Genie
A TEREX BRAND

Dodatek k návodu k obsluze

Lift Guard™ Contact Alarm

Překlad původního návodu
First Edition
Third Printing
Part No. 1278541CZGT

Úvod

Důležité

Před zahájením provozu stroje si důkladně přečtěte pravidla bezpečnosti práce a pokyny k obsluze a dodržujte je. Tento stroj smí obsluhovat výhradně vyškolené a oprávněné osoby. Tento návod k obsluze je považován za trvalou součást stroje, a proto musí být u stroje neustále k dispozici. Máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na nás.

Kontaktní údaje:

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 Terex Corporation

První vydání: třetí výtisk, srpen 2021

Genie, „S“ a „Z“ jsou registrované obchodní známky společnosti Terex South Dakota, Inc., v USA a mnoha dalších zemích.

Tyto stroje splňují požadavky normy

CE Splňuje požadavky směrnice ES 2006/42/ES
Viz Prohlášení o shodě ES

UKCA Nařízení o strojních zařízeních (bezpečnost) z roku 2008

Splňuje požadavky norem:
ANSI A92
CSA B354
AS 1418.10

Úvod

Systém kontaktního alarmu Lift Guard

Systém kontaktního alarmu Lift Guard je konstruován tak, aby upozorňoval pozemní personál v případě, že se obsluha omylem dotkne panelu pro ovládání z plošiny. Pohyb výložníku se přeruší, rozezní se alarm a začne blikat výstražné světlo.

Systém má nenápadnou konstrukci s přerušovacím kabelem umístěným nad panelem pro ovládání z plošiny. Při aktivaci přerušovacího kabelu se ovladač vytáhne ze spínací zásuvky a tím přeruší zvedání a pohon plošiny. Na plošině se rozezní strojní siréna a začnou blikat světla jako upozornění pro okolí, že bude pravděpodobně nutné poskytnout pomoc. Tato upozornění zůstávají v činnosti až do resetování systému.



Nebezpečí

Nerespektování pokynů a pravidel bezpečnosti práce uvedených v tomto návodu a v návodu k obsluze tohoto zařízení může mít za následek vážný nebo smrtelný úraz.

Poznámka: Tyto pokyny pro instalaci se týkají níže uvedených modelů Genie:

S-výložníky: všechny modely S-40, všechny modely S-45, všechny modely S-60, všechny modely S-65, všechny modely S-80, S-85, S-100, S-105, S-120, S-125, SX-125 XC, SX-135 XC, SX-150, SX-180

Z-výložníky: Z30/20N, Z-33/18, všechny modely Z-34, všechny modely Z-40/23, všechny modely Z-45/25, Z-45 XC, Z-51, všechny modely Z-60/37, Z-62/40, Z-80/60, ZX-135/70

Úvod

⚠ Bezpečnost kontaktního alarmu

Důkladně si prostudujte a dodržujte všechna upozornění a pokyny týkající se kontaktního alarmu.

Nepřekračujte jmenovitou nosnost plošiny. Hmotnost sestavy kontaktního alarmu sníží jmenovitou nosnost plošiny a musí být odečtena od celkového zatížení plošiny.

Hmotnost sestavy kontaktního alarmu je 10 libry/4,5 kg.

Zkontrolujte, že kontaktní alarm je bezpečně nainstalován.

Definice symbolů a piktogramů upozorňujících na nebezpečí



Hmotnost kontaktního alarmu 10 libry/4,5 kg.



Přečtěte si doplňkový návod, číslo dílu 1278541.

Kontrola před zahájením provozu

- ☐ Zkontrolujte, že návod k obsluze, bezpečnostní příručka, seznam povinností a všechny případné dodatky jsou kompletní a čitelné a že jsou uloženy v přihrádce na plošině.
- ☐ Ujistěte se, zda jsou všechny štítky na svém místě a zda jsou čitelné.

Zkontrolujte, zda není kontaktní alarm poškozen, chybně namontován, nedovoleně upraven nebo zda nechybí jednotlivé díly:

- ☐ matice, šrouby a jiné spojovací prvky;
- ☐ kabeláž, součásti kabelů a vlastního kontaktního alarmu;
- ☐ trhliny ve svarech nebo nosných konstrukčních součástech;
- ☐ promáčkliny či poškození kontaktního alarmu.

Úvod

Kontrola funkčnosti

1 Neaktivujte nožní spínač a nestiskejte kabel kontaktního alarmu tak, aby se ovladač uvolnil ze spínací zásuvky.

⊙ Světla kontaktního alarmu nebudou blikat a strojní siréna nebude znít.

2 Aktivujte nožní spínač sešlápnutím směrem dolů.

⊙ Světla kontaktního alarmu budou blikat a strojní siréna bude znít.

3 Zasuňte ovladač do spínací zásuvky.

⊙ Světla a siréna se vypnou.

4 Aktivujte nožní spínač sešlápnutím směrem dolů a stiskněte kabel kontaktního alarmu tak, aby se ovladač uvolnil ze spínací zásuvky.

⊙ Světla kontaktního alarmu budou blikat a strojní siréna bude znít.

5 Vyzkoušejte všechny funkce stroje.

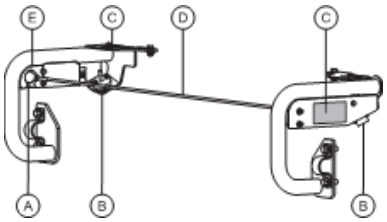
⊙ Všechny funkce stroje by měly být deaktivovány.

6 Zasuňte ovladač do spínací zásuvky.

⊙ Světla a siréna se vypnou.

7 Vyzkoušejte všechny funkce stroje.

⊙ Všechny funkce stroje by měly fungovat.



a spínací zásuvka
b světelný poplach
c štítek
d kabel kontaktního alarmu
e ovladač

Úvod

Kontrola štítků

Pohledem zkontrolujte, zda jsou všechny štítky na svém místě a zda jsou čitelné.

Č. dílu	Popis štítku	Množství
1278542	Štítek – Kontaktní alarm 10 libry/4,5 kg	1
1278982	Štítek – Spínací zásuvka ovladače	1

Stínování znamená, že štítek je ze směru pohledu schématu skrytý.

Pokyny k obsluze

Světla kontaktního alarmu blikají a strojní siréna zní: Funkce stroje nebude možné ovládat pomocí ovladačů z plošiny.

Ovládání ovladačů z plošiny

1 Zasunutím ovladače do spínací zásuvky alarm vypnete a obnovíte funkce stroje.

Poznámka: Za účelem náležitého obnovení funkcí stroje po aktivaci kontaktního alarmu je třeba zasunout ovladač do spínací zásuvky. Stiskem červeného tlačítka nouzového zastavení do vypnuté polohy se funkce stroje neobnoví. Tímto se pouze vypnou světla kontaktního alarmu a strojní siréna.

Ovládání pozemních ovladačů

1 Otočte spínač s klíčem do polohy pro ovládání ze země a příslušným ovladačem nastavte polohu plošiny.

Poznámka: Při ovládání ze země není kontaktní alarm aktivní.

Distribuuje:

www.genielift.com