



Suplemento do manual do operador

Lift Guard™ Contact Alarm

Tradução das instruções
originais
First Edition
Third Printing
Part No. 1278541PBGT

Introdução

Importante

Leia, compreenda e siga estas normas de segurança e instruções de operação antes de operar a máquina. Somente pessoas treinadas e autorizadas devem ter permissão para operar esta máquina. Este manual deve ser considerado parte integrante da máquina e deve sempre permanecer nela. Contate-nos se tiver alguma pergunta.

Entre em contato conosco:

Internet: www.genielift.com

E-mail: 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

Copyright © 2016 da Terex Corporation

Primeira edição: terceira impressão, agosto de 2021

Genie, "S" e "Z" são marcas registradas da
Terex South Dakota, Inc. nos EUA e em muitos outros países.

Essas máquinas cumprem as normas



Em conformidade com a Diretriz 2006/42/EC da CE
Consulte a Declaração de Conformidade da CE



Regulamentos sobre fornecimento de máquinas
(segurança) de 2008

Em conformidade com:
ANSI A92
CSA B354
AS 1418.10

Introdução

Sistema de alarme de contato Lift Guard

O sistema de alarme de contato Lift Guard foi projetado para alertar o pessoal em solo quando um operador fizer contato não intencional com o painel de controle da plataforma. O movimento da lança será interrompido, soando um alarme e piscando luzes de advertência.

O sistema foi projetado visando não causar obstruções, possuindo um cabo de segurança instalado acima do painel de controle da plataforma. Quando o cabo de segurança é acionado, o atuador é puxado para fora do receptáculo da chave, desativando a plataforma e as funções de movimento na plataforma. A buzina da máquina soa e as luzes piscam na plataforma, para alertar o pessoal talvez seja necessária assistência. Essas notificações continuarão até que o sistema seja rearmado.



Perigo

Não obedecer as instruções e regras de segurança contidas neste manual e no manual do operador desta máquina resultará em morte ou acidente pessoal grave.

Observação: estas instruções de instalação aplicam-se aos modelos Genie listados abaixo:

Lanças S: todos os modelos S-40, todos os modelos S-45, todos os modelos S-60, todos os modelos S-65, todos os modelos S-80, S-85, S-100, S-105, S-120, S-125, SX-125 XC, SX-135 XC, SX-150, SX-180

Lanças Z: Z30/20N, Z-33/18, todos os modelos Z-34, todos os modelos Z-40/23, todos os modelos Z-45/25, Z-45 XC Z-51, todos os modelos Z-60/37, Z-62/40, Z-80/60, ZX-135/70

Introdução

▲ Segurança do alarme de contato

Leia, entenda e obedeça todas as advertências e instruções fornecidas com o alarme de contato.

Não exceda a capacidade nominal da plataforma. O peso do conjunto do alarme de contato reduz a capacidade nominal da plataforma e deve ser subtraído da carga total da plataforma.

O conjunto do alarme de contato pesa 10 lbs/4,5 kg.

Verifique se o alarme de contato está instalado com segurança.

Definições dos símbolos e ilustrações de riscos



Peso do alarme de contato.
10 lbs/4,5 kg.



Leia o manual suplementar,
número de peça 1278541.

Inspeção pré-operação

- ☐ Verifique se o manual do operador, o manual de segurança, o manual de responsabilidades e todos os outros suplementos necessários estão completos, legíveis e armazenados no compartimento localizado na plataforma.
- ☐ Verifique se todos os adesivos estão legíveis e no lugar.

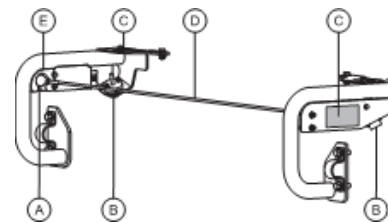
Verifique o alarme de contato para ver se há danos, peças instaladas incorretamente ou ausentes ou modificações não autorizadas.

- ☐ Porcas, parafusos e outros elementos de fixação
- ☐ Fiação, cabos e componentes do alarme de contato
- ☐ Trincas em soldas ou em componentes estruturais
- ☐ Amassados ou danos no alarme de contato

Introdução

Teste de funções

- 1 Não ative a chave de pé nem pressione o cabo do alarme de contato para liberar o atuador do receptáculo da chave.
 - ⊙ As luzes do alarme de contato não piscarão e a buzina da máquina não soará.
- 2 Ative a chave de pé pressionando-a para baixo.
 - ⊙ As luzes do alarme de contato piscarão e a buzina da máquina soará.
- 3 Insira o atuador no receptáculo da chave.
 - ⊙ As luzes e a buzina desligarão.
- 4 Ative a chave de pé pressionando-a para baixo e pressione o cabo do alarme de contato para liberar o atuador do receptáculo da chave.
 - ⊙ As luzes do alarme de contato piscarão e a buzina da máquina soará.
- 5 Opere cada função da máquina.
 - ⊙ Nenhuma função da máquina deve operar.
- 6 Insira o atuador no receptáculo da chave.
 - ⊙ As luzes e a buzina desligarão.
- 7 Opere cada função da máquina.
 - ⊙ As funções da máquina devem operar.



- a receptáculo da chave
- b alarme piscante
- c adesivo
- d cabo do alarme de contato
- e atuador

Introdução

Inspeção dos adesivos

Use a inspeção para verificar se todos os adesivos estão legíveis e no lugar.

Núm. de peça	Descrição do adesivo	Quant.
1278542	Etiqueta – alarme de contato 10 lbs/4,5 kg	1
1278982	Etiqueta – receptáculo da chave do atuador	1

O sombreamento indica que o adesivo fica oculto na orientação da figura.

Instruções de operação

Luzes do alarme de contato piscando e buzina da máquina soando: as funções da máquina não serão operadas a partir dos controles da plataforma.

Operação a partir dos controles da plataforma

- 1 Insira o atuador no receptáculo da chave para desligar o alarme e restaurar as funções da máquina.

Observação: para restaurar corretamente as funções da máquina após a ativação do alarme de contato, o atuador deve ser inserido no receptáculo da chave. Pressionar o botão de parada de emergência vermelho até a posição desligado não restaurará as funções da máquina. Essa ação desligará somente as luzes do alarme de contato e a buzina da máquina.

Operação a partir dos controles de solo

- 1 Gire a chave de comando até a posição controle de solo e use os controles apropriados para posicionar a plataforma.

Observação: o alarme de contato não está ativo quando a operação é feita a partir dos controles de solo.

Distribuído por: