



Сеялка пневматическая PROSEM K



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Каталог запасных частей

Quivogne CEE
Austria Vienna
Тел.: + 43 1 997 19 35
Факс: + 43 1 997 19 35 10
Email: sales@quivogne.fr
www.quivogne.fr

1.- ВВЕДЕНИЕ	5
2.- ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	
2.1 Предупреждающие знаки	7
2.2 Основные правила техники безопасности	8
3.- ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ	9
3.1 Идентификация сеялки	10
3.2 Серийное оборудование	11
3.3 Поставка	12
3.4 Опционное оборудование	13
3.5 Высевающие аппараты Prosem P	14
3.6 Высевающие аппараты Prosem K	15
3.7 Разбрасыватель удобрений (опция)	16
3.8 Микро-гранулятор (опция)	17
4.- ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
4.1 Технические характеристики Prosem P	19
4.2 Технические характеристики Prosem K	21
5.- ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	23
5.1 Сцепка сеялки с трактором	24
5.2 Отключение трансмиссии высевающего аппарата	27
5.3 Подъем высевающего аппарата для отключения	27
5.3.1 Просем К	27
5.3.2 Просем П	28
5.4 Окончание работы с сеялкой	29
5.5 Отсоединить сеялку	29
5.6 Замена высевающего диска	30
5.7 Установка селектора-отсекателя на семяпроводе (в опции для свеклы)	32
5.8 Регулировка поступления семян в раздаточную коробку	32
5.9 Замена сошника (Просем П)	33
5.10 Аспирация	33
5.11 Меры предосторожности при транспортировке	34
6.- РЕГУЛИРОВКА	
6.1 Регулировка междурядья	37
6.2 Регулировка селектора-отсекателя	44

6.3 Регулировка глубины посева	45
6.3.1 Регулировка для модели Просем К	45
6.3.2 Регулировка для модели Просем П	45
6.4 Регулировка давления на высеваящий аппарат	46
6.5 Регулировка колес закрытия борозды	46
6.5.1 Регулировка давления на почву	47
6.5.2 Регулировка угла атаки на почву	47
6.6 Регулировка скребков дисков (Просем К)	48
6.7 Регулировка скребков контрольных колес	48
6.8 Регулировка гидравлических маркеров	49
6.8.1 Регулировка длины маркеров	49
6.8.2 Регулировка наклона диска маркера	51
6.9 Регулировка расстояния между рядами	52
6.9.1 Сеялки фиксированные	52
6.9.2 Сеялки выдвижные	53
6.9.3 Сеялки изменяемые 250	54
6.9.4 Сеялки изменяемые 250	56
6.9.5 Сеялки изменяемые механически	58
6.10 Регулировка расстояния между ведущими колесами ...	59
6.11 Регулировка разбрасывателя удобрений	60
6.12 Регулировка аппарата разбрасывателя удобрений	62
6.12.1 Регулировка глубины сошника разбрасывателя удобрений	62
6.12.2 Регулировка глубины двойного диска разбрасывателя удобрений	62
6.13 Регулировка микро-гранулятора	63
6.13.1 Изменение типа трансмиссии	65
6.14 Регулировка ремня трансмиссии	66
6.15 Регулировка цепей трансмиссии	68
6.16 Регулировка цепи трансмиссии разбрасывателя (Просем П)	69
6.17 Регулировка цепи трансмиссии микро-гранулятора	70
6.18 Регулировка цепи трансмиссии регулятора	71

7.- ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 Проверить болты	73
7.2 Проверить давление шин	73
7.3 Почистить сеялку	73
7.4 Замена масла в регуляторе	74
7.5 Места смазки	74
7.6 Таблица технического обслуживания	76

8.- КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ

1. ВВЕДЕНИЕ

Перед запуском сеялки в работу обязательно прочитайте правила и рекомендации данной инструкции по эксплуатации. Это необходимо для сокращения риска несчастных случаев, для предотвращения повреждений сеялки и для увеличения производительности и эксплуатационной долговечности сеялки.

Данная инструкция должна быть прочитана техническим персоналом, осуществляющим все операции с сеялкой (подготовку, устранение поломок на поле, уход за сеялкой, техническое обслуживание и транспортировку).

Для обеспечения безопасности людей и сохранности машины необходимо соблюдать инструкции по технике безопасности.

Производитель-фирма не несет никакой ответственности за повреждения и поломки, вызванные невыполнением правил, изложенных в данной инструкции.

В первых главах изложены технические характеристики, правила безопасности и несколько фундаментальных правил посева. В главе «Запуск в работу и обслуживание» содержатся базовые знания, необходимые для работы с сеялкой. В инструкции также есть таблицы с расчетом количества высеваемых семян в зависимости от разного типа семян.



Фирма-производитель оставляет за собой право модифицировать чертежи, технические характеристики и вес, изложенные в этой инструкции в случае, если рассматривает эти модификации необходимыми для улучшения качества сеялок.

2.- ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1 Предупреждающие знаки

В этой инструкции приведены три типа предупреждающих знаков:



ДЛЯ УПРОЩЕНИЯ РАБОТЫ С СЕЯЛКОЙ



ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ СЕЯЛКИ И ОБОРУДОВАНИЯ



ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НАНЕСЕНИЯ ТРАВМ ЛЮДЯМ

На сеялке находятся следующие предупреждающие надписи:



Внимательно прочитать и соблюдать инструкции по эксплуатации и рекомендации по технике безопасности, изложенные в инструкции по безопасности.



Не вставать под маркерами ни в радиусе их действия.

Опасность получения травм.



Сохранять дистанцию с трактором во время сцепки. **Опасность получения серьезных травм.**



При выполнении работ по техобслуживанию или ремонту сеялки необходимо остановить двигатель трактора.

2.2 ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед запуском сеялки в работу проверяйте каждый раз безопасность сеялки в работе и при транспортировке.

На дороге необходимо соблюдать правила дорожного движения.

Категорически запрещается вставать на сеялку во время работы и при транспортировке.

Перед запуском сеялки в работу необходимо ознакомиться со всеми элементами приведения сеялки в движение и с ее функционированием.

Будьте осторожны при сцепке и отцеплении сеялки от трактора.

Трансмиссия вала отбора мощности должна быть защищена и должна быть в исправном состоянии. Сторона сцепления должна монтироваться в сеялку.

Трансмиссия вала отбора мощности монтируется при выключенном двигателе.

Перед тем, как подключить вал отбора мощности, необходимо убедиться, что в опасной зоне никого нет.

Тракторист не должен покидать свое место.

Не оставлять никаких посторонних предметов в бункере.

Перед началом работы с гидравликой отключить давление в гидросистеме и остановить двигатель.

Шланги и гидравлические соединения в нормальных условиях эксплуатации подлежат естественному износу. Срок эксплуатации этих элементов не должен превышать 6 лет. Следует регулярно проверять их рабочее состояние и при необходимости заменять.

Для хранения сеялки необходимо поставить две опоры: одну - под первый высевающий аппарат, вторую - под последний.

Перед тем, как транспортировать сеялку в сложенном состоянии, убедитесь, что рама полностью сложена.

3.- ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Сеялки PROSEM предназначены для использования на сельскохозяйственных работах, а именно для точного высева семян.

Если при использовании сеялки не по назначению сеялка была повреждена, производитель не несет никакой ответственности.

Необходимо соблюдать все основные правила техники безопасности машин, правила дорожного движения, санитарные нормы и нормы безопасности труда.

Модификации, сделанные пользователем и повлекшие за собой повреждения сеялки, аннулируют гарантию производителя.



3.1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ СЕЯЛКИ

На идентификационной пластине сеялки находится следующая информация:

Модель

Год выпуска

Тип машины

Номер рамы



CONSTRUCTION DE MACHINES AGRICOLES
QUIVOGNE S.A.S.
POLAINCOURT 70210 VAUVILLERS Telephone 03 84 92 82 82
USINES "FRANCE" Z.I. 70500 JUSSEY Telephone 03 84 88 84 00
Telecopie 03 84 92 94 25 Telex 362900 Telecopie 03 84 92 26 59

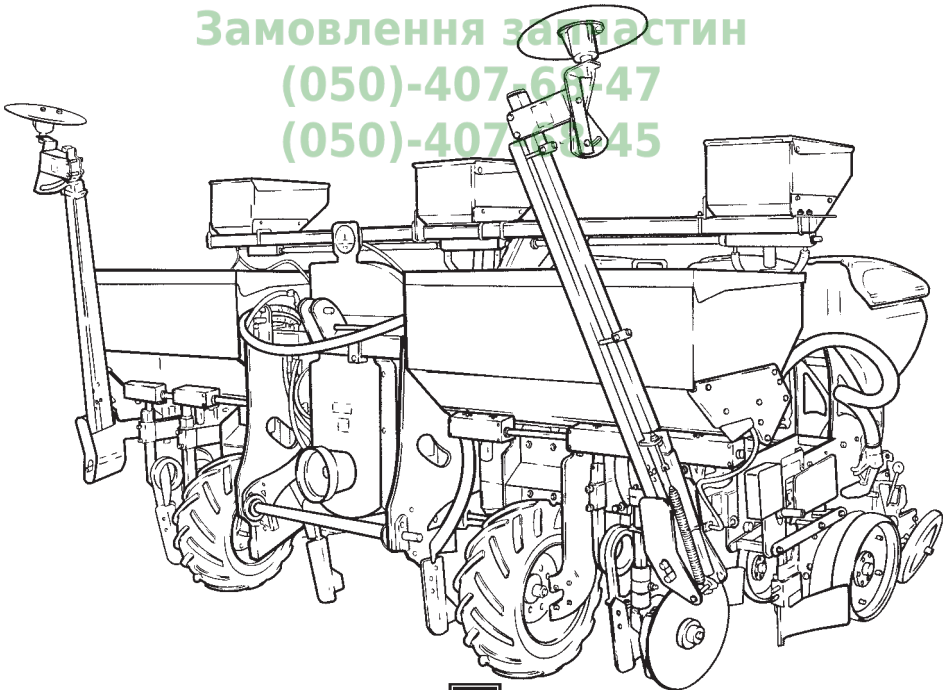
IMMATRICULATION

DATE DE FABRICATION

CE

3.2 СЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздвигатели комьев земли с сошниками, открывающими борозду
 Механическое отключение высеваящих аппаратов
 Полуавтоматическая сцепка
 Гидравлические маркеры
 Распределительный диск на каждый высеваящий аппарат
 Манометр
 Карданная передача
 Спаренные колеса
 Семенной бункер (50 литров/ряд)
 1 высеваящий диск на каждый ряд
 Прикатывающие колеса с регулируемым углом атаки (Prosem K)
 Высеваящие аппараты с двойным диском (Prosem K)
 Колеса контроля глубины (Prosem K)
 Сошник (Prosem P)
 Прикатывающее колесо с регулировкой высоты посева (Prosem P)
 Механизм закрытия борозды (Prosem P)



Замовлення запчастин
 (050)-407-61-47
 (050)-407-51-45

3.3 ПОСТАВКА

Для загрузки и выгрузки сеялок PROSEM необходимо использовать два отверстия рамы, находящиеся сзади турбины.

**ВНИМАНИЕ**

СОБЛЮДАЙТЕ ДИСТАНЦИЮ «А» (1,5 М) ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ СЕЯЛКИ ПРИ СЦЕПКЕ.

При приемке сеялки проверьте, нет ли повреждений, полученных при транспортировке и все ли детали на месте.

Компенсация за повреждения будет сделана только в случае немедленной рекламации при получении сеялки.



3.4 ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Счетчик гектаров
- Промежуточное колесико
- Автоматическое отключение рядов (электро-механическое), 4 ряда
- Автоматическое отключение рядов (электро-механическое), 6 рядов
- Автоматическое отключение рядов (электро-механическое), 8 рядов

- Электронный контроль рядов, 4 ряда
- Электронный контроль рядов, 6 рядов
- Электронный контроль рядов, 8 рядов

- Диск для кукурузы (30 отверстий, диам.4,50 мм)
- Диск для подсолнечника (20 отверстий, диаметр 2,50 мм)
- Диск для свеклы с селектором семяпровода (36 отверстий, диаметр 2,00 мм)
- Диск для сои (70 отверстий, диаметр 4,25 мм)
- Диск для хлопка (72 отверстия, диаметр 3 мм)

- Разбрасыватель удобрений с сошниками, 4 ряда
- Разбрасыватель удобрений с сошниками, 6 рядов
- Разбрасыватель удобрений с дисками, 4 ряда
- Разбрасыватель удобрений с дисками, 6 рядов

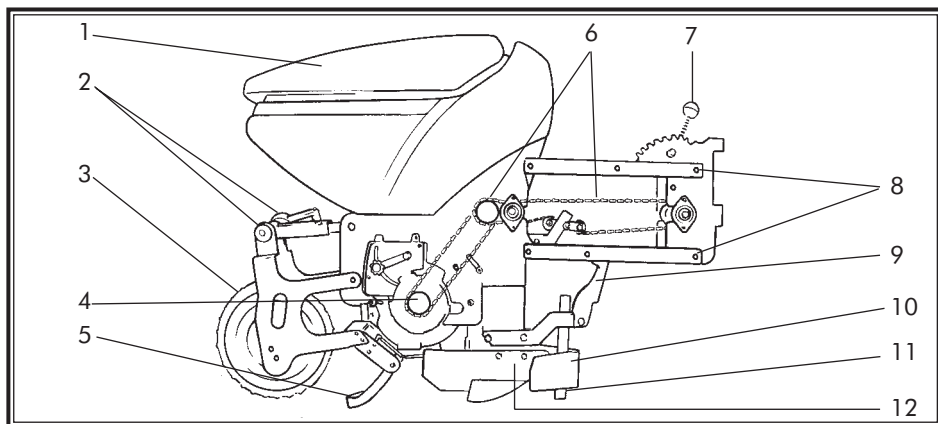
- Микро-гранулятор, 4 ряда
- Микро-гранулятор, 6 рядов
- Микро-гранулятор, 8 рядов

- Трансмиссия разбрасывателя удобрений Z21-Z10

- Задние осветительные приборы для транспортировки по дороге

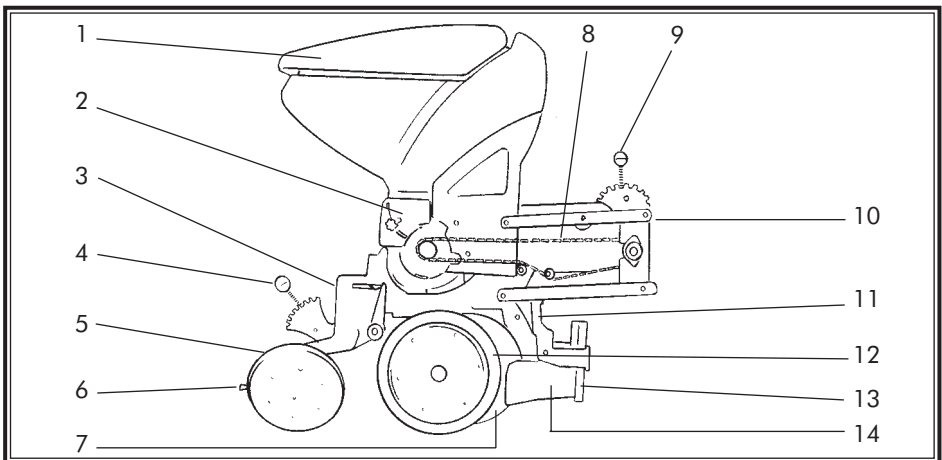
3.5 ВЫСЕВАЮЩИЕ АППАРАТЫ PROSEM P

- 1- Семенной бункер
- 2- Регулировка глубины посева
- 3- Прикатывающее колесо: прикатывает почву в борозде
- 4- Механизм закрытия борозды
- 5- Раздаточная коробка: снабжена селектором для регулировки распределения семян
- 6- Транмиссионный блок: передает движение главной оси на раздаточную коробку для обеспечения вращения высевающего диска
- 7- Рычаг регулировки давления высевающего аппарата: регулирует давление, оказываемое на каждый высевающий аппарат при посеве
- 8- Параллелограмм: подсоединяет высевающий аппарат к раме сеялки
- 9- Механизм сцепки: позволяет подсоединять высевающий аппарат в поднятом положении
- 10- Раздвигатели комьев земли: большие комья не должны совпадать с бороздой посева
- 11- Сошник: помогает разрыхлить поверхностную корку почвы
- 12- Башмак: открывает борозду на поле перед посевом



3.6 ВЫСЕВАЮЩИЕ АППАРАТЫ PROSEM K

- 1- Семенной бункер
- 2- Раздаточная коробка: снабжена селектором для регулировки распределения семян
- 3- Механическая регулировка глубины посева
- 4- Рычаг регулировки давления прикатывающих колес на почву
- 5- Прикатывающие колеса: закрывают борозду после посева
- 6- Рычаг регулировки угла атаки прикатывающих колес на почву
- 7- Двойной открывающий диск: открывает борозду перед посевом
- 8- Трансмиссионный блок: передает движение главной оси на раздаточную коробку для обеспечения вращения высевающего диска
- 9- Рычаг регулировки давления высевающего аппарата: регулирует давление, оказываемое на каждый высевающий аппарат на почву
- 10- Параллелограмм: подсоединяет высевающий аппарат к раме сеялки
- 11- Механизм сцепки: позволяет соединять высевающий аппарат в поднятом положении
- 12- Колеса контроля глубины посева
- 13- Раздвигатели комьев земли: большие комья не должны совпадать с бороздой посева
- 14- Сошник: помогает разрыхлить поверхностную корку почвы



3.7 РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ УДОБРЕНИЙ (в опции)

Комплект для внесения удобрений имеет функцию вносить удобрения при посеве.

Количество вносимых удобрений регулируется при помощи переключателя, расположенного по центру сеялки.

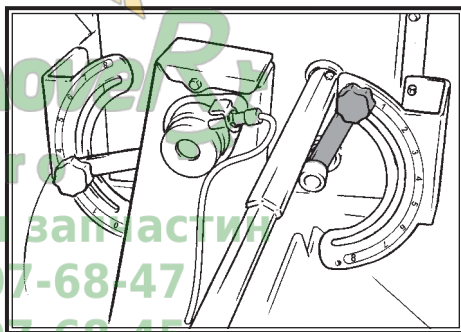
Переключатель регулируется по шкале с делениями от 0 до 10 при помощи рычага.

Емкость разбрасывателя удобрений: 200 л х 2 для моделей 250.

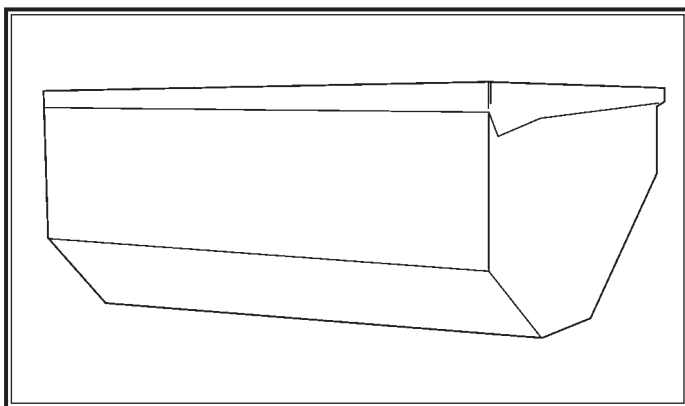
Емкость разбрасывателя удобрений: 280 л х 2 для моделей 300.



ВНИМАНИЕ
ПРИ ВЛАЖНОЙ ПОГОДЕ
НЕОБХОДИМО ТЩАТЕЛЬНО
ОЧИЩАТЬ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ
УДОБРЕНИЙ.



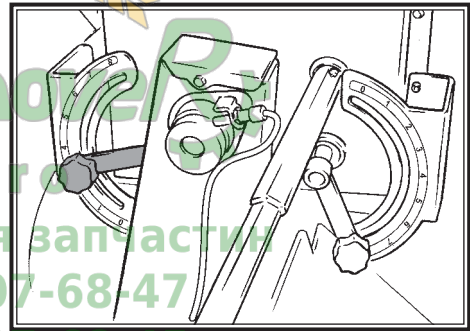
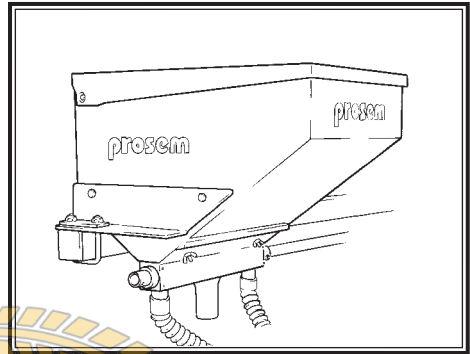
ВНИМАНИЕ
ПЕРЕД ВНЕСЕНИЕМ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ВНИМАТЕЛЬНО
ПРОЧИТАЙТЕ УКАЗАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ НАДПИСИ,
УКАЗАННЫЕ ИЗГОТОВИТЕЛЕМ



3.8 МИКРОГРАНУЛЯТОР (В ОПЦИИ)

Микрогранулятор имеет функцию при посеве вносить в почву пестициды.

Можно также вносить микрогранулированные удобрения, поменяв положение цепи (Z30-Z11).



ВНИМАНИЕ

МОНТАЖ МИКРОГРАНУЛЯТОРА ДОЛЖЕН ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ В СПЕЦИАЛЬНО ОБОРУДОВАННЫХ МАСТЕРСКИХ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ.



ВНИМАНИЕ

ПЕРЕД ВНЕСЕНИЕМ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ УКАЗАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ НАДПИСИ, УКАЗАННЫЕ ИЗГОТОВИТЕЛЕМ

4.- ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PROSEM-P

<i>PROSEM-P ФИКСИРОВАННАЯ</i>	<i>F255/5</i>	<i>F255/6</i>	<i>F300/4</i>	<i>F300/5</i>	<i>F300/6</i>	<i>F350/6</i>
Общая ширина (мм)	255	255	300	300	300	350
Макс. междурядье (см)	75	45	90	67,5	54	64
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	400	400	400	-	560	560
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	30	30	-	30	30
Вес (кг)	725	855	740	805	870	881
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75	75
Вес микрогранулятора (кг)	70	105	70	-	105	105
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)				-		
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)				-		
Минимальная мощность (л.с.)	40	50	40	50	55	55
Шины	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12

<i>PROSEM-P ФИКСИРОВАННАЯ</i>	<i>F410/6</i>	<i>F450/7</i>	<i>F600/8</i>	<i>F600/12</i>	<i>F300/4МЭХ</i>
Общая ширина (мм)	410	450	600	600	300
Макс. междурядье (см)	75	60	71	51	90
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	560	-	-	-	400
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	-	-	-	30
Вес (кг)	895	971	1050	1315	740
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75
Вес микрогранулятора (кг)	110	-	-	-	
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)		-	-	-	
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)		-	-	-	
Минимальная мощность (л.с.)	55	65	75	95	40
Шины	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	5,00-15"

<i>PROSEM-P ВЫДВИЖНАЯ</i>	<i>T250S/6</i>	<i>T300/6</i>	<i>T300/7</i>	<i>T300S/7</i>	<i>T300S/8</i>
Ширина сеялки в сложенном положении (см)	250	300	300	300	300
Макс.ширина сеялки в развернутом положении (см)	409	409	334	454	384
Междурядье (см)	75	70 у 75	45 у 50	70	45 у 50
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	400	560	-	-	-
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	30	-	-	-
Вес (кг)					-
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75
Вес микрогранулятора (кг)	110	110	-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)			-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)			-	-	-
Минимальная мощность (л.с.)	65	75	75	75	80
Шины	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12

<i>PROSEM-P ИЗМЕНЯЕМАЯ</i>	<i>V250/6</i>	<i>V250/7</i>	<i>V280/6</i>	<i>F300/8</i>	<i>F300M/4</i>
Ширина сеялки в сложенном положении (см)	250	250	280	300	310
Макс.ширина сеялки в развернутом положении (см)	409	364	409	559	310
Междурядье (см)	45-75	40-55	50-75	40-75	40-95
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	-	-	-	-	400
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)		-			30
Вес (кг)				1920	1050
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75
Вес электрического микрогранулятора (кг)	70	-	70	140	70
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)	-	-	-	-	
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)	-	-	-	-	
Минимальная мощность (л.с.)	75	80	75	105	70
Шины	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-13

4.2 ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>PROSEM-K ФИКСИРОВАННАЯ</i>	<i>F255/5</i>	<i>F255/6</i>	<i>F300/4</i>	<i>F300/5</i>	<i>F300/6</i>	<i>F350/6</i>
Общая ширина (мм)	255	255	300	300	300	350
Макс. междурядье (см)	75	45	90	67,5	54	64
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	400	400	400	-	560	560
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	30	30	-	30	30
Вес (кг)	725	855	740	805	870	881
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75	75
Вес микрогранулятора (кг)	70	105	70	-	105	105
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)				-		
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)				-		
Минимальная мощность (л.с.)	40	50	40	50	55	55
Шины	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12

<i>PROSEM-K ФИКСИРОВАННАЯ</i>	<i>F410/6</i>	<i>F450/7</i>	<i>F600/8</i>	<i>F600/12</i>
Общая ширина (мм)	410	450	600	600
Макс. междурядье (см)	75	60	71	51
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	560	-	-	-
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	-	-	-
Вес (кг)	1225	1356	1490	1975
Вес одного высевающего аппарата (кг)	120	120	120	120
Вес микрогранулятора (кг)	110	-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)	-	-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)	-	-	-	-
Минимальная мощность (л.с.)	70	80	90	120
Шины	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12	23x8,5-12

<i>PROSEM-K ВЫДВИЖНАЯ</i>	<i>T250S/6</i>	<i>T300/6</i>	<i>T300/7</i>	<i>T300S/7</i>	<i>T300S/8</i>
Ширина сеялки в сложенном положении (см)	250	300	300	300	300
Макс.ширина сеялки в развернутом положении (см)	409	409	334	454	384
Междурядье (см)	75	70 у 75	45 у 50	70	45 у 50
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	400	560	-	-	-
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)	30	30	-	-	-
Вес (кг)					-
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75
Вес микрогранулятора (кг)	110	110	-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)			-	-	-
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)			-	-	-
Минимальная мощность (л.с.)	65	75	75	75	80
Шины	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12

<i>PROSEM-K ИЗМЕНЯЕМАЯ</i>	<i>V250/6</i>	<i>V250/7</i>	<i>V280/6</i>	<i>F300/8</i>	<i>F300M/4</i>
Ширина сеялки в сложенном положении (см)	250	250	280	300	310
Макс.ширина сеялки в развернутом положении (см)	409	364	409	559	310
Междурядье (см)	45-75	40-55	50-75	40-75	40-95
Емкость семенного бункера на 1 ряду (л)	50	50	50	50	50
Общая емкость бункера разбрасывателя удобрений (л)	-	-	-	-	400
Емкость бункера микрогранулятора на 2 ряда (л)		-			30
Вес (кг)				1920	1050
Вес одного высевающего аппарата (кг)	75	75	75	75	75
Вес электрического микрогранулятора (кг)	70	-	70	140	70
Вес разбрасывателя удобрений с дисками (кг)	-	-	-	-	
Вес разбрасывателя удобрений с сошниками (кг)	-	-	-	-	
Минимальная мощность (л.с.)	75	80	75	105	70
Шины	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-12	23х8,5-13

5.- ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед использованием сеялки обратите внимание на следующие моменты:

- Убедитесь, что сеялка хорошо прицеплена к трактору
- Проверьте смазку сеялки. При необходимости смажьте снова.
- Проверьте давление шин.
- Проверьте нормальную работу защитных механизмов.
- Отрегулируйте сеялку для посева выбранной культуры.
- Проверьте, чтобы ведущие колеса не совпадали с рядами сеялки.
- Запустить сеялку в работу на холостом ходу, чтобы дать выйти конденсату и прочему мусору.

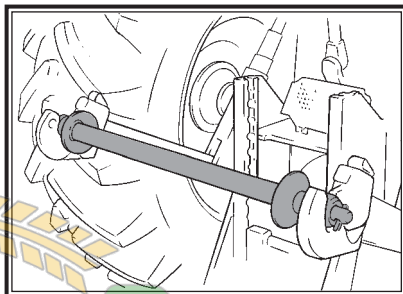
5.1 СЦЕПКА СЕЯЛКИ С ТРАКТОРОМ



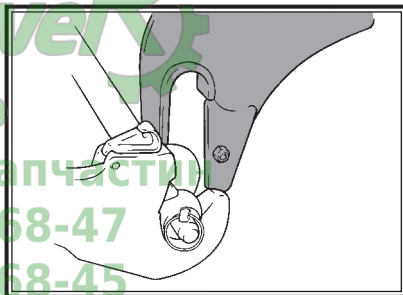
ВНИМАНИЕ

НЕОБХОДИМО ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ НА ЭТИ ОПЕРАЦИИ, Т.К. ОНИ МОГУТ ПОРАНИТЬ ПЕРСОНАЛ.

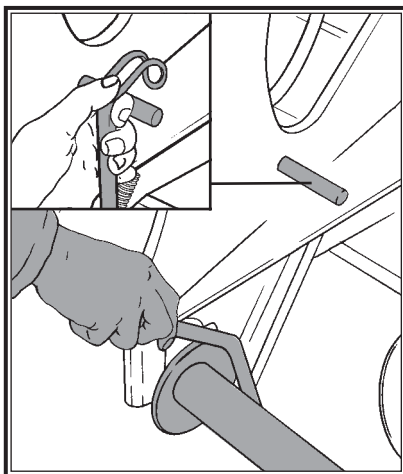
Поместить сцепной брус на трактор.



Поместить сцепной брус в два отверстия сеялки.



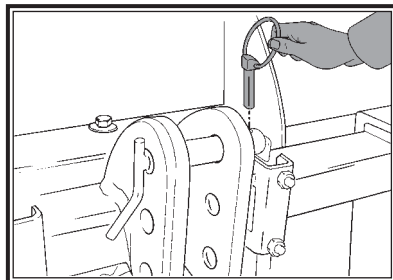
Отключить рычаг и опустить вниз.



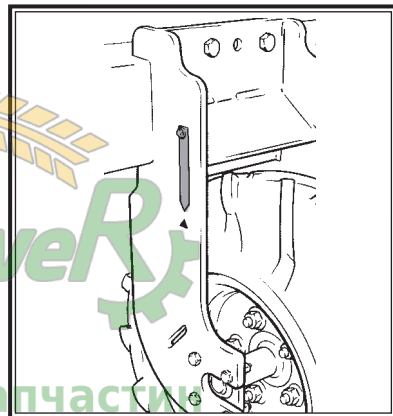
Поставить тягу третьей точки и вставить болт.

Внимание:

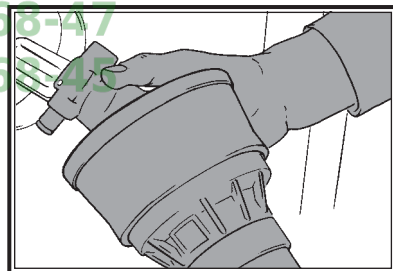
не забудьте поставить предохранительный штифт.



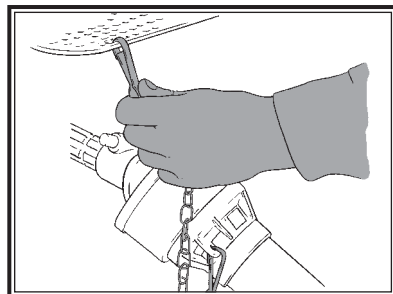
Отрегулируйте длину тяги для того, чтобы сеялка была параллельна земле.



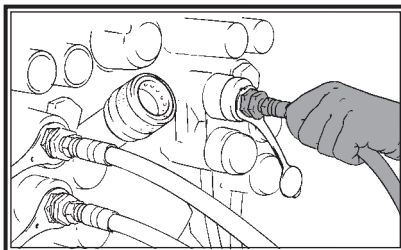
Подсоедините кардан к валу отбора мощности трактора.



Зафиксируйте защитную цепь кардана трактора.



Подсоединить гидравлические шланги сеялки к трактору.

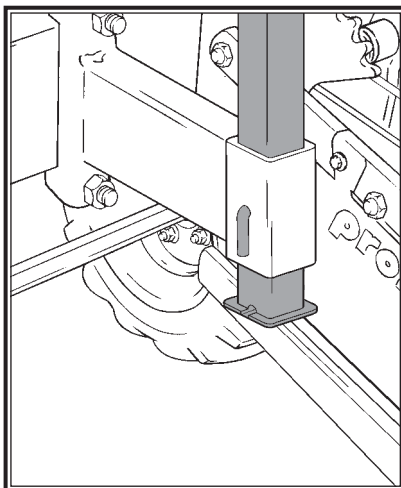
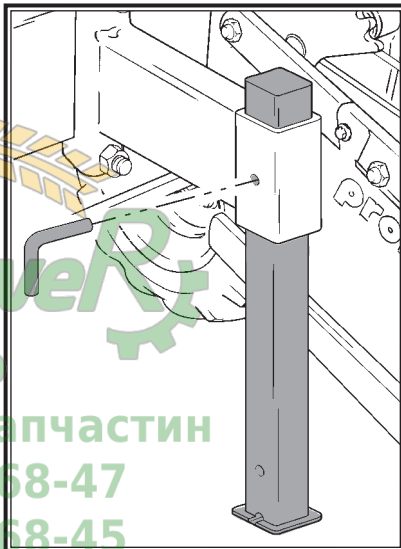


Поднять опоры сеялки.



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
ПЕРЕД ТЕМ, КАК НАЧАТЬ РАБОТАТЬ
С СЕЯКОЙ, ПОДНЯТЬ ОПОРЫ
СЕЯКИ.

НЕУБРАННЫЕ ОПОРЫ СЕЯКИ
ПРИ РАБОТЕ МОГУТ ПОВЛЕЧЬ ЕЕ
ПОЛОМКУ.



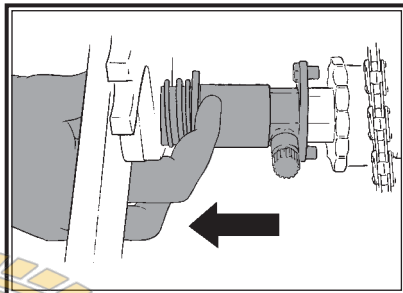
5.2 ОТКЛЮЧЕНИЕ ТРАНСМИССИИ ВЫСЕВАЮЩЕГО АППАРАТА



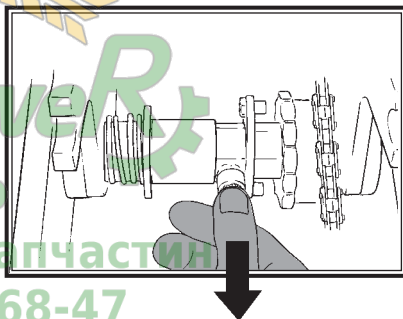
ВНИМАНИЕ

ЭТИ ОПЕРАЦИИ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ С ВЫКЛЮЧЕННЫМ ВАЛОМ ОТБОРА МОЩНОСТИ, ПРИ ОСТАНОВЛЕННОМ ДВИГАТЕЛЕ ТРАКТОРА И ВЫНУТОМ КЛЮЧЕ ЗАЖИГАНИЯ

Сместите сцепление по рисунку.



Чтобы подсоединить трансмиссию, слегка надавите на храповичок, затем отпустите.



Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

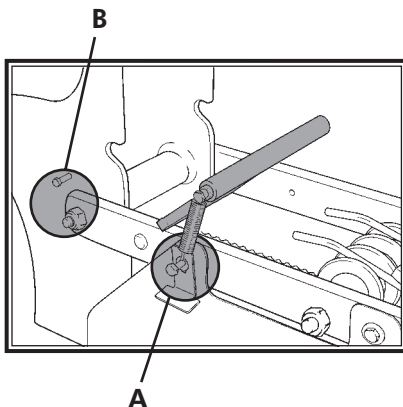
(050)-407-68-45

5.3 ПОДЪЕМ ВЫСЕВАЮЩЕГО АППАРАТА ДЛЯ ЕГО ОТКЛЮЧЕНИЯ

5.3.1. ПРОСЕМ-К

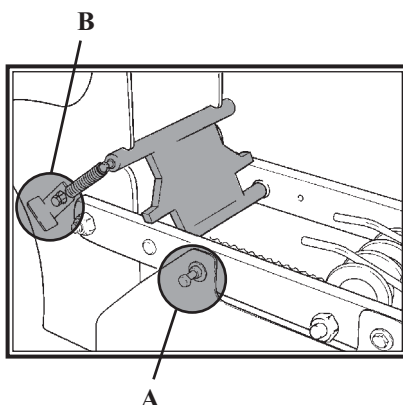
Для включения высевающего аппарата, вставьте пружину в положение А.

Чтобы отключить высевающий аппарат, поднимите сеялку так, чтобы она не касалась земли и зафиксируйте пружину в точке В.



Опустите сеялку на землю.

Чтобы отключить высеваящий аппарат, вставьте пружину в точку «А» и опустите сеялку на землю.



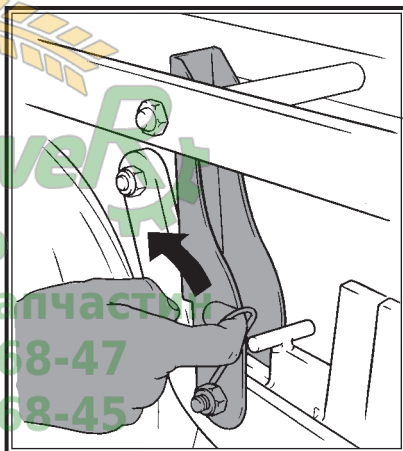
5.3.2. ПРОСЕМ-П

Поднять сеялку так, чтобы она не касалась земли.

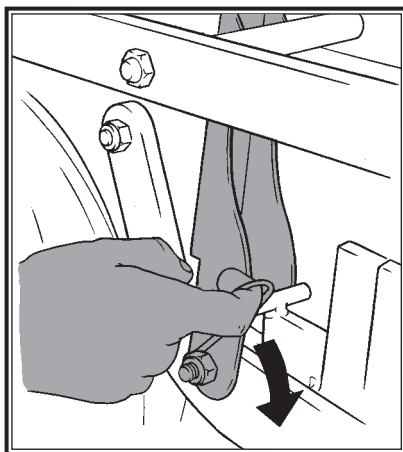
Вставить кольцо, как показано на рисунке.

Опустить сеялку на землю и надавить на высеваящий аппарат.

Высеваящий аппарат подключен.



Чтобы отключить высеваящий аппарат, выдвинуть кольцо крюка вперед, затем опустите сеялку на землю, надавив на высеваящий аппарат.



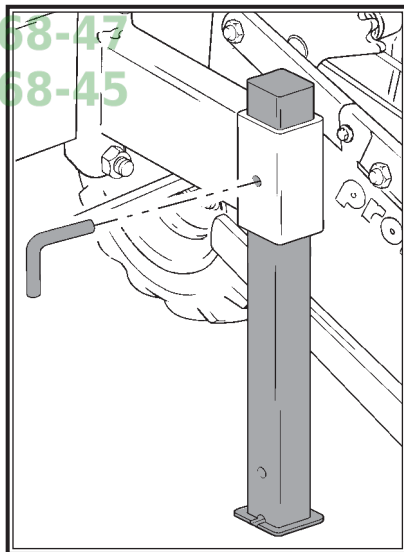
5.4 ОКОНЧАНИЕ РАБОТЫ С СЕЯЛКОЙ

- Очистите семенные бункеры, чтобы предотвратить блокировку раздаточной коробки.
- Промойте сеялку водой, особенно бункеры, где находились химические препараты.
- Проверьте исправное состояние составных частей сеялки. При необходимости, замените их.
- Почистите места, покрытые ржавчиной. При необходимости покройте эти зоны антиокислительным средством.
- Смажьте указанные детали.
- Смажьте цепи и зубчатые колеса трансмиссии.

5.5 ОТСОЕДИНИТЬ СЕЯЛКУ

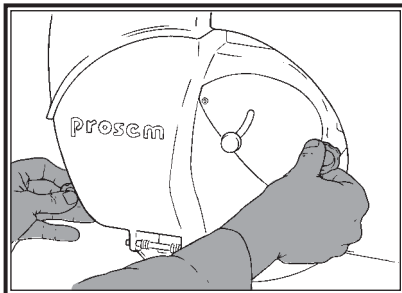
Установить опоры для нерабочего положения сеялки.

Выполнить операции, указанные в параграфе 5.1.

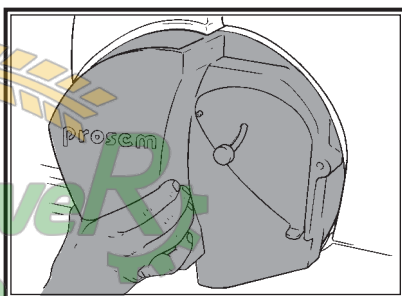


5.6 ЗАМЕНА ВЫСЕВАЮЩЕГО ДИСКА

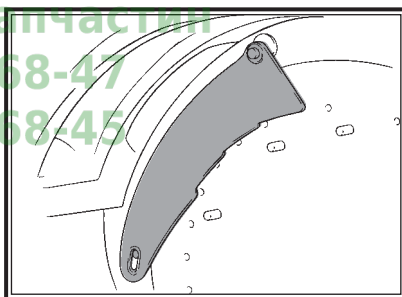
Открутите 2 болта крепления.



Снять крышку.

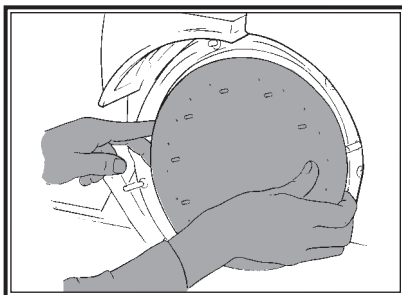


Снять селектор из паза крепления.

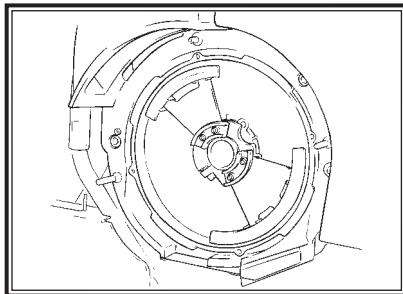


Вынуть диск.

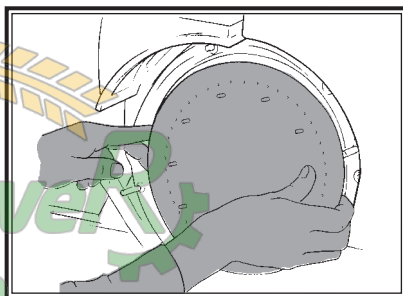
Диск закреплен.



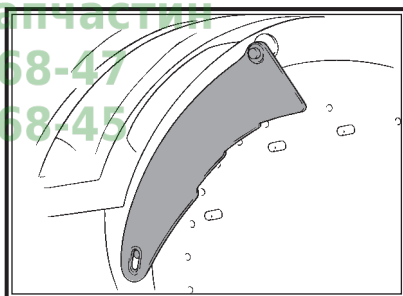
Как только вынут высеваший диск, будет видна пустая камера для семян.



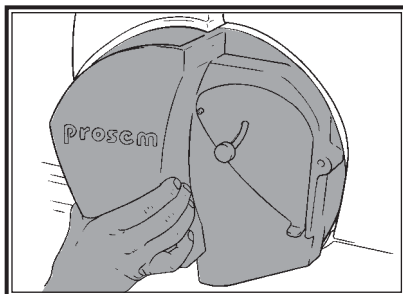
Поставить выбранный высеваший диск.



Поставить высеваший селектор.

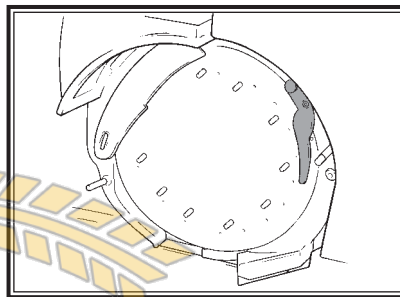


Поставить крышку и зафиксировать ее двумя болтами.



5.7 УСТАНОВКА СЕЛЕКТОРА-ОТСЕКАТЕЛЯ НА СЕМЯПРОВОДЕ (в опции для свеклы)

Чтобы установить селектор-отсекатель на семяпроводе, необходимо выполнить операции, указанные в п.5.6., чтобы достать высевающий диск.



Hannover
Agro

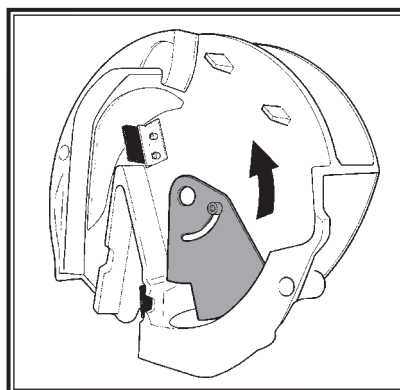
Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

(050)-407-68-45

5.8 РЕГУЛИРОВКА ПОСТУПЛЕНИЯ СЕМЯН В РАЗДАТОЧНУЮ КОРОБКУ

Эта заслонка регулирует уровень семян в раздаточной коробке. При высеве семян (например, свеклы) диск может раздробить семена. Если это происходит, закройте входную заслонку, чтобы как можно меньше семян соприкасалась с движущимся диском.



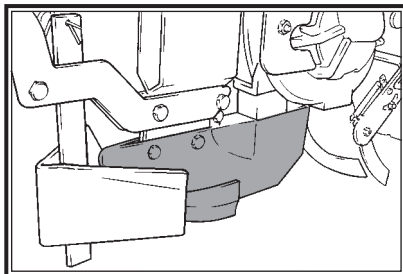
5.9 ЗАМЕНА СОШНИКА (Prosem P)

Возьмите сошник.

Открутите 2 винта и 2 гайки.

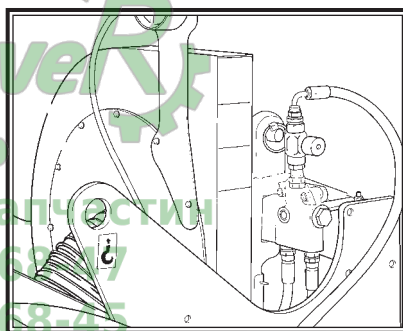
Выньте старый сошник и замените его на новый.

Снова закрепите теми же болтами и гайками.

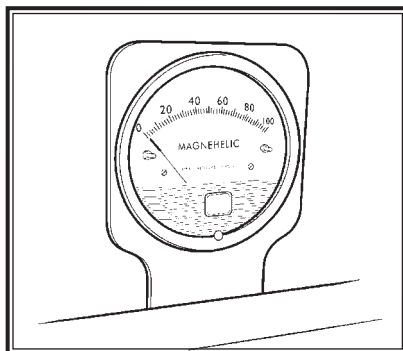


5.10 АСПИРАЦИЯ

Аспиратор все вычищает, он подсоединен к раздаточным коробкам при помощи шлангов.



Манометр - это инструмент для измерения вакуума. Манометр, предоставленный изготовителем, указывает значения от 0 до 100 миллиатмосфер. Средние значения для крупных семян (кукуруза, нут, фасоль, соя) между 70 и 80 миллиатмосфер. Для мелких семян (свекла, подсолнечник) - 40-50 миллиатмосфер.



5.11 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Перед началом транспортировки необходимо выполнить следующие операции:

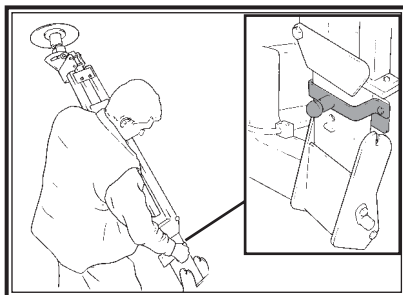
- Убедитесь, что сеялка подсоединена к трактору.

Убедитесь, что вал отбора мощности трактора отсоединен.

- Если сеялка - выдвижная, убедитесь, что она находится в сложенном положении.
- Убедитесь, что ширина при транспортировке не превышает 3,05 м.



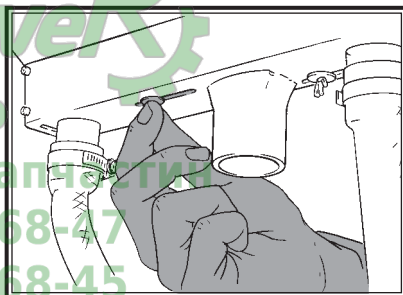
Закройте гидравлические маркеры и поставьте защиту (см. параграф 6.7).



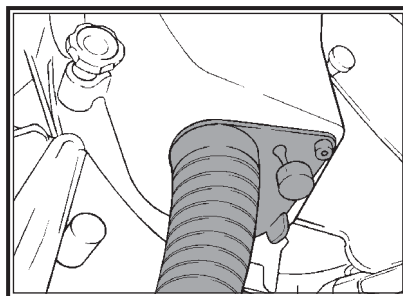
При движении по дороге в дополнение к описанным операциям необходимо выполнить следующее:

Убедитесь, что подсоединено заднее освещение.

Очистите сеялку от комьев земли, чтобы не разносить их по дороге.



Очистите все бункеры, находящиеся на сеялке (семенные, для удобрений и т.д.)



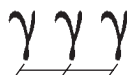
6.- РЕГУЛИРОВКА

6.1 РЕГУЛИРОВКА МЕЖДУРЯДЬЯ ПРИ ПОСЕВЕ

В таблице указаны значения в зависимости от типа высевающего диска.



ПОЛОЖЕНИЕ МЕНЯЕТСЯ	ЧИСЛО ОТВЕРСТИЙ В ДИСКЕ								
	10	20	30	40	50	60	70	100	120
A6	23,6	11,8	7,9	5,9	4,7	3,9	3,4	2,4	2,0
A5	27,9	13,9	9,3	7,0	5,6	4,6	4,0	2,8	2,3
B6	31,4	15,7	10,5	7,9	6,3	5,2	4,5	3,1	2,6
A4	32,1	16,1	10,7	8,0	6,4	5,4	4,6	3,2	2,7
A3	36,4	18,2	12,1	9,1	7,3	6,1	5,2	3,6	3,0
B5	37,1	18,6	12,4	9,3	7,4	6,2	5,3	3,7	3,1
A2	40,7	20,4	13,6	10,2	8,1	6,8	5,8	4,1	3,4
B4	42,9	21,4	14,3	10,7	8,6	7,1	6,1	4,3	3,6
C5	44,6	22,3	14,9	11,1	8,9	7,4	6,4	4,5	3,7
B3	48,6	24,3	16,2	12,1	9,7	8,1	6,9	4,9	4,0
C4	51,4	25,7	17,1	12,9	10,3	8,6	7,3	5,1	4,3
B2	54,3	27,1	18,1	13,6	10,9	9,0	7,8	5,4	4,5
C3	58,3	29,1	19,4	14,6	11,7	9,7	8,3	5,8	4,9
B1	60,0	30,0	20,0	15,0	12,0	10,0	8,6	6,0	5,0
C2	65,1	32,6	21,7	16,3	13,0	10,9	9,3	6,5	5,4
C1	72,0	36,0	24,0	18,0	14,4	12,0	10,3	7,2	6,0



РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ РАСТЕНИЯМИ (см)

В таблице указаны значения в зависимости от типа высевающего диска.

ПОЛОЖЕНИЕ МЕНЯЕТСЯ		ЧИСЛО ОТВЕРСТИЙ В ДИСКЕ									
A	B	10	20	30	40	50	60	70	100	120	
1	1	32,4	16,2	10,8	8,1	6,5	5,4	4,6	3,2	2,7	
1	2	34,2	17,1	11,4	8,5	6,8	5,7	4,9	3,4	2,8	
1	3	36,1	18,0	12,0	9,0	7,2	6,0	5,2	3,6	3,0	
1	4	38,0	19,0	12,7	9,5	7,6	6,3	5,4	3,8	3,2	
2	1	40,1	20,0	13,4	10,0	8,0	6,7	5,7	4,0	3,3	
2	2	42,3	21,1	14,1	10,6	8,5	7,0	6,0	4,2	3,5	
2	3	44,6	22,3	14,9	11,1	8,9	7,4	6,4	4,5	3,7	
2	4	47,0	23,5	15,7	11,8	9,4	7,8	6,7	4,7	3,9	
3	1	49,5	24,7	16,5	12,4	9,9	8,2	7,1	4,9	4,1	
3	2	52,2	26,1	17,4	13,0	10,4	8,7	7,5	5,2	4,3	
3	3	55,0	27,5	18,3	13,8	11,0	9,2	7,9	5,5	4,6	
3	4	58,0	29,0	19,3	14,5	11,6	9,7	8,3	5,8	4,8	
4	1	62,4	31,2	20,8	15,6	12,5	10,4	8,9	6,2	5,2	
4	2	65,8	32,9	21,9	16,5	13,2	11,0	9,4	6,6	5,5	
4	3	69,4	34,7	23,1	17,4	13,9	11,6	9,9	6,9	5,8	
4	4	73,3	36,6	24,4	18,3	14,7	12,2	10,5	7,3	6,1	



РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ РАСТЕНИЯМИ (см)

ТАБЛИЦА ГУСТОТЫ ПОСЕВА НА ГЕКТАР

Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
Расстояние между растениями (см)	Число растений на гектар									
2,0	1.111.100	1.000.000	909.100	833.300	769.200	714.300	666.700	625.000	555.600	526.300
2,3	966.200	869.600	790.500	724.600	668.900	621.100	579.700	543.500	483.100	457.700
2,4	925.900	833.300	757.600	694.400	641.000	595.200	555.600	520.800	463.000	438.600
2,6	854.700	769.200	699.300	641.000	591.700	549.500	512.800	480.800	427.400	404.900
2,7	823.000	740.700	673.400	617.300	569.800	529.100	493.800	463.000	411.500	389.900
2,8	793.700	714.300	649.400	595.200	549.500	510.200	476.200	446.400	396.800	375.900
3,0	740.700	666.700	606.100	555.600	512.800	476.200	444.400	416.700	370.400	350.900
3,2	694.400	625.000	568.200	520.800	480.800	446.400	416.700	390.600	347.200	328.900
3,3	673.400	606.100	551.000	505.100	466.200	432.900	404.000	378.800	336.700	319.000
3,4	653.600	588.200	534.800	490.200	452.500	420.200	392.200	367.600	326.800	309.600
3,5	634.900	571.400	519.500	476.200	439.600	408.200	381.000	357.100	317.500	300.800
3,6	617.300	555.600	505.100	463.000	427.400	396.800	370.400	347.200	308.600	292.400
3,7	600.600	540.500	491.400	450.500	415.800	386.100	360.400	337.800	300.300	284.500
3,8	584.800	526.300	478.500	438.600	404.900	375.900	350.900	328.900	292.400	277.000
3,9	569.800	512.800	466.200	427.400	394.500	366.300	341.900	320.500	284.900	269.900
4,0	555.600	500.000	454.500	416.700	384.600	357.100	333.300	312.500	277.800	263.200
4,1	542.000	487.800	443.500	406.500	375.200	348.400	325.200	304.900	271.000	256.700
4,2	529.100	476.200	432.900	396.800	366.300	340.100	317.500	297.600	264.600	250.600
4,3	516.800	465.100	422.800	387.600	357.800	332.200	310.100	290.700	258.400	244.800
4,5	493.800	444.400	404.000	370.400	341.900	317.500	296.300	277.800	246.900	233.900
4,6	483.100	434.800	395.300	362.300	334.400	310.600	289.900	271.700	241.500	228.800
4,7	472.800	425.500	386.800	354.600	327.300	304.000	283.700	266.000	236.400	224.000
4,8	463.000	416.700	378.800	347.200	320.500	297.600	277.800	260.400	231.500	219.300
4,9	453.500	408.200	371.100	340.100	314.000	291.500	272.100	255.100	226.800	214.800
5,0	444.400	400.000	363.600	333.300	307.700	285.700	266.700	250.000	222.200	210.500
5,1	435.700	392.200	356.500	326.800	301.700	280.100	261.400	245.100	217.900	206.400
5,2	427.400	384.600	349.700	320.500	295.900	274.700	256.400	240.400	213.700	202.400
5,3	419.300	377.400	343.100	314.500	290.300	269.500	251.600	235.800	209.600	198.600
5,4	411.500	370.400	336.700	308.600	284.900	264.600	246.900	231.500	205.800	194.900
5,5	404.000	363.600	330.600	303.000	279.700	259.700	242.400	227.300	202.000	191.400
5,6	396.800	357.100	324.700	297.600	274.700	255.100	238.100	223.200	198.400	188.000
5,7	389.900	350.900	319.000	292.400	269.900	250.600	233.900	219.300	194.900	184.700

Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
между растениями (см)	Число растений на гектар									
5,8	383.100	344.800	313.500	287.400	265.300	246.300	229.900	215.500	191.600	181.500
5,9	376.600	339.000	308.200	282.500	260.800	242.100	226.000	211.900	188.300	178.400
6,0	370.400	333.300	303.000	277.800	256.400	238.100	222.200	208.300	185.200	175.400
6,1	364.300	327.900	298.100	273.200	252.200	234.200	218.600	204.900	182.100	172.600
6,2	358.400	322.600	293.300	268.800	248.100	230.400	215.100	201.600	179.200	169.800
6,3	352.700	317.500	288.600	264.600	244.200	226.800	211.600	198.400	176.400	167.100
6,4	347.200	312.500	284.100	260.400	240.400	223.200	208.300	195.300	173.600	164.500
6,5	341.900	307.700	279.700	256.400	236.700	219.800	205.100	192.300	170.900	161.900
6,6	336.700	303.000	275.500	252.500	233.100	216.500	202.000	189.400	168.400	159.500
6,7	331.700	298.500	271.400	248.800	229.600	213.200	199.000	186.600	165.800	157.100
6,8	326.800	294.100	267.400	245.100	226.200	210.100	196.100	183.800	163.400	154.800
6,9	322.100	289.900	263.500	241.500	223.000	207.000	193.200	181.200	161.000	152.600
7,0	317.500	285.700	259.700	238.100	219.800	204.100	190.500	178.600	158.700	150.400
7,1	313.000	281.700	256.100	234.700	216.700	201.200	187.800	176.100	156.500	148.300
7,2	308.600	277.800	252.500	231.500	213.700	198.400	185.200	173.600	154.300	146.200
7,3	304.400	274.000	249.100	228.300	210.700	195.700	182.600	171.200	152.200	144.200
7,4	300.300	270.300	245.700	225.200	207.900	193.100	180.200	168.900	150.200	142.200
7,5	296.300	266.700	242.400	222.200	205.100	190.500	177.800	166.700	148.100	140.400
7,6	292.400	263.200	239.200	219.300	202.400	188.000	175.400	164.500	146.200	138.500
7,8	284.900	256.400	233.100	213.700	197.200	183.200	170.900	160.300	142.500	135.000
7,9	281.300	253.200	230.100	211.000	194.700	180.800	168.800	158.200	140.600	133.200
8,0	277.800	250.000	227.300	208.300	192.300	178.600	166.700	156.300	138.900	131.600
8,1	274.300	246.900	224.500	205.800	189.900	176.400	164.600	154.300	137.200	130.000
8,2	271.000	243.900	221.700	203.300	187.600	174.200	162.600	152.400	135.500	128.400
8,3	267.700	241.000	219.100	200.800	185.400	172.100	160.600	150.600	133.900	126.800
8,5	261.400	235.300	213.900	196.100	181.000	168.100	156.900	147.100	130.700	123.800
8,6	258.400	232.600	211.400	193.800	178.900	166.100	155.000	145.300	129.200	122.400
8,7	255.400	229.900	209.000	191.600	176.800	164.200	153.300	143.700	127.700	121.000
8,9	249.700	224.700	204.300	187.300	172.900	160.500	149.800	140.400	124.800	118.300
9,0	246.900	222.200	202.000	185.200	170.900	158.700	148.100	138.900	123.500	117.000
9,1	244.200	219.800	199.800	183.200	169.100	157.000	146.500	137.400	122.100	115.700
9,2	241.500	217.400	197.600	181.200	167.200	155.300	144.900	135.900	120.800	114.400

РЕГУЛИРОВКА

Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
Расстояние растениями (см)	Число растений на гектар									
9,3	238.900	215.100	195.500	179.200	165.400	153.600	143.400	134.400	119.500	113.200
9,4	236.400	212.800	193.400	177.300	163.700	152.000	141.800	133.000	118.200	112.000
9,5	233.900	210.500	191.400	175.400	161.900	150.400	140.400	131.600	117.000	110.800
9,7	229.100	206.200	187.400	171.800	158.600	147.300	137.500	128.900	114.500	108.500
9,9	224.500	202.000	183.700	168.400	155.400	144.300	134.700	126.300	112.200	106.300
10,0	222.200	200.000	181.800	166.700	153.800	142.900	133.300	125.000	111.100	105.300
10,2	217.900	196.100	178.300	163.400	150.800	140.100	130.700	122.500	108.900	103.200
10,3	215.700	194.200	176.500	161.800	149.400	138.700	129.400	121.400	107.900	102.200
10,4	213.700	192.300	174.800	160.300	147.900	137.400	128.200	120.200	106.800	101.200
10,5	211.600	190.500	173.200	158.700	146.500	136.100	127.000	119.000	105.800	100.300
10,6	209.600	188.700	171.500	157.200	145.100	134.800	125.800	117.900	104.800	99.300
10,7	207.700	186.900	169.900	155.800	143.800	133.500	124.600	116.800	103.800	98.400
10,8	205.800	185.200	168.400	154.300	142.500	132.300	123.500	115.700	102.900	97.500
10,9	203.900	183.500	166.800	152.900	141.100	131.100	122.300	114.700	101.900	96.600
11,0	202.000	181.800	165.300	151.500	139.900	129.900	121.200	113.600	101.000	95.700
11,1	200.200	180.200	163.800	150.200	138.600	128.700	120.100	112.600	100.100	94.800
11,4	194.900	175.400	159.500	146.200	135.000	125.300	117.000	109.600	97.500	92.300
11,6	191.600	172.400	156.700	143.700	132.600	123.200	114.900	107.800	95.800	90.700
11,7	189.900	170.900	155.400	142.500	131.500	122.100	114.000	106.800	95.000	90.000
11,8	188.300	169.500	154.100	141.200	130.400	121.100	113.000	105.900	94.200	89.200
12,0	185.200	166.700	151.500	138.900	128.200	119.000	111.100	104.200	92.600	87.700
12,1	183.700	165.300	150.300	137.700	127.100	118.100	110.200	103.300	91.800	87.000
12,2	182.100	163.900	149.000	136.600	126.100	117.100	109.300	102.500	91.100	86.300
12,4	179.200	161.300	146.600	134.400	124.100	115.200	107.500	100.800	89.600	84.900
12,5	177.800	160.000	145.500	133.300	123.100	114.300	106.700	100.000	88.900	84.200
12,7	175.000	157.500	143.200	131.200	121.100	112.500	105.000	98.400	87.500	82.900
12,9	172.300	155.000	140.900	129.200	119.300	110.700	103.400	96.900	86.100	81.600
13,0	170.900	153.800	139.900	128.200	118.300	109.900	102.600	96.200	85.500	81.000
13,2	168.400	151.500	137.700	126.300	116.600	108.200	101.000	94.700	84.200	79.700
13,4	165.800	149.300	135.700	124.400	114.800	106.600	99.500	93.300	82.900	78.600
13,6	163.400	147.100	133.700	122.500	113.100	105.000	98.000	91.900	81.700	77.400
13,8	161.000	144.900	131.800	120.800	111.500	103.500	96.600	90.600	80.500	76.300

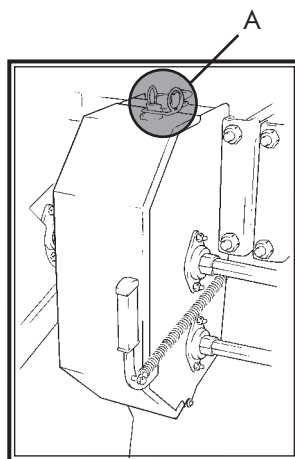
Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
Расстояние между растениями (см)	Число растений на гектар									
13,9	159.900	143.900	130.800	119.900	110.700	102.800	95.900	89.900	79.900	75.700
14,1	157.600	141.800	128.900	118.200	109.100	101.300	94.600	88.700	78.800	74.700
14,3	155.400	139.900	127.100	116.600	107.600	99.900	93.200	87.400	77.700	73.600
14,4	154.300	138.900	126.300	115.700	106.800	99.200	92.600	86.800	77.200	73.100
14,5	153.300	137.900	125.400	114.900	106.100	98.500	92.000	86.200	76.600	72.600
14,6	152.200	137.000	124.500	114.200	105.400	97.800	91.300	85.600	76.100	72.100
14,7	151.200	136.100	123.700	113.400	104.700	97.200	90.700	85.000	75.600	71.600
14,9	149.100	134.200	122.000	111.900	103.300	95.900	89.500	83.900	74.600	70.600
15,0	148.100	133.300	121.200	111.100	102.600	95.200	88.900	83.300	74.100	70.200
15,6	142.500	128.200	116.600	106.800	98.600	91.600	85.500	80.100	71.200	67.500
15,7	141.500	127.400	115.800	106.200	98.000	91.000	84.900	79.600	70.800	67.000
16,1	138.000	124.200	112.900	103.500	95.600	88.700	82.800	77.600	69.000	65.400
16,2	137.200	123.500	112.200	102.900	95.000	88.200	82.300	77.200	68.600	65.000
16,3	136.300	122.700	111.500	102.200	94.400	87.600	81.800	76.700	68.200	64.600
16,5	134.700	121.200	110.200	101.000	93.200	86.600	80.800	75.800	67.300	63.800
17,1	130.000	117.000	106.300	97.500	90.000	83.500	78.000	73.100	65.000	61.600
17,4	127.700	114.900	104.500	95.800	88.400	82.100	76.600	71.800	63.900	60.500
18,0	123.500	111.100	101.000	92.600	85.500	79.400	74.100	69.400	61.700	58.500
18,1	122.800	110.500	100.500	92.100	85.000	78.900	73.700	69.100	61.400	58.200
18,2	122.100	109.900	99.900	91.600	84.500	78.500	73.300	68.700	61.100	57.800
18,3	121.400	109.300	99.400	91.100	84.100	78.100	72.900	68.300	60.700	57.500
18,6	119.500	107.500	97.800	89.600	82.700	76.800	71.700	67.200	59.700	56.600
19,0	117.000	105.300	95.700	87.700	81.000	75.200	70.200	65.800	58.500	55.400
19,3	115.100	103.600	94.200	86.400	79.700	74.000	69.100	64.800	57.600	54.500
19,4	114.500	103.100	93.700	85.900	79.300	73.600	68.700	64.400	57.300	54.300
20,0	111.100	100.000	90.900	83.300	76.900	71.400	66.700	62.500	55.600	52.600
20,4	108.900	98.000	89.100	81.700	75.400	70.000	65.400	61.300	54.500	51.600
20,8	106.800	96.200	87.400	80.100	74.000	68.700	64.100	60.100	53.400	50.600
21,1	105.300	94.800	86.200	79.000	72.900	67.700	63.200	59.200	52.700	49.900
21,4	103.800	93.500	85.000	77.900	71.900	66.800	62.300	58.400	51.900	49.200
21,7	102.400	92.200	83.800	76.800	70.900	65.800	61.400	57.600	51.200	48.500
21,9	101.500	91.300	83.000	76.100	70.200	65.200	60.900	57.100	50.700	48.100

Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
Расстояние между растениями (см)	Число растений на гектар									
22,3	99.700	89.700	81.500	74.700	69.000	64.100	59.800	56.100	49.800	47.200
23,1	96.200	86.600	78.700	72.200	66.600	61.800	57.700	54.100	48.100	45.600
23,5	94.600	85.100	77.400	70.900	65.500	60.800	56.700	53.200	47.300	44.800
23,6	94.200	84.700	77.000	70.600	65.200	60.500	56.500	53.000	47.100	44.600
24,0	92.600	83.300	75.800	69.400	64.100	59.500	55.600	52.100	46.300	43.900
24,3	91.400	82.300	74.800	68.600	63.300	58.800	54.900	51.400	45.700	43.300
24,4	91.100	82.000	74.500	68.300	63.100	58.500	54.600	51.200	45.500	43.100
24,7	90.000	81.000	73.600	67.500	62.300	57.800	54.000	50.600	45.000	42.600
25,7	86.500	77.800	70.700	64.900	59.900	55.600	51.900	48.600	43.200	41.000
26,1	85.100	76.600	69.700	63.900	58.900	54.700	51.100	47.900	42.600	40.300
27,1	82.000	73.800	67.100	61.500	56.800	52.700	49.200	46.100	41.000	38.800
27,5	80.800	72.700	66.100	60.600	55.900	51.900	48.500	45.500	40.400	38.300
27,9	79.600	71.700	65.200	59.700	55.100	51.200	47.800	44.800	39.800	37.700
29,0	76.600	69.000	62.700	57.500	53.100	49.300	46.000	43.100	38.300	36.300
29,1	76.400	68.700	62.500	57.300	52.900	49.100	45.800	43.000	38.200	36.200
30,0	74.100	66.700	60.600	55.600	51.300	47.600	44.400	41.700	37.000	35.100
31,2	71.200	64.100	58.300	53.400	49.300	45.800	42.700	40.100	35.600	33.700
31,4	70.800	63.700	57.900	53.100	49.000	45.500	42.500	39.800	35.400	33.500
32,1	69.200	62.300	56.600	51.900	47.900	44.500	41.500	38.900	34.600	32.800
32,4	68.600	61.700	56.100	51.400	47.500	44.100	41.200	38.600	34.300	32.500
32,6	68.200	61.300	55.800	51.100	47.200	43.800	40.900	38.300	34.100	32.300
32,9	67.500	60.800	55.300	50.700	46.800	43.400	40.500	38.000	33.800	32.000
34,2	65.000	58.500	53.200	48.700	45.000	41.800	39.000	36.500	32.500	30.800
34,7	64.000	57.600	52.400	48.000	44.300	41.200	38.400	36.000	32.000	30.300
36,0	61.700	55.600	50.500	46.300	42.700	39.700	37.000	34.700	30.900	29.200
36,1	61.600	55.400	50.400	46.200	42.600	39.600	36.900	34.600	30.800	29.200
36,4	61.100	54.900	50.000	45.800	42.300	39.200	36.600	34.300	30.500	28.900
36,6	60.700	54.600	49.700	45.500	42.000	39.000	36.400	34.200	30.400	28.800
37,1	59.900	53.900	49.000	44.900	41.500	38.500	35.900	33.700	29.900	28.400
38,0	58.500	52.600	47.800	43.900	40.500	37.600	35.100	32.900	29.200	27.700
40,1	55.400	49.900	45.300	41.600	38.400	35.600	33.300	31.200	27.700	26.300
40,7	54.600	49.100	44.700	41.000	37.800	35.100	32.800	30.700	27.300	25.900

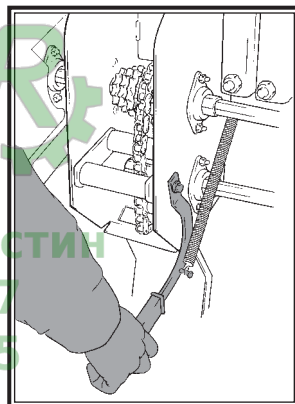
Междурядье (см)	45	50	55	60	65	70	75	80	90	95
Расстояние между растениями (см)	Число растений на гектар									
42,3	52.500	47.300	43.000	39.400	36.400	33.800	31.500	29.600	26.300	24.900
42,9	51.800	46.600	42.400	38.900	35.900	33.300	31.100	29.100	25.900	24.500
44,6	49.800	44.800	40.800	37.400	34.500	32.000	29.900	28.000	24.900	23.600
47,0	47.300	42.600	38.700	35.500	32.700	30.400	28.400	26.600	23.600	22.400
48,6	45.700	41.200	37.400	34.300	31.700	29.400	27.400	25.700	22.900	21.700
49,5	44.900	40.400	36.700	33.700	31.100	28.900	26.900	25.300	22.400	21.300
51,4	43.200	38.900	35.400	32.400	29.900	27.800	25.900	24.300	21.600	20.500
52,2	42.600	38.300	34.800	31.900	29.500	27.400	25.500	23.900	21.300	20.200
54,3	40.900	36.800	33.500	30.700	28.300	26.300	24.600	23.000	20.500	19.400
55,0	40.400	36.400	33.100	30.300	28.000	26.000	24.200	22.700	20.200	19.100
58,0	38.300	34.500	31.300	28.700	26.500	24.600	23.000	21.600	19.200	18.100
58,3	38.100	34.300	31.200	28.600	26.400	24.500	22.900	21.400	19.100	18.100
60,0	37.000	33.300	30.300	27.800	25.600	23.800	22.200	20.800	18.500	17.500
62,4	35.600	32.100	29.100	26.700	24.700	22.900	21.400	20.000	17.800	16.900
65,1	34.100	30.700	27.900	25.600	23.600	21.900	20.500	19.200	17.100	16.200
65,8	33.800	30.400	27.600	25.300	23.400	21.700	20.300	19.000	16.900	16.000
69,4	32.000	28.800	26.200	24.000	22.200	20.600	19.200	18.000	16.000	15.200
72,0	30.900	27.800	25.300	23.100	21.400	19.800	18.500	17.400	15.400	14.600
73,3	30.300	27.300	24.800	22.700	21.000	19.500	18.200	17.100	15.200	14.400

Чтобы изменить положение трансмиссии:

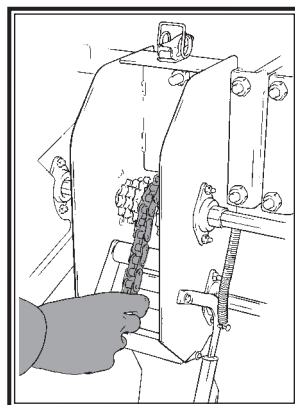
Открыть крышку трансмиссии при помощи крюка А.



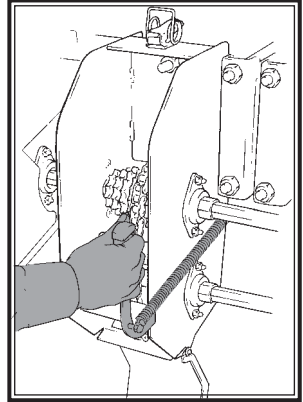
Надавить с помощью рычага вниз, чтобы отсоединить цепь.



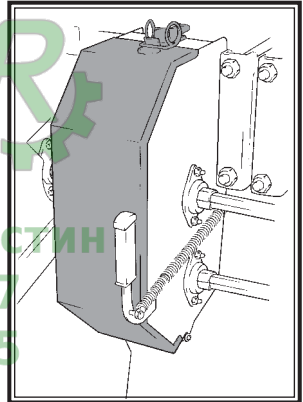
Поставьте цепь согласно определенному положению, согласно предыдущей таблице.



Натянуть цепь при помощи рычага и оставить в первоначальном положении.



Закреть крышку.



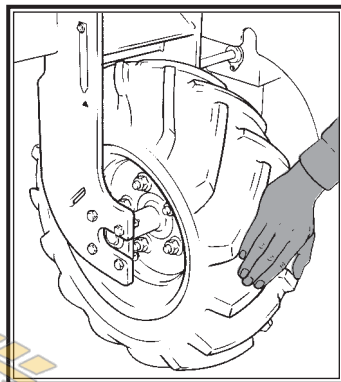

Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

6.2 РЕГУЛИРОВКА СЕЛЕКТОРА-ВОРОШИТЕЛЯ

Поднять сеялку от земли.

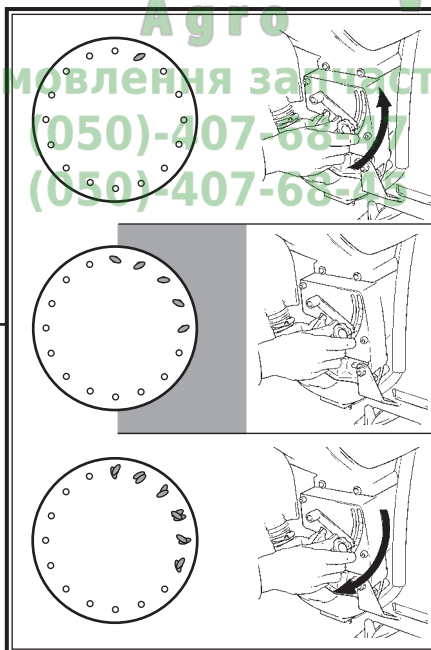
Привести в движение вал отбора мощности.

Дать ведущему колесу поворачиваться и проверить раздаточную коробку.



Отрегулировать положение рычага селектора-ворошителя в зависимости от раздаточной коробки семян:

НЕПРАВИЛЬНАЯ
регулировка.
Раздаточная коробка
делает ошибки.



ПРАВИЛЬНОЕ
положение семян.

НЕПРАВИЛЬНАЯ
регулировка.
Раздаточная коробка
допускает двойной
высев семян.

Поставить рычаг на
нижний номер.

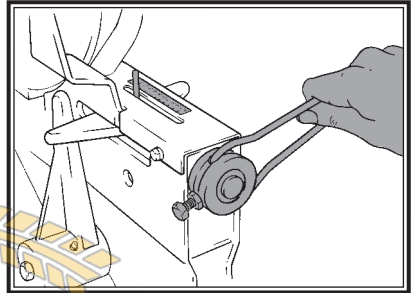
Зафиксировать
рычаг.

Поставить рычаг на
верхний номер.

6.3 РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ ПОСЕВА

6.3.1. Регулировка для модели PROSEM K

Выполнить операции на каждом высевальном аппарате сеялки.



Повернуть ручку, чтобы получить нужную глубину посева, указанную на пластине со шкалой от 0 до 10.

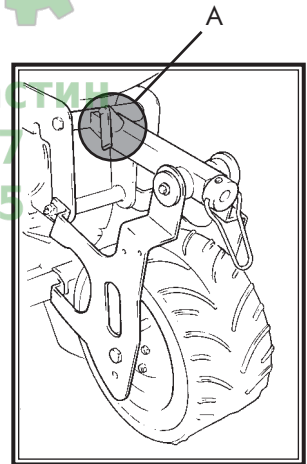
6.3.2. Регулировка для модели PROSEM P

Выполнить операции на каждом высевальном аппарате сеялки.

Отпустить рычаг А.

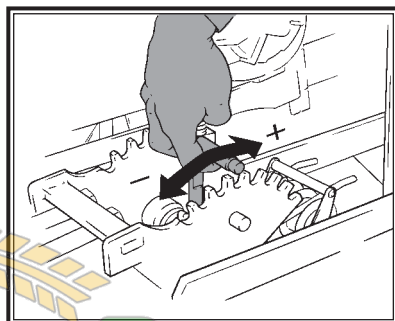
Повернуть ручку, чтобы получить нужную глубину посева, указанную на пластине со шкалой от 0 до 10.

Зафиксируйте нужное положение при помощи рычага А.



6.4 РЕГУЛИРОВКА ДАВЛЕНИЯ ВЫСЕВАЮЩЕГО АППАРАТА

Для подготовленной почвы необходимо уменьшить жесткость пружины. И наоборот, для неподготовленной почвы необходимо увеличить жесткость пружины.



Потянуть регулятор рычага вверх и установить в нужное положение в зависимости от состояния почвы, на которой предстоит работать. la palanca y situarlo en la posición adecuada para el terreno en que tengamos que trabajar.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
ДЕРЖАТЬ РЫЧАГ ТАК, ЧТОБЫ НЕ ПОРАНИТЬ РУКУ.

Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

(050)-407-68-45

6.5 РЕГУЛИРОВКА КОЛЕС ЗАКРЫТИЯ БОРОЗДЫ

Регулировка колес должна осуществляться двумя разными способами:

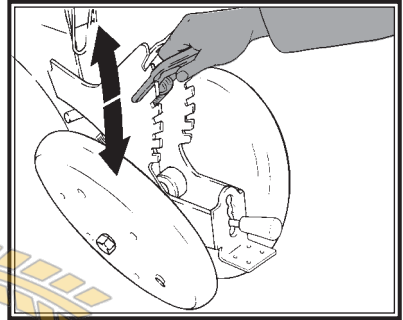
6.5.1 -Регулировка давления на почву.

6.5.2 -Регулировка угла атаки на почву.

6.5.1. Регулировка давления на почву.

Для подготовленной почвы необходимо уменьшить жесткость пружины. И наоборот, для неподготовленной почвы необходимо увеличить жесткость пружины.

Потянуть регулятор рычага вверх и установить в нужное положение в зависимости от состояния почвы, на которой предстоит работать.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
ДЕРЖАТЬ РЫЧАГ ТАК, ЧТОБЫ НЕ ПОРАНИТЬ РУКУ.

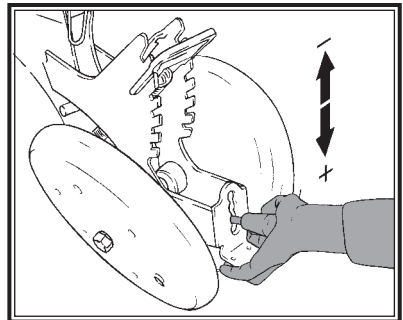
Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

(050)-407-68-45

6.5.2. Регулировка угла атаки на почву.

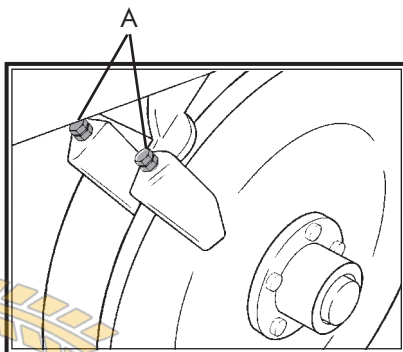
Надавить на рычаг и установить в нужное положение в зависимости от состояния почвы, на которой предстоит работать.



6.6 РЕГУЛИРОВКА СКРЕБКОВ ДИСКОВ ВЫСЕВАЮЩЕГО АППАРАТА (PROSEM K)

При помощи болта (А) отрегулируйте положение внутренних и внешних скребков диска так, чтобы они были хорошо завинчены.

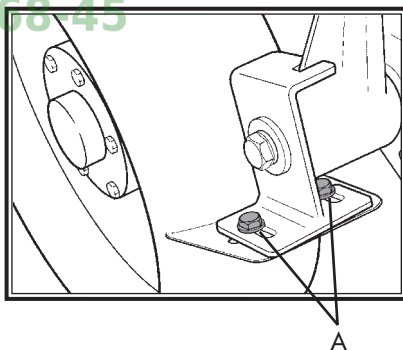
Сделайте то же самое на другом диске.



6.7 РЕГУЛИРОВКА СКРЕБКОВ КОЛЕС КОНТРОЛЯ ГЛУБИНЫ ПОСЕВА (PROSEM k)

При помощи болта (А) отрегулируйте скребок на колесе так, чтобы он был хорошо завинчен.

Сделайте то же самое на другом диске.

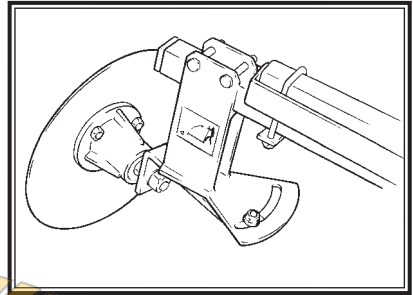


6.8 РЕГУЛИРОВКА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ

6.8.1. Регулировка длины маркеров.

Маркеры расположены по краям рамы. Функционирование - гидравлическое. Для выдвижных сеялок перед тем, как сложить сеялку, закройте маркеры.

Стойки колес - раздвижные.



Для того, чтобы рассчитать горизонтальное расстояние между диском маркера и высевальным аппаратом (В), необходимо подсчитать следующую формулу:

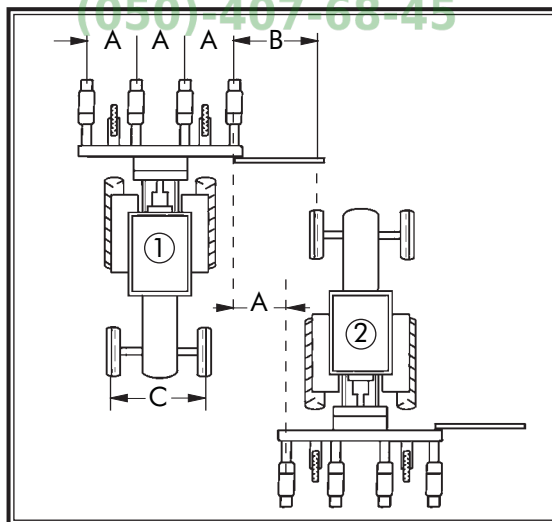
$$B = \frac{A \times (\text{число рядов} + 1) - C}{2}$$

ПРИМЕЧАНИЕ:

A= расстояние между центрами высевальных аппаратов

B= горизонтальное расстояние между диском маркера и крайним высевальным аппаратом

C= ширина колеи трактора

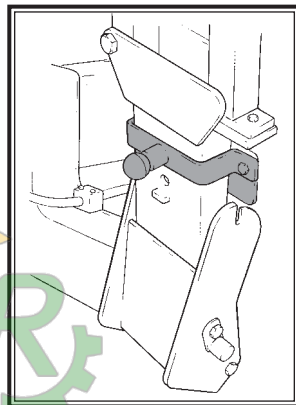


Регулировка позволяет поддерживать между ходом вперед 1 и ходом назад 2 то же самое расстояние между линиями, А.

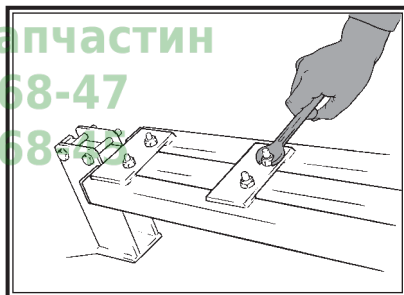
После того, как рассчитано расстояние В, можно отрегулировать длину стойки маркеров.

Переместить крепление вверх, чтобы разблокировать маркер.

Опустить маркер с помощью гидравлики.

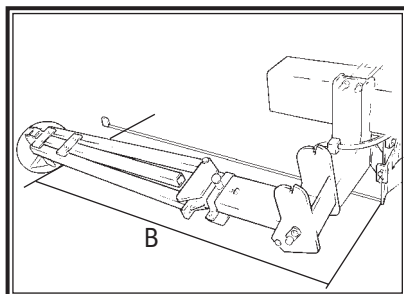


Открутить гайки крепления.

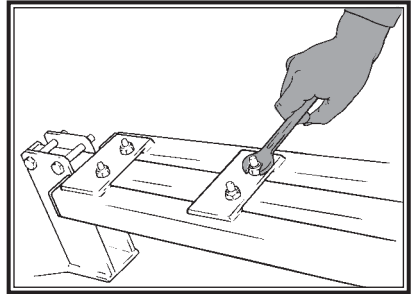


Поставить диск маркера на рассчитанное расстояние В.

В=расстояние между диском маркера и линией посева, наиболее близкой к маркеру.



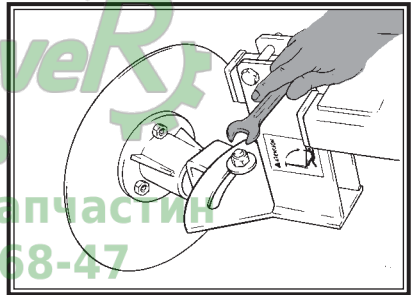
Затем зафиксируйте гайки.



6.8.2. Регулировка наклона диска маркера.

Отрегулируйте наклон диска маркера, отвинтив гайку крепления таким образом, чтобы диск более или менее касался земли.

Отвинтите гайку, когда закончите операцию.



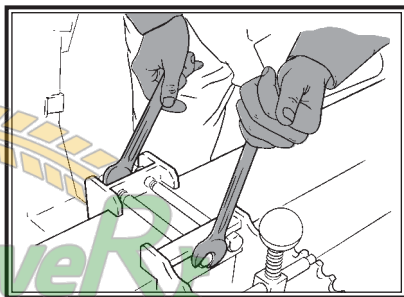
6.9 РЕГУЛИРОВКА МЕЖДУРЯДЬЯ

6.9.1. Фиксированные сеялки.

Междурядье регулируется в зависимости от типа семян.

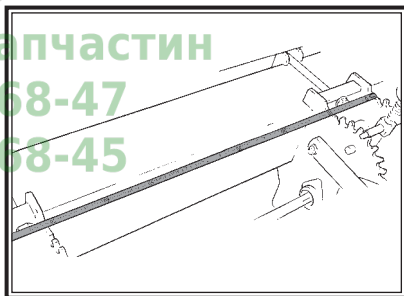
Для того, чтобы отрегулировать междурядье на фиксированных сеялках, необходимо осуществить следующие операции:

Отвинтить болты при помощи двух ключей.

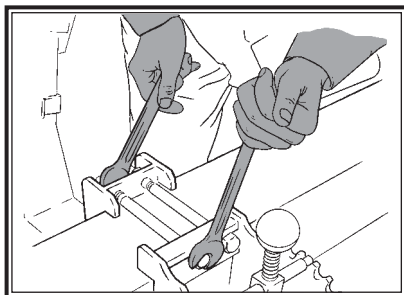


Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

При помощи рулетки поставьте высевающие аппараты на выбранное значение.



Зафиксируйте высевающие аппараты при помощи болтов.



6.9.2. Выдвижные сеялки.

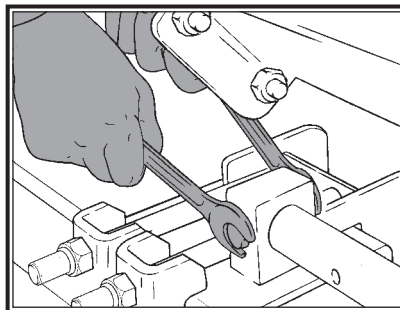
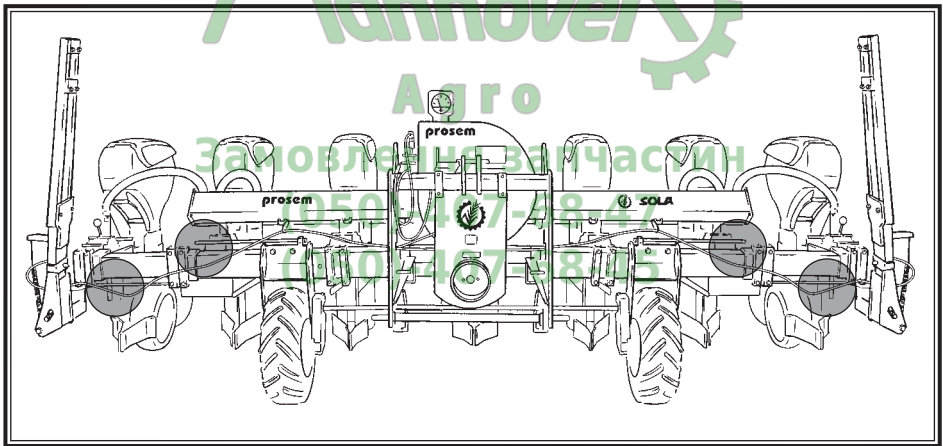
Только на выдвижных сеялках междурядье регулируется двумя способами.

На сеялках, модели T250S/6 и T300/6, можно устанавливать междурядье на 70-75 см. На сеялке модели T300/7 междурядье - 70-63 см.

Чтобы изменить расстояние между высевальными аппаратами, необходимо выполнить два операции:

Изменить точку крепления центральных высевальных аппаратов (3 и 4 на 6-рядных сеялках, 3,4 и 5 на 7-рядных сеялках.) (Параграф 6.9.1).

Отрегулировать 4 буфера открытия на крайних высевальных аппаратах.



6.9.3. Сеялки изменяемые, 250

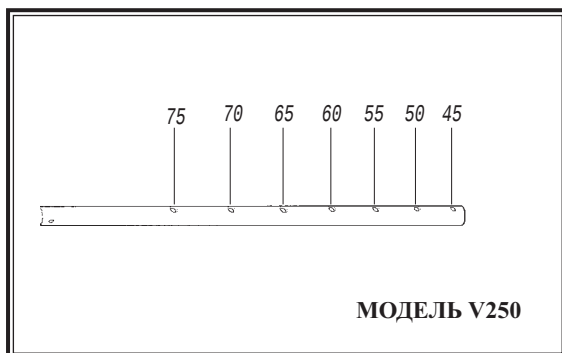
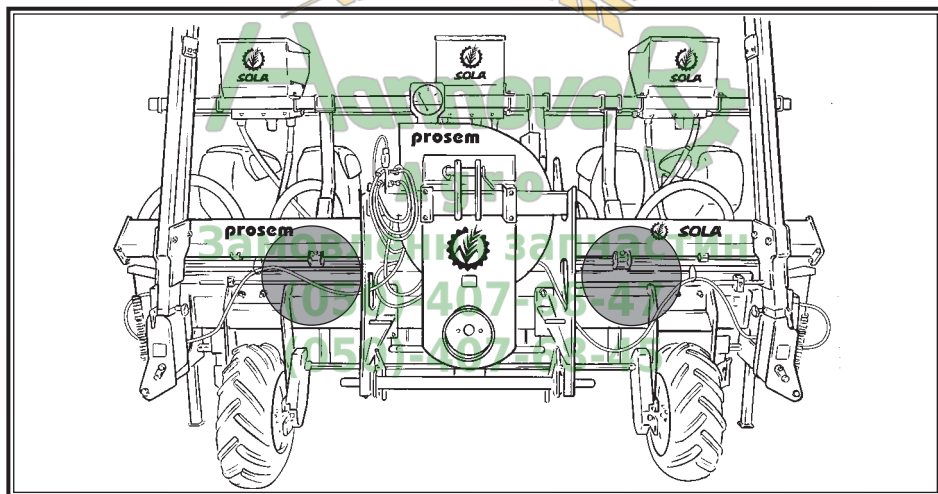
На изменяемых сеялках можно изменять междурядье при помощи простой и быстрой операции:

Модель V250/6

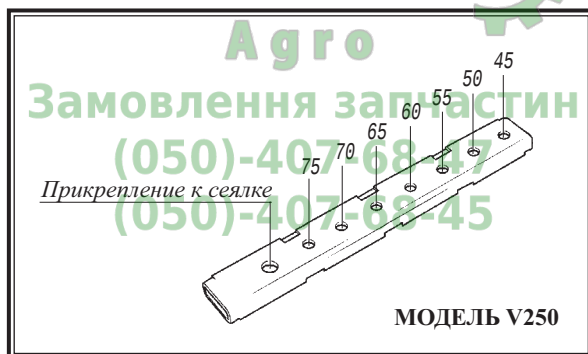
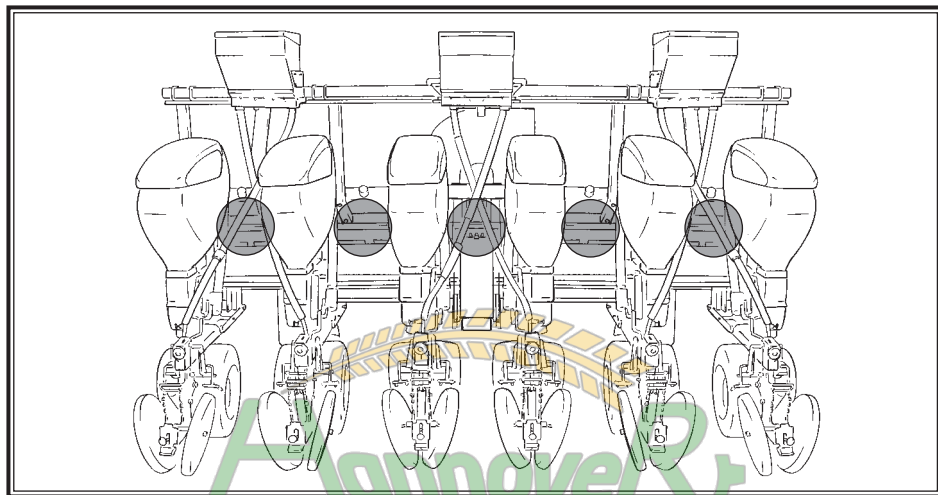
На этой модели, когда сеялка находится в сложенном положении, междурядье - 44 см. Отрегулировав буферы открытия, можно установить следующее междурядье: 45,50, 55,60, 65, 70, 75.

Чтобы отрегулировать буферы открытия, необходимо сделать следующие операции:

Отрегулировать 2 буфера открытия сеялки.



Отрегулировать 5 буферов открытия между рядами:



ВНИМАНИЕ

СЛЕДУЕТ УБЕДИТЬСЯ, ЧТО РЕГУЛИРОВКА СДЕЛАНА ХОРОШО, И ЧТО МЕЖДУ РЯДАМИ ОДИНАКОВОЕ РАССТОЯНИЕ. ЕСЛИ ЕСТЬ ОШИБКА, СИСТЕМА ОТКРЫТИЯ, ОБОРУДОВАННАЯ ЗАЩИТОЙ, МОЖЕТ СЛОМАТЬСЯ. ЕСЛИ ЭТО СЛУЧАЕТСЯ, ОСТОРОЖНО ЗАКРОЙТЕ СЕЯЛКУ И ЗАМЕНИТЕ ЗАЩИТУ. ЗАЩИТА - ЭТО БОЛТ DIN 6X55, БИХРОМНЫЙ.

6.9.4. Изменяемые селки 280

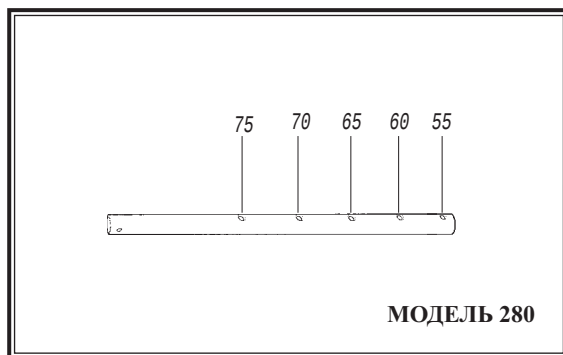
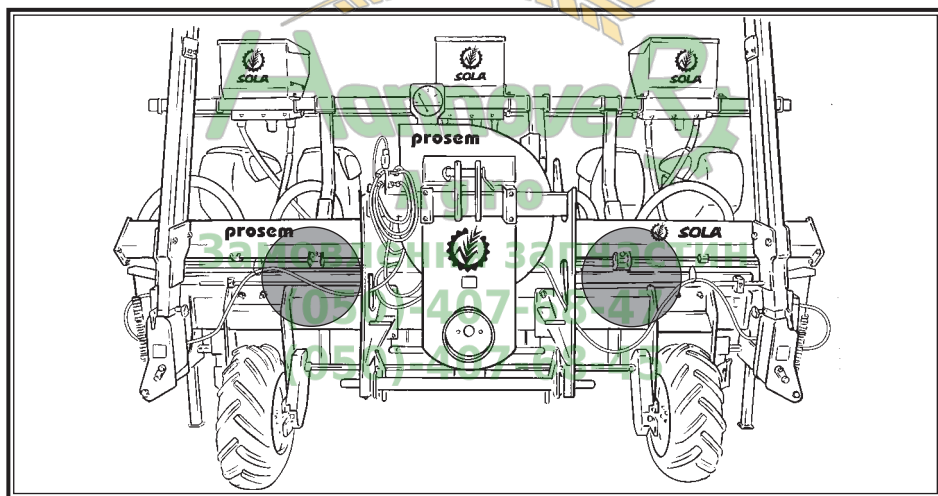
На изменяемых селках можно изменять междурядье при помощи простой и быстрой операции:

Модель V280/6

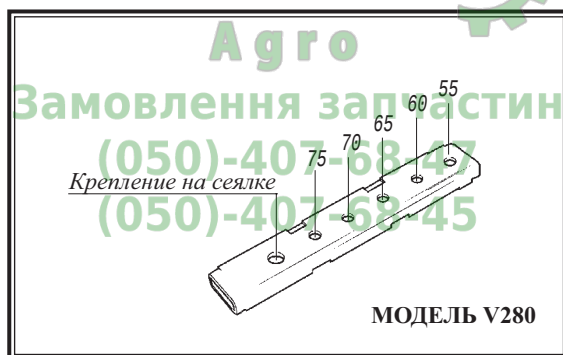
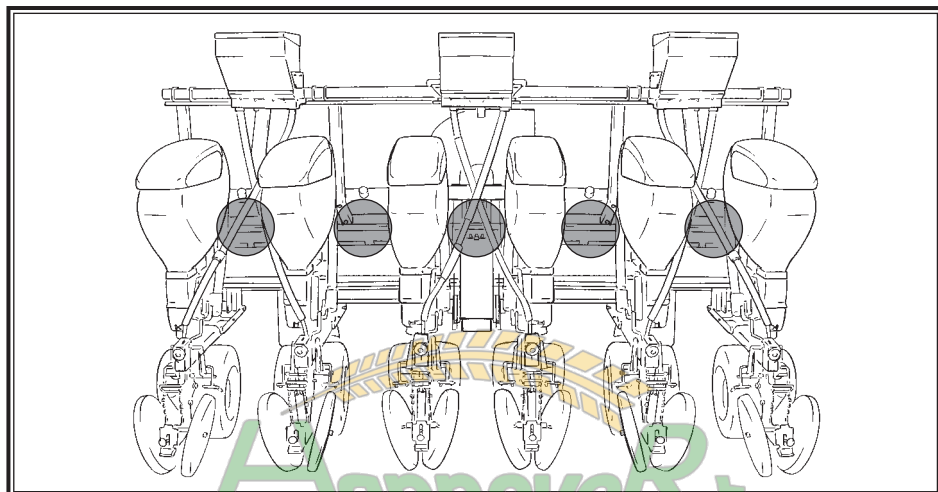
Когда селка в сложенном положении, междурядье 50 см. Отрегулировав буферы открытия, можно установить следующее междурядье: 55, 60, 65, 70, 75.

Чтобы отрегулировать буферы открытия, выполнить следующие операции:

Отрегулировать 2 буфера открытия селки.



Отрегулировать 5 буферов открытия между рядами.

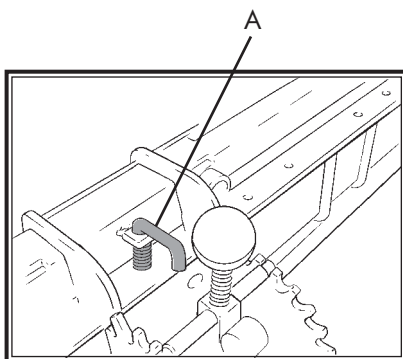


ВНИМАНИЕ

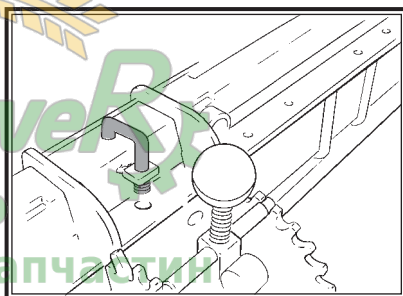
СЛЕДУЕТ УБЕДИТЬСЯ, ЧТО РЕГУЛИРОВКА СДЕЛАНА ХОРОШО, И ЧТО МЕЖДУ РЯДАМИ ОДИНАКОВОЕ РАССТОЯНИЕ. ЕСЛИ ЕСТЬ ОШИБКА, СИСТЕМА ОТКРЫТИЯ, ОБОРУДОВАННАЯ ЗАЩИТОЙ, МОЖЕТ СЛОМАТЬСЯ. ЕСЛИ ЭТО СЛУЧАЕТСЯ, ОСТОРОЖНО ЗАКРОЙТЕ СЕЯЛКУ И ЗАМЕНИТЕ ЗАЩИТУ. ЗАЩИТА - ЭТО БОЛТ DIN 6X55, БИХРОМНЫЙ.

6.9.5. Сеялки, изменяемые механически

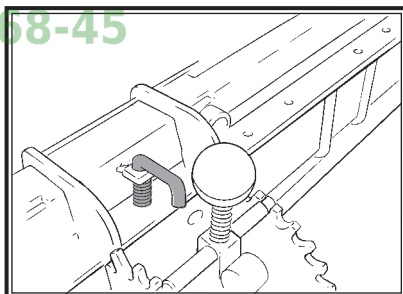
Чтобы изменить междурядье, поднимите крюк (А).



Поставьте крюк на основание, чтобы облегчить перемещение высевающего аппарата.



Чтобы заблокировать высевающий аппарат, поверните крюк в первоначальное положение блокировки.



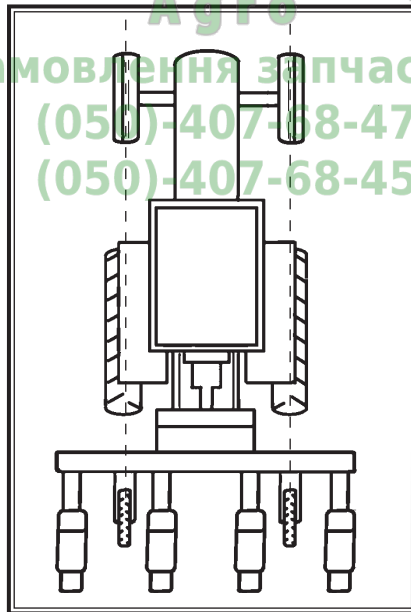
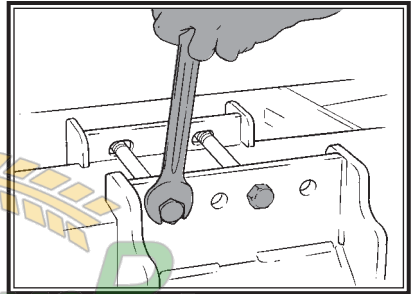
6.10 РЕГУЛИРОВКА РАССТОЯНИЯ МЕЖДУ ВЕДУЩИМИ КОЛЕСАМИ.

Ведущие колеса должны монтироваться между 2 рядами высевающих аппаратов. Желательно, чтобы они совпадали с колесами трактора.

Отсоедините гайки от болтов.

Поставить колесо в правильное положение.

Закрепить гайки, которые поддерживают колесо.



6.11 РЕГУЛИРОВКА РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ УДОБРЕНИЙ

Чтобы отрегулировать распределение удобрений, надо знать междурядье, количество вносимых удобрений на гектар и удельный вес удобрений.

Дозировка (кг/га)																			
A=Z 17		Междурядье																	
		45 cm			50 cm			60 cm			70 cm			75 cm			80 cm		
B=Z 38		Удельный вес удобрений (кг/дм3)																	
		0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2
регулятора	6	43	54	64	39	48	58	32	40	48	28	34	41	26	32	39	24	30	36
	8	54	68	81	49	61	73	41	51	61	35	44	52	33	41	49	31	38	46
	10	66	82	99	59	74	89	49	62	74	42	53	63	39	49	59	37	46	55
	12	77	96	116	69	87	104	58	72	87	50	62	74	46	58	69	43	54	65
	14	88	111	133	80	100	119	66	83	100	57	71	85	53	66	80	50	62	75
	16	100	125	150	90	112	135	75	94	112	64	80	96	60	75	90	56	70	84
	18	111	139	167	100	125	150	83	104	125	71	89	107	67	83	100	63	78	94
	20	123	153	184	110	138	165	92	115	138	79	99	118	74	92	110	69	86	103
	22	134	167	201	121	151	181	100	126	151	86	108	129	80	100	121	75	94	113
	24	145	182	218	131	164	196	109	136	164	93	117	140	87	109	131	82	102	123
	26	157	196	235	141	176	212	118	147	176	101	126	151	94	118	141	88	110	132
28	168	210	252	151	189	227	126	158	189	108	135	162	101	126	151	95	118	142	
30	179	224	269	162	202	242	135	168	202	115	144	173	108	135	162	101	126	151	

Трансмиссия:

A

B

<

Дозировка (кг/га)

A=Z 38
B=Z 17

45 cm

50 cm

60 cm

70 cm

75 cm

80 cm

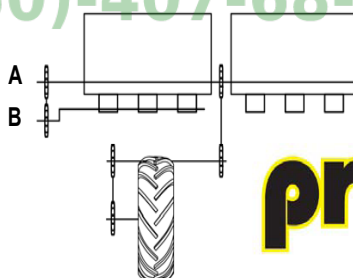
Удельный вес удобрений (кг/дм³)

регулятора

	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2
6	136	171	205	123	154	184	102	128	154	88	110	132	82	102	123	77	96	115
8	197	246	295	177	221	265	147	184	221	126	158	190	118	147	177	111	138	166
10	257	321	385	231	289	346	192	241	289	165	206	247	154	192	231	144	180	216
12	317	396	475	285	356	427	237	297	356	204	254	305	190	237	285	178	223	267
14	377	471	565	339	424	509	283	353	424	242	303	363	226	283	339	212	265	318
16	437	546	655	393	491	590	328	409	491	281	351	421	262	328	393	246	307	368
18	497	621	745	447	559	671	373	466	559	319	399	479	298	373	447	279	349	419
20	557	696	835	501	626	752	418	522	626	358	447	537	334	418	501	313	392	470
22	617	771	925	555	694	833	463	578	694	397	496	595	370	463	555	347	434	521
24	677	846	1015	609	762	914	508	635	762	435	544	653	406	508	609	381	476	571
26	737	921	1105	663	829	995	553	691	829	474	592	711	442	553	663	415	518	622
28	797	996	1196	717	897	1076	598	747	897	512	640	769	478	598	717	448	560	673
30	857	1071	1286	771	964	1157	643	804	964	551	689	826	514	643	771	482	603	723

(050)-407-68-45

Трансмиссия:



prosem

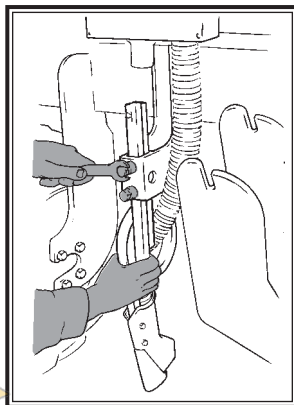
6.12 РЕГУЛИРОВКА РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ УДОБРЕНИЙ

6.12.1. Регулировка глубины башмака разбрасывателя удобрений

Открутите 6 контргаек и 2 болта.

Отрегулируйте положение башмака в зависимости от глубины посева.

Закрепите болты и контргайки.



6.12.2. Регулировка глубины двойного диска разбрасывателя удобрений

Два способа регулировки:

1: Расположение штока.

- Открутите болты А и В.

- Установить шток в правильное положение

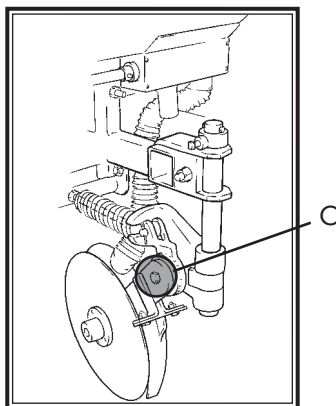
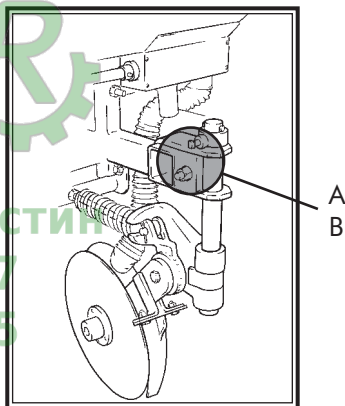
- Закрепить 2 болта.

2: Расположение шатуна двойного диска.

- Открутить болт С.

- Установить угол шатуна правильно.

- Зафиксировать болт.



6.13 РЕГУЛИРОВКА МИКРО-ГРАНУЛЯТОРА

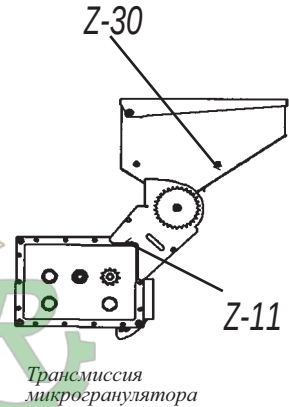
Пестициды.

Настройка регулятора	Междурядье											
	45 см			50 см			70 см			75 см		
	Удельный вес удобрения (кг/дм³)											
	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2
10	10,41	13,02	15,62	9,37	11,71	14,06	6,69	8,37	10,04	6,25	7,81	9,37
9	10,30	12,87	15,44	9,27	11,58	13,90	6,62	8,27	9,93	6,18	7,72	9,27
8	9,86	12,33	14,80	8,88	11,10	13,32	6,34	7,93	9,51	5,92	7,40	8,88
7	9,12	11,40	13,68	8,21	10,26	12,31	5,86	7,33	8,79	5,47	6,84	8,21
6	8,06	10,07	12,09	7,25	9,07	10,88	5,18	6,48	7,77	4,83	6,04	7,25
5	6,68	8,35	10,02	6,01	7,52	9,02	4,30	5,37	6,44	4,01	5,01	6,01
4	4,99	6,24	7,49	4,49	5,62	6,74	3,21	4,01	4,82	3,00	3,75	4,49
3	2,99	3,74	4,49	2,69	3,36	4,04	1,92	2,40	2,88	1,79	2,24	2,69
2	0,67	0,84	1,01	0,60	0,76	0,91	0,43	0,54	0,65	0,40	0,50	0,60
1	0,11	0,14	0,17	0,10	0,13	0,15	0,07	0,09	0,11	0,07	0,08	0,10
Количество в кг/га												

Z-30

Z-11

Трансмиссия микрогранулятора



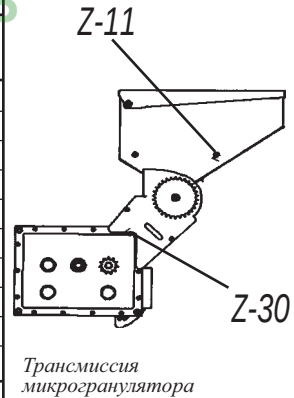
Удобрения

Настройка регулятора	Междурядье											
	45 см			50 см			70 см			75 см		
	Удельный вес удобрений (кг/дм³)											
	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2	0,8	1	1,2
10	77	97	116	70	87	105	50	62	75	46	58	70
9	77	96	115	69	86	103	49	62	74	46	57	69
8	73	92	110	66	83	99	47	59	71	44	55	66
7	68	85	102	61	76	92	44	54	65	41	51	61
6	60	75	90	54	67	81	39	48	58	36	45	54
5	50	62	75	45	56	67	32	40	48	30	37	45
4	37	46	56	33	42	50	24	30	36	22	28	33
3	22	28	33	20	25	30	14	18	21	13	17	20
2	5	6	7	4	6	7	3	4	5	3	4	4
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
	Количество в кг/га											

З-11

З-30

Трансмиссия микрогранулятора



Пример:

Трансмиссия:	Z30-Z11
Междурядье:	63 см
Количество удобрений:	9 кг/га.
Удельный вес препарата:	0,8 кг/га.

Чтобы определить новое количество удобрений с шириной междурядья, отличающего от указанного в предыдущей таблице, надо применить следующую формулу:

Количество удобрений с междурядьем 50 см

Положение 6 регулятора

$$10,88 \times \frac{50}{63} = 8,63$$

Количество удобрений с новым междурядьем

Новое междурядье

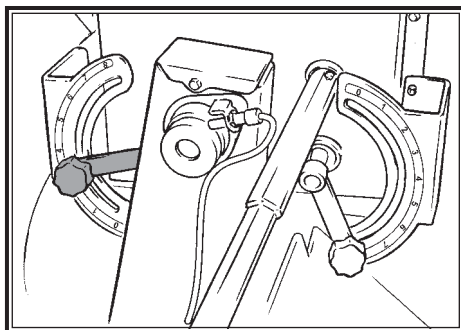
Положение 7 регулятора

$$12,31 \times \frac{50}{63} = 9,75$$

Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

В положении 6 количество удобрений 8,63 и в положении 7 количество 9,75 кг/га.

Для количества удобрений 9 кг/га поместите рычаг регулятора между положениями 7 и 6.



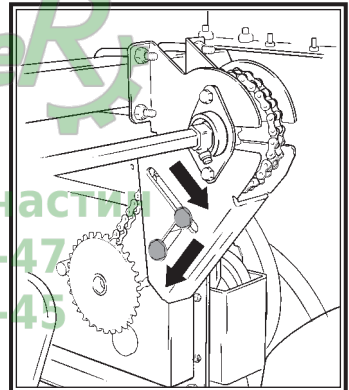
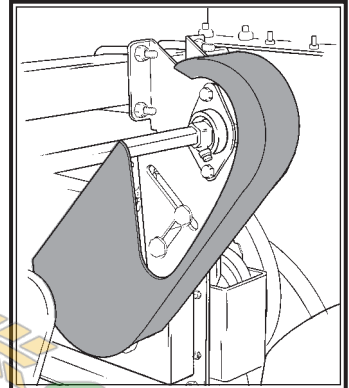
6.13.1. Изменение типа трансмиссии

Открутить гайки крепления крышки.

Снять крышку.

При помощи двух ключей открутите натяжитель.

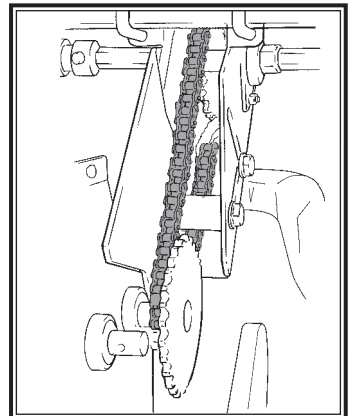
Чтобы ослабить цепь, опустите натяжитель вниз.



Поменяйте положение цепи.

Снова натяните цепь при помощи 2 натяжителей.

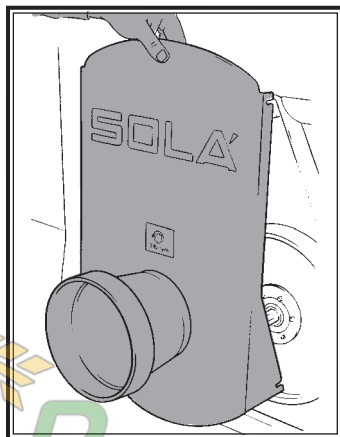
В конце зафиксируйте натяжитель при помощи гайки крепления.



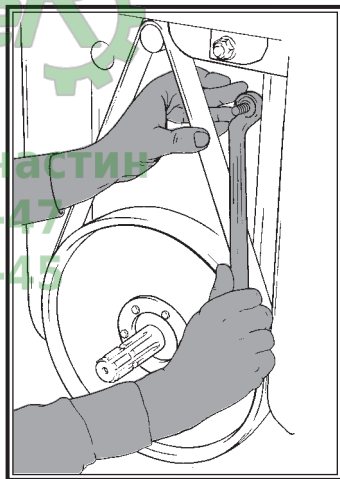
6.14 РЕГУЛИРОВКА РЕМНЯ ТРАНСМИССИИ

Открутите 4 болта крепления крышки.

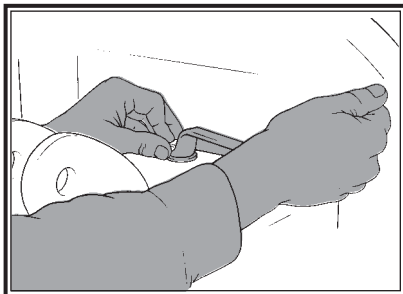
Снять крышку.



Открутите 4 болта натяжителя.



Натянуть ремень при помощи верхнего болта.

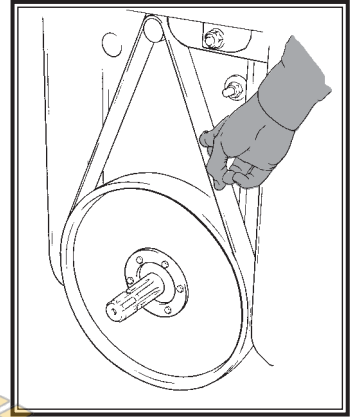


Проверьте натяжение ремня.

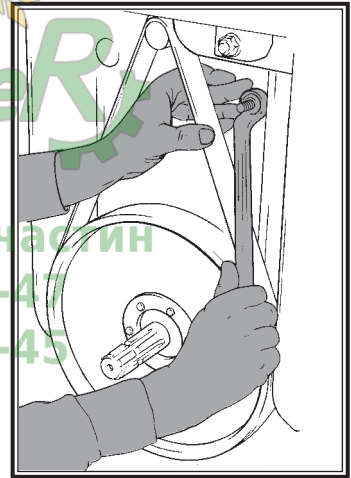
Провис примерно 2 мм.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
НАТЯЖЕНИЕ РЕМНЯ ДОЛЖНО
ПРОВЕРЯТЬСЯ С НАГРУЗКОЙ 5 КГ.
В ТОЧКЕ, РАВНОУДАЛЕННОЙ ОТ
ОСЕЙ ШКИВОВ.



Снова закрепите 4 гайки
натяжителя.

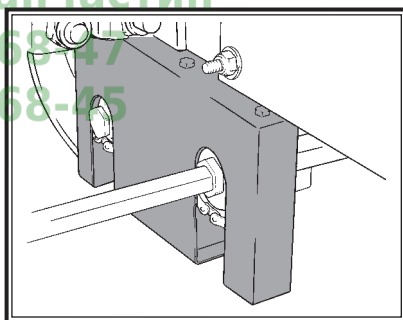
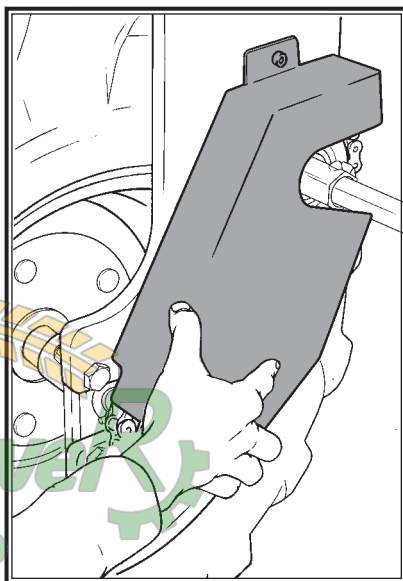


Hannover
Agro
Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

6.15 РЕГУЛИРОВКА ЦЕПЕЙ ТРАНСМИССИИ.

Открутите гайки и болты крепления крышек.

Снять крышки.



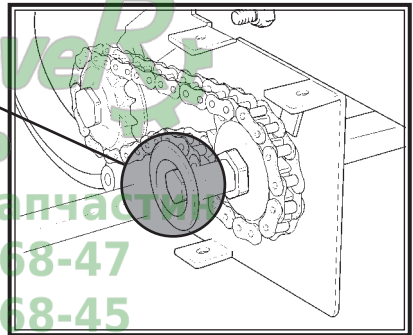
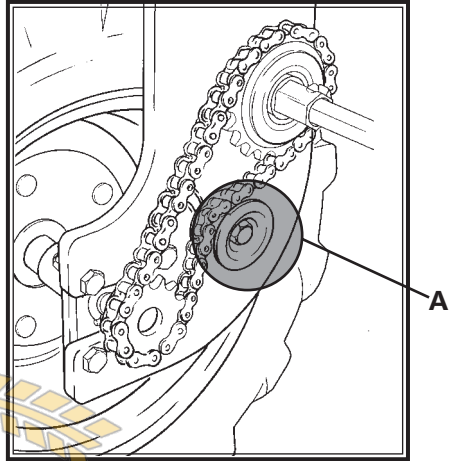
Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

(050)-407-68-45

При помощи 2 ключей открутите натяжитель (А).

Подвиньте натяжитель к цепи.

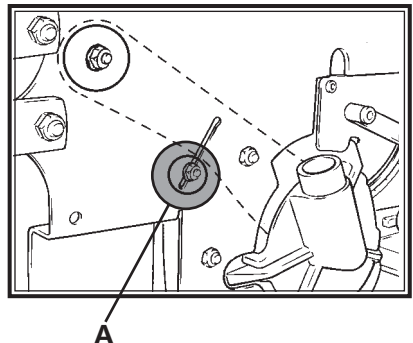


6.16 РЕГУЛИРОВКА ЦЕПИ ТРАНСМИССИИ РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ УДОБРЕНИЙ (Prosem P)

При помощи 2 ключей открутите натяжитель (А).

Поднимите натяжитель вверх, чтобы хорошо натянуть цепь.

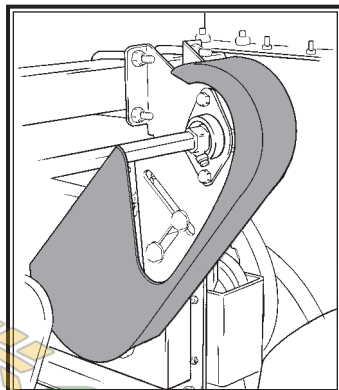
Закрепите натяжитель при помощи гайки крепления



6.17 РЕГУЛИРОВКА ТРАНСМИССИИ МИКРО-ГРАНУЛЯТОРА

Открутите гайки крепления крышки.

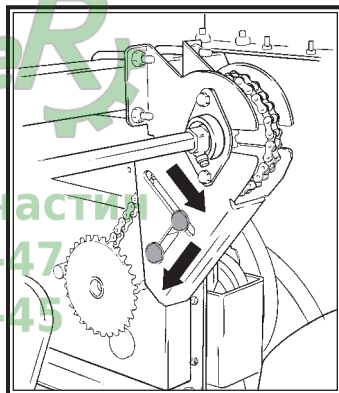
Снять крышку.



При помощи двух ключей открутите натяжитель.

Потяните натяжитель вверх до тех пор, пока цепь не будет хорошо натянута.

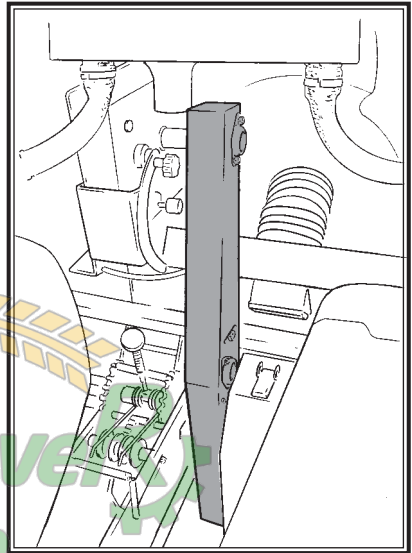
Закрепите натяжитель при помощи гайки крепления.



6.18 РЕГУЛИРОВКА ЦЕПЕЙ ТРАНСМИССИИ РЕГУЛЯТОРА

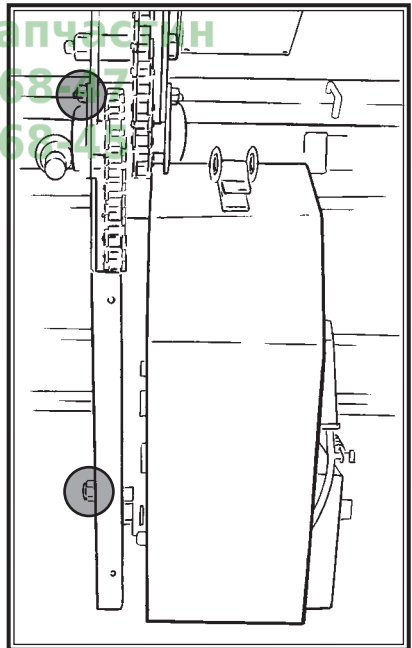
Открутите гайки крепления крышки.

Снимите крышку.



При помощи двух ключей открутите натяжитель.

Потяните натяжитель вверх до тех пор, пока цепь не будет хорошо натянута.



В конце зафиксируйте натяжитель при помощи гайки крепления.

7.- ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ПРОВЕРЬТЕ ЗАКРУЧИВАНИЕ ГАЕК

Необходимо проверить закручивание всех гаек. При необходимости снова закрутить через первые 8 часов работы.

7.2 ПРОВЕРЬТЕ ДАВЛЕНИЕ ШИН.

Проверьте давление шин перед началом эксплуатации сеялки.

ШИНЫ	ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА
5,00 - 15" 4PR	1,5 bar
23x8,50 - 12" 4PR	1,5 bar
23x8,50 - 12" 6PR	2 bar
23x8,50 - 12" 8PR	2,5 bar
23x10,50 - 12" 4PR	1,5 bar
23x10,50 - 12" 8PR	2,5 bar
26x12 - 12" 8PR	2,5 bar

7.3 ПОЧИСТИТЕ СЕЯЛКУ

Сеялку можно промыть водой под большим давлением.



ВНИМАНИЕ

В СЛУЧАЕ ПРИ ОЧИСТКЕ СЕМЕННОГО БУНКЕРА СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ, БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ С ЯДОВИТЫМ ПОРОШКОМ.

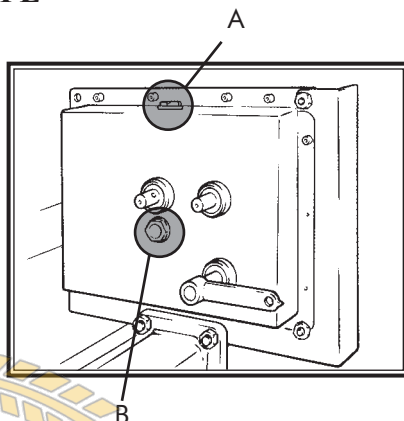
7.4 ЗАМЕНА МАСЛА В РЕГУЛЯТОРЕ

Регулярно проверяйте уровень масла в регуляторе (В).

Если уровень масла в регуляторе низкий, снимите пробку (А) и заполните маслом.

Рекомендуется менять масло каждые 2 года.

Масло, тип SAE 30.



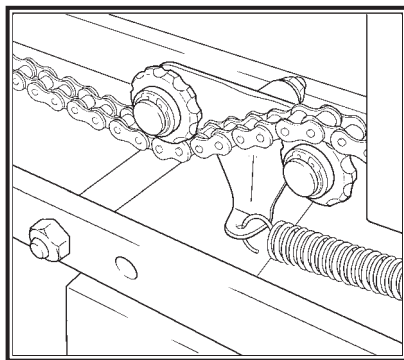
Hannover
Agro

Замовлення запчастин

7.5 ТОЧКИ СМАЗКИ

Высевающие аппараты сеялки приводятся в движение роликовыми цепями. Цепь автоматически натягивается при помощи механизма натяжения, см. рисунок.

Все другие цепи натягиваются при помощи неподвижных роликов.

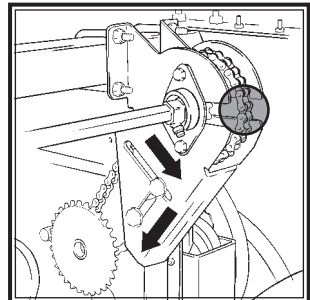
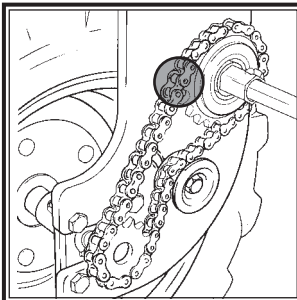
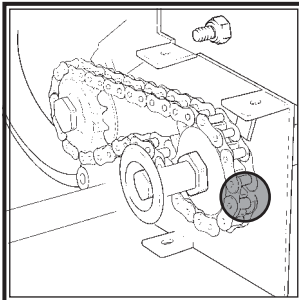
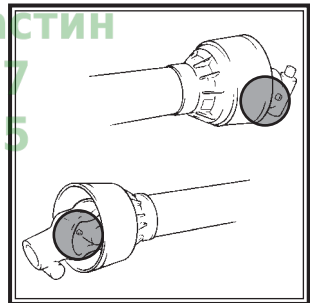
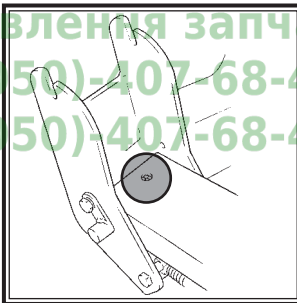
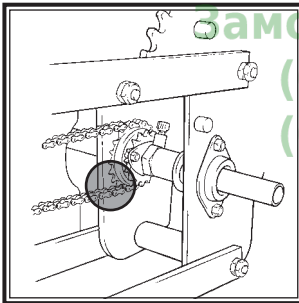
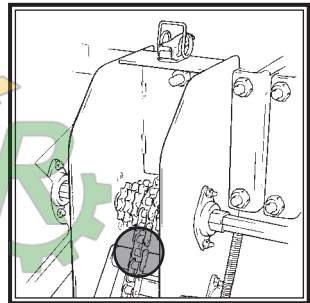
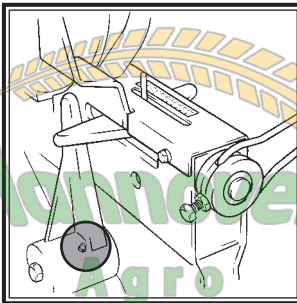
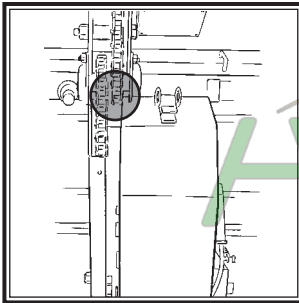


**ВНИМАНИЕ**

СМАЗЫВАТЬ РОЛИКОВЫЕ ЦЕПИ В КОНЦЕ СЕЗОННЫХ РАБОТ ИЛИ ПОСЛЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЯЛКИ. СНЯТЬ ЗАЩИТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЦЕПИ. СМАЗАТЬ И СНОВА УСТАНОВИТЬ ЗАЩИТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ.



НА СЕЯЛКАХ ЕСТЬ МЕСТА СМАЗКИ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО СМАЗЫВАТЬ ЧЕРЕЗ 50 ЧАСОВ РАБОТЫ. ЕСЛИ НЕ СМАЗЫВАТЬ ЭТИ ТОЧКИ, НА СЕЯЛКЕ МОГУТ БЫТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ.



7.6 ТАБЛИЦА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Хорошее обслуживание сеялки обеспечит ее хорошую работу и длительный срок эксплуатации.



ВНИМАНИЕ

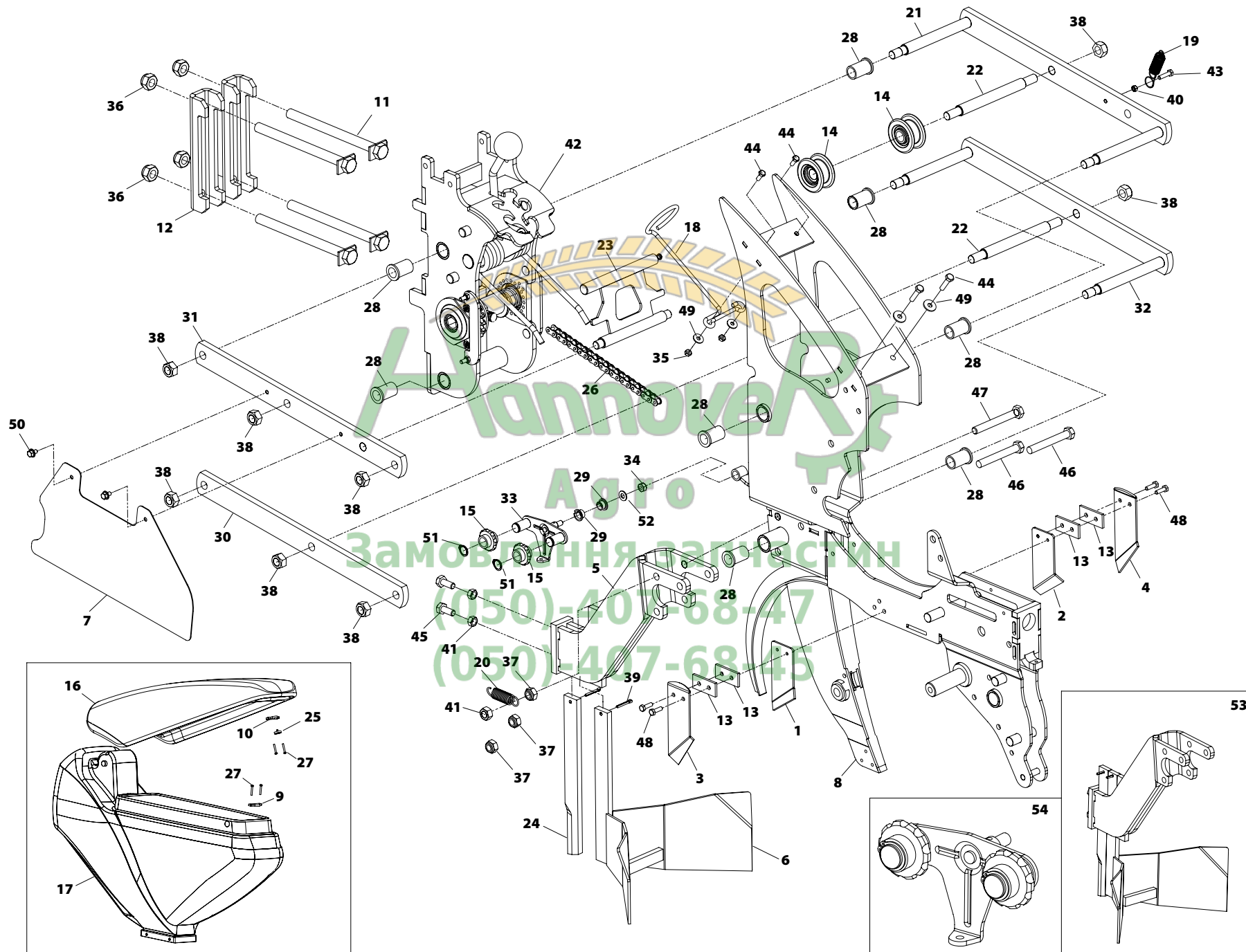
ЭТИ ОПЕРАЦИИ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ С ОТКЛЮЧЕННЫМ ВАЛОМ ОТБОРА МОЩНОСТИ. ДВИГАТЕЛЬ ТРАКТОРА ДОЛЖЕН БЫТЬ ОТКЛЮЧЕН, КЛЮЧ ЗАЖИГАНИЯ ВЫНУТ.

В этой таблице указаны операции, которые проводятся регулярно.

Зона операции	Операция	Количество часов				
		8	50	100	200	1000
Части сеялки	Смазка	●				
	Проверьте все болты и гайки сеялки.	●*				
Турбина	Регулировка натяжения ремня				●	
Ведущие колеса	Контроль давления шин					●
	Смазка цен трансмиссии				●	
	Регулировка натяжения цепи трансмиссии			●		
Замена	Смазка шестерен и цепей				●	
Разбрасыватель удобрений	Смазка цепи трансмиссии		●			
	Регулировка натяжения цепи трансмиссии (Prosem P)			●		
Регулятор	Замена масла	Через каждые 2 года				

(*) Выполнять через каждые 8 часов работы сеялки.

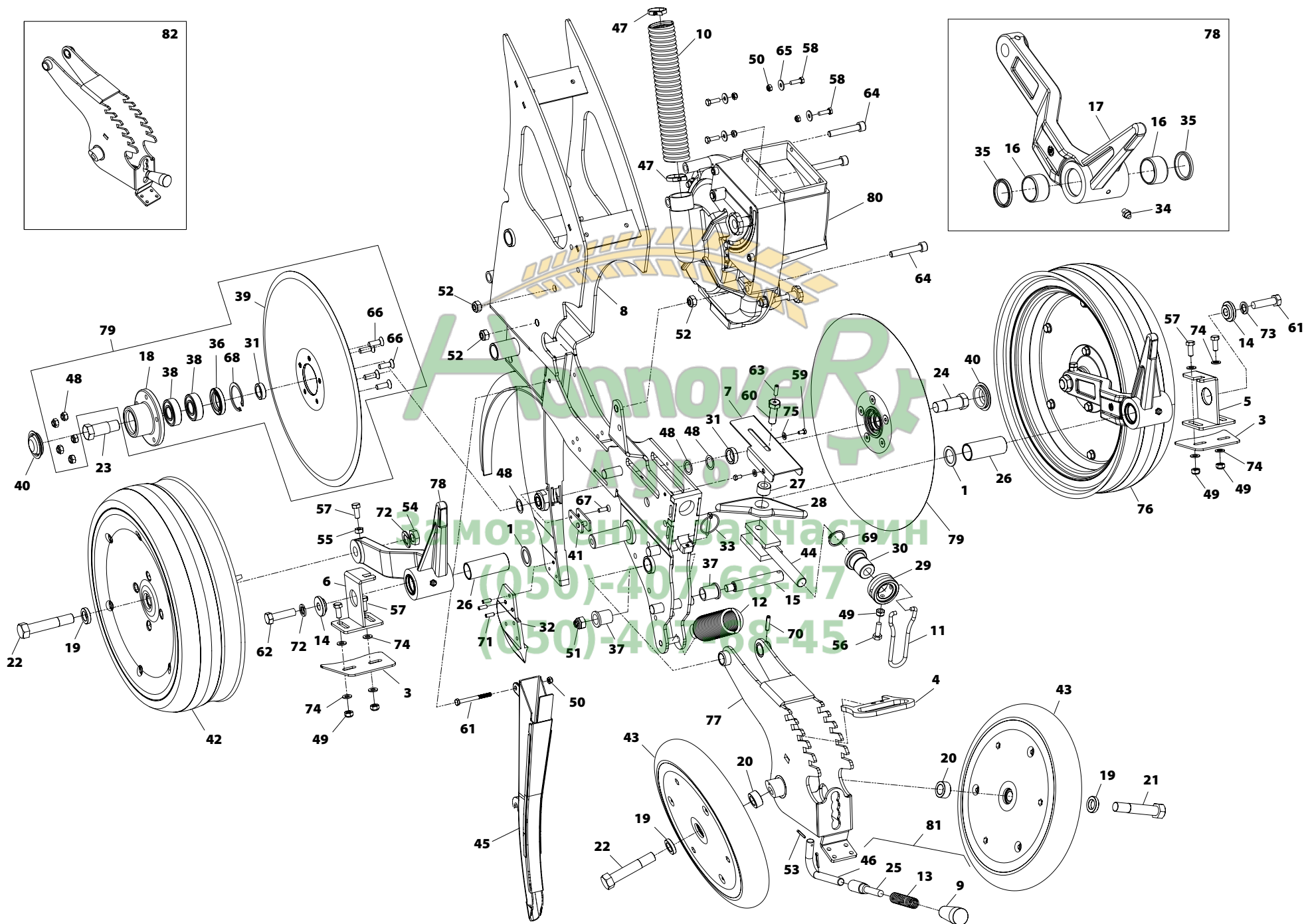
01 - ELEMENTO SIEMBRA PROSEM K (I)



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-151766/I	RASCADOR INTERIOR DISCO SIEMBRA IZQ.
2	PX-151766/D	RASCADOR INTERIOR DISCO SIEMBRA DER. 2009
3	PX-151724/I	RASCADOR EXTERIOR DISCO SIEMBRA IZQ.
4	PX-151724/D	RASCADOR EXTERIOR DISCO SIEMBRA DER.
5	PS-051715	SOPORTE APARTATERRONES PROSEM K
6	PS-051714	APARTATERRONES PROSEM K
7	PX-051725	PROTECCIÓN CADENA PARALELOGRAMO
8	PS-051795	CHASIS ELEMENTO PROSEM K 2012
9	PX-031712	CONTRA IMÁN TAPA TOLVA PROSEM
10	PX-031711	SOPORTE IMÁN TAPA TOLVA PROSEM
11	CO-011728	TORNILLO 931 16X210 C/ FIJADOR PROSEM
12	PX-011711	BRIDA 150
13	PL-051710	CHAPA PLÁSTICO RASCADOR DISCO SIEMBRA
14	PL-051700	RODILLO EMPUJE MUELLE PROSEM K
15	PL-041720	PIÑÓN TENSOR PARA CADENA DE 1/2"
16	PL-031700	TAPA TOLVA SEMILLA
17	PL-021700	TOLVA SEMILLA
18	ML-071707	GUÍA TUBO ASPIRACIÓN ELEMENTO
19	ML-051714	MUELLE CORTO SUPRESOR ELEMENTO
20	ML-010101	MUELLE GUITARRA
21	PS-051784	BRAZO SOLDADO PARALELOGRAMO SUPERIOR 2011
22	ME-151717	EJE PARALELOGRAMO 2011
23	PS-151700	SUPRESOR ELEMENTO 2011
24	FO-051704	CUCHILLA APARTATERRONES
25	FE-607008	IMÁN Ø22X6 C/ESPÁRRAGO M4X6 8KG
26	FE-605090	CADENA 1/2" ISO08B1 NIFR L=1676,4 131P+1E AB (QRC)
27	FE-602009	REMACHE ALUMINIO FLOR Ø4X12
28	FE-600067	CASQUILLO HIERRO SINTERIZADO 18x23x38
29	FE-600008	CASQ. FRICCIÓN 12X14X9 C/VALONA
30	EE-051738	BRAZO INFERIOR PARALELOGRAMO ATORNILLADO 2010

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
31	EE-051737	BRAZO SUPERIOR PARALELOGRAMO ATORNILLADO 2010
32	PS-051785	BRAZO SOLDADO PARALELOGRAMO INFERIOR 2011
33	CO-041786	TENSOR CADENA
34	985 8	TUERCA DIN 985 M8
35	985 6	TUERCA DIN 985 M6
36	985 16	TUERCA DIN 985 M16
37	985 12	TUERCA DIN 985 M12
38	980 14 BI	TUERCA AUTOB. DIN 980 M14
39	94 4X28 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 M 4X28 BI
40	934 6 BI	TUERCA DIN 934 M 6
41	934 12 BI	TUERCA DIN 934 M 12
42	MO-051781	SOPORTE ELEMENTO S/ EJE PROSEM K 2011
43	933 6X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M6x25 8.8 BI
44	933 6X30 8.8B	TORNILLO DIN 933 M 6X30 8.8 BICROMATADO
45	933 12X30 10.9B	TORNILLO DIN 933 M 13X30 10.9 BI
46	931 12X90 8.8 B	TORNILLO DIN 931 M12X90 8.8 BI
47	931 12X100 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x100 8.8 BI
48	933 6X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M6X20 8.8 BI
49	9021 6 BI	ARANDELA DIN 9021 BICROMATADA
50	6921 6X10 8.8B	TORNILLO DIN 6921 M6x10 8.8 BI
51	471 16	ANILLO SAEGER DIN 471 Ø16
52	125 8	ARANDELA DIN 125 M8
53	MO-051737	APARTA TERRENOS PROSEM K CON SOPORTE
54	MO-041785	TENSOR CADENA

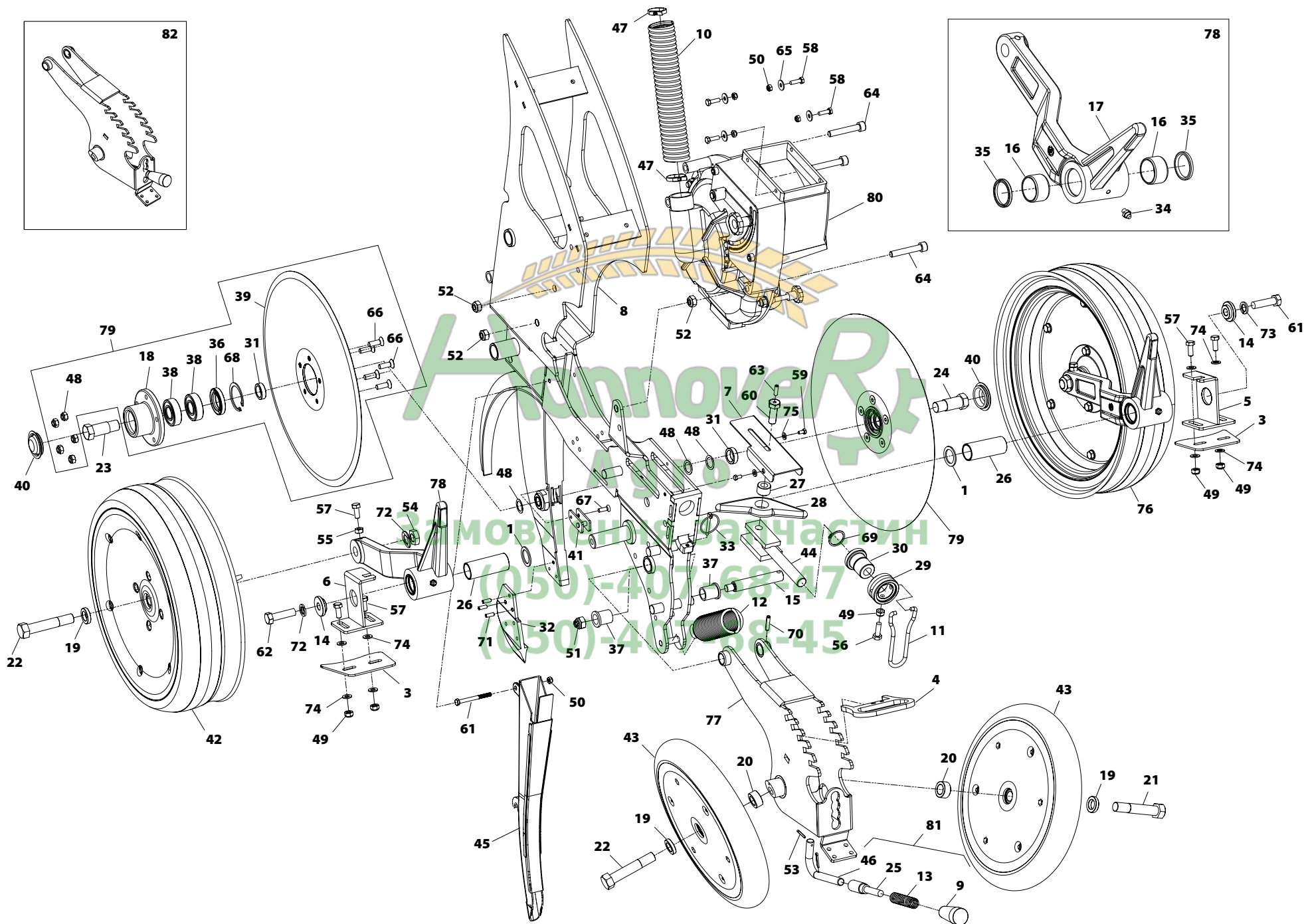
02 - ELEMENTO SIEMBRA PROSEM K (II)

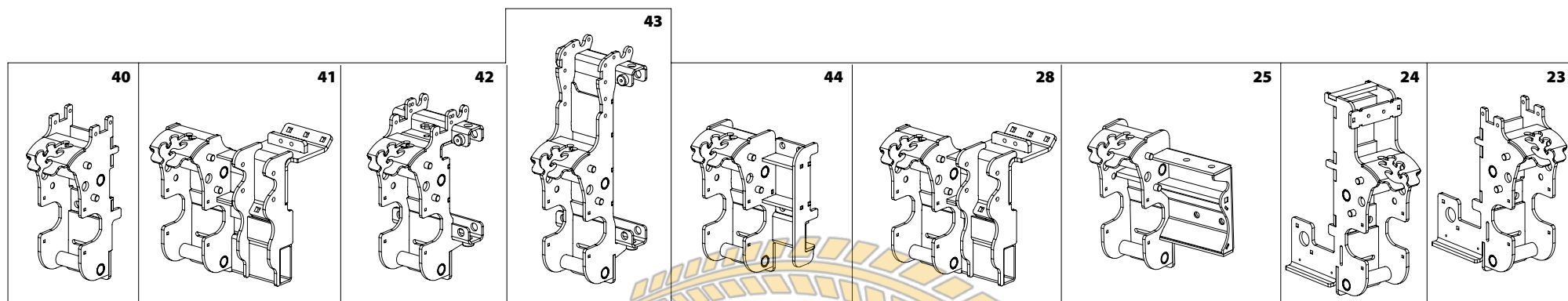


Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-251742	ARANDELA Ø25XØ35X2 INOX
2	PS-051747	SOPORTE RUEDAS COMPACTADORAS 2010
3	PX-151734	CUCHILLA RASCADOR RUEDA CONTROL PROF. 400X115 P (MBF)
4	PX-151729	TENSOR RUEDAS COMPACTADORAS
5	PS-051704/D	SOPORTE RASCADOR RUEDAS CONTROL PROF. DER.
6	PS-051704/I	SOPORTE RASCADOR RUEDAS CONTROL PROF. IZQ.
7	PX-051724	TAPA REG. ALTURA SIEMBRA PARA MICRO
8	PS-051795	CHASIS ELEMENTO PROSEM K 2012
9	PL-051701	POMO PLÁSTICO REGULACIÓN ÁNGULO RUEDAS COMP.
10	MP-907027	MANECILLA CONTROL PROF. SIEMBRA
11	ML-051724	MUELLE TRACCIÓN RUEDAS COMPAC. Ø45x4,75
12	ML-051721	MUELLE PALANCA REGULACIÓN ÁNGULO RUEDAS COMP.
13	ML-051705	ARANDELA SUJECIÓN CASQUILLO BIELA
14	ME-151778	CONTROL DE PROFUNDIDAD
15	ME-051797	EJE ATORNILLADO SOP. RUEDAS COMPACT. 2010
16	ME-051787	ANILLO INTERIOR BIELA CONTROL PROF. PROSEM
17	VA-051709/D	BIELA RECARGADA RUEDA CONTROL PROSEM DER.
17	VA-051709/I	BIELA RECARGADA RUEDA CONTROL PROSEM IZQ.
18	ME-051773	BUJE DISCO SIEMBRA
19	ME-051756	CASQUILLO CENTRADOR EXT. RUEDAS COMPAC.
20	ME-051755	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS COMPAC.
21	ME-051754	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS IZQ.
22	ME-051753	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS DER.
23	ME-051729	TORNILLO EJE DISCO IZQ. SIEMBRA
24	ME-051728	TORNILLO EJE DISCO DER. SIEMBRA
25	ME-051725	VARILLA REGULACIÓN ÁNGULO RUEDAS COMPACTADORAS
26	ME-051724	CASQUILLO BIELAS RUEDAS CONTROL
27	ME-051723	CASQUILLO TOPE REG. RUEDAS CONTROL
28	ME-051722	TOPE REG. PROF. SIEMBRA
29	ME-051721	LLAVE HUSILLO CONTROL PROF.

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
30	ME-051707	TUERCA HUSILLO PROF.
31	ME-051774	CASQUILLO DISCO SIEMBRA PROSEM K
32	FU-051700	BOTA FUNDICIÓN ELEMENTO
33	FE-610012	PASADOR ANILLA 4.5 BI
34	FE-603001	ENGRASADOR RECTO M-6
35	FE-601046	RETEN SIMPLE LABIO Ø30X37X4
36	FE-601037	RETEN DOBLE LABIO Ø 28x47x7
37	FE-600075	CASQUILLO HIERRO SINTERIZADO 18X23X28
38	FE-600028	RODAMIENTO 6204 2RS
39	EE-051705	DISCO SIEMBRA 15"
40	EE-051703	TAPACUBO BUJE DISCO SIEMBRA
41	CO-251736	DISTANCIADOR TUBO SEMILLA 2012
42	CO-151725	RUEDA CONTROL PROFUNDIDAD 400X115 P (MBF) RAL 9005
43	CO-051764	RUEDA FLEX 2"X13" C/ROD 40X39 PROSEM K
44	CO-051704	HUSILLO REGULACIÓN RUEDAS CONTROL PROSEM
45	CO-251731	TUBO CAÍDA SEMILLA PROSEM K 2012
46	BU-051702	PALANCA REGULACIÓN ÁNGULO RUEDAS COMP.
47	FE-614029	ABRAZADERA HERBIE CLIP "T" 43,2-46,2 mm
48	988 18X25X0.5	ARANDELA DIN 988 18X25X0.5
49	985 8	TUERCA DIN 985 M8
50	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
51	985 12	TUERCA DIN 985 M12
52	985 10	TUERCA DIN985 M10
53	94 3,2x20 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 3,2X20
54	936 16-150 BI	TUERCA DIN 936 M16 BI
55	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BI
56	933 8x25 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M8X25 8.8 BI
57	933 8X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x20 8,8 BI
58	933 6x20 BI	TORNILLO DIN 933 M6X20 BI
59	933 5X10 8.8B	TORNILLO DIN 933 M5x10 8,8 BI

02 - ELEMENTO SIEMBRA PROSEM K (II)



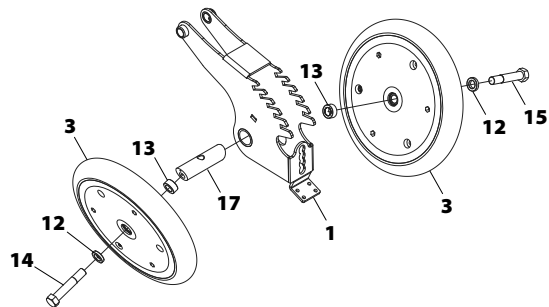


Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	MO-041713	DOBLE PIÑÓN EXCLUSIÓN ELEMENTO
2	603 6X20 BI	TORNILLO DIN 603 M6X20 BICROMATADO
3	985 6	TUERCA DIN 985 M6
4	CT-051750	BULÓN MUELLE PRESIÓN ELEMENTO
5	FE-600067	CASQUILLO HIERRO SINTERIZADO 18x23x38
6	FE-614004	POMO ESFÉRICO M14
7	ML-051722	MUELLE PRESIÓN ELEMENTO Ø37X8
7	ML-051723	MUELLE PRESIÓN ELEMENTO Ø37X8,5
8	CT-051751	TUBO PVC Ø32x3 L=57 MM
9	PS-041735	DOBLE PIÑÓN EXCLUSIÓN ELEMENTO
10	PS-051766	PALANCA REGULACIÓN PRESIÓN ELEMENTO
11	PL-041717	SEPARADOR PIÑÓN-RODAMIENTO SOP. ELEMENTO
12	PL-041716	TOPE MUELLE EXCLUSIÓN ELEMENTO
13	ML-041701	MUELLE EXCLUSIÓN ELEMENTO
14	CO-041710	EXCLUSIÓN ELEMENTO
15	FE-600047	RODAMIENTO 6005 2RS
16	FE-614003	TUERCA M6 C/POMO PLÁSTICO
17	ME-041733	PISTÓN CITO DESCONEXIÓN ELEMENTO
18	ME-041721	EJE ELEMENTO ESTÁNDAR
19	94 3X28 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 3X28 BICROMATADO
20	PX-251710	CHAPA BLOQUEO SOPORTE RODAMIENTO PLÁSTICO
21	472-47	ANILLO DIN 472-47
22	PS-051768	ARTICULACIÓN REGULACIÓN PRESIÓN ELEMENTO
23	PS-051789	SOPORTE ELEMENTO CENTRAL CAMBIO DELANTERO 2011
24	PS-051791	SOP. ELEMENTO CENTRAL CAMBIO DELANTERO D.CH. 2011
25	PS-151710/D	SOPORTE ELEMENTO DESPL. IDRA 2012 DER.
25	PS-151710/I	SOPORTE ELEMENTO DESPL. IDRA 2012 IZQ.
25	PS-151725/D	SOPORTE ELEMENTO DESPL. T300S 2013 DER.
25	PS-151725/I	SOPORTE ELEMENTO DESPL. T300S 2013 IZQ.
26	ML-041705	MUELLE PATÍN CAÍDA SEMILLA

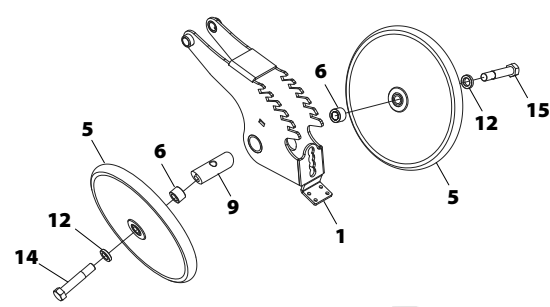
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
27	PL-051712	SOPORTE PLÁSTICO ROD. 6005 2RS
28	PS-051794/D	SOPORTE ELEMENTO DESPL. DER. T250 2011
28	PS-051794/I	SOPORTE ELEMENTO DESPL. IZQ. T250 2011
29	916 6X6 BI	TORNILLO DIN 916 M6X6 BICROMATADO
30	PL-011711	PATÍN ELEMENTO VARIANT FIJO 3x30
31	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BI
32	933 8X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x20 8,8 BICROMATADO
33	BU-011702	BLOQUEO ELEMENTO P.V. MANUAL
34	ML-041705	MUELLE GATILLO SUJECIÓN TOLVA
35	94 3,2X20 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 3,2X20 BICROMATADO
36	PX-311709	CHAPA EMPUJE PATÍN SOPORTE VARIANT
37	MV-101792	MOTOR EXCLUSIÓN FILAS ALTO PAR (SOPORTE 2011)
38	ME-041728	EXCÉNTRICO EXCLUSIÓN FILA PROSEM
39	PL-011715	PATÍN ELEMENTO VARIANT REG. Ø20x8
40	PS-051782	SOPORTE ELEMENTO ESTÁNDAR 2011
41	PS-051786/D	SOPORTE ELEMENTO DESPL. DER. T300S 2011
41	PS-051786/I	SOPORTE ELEMENTO DESPL. IZQ. T300S 2011
42	PS-051783	SOPORTE ELEMENTO VARIANT 2011
43	PS-051793	SOPORTE ELEMENTO GUÍA VARIANT D.CH.
44	PS-051788/D	SOPORTE ELEMENTO DESPL. DER. VARIANT 2011
44	PS-051788/I	SOPORTE ELEMENTO DESPL. IZQ. VARIANT 2011

08 - RUEDAS TAPADORAS

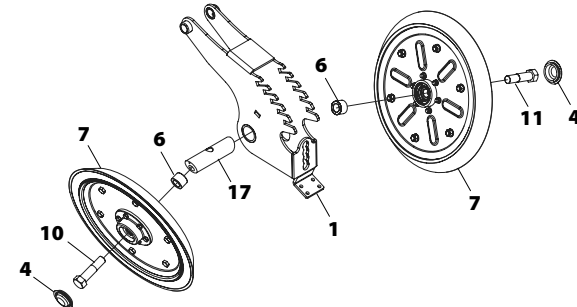
RUEDAS COMPACTADORAS EN V 2"



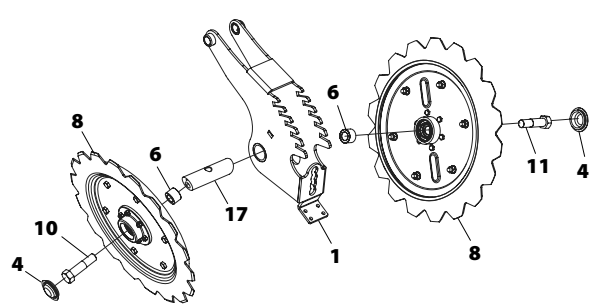
RUEDAS COMPACTADORAS EN V 1"



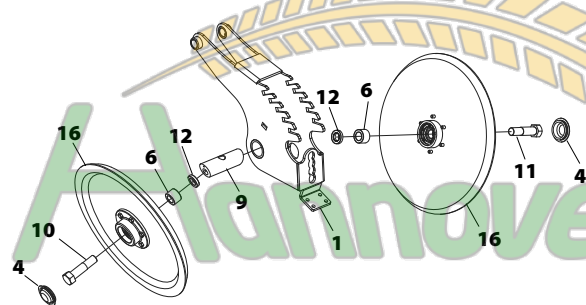
RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ. 1"x13"



RUEDAS COMPACTADORAS EN V DENTADAS

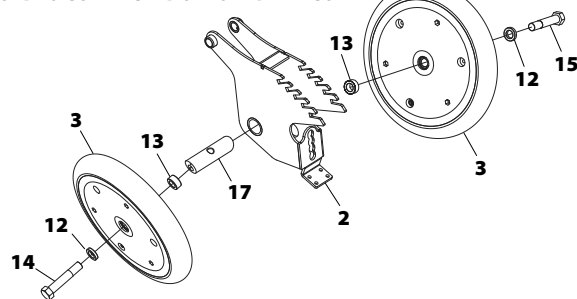


RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ. FUNDICIÓN

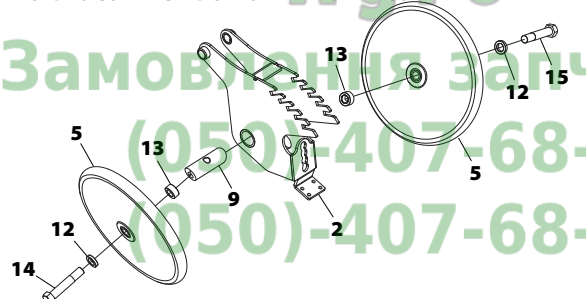


BIELA
ESTANDARD

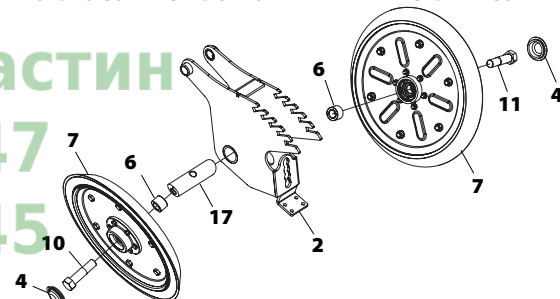
RUEDAS COMPACTADORAS 2" BIELA CORTA



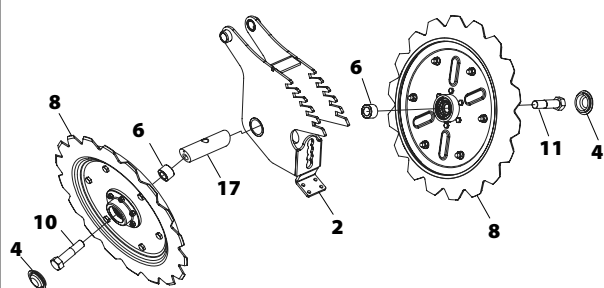
RUEDAS COMPACTADORAS EN V 1" BIELA CORTA



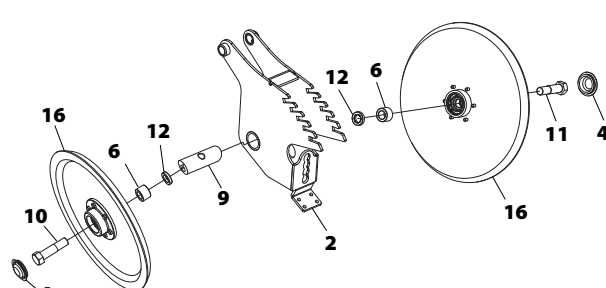
RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ 1"x13" BIELA CORTA



RUEDAS COMPACTADORAS EN V DENTADAS BIELA CORTA



RUEDAS COMPACTADORAS TRPEZ. FUNDICIÓN BIELA CORTA



BIELA
CORTA

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PS-051747	SOPORTE RUEDAS COMPACTADORAS 2010
2	PS-051799	BIELA CORTA RUEDA COMPACTADORA
3	CO-051764	RUEDA FLEX 2"x13" C/ROD 40X39 PROSEM K
4	EE-051703	TAPACUBO BUJE DISCO SIEMBRA
5	CO-051779	RUEDA FLEX 1"x12" C/ROD PROSEM K
6	ME-151777	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS COMPAC. DENTADAS
7	CO-051752	RUEDA TAPADORA SECCION TRAPEZ. 1"x13" PROSEM
8	CO-051732	RUEDA TAPADORA DENTADA SIEMBRA DIRECTA PROSEM K
9	ME-051783	EJE RUEDA COMPACTADORA 18.5° P/RUEDA 1"x12"
10	ME-051771	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS IZQ.
11	ME-051770	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS DER.
12	ME-051756	CASQUILLO CENTRADOR EXT. RUEDAS COMPAC.
13	ME-051755	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS COMPAC.
14	ME-051754	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS IZQ.
15	ME-051753	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS DER.
16	CO-251727	RUEDA TAPADORA SECCION TRAPEZ. 32X16 FUNDICION
17	ME-051710	EJE RUEDA COMPACTADORA 18.5°

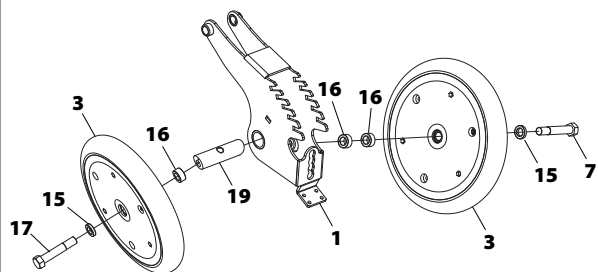
Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

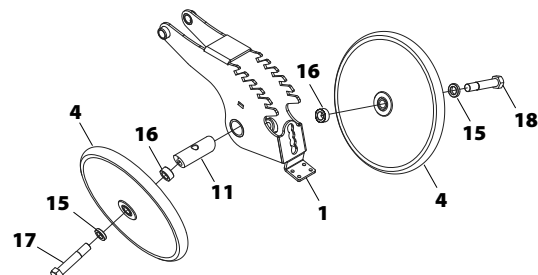
(050)-407-68-45

09 - RUEDAS TAPADORAS DESFASADAS

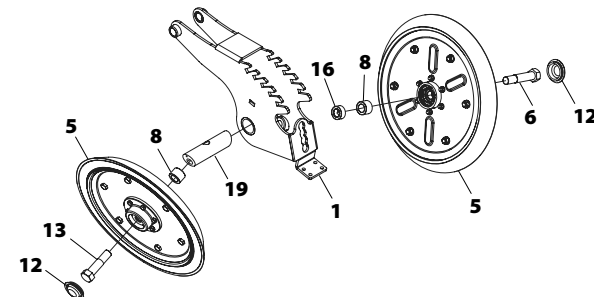
RUEDAS COMPACTADORAS EN V 2"



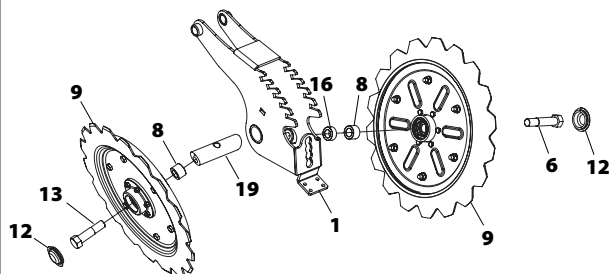
RUEDAS COMPACTADORAS EN V 1"



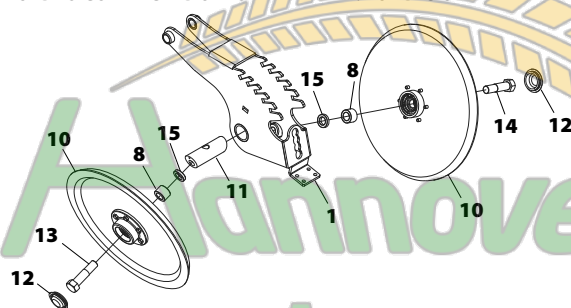
RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ. 1"x13"



RUEDAS COMPACTADORAS EN V DENTADAS

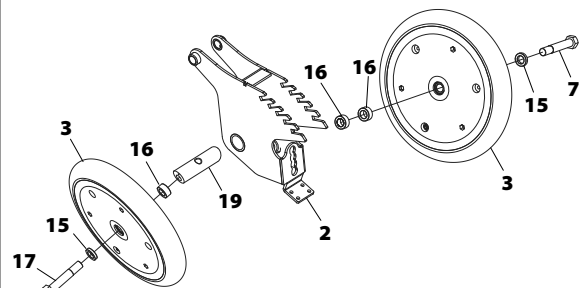


RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ. FUNDICIÓN

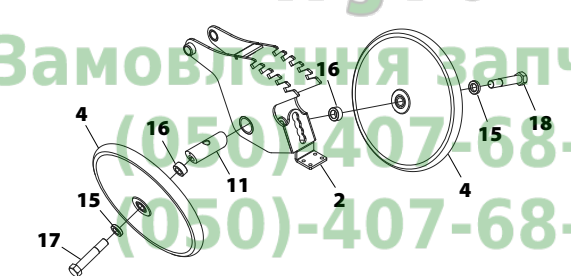


BIELA
ESTANDARD

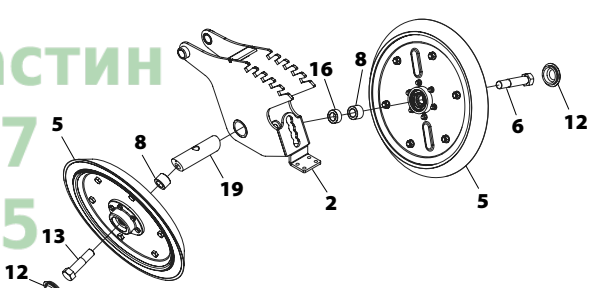
RUEDAS COMPACTADORAS 2" BIELA CORTA



RUEDAS COMPACTADORAS EN V 1" BIELA CORTA

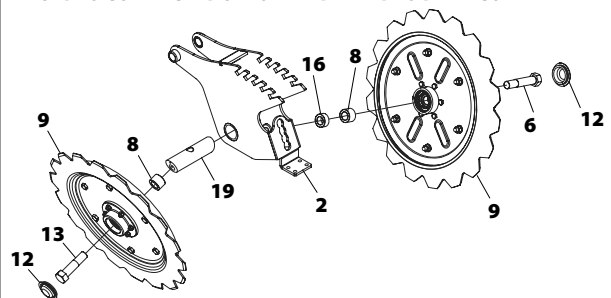


RUEDAS COMPACTADORAS EN V TRPEZ 1"x13" BIELA CORTA

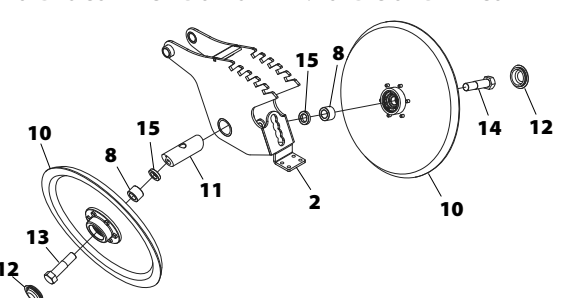


BIELA
CORTA

RUEDAS COMPACTADORAS EN V DENTADAS BIELA CORTA



RUEDAS COMPACTADORAS TRPEZ. FUNDICIÓN BIELA CORTA



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PS-051727	SOPORTE RUEDAS TAPADORAS DESFASADAS
2	PS-151707	BIELA CORTA DESFASADA RUEDA COMPACTADORA
3	CO-051764	RUEDA FLEX 2"x13" C/ROD 40X39 PROSEM K
4	CO-051779	RUEDA FLEX 1"x12" C/ROD PROSEM K
5	CO-051752	RUEDA TAPADORA SECCION TRAPEZ. 1"x13" PROSEM
6	ME-251705	TORNILLO RUEDA COMPACT TRAPZ-DENTADA DESFASADA DER
7	ME-151791	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. 2" DESFASADAS DER.
8	ME-151777	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS COMPAC. DENTADAS
9	CO-051732	RUEDA TAPADORA DENTADA SIEMBRA DIRECTA PROSEM K
10	CO-251727	RUEDA TAPADORA SECCION TRAPEZ. 328X16 FUNDICION
11	ME-051783	EJE RUEDA COMPACTADORA 18.5° P/RUEDA 1"x12"
12	EE-051703	TAPACUBO BUJE DISCO SIEMBRA
13	ME-051771	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS IZQ.
14	ME-051770	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS DER.
15	ME-051756	CASQUILLO CENTRADOR EXT. RUEDAS COMPAC.
16	ME-051755	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS COMPAC.
17	ME-051754	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS IZQ.
18	ME-051753	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACTADORAS DER.
19	ME-051710	EJE RUEDA COMPACTADORA 18.5°

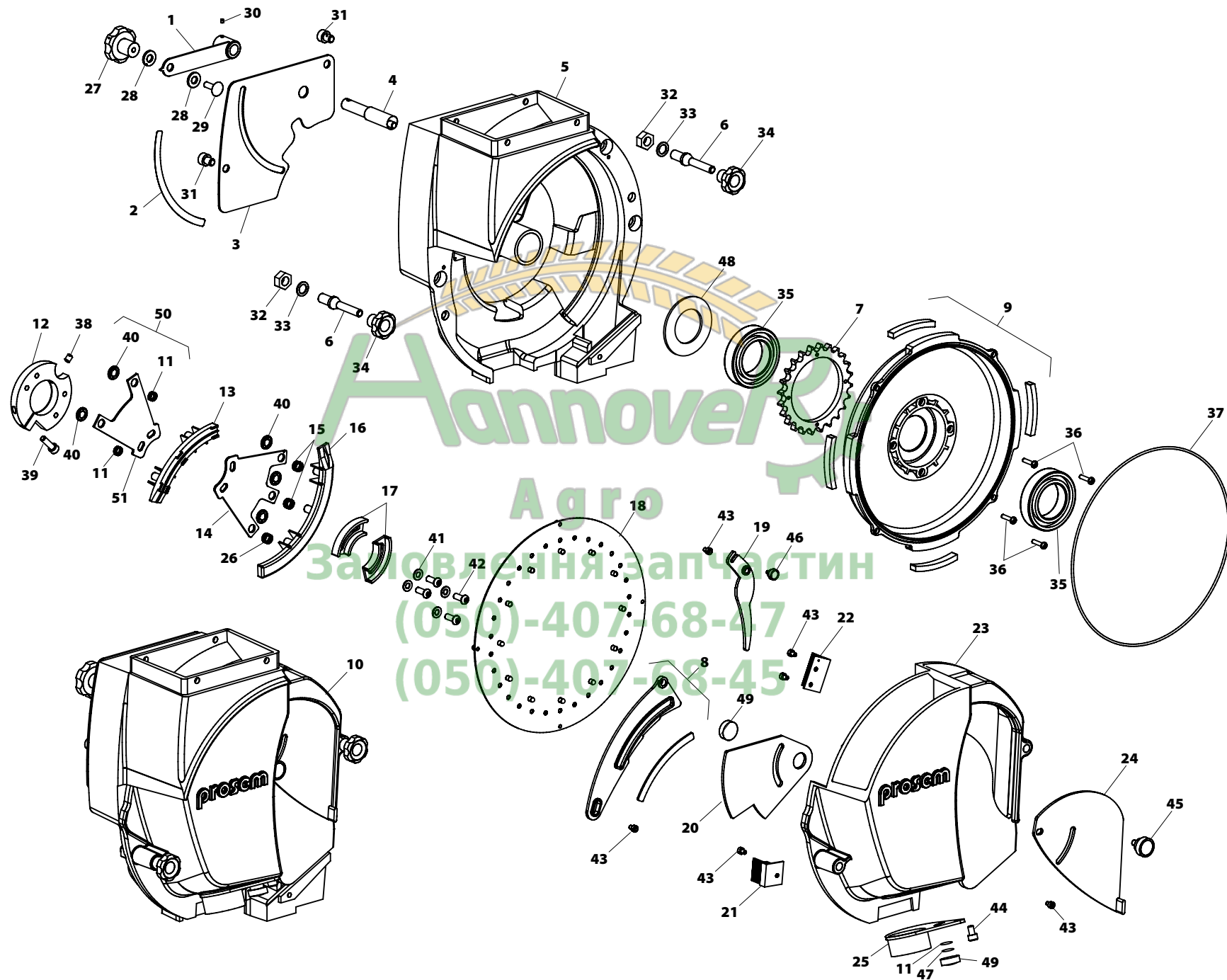


 Mannover Agro

 Замовлення запчастин

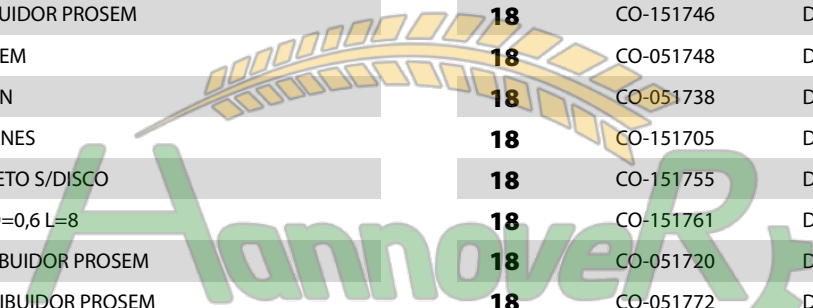
 (050)-407-68-47

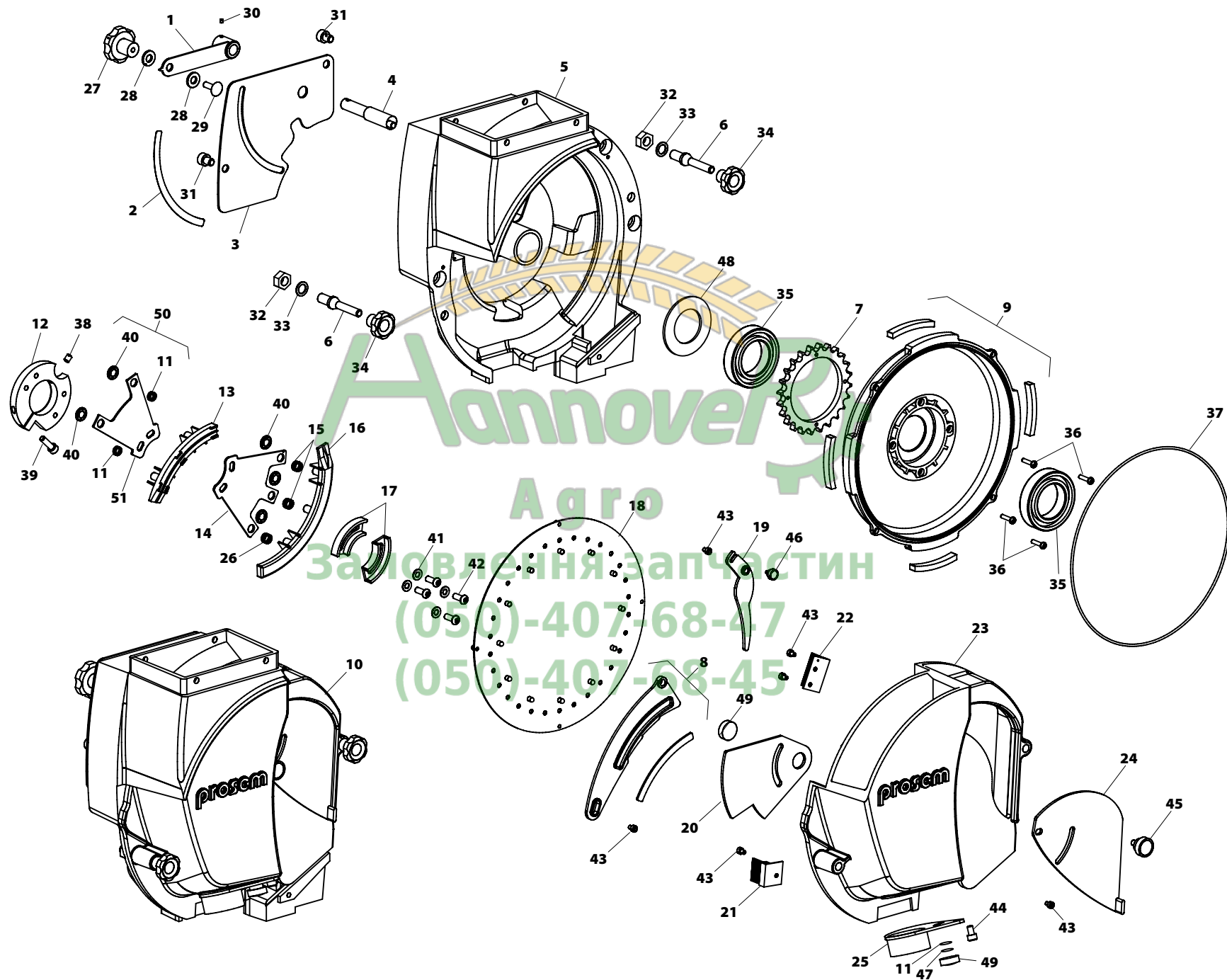
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-041724	INDICADOR SELECTOR PROSEM
2	AD-041700	ADHESIVO GRADUADOR SELECTOR PROSEM
3	PX-041744	CHAPA GUIA SELECTOR PROSEM
4	ME-041729	EXCENTRICO SELECTOR PROSEM
5	ME-041744	CARCASA DISTRIBUIDOR ALUMINIO PROSEM
6	ME-041741	TORNILLO CIERRE TAPA DISTRIBUIDOR PROSEM
7	ME-241726	PIÑON Z26 DISTRIBUIDOR PROSEM
8	CO-041730	SELECTOR DISTRIBUIDOR C/IMAN
9	CO-041729	CAMPANA DISTRIBUIDOR C/IMANES
10	MO-041756	DISTRIBUIDOR PROSEM COMPLETO S/DISCO
11	ML-041710	MUELLE PATIN SELECTOR ØHILO=0,6 L=8
12	ME-041743	BRIDA SOPORTE PATINES DISTRIBUIDOR PROSEM
13	PL-041704	PATIN CONTRASELECTOR DISTRIBUIDOR PROSEM
14	PX-041741	CHAPA SOPORTE PATIN CAIDA SEMILLA PROSEM
15	ML-041705	MUELLE PATIN CAIDA SEMILLA PROSEM
16	PL-041705	PATIN CAIDA SEMILLA DISTRIBUIDOR PROSEM
17	PL-041703	PATIN CENTRAL DISTR. PROSEM
18	CO-151757	DISCO 10 AGUJ. Ø 1,2 mm (GIRASOL)
18	CO-151790	DISCO 10 AGUJ. Ø 2 mm (GIRASOL)
18	CO-051758	DISCO 10 AGUJ. Ø 2,5 mm (GIRASOL)
18	CO-251702	DISCO COLZA 100 AGUJ. Ø1,1MM
18	CO-151760	DISCO 100 AGUJ. Ø 2 mm (SORGO)
18	CO-151759	DISCO 100 AGUJ. Ø3 mm (ALGODON)
18	CO-051750	DISCO 100 AGUJ. Ø 3,5 mm (ALGODON/SOJA)
18	CO-151749	DISCO 120 AGUJ. Ø 1,1 mm (COLZA)
18	CO-251700	DISCO 120 AGUJ. Ø2MM (TRIGO)
18	CO-151754	DISCO 20 AGUJ. Ø4 mm (MAIZ)
18	CO-151756	DISCO 20 AGUJ. Ø 1,2 mm (GIRASOL)
18	CO-151752	DISCO 20 AGUJ. Ø1,5 mm (GIRASOL)
18	CO-151791	DISCO 20 AGUJ. Ø 2 mm (GIRASOL)

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
18	CO-051783	DISCO 20 AGUJ. Ø2 mm S/AGITADORES (REMOLACHA)
18	CO-051721	DISCO GIRASOL 20 AGUJ. Ø2,5 mm
18	CO-151741	DISCO 20 AGUJ. Ø4,5 mm (MAIZ)
18	CO-051784	DISCO 20 AGUJ. Ø 5 mm (ALUBIAS)
18	CO-151737	DISCO FABES 20 AGUJ. Ø6,5 CHAFLAN1X60
18	CO-151746	DISCO 30 AGUJ. Ø0,8 mm (TOMATE)
18	CO-051748	DISCO 30 AGUJ. Ø 1,1 mm (TOMATE)
18	CO-051738	DISCO REMOLACHA 30 AGUJ. Ø2 S/ AGITADORES
18	CO-151705	DISCO 30 AGUJ. Ø2,5MM
18	CO-151755	DISCO 30 AGUJ. Ø 3,5 mm (MAIZ)
18	CO-151761	DISCO 30 AGUJ. Ø 4 mm (MAIZ)
18	CO-051720	DISCO MAIZ 30 AGUJ. Ø4,5 MM
18	CO-051772	DISCO HABAS 30 AGUJ. Ø6,5 MM
18	CO-251701	DISCO 30+30 AGUJ. Ø2,5 (MAIZ PEQUEÑO)
18	CO-151782	DISCO 40 AGUJ. Ø 1 mm (AJOPORRO)
18	CO-051790	DISCO 40 AGUJ. Ø 2 mm SIN AGITADORES
18	CO-151750	DISCO 40 AGUJ. Ø 3,5 mm (MAIZ PEQUEÑO)
18	TA-041742	DISCO 40 AGUJ. Ø 3,5 mm (MAIZ PEQUEÑO)
18	CO-051789	DISCO 40 AGUJ. Ø 4,5 mm PROSEM
18	CO-051778	DISCO JUDIA VERDE 40 AGUJ. Ø 5,5 mm
18	TA-041733	DISCO 50 AGUJ Ø 4,5 (GARBANZO)
18	CO-151742	DISCO 50 AGUJ Ø 4,5 mm (GARBANZO)
18	CO-151745	DISCO 50 AGUJ. Ø 5 mm (JUDIA/FRIJOL)
18	CO-151744	DISCO GARBANZO 50 AGUJ. Ø 5,5 mm
18	CO-151762	DISCO 60 AGUJ. Ø 2,5 mm (ALUBIA VERDE REDONDA)
18	CO-051786	DISCO 60 AGUJ. Ø 4,25mm PROSEM
18	CO-151743	DISCO 60 AGUJ. Ø 4,5 mm (GARBANZO)
18	CO-051785	DISCO 60 AGUJ. Ø 5 mm PROSEM
18	CO-051787	DISCO 60 AGUJ. Ø 5,5 mm PROSEM
18	CO-151748	DISCO 70 AGUJ. Ø 0,8 mm (COLIFLOR)

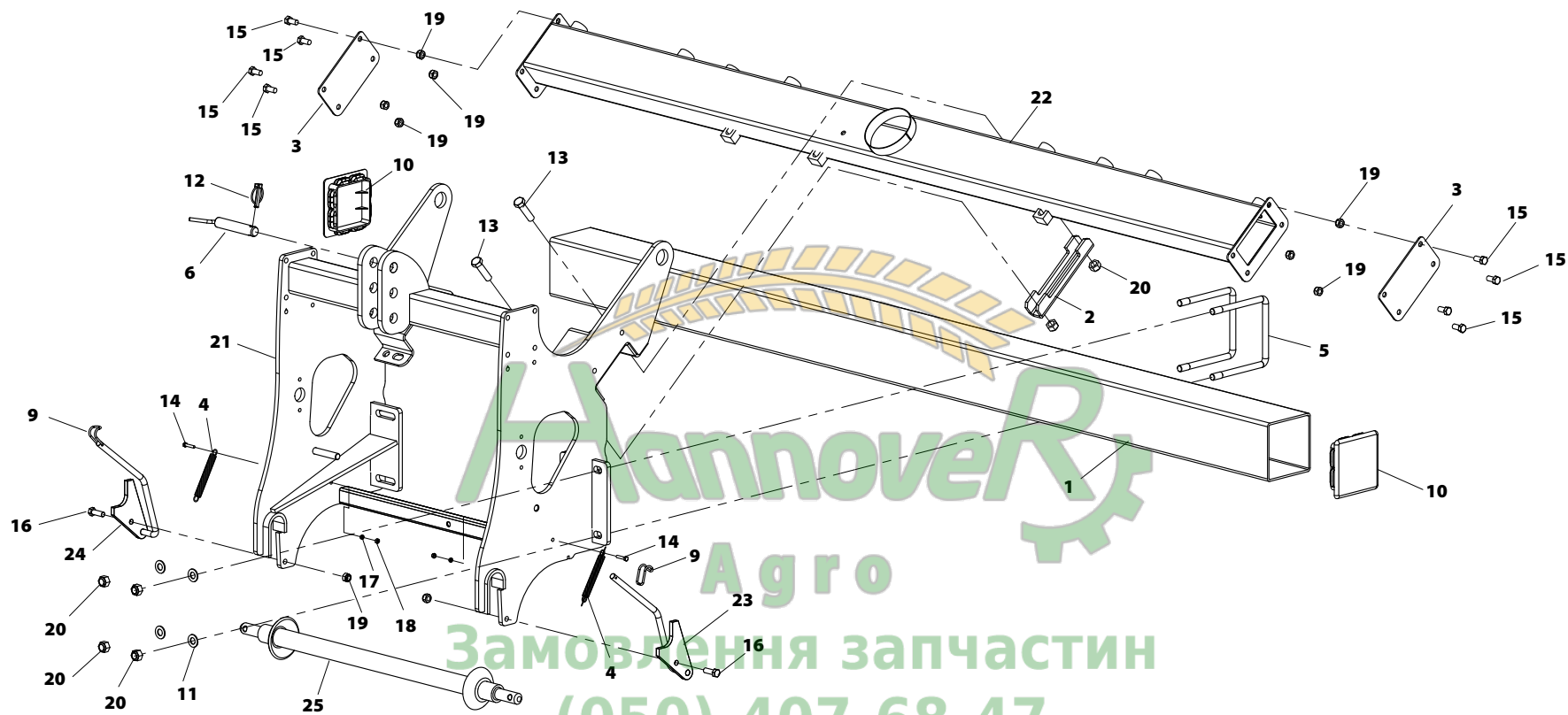

 Hannover Agro
 Заповнення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



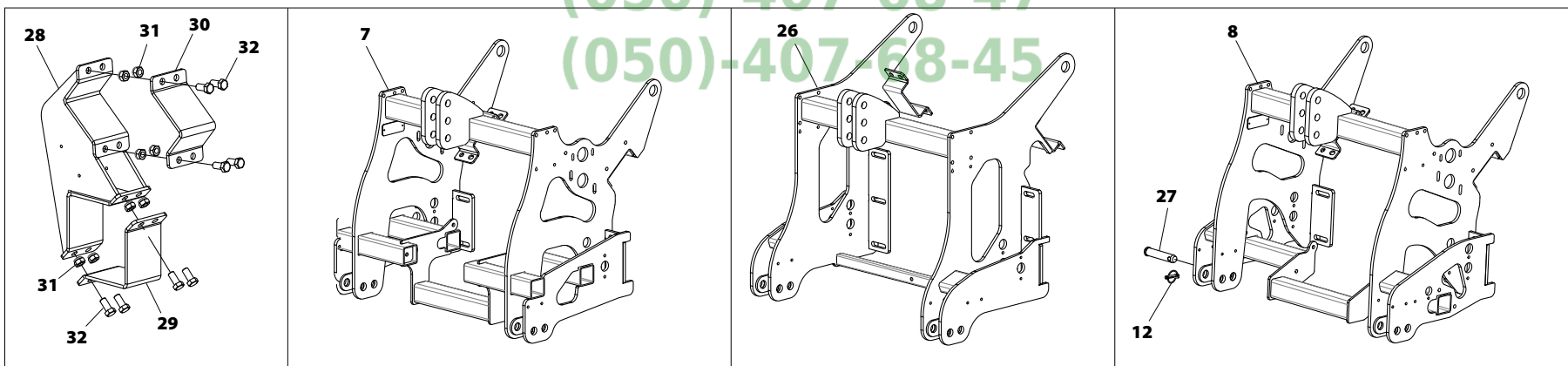
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
18	CO-051749	DISCO 70 AGUJ. Ø 1 mm (TOMATE)
18	CO-151747	DISCO 70 AGUJ Ø 1,1 mm (COLZA)
18	CO-151738	DISCO SORGO 70 AGUJ. Ø 2 MM
18	CO-051751	DISCO 70 AGUJ. Ø3 mm
18	CO-051723	DISCO ALGODON 70 AGUJ. Ø 3,5 mm
18	CO-151753	DISCO SOJA 70 AGUJ. Ø4 mm
18	CO-051722	DISCO 70 AGUJ. Ø4,25 (SOJA)
18	CO-151739	DISCO 70 AGUJ Ø5 mm (GARBANZO)
18	CO-151799	DISCO CIEGO SIN AGITADORES
18	CO-251708	DISCO 70 AGUJ. Ø0,8 MM SIN AGITADORES (COLIFLOR)
19	PL-041702	SELECTOR REMOLACHA DISTRIBUIDOR PROSEM
20	PL-041712	REGULADOR ENTRADA SEMILLA DISTRIBUIDOR PROSEM
21	CO-041722	PINZEL DISTRIBUIDOR LARGO PROSEM K
22	CO-041723	PINZEL DISTRIBUIDOR CORTO PROSEM K
23	ME-041745	TAPA DISTRIBUIDOR ALUMINI PROSEM
23	PL-041726	TAPA DISTRIBUIDOR PROSEM ABS+PC
24	PL-041711	PUERTA INSPECCION DISTRIBUIDOR PROSEM
25	PL-041710	PUERTA DESCARGA SEMILLA PROSEM
26	ML-041707	MUELLE PATIN CAIDA SEMILLA 1 MM PROSEM
27	FE-614010	POMO M6 REG. SELECTOR PROSEM
28	FE-614012	ARANDELA PLASTICA 7X12X2
29	603 6X20 BI	TORNILLO DIN 603 M 6X20 BICROMATADO
30	914 4X5 BI	ESPARRAGO ALLEN DIN 914 M 4X5 BICROMATADO
31	912 8X10 BI	TORNILLO DIN 912 M8X10 8.8 BICROMATADO
32	934 10 BI	TUERCA DIN 934 M10 BI
33	127 10 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 M 10 BI
34	FE-614007	POMO M8 CIERRE DISTRIBUIR PROSEM
35	FE-600050	RODAMIENTO 6008 2RS CLASE B
36	7985 4X20 BI	TORNILLO DIN 7985 M4X20 8.8 BICROMATADO
37	FE-601023	JUNTA TORICA DE221,92X2,62 NBR-70°

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
38	914 6X8 BI	ESPARRAGO ALLEN DIN 914 M6X8 BI
39	912 6X20 8.8 BI	TORNILLO DIN 912 M-6X20 8.8
40	FE-614011	ARANDELA ARANLOCK Ø8 S/TAPA
41	125 6 BI	ARANDELA PLANA DIN 125 M6 BICROMATADA
42	7380 6X15 BI	TORNILLO DIN 7380 M6X15 8.8 BI
43	912 4X8 8.8 BI	TORNILL ALLEN DIN 912 M4X8 8,8 BICROMATADO
44	FE-614027	TUERCA M6 C/POMO PLASTICO RUEDA PISASEMILLA PROSEM
45	FE-614008	POMO M6X10 PUERTA INS. DIST. PROSEM
46	FE-614009	POMO M4X10 ØPOMO<15 EXTRACTOR REMOLACHA
47	9021 6 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M6 BI
48	FE-601031	ANILLO NILOS 6008 ZAV
49	985 8	TUERCA DIN 985 M8
50	MO-041755	PATIN CONTRASELECTOR C/SOPORTE PROSEM
51	PX-041742	CHAPA SOPORTE PATIN CONTRASELECTOR PROSEM

Agro
 Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



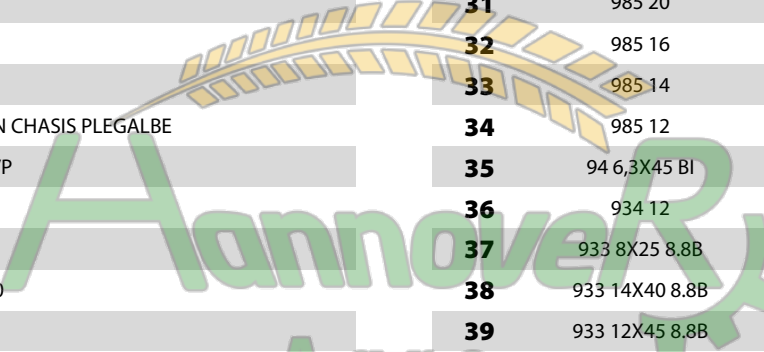
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CT-011708	TUBO 150X150X5 L=2520
1	CT-011709	TUBO 150X150X5 L=4100
1	CT-011710	TUBO 150X150X5 L=2990
1	CT-011719	TUBO 150X150X5 L=3500
1	CT-011720	TUBO 150X150X6 L=6000
1	CT-011721	TUBO 150X150X5 L=4500
2	PX-011713	BRIDA 140
3	PX-021703	TAPA TUBO 140X80
4	ML-041700	MUELLE PALANCA CAMBIO
5	EE-011705	BRIDA "U" 150 PROSEM
6	PS-010101	BULÓN DEL TRÍPODE
7	PS-011760	TRÍPODE PROSEM P/PRECHASIS SD
8	PS-011762	TRÍPODE PROSEM C/TUBO 70X70
9	M01-18	CLIP PALANCA ENGANCHE
10	PL-011705	TAPA TUBO 150X150
11	125 16 BI	ARANDELA DIN 125 Ø16
12	FE-610008	PASADOR ANILLA DE 12
13	931 16x75 8.8 BI	TORNILLO DIN 931 M 16X75 8.8 BICROMATADO
14	933 6x30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 6X30 8.8 BICROMATADO
15	933 12X25 8.8 B	TORNILLO DIN 93 M12X25 8.8 BICROMATADO
16	933 12X35 8.8 B	TORNILLO DIN 93 M12X35 8.8 BICROMATADO
17	934 6 BI	TUERCA DIN 934 M 6
18	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
19	985 12	TUERCA DIN 985 M12
20	985 16	TUERCA DIN 985 M 16
21	PS-011700	ENGANCHE TRES PUNTOS
22	PS-011702	TUBO SOPORTE ABONADORA 2500
22	PS-011703	TUBO SOPORTE ABONADORA 3000
22	PS-011739	TUBO TOBERA ASPIRACION 5300
22	PS-011744	TUBO ASPIRACIÓN 6000

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
23	PS-011704/I	GATILLO ENGANCHE PROSEM IZQ.
24	PS-011704/D	GATILLO ENGANCHE PROSEM DER.
25	PS-011203	BARRA ENGANCHE MONOGRAMO CAT. II
25	PS-011732	BARRA ENGANCHE SALIENTES 3A CAT.
26	PS-011761	TRÍPODE PROSEM DOBLE CHASIS
27	BU-011703	BULON Ø28X130 PROSEM
28	PS-111779	UNIÓN TUBO 140-150 BRIDA 120
29	PX-311723	BRIDA 150X150 DIAGONAL 120
30	PX-311724	BRIDA 140X80 DIAGONAL 120
31	985 16	TUERCA DIN 985 M 16
32	933 16X35 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 16X35 8.8 BICROMATADO

Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-111705	CILINDRO VP SIMPLE CARRERA
1	CO-111713	CILINDRO VP DOBLE CARRERA 380+20
1	CO-111719	CILINDRO TP 10F75 DOBLE CARRERA 335+40
2	PX-111761	SOPORTE DE COLGAR LATIGUILLOS FP/TP/VP
3	PX-021783	TAPA LATERAL TOBERA FP/TP/VP
4	PX-011717	GRUESO 0.5 PATIN 120 TELESC.
5	PX-011713	BRIDA 140
6	PS-111774	TOPE ATORNILLABLE VP 2011
7	PS-111738	BULON BRAZO INF. CASQ. FRICCION CHASIS PLEGALBE
8	PS-111717	TOBERA ASPIRACIÓN 3000 FP/TP/VP
9	PS-111711	BRAZO INFERIOR VP L=2000
9	PS-111713	BRAZO INFERIOR VP L=1690
10	PS-111710	BRAZO SUPERIOR VP 12F75 L=2000
10	PS-111712	BRAZO SUPERIOR VP L=1690
11	PS-111709/D	SOPORTE CHASIS LATERAL TP-VP DER.
11	PS-111709/I	SOPORTE CHASIS LATERAL TP-VP IZQ.
12	PS-111706	TRIPODE BASTIDOR TP-VP300
13	PS-010101	BULON DEL TRIPODE
14	PL-011705	TAPA TUBO 150X150
15	PL-011716	PATÍN TUBO TELESCOPICO 4X120
16	ME-111715	BULON PISTÓN Ø30 L=135 CHASIS VP
17	ME-111713	CASQUILLO BULON Ø40 L=122 C/BIMET CHASIS PLEG.
18	ME-011794	BULON PISTÓN Ø30 L=175 CHASIS VP
19	ME-011793	BULON SEGURIDAD Ø20 L=170 CHASIS VP
20	FE-660008	TOPE GOMA Ø75x50 M12x37
21	FE-610008	PASADOR ANILLA DE 11mm
22	FE-610002	CLIP R DE 3
23	FE-600081	CASQUILLO DE FRICCION 50X55X40 BIMET
24	FE-600040	CASQUILLO ANTIFRICCIÓN 40X44X30
25	EE-070202	INDICADOR VERTICAL

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
26	EE-011705	BRIDA "U" 150
27	CT-111748	TUBO 150X150X5 L=1200
28	BU-011703	BULON Ø 28X130
29	985 8	TUERCA DIN 985 M8
30	985 30	TUERCA DIN 985 M30
31	985 20	TUERCA DIN 985 M20
32	985 16	TUERCA DIN 985 M16
33	985 14	TUERCA DIN 985 M14
34	985 12	TUERCA DIN 985 M12
35	94 6,3X45 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 6,3X45 BICROMATADO
36	934 12	TUERCA DIN 934 M12
37	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BICROMATADO
38	933 14X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 M14x40 8,8 BICROMATADO
39	933 12X45 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x45 8,8 BICROMATADO
40	933 12X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x25 8,8 BICROMATADO
41	931 20X170 10.9 B	TORNILLO DIN 931 M20x170 BICROMATADO
42	931 16X80 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x80 8.8 BICROMATADO
43	125 30 BI	ARANDELA DIN 125 M30 BICROMATADA
44	125 16	ARANDELA DIN 125 M16



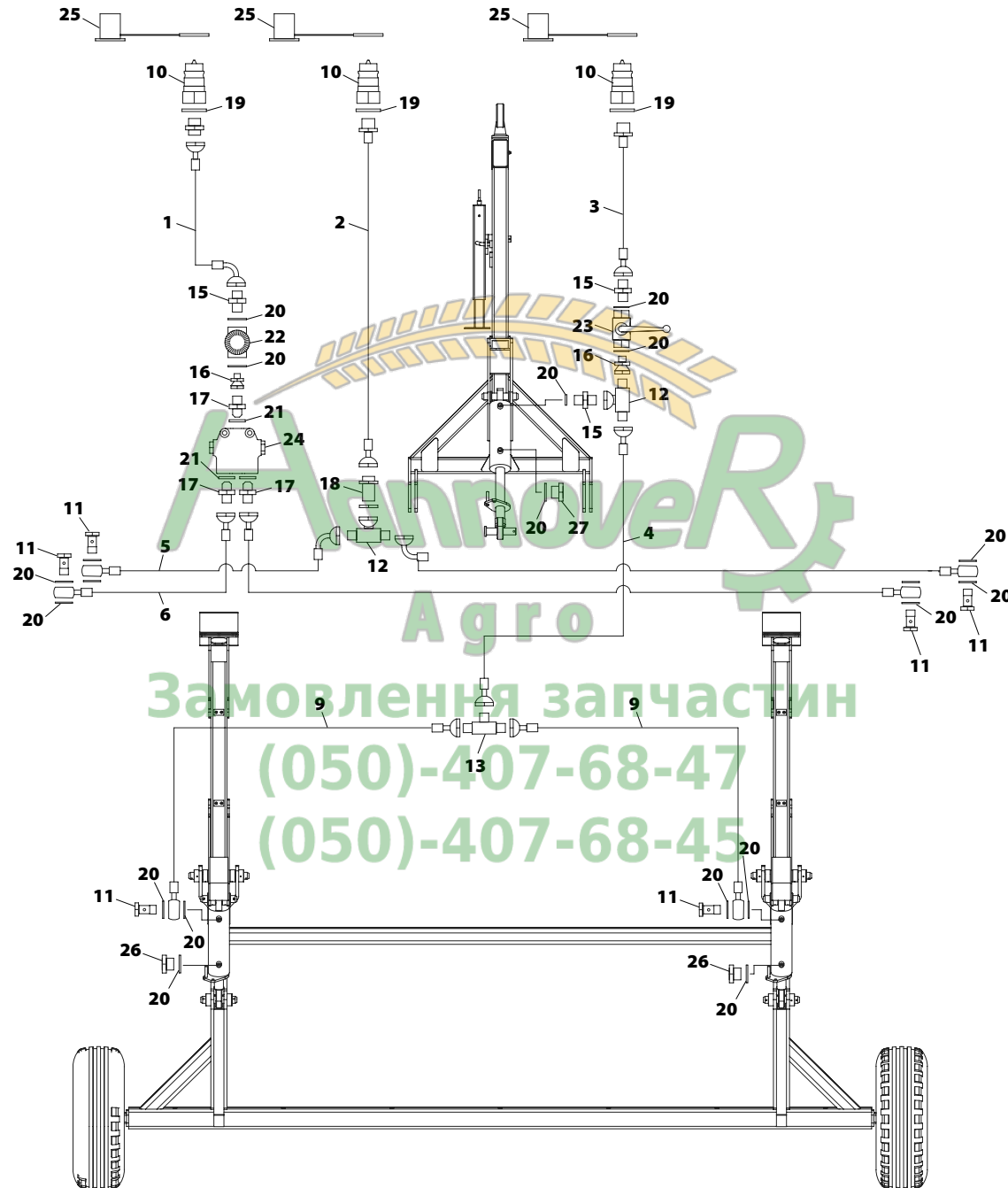
 Hannover Agro

 Заповнення запчастин

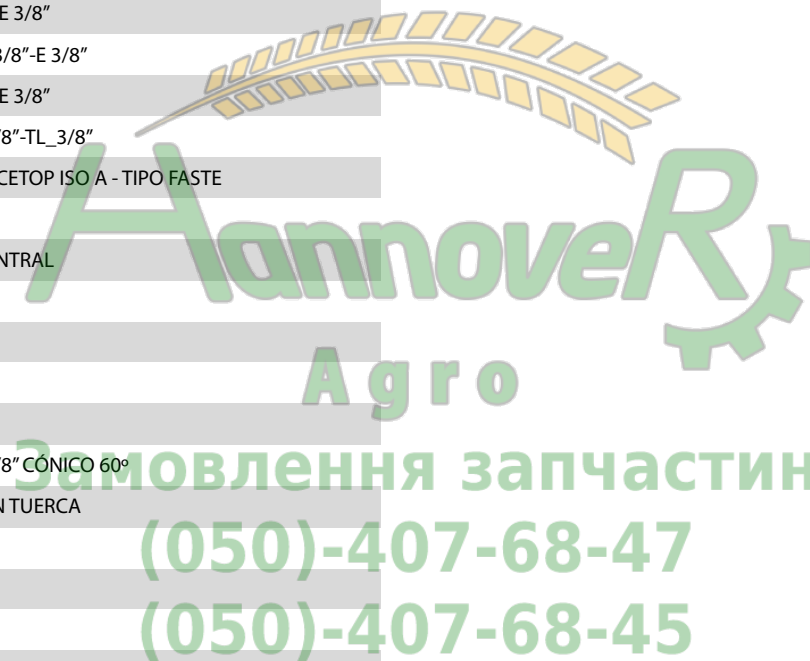
 (050)-407-68-47

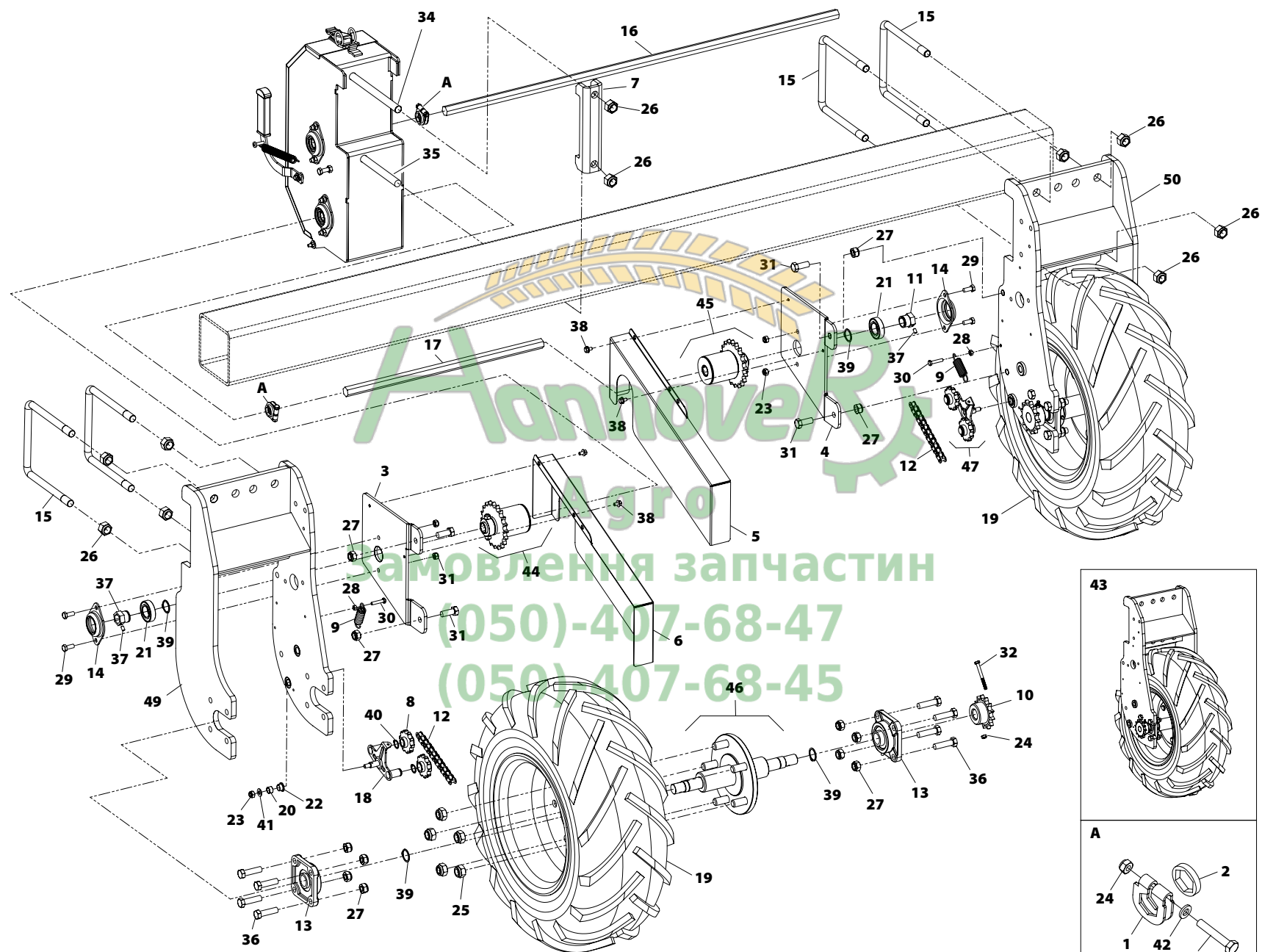
 (050)-407-68-45

25 - ESQUEMA HIDRAULICO F70010 A 70 CARRO TIRO CON TRAZADORES CENTRO TRACTOR



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	HI-700350	TUBO R2AT 1/4" L=4 MTL 1/4"-H90°G 1/4"
2	HI-700351	TUBO R2AT 1/4" L=3,8M TL 3/8"-M 1/2"
3	HI-700184	TUBO R2AT 3/8" L=3M TL 3/8"-M 1/2"
4	HI-700318	TUBO R2AT 3/8" L=2M TL 3/8"-TL 3/8"
5	HI-700349	TUBO R2AT 1/4" L=4,3M H90°G 3/8"-E 3/8"
6	HI-700347	TUBO R2AT 1/4" L=4,2M TL 3/8"-E 3/8"
7	HI-700348	TUBO R2AT 1/4" L=4,8M H90°G 3/8"-E 3/8"
8	HI-700346	TUBO R2AT 1/4" L=4,7M TL 3/8"-E 3/8"
9	HI-700316	TUBO_R2AT_3/8" L=3,1M_E_3/8"-TL_3/8"
10	HI-701000	ENCHUFE RÁPIDO MACHO 1/2" CETOP ISO A - TIPO FASTE
11	HI-702001	TORNILLO SIMPLE DE 3/8"
12	HI-703002	RACORT M3/8"-M3/8"-TL3/8 CENTRAL
13	HI-703006	RACORT M3/8"-M3/8" M3/8"
14	HI-704008	RACOR UNIÓN MF 1/4"-MF 1/2"
15	HI-704007	RACOR UNIÓN MF3/8"-MF3/8"
16	HI-704017	RACOR UNIÓN MF3/8"-HG3/8"
17	HI-704030	RACOR UNIÓN MF3/4"JIC- -MF3/8" CÓNICO 60°
18	HI-704028	RACOR PASATABIQUES 3/8" CON TUERCA
19	HI-705002	ARANDELA METALBUNA 1/2"
20	HI-705003	ARANDELA METALBUNA 3/8"
21	3770 14x2.5	JUNTA TORICA DIN 3770 14X2.5
22	HI-706002	ESTRANGULADOR UNIDIREC. FT 3/8"
23	HI-706008	VÁLVULA CIERRE 2 VIAS 3/8" HF-HF
24	HI-706013	VÁLVULA DE SECUENCIA SQV PROSEM
25	HI-707001	PROTECTOR P/ACOPPLAMIENTO HIDR. RÁPIDO HEMBRA 1/2
26	HI-707009	TAPÓN 3/8" GAS





Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-141726	BLOQUEADOR HEX. 19
2	PX-042820	DISTANCIADOR HEX. 19 E=5
3	PX-041764/I	SOPORTE EJE RUEDAS LIBRES IZQ. PROSEM
4	PX-041764/D	SOPORTE EJE RUEDAS LIBRES DER. PROSEM
5	PX-041730/I	TAPA CADENA RUEDA IZQ. PROSEM
6	PX-041730/D	TAPA CADENA RUEDA DER. PROSEM
7	PX-011711	BRIDA 150
8	PL-041718	PIÑÓN PARA TENSOR CADENA 5/8"
9	ML-010101	MUELLE GUITARRA
10	ME-041732	PIÑÓN 13Z 5/8" 10B-1 RUEDA TRANSMISIÓN
11	ME-041711	EJE TUBO HEX. PARA 6005 P.V.
12	FE-605036	CADENA 5/8" ISO 10B-1 SD L=952,5 59P+1E ABIERTA
13	FE-600052	RODAMIENTO CON SOPORTE UCF205-C
14	EE-041701	SOPORTE RODAMIENTO 6005
15	EE-011705	BRIDA "U" 150
16	CT-041733	EJE BARRA HEX.1000
17	CT-041715	EJE BARRA HEX.TRANS. 2500
18	CO-041786	TENSOR PARA CADENA
19	CO-041735	RUEDA 23X8.50-12 6PR ATAQ. 94-140-16
19	CO-141732	RUEDA 23X10.50-12 8PR ATAQ. 94-140-16 PROSEM
20	FE-600082	CASQUILLO ANTIFRICCIÓN
21	FE-600047	RODAMIENTO 6005 2RS
22	FE-600008	CASQ. FRICCIÓN 12X14X9 C/VALONA
23	985 8	TUERCA DIN 985 M8
24	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
25	985 16	TUERCA DIN 985 M16
26	985 16	TUERCA DIN 985 M 16
27	985 12	TUERCA DIN 985 M12
28	934 6 BI	TUERCA DIN 934 M6 BICROMATADA
29	933 8x20 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 8X20 8.8 BICROMATADO

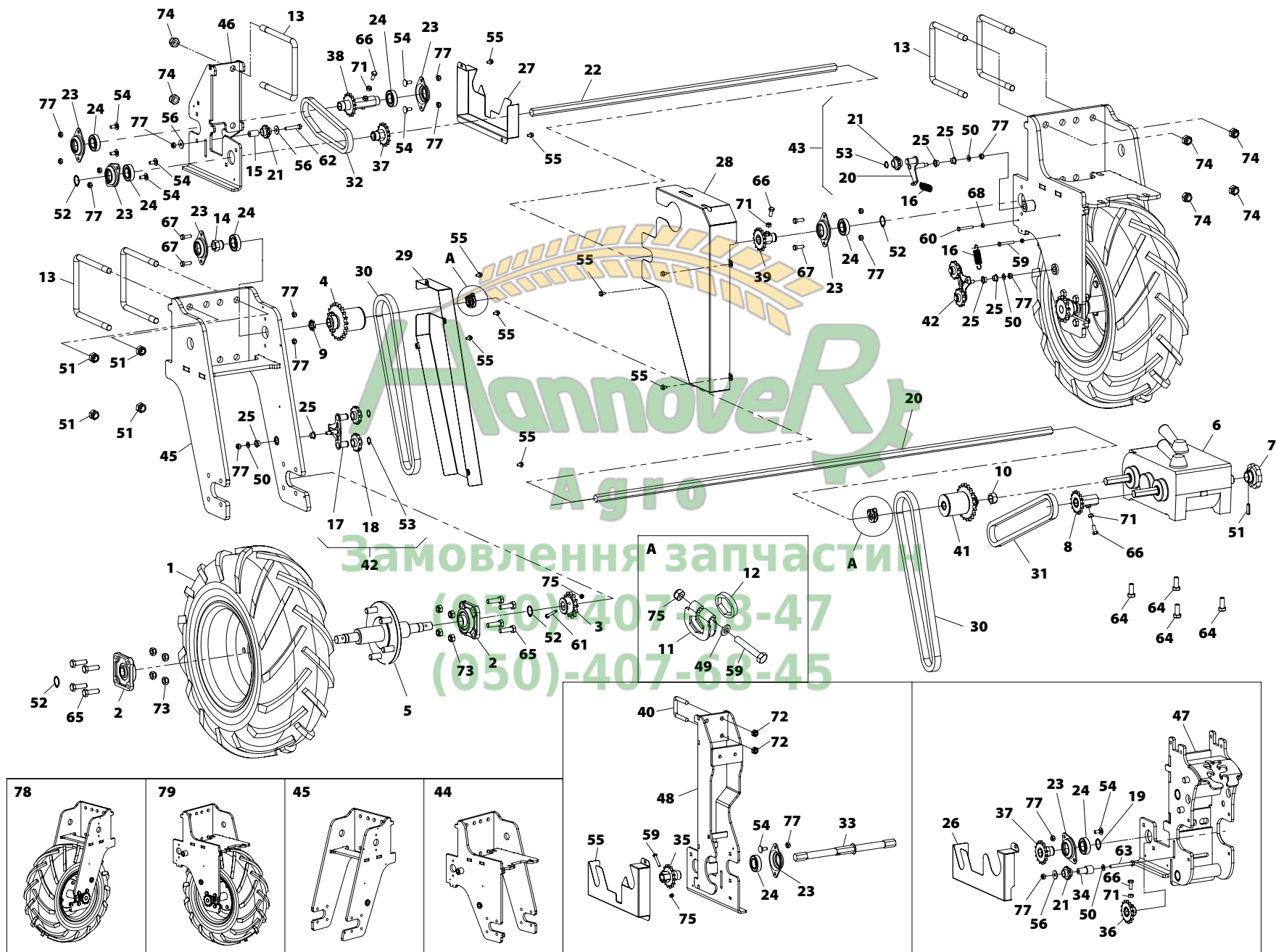
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
30	933 6X35 8.8B	TORNILLO DIN 933 M6X35 8.8 BICROMATADO
31	933 12X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X30 8.8 BICROMATADO
32	931 6X60 BI	TORNILLO DIM 931 M 6X60 BICROMATADO
33	931 6x35 8.8 BI	TORNILLO DIN 931 M 6X35 8.8
34	931 16x200 BI	TORNILLO DIN 931 M 16X200
35	931 16x150 BI	TORNILLO DIN 931 M 16X150
36	931 12X45 8.8 B	TORNILLO DIN 931 M12X45 8.8 BICROMATADO
37	913 6X10 BI	TORNILLO DIN 913 M 6X10
38	6921 6X10 8.8B	TORNILLO DIN 6921 M6x10 8.8 BICROMATADO
39	471-25	ANILLO DIN 471-25
40	471-16	ANILLO DIN 471-16
41	125 8 BI	ARANDELA DIN 125 M8 BICROMATADO
42	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 Ø6 BICROMATADO
43	MO-041733/I	RUEDA PV 8,5" C/ EJE A SOPORTE IZQ. PROSEM
43	MO-041733/D	RUEDA PV 8,5" C/ EJE A SOPORTE DER. PROSEM
43	MO-141752/I	RUEDA 10,5" C/EJE Y SOPORTE NORMAL IZQ.
43	MO-141752/D	RUEDA 10,5" C/EJE Y SOPORTE NORMAL DER.
44	MO-141782/D	RUEDA LIBRE MECÁNICA DER.
45	MO-141782/I	RUEDA LIBRE MECÁNICA IZQ.
46	MO-041701	EJE RUEDA 8,5" CON PERNOS
46	MO-041742	EJE RUEDA 23X10,5" CON PERNOS
47	MO-041769	TENSOR CADENA 5/8"
49	PS-011709/I	SOPORTE RUEDA P.V. IZQ. PROSEM
49	PS-141708/I	SOPORTE RUEDA 10,5 IZQ. PROSEM
50	PS-011709/D	SOPORTE RUEDA P.V. DER. PROSEM
50	PS-141708/D	SOPORTE RUEDA 10,5 DER. PROSEM



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-041735	RUEDA 23X8,50-12 6PR
1	CO-141732	RUEDA 23X10,50-12 8PR ATAQ. 94-140-16 PROSEM
2	FE-600052	RODAMIENTO CON SOPORTE UCF205-C
3	ME-041732	PIÑÓN 13Z 5/8" 10B-1 RUEDA TRANSMISIÓN
4	MO-141782/D	RUEDA LIBRE MECANICA DER.
5	MO-041701	EJE RUEDA 8,5" CON PERNOS
5	MO-141742	EJE RUEDA 23X10,5 CON PERNOS
6	CO-141735	CAMBIO 16VEL. GARROFABRIL(MOD-2010 VER. SOLA HEX.)
7	FE-614035	MANILLA C/6 LÓBULOS LMA/70
8	PS-141712	PIÑÓN Z15 1/2 NÚCLEO LARGO HEX 19X27
9	ME-341751	SEPARADOR HEX19X27 L=5,5 RUEDA LIBRE DER.
10	ME-341752	SEPARADOR HEX19X27 L=13,5 RUEDA LIBRE IZQ.
11	PX-141726	BLOQUEADOR HEX. 19
12	PX-042820	DISTANCIADOR HEX. 19 E=5
13	EE-011705	BRIDA "U" 150
14	ME-041711	EJE TUBO HEX. PARA 6005 P.V.
15	ME-241758	CASQUILLO TENSOR CADENA SOP. CENTRAL
16	ML-010101	MUELLE GUITARRA
17	CO-041786	TENSOR CADENA
18	PL-041718	PIÑÓN PARA TENSOR CADENA 5/8"
19	CT-041776	EJE HEX19 RUEDA LIBRE VARIANT CAMB.NORTON (L=1250)
20	CO-141726	TENSOR CADENA SIMPLE
21	PL-041720	PIÑÓN TENSOR PARA CADENA DE 1/2"
22	CT-041733	EJE BARRA HEX.1000
23	EE-041701	SOPORTE RODAMIENTO 6005
24	FE-600047	RODAMIENTO 6005 2RS
25	FE-600008	CASQ. FRICCIÓN 12X14X9 C/VALONA
26	PX-241761	TAPA CADENA SOP. CENTRAL TRANSM. IMPARES
27	PX-141777	TAPA CADENA SOP. CENTRAL TRASM.
28	PX-141767	TAPA CADENA SOP. RUEDA IZQ. CAMBIO NORTON

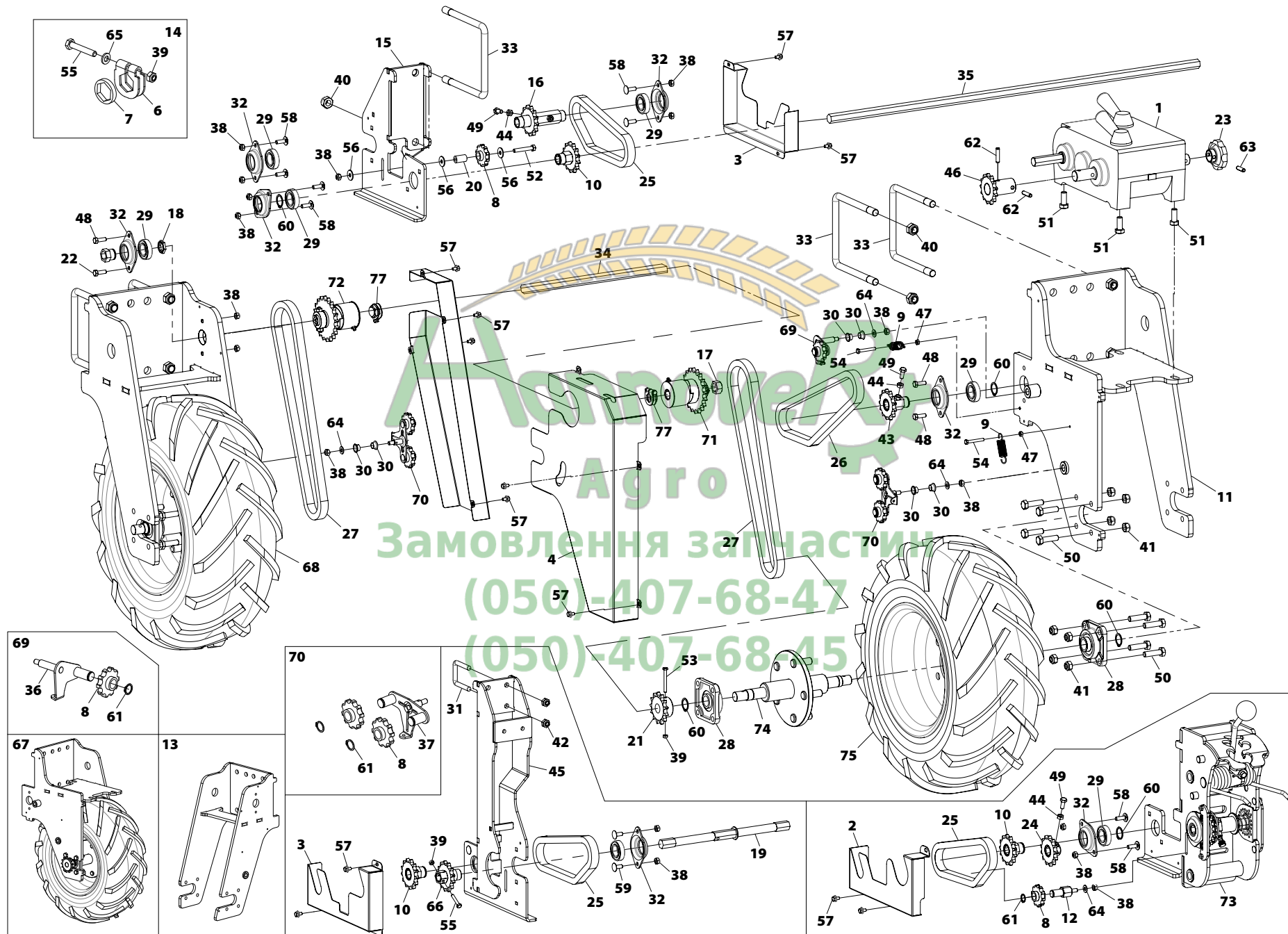
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
29	PX-141741	TAPA CADENAS SOP. RUEDA DER P/VARIANT CAMBIO NORTON
30	FE-605087	CADENA 5/8" ISO 10B-1 SD L=1111,25 69P+1E ABIERTA
31	FE-605086	CADENA 1/2" ISO 08B-1 L=863,6 67P+1E ABIERTA
32	FE-605097	CADENA 1/2" ISO 08B-1 L=596,9 45P+1E+ 1AC ABIERTA
33	ME-341745	EJE 19 TRANSMISIÓN CENTRAL IDRA 8F
34	ME-241760	CASQUILLO TENSOR CADENA SOP. ELEM. CENTRAL
35	PS-141755	PIÑÓN CENTRAL TRANSMISIÓN IDRA 8F
36	PS-041798	PIÑÓN Z15 1/2" NÚCLEO HEX. 19X27
37	PS-041789	PIÑÓN Z15 NÚCL. HEX. P/RODAMIENTO
38	PS-141767	PIÑÓN Z15 1/2" C/EJE HEX.19X27 SOP. CENTRAL TRANS.
39	PS-041792	PIÑÓN Z15 SOP. RUEDA REENVÍO TRASM. NORTON
40	EE-101701	BRIDA TUBO SUPLEMENTO TRAZADOR PROSEM
41	MO-141782/I	RUEDA LIBRE MECÁNICA IZQ.
42	MO-041769	TENSOR PARA CADENA 5/8"
43	MO-141739	TENSOR CADENA SIMPLE 1/2"
44	PS-041767	SOPORTE RUEDA VARIANT IZQ
44	PS-041796	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON IZQ.
45	PS-041768	SOPORTE RUEDA VARIANT DER
45	PS-041797	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON DER.
46	PS-041794	SOPORTE CENTRAL TRASM. CAMBIO NORTON
47	PS-051789	SOPORTE ELEMENTO CENTRAL CAMBIO DELANTERO 2011
47	PS-051791	SOP. ELEMENTO CENTRAL CAMBIO DELANTERO D.CH. 2011
48	PS-041795	SOPORTE CENTRAL FIJO PARA V300/8
49	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 Ø6 BICROMATADA
50	125 8 BI	ARANDELA DIN 125 M8 BICROMATADA
51	1481 8X30 BI	PASADOR ELÁSTICO DIN 1481 Ø8x30 BICROMATADO
52	471 25	ANILLO SAEGER DIN 471 Ø25
53	471 16	ANILLO DIN 471-16
54	603 8X25 8.8 BI	TORNILLO DIN 603 M8X25 8.8 BICROMATADO
55	6921 6X10 8.8B	TORNILLO DIN 6921 M6x10 8.8 BICROMATADO

27 - TRANSMIÓN CAMBIO AUTOMÁTICO CADENA 1/2"



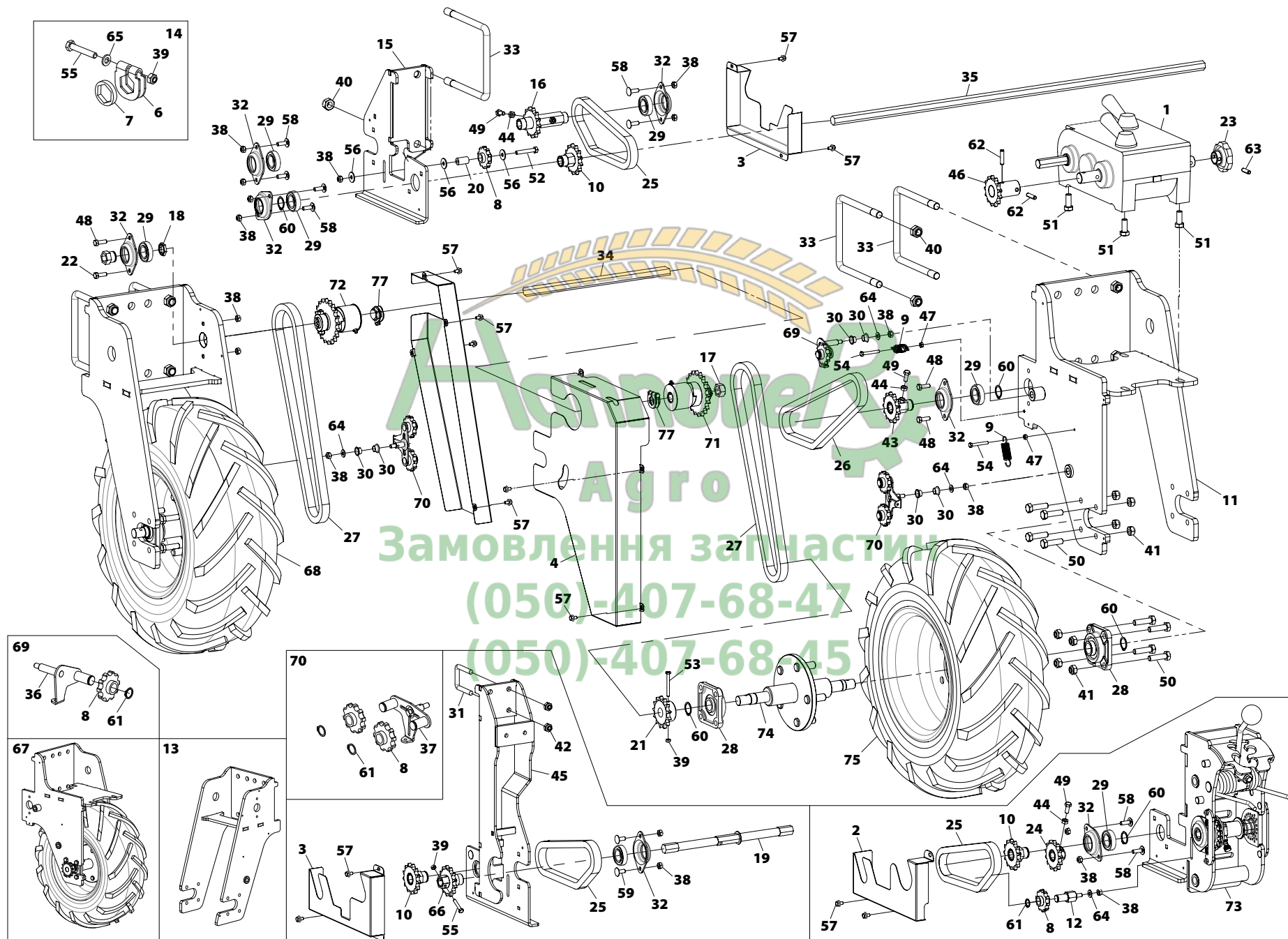
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
56	9021 8 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M8 BICROMATADA
57	915 8X20 BI	ESPÁRRAGO ALLEN DIN 915 M8x20 BICROMATADO
59	931 6X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x35 8.8 BICROMATADO
60	931 6X45 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x45 8.8 BICROMATADO
61	931 6X55 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x55 8.8 BICROMATADO
62	931 8X45 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x45 8.8 BICROMATADO
63	931 8X70 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x70 8.8 BICROMATADO
64	933 12X30 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x30 8,8 BICROMATADO
65	933 12X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x40 8,8 BICROMATADO
66	933 8X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x20 8,8 BICROMATADO
67	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BICROMATADO
68	934 6 BI	TUERCA DIN 934 M6 BICROMATADA
71	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BICROMATADA
72	985 10	TUERCA DIN 985 M10
73	985 12	TUERCA DIN 985 M12
74	985 16	TUERCA DIN 985 M16
75	985 6	TUERCA DIN 985 M6
77	985 8	TUERCA DIN 985 M8
78	MO-141706	RUEDA 8,5" CON SOPORTE DER. CAMBIO NORTON
78	MO-141740	RUEDA 10,5" CON SOPORTE DER. CAMBIO NORTON
79	MO-141707	RUEDA 8,5" CON SOPORTE IZQ. CAMBIO NORTON
79	MO-141741	RUEDA 10,5" CON SOPORTE IZQ. CAMBIO NORTON

Hannover
Agro
 Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-141787	CAMBIO 16 VEL. G-F (MOD-2010) ENTR. HEX.- SAL. Ø25
2	PX-241761	TAPACADENA SOP. CENTRAL TRANSM. IMPARES
3	PX-141777	TAPACADENA SOP. CENTRAL TRASM.
4	PX-141767	TAPACADENA SOP. RUEDA IZQ. CAMBIO NORTON
5	PX-141741	TAPACADENAS SOP. RUEDA DER P/VARIANT CAMBIO NORTON
6	PX-141726	BLOQUEADOR HEX. 19
7	PX-042820	DISTANCIADOR HEX. 19 E=5
8	PL-041718	PIÑON PARA TENSOR CADENA 5/8"
9	ML-010101	MUELLE GUITARRA
10	PS-141785	PIÑON Z13 10B-1 HEX.19 RODAMIENTO 6005
11	PS-041767	SOPORTE RUEDA VARIANT IZQ
11	PS-041796	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON IZQ.
11	PS-141764	SOPORTE RUEDA 23X10,5 IZQ S/CAMBIO P/TRANS. NORTON
12	ME-341778	EJE TENSOR CADENA SOP. ELEM. CENTRAL
13	PS-041768	SOPORTE RUEDA VARIANT DER
13	PS-041797	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON DER.
14	AF-041701	CONJUNTO BLOQUEADOR HEXAGONAL 19
15	PS-041794	SOPORTE CENTRAL TRASM. NORTON
16	PS-141786	PIÑON Z13 10B-1 REENVIO CENTRAL CAMBIO NORTON
17	ME-341752	SEPARADOR HEX19X27 L=13,5 RUEDA LIBRE DER.
18	ME-341751	SEPARADOR HEX19X27 L=5,5 RUEDA LIBRE DER.
19	ME-341745	EJE 19 TRANSMISION CENTRAL IDRA 8F
20	ME-241758	CASQUILLO TENSOR CADENA SOP. CENTRAL TRASM.
21	ME-041732	PIÑON 13Z 5/8" 10B-1 RUEDA TRANSMISION
22	ME-041711	EJE TUBO HEX. PARA 6005 P.V.
23	FE-614035	MANILLA C/6 LOBULOS LMA/70
24	PS-141790	PIÑON Z13 10B-1 LADO ELEMENTO CENTRAL
25	FE-605146	L=619,125 37P+1E+1AC
26	FE-605117	CADENA 5/8" ISO 10B-1 A&S L=889 55P+1E ABIERTA
27	FE-605087	CADENA 5/8" ISO 10B-1 SD L=1111,25 69P+1E ABIERTA

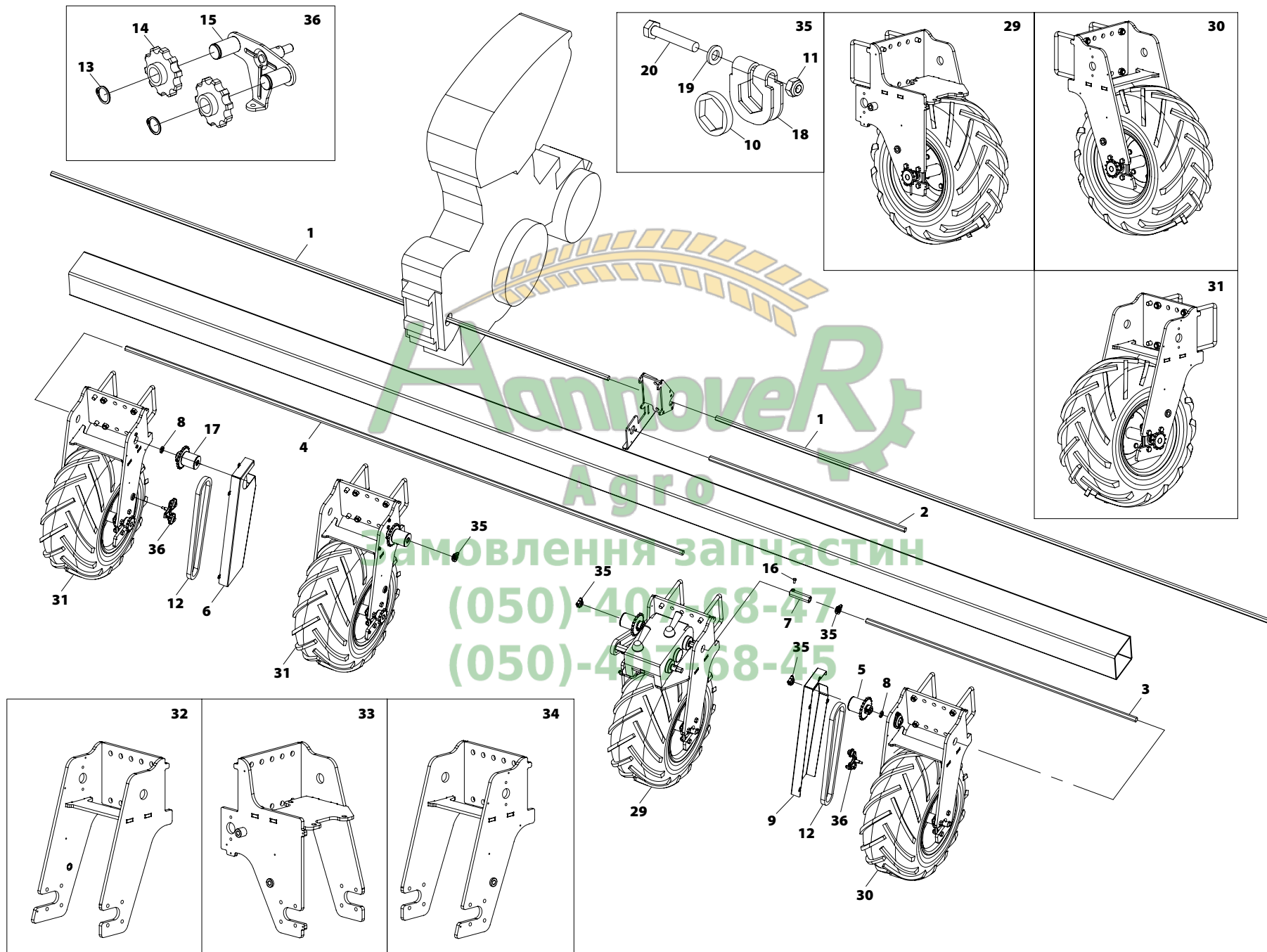
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
28	FE-600052	RODAMIENTO CON SOPORTE UCF205-C
29	FE-600047	RODAMIENTO 6005 2RS
30	FE-600008	CASQ. FRICCIÓN 12X14X9 C/VALONA
31	EE-101701	BRIDA TUBO SUPLEMENTO TRAZADOR
32	EE-041701	SOPORTE RODAMIENTO 6005
33	EE-011705	BRIDA "U" 150
34	CT-041776	EJE HEX19 RUEDA LIBRE VARIANT CAMB. NORTON (L=1250)
35	CT-041733	EJE BARRA HEX.1000
36	CO-141788	TENSOR CADENA SIMPLE 5/8" LADO RUEDA PROSEM
37	CO-041786	TENSOR CADENA
38	985 8	TUERCA DIN 985 M8
39	985 6	TUERCA DIN 985 M6
40	985 16	TUERCA DIN 985 M16
41	985 12	TUERCA DIN 985 M12
42	985 10	TUERCA DIN 985 M10
43	PS-141784	PIÑON Z13 10B-1 HEX.19 REENVIO RUEDA CAMBIO NORTON
44	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BI
45	PS-141752	SOPORTE CENTRAL FIJO PARA IDRA 8F
46	PS-141783	PIÑON Z13 10B-1 ØINT25 SALIDA CAMBIO NORTON
47	934 6 BI	TUERCA DIN 934 M6 BI
48	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BI
49	933 8X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x20 8,8 BI
50	933 12X45 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x45 8,8 BI
51	933 12X30 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x30 8,8 BI
52	931 8X50 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x50 8,8 BI
53	931 6X55 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x55 8,8 BI
54	931 6X45 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x45 8,8 BI
55	931 6X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M6x35 8,8 BI
56	9021 8 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M8 BI
57	6921 6X10 8.8B	TORNILLO DIN 6921 M6x10 8,8 BI



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
58	603 8X25 BI C-C	TORNILLO DIN 603 M8x25 8.8 BI
59	603 8X20 8.8 BI	TORNILLO DIN 603 M8x20 8.8 BI
60	471 25	ANILLO SAEGER DIN 471 Ø25
61	471 16	ANILLO SAEGER DIN 471 Ø16
62	1482 8X35 BI	PASADOR ELASTICO DIN 1481 Ø8x35 BI
63	1481 8X30 BI	PASADOR ELASTICO DIN 1481 Ø8x30 BI
64	125 8 BI	ARANDELA DIN 125 M8 BI
65	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 Ø6 BI
66	PS-141789	PIÑON CENTRAL 5/8 TRANSMISION IDRA 8F
67	MO-141707	RUEDA 8,5" CON SOPORTE IZQ. CAMBIO NORTON
67	MO-141741	RUEDA 10,5 CON SOPORTE IZQ. CAMBIO NORTON
68	MO-141706	RUEDA 8,5" CON SOPORTE DER. CAMBIO NORTON
68	MO-141740	RUEDA 10,5 CON SOPORTE DER. CAMBIO NORTON
69	MO-241704	TENSOR CADENA SIMPLE 5/8"
70	MO-041769	TENSOR CADENA 5/8"
71	MO-141782/I	RUEDA LIBRE MECANICA IZQ.
72	MO-141782/D	RUEDA LIBRE MECANICA DER.
73	MO-051787	SOPORTE ELEMENTO CENTRAL FIJO S/ EJE PROSEM 2010
74	MO-041701	EJE RUEDA 8,5" CON PERNOS PROSEM
74	MO-141742	EJE RUEDA 23X10,5 CON PERNOS
75	CO-041735	RUEDA 23X8,50-12 6PR
75	CO-141732	RUEDA 23X10.50-12 8PR ATAQ. 94-140-16 PROSEM


Hannover Agro
 Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45

30 - TRANSMISIÓN CAMBIÓ AUTOMÁTICO 4RM



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CT-041723	EJE HEX. 19 L=2850 PROSEM
2	CT-041733	EJE BARRA HEX.1000
2	CT-041721	EJE BARRA HEX. 1600 PROSEM
3	CT-041716	EJE BARRA HEX. 1380
3	CT-141715	EJE HEX. 19 MM L= 727 MM
4	CT-041723	EJE HEX. 19 L=2850 PROSEM
4	CT-141748	EJE HEX. 19 L=3800 PROSEM
5	MO-141782/I	RUEDA LIBRE MECÁNICA IZQ.
6	PX-141741	TAPACADENAS SOP. RUEDA DER P/VARIANT CAMBIO NORTON
7	PS-141757	MANGUITO UNIÓN HEX19 L=100 C/1TUERCA
8	ME-341751	SEPARADOR HEX19X27 L=5,5 RUEDA LIBRE DER.
9	PX-241784	TAPACADENAS RUEDA 23X10,5 IZQ S/CAMBIO TRANS NORTO
10	PX-042820	DISTANCIADOR HEX. 19 E=5
11	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
12	FE-605087	CADENA 5/8" ISO10B1 NI-FR L=1111,25 69P+1E ABIERTA
13	471 16	ANILLO SAEGER DIN 471 16
14	PL-041718	PIÑÓN PARA TENSOR CADENA 5/8"
15	CO-041786	TENSOR PARA CADENA
16	933 8X15 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M8X15 8.8 BICROMATADO
17	MO-141782/D	RUEDA LIBRE MECÁNICA DER.
18	PX-141726	BLOQUEADOR HEX. 19
19	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 Ø6 BICROMATADA
20	931 6x35 8.8 BI	TORNILLO DIN 931 M 6X35 8.8
21	PX-042820	DISTANCIADOR HEX. 19 E=5
22	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
23	FE-605087	CADENA 5/8" ISO10B1 NI-FR L=1111,25 69P+1E ABIERTA
24	471 16	ANILLO SAEGER DIN 471 16
25	PL-041718	PIÑÓN PARA TENSOR CADENA 5/8"
26	CO-041786	TENSOR PARA CADENA
27	933 8X15 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M8X15 8.8 BICROMATADO

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
28	MO-141782/D	RUEDA LIBRE MECÁNICA DER.
29	MO-141741	RUEDA 10,5 CON SOPORTE IZQ. CAMBIO NORTON
30	MO-141784	RUEDA 23X10,5 IZQ S/CAMBIO P/TRANS. NORTON
31	MO-141740	RUEDA 10,5 CON SOPORTE DER. CAMBIO NORTON
32	PS-141764	SOPORTE RUEDA 23X10,5 IZQ S/CAMBIO P/TRANS. NORTON
32	PS-141779	SOPORTE RUEDA 23X8,5 IZQ S/CAMBIO P/TRANS. NORTON
33	PS-041797	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON IZQ.
34	PS-041796	SOPORTE RUEDA 23X10,5 CAMBIO NORTON DER.
35	AF-041701	CONJUNTO BLOQUEADOR HEXAGONAL 19
36	MO-041769	TENSOR CADENA 5/8"

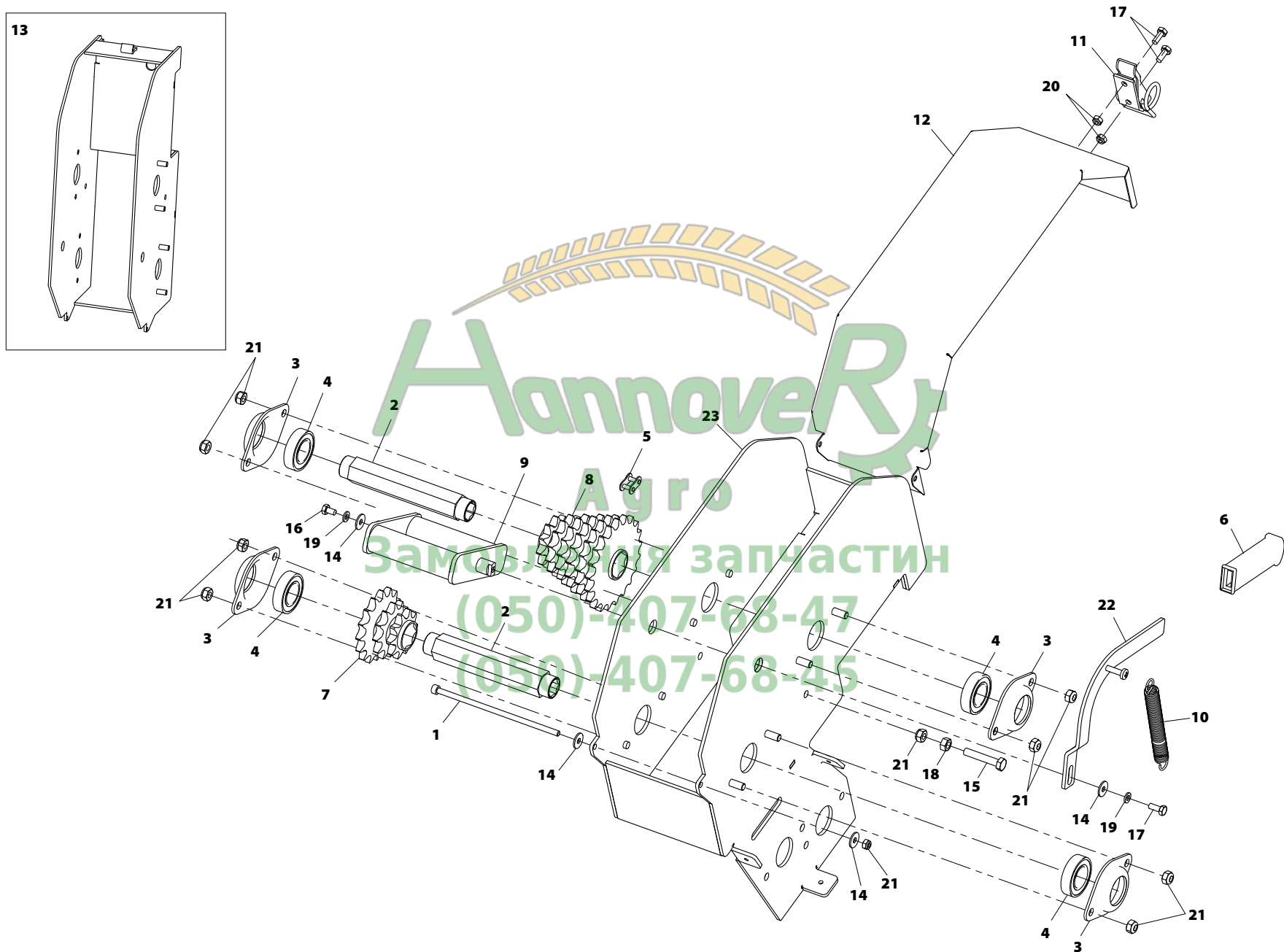
Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	915 8X20 BI	ESPÁRRAGO ALLEN DIN 915 M8x20 BICROMATADO
2	ML-041718	MUELLE RUEDA LIBRE MECÁNICA
3	ME-341771	PROTECTOR RUEDA LIBRE MECANICA P/ENGASADOR
4	ME-341749	BLOQUEO RUEDA LIBRE MECÁNICA
5	FE-603001	ENGASADOR RECTO M6
6	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BI
7	PS-141762	EJE RUEDA LIBRE MECÁNICA L=104
8	CO-141774/D	DESPLAZABLE RUEDA LIBRE MECÁNICA DER.
8	CO-141774/I	DESPLAZABLE RUEDA LIBRE MECÁNICA IZO.
9	CO-141773/D	PIÑÓN Z20 RUEDA LIBRE MECÁNICA DER.
9	CO-141773/I	PIÑÓN Z20 RUEDA LIBRE MECÁNICA IZO.
10	MO-241703	PROTECTOR RUEDA LIBRE MECÁNICA C/ ENGASADOR

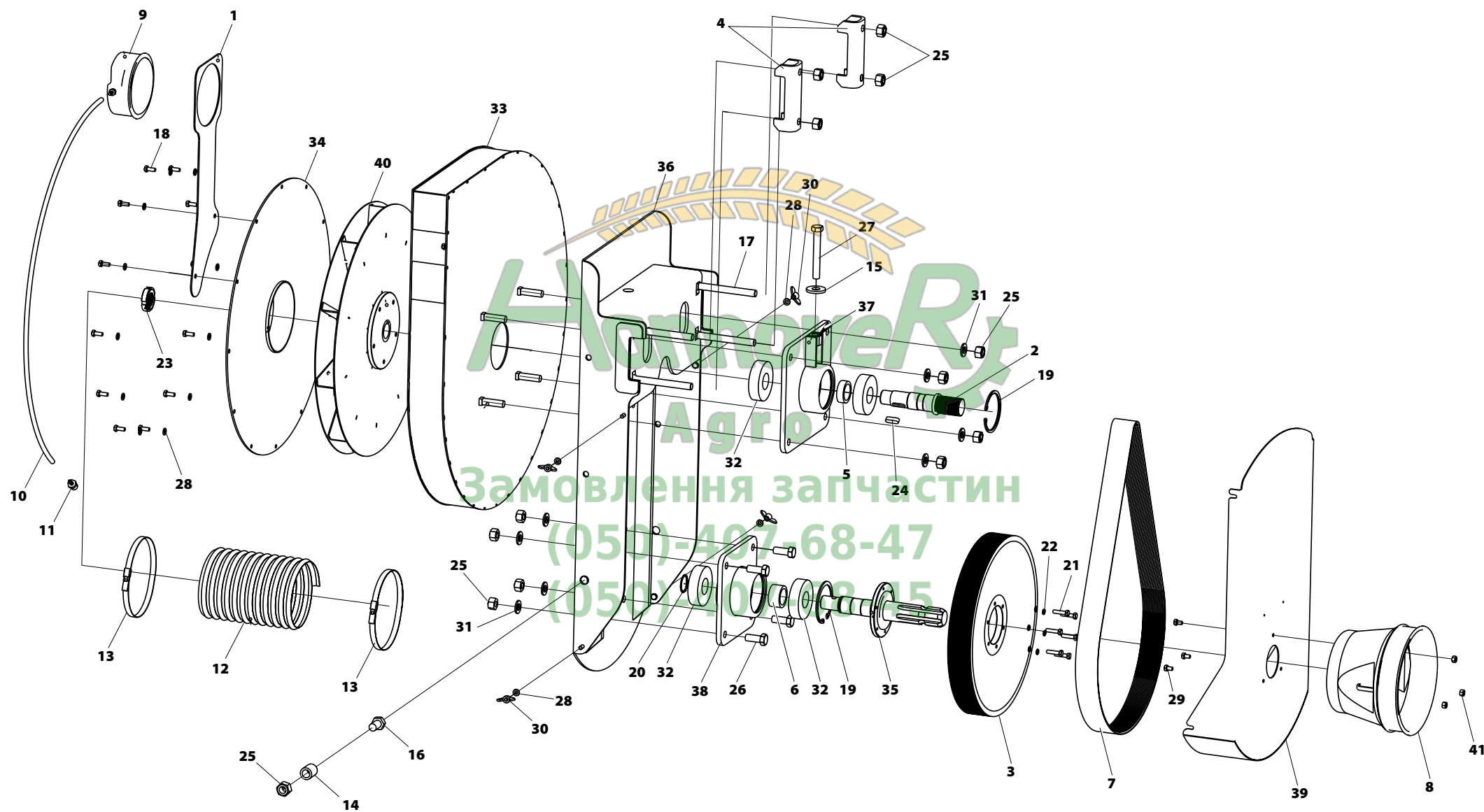


Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	912 6X160 8.8 BI	TORNILLO DIN 912 M6X160 8.8 BICROMATADO
2	ME-041726	EJE CAMBIO
3	EE-041701	SOPORTE RODAMIENTO 6005
4	FE-600047	RODAMIENTO 6005 2RS
5	FE-605035	CADENA 5/8" ISO 10B-1 SD L=698,5 43P+1E CERRADA
6	FE-614005	EMPUÑADURA PALANCA DE CAMBIO
7	CO-041706	CONJUNTO 3 PIÑONES DE CAMBIO
8	CO-041707	CONJUNTO 6 PIÑONES CAMBIO
9	MO-141721	TENSOR CAMBIO
10	ML-041700	MUELLE PALANCA DE CAMBIO
11	MO-1638	CIERRE TAPA TOLVA CON MUELLE
12	PX-041738	TAPA CAMBIO
13	CO-041900	CAJA CAMBIO PROSEM P
14	9021 6 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M 6 BICROMATADA
15	931 8X45 8.8 B	TORNILLO DIN 931 M8X45 8.8 BICROMATADO
16	933 6X10 8.8 B	TORNILLO DIN 933 6X10 8.8 BICROMATADO
17	933 6X16 8.8 B	TORNILLO DIN 933 6X16 8.8 BICROMATADO
18	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BICROMATADA
19	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 6 BICROMATADA
20	985 6 BI	TUERCA DIN 985 M6 BICROMATADA
21	985 8	TUERCA DIN 985 8
22	PS-041769	MANILLA CAJA CAMBIO
23	CO-041708	CAJA CAMBIO

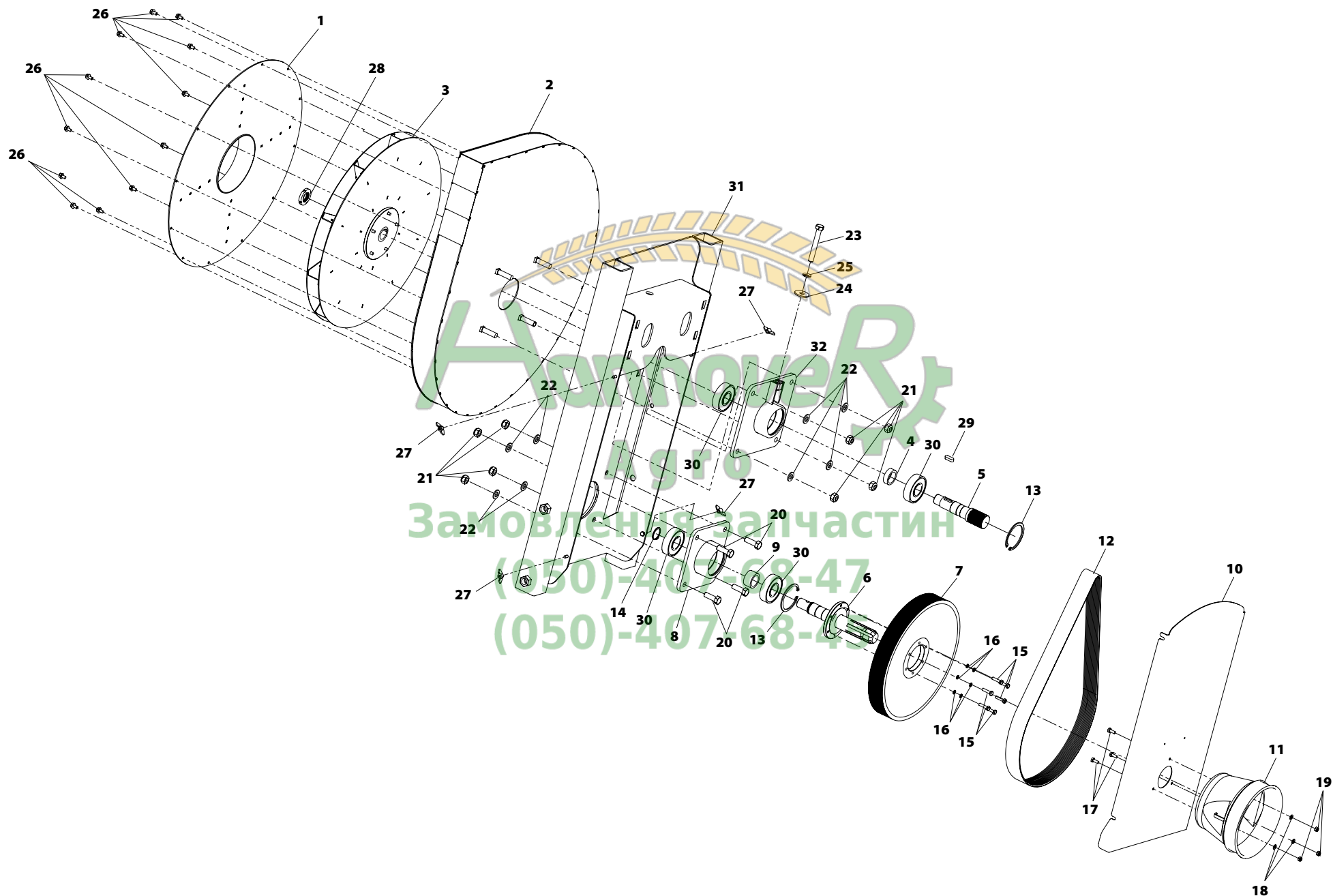




Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-041726	SOPORTE VACUÓMETRO
2	ME-141731	EJE TURBINA PROSEM Ø36
3	ME-241783	POLEA TURBINA D330 POLY-V/J 18 (TORNILLOS M8)
4	PX-011714	BRIDA 80
5	ME-041736	SEPARADOR RODAMIENTOS EJE TURBINA
6	ME-041737	SEPARADOR RODAMIENTOS EJE TDF
7	FE-604014	CORREA TURBINA PROSEM POLY-V 1397 J18Z
8	TA-041706	PROTECCIÓN TOMA DE FUERZA
9	CO-041703	VACUÓMETRO DWYER PROSEM
10	VA-041701	TUBO POLIAMIDA VACUÓMETRO
11	HI-704027	ESPIGA ACANALADA MF 1/4 PARA TUBO RED.6
12	VA-041700	TUBO ASPIRACIÓN RED.130
13	FE 606019	BRIDA SINFÍN 130/150-9
14	ME-241709	CASQUILLO SOPORTE INF. TURBINA
15	A02-25	ARANDELA PARA TORNILLO DE 14 CINCADA
16	933 12X40 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X40 8.8 BICROMATADO
17	603 12 X130 8.8 B	TORNILLO DIN 603 M 12X130 8.8 BICROMATADO
18	933 6X16 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 6X16 8.8 BICROMATADO
19	472 72	ANILLO INTERIOR DIN 472 M 72
20	471 30	ANILLO DIN 471 30 M 30
21	933 8X25 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M8X25 8.8 BICROMATADO
22	7980 8 BI	ARANDELA GROWER DIN 7980 6 BICROMATADA
23	981 25/150	VIOLA SEGURIDAD DIN 981 M 25X150
24	6885-A 8X7X25	CHAVETA DIN 6885 FORMA A DE 8X7X25
25	985 12	TUERCA DIN 985 M12
26	933 12X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 12X30 8.8 BICROMATADO
27	933 12X90 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X90 8.8 BICROMATADO
28	125 6 BI	ARANDELA 125 M 6 BICROMATADA
29	933 6X10 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M 6X10 8.8 BICROMATADO
30	315 6 BI	PALOMILLA DIN 315 M6 BICROMATADA

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
31	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 M 12 BICROMATADA
32	FE-600051	RODAMIENTO 6306 2RS
33	CO-041704	CAJA TURBINA
34	CO-041715	TAPA TURBINA
35	ME-241784	EJE TDF PROSEM (TORNILLOS M8)
36	PS-041702	SOPORTE POLEA Y TURBINA
36	PS-141727	SOPORTE POLEA Y TURBINA VP
37	PS-041701	BUJE EJE TURBINA C/TENSOR
38	ME-041700	BUJE TDF
39	PS-041764	PROTECCIÓN POLEA TURBINA PROSEM
40	CO-041702	TURBINA EQUILIBRADA
41	985 6	TUERCA DIN 985 M6

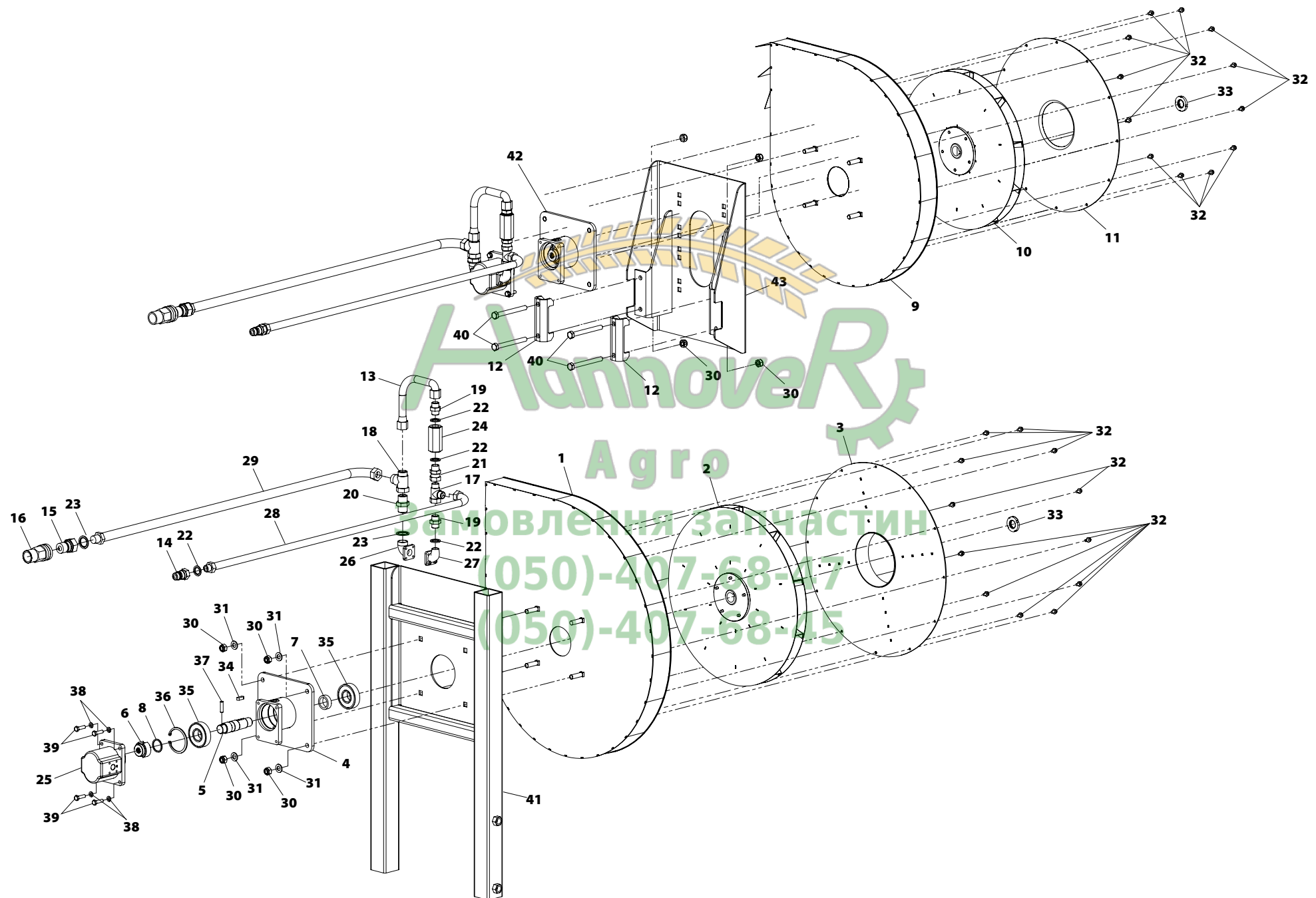
Hannover
Agro
 Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-041780	TAPA TURBINA GRAN CAPACIDAD
2	CO-041781	CAJA TURBINA GRAN CAPACIDAD
3	CO-041779	GIRANTE TURBINA GRAN CAPACIDAD
4	ME-041736	SEPARADOR RODAMIENTOS EJE TURBINA
5	ME-141780	EJE TURBINA PROSEM Ø48 mm
6	ME-241784	EJE TDF PROSEM (TORNILLOS M8)
7	ME-241783	POLEA TURBINA D330 POLY-V/J 18 (TORNILLOS M8)
7	ME-241785	POLEA Ø214 1000RPM
8	ME-041700	BUJE EJE TDF
9	ME-041737	SEPARADOR RODAMIENTOS EJE TDF
10	PX-141720	TAPA SOPORTE TURBINA GRANDE
11	TA-041706	PROTECCIÓN TOMA DE FUERZA
12	FE-604021	CORREA POLI-V 1473 J18 Z
12	FE-604023	CORREA POLY-V 1270 J 18 Z
13	472-72	ANILLO DIN 472-72
14	471-30	ANILLO DIN 471-30
15	933 8x25 8.8 BI	TORNILLO DIN 933 M8X25 8.8 BICROMATADO
16	7980 8 BI	ARANDELA GROWER DIN 7980 BICROMATADA
17	933 6x15 BI	TORNILLO DIN 933 M6X15 BICROMATADO
18	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 Ø6 BICROMATADA
19	985 6	TUERCA DIN 985 M 6
20	933 12X35 BI	TORNILLO DIN 933 M12X35 BICROMATADO
21	985 12	TUERCA DIN 985 M12
22	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
23	933 12X90 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X90 8.8 BICROMATADO
24	9021 12 BI	ARANDELA DIN 9021 12 BICROMATADA
25	127 12 BI	ARANDELA DIN 127 Ø12 BICROMATADA
26	6921 6 BI 8.8	TORNILLO DIN 6921 M6 8.8 BICROMATADO
27	315 6 BI	PALOMILLA DIN 315 M6
28	981 25-150 BI	TUERCA DIN 981 25/150 BICROMATADA

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
29	6885-A 8X7X25	CHAVETA DIN 6885 FORMA A DE 8X7X25
30	FE-600051	RODAMIENTO 6305 2RS
31	PS-041744	SOPORTE TURBINA MECÁNICA G.C.
32	PS-041701	BUJE EJE TURBINA C/TENSOR

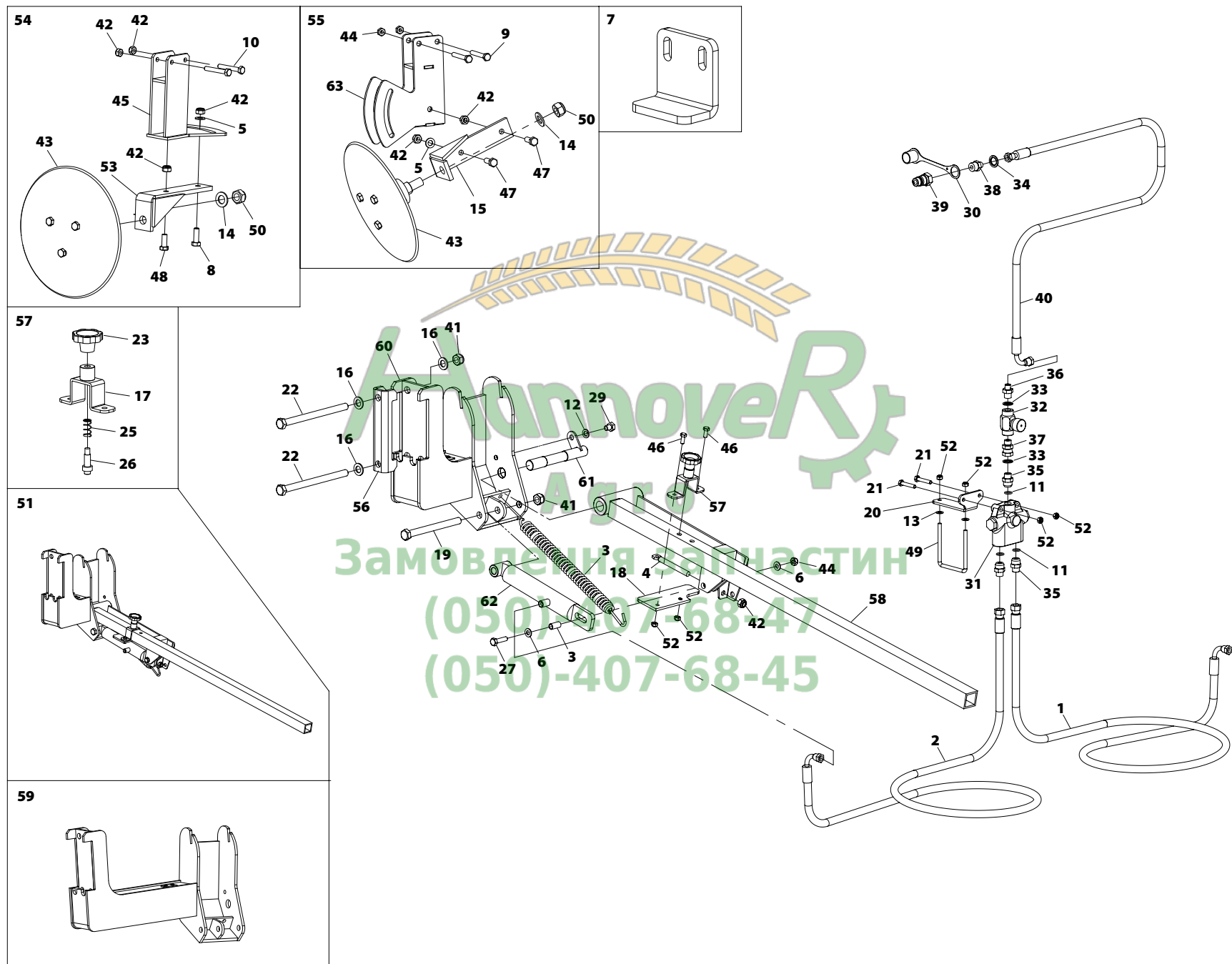




Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CO-041781	CAJA TURBINA GRAN CAPACIDAD
2	CO-041779	GIRANTE TURBINA GRAN CAPACIDAD
3	CO-041780	TAPA TURBINA GRAN CAPACIDAD
4	ME-041795	BUJE EJE TURBINA HIDRÁULICA PROSEM
5	ME-241764	EJE TURBINA HIDRÁULICA PROSEM
6	ME-041347	ADAPTADOR MOTOR-TURBINA
7	ME-041736	SEPARADOR RODAMIENTOS EJE TURBINA
8	PX-141785	ARANDELA TOPE RODAMIENTO TURB. HIDR. GC
9	CO-041704	CAJA TURBINA PROSEM
10	CO-041740	TURBINA (ASPAS+TAPAS DELANTERA Y TRASERA)
11	CO-041715	TAPA TURBINA PROSEM
12	PX-011714	BRIDA 80
13	HI-700153	TUBO R1AT 1/2" L=235 HG90°-MF3/4"
14	HI-701000	ENCHUFE RÁP. MACHO 1/2" CETOP ISO A - TIPO FASTE
15	HI-701014	ENCHUFE RÁPIDO MACHO 3/4"
16	HI-701015	ENCHUFE RÁPIDO HEMBRA 3/4"
17	HI-703001	RACORD T MF1/2-MF1/2-HG1/2 LATERAL
18	HI-703011	RACORD T MF3/4-MF3/4-HG3/4 LATERAL
19	HI-704004	RACOR UNIÓN MF1/2"-MF1/2"
20	HI-704012	RACOR UNIÓN MF3/4"-MF3/4"
21	HI-704021	RACOR UNIÓN HG1/2"-M1/2"
22	HI-705002	ARANDELA METALBUNA 1/2"
23	HI-705004	ARANDELA METALBUNA 3/4"
24	HI-706018	VÁLVULA UNIDIRECCIONAL 1/2"
25	HI-708055	MOTOR HIDRAULICO 8,3CM ANTIRETORNO INCORPORADO
26	HI-708027	BRIDA ACODADA H TIPO 3/4"-3535"
27	HI-708028	BRIDA ACODADA H TIPO F 1/2"-3030"
28	HI-700215	TUBO R2AT 5/8" L=2,5M HG90°1/2"-MF1/2"
29	HI-700216	TUBO R1AT 5/8" L=2,5M HG90°3/4"-MF3/4"
30	985 12	TUERCA DIN 985 M12

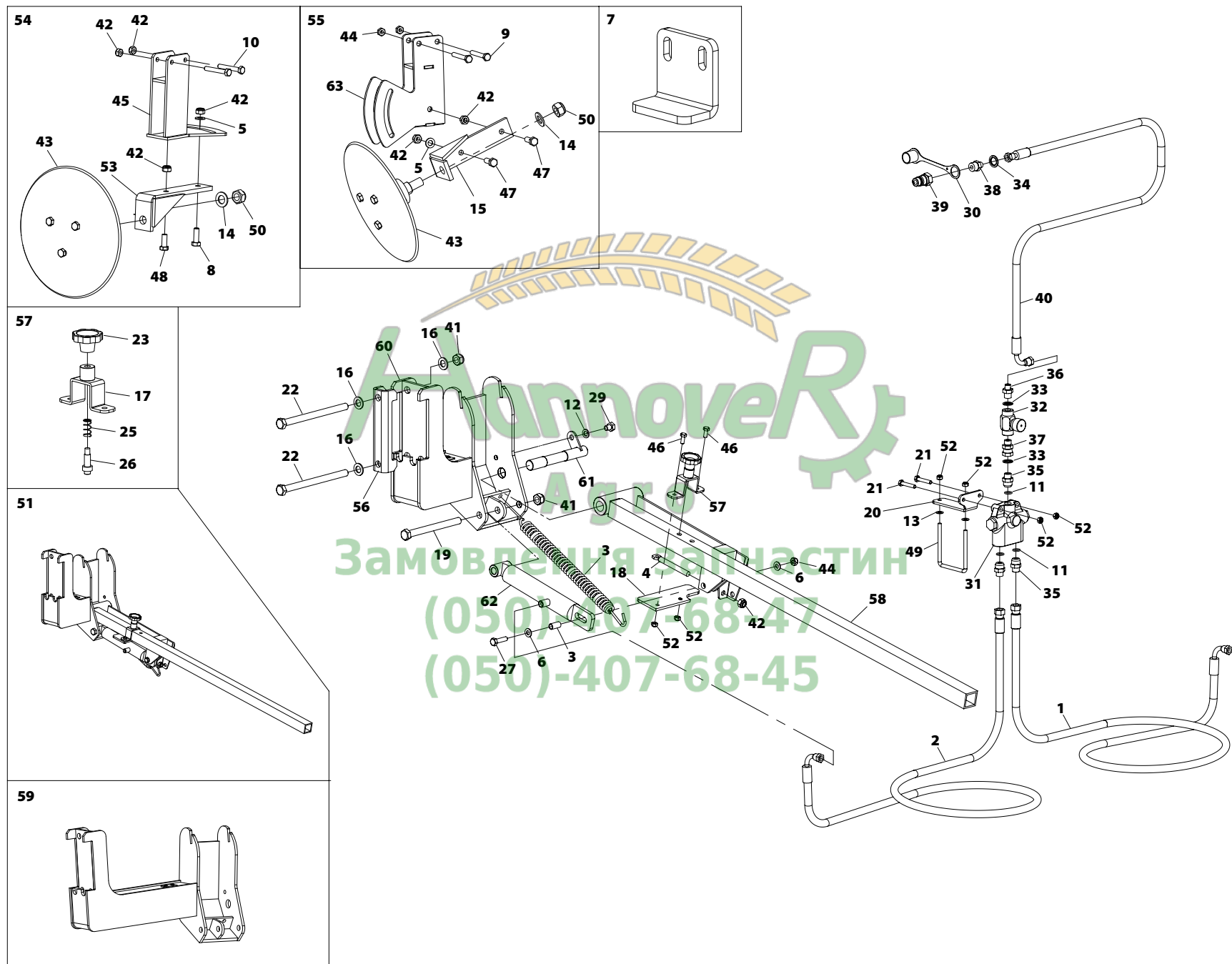
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
31	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
32	6921 6X10 BI 8.8	TORNILLO DIN 6921 M6X10 8.8 BICROMATADO
33	981 25-150 BI	TUERCA DIN 981 25/150 BICROMATADA
34	6885-A 8X7X25	CHAVETA DIN 6885 FORMA A DE 8X7X25
35	FE-600051	RODAMIENTO 6306 2RS
36	472-72	ANILLO DIN 472-72
37	7343 8X32	PASADOR ELAST. ESPIRAL DIN 7343 8X32
38	127 8 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 8 BICROMATADA
39	933 8X30 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x30 8.8 BICROMATADO
40	931 12X120 8.8B	TORNILLO DIN 931 12X120 8.8 BICROMATADO
41	PS-141700	SOPORTE TURBINA HIDRÁULICA G. C.
42	MO-141748	BUJE EJE TURBINA HIDRÁULICA PROSEM
43	PS-141707	SOPORTE TURBINA HIDRÁULICA PROSEM

Hannover Agro
Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



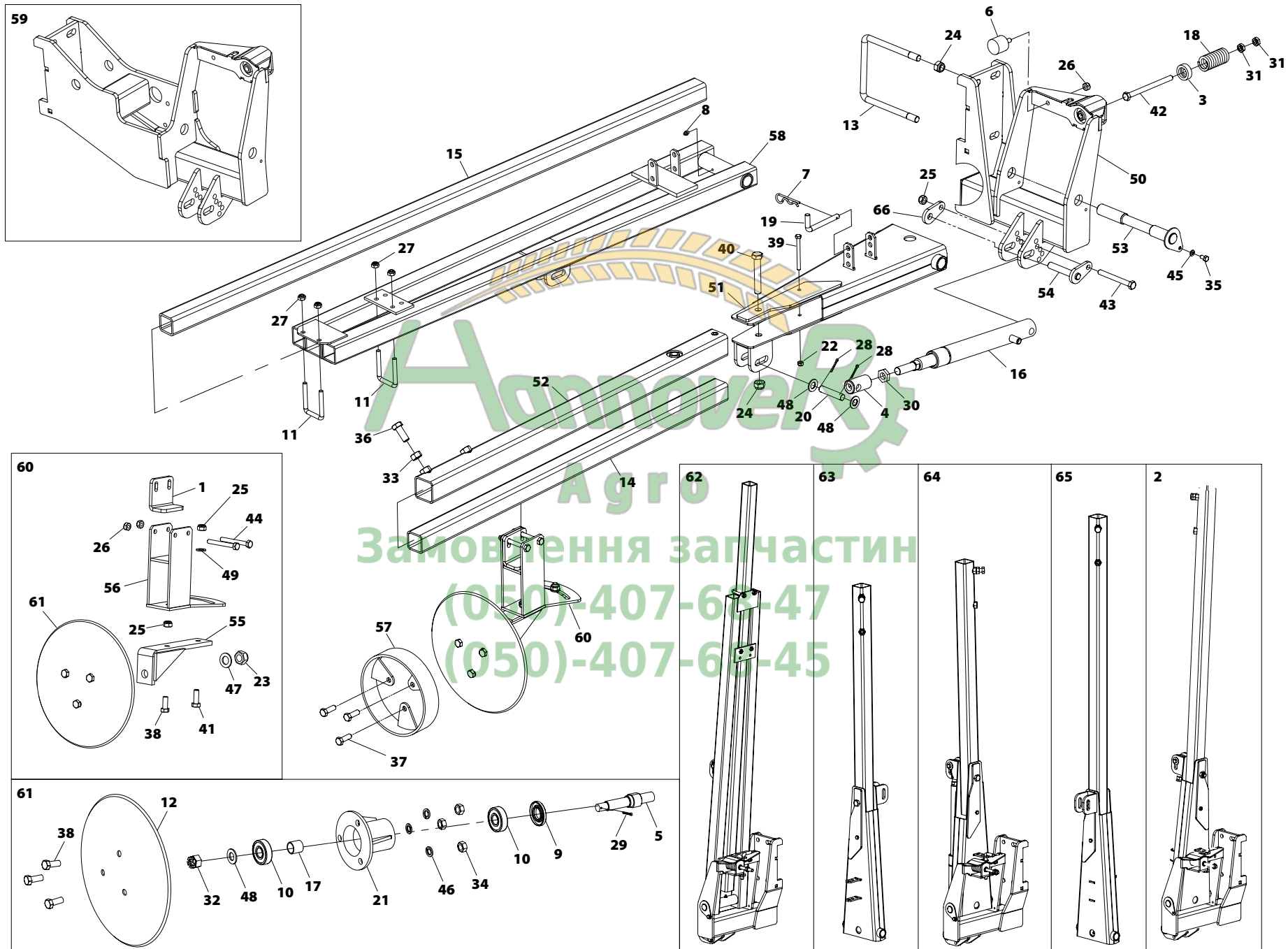
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	HI-700092	TUBO R2AT 1/4" L=2,5M TL 3/8"-H90°G 3/8"
1	HI-700085	TUBO R2AT 1/4" L=2,75M TL 3/8"-H90°G 3/8"
1	HI-700086	TUBO R2AT 1/4" L=3M TL 3/8"-H90°G 3/8"
1	HI-700094	TUBO R2AT 1/4" L=3,25M TL 3/8"-H90°G 3/8"
1	HI-700102	TUBO R2AT 1/4" L=3,55M TL 3/8"-H90°G 3/8"
1	HI-700149	TUBO R2AT 1/4" L=4,05M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700088	TUBO R2AT 1/4" L=2M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700089	TUBO R2AT 1/4" L=2,25M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700092	TUBO R2AT 1/4" L=2,5M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700085	TUBO R2AT 1/4" L=2,75M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700086	TUBO R2AT 1/4" L=3M TL 3/8"-H90°G 3/8"
2	HI-700102	TUBO R2AT 1/4" L=3,55M TL 3/8"-H90°G 3/8"
3	ML-050201	MUELLE BRAZO CORTO EURO
4	EE-100219	TENSOR MUELLE BRAZO TRAZADOR S
5	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 M12 BICROMATADA
6	125 10 BI	ARANDELA DIN 125 M10 BICROMATADA
7	PX-101784	ADAPTADOR TUBO 50 TRAZADOR
8	931 12X35 BI	TORNILLO DIN 931 M12X35 BICROMATADO
9	931 10X80 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x80 8.8 BICROMATADO
10	931 10X70 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x70 8.8 BICROMATADO
11	3770 14.25	JUNTA TORICA DIN 3770 14X2.5
12	127 12 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 12 BICROMATADA
13	125 8 BI	ARANDELA DIN 125 M8 BICROMATADA
14	125 20 BI	ARANDELA DIN 125 Ø20 BICROMATADA
15	PS-101703	SOPORTE EJE DISCO TRAZADOR PROSEMA
16	125 16 BI	ARANDELA DIN 125 M16 BICROMATADA
17	PS-101709	GATILLO SEGURO TRANSPORTE TRAZADOR CORTO PROSEM
18	PX-101701	TOPE TRANSPORTE TRAZADOR CORTO
19	931 16X180 10B	TORNILLO DIN 931 M16x180 10.9 BICROMATADO
20	PX-071701	BRIDA SOPORTE VÁLVULA TRAZADOR

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
21	931 8X45 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x45 8.8 BICROMATADO
22	931 16X220 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x220 8.8 BICROMATADO
23	PL-101700	VOLANTE "S" CON TUERCA M-8
24	P03-342	PLETINA SUJECCIÓN EJE TRAZADOR NEUMASEM
25	ML-101700	MUELLE GATILLO SEGURO TRANSPORTE
26	ME-101713	GATILLO SEGURO TRANSPORTE TRAZADOR
27	933 10X40 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M10x40 8,8 BICROMATADO
28	ME-101701	ANILLO ARTICULACIÓN CILINDRO TRAZADOR
29	933 12X15 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x15 8,8 BICROMATADO
30	HI-707001	PROTECTOR P/ACOPLAMIENTO HIDR. RÁPIDO HEMBRA 1/2
31	HI-706013	VÁLVULA DE SECUENCIA SQV
32	HI-706002	ESTRANGULADOR UNIDIREC. FT 3/8"
33	HI-705003	ARANDELA METALBUNA 3/8"
34	HI-705002	ARANDELA METALBUNA 1/2"
35	HI-704030	RACOR UNIÓN MF3/4"JIC-MF3/8"CONICO 60°
36	HI-704029	RACOR UNIÓN MF3/8"-MF1/4"
37	HI-704017	RACOR UNIÓN MF3/8"-HG3/8"
38	HI-704008	RACOR UNIÓN MF 1/4"-MF 1/2"
39	HI-701000	ENCHUFE RÁPIDO MACHO 1/2" CETOP ISO A - TIPO FASTE
40	HI-700045	TUBO R2AT 1/4" L=1,55M TL 1/4"-H90°G 1/4"
41	985 16	TUERCA DIN 985 M16
42	985 12	TUERCA DIN 985 M12
43	MO-101700	DISCO TRAZADOR CON BUJE Y EJE
44	985 10	TUERCA DIN 985 M10
45	PS-101702	CORREDERA EJE DISCO TRAZ. PROSEM
46	933 8X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x20 8,8 BICROMATADO
47	933 12X35 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x35 8,8 BICROMATADO
48	933 12X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X30 8.8 BICROMATADO
49	EE-071700	BRIDA "U" 80 M8
50	985 20	TUERCA DIN 985 M20



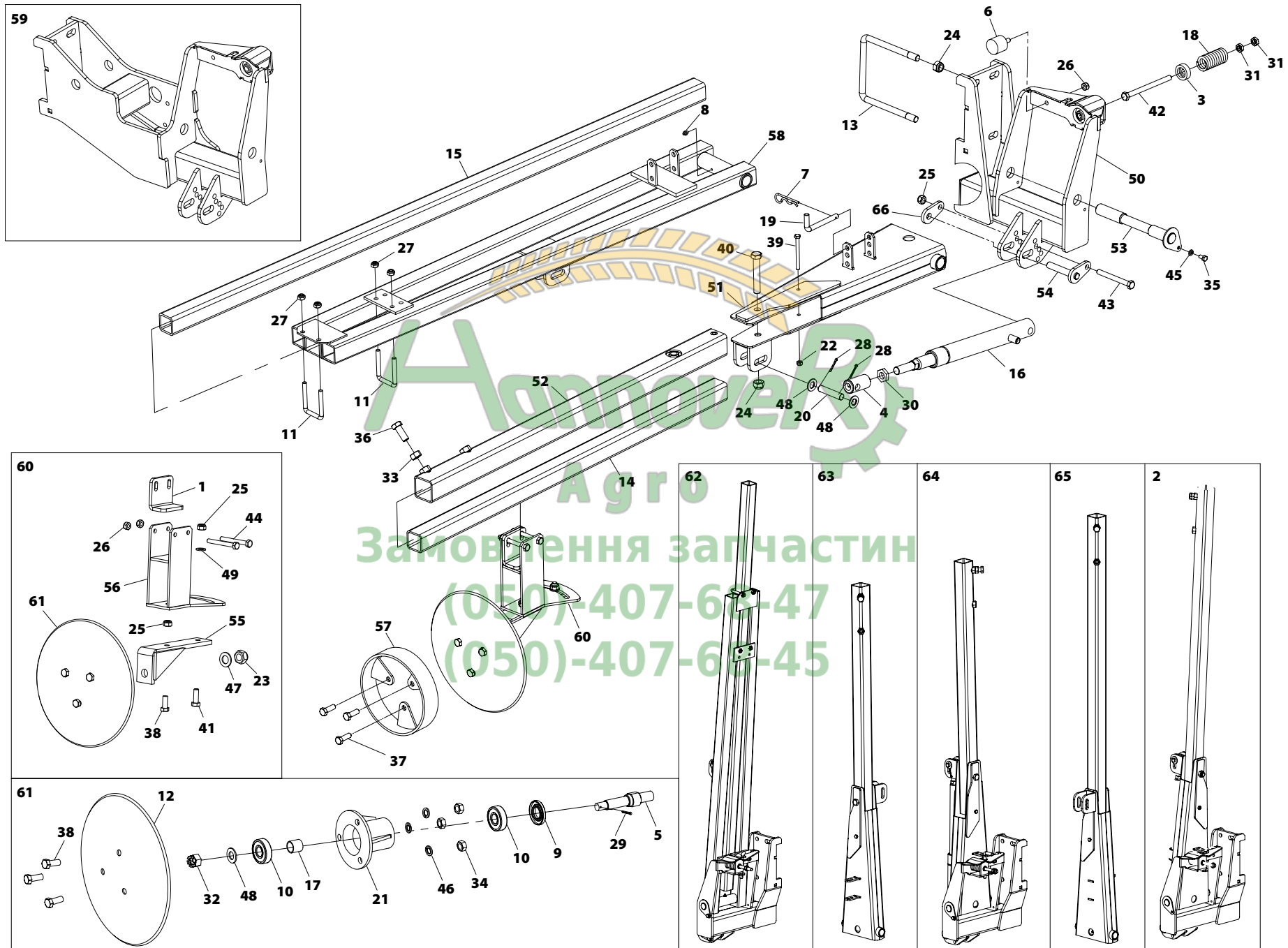
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
51	MO-101735/D	TRAZADORES HIDRÁULICOS DER. PROSEM 200 300 350
51	MO-101735/I	TRAZADORES HIDRÁULICOS IZQ. PROSEM 200 300 351
52	985 8	TUERCA DIN 985 M8
53	PS-101703	SOPORTE EJE DISCO TRAZADOR PROSEMW
54	MO-101723	DISCO TRAZADOR C/SOPORTE Y CORREDERA TUBO 40
55	MO-101732	DISCO TRAZADOR C/ SOP. Y CORRE. P/ ABONADORA
56	PX-011711	BRIDA 150
57	MO-101709	GATILLO CORTO SEGURO TRANSPORTE TRAZADOR
58	PS-101701/D	BRAZO CORTO TRAZADOR DCHA PROSEM
58	PS-101701/I	BRAZO CORTO TRAZADOR IZDA PROSEM
59	PS-101708/D	SOPORTE LARGO TRAZ. DCHA. PROSEM
59	PS-101708/I	SOPORTE LARGO TRAZ. IZDA. PROSEM
60	PS-101700/D	SOPORTE TRAZADOR DERECHA PROSEM
60	PS-101700/I	SOPORTE TRAZADOR IZQDA. PROSEM
61	PS-101304	EJE ARTICULACIÓN TRAZADOR NEUMASEM
62	CO-101700	CILINDRO S.E. TRAZADOR L=277 / C=150 - PROSEM
63	PS-101770	SOPORTE DISCO TRAZADOR CORTO C/ ABONADORA
64	PS-101703	SOPORTE EJE DISCO TRAZADOR PROSEM
65	PS-101702	CORREDERA EJE DISCO TRAZ. PROSEM
66	MO-101700	DISCO TRAZADOR CON BUJE Y EJE
67	PS-101709	GATILLO SEGURO TRANSPORTE TRAZADOR CORTO PROSEM
68	PS-101703	SOPORTE EJE DISCO TRAZADOR PROSEM





Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-101784	ADAPTADOR TUBO 50 TRAZADOR
2	MO-101728/D	TRAZ. 07 BRAZO LARGO C/FUSIBLE DER.
2	MO-101728/I	TRAZ. 07 BRAZO LARGO C/FUSIBLE IZQ.
3	ME-101738	TOPE MUELLE RETORNO TRAZADOR
4	ME-101731	REGULACIÓN PISTÓN TRAZADOR
5	ME-101700	EJE DISCO TRAZADOR
6	FE-660007	TOPE GOMA Ø40x35 M-10x30 (PAU511452)
7	FE-610003	PASADOR "R" DE 4 MM
8	FE-603001	ENGRASADOR RECTO M-6
9	FE-601000	RETEN 25X52X7
10	FE-600005	RODAMIENTO 6304 2RS -GPZ- CLASE C
11	EE-101717	BRIDA 50 SOPORTE MICRO
12	EE-100217	DISCO BRAZO TRAZADOR
13	EE-011705	BRIDA "U" 150
14	CT-101746	TUBO TELESCOPICO TRAZ. 50X50 L=1140
15	CT-101736	TUBO TElesc. TRAZ. 06 50x50 (L=1800)
16	CO-101737	CILINDRO TRAZADOR 07 PROSEM
17	CT-100800	SEPARADOR BUJE TRAZADOR
18	ML-101703	MUELE RETORNO TRAZ. 07
19	BU-101703	BULON TRANSPORTE TRAZ. 09
20	BU-101700	BULON SUPERIOR CILINDRO TRAZADOR06
21	B07-30	BUJE DISCO TRAZADOR
22	985 8	TUERCA DIN 985 M8
23	985 20	TUERCA DIN 985 M 20
24	985 16	TUERCA DIN 985 M16
25	985 12	TUERCA DIN 985 M12
26	985 10	TUERCA DIN985 M10
27	985 10	TUERCA DIN 985 M10
28	94 4X28 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 4X28 BICROMATADO
29	94 3,5x28 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 M 3,5X28

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
30	936 20	TUERCA DIN 936 M20
31	936 12 Z	TUERCA DIN 936 M12 ZN
32	935 16 BI	TUERCA DIN 935 ALMENADA BICROMATADA
33	934 16 BI	TUERCA DIN 934 M16 BICROMATADA
34	934 12 BI	TUERCA DIN 934 M 12
35	933 8X15 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x15 8,8 BICROMATADO
36	933 16X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 M16x40 8,8 BICROMATADO
37	933 12X35 BI	TORNILLO DIN 933 M12X35 BICROMATADO
38	933 12X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X30 8.8 BICROMATADO
39	931 8X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x90 8.8 BICROMATADO
40	931 16X100 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x100 8.8 BICROMATADO
41	931 12X35 BI	TORNILLO DIN 931 M12X35 BICROMATADO
42	931 12X160 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x160 8.8 BICROMATADO
43	931 12X110 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x110 8.8 BICROMATADO
44	931 10X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x90 8.8 BICROMATADO
45	127 8 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 8 BICROMATADA
46	127 12 BI	ARANDELA DIN 127 Ø12 BICROMATADA
47	125 20 BI	ARANDELA DIN 125 Ø20 BICROMATADA
48	125 16 BI	ARANDELA DIN 125 Ø16 BICROMATADA
49	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
50	PS-101731/D	SOPORTE TRAZ. 06 DER.
50	PS-101731/I	SOPORTE TRAZ. 06 IZQ.
51	PS-101740/D	TUBO BASE BRAZO LARGO DER TRAZADOR PROSEM
51	PS-101740/I	TUBO BASE BRAZO LARGO IZQ TRAZADOR PROSEM
52	PS-101744	TUBO 60 BRAZO CORTO TRAZ. 07 C/FUSIBLE
52	PS-101741	TUBO 60 BRAZO LARGO TRAZ. 07 C/FUSIBLE
53	PS-101733	EJE Ø 28 TRAZ. 06
54	PS-101730	BULON INFERIOR CILINDRO TRAZ. 06
55	PS-101703	SOPORTE EJE DISCO TRAZADOR PROSEM
56	PS-101738	CORREDERA EJE TRAZ. TUBO 60



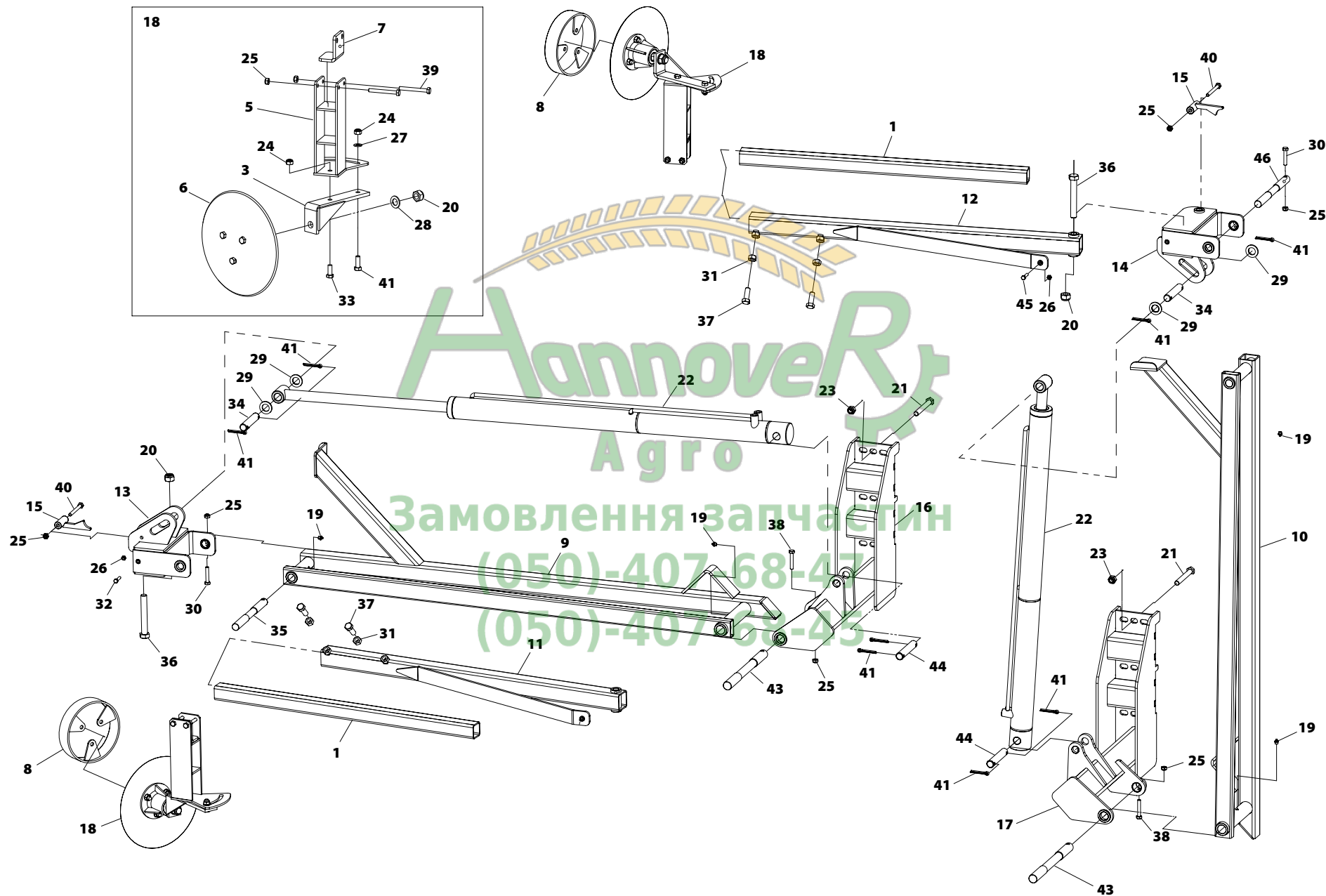
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
56	PS-101734	CORREDERA EJE TRAZ. 06
56	PS-101702	CORREDERA EJE DISCO TRAZ. PROSEM
57	PS-101718	CONTROL PROFUNDIDAD TRAZADOR
58	PS-101732	BRAZO TRAZ. S/FUSIBLE 06
59	PS-101743/D	SOPORTE LARGO TRAZ. 07 DER.
59	PS-101743/I	SOPORTE LARGO TRAZ. 07 IZQ.
60	MO-101725	DISCO TRAZADOR C/SOPORTE Y CORREDERA TUBO 60
60	MO-101724	DISCO TRAZADOR C/SOPORTE Y CORREDERA TUBO 50
60	MO-101723	DISCO TRAZADOR C/SOPORTE Y CORREDERA TUBO 40
61	MO-101700	DISCO TRAZADOR CON BUJE Y EJE
62	MO-101726/D	TRAZ. 06 S/FUSIBLE PROSEM DER.
62	MO-101726/I	TRAZ. 06 S/FUSIBLE PROSEM IZQ.
63	MO-101721/D	BRAZO TRAZ. 07 C/FUSIBLE DER.
63	MO-101721/I	BRAZO TRAZ. 07 C/FUSIBLE IZQ.
64	MO-101722/D	TRAZADOR 07 C/FUSIBLE PROSEM DER.
64	MO-101722/I	TRAZADOR 07 C/FUSIBLE PROSEM IZQ.
65	MO-101727/D	BRAZO TRAZ. LARGO 07 C/FUSIBLE DER.
65	MO-101727/I	BRAZO TRAZ. LARGO 07 C/FUSIBLE IZQ.
66	PX-101758	BLOQUEO EJE Ø16



Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

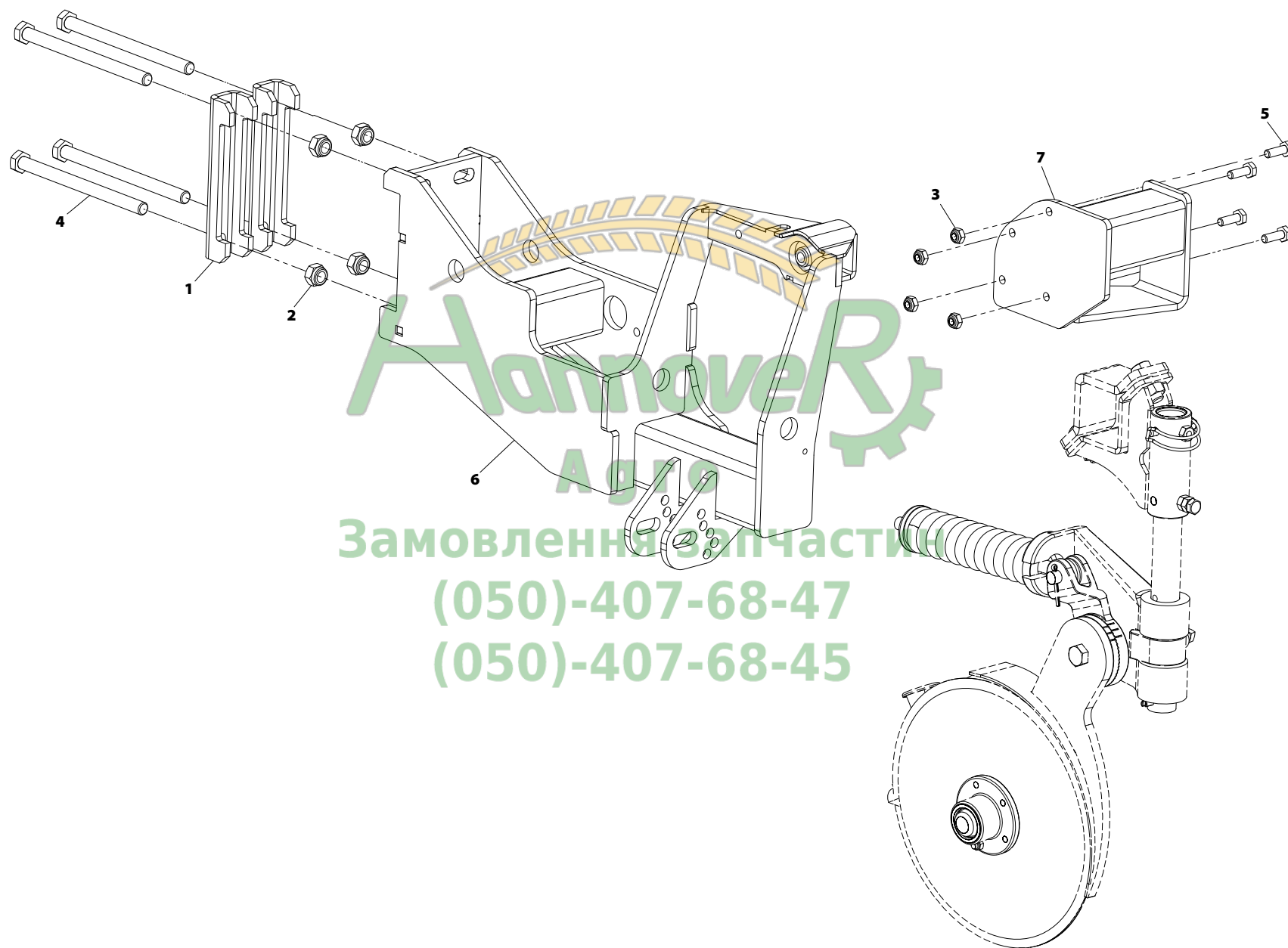
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	CT-101758	TUBO TELESCÓPICO TRAZ. 50x50x4 L=1000
2	EE-101708	BRAZO SOPORTE EJE TRAZADOR
3	PS-101703	SOPORTE EJE TRAZADOR
4	EE-101737	UNIÓN LATERALES CORREDERA TRAZ. TUBO 60
5	PS-101759	CORREDERA EJE TRAZ. CENTRO TRACTOR
6	MO-101700	DISCO CON BUJE Y EJE
7	PX-101784	ADAPTADOR TUBO 50 TRAZADOR
8	PS-101718	CONTROL PROFUNDIDAD TRAZADOR
9	PS-101749	PRIMER TRAMO DER. TRAZADOR PLEGABLE SIMPLE
10	PS-101761	PRIMER TRAMO IZQ. TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
11	PS-101750	SEGUNDO TRAMO DER. TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
12	PS-101760	SEGUNDO TRAMO IZQ. TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
13	PS-101751/D	ROTULA DER. TRZ. PLEGABLE SIMPLE
14	PS-101751/I	ROTULA IZQ. TRZ. PLEGABLE SIMPLE
15	PS-101752	EGURO ANTICAIDA TRAZ.PLEGABLE SIMPLE
16	PS-101753/D	SOPORTE DER. TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
17	PS-101753/I	SOPORTE IZQ. TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
18	MO-101731	DISCO TRAZ. C/SOPORTE Y CORREDERA CENTRO TRACTOR
19	FE-603004	ENGASADOR RECTO M10x100
20	985 20	TUERCA DIN 985 M20
21	ME-101762	TORNILLO MECANIZADO SOPORTE TRAZADOR
22	CO-101760	CILINDRO TRAZADOR PLEGABLE SIMPLE
23	985 16	TUERCA DIN 985 M16
24	985 12	TUERCA DIN985 M10
25	985 10	TUERCA DIN 985 M10
26	985 8	TUERCA DIN 985 M8
27	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
28	125 20 BI	ARANDELA DIN 125 Ø20 BICROMATADA
29	125 25 BI	ARANDELA DIN 125 M25 BICROMATADA
30	931 10X55 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x55 8.8 BICROMATADO

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
31	934 16 BI	TUERCA DIN 934 M16 BICROMATADA
32	931 8X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x35 8.8 BICROMATADO
33	933 12X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M12X30 8.8 BICROMATADO
34	ME-101747	BULON Ø25 L=125
35	ME-101759	BULON Ø25 L:282.5 TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
36	931 20X140 8.8B	TORNILLO DIN 931 M20x140 8.8 BICROMATADO
37	933 16x45 8.8B	TORNILLO DIN 933 M16x45 8.8 BICROMATADO
38	931 10X60 8.8	TORNILLO DIN 931 M10x60 8.8
39	931 10X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x90 8.8 BICROMATADO
40	931 10X100 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x100 8.8 BICROMATADO
41	94 8X50 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 8X50 BICROMATADO
42	931 16X130 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x130 8.8 BICROMATADO
43	ME-101760	BULON Ø30 L:352 TRAZ. PLEGABLE SIMPLE
44	ME-101746	BULON Ø 25 L=140
45	931 8X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8X35 8.8 BICROMATADO

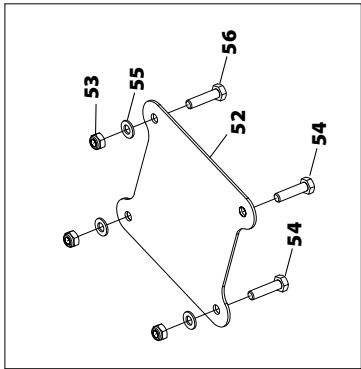
Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-011711	BRIDA 150 PROSEM
2	985 16	TUERCA DIN 985 M16
3	985 10	TUERCA DIN 985 M10
4	931 16X220 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x220 8.8 BICROMATADO
5	931 10X30 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x30 8.8 BICROMATADO
6	PS-101743/D	SOPORTE LARGO TRAZ. 07 DER.
6	PS-101743/I	SOPORTE LARGO TRAZ. 07 IZQ.
7	PS-151724/D	SOP SUPLEMENTO DISCO ABONADOR DER BRIDA DIAGONAL
7	PS-151724/I	SOP SUPLEMENTO DISCO ABONADOR IZQ BRIDA DIAGONAL

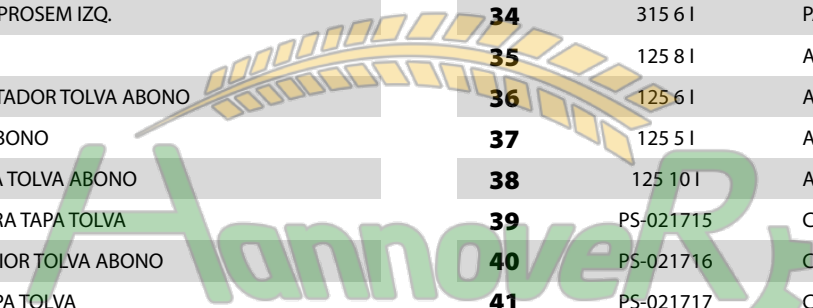


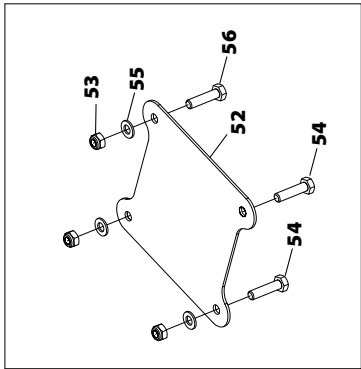
Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	TA-021710	TOLVA ABONO TALADRADA 3 SAL. 300L DISTR. SOLA
2	PX-241752	INDICADOR DISTR. ABON. PROSEM
3	PX-241748/D	GUÍA COMPUERTA DISTR. ABON. PROSEM DER.
3	PX-241748/I	GUÍA COMPUERTA DISTR. ABON. PROSEM IZQ.
4	PX-241747/D	GUÍA REG. DISTR. ABONADORA PROSEM DER.
4	PX-241747/I	GUÍA REG. DISTR. ABONADORA PROSEM IZQ.
5	PX-101709	BRIDA 140 SOPORTE MICRO
6	PX-021769	TAPA SOPORTE CASQUILLO AGITADOR TOLVA ABONO
7	PX-021768	CHAPA SOPORTE TAPA TOLVA ABONO
8	PX-021764	CHAPA ESTRUCTURAL EXTERNA TOLVA ABONO
9	PX-021763	CHAPA C/ CORREDERA APERTURA TAPA TOLVA
10	PX-021761	CHAPA LARGA SUJECIÓN INTERIOR TOLVA ABONO
11	PX-021760	CHAPA SOPORTE APERTURA TAPA TOLVA
12	PL-041743	VOLANTE Ø50 CON PERNO M10X115
13	PL-021707	TAPÓN TOLVA ABONO PROSEM
14	ME-341786	BUJE PLASTICO TOLVA 300L TRANSM. ABONO z17-z38
15	FE-614044	MANILLA MFE/117 Ø6.5 (GAMM)
16	FE-610014	PASADOR "R" Ø 3MM. INOXIDABLE
17	FE-602005	REMACHE Ø3.2x9.5 INOX.
18	EE-101746	BRIDA "U" 40 M12 L=62
19	CT-141747	EJE INOX DISTRIBUIDOR ABONO (2,4 m)
20	AD-041701	PLACA REGULACIÓN DISTR. ABON. PROSEM
21	985 8 I	TUERCA DIN 985 M8 INOX
22	985 6 I	TUERCA DIN 985 M6 INOX
23	985 16	TUERCA DIN 985 M16
24	985 12	TUERCA DIN 985 M12
25	985 10 I	TUERCA DIN 985 M10 INOX
26	933 8X25 I	TORNILLO DIN 933 M8x25 INOX
27	933 8X20 I	TORNILLO DIN 933 M8x20 INOX
28	932 12X35 8.8 I	TORNILLO DIN 933 M12x35 8,8 INOX

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
29	931 16X170 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x170 8.8 BICROMATADO
30	912 6X20 8,8 I	TORNILLO ALLEN DIN 912 M6x20 8,8 I
31	7981F 3,5X6,5	TORNILLO DIN 7981F M-3,5X6,5 INOX
32	7976 C 4.8X25 I	TORNILLO DIN 7971 4,8x25 I
33	705 A 22 BI	ANILLO DE FIJACIÓN DIN 705 A 22 BICROMATADO
34	315 6 I	PALOMILLA DIN 315 M6 INOX
35	125 8 I	ARANDELA DIN 125 M8 INOX
36	125 6 I	ARANDELA DIN 125 M6 INOX
37	125 5 I	ARANDELA DIN 125 M5 INOX
38	125 10 I	ARANDELA DIN 125 M10 INOX
39	PS-021715	CRIBA TOLVA ABONO IZQ. PROSEM
40	PS-021716	CONJUNTO ESTRUCTURAL INTERNO TOLVA ABONO
41	PS-021717	CONJUNTO TAPA TOLVA ABONO PROSEM
42	PS-021718	CRIBA TOLVA ABONO DER. PROSEM
43	PS-021737	BRIDA SOPORTE TOLVA ABONO 300L
44	PS-021738	SOPORTE TUBULAR TOLVA ABONO 300L
45	PS-141737/D	COMPUERTA DISTR. ABONO PROSEM DER.
45	PS-141737/I	COMPUERTA DISTR. ABONO PROSEM IZQ.
46	PS-141738	ASTA REGULACIÓN ABON. 300L PROSEM
47	PS-141749	EJE AGITADOR HEX. TOLVA 300L 3 SAL.
47	PS-141750	EJE AGITADOR HEX. TOLVA 300L 2 SAL.
48	AD-021700	JUEGO ADHESIVO SOLA TOLVA ABONO
49	AD-071720	ADHESIVO TABLA DOSIS ABONADORA SOLA z17-z38
50	MO-141766/D	TRANSMISIÓN DER. Z17-z38 TOLVA ABON.
50	MO-141766/I	TRANSMISIÓN DER. Z17-z38 TOLVA ABON.
51	MO-141775/D	DISTRIBUIDOR ABONO COMPLETO PROSEM DER.
51	MO-141775/I	DISTRIBUIDOR ABONO COMPLETO PROSEM DER.
52	PX-121737	TOLVA ABONO PROSEM
53	985 5 I	TUERCA DIN 986 M5 INOX
54	933 5X20 I	TORNILLO DIN 933 M5X20 INOX

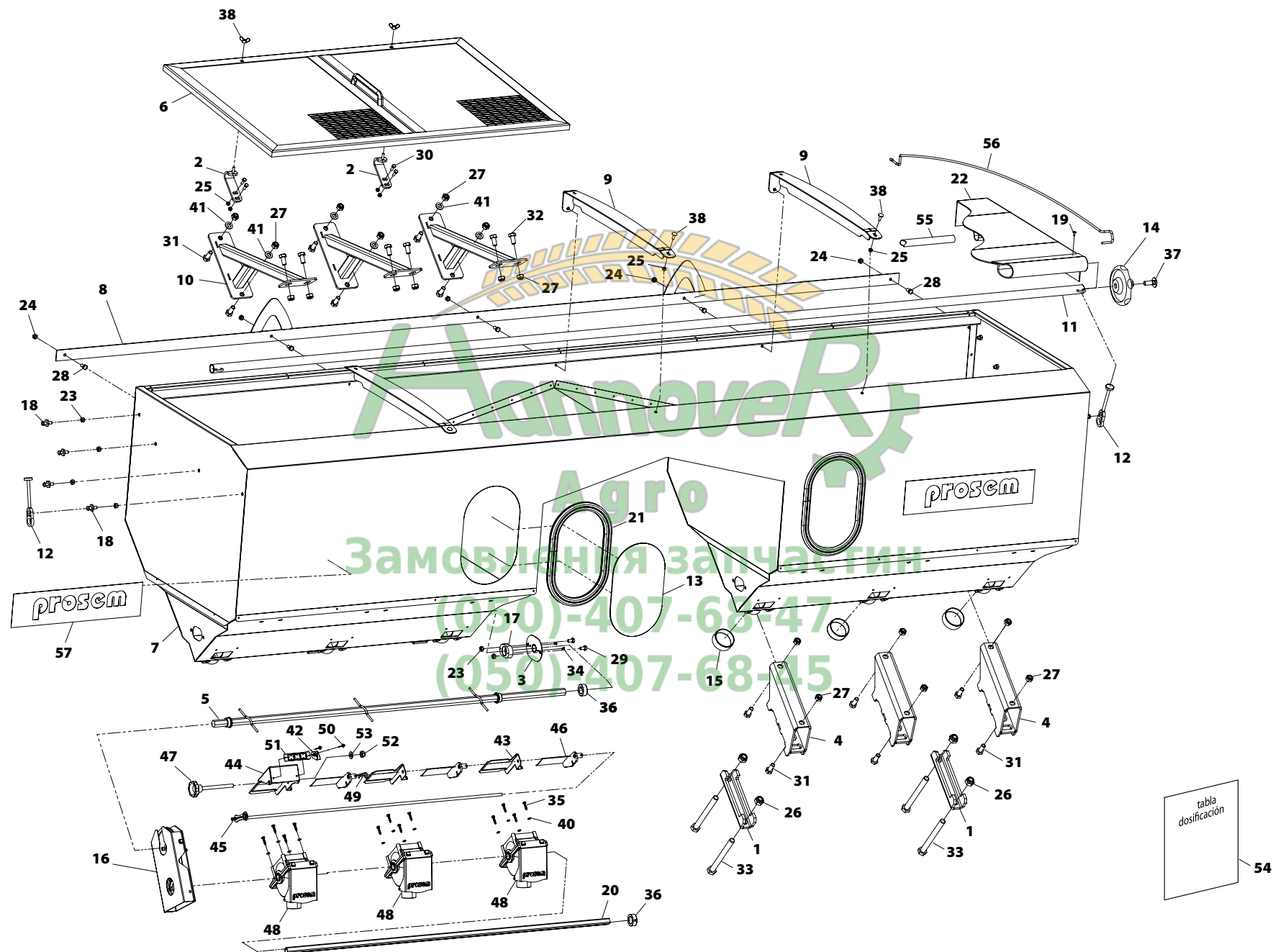

 Hannover Agro
 Заповнення замовлення
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
55	125 5 I	ARANDELA PLANA DN 125 M5 INOX
56	933 5X15 I	TORNILLO DIN 033 M5X15 INOX
57	AD-071720	ADHESIVO TABLA DOSIS ABONADORA SOLA z17-z38



Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-101709	BRIDA 140 SOPORTE MICRO
2	PX-031714	CHAPA SOPORTE CRIBA 1160L
3	PX-021769	TAPA SOPORTE CASQUILLO AGITADOR TOLVA ABONO
4	PS-141763	BRIDA TOLVA ABONO CHAPA
5	PS-141749	EJE AGITADOR HEX. TOLVA 300L 3 SAL.
5	PS-141750	EJE AGITADOR HEX. TOLVA 300L 2 SAL.
6	PS-031704	CRIBA TOLVA ABONO 1160 L
7	PS-021746	TOLVA ABONO 1080L PROSEM 2011
8	PS-021740	PASAMANO SUJECIÓN LONA TOLVA ABONO 1160L
9	PS-021739	REFUERZO ESTRUCTURAL SUPERIOR TOLVA ABONO 1160L
10	PS-021735	REFUERZO ESTRUCTURAL INTERNO TOLVA ABONO 4x1060 L
11	PS-021723	TUBO PARA ENROLLAR LONA TOLVA ABONO 1160L
12	PL-031300	GOMA CIERRE TAPA TOLVA
13	PL-021711	MIRILLA POLICARBONATO TOLVA ABONO 1160L
14	PL-021710	VOLANTE LONA TOLVA ABONO 1160L
15	PL-021707	TAPÓN TOLVA ABONO PROSEM
16	MO-141766/D	TRANSMISIÓN DER. z17-z38 TOLVA ABON.
16	MO-141766/I	TRANSMISIÓN IZQ. z17-z38 TOLVA ABON.
17	ME-341723	BUJE PLÁSTICO TRANSM. ABONO z17-z38
18	ME-021702	TETÓN SUJECIÓN TAPA TOLVA PROSEM
19	FE-602012	REMACHE ACERO INOX Ø4X10
20	CT-041773	EJE INOX DISTRIBUIDOR ABONO SF (1,15 m)
21	MP-907064	KGS. JUNTA PLÁSTICO 2"BSP TOLVA ABONO 1160L.
22	CO-021729	LONA TOLVA ABONO 1160L
23	985 8 I	TUERCA DIN 985 M8 INOX
24	985 8	TUERCA DIN 985 M8
25	985 6 I	TUERCA DIN 985 M6 INOX
26	985 16	TUERCA DIN 985 M16
27	985 12	TUERCA DIN 985 M12
28	933 8X20 I	TORNILLO DIN 933 M8x20 INOX

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
29	933 8X15 I	TORNILLO DIN 933 M8x15 INOX
30	933 6X20 I	TORNILLO DIN 933 M6x20 INOX
31	933 12X30 I	TORNILLO DIN 933 M12x30 INOX
32	933 12X25 I	TORNILLO DIN 933 M12x25 INOX
33	931 16X170 8.8B	TORNILLO DIN 931 M16x170 8.8 BICROMATADO
34	7981F 3,5X6,5	TORNILLO DIN 7981F M-3,5X6,5 INOX
35	7976 C 4.8X25 I	TORNILLO DIN 7971 4,8x25 INOX
36	705 A 22 BI	ANILLO DE FIJACIÓN DIN 705 A 22 BICROMATADO
37	603 12X35 BI	TORNILLO DIN 603 M12x35 BICROMATADO
38	602 6X20 I	TORNILLO DIN 603 M6x20 INOX
38	315 6 I	PALOMILLA DIN 315 M6 INOX
40	125 5 I	ARANDELA DIN 125 M5 INOX
41	125 12 I	ARANDELA DIN 125 M12 INOX
42	PX-241752	INDICADOR DISTR. ABON. PROSEM
43	PX-241748/D	GUÍA COMPUERTA DISTR. ABON. PROSEM DER.
43	PX-241748/I	GUÍA COMPUERTA DISTR. ABON. PROSEM IZQ.
44	PX-241747/D	GUÍA REG. DISTR. ABONADORA PROSEM DER.
44	PX-241747/I	GUÍA REG. DISTR. ABONADORA PROSEM IZQ.
45	PS-141738	ASTA REGULACIÓN ABON. 300L PROSEM DER
46	PS-141737/D	COMPUERTA DISTR. ABONO PROSEM DER.
46	PS-141737/I	COMPUERTA DISTR. ABONO PROSEM IZQ.
47	PL-041743	VOLANTE Ø50 CON PERNO M10X115
48	MO-141775/D	DISTRIBUIDOR ABONO COMPLETO PROSEM DER.
48	MO-141775/I	DISTRIBUIDOR ABONO COMPLETO PROSEM IZQ.
49	FE-610014	PASAR "R" Ø3 MM. INOXIDABLE
50	FE-602005	REMACHE Ø3.2x9.5 INOX.
51	AD-041701	PLACA REGULACIÓN DISTR. ABON. PROSEM
52	985 10 I	TUERCA DIN 985 M10 INOX
53	125 10 I	ARANDELA DIN 125 M10 INOX
54	AD-071720	ADHESIVO TABLA DOSIS ABONADORA SOLA z17-z38



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
55	CT-021749	TUBO INTERIOR LONA TOLVA ABONO 1160L
56	MP-901015	MTS CORDÓN DE GOMA Ø8 TOLDO ABONADORA
57	AD 071704	ADHESIVO PROSEM 460X112 BLANCO



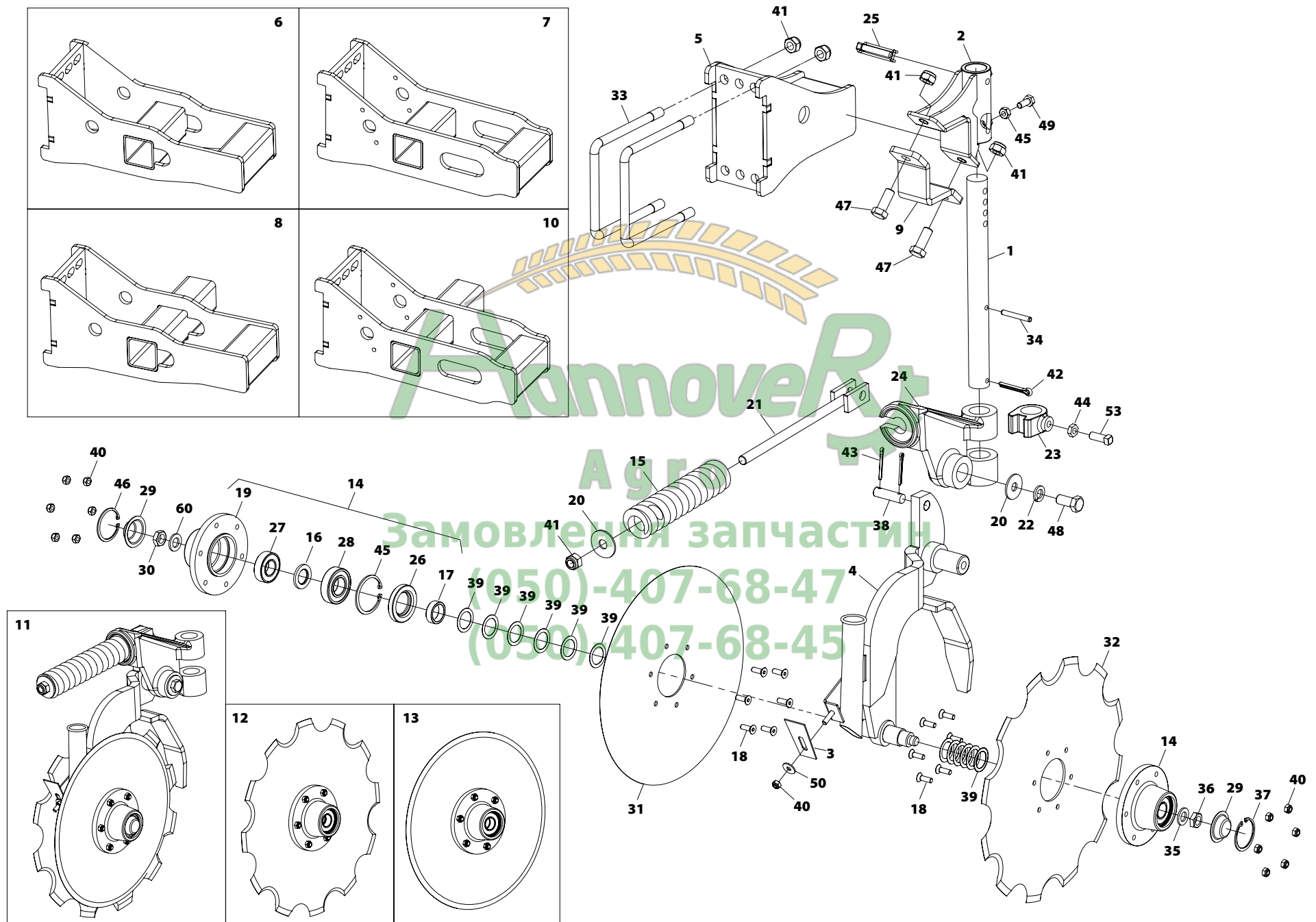
Замовлення запчастин
 (050)-407-68-47
 (050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-241724	ARANDELA INOX RODILLO ABONO PROSEM
2	CO-141779	CIERRE DISTRIBUIDOR ABONO PROSEM C/MUELLE
3	PL-041745	CASQUILLO CENTRADOR DISTRIBUIDOR ABONO
4	PL-041732	RODILLO DISTRIBUIDOR ABONO PROSEM
5	PL-041730	CUERPO INFERIOR DISTRIBUIDOR ABONO PROSEM
6	PL-041729/D	CUERPO SUPERIOR DISTRIBUIDOR ABONO PROSEM DER.
7	PL-041728	EJE DISTRIBUIDOR ABONO PROSEM
8	7981C 4,2X16 I	TORNILLO DIN 7981C 4,2X16 INOX
9	MO-141799	RODILLO COMPLETO DISTRIBUIDOR ABONO SOLA

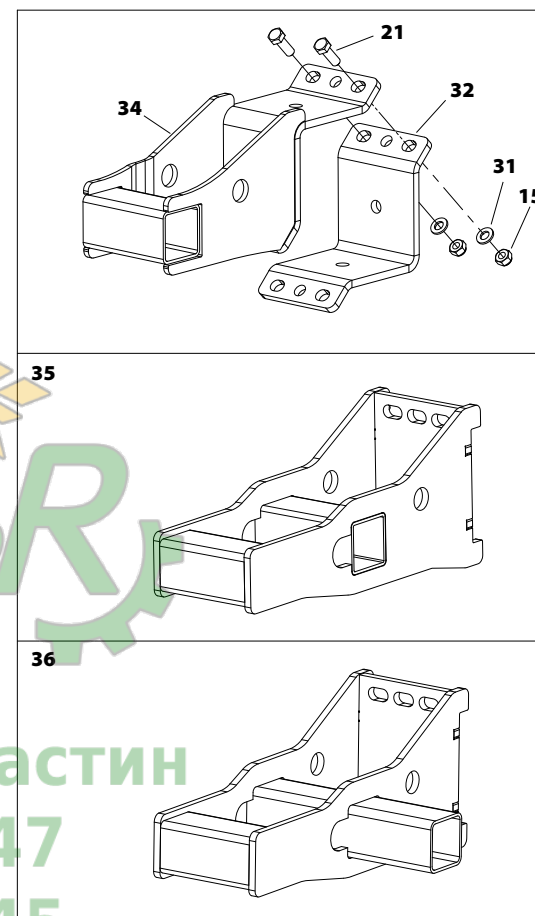
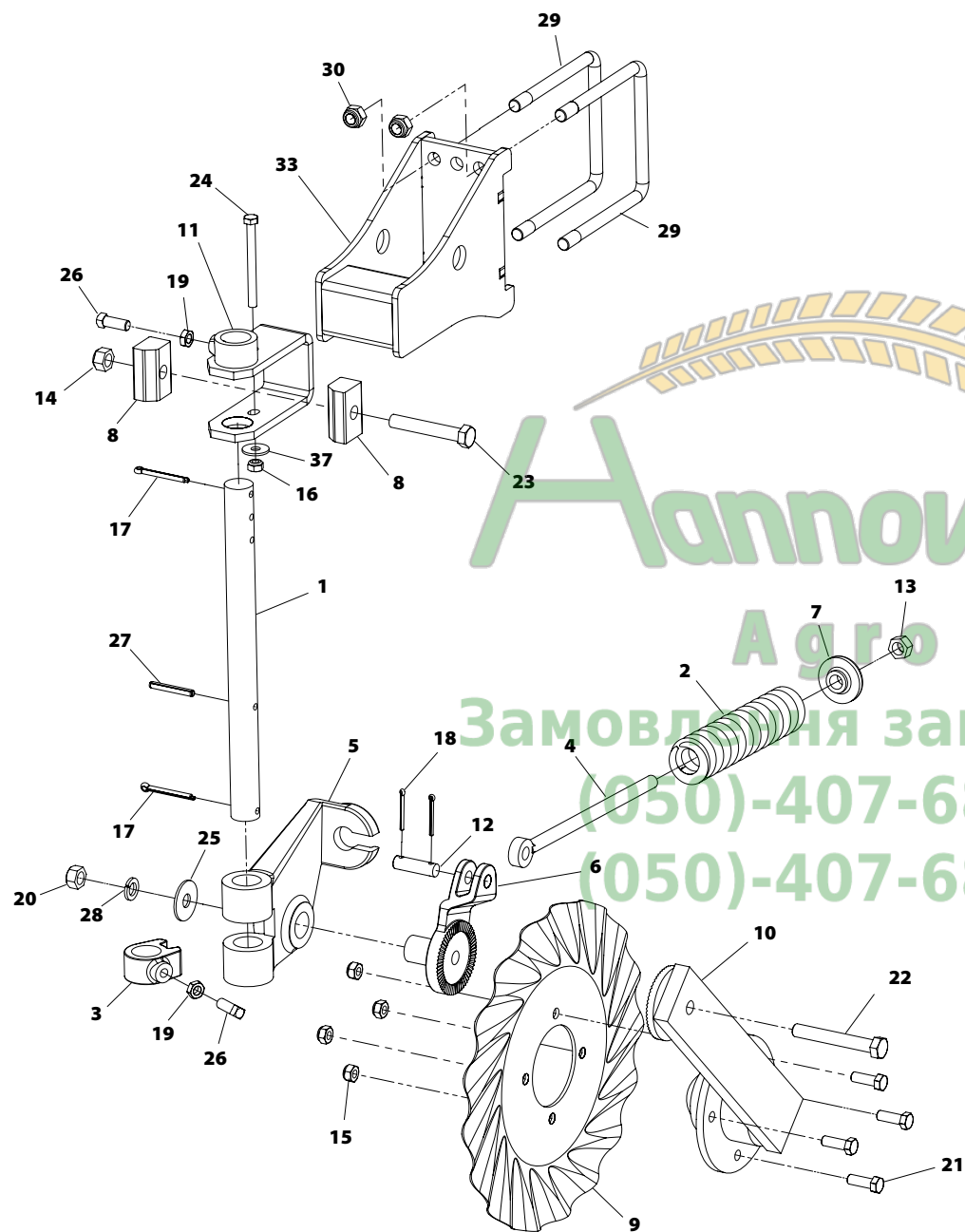


Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



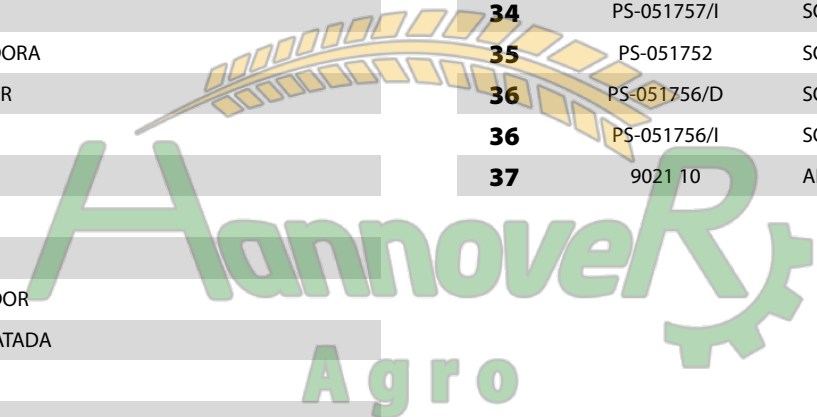
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	TA-051719	VASTAGO Ø35 L=380MM D-DISCO ABON. 2011
2	PS-051798	BRIDA DIAGONAL PARA VASTAGO Ø35
3	PX-251783	RASCADOR ELEMENTO ABONADOR SD 2012
4	PS-151729/I	BIELA DOBLE DISCO ABONADOR SD 17"-15" IZQ
4	PS-151729/D	BIELA DOBLE DISCO ABONADOR SD 17"-15" DER
5	PS-051753	SOPORTE SIMPLE DISCO TURBO-ABONADORA
6	PS-051752	SOPORTE DOBLE DISCO TURBO Y ABONADORA
7	PS-151726	SOP. DOBLE DISCO TURBO Y ABONADORA BRIDA DIAGONAL
8	PS-051756/D	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. DER.
8	PS-051756/I	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. IZQ.
9	PX-151782	BRIDA DIAGONAL 70x70 ESPESOR 10MM
10	PS-151727/D	SOP. DOBLE DESP. TURBO Y ABON BRIDA DIAGONAL DER.
11	MO-151713/I	DOBLE DISCO FERTILIZADOR MUESQUEADO IZQ
11	MO-151713/D	DOBLE DISCO FERTILIZADOR MUESQUEADO DER
11	CO-101717/D	DOBLE DISCO FERTILIZADOR MUESQUEADO DER
11	CO-101717/I	DOBLE DISCO FERTILIZADOR MUESQUEADO IZQ
12	MO-151711	PREMONTAJE DISCO PLANO DENTADO 17" 4E 6AGUJ115
13	MO-151712	PREMONTAJE DISCO PLANO 15" E3 6AGUJ115
14	MO-151714	PREMONTAJE BUJE DOBLE DISCO ABONADOR 17"-15" SD
15	ML-051707	MUELLE DISCO ABONADOR
16	ME-151797	SEPARADOR Ø42 BUJE DISCO ABONADOR SD
17	ME-151796	CASQUILLO Ø38 BUJE DISCO ABONADOR SD
18	7991 8X25 10 BI	TORNILLO DIN 7991 M8x25 BICROMATADO
19	ME-151794	BUJE DOBLE DISCO ABONADOR 17"-15" SD
20	9021 16 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M16 BICROMATADA
21	PS-151731	SENSOR ELEMENTO ABONADOR SD MUELLE HOR. 2012
22	127 16 BI	ARANDELA GROW DIN 127 16 BICROMATADA
23	ME-051741	BLOQUEADOR PIVOTE DISCO
24	ME-051739/D	PIVOTE DISCO DER.
24	ME-051739/I	PIVOTE DISCO IZQ.

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
25	FE-610009	PASADOR CENTRO EJE Ø10x60 BICR
26	FE-601088	RETEN 65X38X10 DOBLE LABIO
27	FE-600060	RODAMIENTO 6205 2RS
28	FE-600014	RODAMIENTO 6206 2RS
29	EE-051752	TAPACUBO ELEMENTO ABONADOR SD 2012
30	936 W 5/8" IZQ	TUERCA DIN 936 W5/8" IZQ.
31	EE-051749	DISCO PLANO 15" E3 6AGUJ115
32	EE-051748	DISCO PLANO DENTADO 17" 4E 6AGUJ115
33	EE-011705	BRIDA "U" 150
34	1481 8X60 BI	PASADOR ELÁSTICO DIN 1481 Ø8x60 BI
35	125 16	ARANDELA DIN 125 M16
36	936 W 5/8	TUERCA DIN 936 W5/8"
37	472 55	ANILLO SAEGER DIN 472 Ø55
38	BU-051703	BULON MUELLE DISCO ABONADOR
39	988 30X42X0,5	ARANDELA DE AJUSTE SAEGER DIN 988 38X30X0,5
40	985 8	TUERCA DIN 985 M8
41	985 16	TUERCA DIN 985 M16
42	94 8X50 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 8X50 BICROMATADO
43	94 5X45 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 5X45 BICROMATADO
44	936 1_2 BI	TUERCA DIN 936 W1/2" BICROMATADA
45	472 65	ANILLO SAEGER DIN 472 Ø65
46	479 W 1-2X32	PRISIONERO C/C 12.7X32MM
47	933 16X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 M16x40 8,8 BICROMATADO
48	933 16X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 16x40 8,8 BICROMATADO
49	933 10X25 10.9 B	TORNILLO DIN 933 M10x25 10.9 BICROMATADO
50	9021 8 BI	ARANDELA PLANA DIN 9021 M8 BICROMATADA

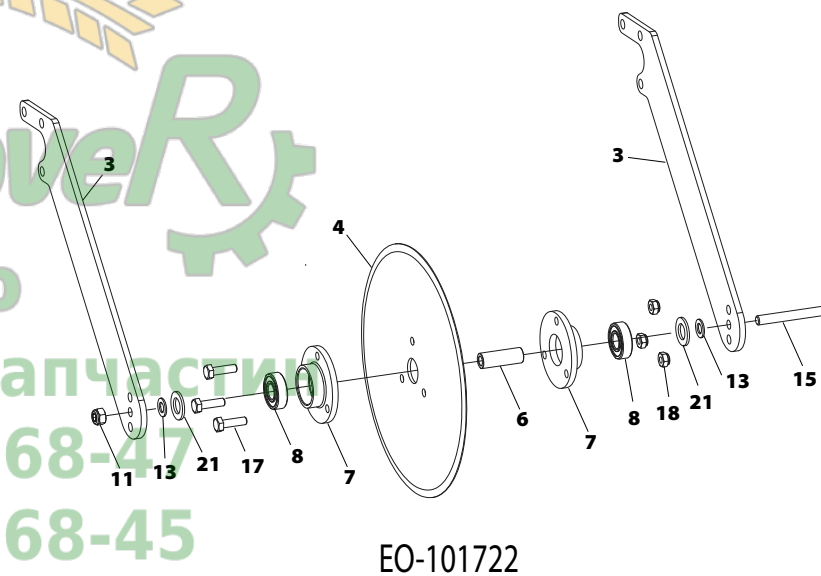
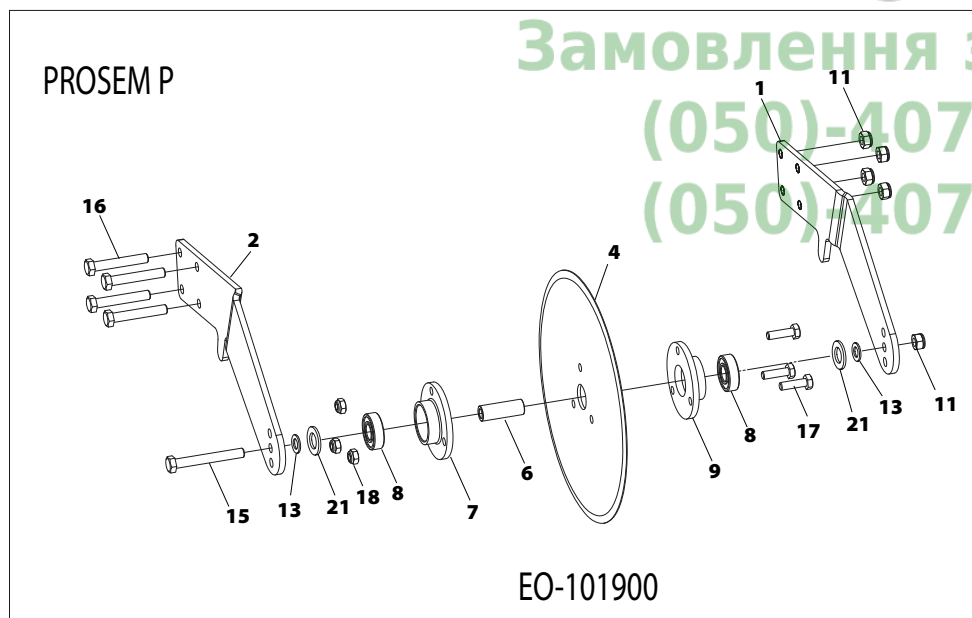
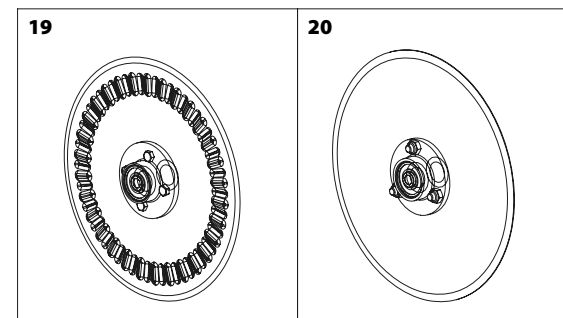
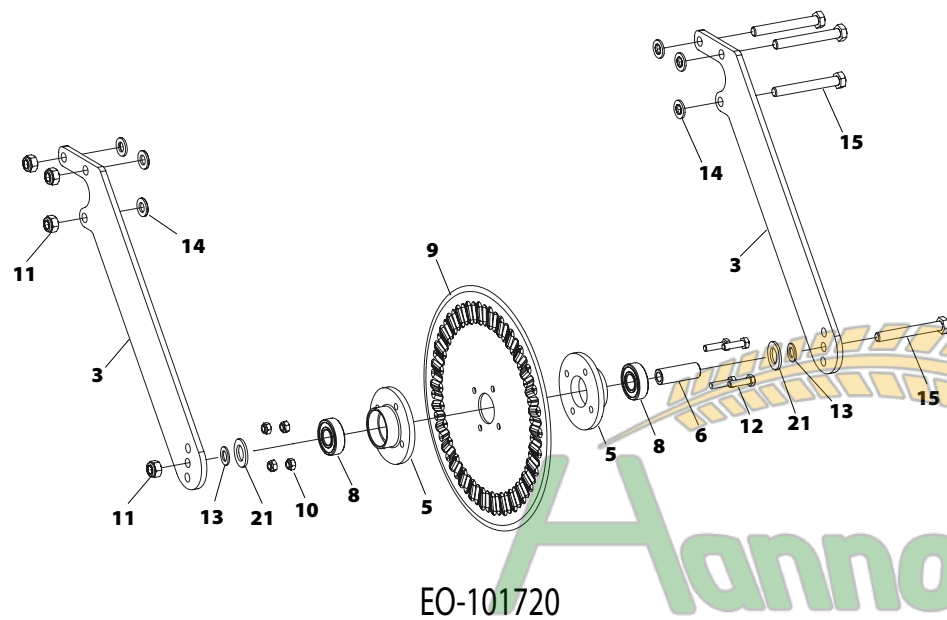


Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	TA-051715	VASTAGO Ø35 MM L=435 MM
2	ML-051707	MUELLE DISCO ABONADOR
3	ME-051741	BLOQUEADOR PIVOTE DISCO
4	ME-051740	PERNO MUELLE DISCO ABONADORA
5	ME-051739/D	PIVOTE DISCO DER.
5	ME-051739/I	PIVOTE DISCO IZQ.
6	ME-051738	SOPORTE BIELA DISCO ABONADORA
7	FU-051703	TOPE MUELLE DISCO ABONADOR
8	FU-051702	ZAPATA FIJACIÓN
9	EE-061703	CUCHILLA TURBO 16"
10	CO-061715	BIELA DISCO TURBO ABRIDOR
11	CO-051743	AMARRE BRAZO DISCO
12	BU-051703	BULON MUELLE DISCO ABONADOR
13	985 W3-4	TUERCA DIN 985 W3/4 BICROMATADA
14	985 16	TUERCA DIN 985 M 16
15	985 12	TUERCA DIN 985 M12
16	985 10	TUERCA DIN985 M10
17	94 8X60 BI	PASADOR CON ALETAS DIN 94 M 8X60 BICROMATADO
18	94 5x45 BI	PASADOR ALETAS DIN 94 M 5X45 BICROMATADO
19	936 1-2 BI	TUERCA DIN 936 M12 ZN
20	934 W 5-8	TUERCA HEXAGONAL R/UNC 5/8"
21	933 12X35 8.8 B	TORNILLO DIN 93 M12X35 8.8 BICROMATADO
22	931 W 5-8X114	TORNILLO HEXAGONAL R/UNC 5/8 114
23	931 16x100 BI	TORNILLO DIN 931 M 16X100 BICROMATADO
24	931 10x110 BI	TORNILLO DIN 931 M10X110
25	9021 16 BI	ARANDELA 9021 16 BICROMATADA
26	479 W 1-2X32	PRISIONERO C/C 12.7X32MM
27	1481 8X60 BI	PASADOR ELÁSTICO DIN 1481 Ø8x60 BICROMATADO
28	127 16 BI	ARANDELA DIN 127Ø16 BICROMATADA
29	EE-011705	BRIDA "U" 150 PROSEM

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
30	985 16	TUERCA DIN 985 M16
31	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
32	PX-091734	BRIDA DIAG.130x130 SOP.A RTIC. RUEDA CARRO (600/8)
33	PS-051753	SOPORTE SIMPLE DISCO TURBO-ABONADORA
34	PS-051757/D	SOP. DER. DISCO TURBO P/ 300S
34	PS-051757/I	SOP. IZQ. DISCO TURBO P/ 300S
35	PS-051752	SOPORTE DOBLE DISCO TURBO Y ABONADORA
36	PS-051756/D	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. DER.
36	PS-051756/I	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. IZQ.
37	9021 10	ARANDELA 9021 10 BI

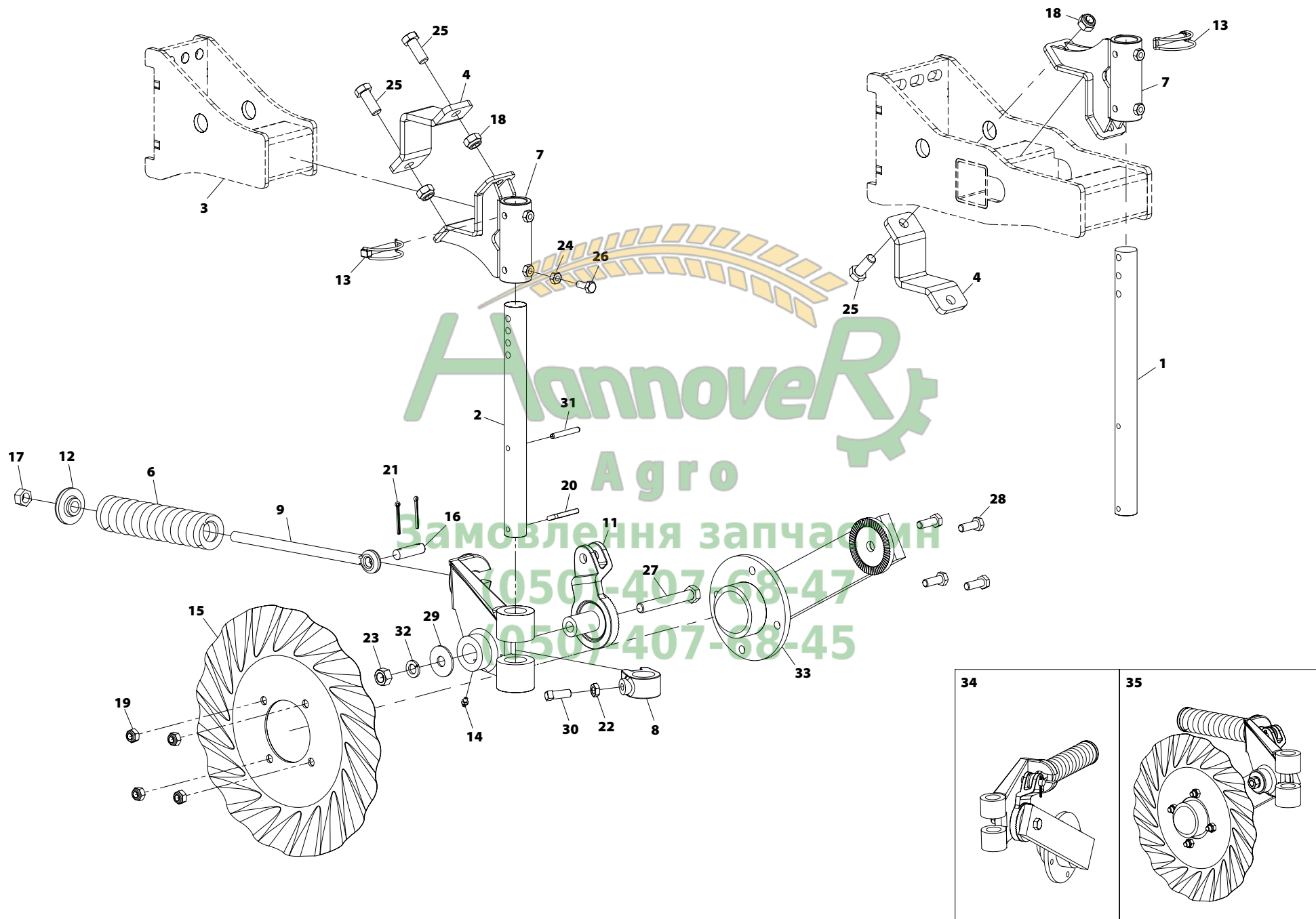


Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



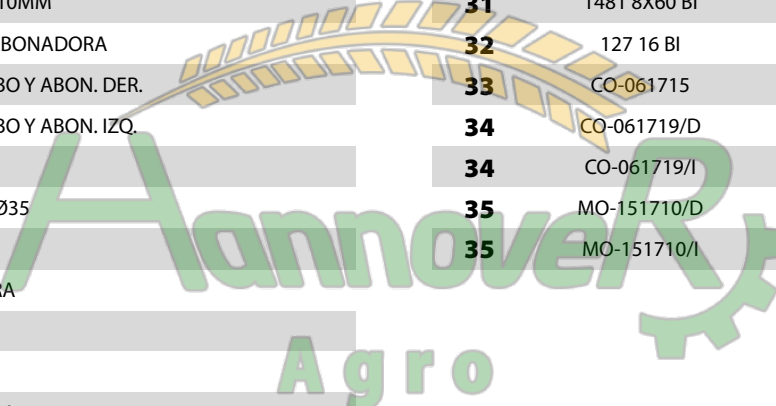
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-101909/I	LATERAL IZQ. SOPORTE DISCO LISO P
2	PX-101909/D	LATERAL DER. SOPORTE DISCO LISO P
3	PX-101735	SOPORTE DISCO ABRIDOR
4	PX-050401	DISCO BISELADO 13"
5	ME-101717	MEDIO BUJE DISCO
6	ME-101716	EJE SOPORTE DISCO ABRIDOR ELEMENTO
7	ME-040406	MEDIO BUJE DISCO
8	FE-600028	RODAMIENTO 6204 2RS
9	EE-051708	DISCO ONDULADO Ø320 ESPECIAL
10	985 8	TUERCA DIN 985 M8
11	985 12	TUERCA DIN 985 M12
12	931 8X30 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x30 8.8 BICROMATADO
13	9021 12 BI	ARANDELA DIN 9021 M12 BI
14	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 Ø12 BICROMATADA
15	931 12X95 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x95 8.8 BICROMATAD
16	931 12X75 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x75 8.8 BICROMATADO
17	931 10X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x35 8.8 BICROMATADO
18	985 10	TUERCA DIN 985 M10
19	MO-051755	DISCO BUBLE ELEMENTO K
20	MO-051750	DISCO ABRIDOR LISO ELEMENTO K
21	9021 20 BI	ARANDELA DIN 9021 M20 BI


Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	TA-051722	VASTAGO Ø35 L=435MM D-DISCO ABON. 2012
2	TA-051719	VASTAGO Ø35 L=380MM D-DISCO ABON. 2011
3	PS-051753	SOPORTE SIMPLE DISCO TURBO-ABONADORA
3	PS-051757/D	SOP. DER. DISCO TURBO P/ 3005
3	PS-051757/I	SOP. IZQ. DISCO TURBO P/ 3005
4	PX-151782	BRIDA DIAGONAL 70x70 ESPESOR 10MM
5	PS-051752	SOPORTE DOBLE DISCO TURBO Y ABONADORA
5	PS-051756/D	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. DER.
5	PS-051756/I	SOPORTE DOBLE DESP. DISCO TURBO Y ABON. IZQ.
6	ML-051707	MUELLE DISCO ABONADOR
7	PS-051798	BRIDA DIAGONAL PARA VASTAGO Ø35
8	ME-051741	BLOQUEADOR PIVOTE DISCO
9	ME-051740	PERNO MUELLE DISCO ABONADORA
10	ME-051739/D	PIVOTE DISCO DER.
10	ME-051739/I	PIVOTE DISCO IZQ.
11	ME-051738	SOPORTE BIELA DISCO ABONADORA
12	FU-051703	TOPE MUELLE DISCO ABONADOR
13	FE-610009	PASADOR CENTRO EJE Ø10x60 BICR
14	FE-603001	ENGRASADOR RECTO M-6
15	EE-061703	CUCHILLA TURBO 16"
16	BU-051703	BULON MUELLE DISCO ABONADOR
17	985 W3-4	TUERCA DIN 985 W3/4 BICROMATADO
18	985 16	TUERCA DIN 985 M16
19	985 12	TUERCA DIN 985 M12
20	94 8X50 BI	PASADOR DE ALETAS DIN 94 8X50 BICROMATADO
21	94 5x45 BI	PASADOR ALETAS DIN 94 M 5X45 BICROMATADO
22	936 1-2 BI	TUERCA DIN 936 M12 ZN
23	934 W 5-8	TUERCA HEXAGONAL R/UNC 5/8"
24	934 10	TUERCA DIN 934 M10
25	933 16X40 8.8B	TORNILLO DIN 933 M16x40 8,8 BICROMATADO

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
26	933 10X25 10.9 B	TORNILLO DIN 933 M10x25 10.9 BICROMATADO
27	931 W 5-8X114	TORNILLO HEXAGONAL R/UNC 5/8 114
28	931 12X35 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x35 8.8 BICROMATADO
29	9021 16 BI	ARANDELA 9021 16 BICROMATADA
30	479 W 1-2X32	PRISIONERO C/C 12.7X32MM
31	1481 8X60 BI	PASADOR ELÁSTICO DIN 1481 Ø8x60 BICROMATADO
32	127 16 BI	ARANDELA DIN 127Ø16 BICROMATADA
33	CO-061715	BIELA DISCO TURBO ABRIDOR
34	CO-061719/D	CONJUNTO SOPORTE DISCO TURBO SIN DISCO DER.
34	CO-061719/I	CONJUNTO SOPORTE DISCO TURBO SIN DISCO IZQ.
35	MO-151710/D	PREMONTAJE SOPORTE DISCO TURBO CON DISCO DER
35	MO-151710/I	PREMONTAJE SOPORTE DISCO TURBO CON DISCO IZQ

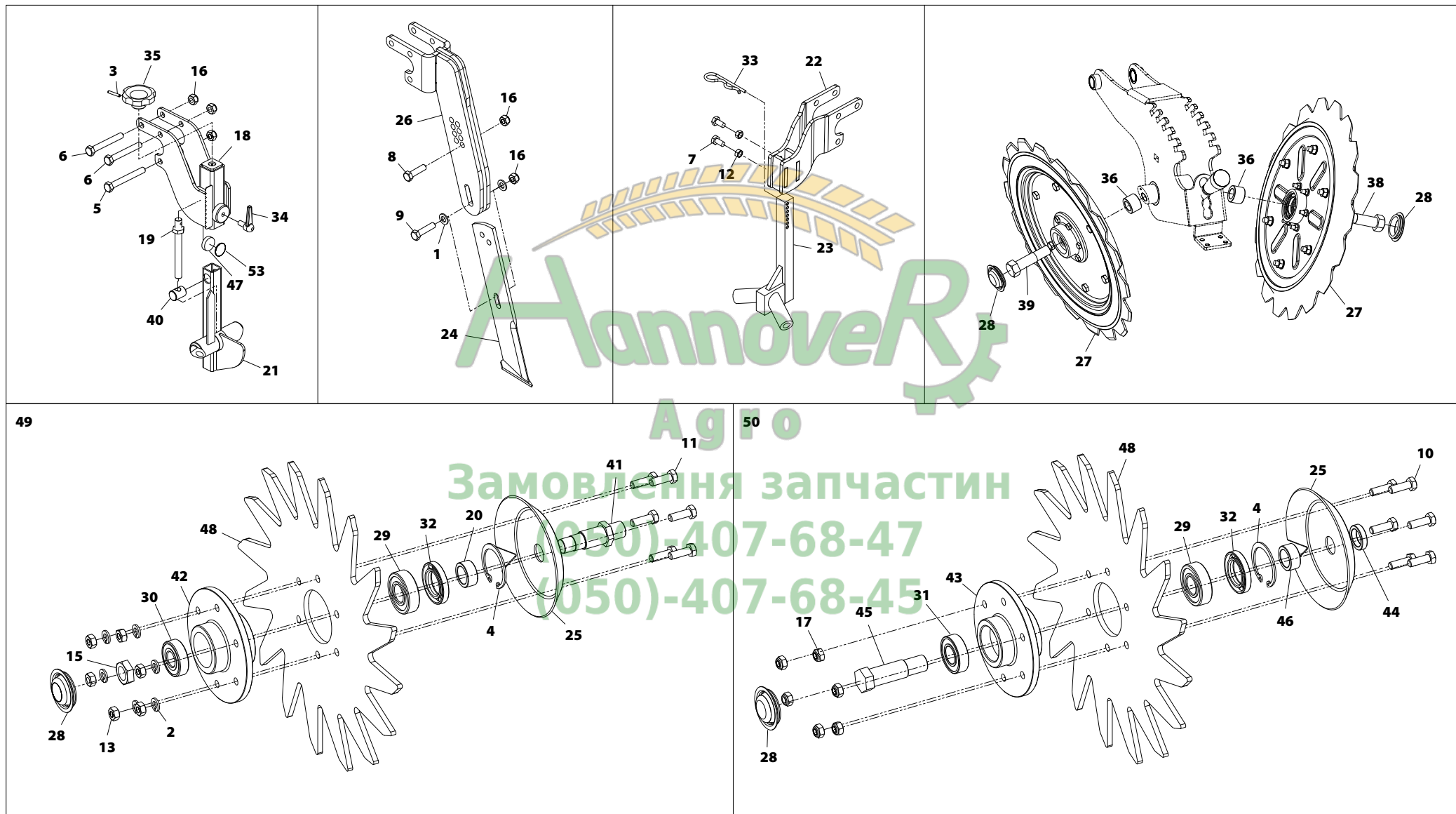


 Agro

 Zamovleniya zapchastin

 (050)-407-68-47

 (050)-407-68-45

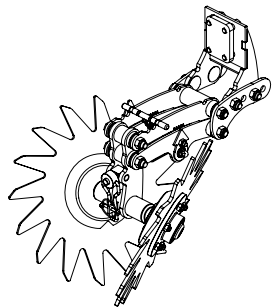


Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	125 12 BI	ARANDELA DIN 125 M12 BICROMATADA
2	127 8 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 8 BICROMATADA
3	1481 5X30 BI	PASADOR ELÁSTICO DIN 1481 Ø5x30 BICROMATADO
4	472-47	ANILLO DIN 471-12
5	931 12X100 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x100 8.8 BICROMATADO
6	931 12X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x90 8.8 BICROMATADO
7	933 10X20 BI	TORNILLO DIN 933 M10X20 BICROMATADO
8	933 12X45 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x45 8,8 BICROMATADO
9	933 12X50 8.8B	TORNILLO DIN 933 M12x50 8,8 BICROMATADO
10	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BICROMATADO
11	933 W 5/16x25 BI	TORNILLO 933 W 5/16x25 m/m BICROMATADO
12	934 10 BI	TUERCA DIN 934 M10 BICROMATADA
13	934 8 BI	TUERCA DIN 934 M8 BICROMATADA
14	936 14	TUERCA DIN 936 M14
15	936 W 5-8	TUERCA HEXAGONAL R/UNC 5/8"
16	985 12	TUERCA DIN 985 M12
17	985 8	TUERCA DIN 985 M8
18	PS-051763	SOPORTE FIJO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS 64°
19	PS-051764	ROSCA REGULACIÓN ESTRELLAS BARRERR. 64°
20	CO-061716	CASQUILLO EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
21	PS-051765	SOPORTE REGULABLE ESTRELLAS BARRERR. 64°
22	PS-051712	SOPORTE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
23	CO-051759	VÁSTAGO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS ESTRECHAS
24	CO-151774	CUCHILLA PREABERTURA ELEMENTO (ING)
25	CO-251714	CHAPA GUARDAPOLVO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
26	PS-051732	SOPORTE CUCHILLA ABRE SURCO
27	CO-051732	RUEDA TAPADORA DENTADA SIEMBRA DIRECTA PROSEM K
28	EE-051703	TAPACUBO BUJE DISCO SIEMBRA
29	FE-600028	RODAMIENTO 6204 2RS
30	FE-600036	RODAMIENTO 6203 2RS

Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
31	FE-600046	RODAMIENTO 6004 2RS
32	FE-601037	RETEN DOBLE LABIO Ø 28x47x7
33	FE-610004	PASADOR R 5
34	FE-614016	TORNILLO C/ MANGO PROSEM P
35	FE-614035	MANILLA C/6 LÓBULOS LMA/70
36	ME-151777	CASQUILLO CENTRADOR INT. RUEDAS TAPADORAS DENTADAS
38	ME-051770	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS DER.
39	ME-051771	TORNILLO EJE RUEDAS COMPACT. DENTADAS IZQ.
40	ME-151712	ROTULA REGULACIÓN ESTRELLAS BARRERR. 64°
41	ME-061716	TORNILLO DER. ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
41	ME-061717	TORNILLO IZQ. ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
42	ME-061718	BUJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
43	ME-061719	BUJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS 2011
44	ME-061720	CASQUILLO EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
45	ME-061721/D	TORNILLO DER. EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS.
45	ME-061721/I	TORNILLO IZQ. EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS.
46	ME-151779	CASQUILLO EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS 2012
47	PL-011712	PATÍN ELEMENTO VARIANT REG. 8x30
48	PX-051751	ESTRELLA BARRE RASTROJO
49	CO-061717/I	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS IZQ. C/ BUJE 2003-2011
49	CO-061717/D	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS DER. C/ BUJE 2003-2011
50	CO-061718/I	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS IZQ. C/ BUJE 2011
50	CO-061718/D	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS DER. C/ BUJE 2011

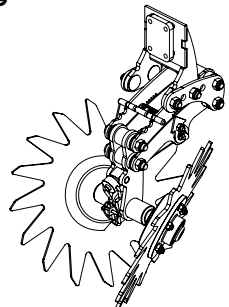
Замовлення за частини
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45

33



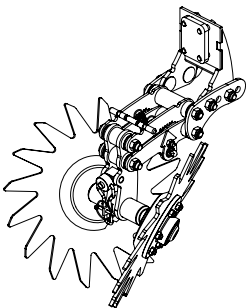
ESTRELLAS BARRERASTROJOS
REG. C/PARALELOGRAMO

39

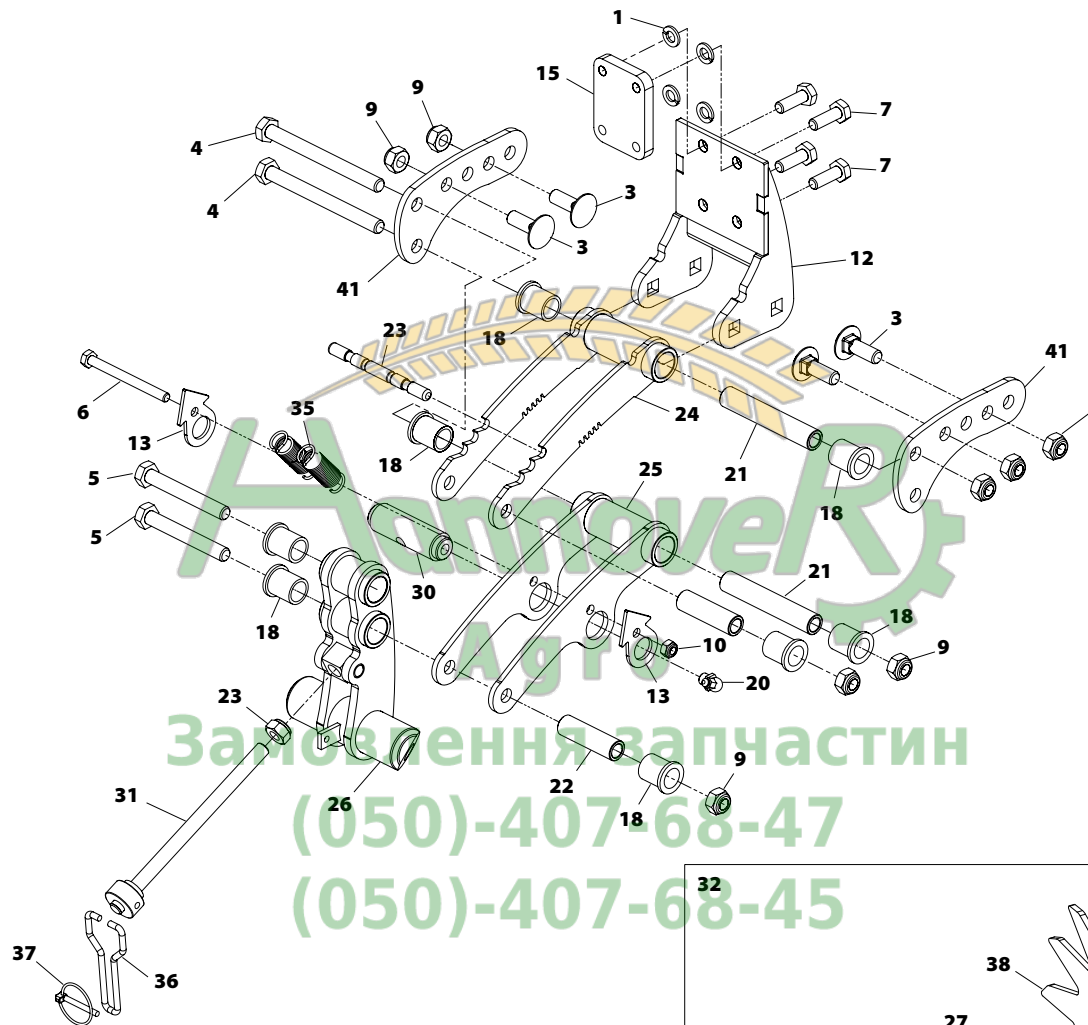


ESTRELLAS BARRERR. 64° C/
PARALELOGRAMO INVERTIDO

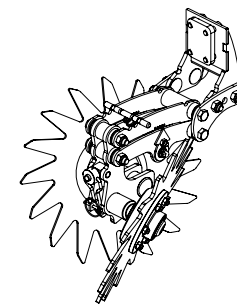
40



ESTRELLAS BARRERR. 64° C/
PARALELOGRAMO CORTO

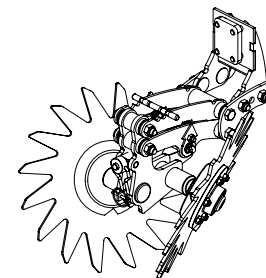


43

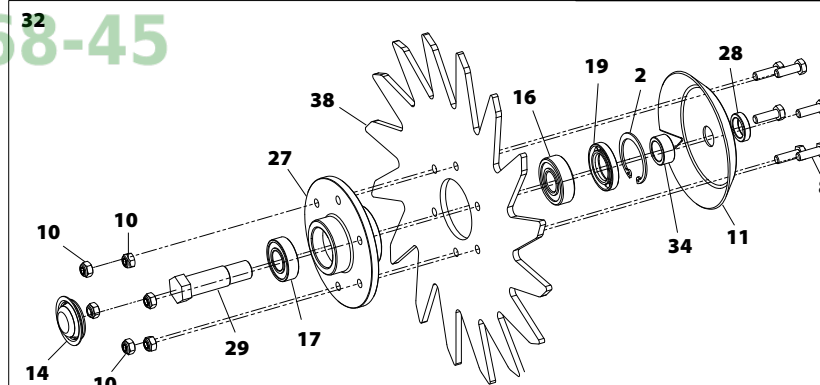


ESTRELLAS BARRERASTROJOS
DESFASE IZQ. C/PARALEL.

42



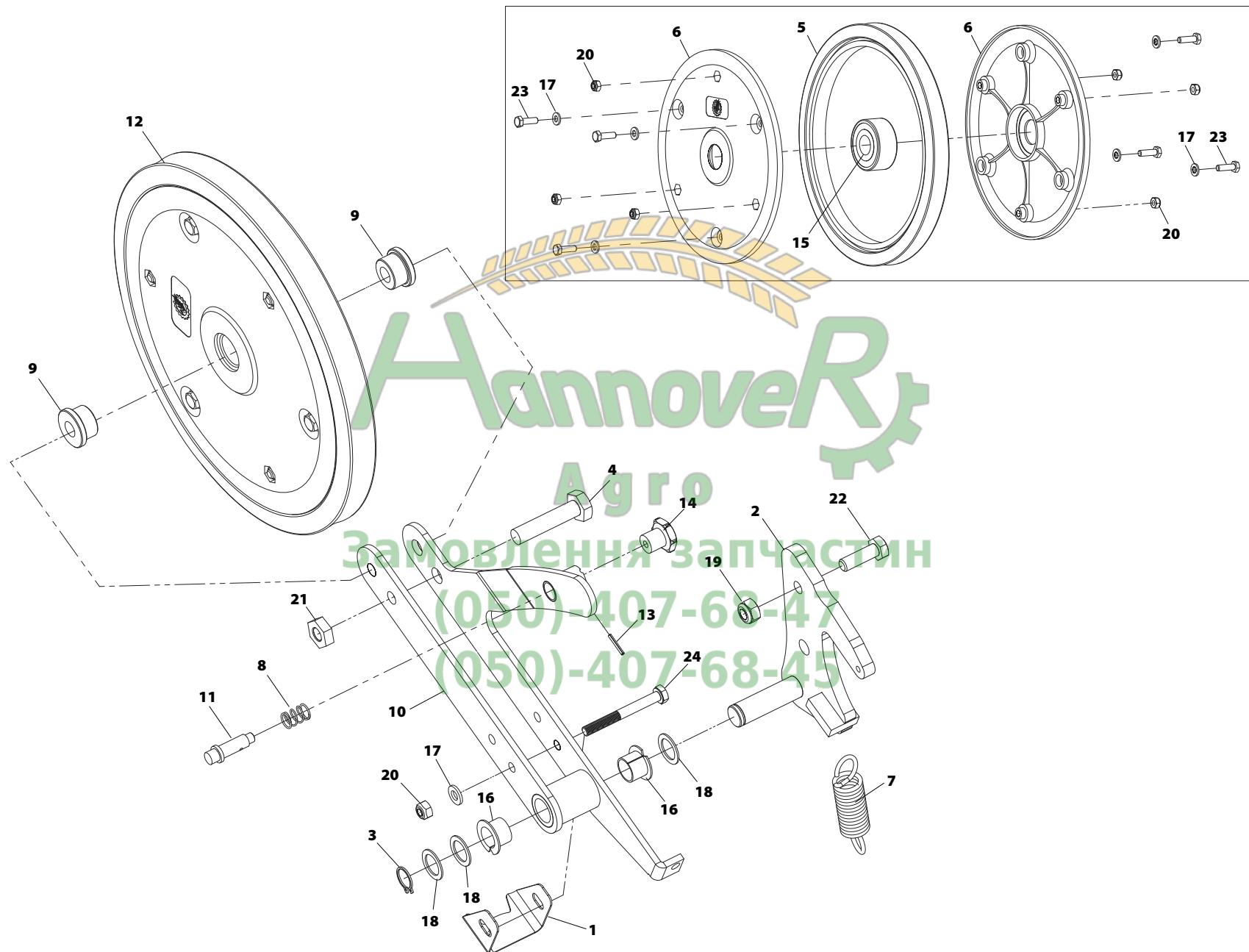
ESTRELLAS BARRERASTROJOS
DESFASE DER. C/PARALEL.



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	127 10 BI	ARANDELA GROWER DIN 127 10 BICROMATADA
2	472-47	ANILLO DIN 471-12
3	603 12X35 BI	TORNILLO DAIN 603 M12x35 BICROMATADO
4	931 12X130 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x130 8.8 BICROMATADO
5	931 12X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M12x90 8.8 BICROMATADO
6	931 8X90 8.8B	TORNILLO DIN 931 M8x90 8.8 BICROMATADO
7	933 10X30 8.8 B	TORNILLO DIN 933 M10x30 8,8 BICROMATADO
8	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BICROMATADO
9	985 12	TUERCA DIN 985 M12
10	985 8	TUERCA DIN 985 M8
11	CO-251714	CHAPA GUARDAPOLVO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
12	PS-061713	AMARRE ESTRELLAS BARRERR. C/ PARALELOGRAMO
13	PX-061744	FIJACIÓN BALÓN ROSCADO REG. BARRE RASTROJOS
14	EE-051703	TAPACUBO BUJE DISCO SIEMBRA
15	EE-051724	PLETINA AMARRE DISCO ABON. Ø340
16	FE-600028	RODAMIENTO 6204 2RS
17	FE-600046	RODAMIENTO 6004 2RS
18	FE-600075	CASQUILLO HIERRO SINTERIZADO 18X23X28
19	FE-601037	RETEN DOBLE LABIO Ø 28x47x7
20	FE-603002	ENGRASADOR 90° M10/100
21	ME-061710	CASQUILLO LARGO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS C/ PARALELOGRAMO
22	ME-061711	CASQUILLO CORTO ESTRELLAS BARRE RASTROJOS C/ PARALELOGRAMO
23	me-061712	SENSOR MUELLES ESTRELLAS BARRE RASTROJOS C/ PARALELOGRAMO
24	PS-061714	PARALELOGRAMO SUP. ESTRELLAS BARRERR.
24	PS-061718	PARALELOGRAMO SUP. CORTO ESTRELLAS BARRERR.
25	PS-061715	PARALELOGRAMO INF. ESTRELLAS BARRERR.
25	PS-061719	PARALELOGRAMO INF. CORTO ESTRELLAS BARRERR.
26	PS-061716	VÁSTAGO ESTRELLAS BARRERR. C/ PARALELOGRAMO
26	PS-061722	VÁSTAGO ESTRELLAS BARRER. DESFASE DER. C/PARALEL.
26	PS-061723	VÁSTAGO ESTRELLAS BARRER. DESFASE IZQ. C/PARALEL.

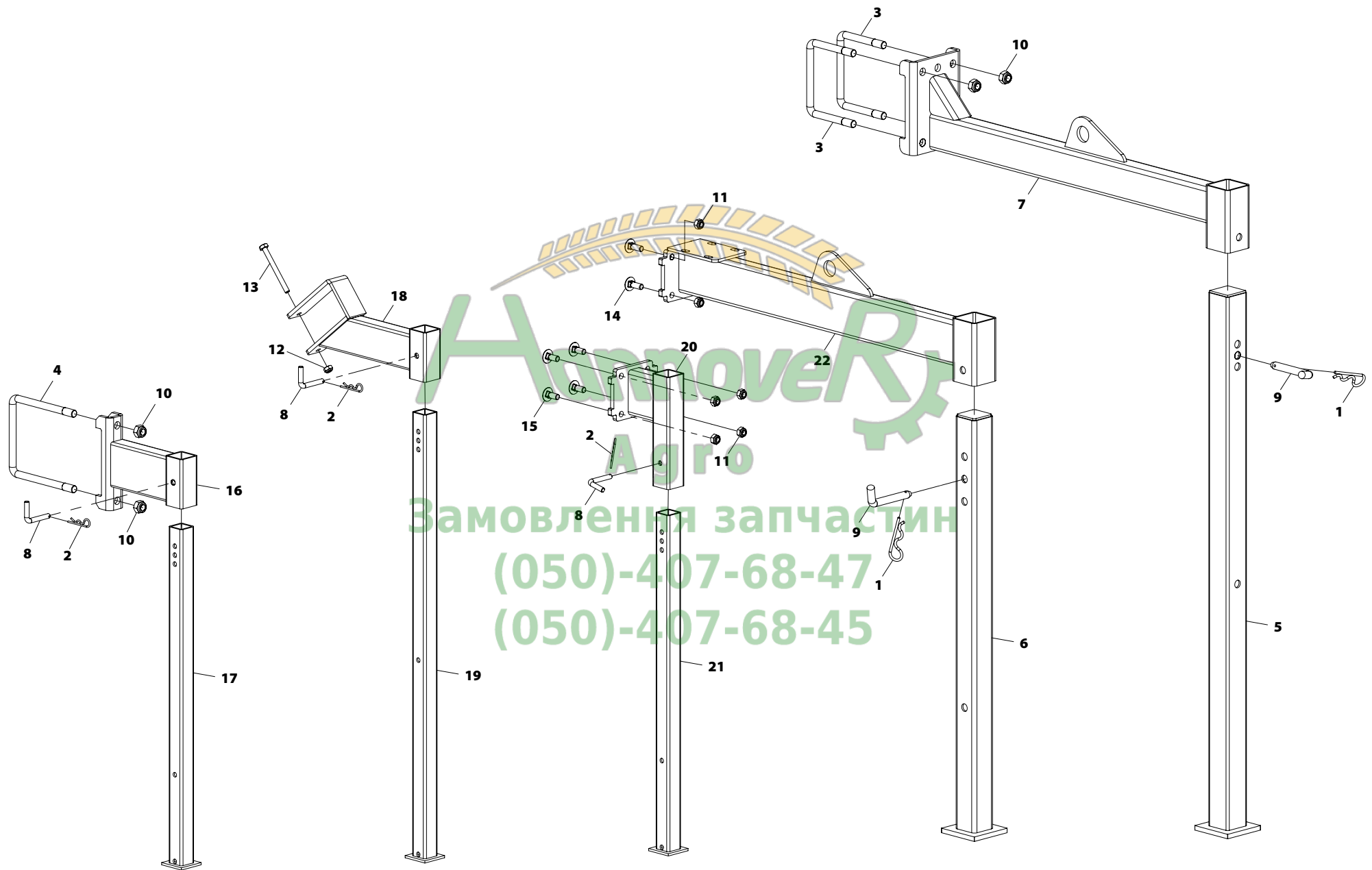
Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
27	ME-061719	BUJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS 2011
28	ME-061720	CASQUILLO EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS
29	ME-061721/D	TORNILLO DER. EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS.
29	ME-061721/I	TORNILLO IZQ. EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS.
30	ME-061722	BALÓN ROSCADO REG. BARRE RASTROJOS
31	PS-061720	REGULADOR BARRE RASTROJOS
31	PS-061721	REGULADOR CORTO BARRE RASTROJOS
32	CO-061718/D	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS DER. C/ BUJE 2011
32	CO-061718/I	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS IZQ. C/ BUJE 2011
33	EO-171779	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS REG. C/PARALELOGRAMO
34	ME-151779	CASQUILLO EJE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS 2012
35	ML-010101	MUELLE GUITARRA
36	ML-061702	MANECILLA REG. BARRE RASTROJOS
37	FE-610005	PASADOR ANILLA 5 BI
38	PX-051751	ESTRELLA BARRE RASTROJO
39	EO-171790	ESTRELLAS BARRERR. 64° C/ PARALELOGRAMO INVERTIDO
40	EO-171797	ESTRELLAS BARRERR. 64° C/ PARALELOGRAMO CORTO
41	PX-061736	CHAPA REVERSIBLE ESTRELLAS BARRE RASTROJOS C/ PARALELOGRAMO
42	EO-271708	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS DESFASE DER. C/PARALEL.
43	EO-271711	ESTRELLAS BARRE RASTROJOS DESFASE IZQ. C/PARALEL.

Замовлення запчастин
(050)-407-68-47
(050)-407-68-45



Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	PX-151738	RASCADOR RUEDA INTERMEDIA INOX MBF
2	PS-051713	SOPORTE RUEDA PISASEMILLA PROSEM K
3	471-14	ANILLO DIN 471-14
4	931 10x45 8.8 B	TORNILLO DIN 931 M10X45 8.8 BICROMATADO
5	PL-041747	NEUMATICO FARMLEX 248X23-L-71S
6	PL-051715	MEDIA LLANTA RUEDA INTERMEDIA 248X23 ROD. 3304-A
7	ML-010101	MUELLE GATILLO ENGANCHE
8	ML-041705	MUELLE PATIN CAÍDA SEMILLA
9	ME-151788	CASQUILLO RUEDA PISASEMILLA ROD 3304
10	PS-051716	BIELA RUEDA PISASEMILLA PROSEM K
11	ME-101723	PISTÓN EXCLUSION RUEDA PISASEMILLA
12	MO-151705	RUEDA INTERMEDIA GOMA 248X23 ROD. 3304-A
12	MO-151707	RUEDA INTERMEDIA INOX. 248X23 ROD. 3304-A
13	1481 2X15 BI	PASADOR DIN 1481 M2X15
14	FE-614027	TUERCA C/POMO M6 RUEDA PISASEMILLA
15	FE-600136	RODAMIENTO 3304 2RS CLASE C
16	FE-600055	CASQUILLO ANTIFRICCIÓN
17	125 6 BI	ARANDELA DIN 125 M6 BI
18	988 14X20X1	ARANDELA DE AJUSTE SEAGER 14X20X1
19	985 8	TUERCA DIN 985 M8
20	985 6	TUERCA DIN 985 M6
21	936 10 BI	TUERCA DIN 936 M10 BI
22	933 8X25 8.8B	TORNILLO DIN 933 M8x25 8,8 BICROMATADO
23	933 6X20 8.8B	TORNILLO DIN 933 M6x20 8,8 BICROMATADO
24	931 6X55 8.8 BI	TORNILLO DIN 931 M 6X55 8.8 BICROMATADO





Nº	REFERENCIA	DENOMINACIÓN
1	FE-610004	PASADOR "R" DE 5 MM
2	FE-610002	PASADOR "R" DE 3 MM
3	EE-101748	BRIDA "U" 140 M16 L=125
4	EE-011713	BRIDA "U" 150 (L=190)
5	PS-071716	PIE DESCANSO FP-VMP
6	PS-011793	PIE DESCANSO V.P.
7	PS-071715	SOPORTE PIE DESCANSO FP-VMP
8	BU-071700	BULON DEL PIE DESMONTABLE
9	B03-254	BULON BARRA ENGANCHE
10	985 16	TUERCA DIN 985 M16
11	985 12	TUERCA DIN 985 M12
12	985 10	TUERCA DIN 985 M10
13	931 10X110 8.8B	TORNILLO DIN 931 M10x110 8.8 BICROMATADO
14	603 12X35 BI	TORNILLO DIN 603 M12x35 BICROMATADO
15	603 12X30 BI	TORNILLO DIN 603 M12x30 BICROMATADO
16	PS-071701	SOPORTE PIE DESCANSO MAQ. PROSEM K
17	PS-071702	PIE DESCANSO MAQ. PROSEM K
18	PS-071704	SOPORTE PIE DESCANSO V.M.
19	PS-071705	PIE DESCANSO V.M.
20	PS-111799	SOPORTE PIE DESCANSO IDRA 2012
21	PS-071702	PIE DESCANSO MAQ. PROSEM K
22	PS-211700	SOPORTE PIE DESCANSO Y MICRO VP 2012



Замовлення запчастин

(050)-407-68-47

(050)-407-68-45

