A TEREX BRAND

Приложение к руководству оператора

Lift Guard™ Contact Alarm

Перевод оригинальных инструкций
First Edition
Third Printing
Part No. 1278541RUGT

Введение

Важно

Прочитайте и усвойте данные правила техники безопасности и инструкции по эксплуатации перед началом эксплуатации машины и соблюдайте их. К эксплуатации машины допускается только специально обученный персонал с требуемыми разрешениями. Это руководство считается неотъемлемой частью комплектации машины и должно постоянно находиться в машине. При возникновении вопросов обращайтесь к нам.

Как связаться с нами:

Интернет: www.genielift.com

Эл. почта: awp.techpub@terex.com

Manufacturer:

Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
Schaffhausen, 8200
Switzerland

EU Authorized representative:

Genie Industries B.V.
Boekerman 5
4751 XK OUD GASTEL
The Netherlands

UK Authorized representative:

Genie UK Limited
The Maltings
Wharf Road
Grantham
NG31 6BH
UK

© Terex Corporation, 2016

Первое издание: Третий выпуск, август 2021 г.

Genie, «S» и «Z» являются зарегистрированными товарными знаками компании Terex South Dakota, Inc. в США и других странах.

Эти машины соответствуют символам

CE Соответствует требованиям Директивы ЕС 2006/42/EC
См. Декларацию соответствия нормам ЕС

UKCA Правила поставки техники (безопасности) 2008 г.

Соответствует:
ANSI A92
CSA B354
AS 1418.10

Система оповещения о касании Lift Guard

Система оповещения о касании Lift Guard разработана для уведомления персонала, работающего на земле, о непреднамеренном касании оператором пульта управления на рабочей площадке. Движение стрелы будет прервано, раздастся звуковой сигнал и замигают аварийные сигналы.

Конструкция системы незаметна и оснащена разъединительным кабелем над пультом управления на рабочей площадке. При активации разъединительного кабеля приводной элемент вытягивается из патрона с ключом, отключая функции подъема и движения на рабочей площадке. На площадке раздастся звуковой сигнал машины и замигают световые сигналы, оповещая о том, что оператору, возможно, необходима помощь. Сигнализация будет работать до сброса системы.



Опасность

Несоблюдение инструкций и правил техники безопасности, изложенных в этом руководстве и руководстве оператора данной машины, может привести к смерти или тяжелой травме.

Примечание. Настоящие инструкции по установке применимы только к моделям подъемников Genie, перечисленным ниже.

Подъемники с телескопической стрелой серии S: все модели S-40, все модели S-45, все модели S-60, все модели S-65, все модели S-80, S-85, S-100, S-105, S-120, S-125, SX-125 XC, SX-135 XC, SX-150, SX-180

Коленчатые подъемники серии Z: Z30/20N, Z-33/18, все модели Z-34, все модели Z-40/23, все модели Z-45/25, Z-45 XC, Z-51, все модели Z-60/37, Z-62/40, Z-80/60, ZX-135/70

Введение

⚠ Обеспечение безопасности с помощью оповещения о касании

Прочтите, усвойте и соблюдайте все предупреждения и инструкции, предоставляемые для системы оповещения о касании.

Не превышайте номинальную грузоподъемность рабочей площадки. Вес системы оповещения о касании в сборе снижает номинальную грузоподъемность рабочей площадки и должен вычитаться из общей нагрузки на рабочую площадку.

Система оповещения о касании в сборе весит 10 Фунт/4,5 кг.

Обеспечьте надежную установку системы оповещения о касании.

Описание символов и изображений, обозначающих опасность



Вес системы оповещения о касании – 10 Фунт/4,5 кг.



Прочитайте прилагаемое руководство, номер компонента 1278541.

Предпусковой осмотр

- ☐ Убедитесь, что руководство оператора, руководство по технике безопасности, должностные инструкции и все необходимые приложения в полном комплекте и в удобочитаемом виде помещены в контейнер для хранения на рабочей площадке.
- ☐ Проверьте наличие всех наклеек и разборчивость надписей на них.

Проверьте систему оповещения о касании на наличие повреждений, неправильно установленных или отсутствующих деталей и несанкционированных модификаций.

- ☐ Гайки, болты и другой крепеж
- ☐ Проводка, кабели и компоненты системы оповещения о касании
- ☐ Трещины в сварных швах или в компонентах конструкции
- ☐ Вмятины или повреждения системы оповещения о касании

Функциональная проверка

1 Не нажимайте на педаль и на кабель системы оповещения о касании для освобождения приводного элемента из патрона с ключом.

⊙ Световые сигналы системы оповещения о касании не будут мигать, и звуковой сигнал не раздастся.

2 Нажмите педаль вниз.

⊙ Световые сигналы системы оповещения о касании замигают, и раздастся звуковой сигнал.

3 Вставьте приводной элемент в патрон с ключом.

⊙ Световые сигналы и звуковой сигнал будут отключены.

4 Нажмите педаль вниз и на кабель системы оповещения о касании для освобождения приводного элемента из патрона с ключом.

⊙ Световые сигналы системы оповещения о касании замигают, и раздастся звуковой сигнал.

5 Попробуйте выполнить все функции машины.

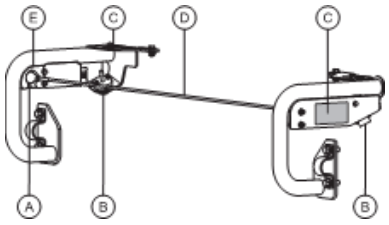
⊙ Ни одна функция машины не должна работать.

6 Вставьте приводной элемент в патрон с ключом.

⊙ Световые сигналы и звуковой сигнал будут отключены.

7 Попробуйте выполнить все функции машины.

⊙ Функции машины должны работать.



a патрон с ключом
b мигающий сигнал
c наклейка
d кабель системы оповещения о касании
e приводной элемент

Введение

Осмотр наклеек

Проверьте наличие всех наклеек и разборчивость изображений на них.

Номер компонента	Описание наклейки	Количество
1278542	Наклейка – система оповещения о касании 10 Фунт/4,5 кг	1
1278982	Наклейка – патрон с ключом приводного элемента	1

Затенение означает, что наклейка не видна в направлении изображения.

Инструкции по эксплуатации

Мигают световые сигналы и звучит звуковой сигнал системы оповещения о касании: функциями машины невозможно управлять с пульта управления на рабочей площадке.

Управление с помощью пульта управления на рабочей площадке

1 Вставьте приводной элемент в патрон с ключом, чтобы выключить сигнализацию и восстановить работу функций машины.

Примечание. Чтобы надлежащим образом восстановить работу функций машины после активации системы оповещения о касании, приводной элемент должен по-прежнему оставаться в патроне с ключом. При нажатии красной кнопки аварийного останова и установки ее в выключенное положение функции машины не восстанавливаются – при этом только отключается световые сигналы и звуковой сигнал системы оповещения при касании.

Управление с земли при помощи пульта управления

1 Переведите переключатель постов управления в положение управления с земли и переведите рабочую площадку в нужное положение с помощью соответствующих элементов управления.

Примечание. Система оповещения о касании не работает при управлении с помощью пульта с земли.

Распространитель:

www.genielift.com