



**РУКОВОДСТВО  
ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ВНИМАТЕЛЬНО  
ПРОЧИТАЙТЕ  
ИНСТРУКЦИИ ПО  
ТЕХНИКЕ  
БЕЗОПАСНОСТИ И  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**НЕСАМОХОДНЫЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ  
РЕАГЕНТОВ (59 кг)**

- Техника безопасности
- Сборка
- Эксплуатация
- Обслуживание
- Запасные части

---

**SpeedEPart** *the fastest way to purchase parts* [www.speeddepart.com](http://www.speeddepart.com)

---

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ



**ДАННЫЙ СИМВОЛ УКАЗЫВАЕТ НА  
НЕОБХОДИМОСТЬ СОБЛЮДЕНИЯ  
ПРАВИЛ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.**

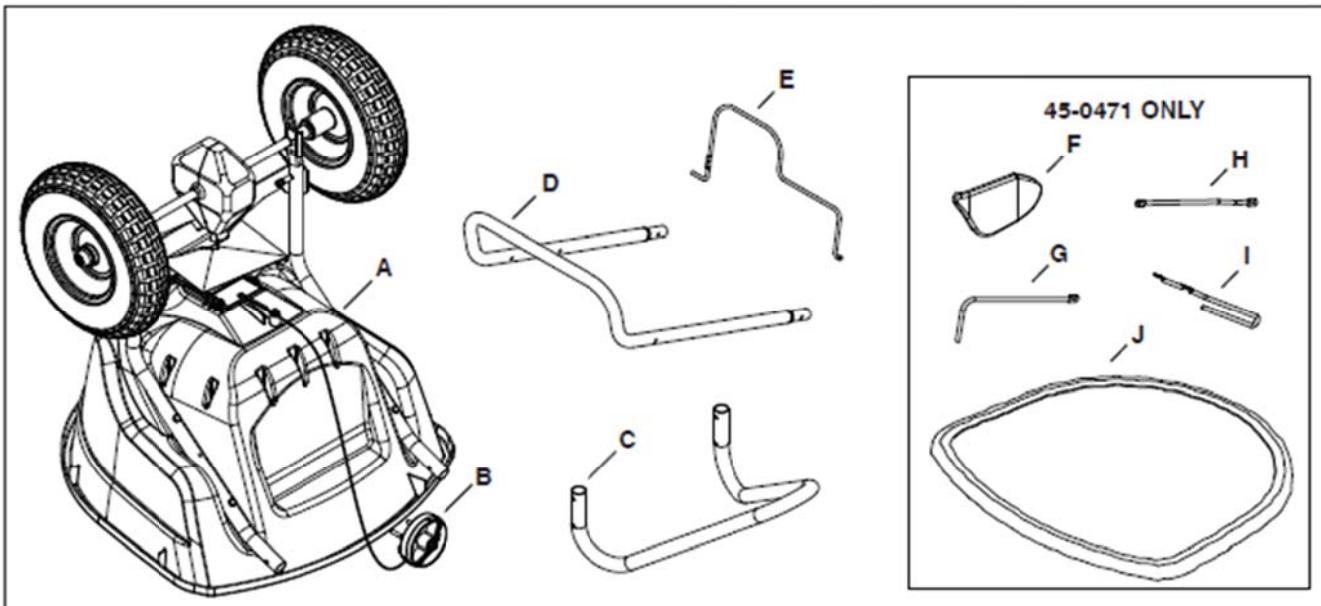


**ВНИМАНИЕ: УСТАНОВЛЕННЫЕ  
АКСЕССУАРЫ И НАВЕСНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ ВЛИЯЮТ НА  
ТОРМОЖЕНИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ  
УСТРОЙСТВА. БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ  
ПРИ РАБОТЕ НА СКЛОНАХ**

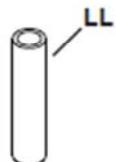
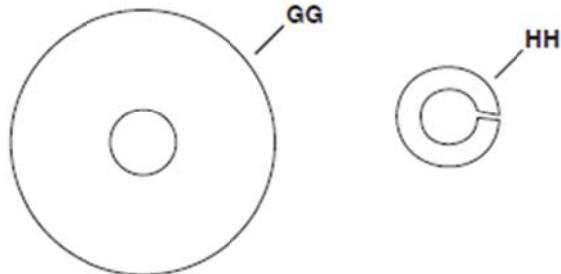
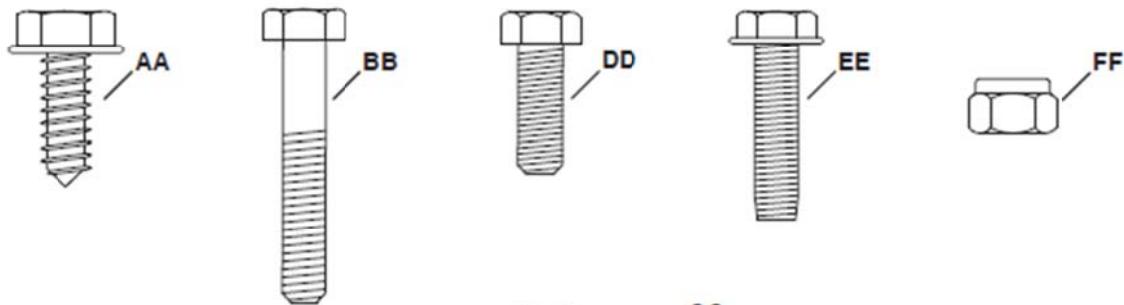
В целях обеспечения безопасности строго соблюдайте нижеуказанные правила. Их несоблюдение может стать причиной несчастного случая.

1. Запрещается допускать к управлению разбрасывателем лиц, не ознакомленных с правилами эксплуатации и техники безопасности.
2. Запрещается допускать к управлению несовершеннолетних.

3. При работе с химикатами надевайте средства защиты рук и органов зрения.
4. Перед использованием химикатов ознакомьтесь с инструкциями, указанными на упаковке.
5. Постоянно проверяйте затяжку крепежных деталей.
6. Соблюдайте инструкции по обслуживанию.



№ п/п	Кол-во	№ детали	Наименование	№ п/п	Кол-во	№ детали	Наименование
A	1		Контейнер в сборе	F	1	41086	Боковой дефлектор
B	1	66866	Регулятор потока	G	1	41094	Толкател
C	1	42004	Кронштейн	H	1	42186	Соединительная тяга
D	1	42006	Рукоятка	I	1	41099	Тяга дефлектора
E	1	42012	Скоба регулятора	J	1	41316	Крышка контейнера



REF	QTY	PART NO	DESCRIPTION	REF	QTY	PART NO	DESCRIPTION
AA	2	47856	Screw, 5/16 x 3/4" Thd. Form	GG	1	141	Washer, (45-0471)
BB	2	43648	Bolt, Hex 1/4-20 x 1-1/2	HH	2	43086	Lock Washer, 5/16"
DD	1	43012	Bolt, Hex 1/4-20 x 3/4 (45-0471)	II	1	42115	Grip, Foam (45-0471)
EE	2	HA23740	Screw, 1/4-20 Thd. Form (45-0471)	JJ	1	41089	Clamp, Push Rod (45-0471)
FF	4	47189	Nut, Hex 1/4-20 Nylock (45-0462)	KK	1	42188	Eye Clamp (45-0471)
	5	47189	Nut, Hex 1/4-20 Nylock (45-0471)	LL	1	47317	Grip, 2" (45-0471)

# ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ

## НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- (1) Молоток
- (2) Ключ 7/16"
- (1) Нож или ножницы

## ШАГ 1 (см. рис. 1)

- Снимите гайки (1/4") и распорки, установленные с внутренней стороны труб контейнера.

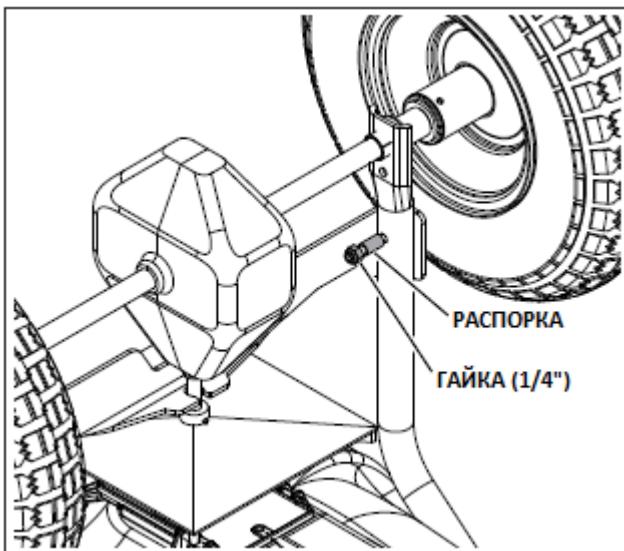


Рис. 1

## ШАГ 2 (рис. 2)

- Присоедините кронштейн (C) к трубам контейнера при помощи двух болтов (BB), двух предустановленных болтов и четырех гаек (FF).

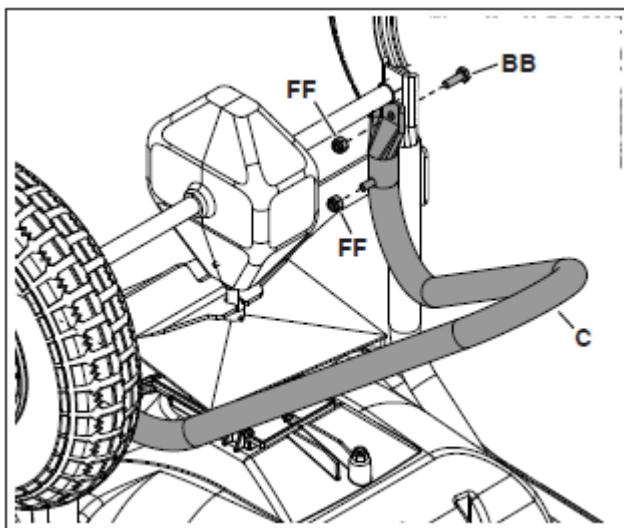


Рис. 2

## ШАГ 3 (рис. 3)

(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ 45-0471)

- Нанесите жидкое мыло на внутреннюю поверхность пенопластовой ручки (II). Наденьте ручку на рукоятку (D) (по центру).

**СОВЕТ:** чем меньше мыла на ручке, тем быстрее оно высохнет.

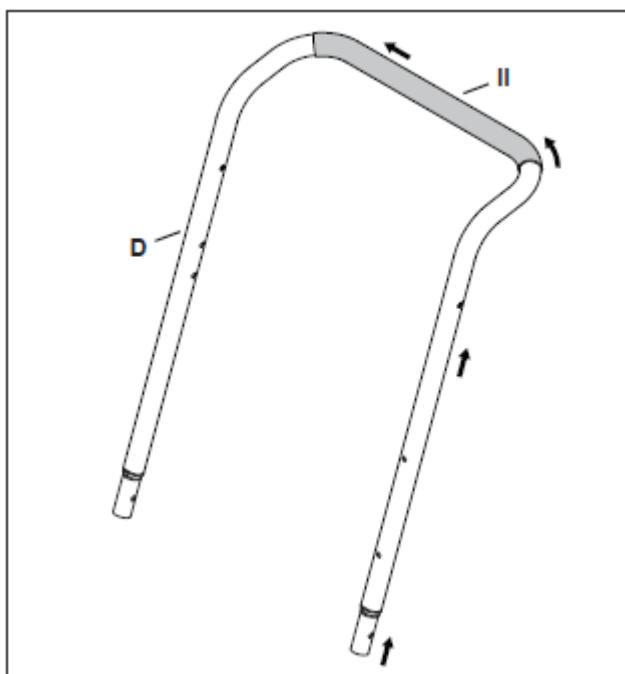


Рис. 3

#### ШАГ 4 (рис. 4)

- Установите рукоятку (D) на трубах контейнера и закрепите с помощью двух винтов (AA) и шайб (HH).

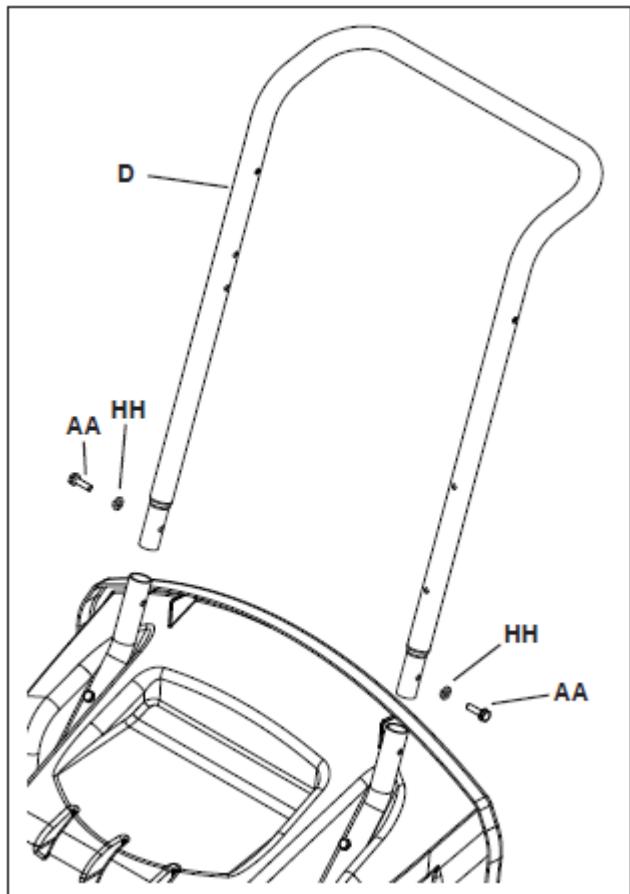


Рис. 4

#### ШАГ 5 (рис. 5)

- Вставьте концы скобы регулятора потока (E) в трубку рукоятки (D) (первым вставляйте загнутый конец).

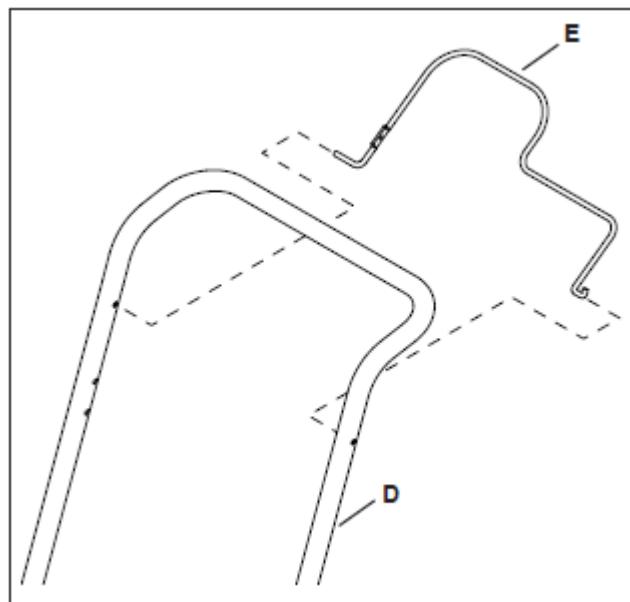


Рис. 5

#### ШАГ 6 (рис. 6)

- Вставьте конец троса в скобу регулятора (E).
- Установите регулятор в сборе (B) с помощью двух гаек (FF).

**СОВЕТ:** если при затяжке болты проворачиваются, потяните их на себя и поверните до фиксации. Во время затяжки нажмите на диск регулятора.

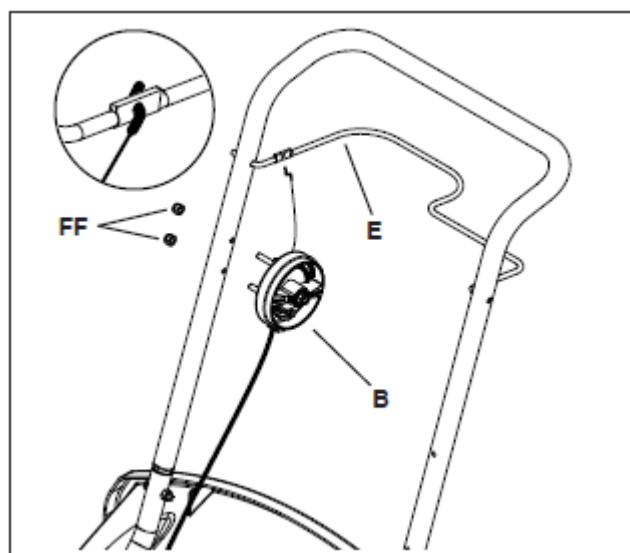


Рис. 6

**ШАГ 7 (рис. 7)**  
(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ 45-0471)

- Установите тягу дефлектора (I), шайбу (GG) и соединительную тягу (H) на дефлекторе (F) с помощью винта (EE). Затяните винт до упора, затем отверните его на 1/4 оборота или пока тяга дефлектора не будет свободно перемещаться.

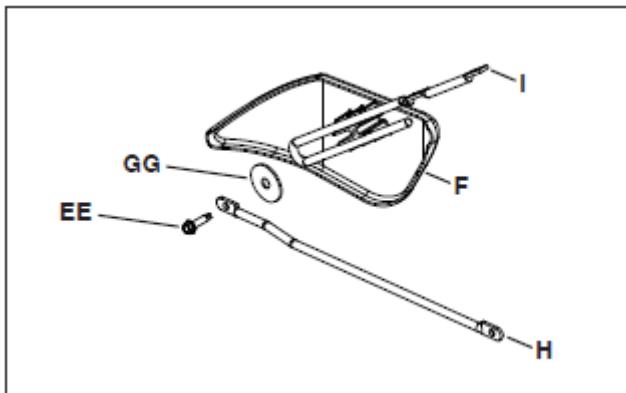


Рис. 7

**ШАГ 9 (рис. 9)**  
(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ 45-0471)

- Закрепите зажим толкателя (JJ) и зажим (KK) на правой части рукоятки. Для этого может понадобиться молоток.

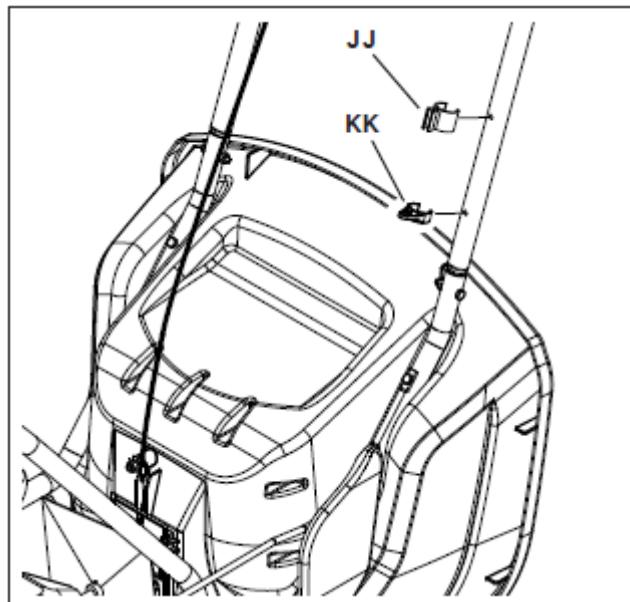


Рис. 9

**ШАГ 8 (рис. 8)**  
(ТОЛЬKO ДЛЯ МОДЕЛИ 45-0471)

- Извлеките болт, шайбы и гайки, установленные в верхнем отверстии правой трубы контейнера.
- Закрепите тягу (I) в верхнем отверстии с помощью вышеуказанных крепежей. Закрепите тягу в среднем отверстии трубы с помощью винта (EE).

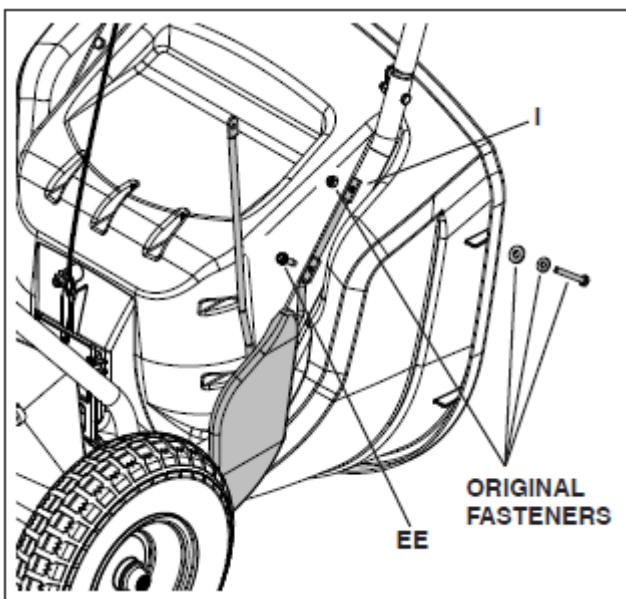


Рис. 8

**ШАГ 10 (рис. 10)**  
(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ 45-0471)

- Пропустите толкатель (G) через зажим (KK) и закрепите на зажиме (JJ).
- Соедините толкатель и соединительную тягу с помощью болта (DD) и гайки (FF).
- Установите ручку (LL) на конец толкателя.

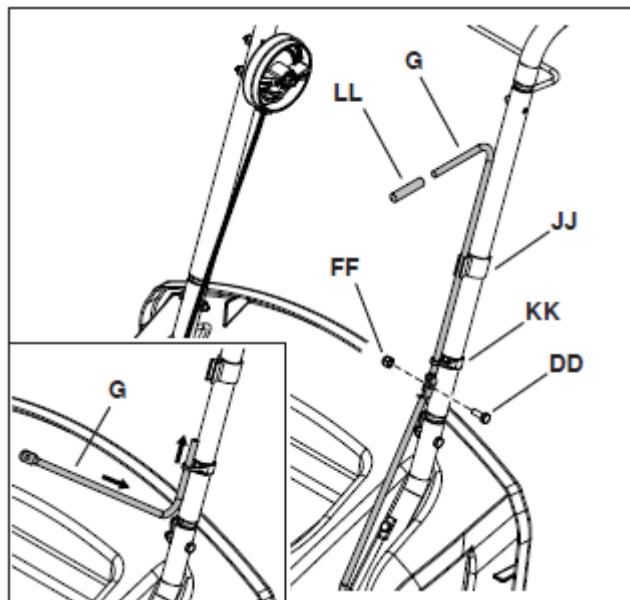


Рис. 10

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### БОКОВОЙ ДЕФЛЕКТОР (только 45-0471)

- Нажмите на толкатель, чтобы перевести дефлектор в нижнее положение.

### РЕГУЛЯТОР ПОТОКА (рис. 11)

- Для выбора необходимой скорости разбрасывания см. таблицу применения и инструкции на упаковке реагента.
- Отпустите скобу регулятора (закрытое положение).
- Нажмите на диск регулятора и выберите необходимую настройку.
- Переместите скобу в открытое положение для начала разбрасывания. Чем выше выбранное значение, тем шире открывается пластина, расположенная на днище контейнера. Если диск установлен на значении «5», пластина открыта наполовину.

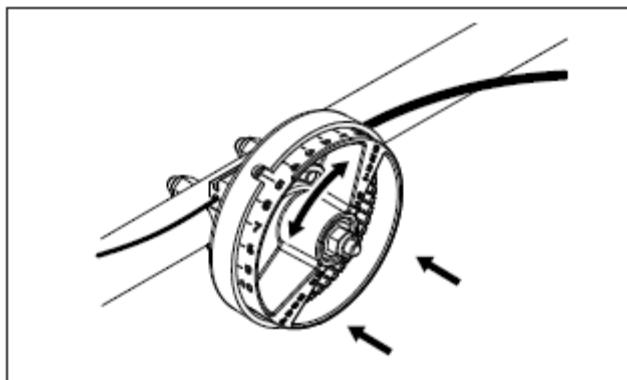


Рис. 11

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ

Использовать порошкообразные химикаты для газона не рекомендуется, поскольку сложно добиться их равномерного распределения.

- Определите приблизительную площадь обрабатываемой территории и рассчитайте необходимый объем материала для разбрасывания.
- Убедитесь, что пластина закрыта.
- Наполните контейнер, разбивая комки удобрения.
- Установите необходимый режим разбрасывания. Таблица применения рассчитана для скорости 3 мили/ч (100 футов/23 сек.). При изменении скорости движения следует изменить величину разбрасывания. Чем быстрее скорость движения, тем больше ширина разбрасывания.
- Перед началом разбрасывания начните движение.

- Перед выполнением поворота или остановки закрывайте пластины.
- Если на небольшой участок случайно попало большое количество удобрения, смочите участок водой, чтобы избежать повреждения газона.
- Чтобы обеспечить равномерное покрытие, дорожки должны слегка перекрываться (рис. 12).
- При разбрасывании гербицидов избегайте их попадания на деревья, цветы и кустарники. Если разбрасыватель оборудован боковым дефлектором, опустите его, чтобы вещества выбрасывались только в одну сторону.
- В условиях высокой влажности накрывайте контейнер крышкой, чтобы держать реагенты сухими. Крышка защищает вещества от ветра и влаги, но не от дождя. В качестве дополнительного оборудования можно заказать крышку (41316) для модели 45-0462 (см. стр. 9 и 10).

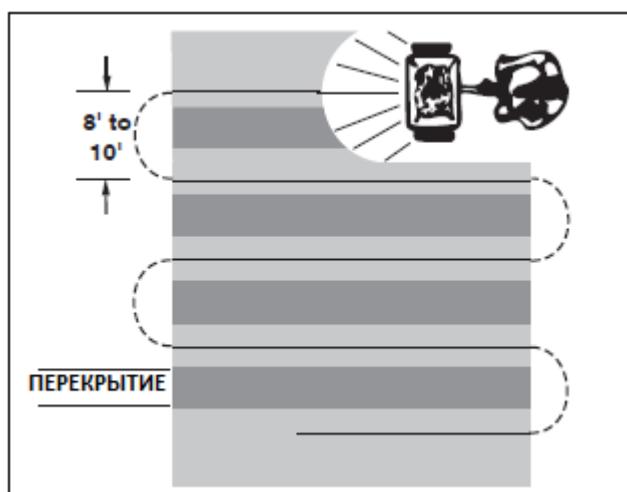


Рис. 12

**ВАЖНО:** влажность и структура вещества (гранулы и брикеты) оказывают влияние на значения, приведенные в таблице. Поэтому может возникнуть необходимость регулировки настроек.

### ТАБЛИЦА ПРИМЕНЕНИЯ

ТИП ВЕЩЕСТВА	ЗНАЧЕНИЕ НАСТРОЙКИ	ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ
<b>УДОБРЕНИЯ</b>		
Порошковые (не рекомендуется)	3 – 5	3 – 4 (футы)
Гранулированные	3 – 5	8 – 10
Брикетированные	3 – 5	10 – 12
Органические	6 – 8	6 – 8
<b>СЕМЕНА ТРАВЫ</b>		
Мелкие	3 – 4	6 – 7
Крупные	4 – 5	8 – 9
<b>АНТИГОЛОЛЕДНЫЕ РЕАГЕНТЫ</b>		
	6 – 8	10 – 12

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

### КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ

- Перед каждой эксплуатацией проверяйте затяжку крепежей.

### СОСТОЯНИЕ ДЕТАЛЕЙ

- Перед эксплуатацией проверяйте состояние деталей. В случае повреждения или износа выполнайте ремонт или замену.

### ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА В ШИНАХ

- Перед эксплуатацией проверяйте давление в шинах. Не превышайте указанные значения давления.

### ОЧИСТКА

- Промойте контейнер и весь разбрасыватель. Дождитесь высыхания.

### СМАЗКА (рис. 13)

- Снимите зажимы с редуктора. Разберите кожух.
- Удалите с шестерен следы грязи.
- Нанесите на шестерни небольшое количество автомобильной смазки.
- Нанесите небольшое количество масла на верхнюю часть редуктора и вертикальный вал.
- Соберите кожух и скрепите его зажимами.
- Смазывайте втулки колес и оси минимум один раз в год или чаще.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** распорка на рис. не показана.

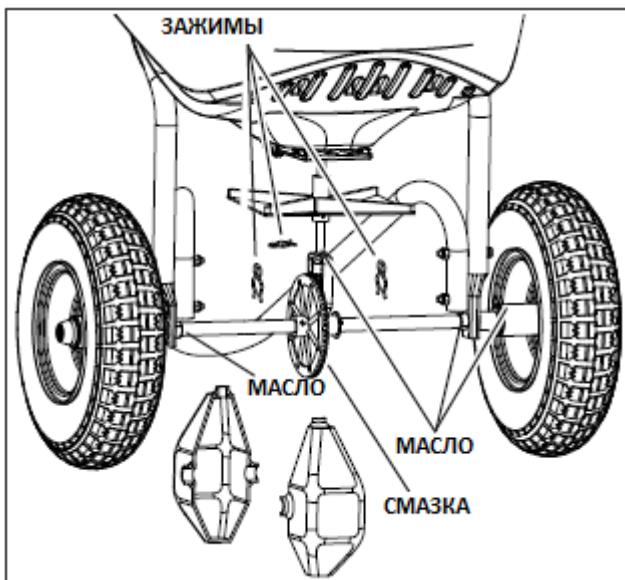


Рис. 13

## ХРАНЕНИЕ

- Промойте контейнер и весь разбрасыватель. Дождитесь высыхания.
- Поставьте на хранение в чистом и сухом месте.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕГУЛИРОВКА

- При разборке оси и редуктора отметьте положение деталей. Положение приводного колеса и большой шестерни относительно малой определяет направление вращения крыльчатки. Устанавливайте детали в правильном порядке (стр. 9). При сборке оси убедитесь, что шайбы (15 и 30 на стр. 9,10) находятся на своих местах. Смажьте шестерни.

### РЕГУЛИРОВКА ОБЪЕМА РАЗБРАСЫВАНИЯ

- Поставьте диск регулятора в положение «0».
- Подтяните скобу (открытое положение) к рукоятке и закрепите их.
- Ослабьте гайку, крепящую зажим троса к днищу разбрасывателя (рис. 14).
- Разведите концы зажима, чтобы трос мог свободно перемещаться.
- Держите зажим и тяните за трос, пока пластина немного не сдвинется. Затяните гайку, удерживая зажим и трос.
- Отсоедините скобу регулятора от рукоятки. Убедитесь, что пластина закрыта. Поставьте диск в положение «5». Переместите скобу в открытое положение. Пластина должна открыться наполовину. В противном случае повторите вышеуказанные действия.

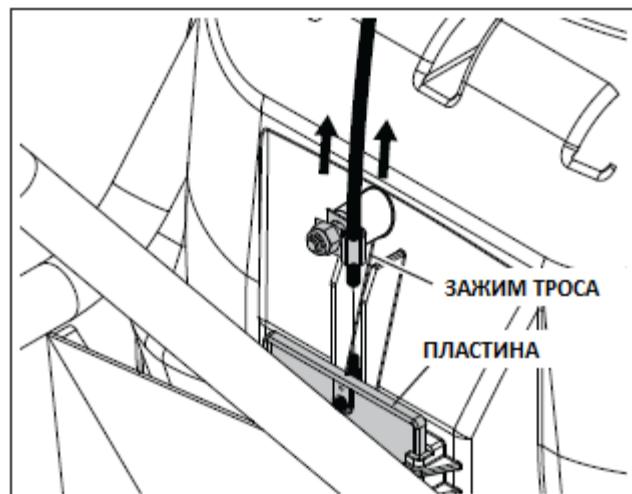
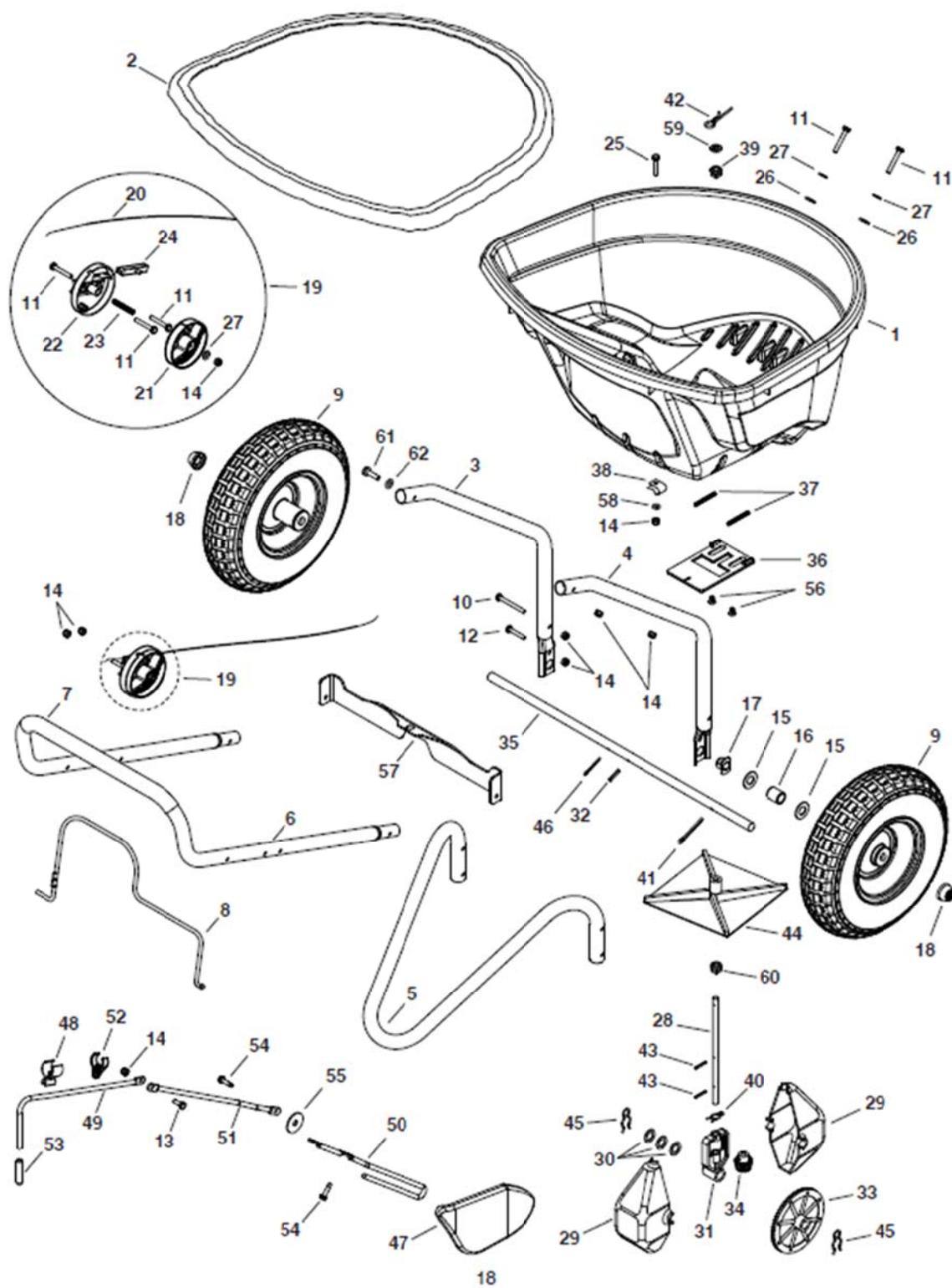


Рис. 14

45-0462, 45-0471



REF	QTY	PART NO	DESCRIPTION	REF	QTY	PART NO	DESCRIPTION
1	1	41084	Hopper	32	1	43659	Pin, Spring 3/16 x 1
2	1	41316	Hopper Cover (45-0471)	33	1	47209	Gear, Large
3	1	41097	Tube, Hopper Support LH	34	1	47205	Gear, Small
4	1	41096	Tube, Hopper Support RH	35	1	26710	Shaft, Axle Spreader
5	1	42004	Tube, Stand	36	1	41090	Plate, Flow
6	1	42006	Tube, Handle	37	2	42011	Spring, Flow Plate
7	1	42115	Grip, Foam (45-0471 only)	38	1	41196	7/32" Conduit Clip
8	1	42012	Bail, Flow Control	39	1	44285	Bushing, Hopper Bottom Black
9	2	40880	Wheel	40	1	49898	Clip, Hairpin 5/8
10	2	49870	Bolt, Hex 1/4-20 x 2-1/2	41	1	46855	Pin, Cotter 3/16" x 2"
11	7	1509-69	Bolt, Hex 1/4-20 x 1-3/4	42	1	48934	Hairpin, Agitator
12	2	43648	Bolt, Hex 1/4-20 x 1-1/2	43	2	46055	Pin, Spring 1/8 x 1
13	1	43012	Bolt, Hex 1/4-20 x 3/4 (45-0471)	44	1	04367	Spreader Impeller
14	12	47189	Nut, Hex 1/4-20 Nylock (45-0462)	45	2	49897	Clip, Hairpin 7/8
13		47189	Nut, Hex 1/4-20 Nylock (45-0471)	46	1	43010	Pin, Cotter 1/8 x 1-1/4
15	4	R19212016	Washer, .6562 x 1.25 x .0598	47	1	41086	Side Deflector (45-0471)
16	2	48857	Spacer, .64 ID x .84 OD x 1.00	48	1	41089	Clamp, Push Rod (45-0471)
17	2	40315	Bearing, Flat Sided Flange	49	1	41094	Push Rod (45-0471)
18	2	48499B	Hub Cap	50	1	41099	Deflector Rod (45-0471)
19	1	66866	Flow Control (incl. items 20 - 24)	51	1	42186	Connecting Rod (45-0471)
20	1	41093	Cable, Flow Control (ref 66866)	52	1	42188	Eye Clamp (45-0471)
21	1	41087	Dial, Flow Control (ref 66866)	53	1	47317	Grip, 2" (45-0471)
22	1	41088	Housing, Flow Control (ref 66866)	54	2	HA23740	Screw, 1/4-20 Tapping (45-0471)
23	1	42007	Spring, Flow Control (ref 66866)	55	1	141	Washer, .378 x 1.25 x .061 (45-0471)
24	1	41092	Shuttle, Flow Control (ref 66866)	56	2	48402	Plug, 1/4" (Christmas Tree)
25	1	1509-90	Bolt, Hex 1/4-20 x 1-1/4	57	1	27170	Cross Brace
26	4	1543-69	Washer, Nylon .3281 x .75	58	1	43177	Lock Washer, 1/4"
27	5	43088	Washer, 1/4 Std .312 x .734	59	1	23625	Spacer
28	1	26711	Shaft, Spreader	60	1	741-0475	Bushing, 3/8" Plastic
29	2	47212	Housing, Large Gear	61	2	47856	Screw, 5/16 x 3/4"
30	3	44125	Washer, .625 x 1.0 x .03	62	2	43086	Lock Washer, 5/16"
31	1	47204	Yoke, Large		1	41178	Owner's Manual