



Задняя система быстрой установки

Газонокосилки Groundsmaster® серии 7200, выпущенные в 2013 г. и позднее

Номер модели 30810—Заводской номер 315000001 и до

Номер модели 30812—Заводской номер 315000001 и до

Инструкции по монтажу

Примечание: Машина должна быть оборудована комплектом вспомогательной силовой установки, № по каталогу Toro 30382.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

КАЛИФОРНИЯ

Положение 65, Предупреждение

В соответствии с информацией, имеющейся в распоряжении компетентных органов штата Калифорния, данное вещество содержит химическое соединение (соединения), отнесенные к категории канцерогенных, способных вызвать врожденные пороки и оказывающих вредное воздействие на репродуктивную систему человека.

Монтаж

Незакрепленные детали

Используя таблицу, представленную ниже, убедитесь в том, что все детали отгружены

Процедура	Наименование	Количество	Использование
1	Детали не требуются	—	Подготовка машины
2	Опора цилиндра в сборе Болт (3/2 x 8-3/4 дюйма) Болт (3/1 x 8-1/4 дюйма) Болт (3/8 x 1 дюйм) Гайка (3/8 дюйма) Узел подъемного рычага Болт (7/4 x 8-1/2 дюйма) Зажимная гайка (7/8 дюйма) Шайба шпинделя Болт (1/1 x 2-1/2 дюйма) Контргайка (1/2 дюйма) Ось поворота крепления цилиндра Масленка	1 2 3 1 3 1 2 2 8 1 1 1 1	Установите узел подъемного рычага (только для модели 30810).



Процедура	Наименование	Количество	Использование
3	Узел крепления тяги	1	Установите узел подъемного рычага (только для модели 30812).
	Болт (3/8 x 1 дюйм)	3	
	Гайка (3/8 дюйма)	3	
	Узел подъемного рычага	1	
	Болт (7/4 x 8-1/2 дюйма)	2	
	Зажимная гайка (7/8 дюйма)	2	
	Шайба шпинделя	8	
	Болт (1/1 x 2-1/2 дюйма)	1	
	Контргайка (1/2 дюйма)	1	
	Ось поворота	1	
	Масленка	1	
4	Тройник (только модель 30812)	1	Установите гидравлические шланги.
	Шланговый хомут (3/8 дюйма)	3	
	Кабельный хомут	4	
5	Кронштейн реле	1	Установите реле и переключатели (только для модели 30810).
	Реле	6	
	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)	6	
	Гайка (1/4 дюйма)	7	
	Болт (1/4 x 3/4 дюйма)	1	
	Наклейка (из комплекта вспомогательной силовой установки)	1	
	Переключатель	2	
6	Кронштейн реле	1	Установите реле и переключатели (только для модели 30812).
	Реле	6	
	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)	6	
	Гайка (1/4 дюйма)	7	
	Болт (3/8 x 2 дюйма)	1	
	Шайба (0,406 дюйма)	1	
	Гайка (3/8 дюйма)	1	
	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)	6	
	Контргайка (1/4 дюйма)	6	
	Наклейка (из комплекта вспомогательной силовой установки)	1	
	Переключатель	2	
7	Жгут проводки	1	Установите жгут проводов.
8	Детали не требуются	–	Завершите установку.

1

Подготовка машины

Детали не требуются

Процедура

1. Установите машину на ровной горизонтальной поверхности, опустите режущий блок, остановите

двигатель, включите стояночный тормоз и выньте ключ из замка зажигания.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Если вы оставили ключ в замке зажигания, возможен случайный запуск двигателя, что может привести к нанесению серьезных травм как вам, так и окружающим людям.

Перед выполнением любой операции технического обслуживания извлеките ключ из замка зажигания.

2. Отсоедините отрицательный (-) провод от аккумуляторной батареи.

2

Установка узла подъемного рычага

Модель 30810

Детали, требуемые для этой процедуры:

1	Опора цилиндра в сборе
2	Болт (3/2 x 8-3/4 дюйма)
3	Болт (3/1 x 8-1/4 дюйма)
1	Болт (3/8 x 1 дюйм)
3	Гайка (3/8 дюйма)
1	Узел подъемного рычага
2	Болт (7/4 x 8-1/2 дюйма)
2	Зажимная гайка (7/8 дюйма)
8	Шайба шпинделя
1	Болт (1/1 x 2-1/2 дюйма)
1	Контргайка (1/2 дюйма)
1	Ось поворота крепления цилиндра
1	Масленка

Процедура

Примечание: Чтобы получить более свободный доступ при монтаже данного комплекта, поднимите заднюю часть тягового блока, установите ее на подъемные опоры и снимите правое заднее колесо.

1. Снимите с узла рамы 3 болта и 3 гайки (Рисунок 1).

Примечание: Сохраните гайки.

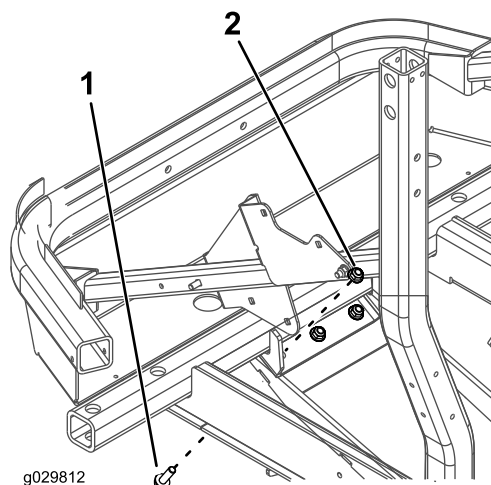


Рисунок 1

1. Болт
2. Гайка

2. Присоедините узел опоры цилиндра к кронштейну заднего бампера и узлу рамы при помощи двух болтов (3/8 x 2-3/4 дюйма), трех болтов (3/8 x 1-1/4 дюйма), двух гаек (3/8 дюйма) и трех только что снятых гаек.

Примечание: Расположите узел опоры цилиндра, как показано на Рисунок 2.

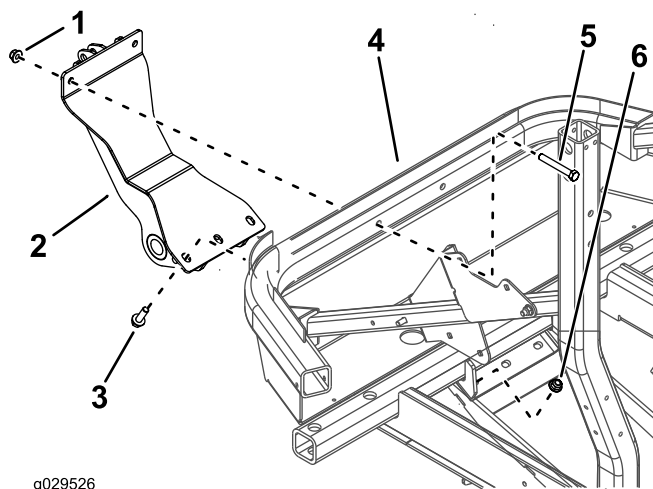


Рисунок 2

1. Гайка (3/8 дюйма)
2. Опора цилиндра в сборе
3. Болт (3/8 x 1-1/4 дюйма)
4. Кронштейн заднего бампера
5. Болт (3/8 x 2-3/4 дюйма)
6. Используемая гайка

- Установите узел подъемного рычага на задние элементы рамы при помощи 2 болтов (7/8 x 4-1/2 дюйма), 2 зажимных гаек (7/8 дюйма) и шайб шпинделя в количестве, необходимом для равномерной установки левой и правой сторон подъемного рычага и задних элементов рамы.

Примечание: Расположите компоненты, как показано на [Рисунок 3](#).

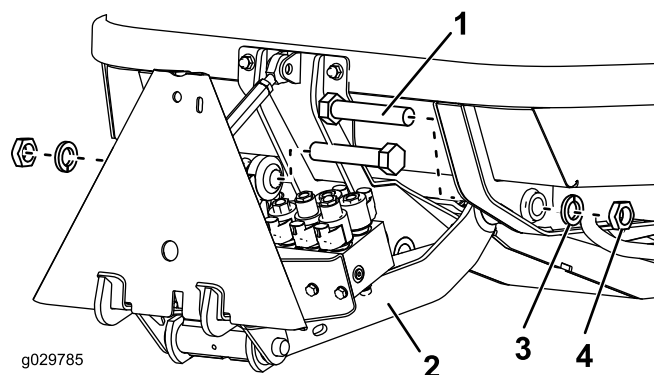


Рисунок 3

- Болт (7/8 x 4-1/2 дюйма)
- Узел подъемного рычага
- Шайба шпинделя
- Зажимная гайка

- Затяните болты и контргайки с моментом от 518 до 648 Н·м.
- Отрегулируйте длину резьбовой тяги, чтобы она была равна 19 см, и затяните зажимные гайки ([Рисунок 4](#)).

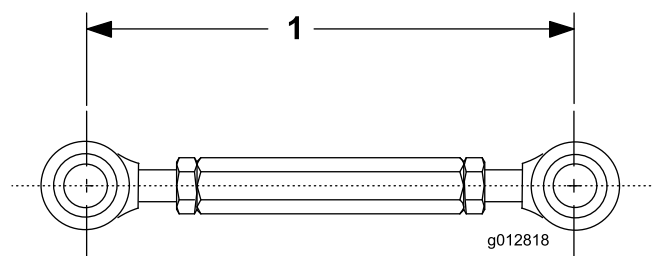


Рисунок 4

- Длина резьбовой тяги – 19 см

- Прикрепите конец резьбового звена со штоком к опорному узлу цилиндра с помощью болта (1/2 x 1-1/2 дюйма) и контргайки (1/2 дюйма), как показано на [Рисунок 5](#).

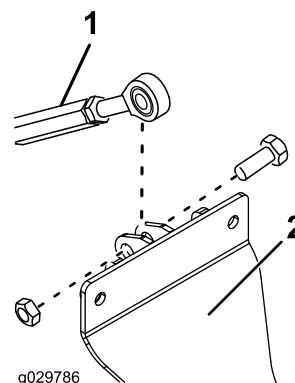


Рисунок 5

- Подъемный переходник
- Опора цилиндра в сборе

- Присоедините свободный конец гидравлического цилиндра к опорному узлу цилиндра с помощью шарнирного стержня крепления цилиндра, болта (3/8 x 1 дюйм) и гайки (3/8 дюйма), как показано на [Рисунок 6](#).

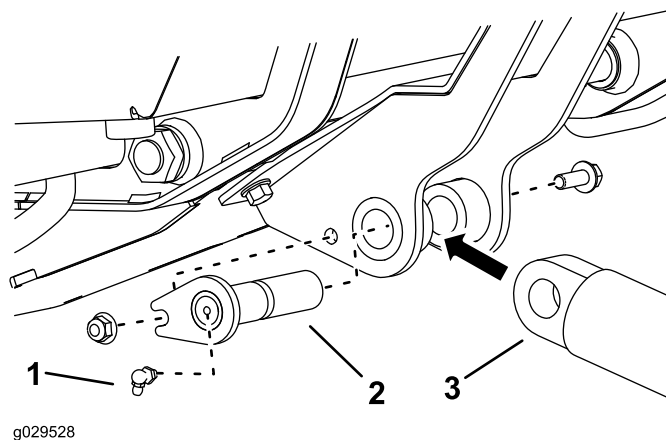


Рисунок 6

- Масленка
- Ось поворота
- Гидравлический цилиндр (неподвижный конец)

- Вверните масленку для консистентной смазки в наконечник оси поворота, как показано на [Рисунок 6](#).

3

Установка узла подъемного рычага

Модель 30812

Детали, требуемые для этой процедуры:

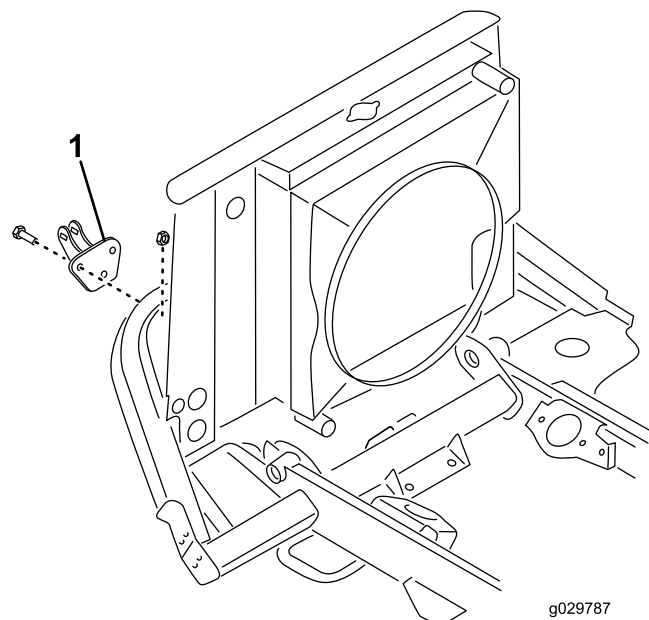
1	Узел крепления тяги
3	Болт (3/8 x 1 дюйм)
3	Гайка (3/8 дюйма)
1	Узел подъемного рычага
2	Болт (7/4 x 8-1/2 дюйма)
2	Зажимная гайка (7/8 дюйма)
8	Шайба шпинделя
1	Болт (1/1 x 2-1/2 дюйма)
1	Контргайка (1/2 дюйма)
1	Ось поворота
1	Масленка

Процедура

Примечание: Чтобы получить более свободный доступ при монтаже данного комплекта, поднимите заднюю часть тягового блока, установите ее на подъемные опоры и снимите правое заднее колесо.

1. Прикрепите узел крепления тяги к кронштейну заднего бампера с помощью 3 болтов (3/8 x 1 дюйм) и 3 гаек (3/8 дюйма).

Примечание: Расположите узел крепления тяги, как показано на [Рисунок 7](#).

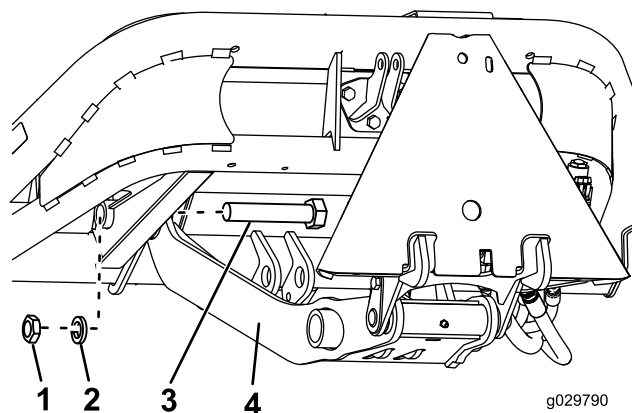


g029787

Рисунок 7

1. Узел крепления тяги
2. Установите узел подъемного рычага на задние элементы рамы при помощи 2 болтов (7/8 x 4-1/2 дюйма), 2 зажимных гаек (7/8 дюйма) и шпиндельных шайб в количестве, необходимом для равномерной установки левой и правой сторон подъемного рычага и задних элементов рамы.

Примечание: Расположите компоненты, как показано на [Рисунок 8](#)



g029790

Рисунок 8

1. Зажимная гайка (7/8)
2. Шайба шпинделя
3. Болт (7/8 x 4-1/2 дюйма)
4. Узел подъемного рычага

3. Затяните болты и контргайки с моментом от 518 до 648 Н·м.

4. Отрегулируйте длину резьбовой тяги, чтобы она была равна 19 см, и затяните зажимные гайки (Рисунок 9).

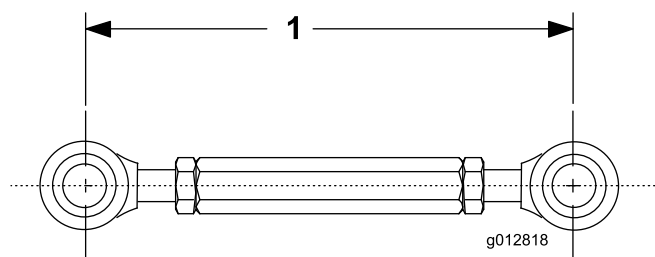


Рисунок 9

1. Длина резьбовой тяги – 19 см

5. Прикрепите конец резьбового звена со штоком к опорному узлу звена с помощью болта (1/2 x 1-1/2 дюйма) и контргайки (1/2 дюйма), как показано на Рисунок 10.

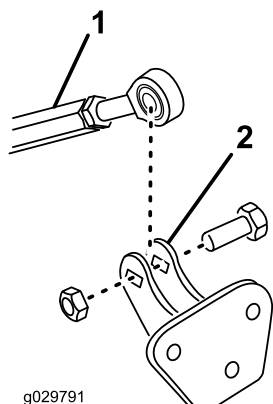


Рисунок 10

1. Резьбовая тяга 2. Опорный узел звена

6. Установите неподвижный конец гидроцилиндра на нижнюю часть кронштейна поперечины рамы при помощи шарнирного стержня (Рисунок 11).

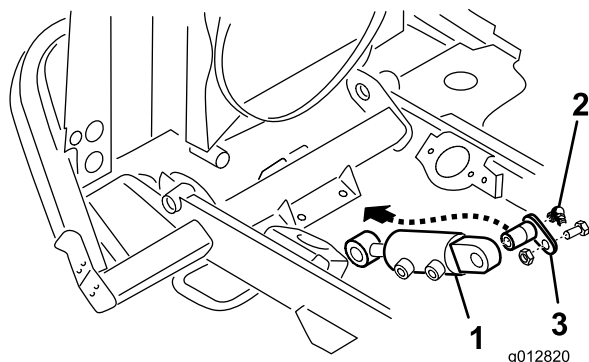


Рисунок 11

1. Гидравлический цилиндр (неподвижный конец) 2. Масленка
3. Ось поворота

7. Вверните масленку для консистентной смазки в наконечник оси поворота (Рисунок 11).

Примечание: Расположите масленку для консистентной смазки, как показано на Рисунок 12.

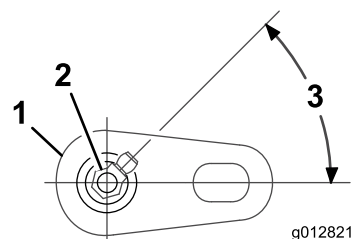


Рисунок 12

1. Ось поворота 3. Угол установки масленки для консистентной смазки — 45 градусов
2. Масленка

4

Установка гидравлических шлангов

Детали, требуемые для этой процедуры:

1	Тройник (только модель 30812)
3	Шланговый хомут (3/8 дюйма)
4	Кабельный хомут

Процедура

1. С правой стороны машины, непосредственно перед рамой радиатора, установите сливной поддон под шланг линии возврата маслоохладителя (Рисунок 13 или Рисунок 14).

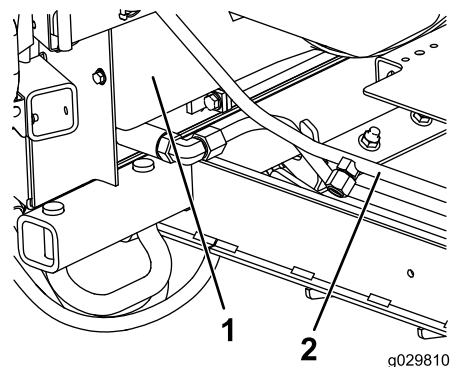


Рисунок 13

Модель 30810

1. Рама радиатора 2. Шланг линии возврата маслоохладителя

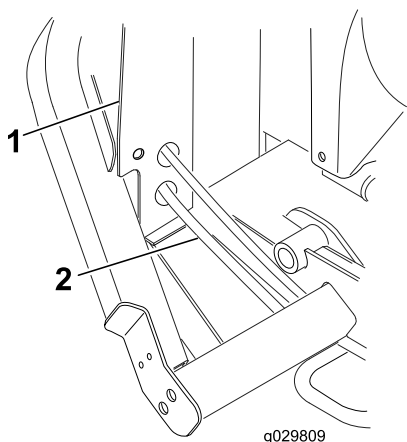


Рисунок 14
Модель 30812

1. Рама радиатора
2. Шланг линии возврата маслоохладителя

2. Проложите короткий шланг от коллектора к месту расположения шланга линии возврата маслоохладителя.
3. **Только для модели 30810:** присоедините короткий шланг к шлангу маслоохладителя следующим образом:

А. Снимите крышку с жесткого трубопровода шланга линии возврата маслоохладителя (Рисунок 15).

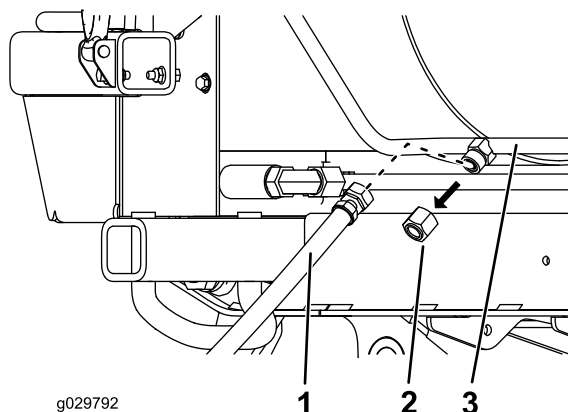


Рисунок 15

1. Короткий шланг
2. Крышка жесткого трубопровода
3. Шланг линии возврата маслоохладителя

В. Наверните короткий шланг на жесткий трубопровод (Рисунок 15).

С. Перейдите к пункту 5..

4. **Только для модели 30812:** присоедините короткий шланг к шлангу маслоохладителя следующим образом:

А. Установите хомут на короткий шланг, а затем вставьте тройник в конец короткого шланга (Рисунок 16).

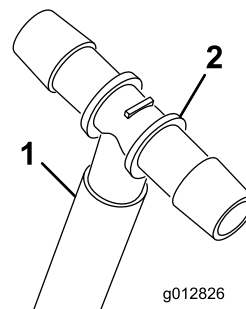


Рисунок 16

1. Короткий шланг
2. Тройник

В. Отмерьте приблизительно 12,7 см от рамы радиатора и отрежьте шланг линии возврата маслоохладителя (Рисунок 17).

Примечание: Это шланг между клапаном подъема деки и маслоохладителем. Для снижения потери гидравлической жидкости удерживайте концы шланга так, чтобы они были направлены вверх.

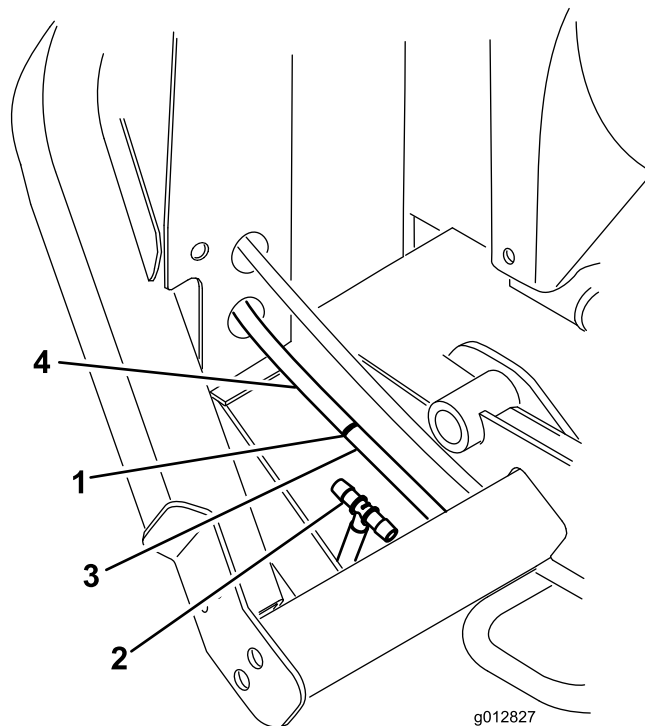


Рисунок 17

1. Отрежьте шланг здесь.
2. Тройник
3. К подъемному клапану деки
4. От маслоохладителя

С. Прикрепите все три шланга к тройнику при помощи шланговых хомутов (7/8 дюйма).

D. Подсоедините короткий шланг к отверстию в шланге линии возврата маслоохладителя.

5. На правой раме найдите клапан подъема деки в сборе (Рисунок 18).

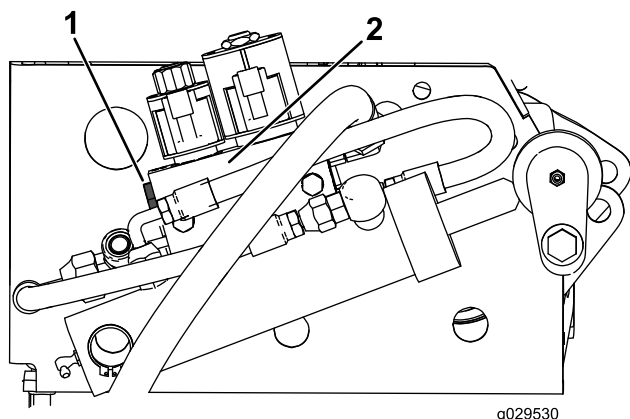


Рисунок 18

1. Пробка
2. Клапан в сборе

6. Снимите заглушку с левой стороны клапана в сборе (Рисунок 18).

7. Вверните штуцер гидравлического клапана в отверстие клапана (Рисунок 19).

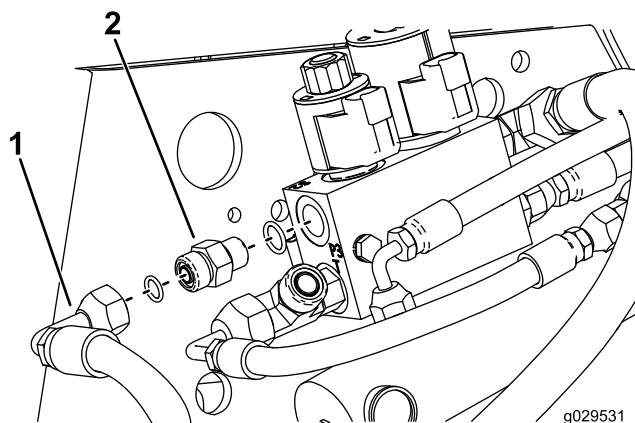


Рисунок 19

1. Шланг
2. Прямой штуцер

8. Проложите длинный шланг под рамой радиатора, над поперечиной рамы и вдоль балки рамы к клапану (Рисунок 20).

Примечание: Длинный шланг будет идти вдоль другого шланга, проложенного от трансмиссионного отсека к клапану в сборе.

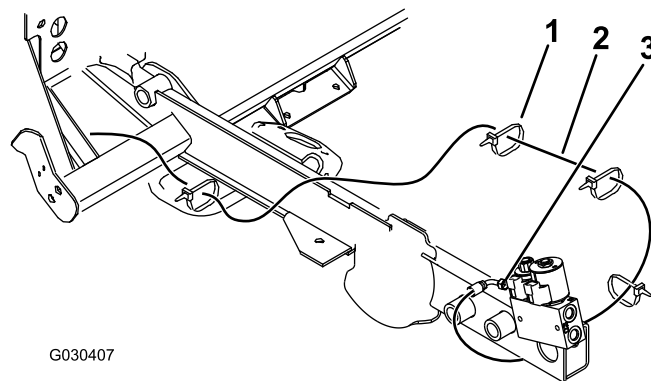


Рисунок 20

1. Кабельная стяжка
2. Длинный шланг
3. Клапан

9. Закрепите длинный шланг при помощи 4 кабельных стяжек (Рисунок 20).

10. Присоедините штуцер шланга к прямому штуцеру (Рисунок 19).

5

Установка реле и переключателей

Модель 30810

Детали, требуемые для этой процедуры:

1	Кронштейн реле
6	Реле
6	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)
7	Гайка (1/4 дюйма)
1	Болт (1/4 x 3/4 дюйма)
1	Наклейка (из комплекта вспомогательной силовой установки)
2	Переключатель

Процедура

1. С правой стороны машины установите 6 реле на кронштейн реле при помощи 6 болтов (1/4 x 1/2 дюйма) и 6 гаек (1/4 дюйма), как показано на Рисунок 21.

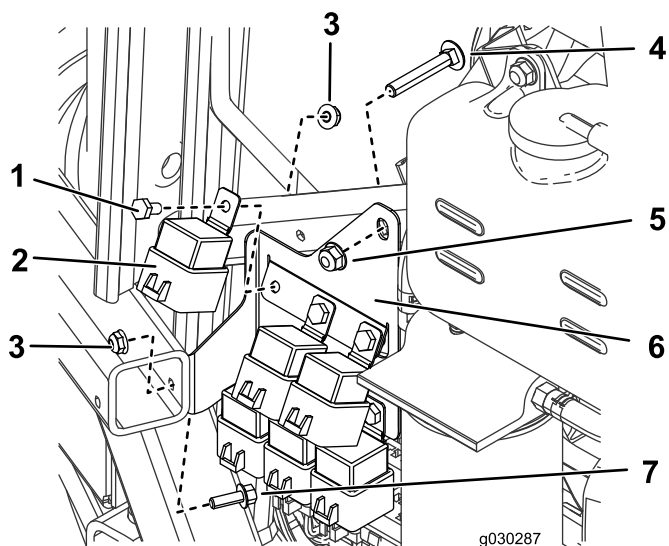


Рисунок 21

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Болт (1/4 x 1/2 дюйма) | 5. Гайка опорной трубы |
| 2. Реле | 6. Кронштейн реле |
| 3. Гайка (1/4 дюйма) | 7. Болт (1/4 x 3/4 дюйма) |
| 4. Болт опорной трубы | |

- Снимите болт и гайку с опорной трубы.
- Используя болт (1/4 x 3/4 дюйма), гайку (1/4 дюйма) и только что снятые болт с гайкой, установите кронштейн реле на машину (Рисунок 21).
- Освободите защелки крышки панели управления и снимите крышку (Рисунок 22).

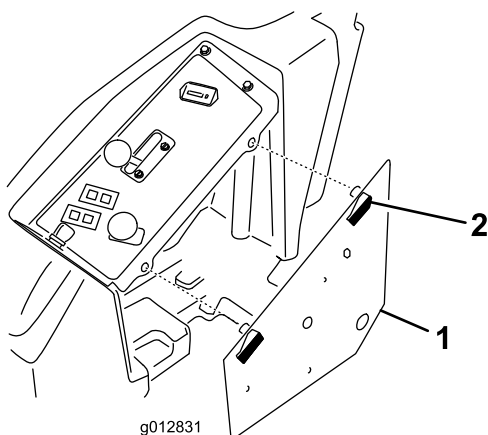


Рисунок 22

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Панель управления | 2. Защелка |
|----------------------|------------|

- Найдите и удалите с верхней части панели управления две выбивные заглушки (Рисунок 23).

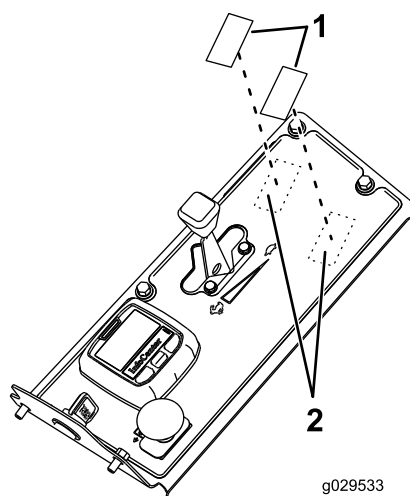


Рисунок 23

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Выбивные заглушки | 2. Расположение выбивных заглушек |
|----------------------|-----------------------------------|

- Осторожно обрежьте и удалите материал наклейки, чтобы открыть отверстия в панели управления.

Примечание: Удалите выбивные заглушки и материал наклейки только для требуемых переключателей.

- Удалите заусенцы на краях полученных отверстий в панели управления.
- Очистите поверхность панели управления и прикрепите наклейку вокруг полученных отверстий (Рисунок 24).

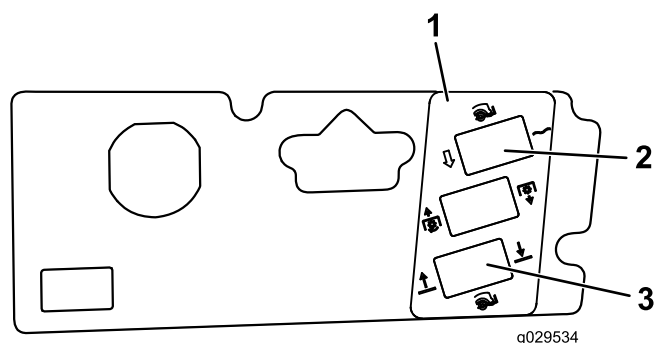


Рисунок 24

- | | |
|---|--|
| 1. Наклейка | 3. Переключатель подъема/опускания (трехпозиционный переключатель) |
| 2. Переключатель плавающего режима / снижения энергоемкости (двухпозиционный переключатель) | |

- Вставьте переключатели в соответствующие монтажные отверстия (Рисунок 24).

Примечание: Установите переключатель так, чтобы плоская часть была обращена в сторону оператора.

6

Установка реле и переключателей

Модель 30812

Детали, требуемые для этой процедуры:

1	Кронштейн реле
6	Реле
6	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)
7	Гайка (1/4 дюйма)
1	Болт (3/8 x 2 дюйма)
1	Шайба (0,406 дюйма)
1	Гайка (3/8 дюйма)
6	Болт (1/4 x 1/2 дюйма)
6	Контргайка (1/4 дюйма)
1	Наклейка (из комплекта вспомогательной силовой установки)
2	Переключатель

Процедура

1. Установите, не затягивая, кронштейн реле на раму, используя болт (3/8 x 2 дюйма), шайбу (0,406 дюйма) и гайку (3/8 дюйма), как показано на [Рисунок 25](#).

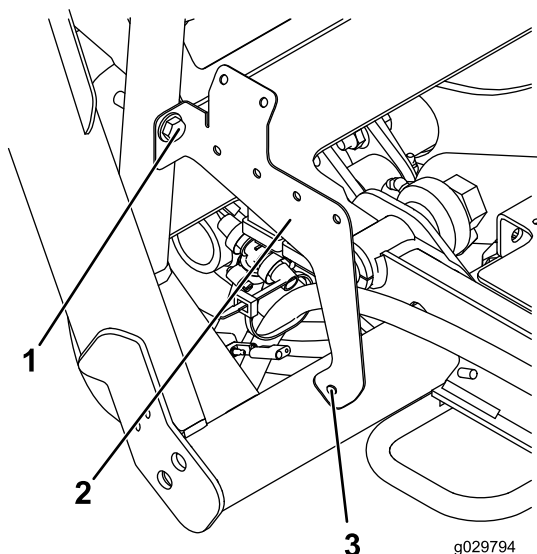


Рисунок 25

1. Болт, гайка и шайба
 2. Кронштейн реле
 3. Отметьте здесь.
-
2. Отметьте место, показанное на [Рисунок 25](#).
 3. Снимите кронштейн и просверлите в отмеченном месте отверстие (0,281 дюйма) сквозь обе стенки рамы.
 4. Установите кронштейн с помощью крепежных деталей, которые использовались для установки кронштейна без затяжки, и прикрепите кронштейн к новому отверстию с помощью болта (1/4 x 2-1/2 дюйма) и гайки (1/4 дюйма).
 5. Установите 6 реле на кронштейн при помощи 6 болтов (1/4 x 1/2 дюйма) и 6 контргайек (1/4 дюйма).

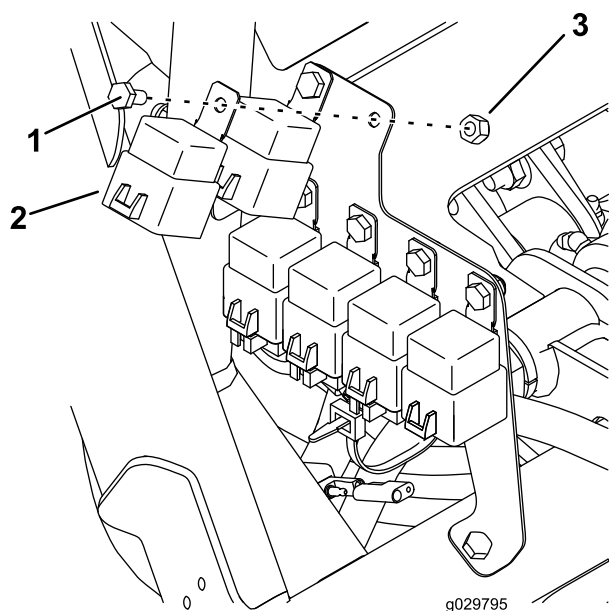


Рисунок 26

1. Болт (1/4 x 1/2 дюйма)
2. Реле
3. Контргайка (1/4 дюйма)

6. Освободите защелки крышки панели управления и снимите крышку (Рисунок 22).

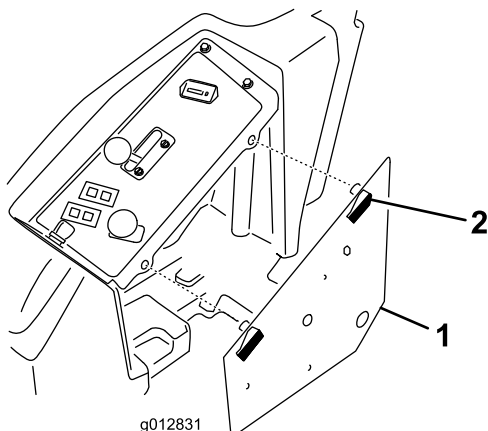


Рисунок 27

1. Панель управления
2. Защелка

7. Найдите и удалите с верхней части панели управления две выбивные заглушки (Рисунок 28).

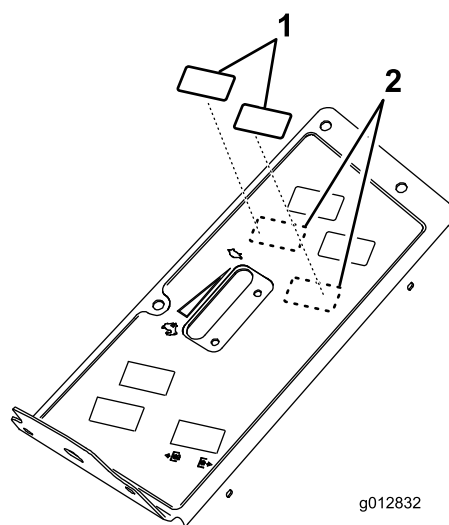


Рисунок 28

1. Выбивные заглушки
2. Расположение выбивных заглушек

8. Осторожно обрежьте и удалите материал наклейки, чтобы открыть отверстия в панели управления.

Примечание: Удалите выбивные заглушки и материал наклейки только для требуемых переключателей.

9. Удалите заусенцы на краях полученных отверстий в панели управления.
10. Очистите поверхность панели управления и прикрепите наклейку вокруг полученных отверстий (Рисунок 29).

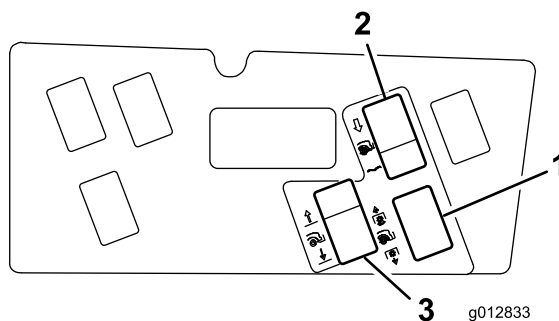


Рисунок 29

1. Наклейка
2. Переключатель плавающего режима / снижения энергоемкости (двухпозиционный переключатель)
3. Переключатель подъема/опускания (трехпозиционный переключатель)

11. Вставьте переключатели в соответствующие монтажные отверстия (Рисунок 29).

Примечание: Установите переключатель так, чтобы плоская часть была обращена в сторону оператора.

7

Установка жгута проводки

Детали, требуемые для этой процедуры:

1	Жгут проводки
---	---------------

Процедура

Примечание: Машина должна быть оборудована комплектом вспомогательной силовой установки, № по каталогу Toro 30382.

1. Закройте открытые разъемы на жгуте проводки при помощи клейкой ленты или изоленты, чтобы загрязнения не могли попасть в разъемы во время прокладки жгута проводки.
2. Проложите и подсоедините жгут проводки (Рисунок 30) в следующих местах: **Рисунок 31**
 - Разъемы гидравлического коллектора
 - Реле (6 шт.) на кронштейне реле
 - Главный разъем жгута проводки, расположенный под правым пультом оператора рядом со стандартным модулем управления

Примечание: Главный разъем жгута проводки — это двухпроводной разъем Metri-pak (провода коричневого и желтовато-коричневого цвета)

- Вход управления подъемом деки (А и В)

Примечание: Отсоедините 2 разъема от коллекторного блока подъема и вставьте их в жгут проводки.

- Выход управления подъемом деки (А и В)

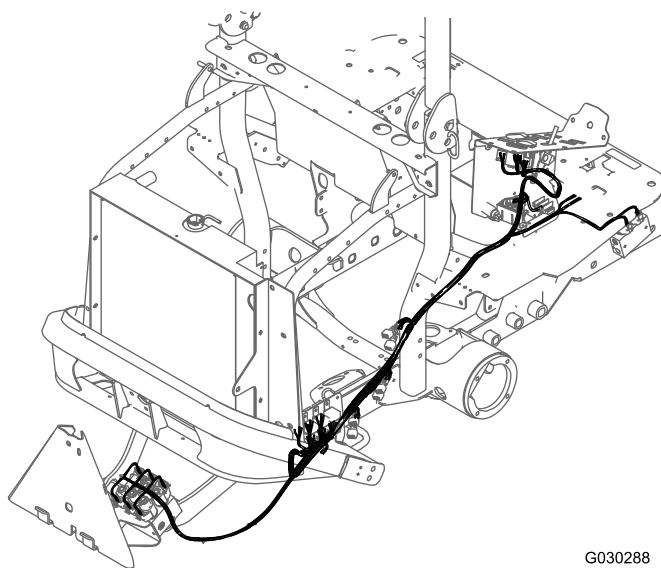
Примечание: Вставьте жгут проводки в коллектор блока подъема на место только что отсоединенных двух разъемов.

- Розовый разъем провода питания
- От заземления к блоку заземления
- Переключатель подъема/опускания
- Переключатель плавающего режима /снижения энергоемкости

3. Прикрепите жгут проводки к машине при помощи кабельных стяжек.

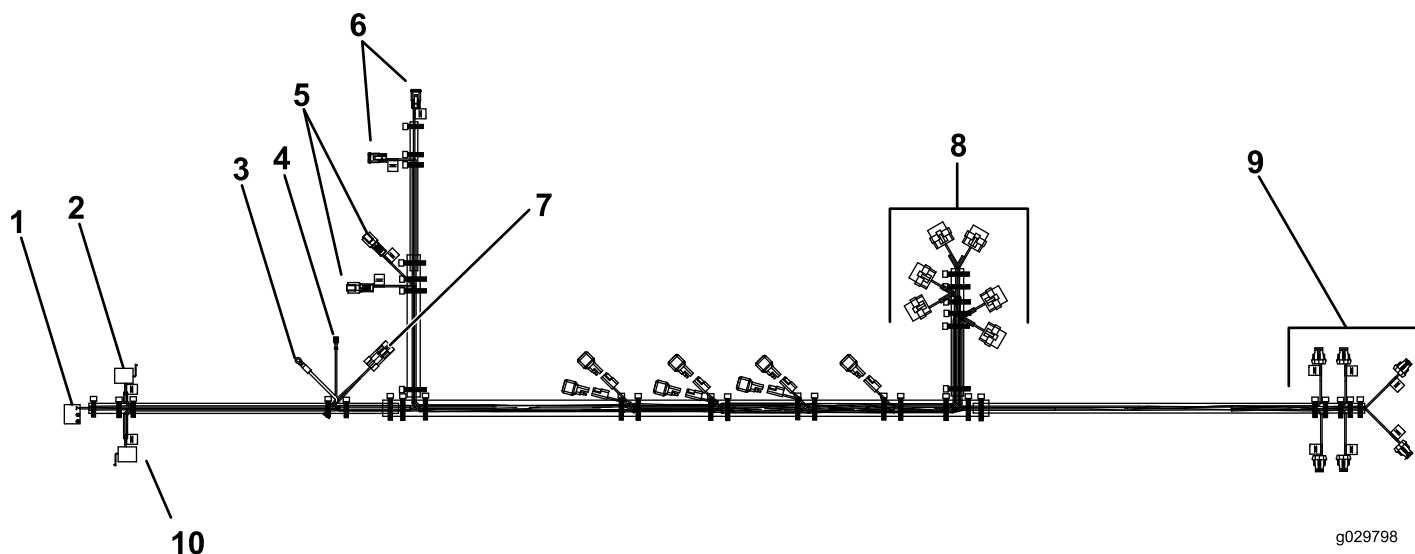
Внимание: Держите жгут проводки подальше от любых горячих, острых или движущихся частей.

Внимание: Закрепите жгут проводки на достаточном расстоянии от выводящей трубы машины.



G030288

Рисунок 30



g029798

Рисунок 31

- | | |
|--|--|
| 1. Переключатель механизма отбора мощности вентилятора (используется с вентилятором) | 6. Выход управления подъемом деки (А и В) |
| 2. Переключатель подъема/опускания | 7. Главный жгут проводки |
| 3. Заземление | 8. Реле (6 шт.) |
| 4. Питание | 9. Гидравлический коллектор |
| 5. Вход управления подъемом деки (А и В) | 10. Переключатель плавающего режима / снижения энергоемкости |

8

Завершение установки

Детали не требуются

Процедура

1. Заправьте все новые масленки консистентной смазкой № 2 на литиевой основе.
2. Проверьте уровень гидравлической жидкости и при необходимости долейте жидкость.
3. Подсоедините отрицательный (–) провод аккумуляторной батареи.
4. Запустите машину и включите задний подъем. Проверьте машину на отсутствие утечек и при необходимости долейте гидравлическую жидкость.

Примечание: Если установка выполнена правильно, на коллектор не должно подаваться электропитание, когда ключ находится в положении OFF (ВЫКЛ.).

Эксплуатация

Переключатель подъема/опускания

Переведите переключатель в положение ПОДЪЕМ (LIFT), чтобы поднять навесное оборудование, и в положение ОПУСКАНИЕ (LOWER), чтобы опустить его ([Рисунок 33](#)).

Переключатель плавающего режима снижения энергоемкости

Если перевести переключатель в положение ПЛАВАЮЩИЙ РЕЖИМ (FLOAT), навесное оборудование будет следовать контуру поверхности земли. При установке переключателя в положение СНИЖЕНИЕ МОЩНОСТИ (POWER DOWN) увеличивается вес машины и повышается сила сцепления с грунтом ([Рисунок 33](#)). Более высокая сила сцепления с грунтом снижает тяговую мощность машины.

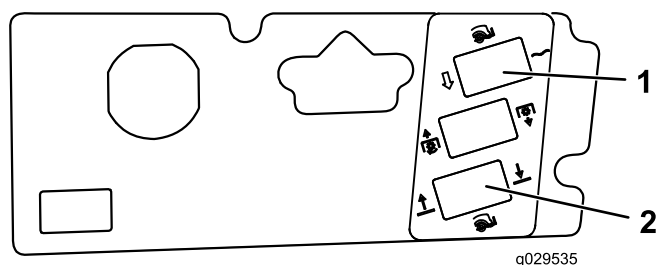


Рисунок 32
Модель 30810

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Переключатель
ПЛАВАЮЩИЙ
РЕЖИМ / СНИЖЕНИЕ
ЭНЕРГОЕМКОСТИ | 2. Переключатель
ПОДЪЕМ/ОПУСКАНИЕ |
|--|--------------------------------------|

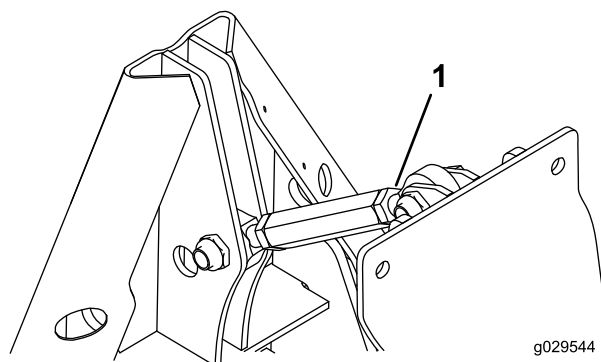


Рисунок 34

1. Резьбовая тяга

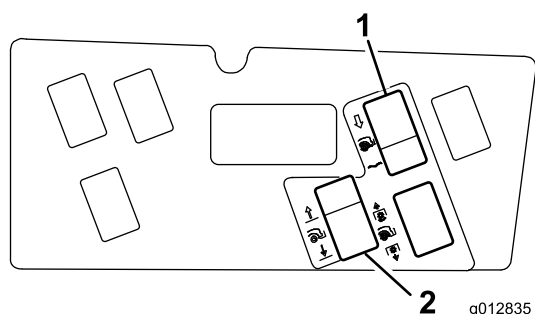


Рисунок 33
Модель 30812

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Переключатель
ПЛАВАЮЩИЙ
РЕЖИМ / СНИЖЕНИЕ
ЭНЕРГОЕМКОСТИ | 2. Переключатель
ПОДЪЕМ/ОПУСКАНИЕ |
|--|--------------------------------------|

Регулировка угла зацепления навесного оборудования

Чтобы увеличить или уменьшить угол зацепления навесного оборудования, выполните следующие действия:

1. Ослабьте зажимные гайки на резьбовой тяге ([Рисунок 34](#)).
2. Поворачивайте шестигранную трубку до достижения нужного угла ([Рисунок 34](#)).
3. Затяните зажимные гайки для фиксации регулировки ([Рисунок 34](#)).
4. Переведите двигатель в режим малых оборотов холостого хода, поднимите заднее навесное оборудование, чтобы оно не касалось капота.

Таблицы грузов для модели 30810

Используйте следующие таблицы грузов для определения правильной массы переднего балласта для конкретной машины.

Ширина скашивания 72 дюйма Модели 30695 с моделями 30354, 30481 или 30353, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Кол- во.
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30810), нет навесного оборудования	146 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 1
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	211 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	196 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Зубчатые грабли (модель 08751)	169 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 1
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	208 фунтов	125-2655-03, 125-2670, 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	196 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Зубчатая борона (модель 08781)	208 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	211 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Ширина скашивания 72 дюйма Модели 30695 с моделями 30354, 30481 или 30353 С жестким навесом, модель 30349, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Кол- во.
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30810), нет навесного оборудования	188 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2

Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	253 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	238 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Зубчатые грабли (модель 08751)	211 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	238 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	238 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Зубчатая борона (модель 08781)	238 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	253 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Ширина скашивания 60 или 62 дюйма Модели 30695 с моделями 30456 или 30457, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30810), нет навесного оборудования	146 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 1
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	272 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	259 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4
Зубчатые грабли (модель 08751)	211 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2

Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	252 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	252 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Зубчатая борона (модель 08781)	252 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	276 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Ширина скашивания 60 или 62 дюйма Модели 30362 и 30365 С жестким навесом, модель 30359, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30810), нет навесного оборудования	188 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 2
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	314 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 5
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	301 фунт	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 5
Зубчатые грабли (модель 08751)	236 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 3
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	294 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	294 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4
Зубчатая борона (модель 08781)	294 фунта	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 4

Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	318 фунтов	125-2655-03, 125-2670, и 114-4096	Грузы на передней раме, кронштейн груза и грузы в контейнерах	4 1 5
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Таблицы грузов для модели 30812

Используйте следующие таблицы грузов для определения правильной массы переднего груза, необходимого для вашей машины.

Ширина скашивания 72 дюйма Модели 30495 или 30487 с моделями 30354, 30481 или 30353 С жестким навесом, модель 30349, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30812), нет навесного оборудования	0 фунтов	Н/П	—	—
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	0 фунтов	Н/П	—	—
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	0 фунтов	Н/П	—	—
Зубчатые грабли (модель 08751)	0 фунтов	Н/П	—	—
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	0 фунтов	Н/П	—	—
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	67 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 1
Зубчатая борона (модель 08781)	67 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 1
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	109 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 2
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3

Ширина скашивания 72 дюйма Модели 30495 или 30487 с моделями 30354, 30481 или 30353 С жестким навесом, модель 30359, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30812), нет навесного оборудования	0 фунтов	Н/П	—	—
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	25 фунтов	125-2670	Кронштейн переднего груза	1
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	25 фунтов	125-2670	Кронштейн переднего груза	1
Зубчатые грабли (модель 08751)	25 фунтов	125-2670	Кронштейн переднего груза	1

Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	25 фунтов	125-2670	Кронштейн переднего груза	1 1
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	109 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 2
Зубчатая борона (модель 08781)	109 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 2
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Ширина скашивания 62 дюйма Модели 30495 или 30487 с моделями 30457, 30456 или 30457 Без жесткого навеса, модель 30349, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30812), нет навесного оборудования	67 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 1
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Зубчатые грабли (модель 08751)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 2
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Прицепная выравнивающая сетка Сосоа (модель 08758)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Зубчатая борона (модель 08781)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3

Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Ширина скашивания 62 дюйма Модели 30362 и 30365 С жестким навесом, модель 30359, а также	Необходимый дополнительный передний груз	Номер груза по каталогу	Описание груза	Ко-л-во
Задняя система быстрой установки (QAS) (модель 30812), нет навесного оборудования	109 фунтов	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 2
Грейдер для окончательного выравнивания (грабли с приводом) (модель 08754)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Стальная прицепная выравнивающая сетка (модель 08757)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 4
Зубчатые грабли (модель 08751)	151 фунт	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 3
Зубчатые грабли с присоединенными пружинными граблями (модель 08752)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 4
Прицепная выравнивающая сетка Cосоа (модель 08758)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 4
Зубчатая борона (модель 08781)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 4
Воздуходувка для удаления мусора (модель 30393)	193 фунта	125-2670 и 114-4096	Кронштейн переднего груза и передний груз 42 фунта	1 4
Механическая щетка Rahn (сопутствующее изделие)	Не одобрено			

Советы по эксплуатации

- До начала эксплуатации машины изучите *Руководство оператора* навесного оборудования.
- Убедитесь, что для заднего навесного оборудования установлены соответствующий монтажный кронштейн груза и передний груз (грузы).

- Перед скашиванием следует снять заднее навесное оборудование и все незакрепленные передние грузы.
- Соблюдайте осторожность при эксплуатации машины с установленным задним навесным оборудованием, так как оно выступает за габариты

машины и может задеть за столбы, ограды или деревья.

- Запрещается эксплуатировать машину рядом с людьми.

Техническое обслуживание

- Заправляйте масленки консистентной смазкой № 2 на литиевой основе еженедельно или после каждой мойки.
- При работе в условиях повышенной запыленности воздухоочиститель необходимо проверять ежедневно. Можно приобрести предохранительный элемент воздухоочистителя, который можно установить дополнительно к имеющемуся воздухоочистителю для повышенной защиты двигателя.

Примечания:

Список международных дистрибьюторов

Дистрибьютор:	Страна:	Телефон:	Дистрибьютор:	Страна:	Телефон:
Agrolanc Kft	Венгрия	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Колумбия	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Гонконг	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Япония	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Корея	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Чешская Республика	420 255 704 220
Casco Sales Company	Пуэрто-Рико	787 788 8383	Mountfield a.s.	Словакия	420 255 704 220
Ceres S.A.	Коста-Рика	506 239 1138	Munditol S.A.	Аргентина	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Шри-Ланка	94 11 2746100	Norma Garden	Россия	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Северная Ирландия	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Эквадор	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Республика Ирландия	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Финляндия	358 987 00733
Equiver	Мексика	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Новая Зеландия	64 3 34 93760
Femco S.A.	Гватемала	502 442 3277	Perfetto	Польша	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Эстония	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Италия	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Япония	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Австрия	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Греция	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Израиль	972 986 17979
Golf international Turizm	Турция	90 216 336 5993	Riversa	Испания	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Китай	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Дания	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Швеция	46 35 10 0000	Solvart S.A.S.	Франция	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Норвегия	47 22 90 7760	Spypros Stavrinides Limited	Кипр	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Великобритания	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	Индия	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Объединённые Арабские Эмираты	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Венгрия	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Египет	202 519 4308	Toro Australia	Австралия	61 3 9580 7355
Irrimac	Португалия	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Бельгия	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Индия	0091 44 2449 4387	Valtech	Марокко	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Нидерланды	31 30 639 4611	Victus Emak	Польша	48 61 823 8369

Заявление о конфиденциальности для европейских пользователей

Информация, которую запрашивает компания Toro Toro Warranty Company (Toro) обеспечивает конфиденциальность ваших данных. Чтобы обработать вашу заявку на гарантийный ремонт и связаться с вами в случае отзыва изделий, мы просим вас предоставить нам некоторую персональную информацию, либо непосредственно в нашу компанию, либо через ваше местное отделение или дилера компании Toro.

Система гарантий Toro размещена на серверах, находящихся на территории Соединенных Штатов, где закон о соблюдении конфиденциальности может не обеспечивать такой же уровень защиты, как в вашей стране.

ПРЕДОСТАВЛЯЯ НАМ СВОЮ ПЕРСОНАЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ НА ЕЕ ОБРАБОТКУ В СООТВЕТСТВИИ С ОПИСАНИЕМ В НАСТОЯЩЕМ ЗАЯВЛЕНИИ О КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ.

Способ использования информации компанией Toro

Компания Toro может использовать вашу персональную информацию, чтобы обрабатывать гарантийные заявки и связываться с вами в случае отзыва изделия или для каких-либо иных целей, о которых мы вам сообщим. Компания Toro может предоставлять вашу информацию в свои филиалы, дилерам или другим деловым партнерам в связи с любыми из указанных видов деятельности. Мы не будем продавать вашу персональную информацию каким-либо сторонним компаниям. Мы оставляем за собой право раскрывать персональную информацию в соответствии с положениями применимых законов и по запросу соответствующих органов власти с целью обеспечения правильной работы наших систем или для нашей собственной защиты или защиты пользователей.

Хранение вашей персональной информации

Мы будем хранить вашу персональную информацию, пока она будет нужна нам для осуществления целей, для которых она была первоначально собрана или для других законных целей (например, соблюдение установленных норм) или в соответствии с положениями применяемого закона.

Обязательство компании Toro по обеспечению безопасности вашей персональной информации

Мы принимаем все необходимые меры для защиты вашей персональной информации. Мы также предпринимаем действия для поддержания точности и актуальности персональной информации.

Доступ и исправление вашей персональной информации

Если вы захотите просмотреть или исправить свою персональную информацию, просьба связаться с нами по электронной почте legal@toro.com.

Закон о защите прав потребителей Австралии

Клиенты в Австралии могут найти информацию, относящуюся к Закону о защите прав потребителей Австралии, внутри упаковки или у своего местного дилера компании Toro.



Общая гарантия на серийно выпускаемые изделия компании Toro

Ограниченная гарантия на два года

Условия гарантии и товары, на которые она распространяется

Компания Toro и ее филиал Toro Warranty Company в соответствии с заключенным между ними соглашением совместно гарантируют, что серийное изделие компании Toro ("Изделие") не будет иметь дефектов материала или изготовления в течение двух лет или 1500 часов работы* (в зависимости от того, что наступит раньше). Настоящая гарантия распространяется на все изделия, за исключением аэраторов (см. отдельные условия гарантии на эти изделия). При наличии гарантийного случая компания произведет ремонт Изделия за свой счет, включая диагностику, трудозатраты, запасные части и транспортировку. Настоящая гарантия начинается со дня доставки Изделия первоначальному розничному покупателю. * Изделие оборудовано счетчиком моточасов.

Порядок подачи заявки на гарантийное обслуживание

В случае возникновения гарантийного случая вы должны незамедлительно сообщить об этом дистрибьютору серийных изделий или официальному дилеру серийных изделий, у которых было приобретено Изделие. Если вам нужна помощь в определении местонахождения дистрибьютора серийных изделий или официального дилера или если у вас есть вопросы относительно ваших прав и обязанностей по гарантии, вы можете обратиться к нам по адресу:

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

952-888-8801 или 800-952-2740
Эл. почта: commercial.warranty@toro.com

Обязанности владельца

Вы, являясь владельцем Изделия, несете ответственность за выполнение необходимого технического обслуживания и регулировок, указанных в *Руководстве для оператора*. Невыполнение требуемого технического обслуживания и регулировок может быть основанием для отказа в исполнении гарантийных обязательств.

Позиции и условия, не защищенные гарантией

Не все неисправности или нарушения работы изделия, возникшие в течение гарантийного периода, являются дефектами материала или изготовления. Действие этой гарантии не распространяется на следующие:

- Неисправности изделия, возникшие в результате использования запасных частей, произведенных третьей стороной, либо установки и использования дополнительных частей или измененных принадлежностей и изделий других фирм. На эти позиции изготовителем может быть предусмотрена отдельная гарантия.
- Неисправности изделия, возникшие в результате невыполнения рекомендованного технического обслуживания и/или регулировок. Невыполнение надлежащего технического обслуживания изделия компании Toro согласно Рекомендованному техническому обслуживанию, описанному в *Руководстве для оператора*, может привести к отказу исполнения гарантийных обязательств.
- Неисправности изделия, возникшие в результате несоблюдения правил эксплуатации изделия.
- Части, расходуемые в процессе эксплуатации, кроме случаев, когда они будут признаны дефектными. Следующие части, помимо прочего, являются расходными или быстроизнашивающимися в процессе нормальной эксплуатации частями Изделия: тормозные колодки и накладки, накладки муфт, ножи, бобины, ролики и подшипники (герметичные или смазываемые), неподвижные ножи, свечи зажигания, поворотные колеса и подшипники, шины, фильтры, ремни и некоторые детали разбрызгивателей, такие как диафрагмы, сопла, обратные клапаны и т. п.
- Поломки, вызванные внешними воздействиями. Факторы, рассматриваемые как внешние воздействия, включают, помимо прочего, атмосферные воздействия, способы хранения, загрязнение, использование неразрешенных топлива, охлаждающей жидкости, смазок, присадок, удобрений, воды, химикатов и т. п.
- Отказы или ухудшение характеристик, обусловленные использованием топлива (т.е. бензина, дизельного или биодизельного топлива), не отвечающего соответствующим отраслевым стандартам.

Другие страны, за исключением США и Канады

Покупатели, которые приобрели изделие компании Toro за пределами США или Канады, для получения гарантийных полисов для своей страны, провинции и штатов должны обращаться к местному дистрибьютору (дилеру) компании Toro. Если по какой-либо причине вы не удовлетворены услугами вашего дистрибьютора или испытываете трудности с получением информации о гарантии, обратитесь к импортеру изделий компании Toro.

- Нормальные шум, вибрация, износ и старение.
- Нормальный "износ" включает, помимо прочего, повреждение сидений в результате износа или истирания, потерь окрасочных поверхностей, царапины на предупредительных надписях или окнах и т.п.

Части

Части, замена которых запланирована при необходимом техническом обслуживании, имеют гарантию на период до планового срока замены этих частей. На части, замененные по настоящей гарантии, действует гарантия в течение действия первоначальной гарантии на изделие, и они становятся собственностью компании Toro. Окончательное решение о том, подлежит ли ремонту или замене какая-либо существующая часть или узел, принимается компанией Toro. Компания Toro имеет право использовать для гарантийного ремонта восстановленные детали.

Гарантия на аккумуляторные батареи глубокого разряда и на литий-ионные аккумуляторные батареи:

Аккумуляторные батареи глубокого разряда за время своего срока службы могут выдать определенное полное число киловатт-часов. Методы эксплуатации, подзарядки и технического обслуживания могут увеличить или уменьшить срок службы аккумуляторной батареи. Поскольку аккумуляторные батареи в настоящем изделии являются расходными деталями, эффективность их работы между зарядками будет постепенно уменьшаться до тех пор, пока аккумуляторная батарея полностью не выйдет из строя. Ответственность за замену отработанных вследствие нормальной эксплуатации аккумуляторных батарей несет владелец изделия. Необходимость в замене аккумуляторной батареи за счет владельца может возникнуть во время действия нормального гарантийного периода на изделие. Примечание: (Только литий-ионные аккумуляторные батареи): Гарантия на литий-ионную аккумуляторную батарею имеет пропорциональную часть, начиная с 3-го по 5-й год, зависящую от времени эксплуатации и использованных киловатт-часов. Для получения дополнительной информации обращайтесь к *Руководству для оператора*.

Техническое обслуживание, выполняемое за счет владельца

Регулировка двигателя, смазка, очистка и полировка, замена фильтров, охлаждающей жидкости и проведение рекомендованного технического обслуживания входят в число нормальных операций по уходу за изделиями компании Toro, выполняемых за счет владельца.

Общие условия

Выполнение ремонта официальным дистрибьютором или дилером компании Toro является вашим единственным возмещением убытков по настоящей гарантии.

Компании The Toro Company и Toro Warranty Company не несут ответственности за косвенные, случайные или последующие убытки, связанные с использованием изделий компании Toro, на которые распространяется действие настоящей гарантии, включая любые затраты или расходы на предоставление замещающего оборудования или оказание услуг в течение обоснованных периодов нарушения работы или неиспользования оборудования во время ожидания завершения ремонта в соответствии с условиями настоящей гарантии. Не существует каких-либо иных гарантий, за исключением упоминаемой ниже гарантии на систему контроля выхлопных газов (если применимо). Все подразумеваемые гарантии коммерческого качества или пригодности для конкретного применения ограничены продолжительностью настоящей прямой гарантии.

В некоторых странах не допускается исключать случайные или последующие убытки или ограничения на срок действия подразумеваемой гарантии, вследствие чего вышеуказанные исключения и ограничения могут на вас не распространяться. Настоящая гарантия предоставляет вам конкретные законные права, но вы можете также иметь и другие права, которые меняются в зависимости от страны использования.

Примечание в отношении гарантии на двигатель:

На систему контроля выхлопных газов на Вашем изделии может распространяться действие отдельной гарантии, соответствующей требованиям, установленным Агентством по охране окружающей среды США (EPA) и/или Калифорнийским советом по охране воздушных ресурсов (CARB). Приведенные выше ограничения на моточасы не распространяются на Гарантию на системы контроля выхлопных газов. Подробные сведения приводятся в «Гарантийных обязательствах на системы контроля выхлопных газов двигателей», которые прилагаются к вашему изделию или содержатся в документации предприятия-изготовителя двигателя.