОЛІСА ФРЕЗЕРНОГО КУЛЬТИВАТОРА YETTER
16	790072	174	ЗАХИСТ ПІДШИПНИКА, 3400-408
17	790077	1	YETTER 5-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
18	790078	2	YETTER 12-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
19	790079	8	YETTER 14-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
20	790080	1	YETTER 16-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
21	790081	1	YETTER 17-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
22	800110	4	Наліпка, жовтого відбивача
23	800287	7	НАКЛЕЙКА, ТОЧКИ ЗМАЩУВАННЯ ШАРНІРІВ

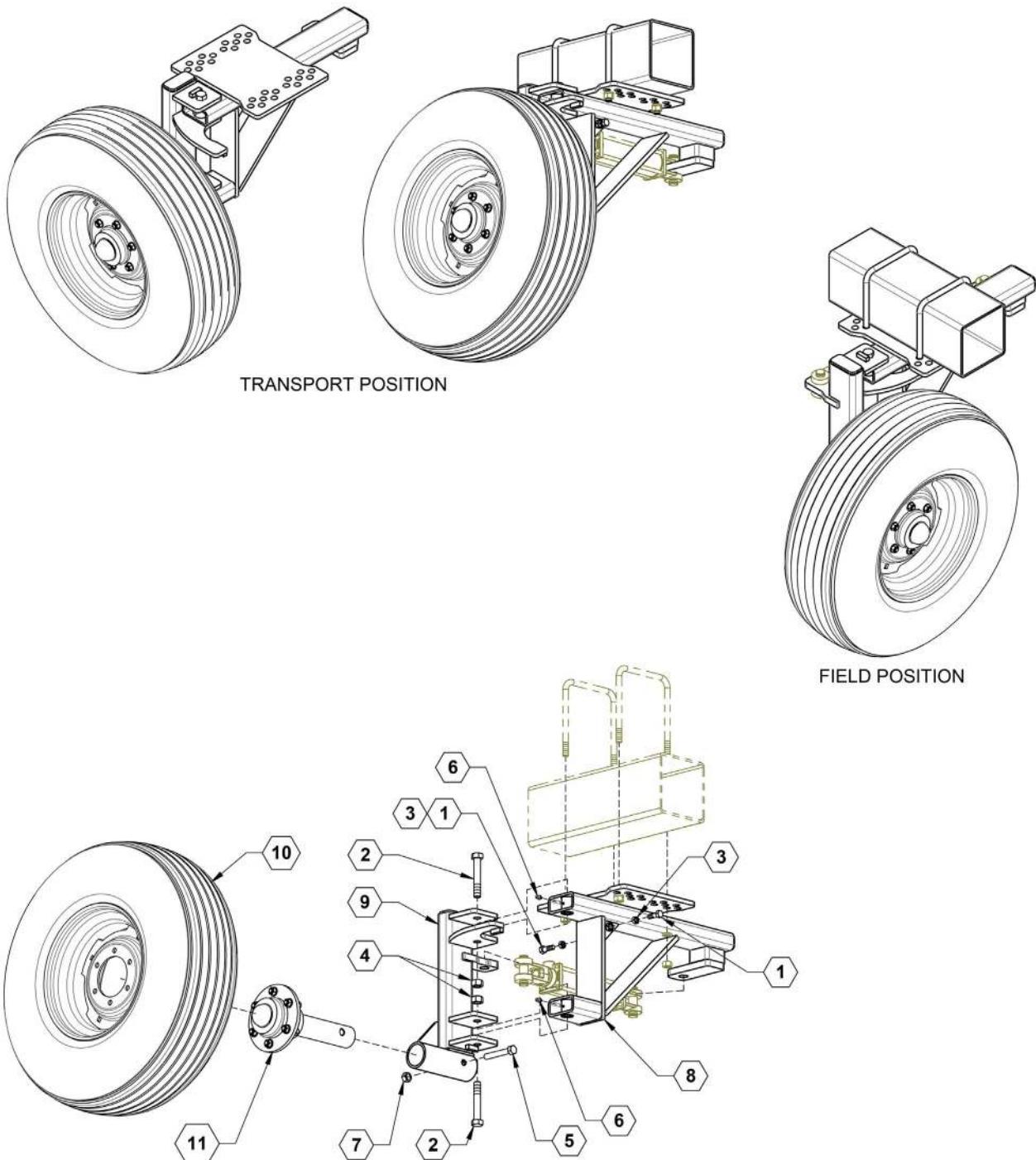
**LH крило монтаж колеса**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### LH крило монтаж колеса Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	153	2	Болт, 1/2 X 1-1/2" клас 5 ZP
2	189	2	БОЛТ, НН 3/4-10 X 4 1/2 GR5 ZINC
3	223	2	Гайка з шестигр. голівкою 1/2" затискна Zp
4	233	2	Гайка з нейлоновою вставкою, 3/4" ZP
5	373	1	БОЛТ, 5/8-11 X 4 Gr8
6	760	2	Маслянка, GREASE 1/4-28 45~
7	817	1	ГАЙКА, CENTERLOCK, 5/8-11, GR8 ZINC
8	28034	1	ОПОРА ЛІВОЇ ЗДНЬОЇ ШИНИ
9	28192	1	ЦАПФА ПРАВОЇ ЗДНЬОЇ ШИНИ
10	700210	1	КОЛІСО, ТИТАН 11L 15 SL, 6 BOLT
11	730113	1	МАТОЧИНА, N890

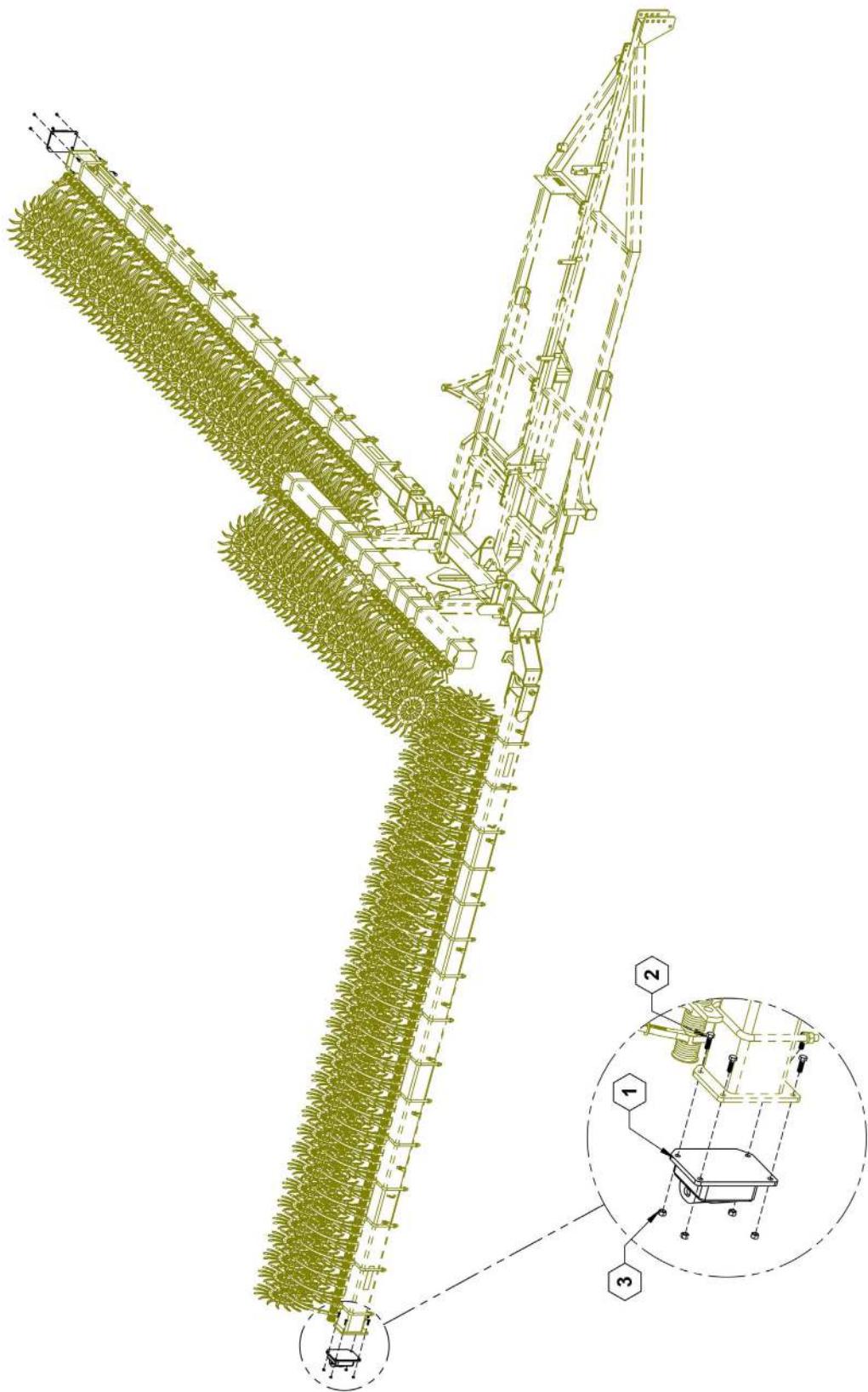
**RH крило монтаж колеса**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### RH крило монтаж колеса Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	153	2	Болт, 1/2 X 1-1/2" клас 5 ZP
2	189	2	БОЛТ, НН 3/4-10 X 4 1/2 GR5 ZINC
3	223	2	Гайка з шестигр. голівкою 1/2" затискна Zp
4	233	2	Гайка з нейлоновою вставкою, 3/4" ZP
5	373	1	БОЛТ, 5/8-11 X 4 Gr8
6	760	2	Маслянка, GREASE 1/4-28 45~
7	817	1	ГАЙКА, CENTERLOCK, 5/8-11, GR8 ZINC
8	28018	1	ОПОРА ПРАВОЇ ЗДНЬОЇ ШИНИ
9	28193	1	ЦАПФА ПРАВОЇ ЗДНЬОЇ ШИНИ
10	700210	1	КОЛІСО, ТИТАН 11L 15 SL, 6 BOLT
11	730113	1	МАТОЧИНА, N890

**15 Метрів панель інструментів**

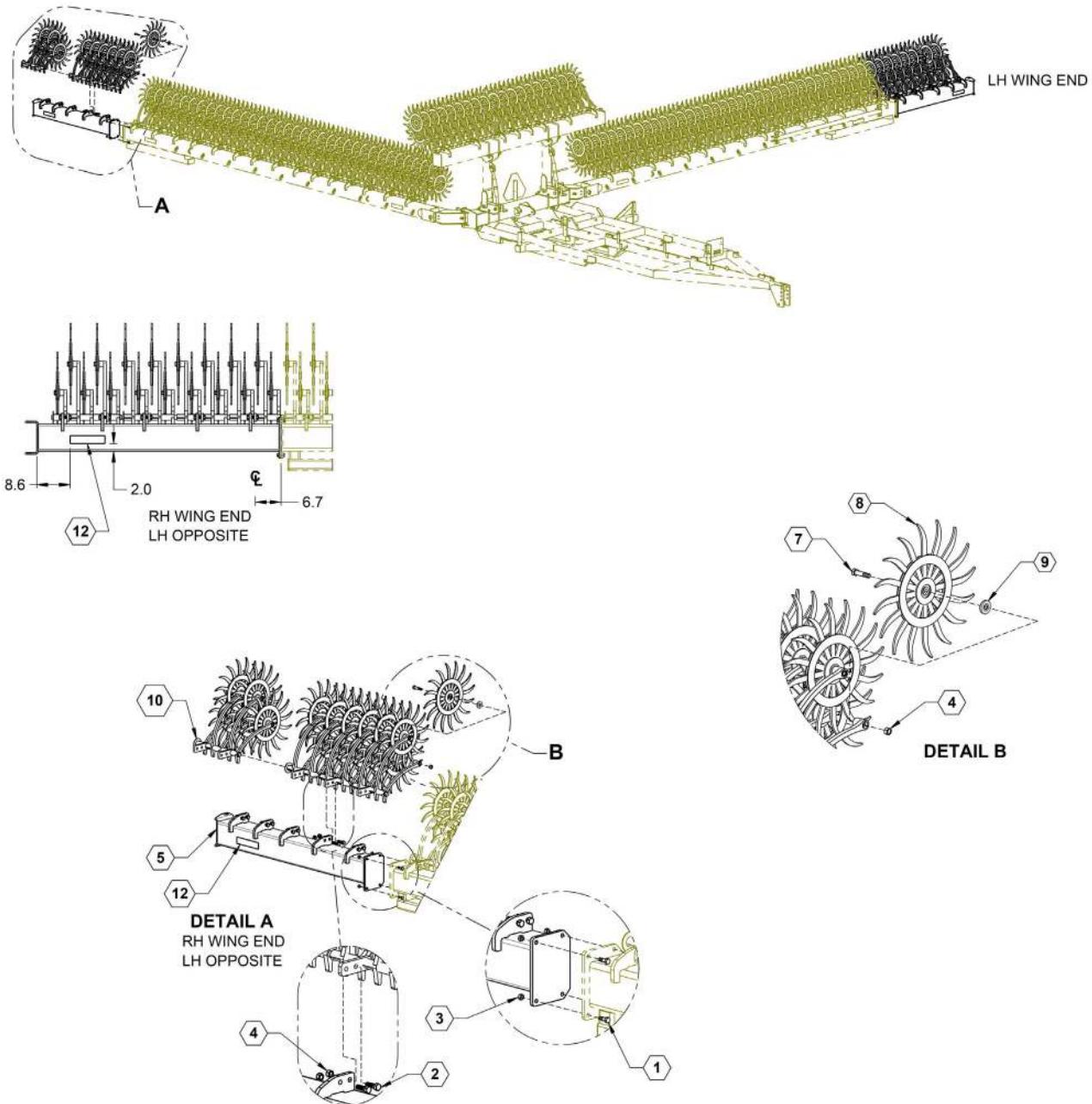


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### 15 Метрів панель інструментів Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	28022	2	ОПОРА ПОПЕРЕЧНОЇ ТРУБИ
2	596153М	8	БОЛТ, НН 1/2-13Х1-1/2 , КЛАС МІЦНОСТІ 5, МАГНІТНИЙ
3	596239М	8	ГАЙКА, ЦЕНТРАЛЬНА, СТОПОРНА 1/2-13 МАГНІТНА

## 18 Метрів панель інструментів



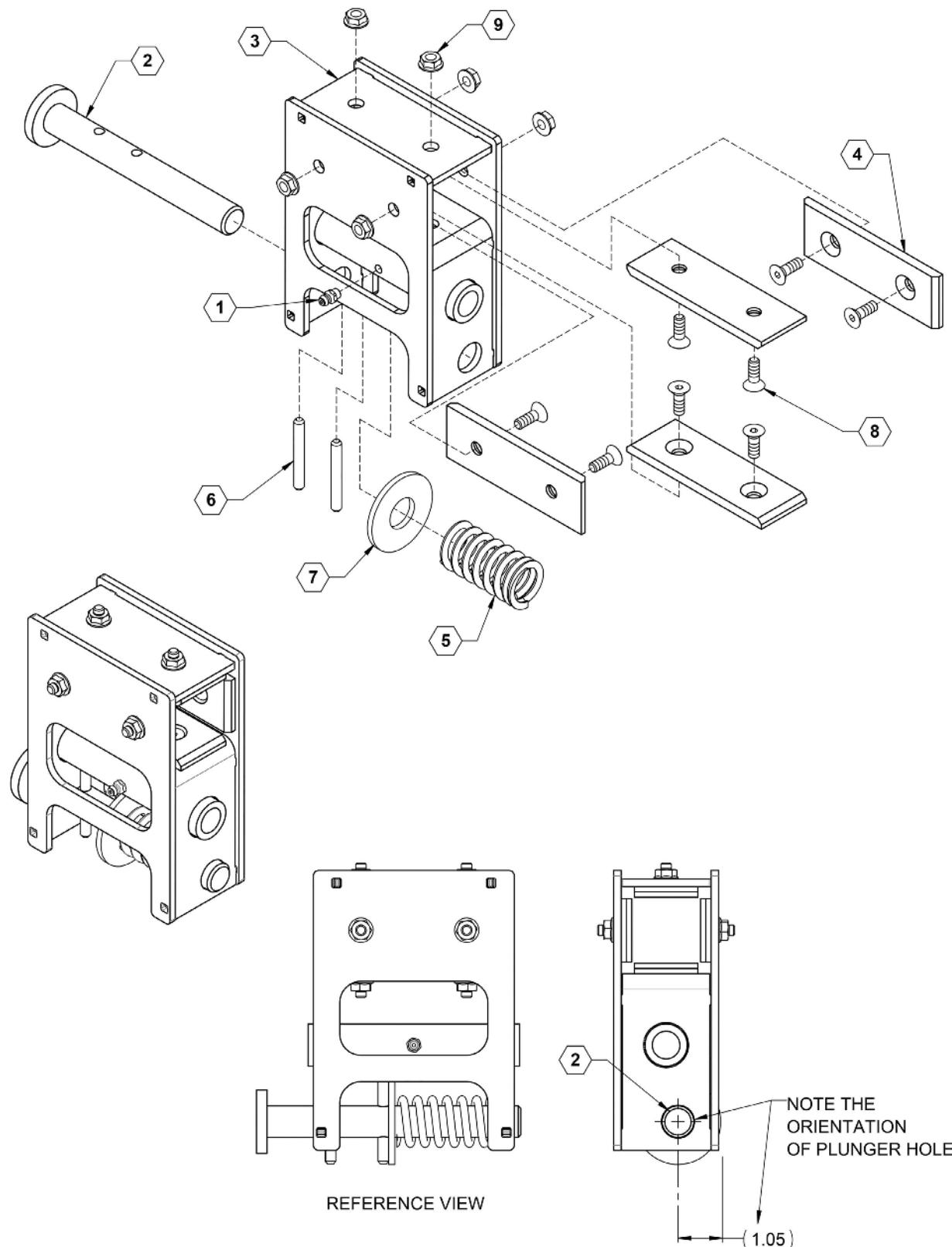


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### 18 Метрів панель інструментів Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	153	8	Болт, 1/2 X 1-1/2" клас 5 ZP
2	170	20	Болт, 5/8 X 2" клас 5 ZP
3	239	8	Гайка, стопорна центральна, 1/2" ZP
4	240	55	Гайка, стопорна центральна, 5/8" ZP
5	28278	1	18M/60FT ПОДОВЖУВАЧ КРИЛА, ПРАВО
6	28296	1	18M/60FT ПОДОВЖУВАЧ КРИЛА, ЛІВА
7	590347	34	БОЛТ, НН 5/8-11X2.75 GR5 ZP
8	790071	34	КОЛІСА ФРЕЗЕРНОГО КУЛЬТИВАТОРА YETTER
9	790072	34	ЗАХИСТ ПІДШИПНИКА, 3400-408
10	790077	2	YETTER 5-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
11	790078	2	YETTER 12-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРІ
12	800110	2	Наліпка, жовтого відбивача

## СИСТЕМА РЕГУЛЮВАННЯ СТИСНЕННЯ

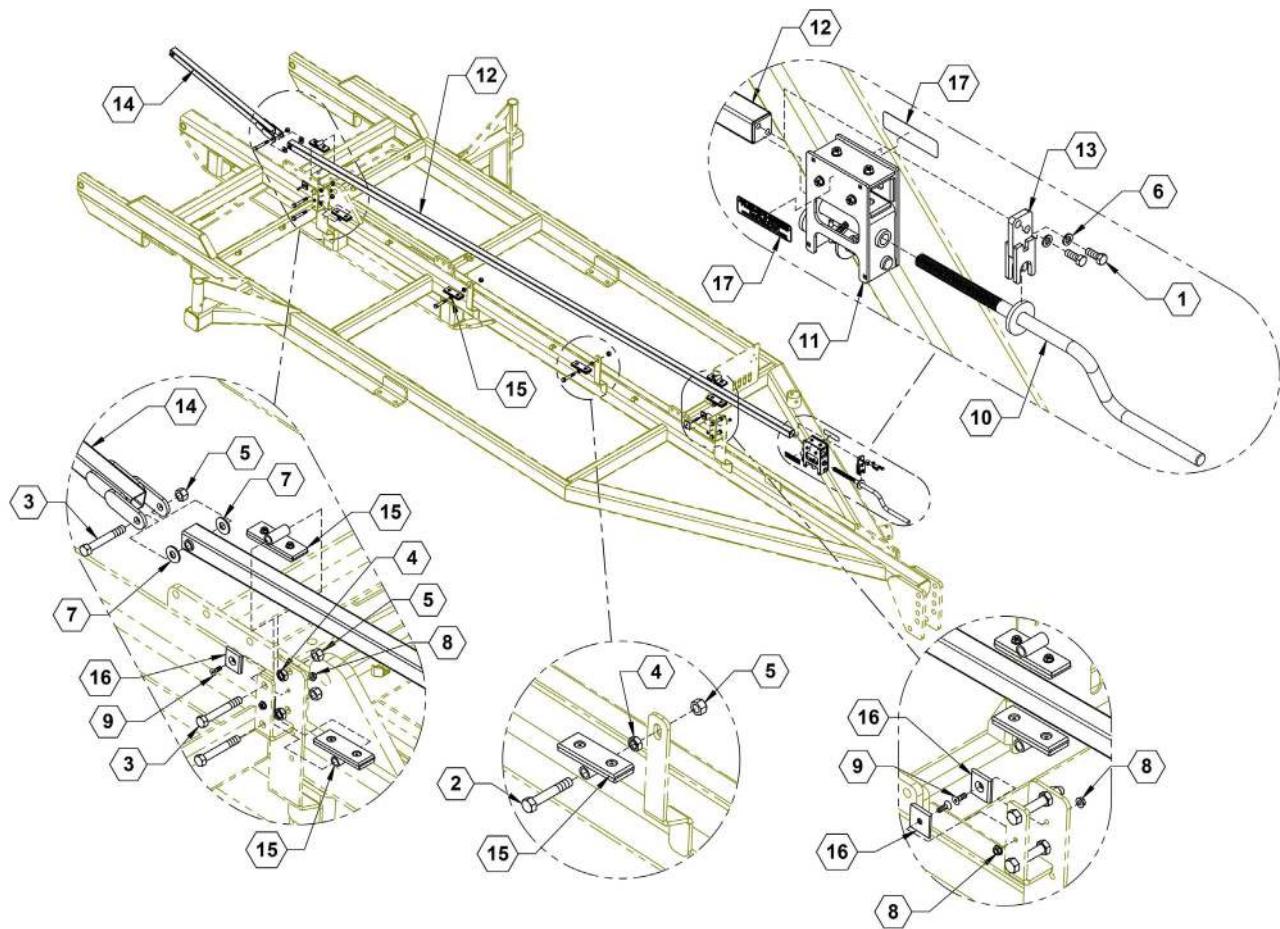




## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### СИСТЕМА РЕГУЛЮВАННЯ СТИСНЕННЯ Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	759	1	Маслянка, 1/4" пряма трубка
2	28087	1	ПЛУНЖЕР
3	28088	1	СИСТЕМА РЕГУЛЮВАННЯ СТИСНЕННЯ
4	28095	4	ПОЛІПРОПІЛЕН, РЕГУЛЯТОР ГЛИБИНИ
5	590299	2	ПРУЖИННИЙ ШТИФТ 1/4 X 1-1/2, ZINC
6	28135	1	ПРУЖИНА СТИСНЕННЯ
7	596259M	1	ШАЙБА, ПЛАСКА, 3/4, МАГНІТНИЙ
8	596629M	8	FHSCS 1/4-20 X 3/4 МАГНІТНИЙ
9	596767M	8	ГАЙКА, ШЕСТИГРАННА ФЛАНЦЕВА 1/4-20 МАГНІТНА

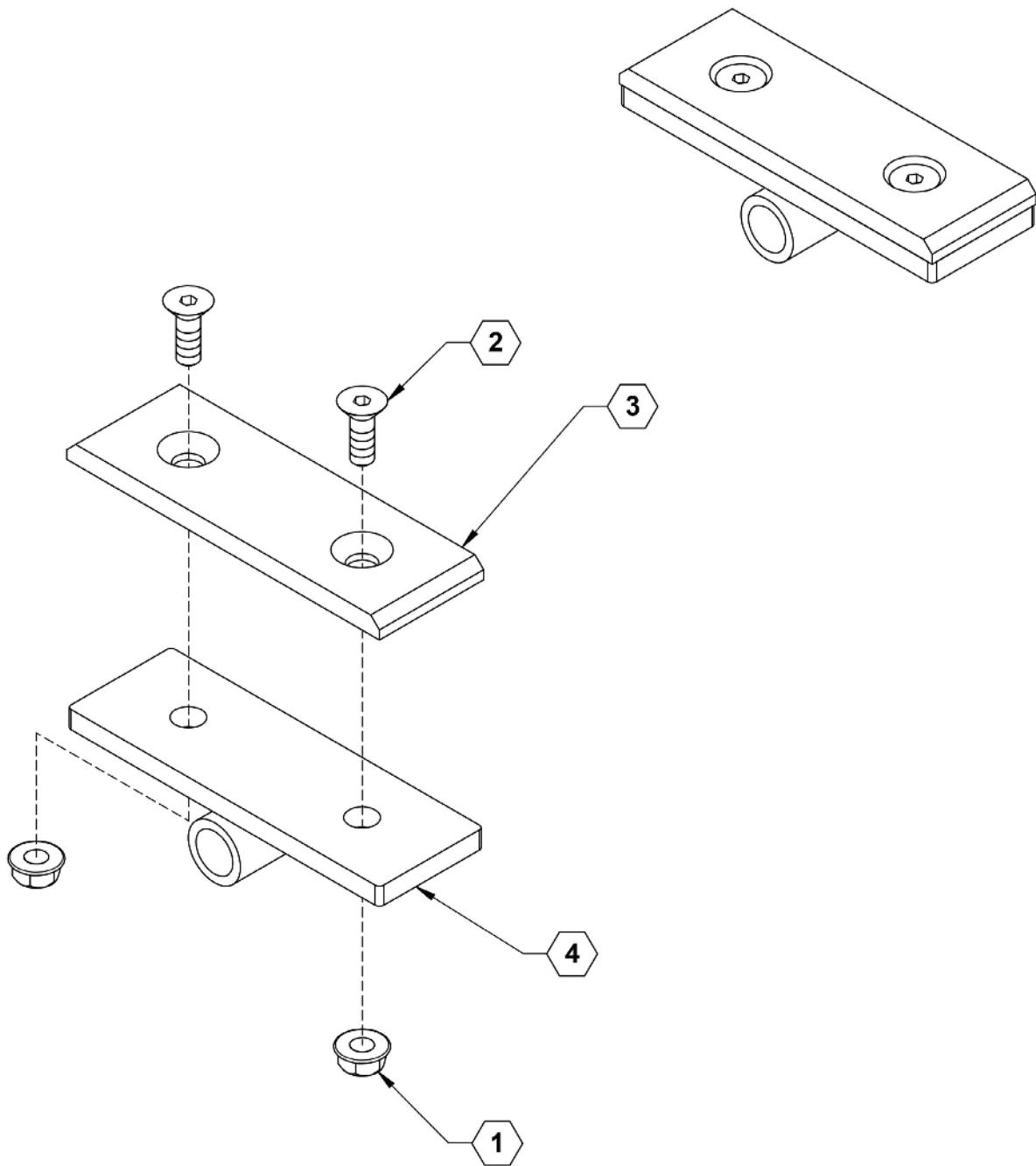
**Регулювання глибини рядка**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Регулювання глибини рядка Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	128	2	БОЛТ НН 3/8 X 1 NC GR5 ZP
2	156	2	Болт, 1/2 X 3" клас 5 ZP
3	157	5	Болт, 1/2 X 3-1/2" клас 5 ZP
4	223	6	Гайка з шестигр. голівкою 1/2" затискна Zp
5	231	7	Гайка з нейлоновою вставкою, 1/2" ZP
6	250	2	Шайба, стопорна, 3/8" ZP
7	260	2	Пласка шайба 1/2" Zp
8	767	4	Гайка, фланцева, 1/4" ZP
9	800	4	FHSCS, 1/4-20 X 3/4 ZINC
10	28080	1	РЕГУЛЮВАЛЬНА РУЧКА
11	28089	1	У ЗБОРІ, СИСТЕМА РЕГУЛЮВАННЯ СТИСНЕННЯ
12	28091	1	ГЛИБИННА ТРУБА
13	28096	1	АНКЕРНА ОСНОВА
14	28100	1	ГЛИБИННА ПЕРЕДНЯ ТРУБА
15	28102	6	У ЗБОРІ, ШАРНІР, ЩО КОВЗАЄ
16	28134	4	Подушка.
17	800262	2	ТРАФАРЕТ, ROW DEPTH ADJUSTMENT (РЕГУЛЮВАННЯ ГЛИБИНИ РЯДКУ)

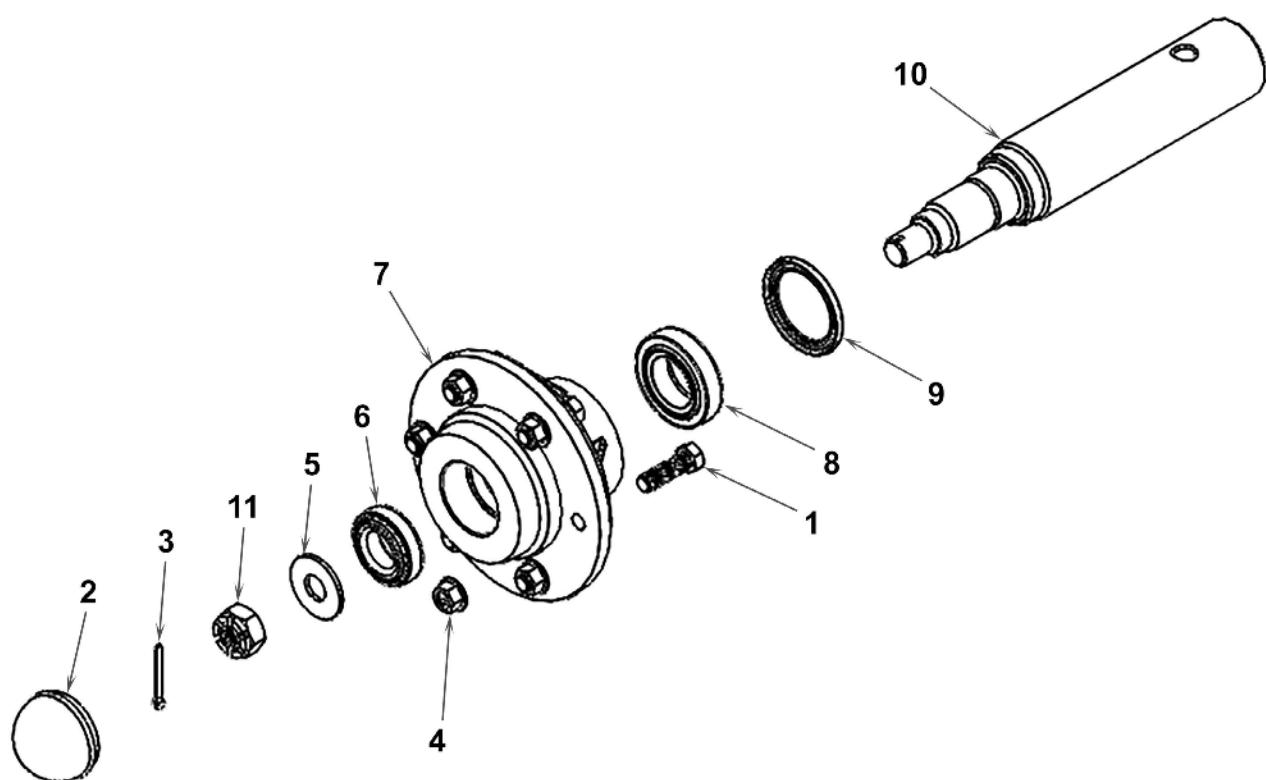
**ШАРНІР, ЩО КОВЗАЄ**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### ШАРНІР, ЩО КОВЗАЄ Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	767	2	Гайка, фланцева, 1/4" ZP
2	800	2	FHSCS, 1/4-20 X 3/4 ZINC
3	28095	1	ПОЛІПРОПІЛЕН, РЕГУЛЯТОР ГЛИБИННИ
4	28103	1	ШАРНІР, ЩО КОВЗАЄ

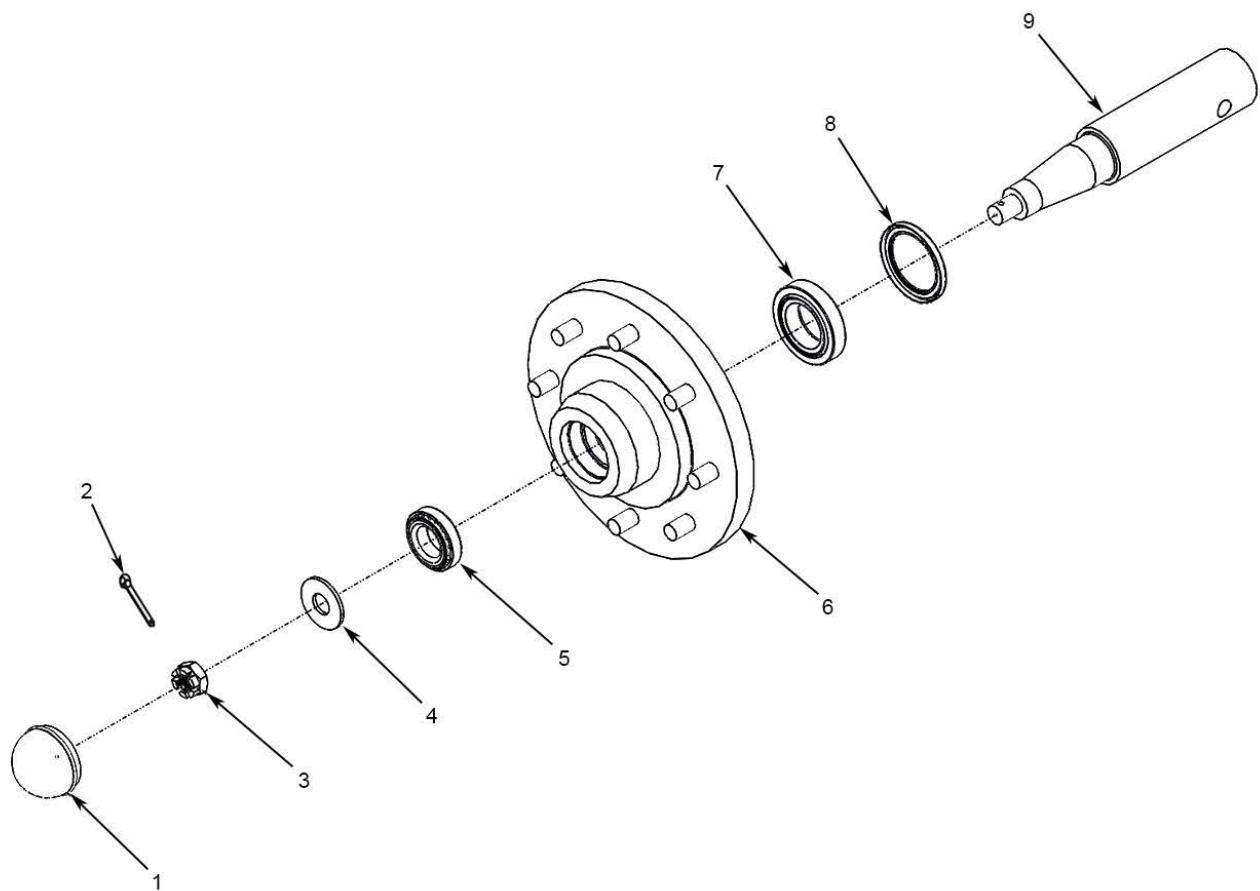
**МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) 730106**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
0		730113	1	COMPLETE HUB AND SPINDLE ASSEMBLY (N890)
1	913574		6	БОЛТ
2	909905		1	Ковпачок
3	905936		1	ШПЛІНТ
4	912927		6	ГАЙКА
5	913616		1	Шайба
6	LM67048		1	ПІДШИПНИК
7*	730113		1	МАТОЧИНА, N890
8	LM501349		1	ВНУТРІШНІЙ КОВПАЧОК AND ПІДШИПНИКИ КОНІЧНІ
9	906985		1	Ущільнення
10*	730114		1	МАТОЧИНА, NORTHFIELD 709 МАТОЧИНА & ШПИНДЕЛЬ
11	912952		1	ГАЙКА
				* ВХОДИТЬ З 730113

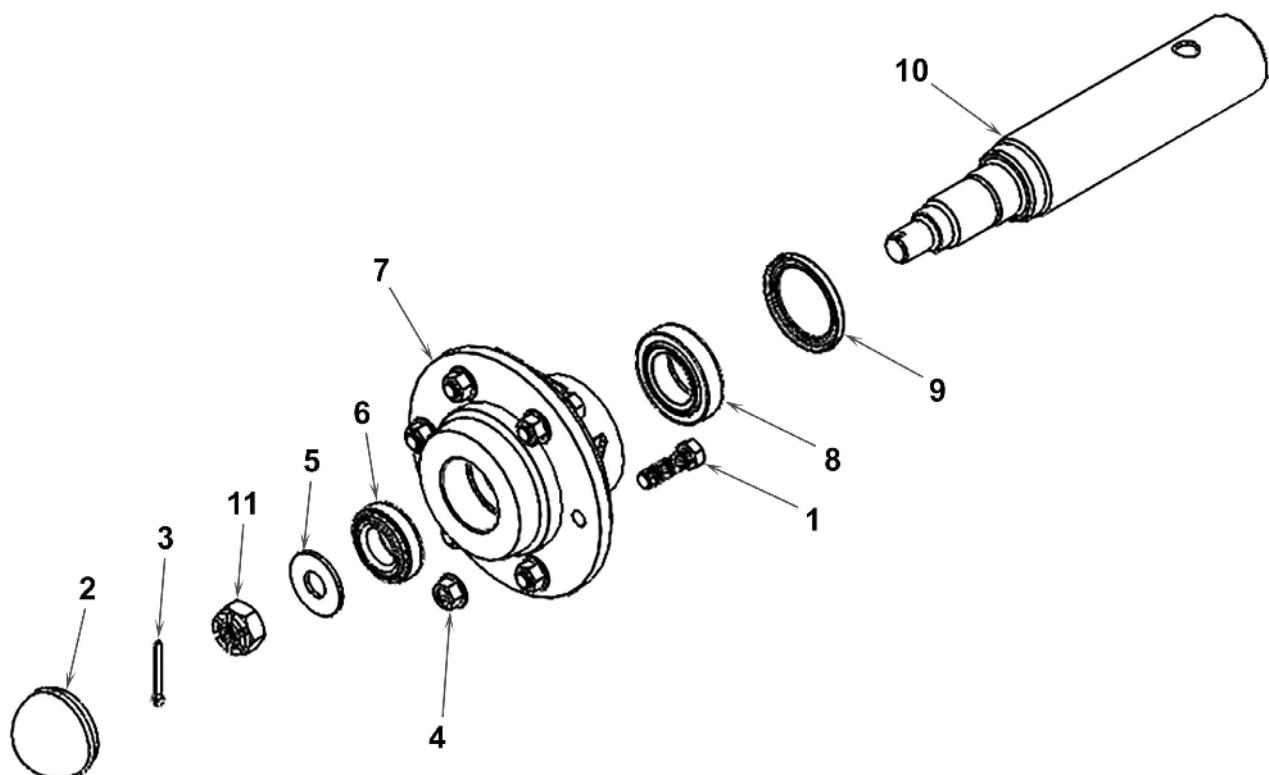
**МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N45-8) 730008**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N45-8) Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
0	730008	1	МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ, 8 БОЛТІВ
1	909905	1	Ковпачок
2	N/A	1	ШПЛІНТ
3	912953	1	ГАЙКА
4	913616	1	Шайба
5	LM67048	1	ПІДШИПНИК
6	730008	1	МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ, 8 БОЛТІВ
7	LM603049	1	ВНУТРІШНІЙ КОВПАЧОК AND ПІДШИПНИКИ КОНІЧНІ
8	906297	1	Ущільнення
9	07-08400	1	ШПИНДЕЛЬ

**МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) 730113**

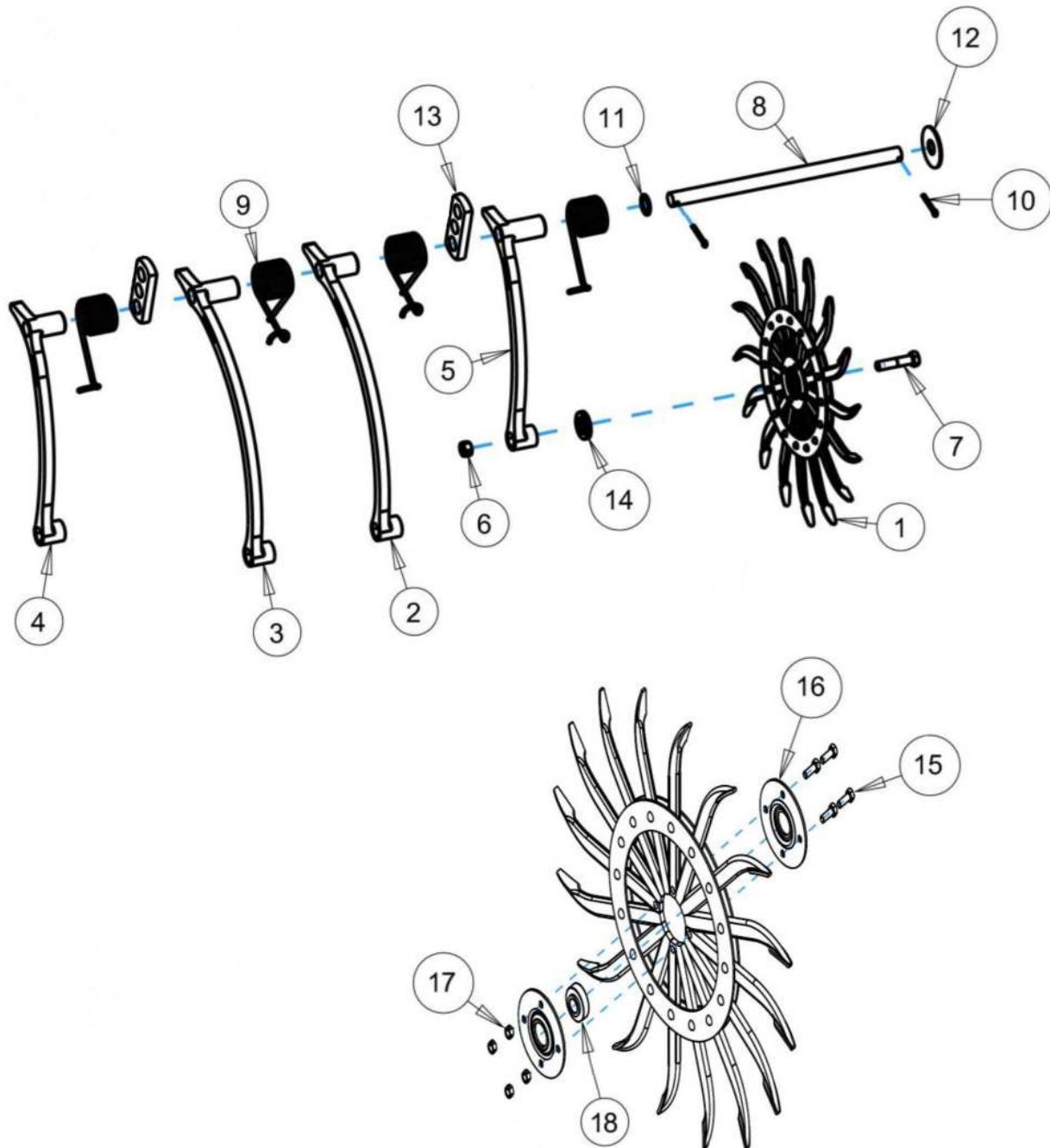


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### МАТОЧИНА ТА ШПИНДЕЛЬ У ЗБОРІ (N890) Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛІ	№ ДЕТАЛІ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
0		730113	1	COMPLETE HUB AND SPINDLE ASSEMBLY (N890)
1	913574		6	БОЛТ
2	909905		1	Ковпачок
3	905936		1	ШПЛІНТ
4	912927		6	ГАЙКА
5	913616		1	Шайба
6	LM67048		1	ПІДШИПНИК
7*	730113		1	МАТОЧИНА, N890
8	LM501349		1	ВНУТРІШНІЙ КОВПАЧОК AND ПІДШИПНИКИ КОНІЧНІ
9	906985		1	Ущільнення
10*	730114		1	МАТОЧИНА, NORTHFIELD 709 МАТОЧИНА & ШПИНДЕЛЬ
11	912952		1	ГАЙКА
				* ВХОДИТЬ З 730113

Ось колеса фрезерного культиватора в сборе

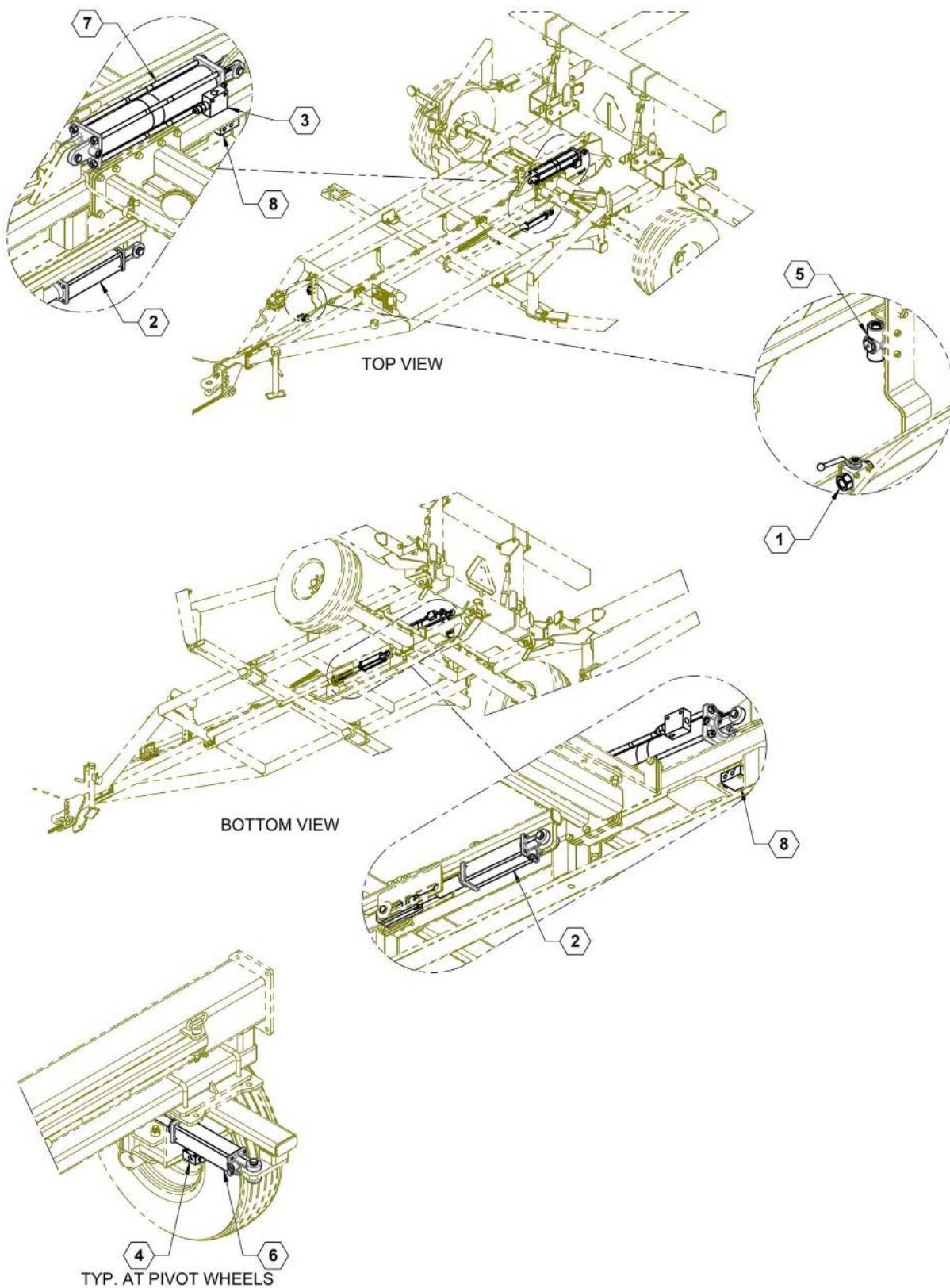




## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Ось колеса фрезерного культиватора в сборе Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛІ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1*	790071	1	КОЛІСА ФРЕЗЕРНОГО КУЛЬТИВАТОРА YETTER
2	2555-119	A/R	КОРОТКА МАТОЧИНА - ЗАДНЯ СТРІЛА, ЛИТА КОНСТРУКЦІЯ
3	2555-117	A/R	ДОВГА МАТОЧИНА - ПЕРЕДНЯ СТРІЛА, ЛИТА КОНСТРУКЦІЯ
4	2555-118	A/R	КОРОТКА МАТОЧИНА - ПЕРЕДНЯ СТРІЛА, ЛИТА КОНСТРУКЦІЯ
5	2555-116	A/R	ДОВГА МАТОЧИНА - ЗАДНЯ СТРІЛА, ЛИТА КОНСТРУКЦІЯ
6*	240	A/R	Гайка, стопорна центральна, 5/8" ZP
7*	590347	A/R	БОЛТ, НН 5/8-11X2.75 GR5 ZP
8	790077	1	YETTER 5-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРИ
8	790078	1	YETTER 12-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРИ
8	790079	1	YETTER 14-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРИ
8	790080	1	YETTER 16-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРИ
8	790091	1	YETTER 17-КОЛІСНА ВІСЬ У ЗБОРИ
9	2550-716	A/R	ТОРСІОННА ПРУЖИНА ФРЕЗЕРНОГО КУЛЬТИВАТОРА
10	2531-125	A/R	1/4"X X1-3/4" ШПЛІНТ. ОЦ.
11	2527-564	A/R	1" ID X 1-1/2" OD X 14GA М.В.
12	3400-383	A/R	3" OD X 1-1/32" ID X 1/8" Шайба
13	28290	A/R	ЯЗЫЧОК
14*	790072	A/R	ЗАХИСТ ПІДШИПНИКА, 3400-408
15	2502-203	4	Гайк, 5/16-18 HHCS GR5 ZP
16	3400-341	2	МАТОЧИНА
17	2520-205	4	ГАЙКА, 5/16-18 LOCK HEX GR A ZP
18	2550-016	1	ПІДШИПНИК
			* НЕ ВКЛЮЧЕНО ДО ЗБІРОК РОЗДІЛІВ ВИЩЕ

**Гідравлічна система**



## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Гідравлічна система Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	27258	1	КЛАПАН, РУЧНИЙ ЗАПОРНИЙ
2	28072	1	У ЗБОРІ, ЦИЛІНДР ПОЛЬОВОГО ФІКСАТОРА
2	28054	1	СКОБА ШАРНІРНОГО КРІПЛЕННЯ ЦИЛІНДРА ЗІ ЩЛИНОЮ
3	500049	1	Клапан зрівноважувальний
4	500059	2	КЛАПАН, Р.О. ПЕРЕВІРКА, ОДИНИЧНА
5	610154	1	КЛАПАН, БЛОКУВАННЯ КНОПКИ УВІМКНЕННЯ
6	620023	2	ЦИЛІНДР, 25TD08-112
7	620099	1	ЦИЛІНДР 4 X 20" 1.75" ROD 3000PSI
8	630035	1	ДІЛЬНИК ПОТОКУ

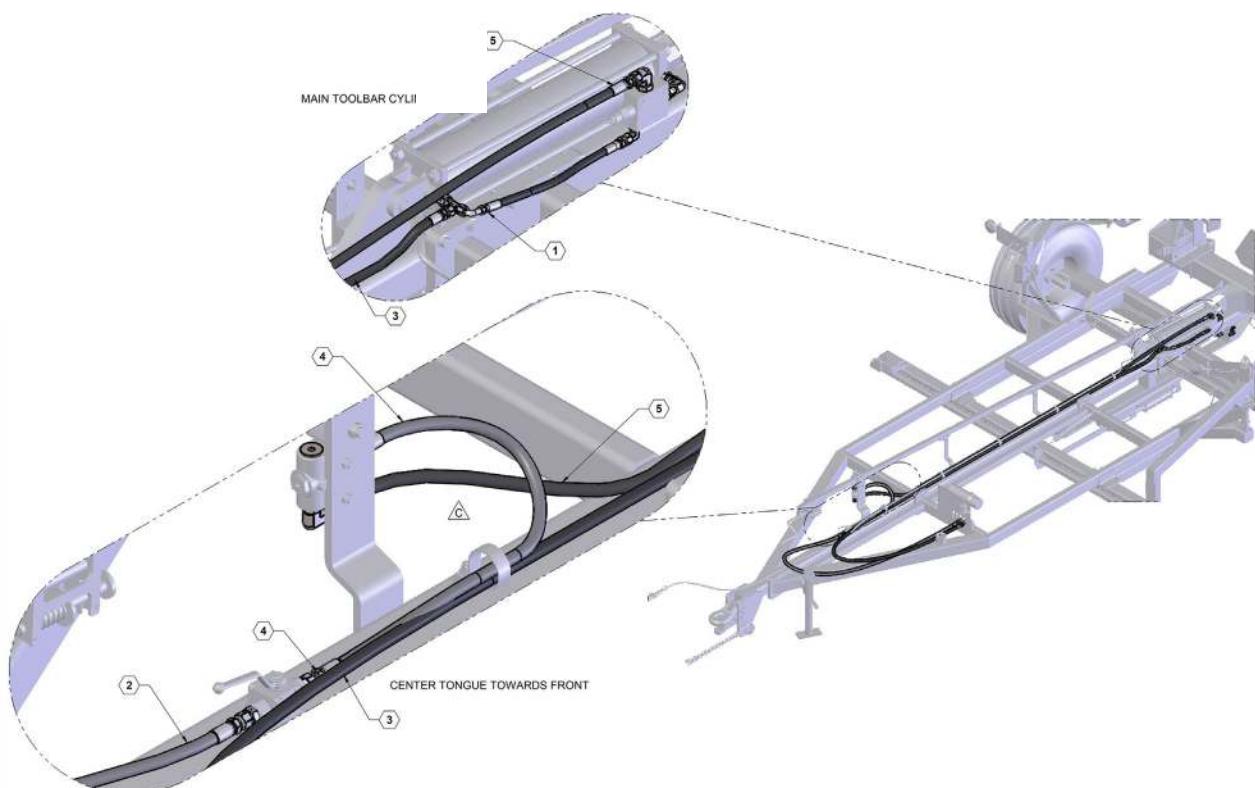
**Шланги центрального циліндра**

CENTER CYLINDER PRESSURE: BLACK HOSE  
CENTER CYLINDER RETURN: GRAY HOSE

CENTER CYLINDER HYDRAULIC LINES

**ТИСКУ: ЧОРНИЙ ШЛАНГ**

**ПОВЕРНЕННЯ: СІРИЙ ШЛАНГ**





## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Шланги центрального циліндра Перелік деталей

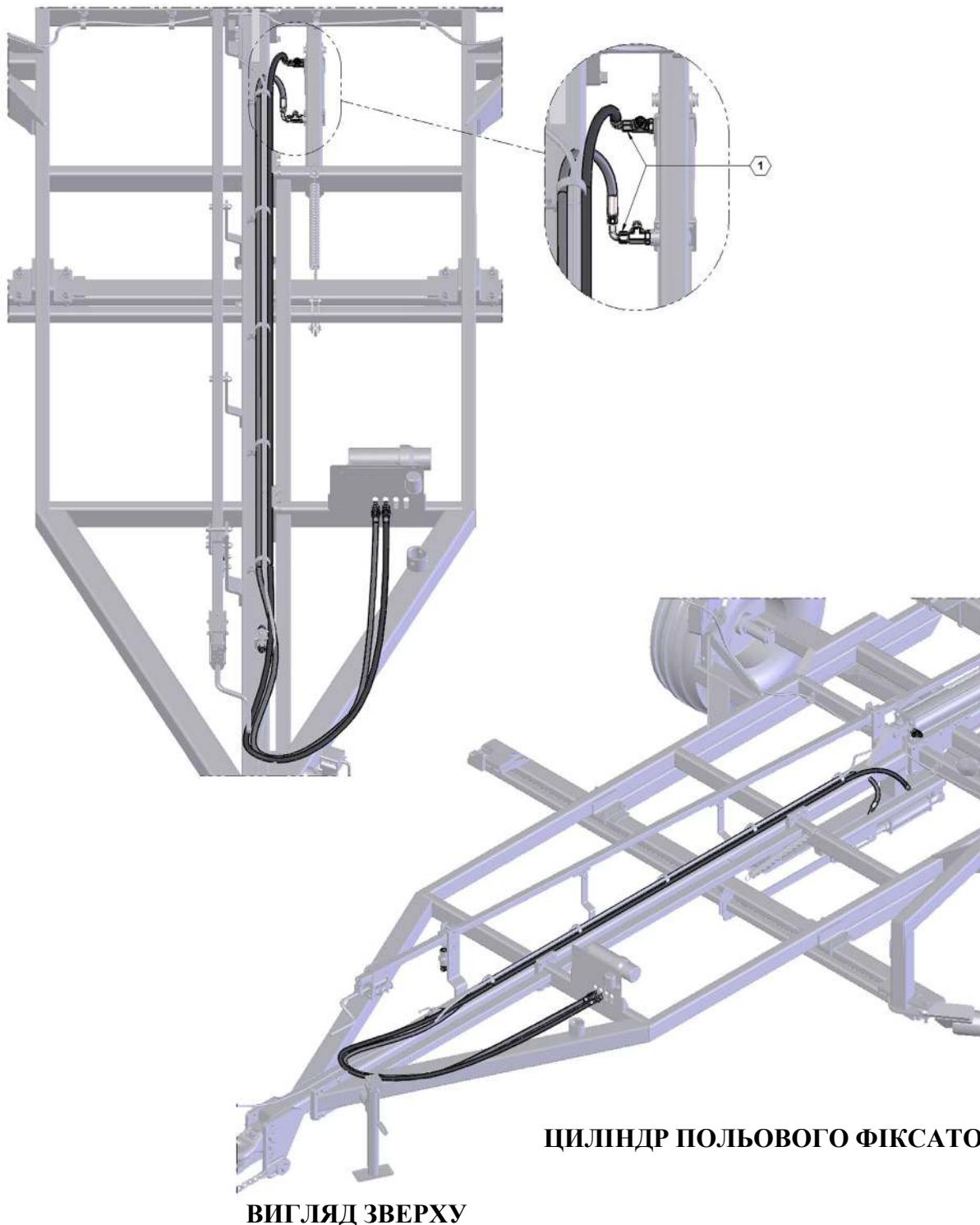
ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	600113-4	1	Шланг , 04-6FJX90-4FJX-20
2	600113-7	1	Шланг , 06-6FJX-8MOR-89
3	600113-12	1	Шланг , 06-6FJX-8MOR-222.5
4	600113-13	1	Шланг , 06-6FJX-6FJX-32
5	600113-14	1	Шланг , 06-6FJX-8FJX-139.5

**Шланги засувки поля**

FIELD LATCH PRESSURE: BLACK HOSE  
FIELD LATCH RETURN: GRAY HOSE

ТИСКУ: ЧОРНИЙ ШЛАНГ  
ПОВЕРНЕННЯ: СІРИЙ ШЛАНГ

FIELD LATCH HYDRAULIC LINES



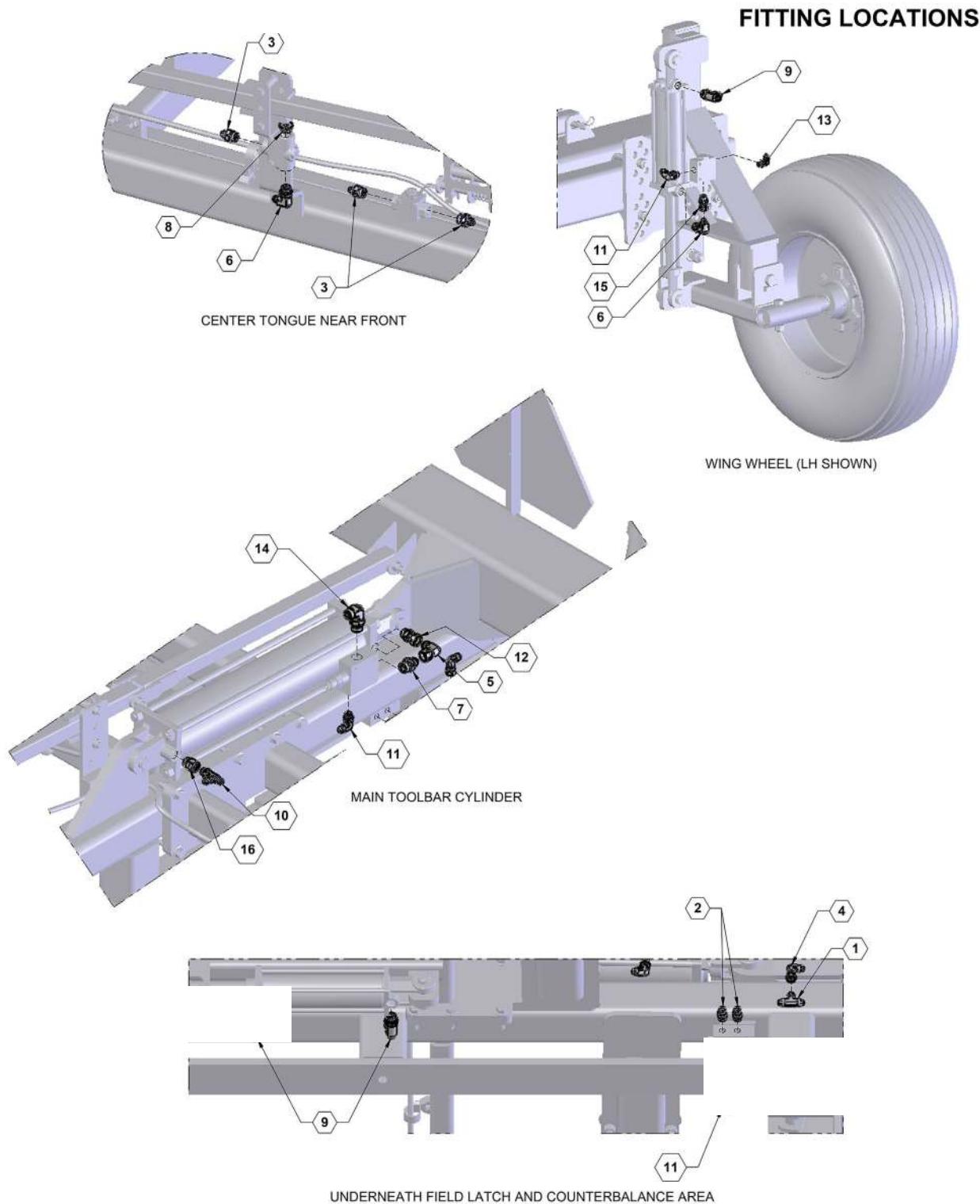


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Шланги засувки поля Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	600113-1	2	Шланг , 06-6FJX90-8MOR-220

## Гідравлічні установки





## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Гідравлічні установки Перелік деталей

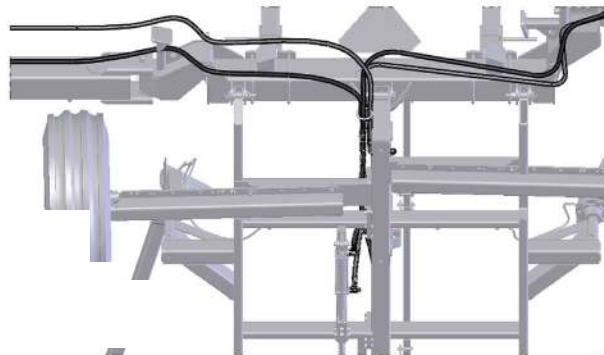
ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	610005	1	З'ЄДНУВАЛЬНИЙ ТРІЙНИК JIC № 6
2	610010	2	Штуцер 6ORB - 6JIC
3	610011	3	Гідравлічна арматура 6400-6-8 адаптер
4	610023	1	JIC № 6 90 ГРАДУСІВ
5	610024	1	Гідравлічна арматура 6500-8 коліно JIC
6	610030	3	Гідравлічна арматура 6801-8-6 90°
7	610060	1	Гідравлічна арматура 6400-08-10
8	610062	1	#8 УЩІЛЬНЮВАЛЬНЕ КІЛЬЦЕ ЗАГЛУШКА
9	610066	4	Штуцер JIC обертовий трійник з боковим відведенням ТО-
10	610074	1	6804-06-06-06
11	610078	4	Штуцер 6ORB - 6JIC 90°
12	610083	1	ФІТИНГ № 8 ORB X № 8 JICF
13	610084	2	6801-04-04
14	610086	1	Гідравлічна арматура 6801-8-10
15	610113	2	УЩІЛЬНЮВАЛЬНЕ КІЛЬЦЕ № 6 ДЛЯ ПОВОРОТНОГО З'ЄДНАННЯ JIC № 6
16	610159	1	#8 MORB x #6 FORB редуктора

## Шланги крильчаті

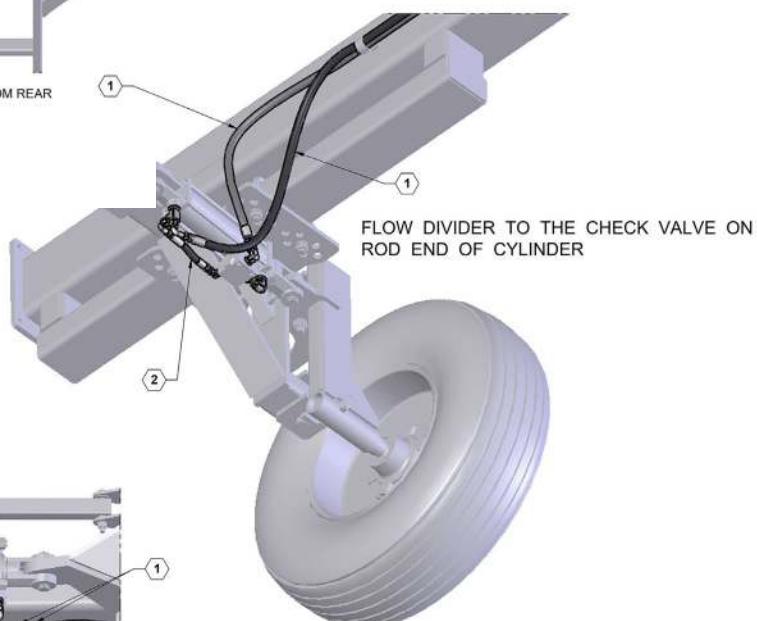
WING FOLD PRESSURE: BLACK HOSE  
WING FOLD RETURN: GRAY HOSE

ТИСКУ: ЧОРНИЙ ШЛАНГ  
ПОВЕРНЕННЯ: СІРИЙ ШЛАНГ

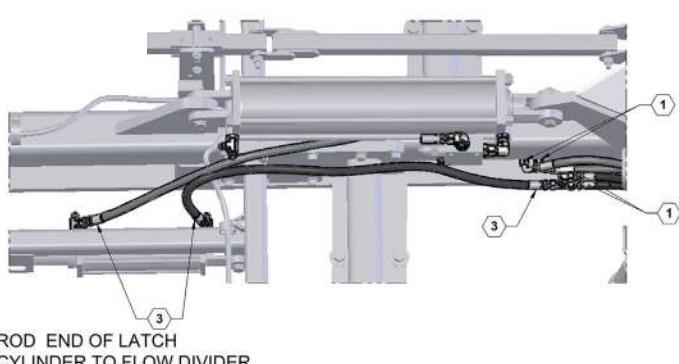
WING FOLD HYDRAULIC LINES



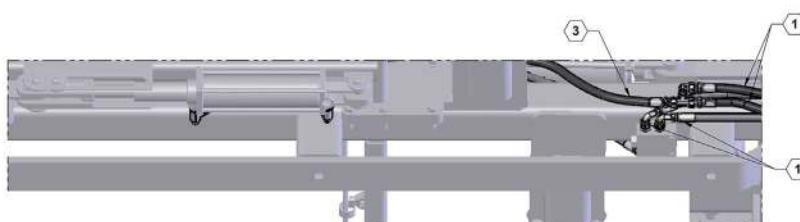
VIEW OF UNDERNEATH LOOKING FROM REAR



FLOW DIVIDER TO THE CHECK VALVE ON ROD END OF CYLINDER



ROD END OF LATCH CYLINDER TO FLOW DIVIDER



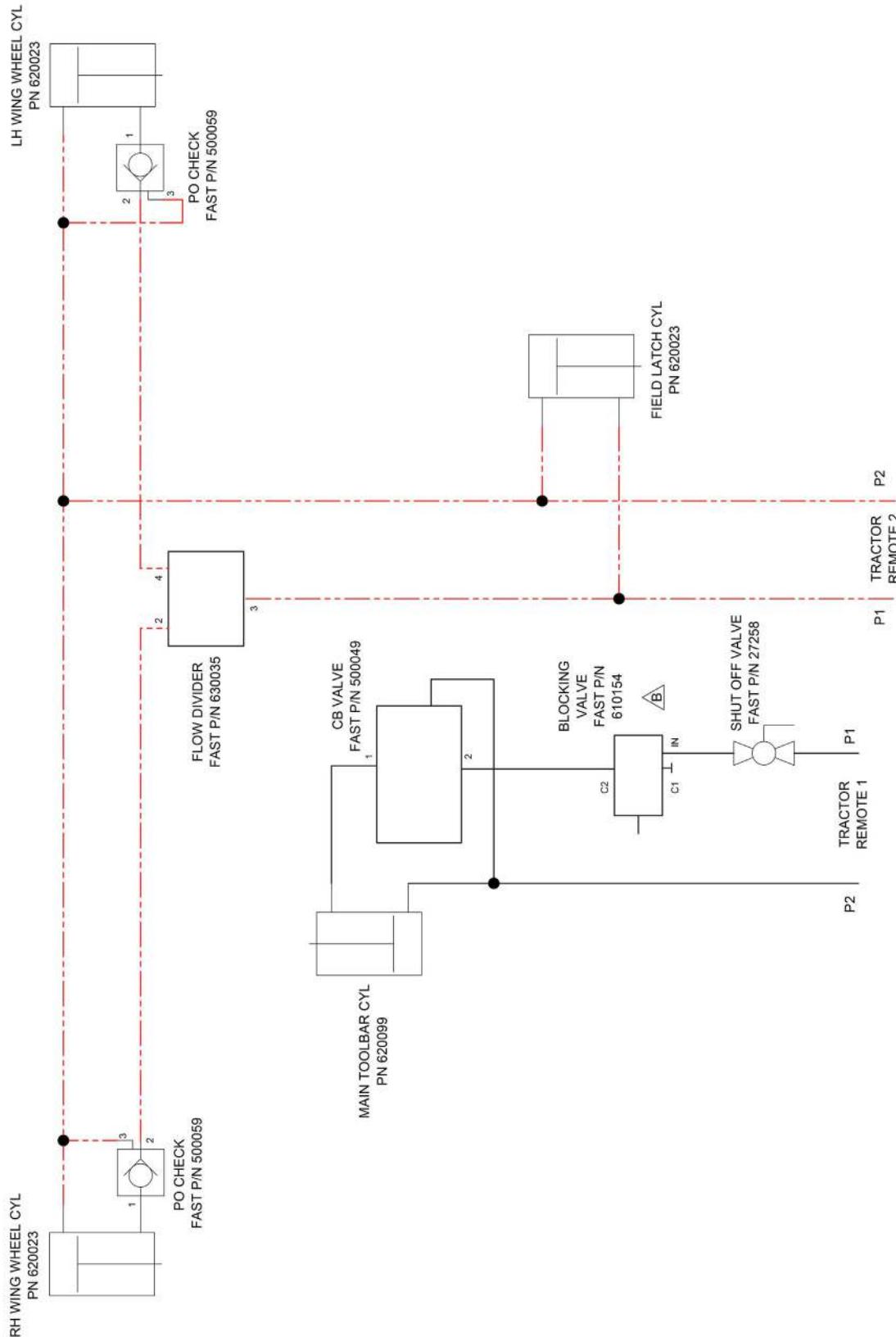


## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

### Шланги крильчаті Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	600113-5	4	Шланг , 06-6FJX90-6FJX-319
2	600113-6	2	Шланг , 04-6FJX90-4FJX-8
3	600113-8	2	Шланг , 06-6FJX-6FJX-47

## Гідравлічна діаграма





## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН



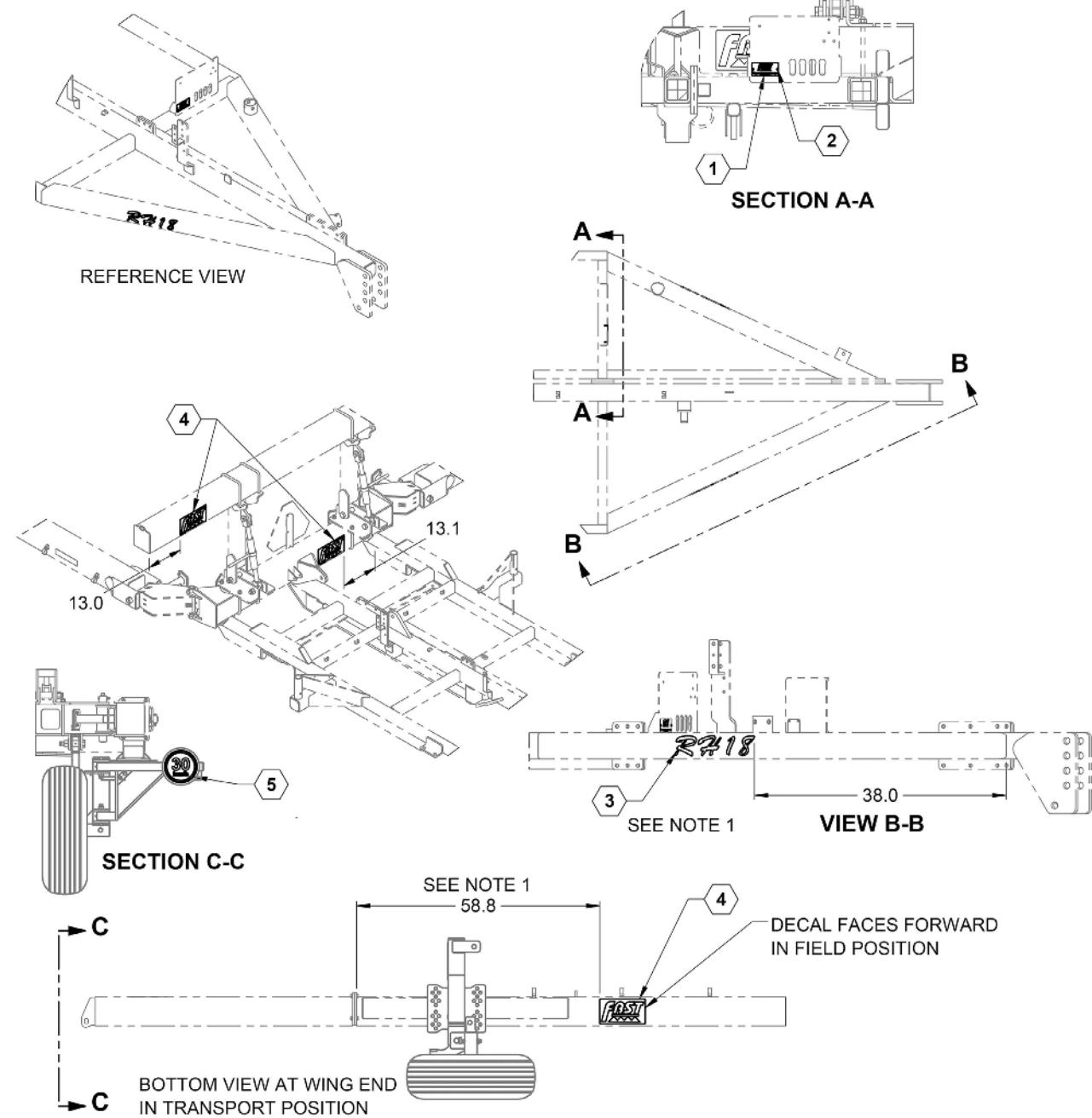


# СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

## ТРАФАРЕТ, 15 & 18 Метрів панель інструментів, FAST

### NOTE:

1. DECALS ARE IN THE SAME LOCATIONS ON BOTH SIDES OF THE UNIT





## СПИСОК ІЛЮСТРОВАНИХ ЧАСТИН

ТРАФАРЕТ, 15 & 18 Метрів панель інструментів, FAST Перелік деталей

ПОЗИЦІЯ	№ ДЕТАЛИ	КІЛЬКІСТЬ	ОПИС
1	590216	1	БІРКА З ЗАВОДСЬКИМ НОМЕРОМ FAST
2	590341	2	Заклепка, 1/8" STAINLESS
3	800270	2	НАКЛЕЙКА, RH15 Срібло
3	800271	2	НАКЛЕЙКА, RH18 Срібло
4	800272	4	ТРАФАРЕТ, FAST LOGO ЧОРНИЙ/GRAY (ЛОГОТИП FAST, ЧОРНИЙ/СІРИЙ)
5	800306	1	НАКЛЕЙКА, SIS, 20 mile/h
5	800307	1	НАКЛЕЙКА, SIS, 30 km/h



---

ПРИМІТКИ.



**FAST GLOBAL  
SOLUTIONS**

FAST GLOBAL SOLUTIONS  
4130 Commerce Boulevard

Windom, MN 56101

1-800-772-9279 Toll Free

1-507-427-3861 Voice

1-507-427-3030 Fax

[www.fastsprayers.com](http://www.fastsprayers.com)