Genie
A TEREX BRAND

操作手册补充说明

Next Generation TraX™

S®-65 XC™
Z®-62/40

ANSI/CSA
- North America
- South America
- Asia

AUS
- Australia

CE
UK CA

原始说明的翻译
First Edition
First Printing
Part No. 1329833CSGT

简介

请与我们联系：

网址：www.genielift.com

电子邮件：awp.techpub@terex.com

Manufacturer: CE & UKCA

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

目录

简介 2
符号和危险图示定义 4
一般安全 5
检查 11
规格 15

© 2024 Terex Corporation 版权所有

第一版：第一次印刷，11 月 2024 年

Genie、”S”和”Z”是 Terex South Dakota, Inc. 在美国和许多其他国家/地区的注册商标。

这些机器符合

CE - EC 指令 2006/42/EC

UKCA - 2008 年机械供应（安全）法规

ANSI/SAIA A92.20
CAN/CSA B.354.6
AS1418:10

简介

批准型号

Next Generation TraX™ 只能在以下 Genie 型号上使用。

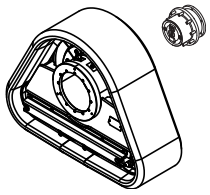
型号	序列号
S®-65 XC™	从 S65XCH-45001
	从 S65XCM-1002
	从 S65XCD-127
Z®-62/40	从 Z62H-3000
	从 Z62M-1501
	从 Z6216D-133

⚠ Next Generation TraX™ 未获批准在配备以下发动机选项的型号上使用。

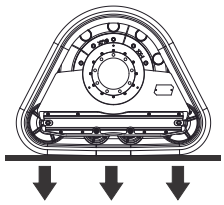
Duetz D2011L03i
Duetz D436

符号和危险图示定义

符号和危险图示定义



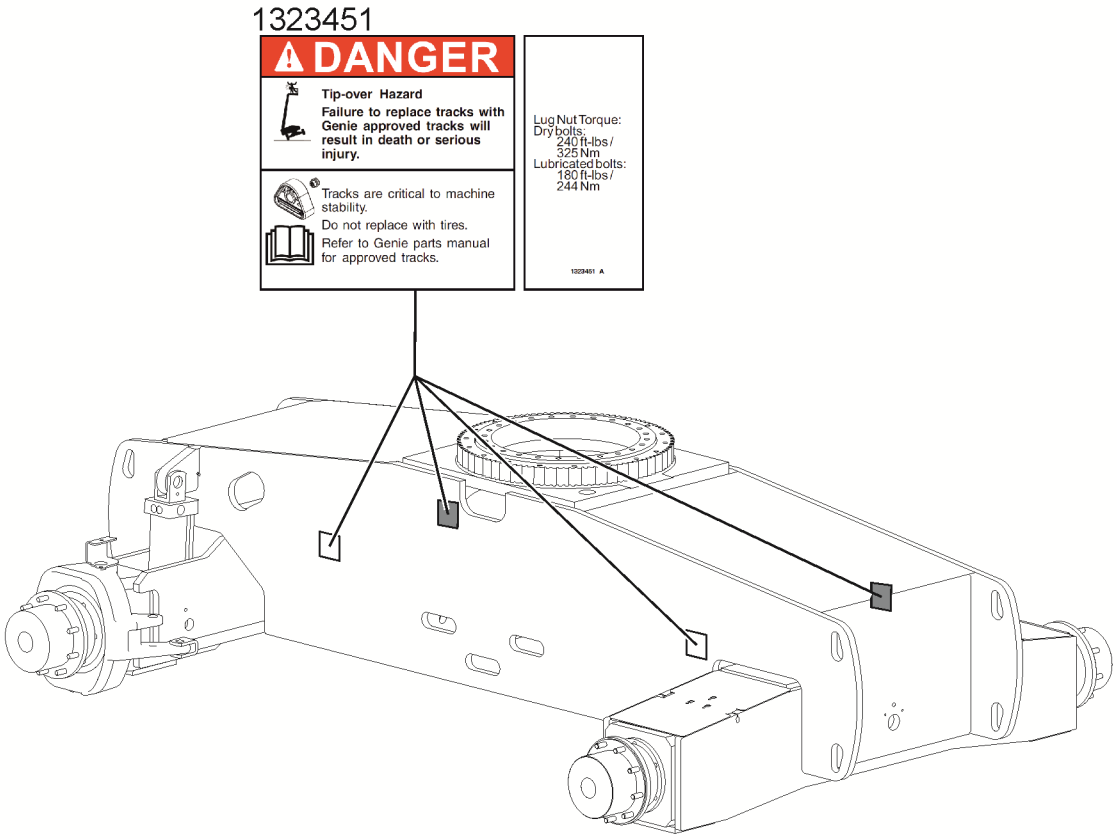
使用相同的轨道来更换轨道。



轨道负载

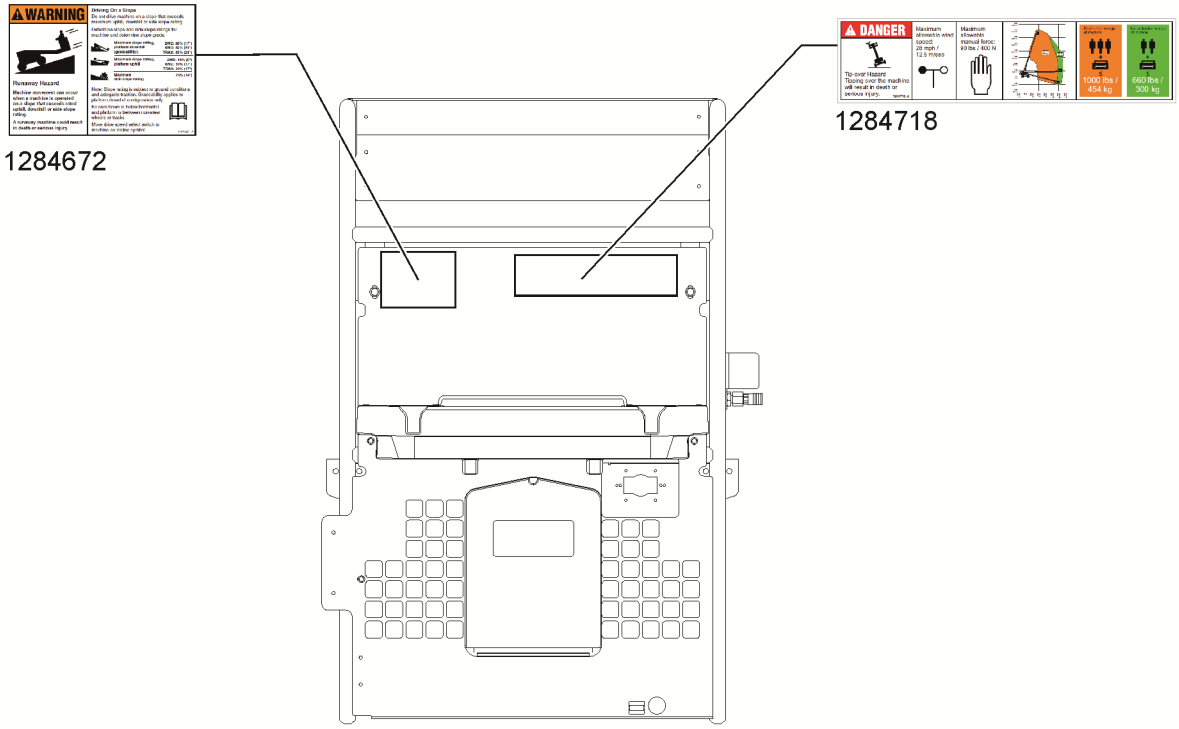
一般安全

S-65 XC、Z-62/40



一般安全

S-65 XC

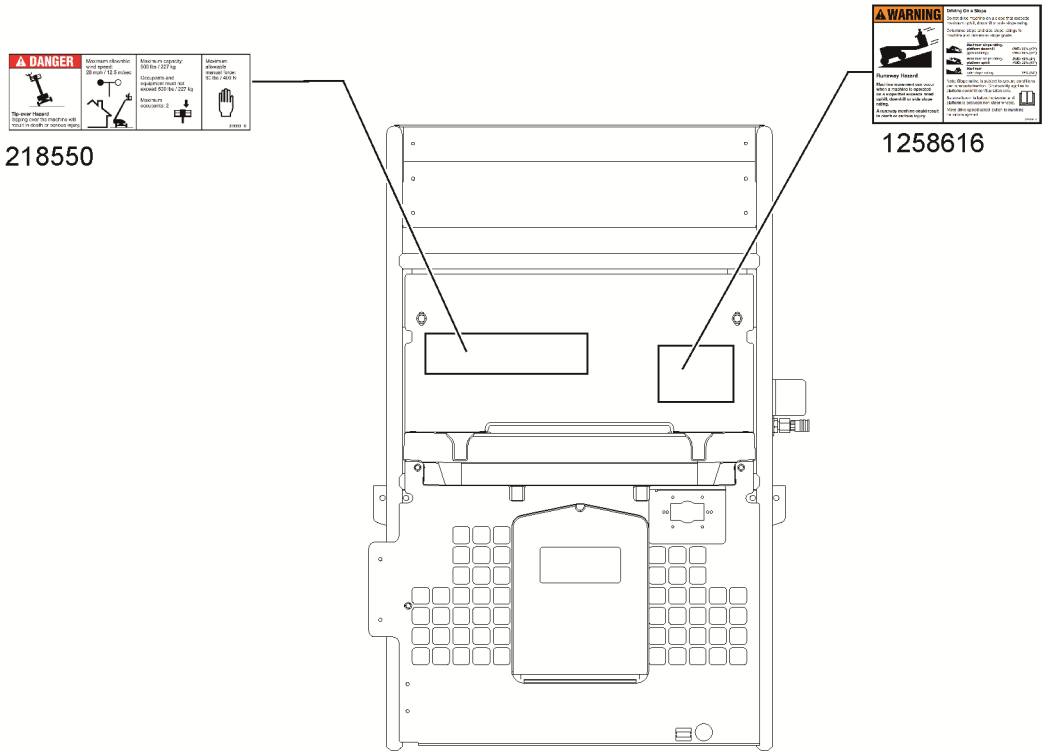


1284672

1284718

一般安全

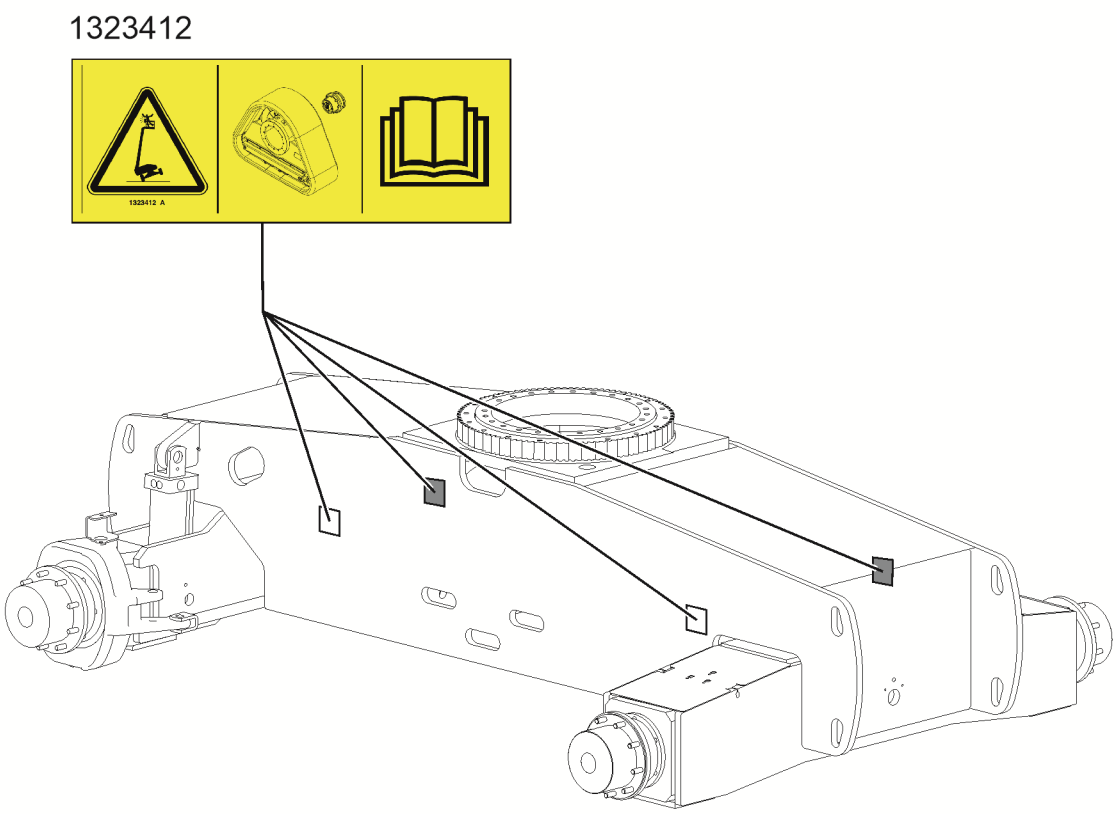
Z-62/40



一般安全

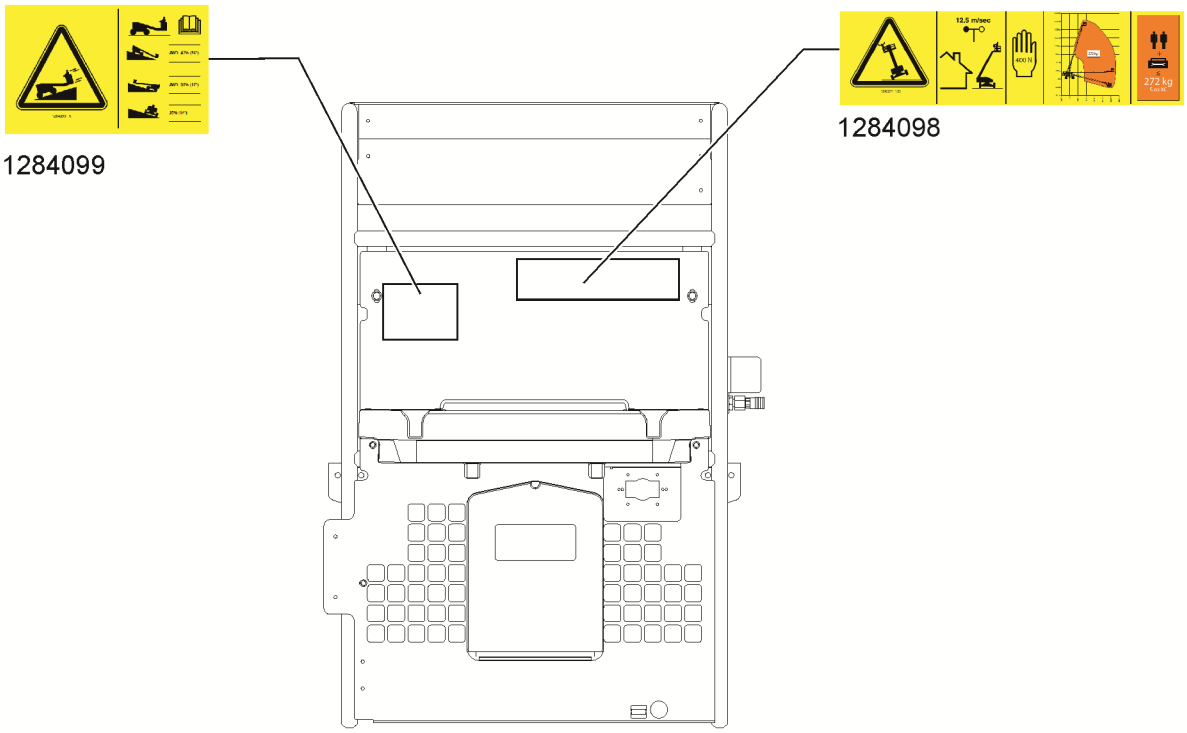
S-65 XC、Z-62/40

1323412



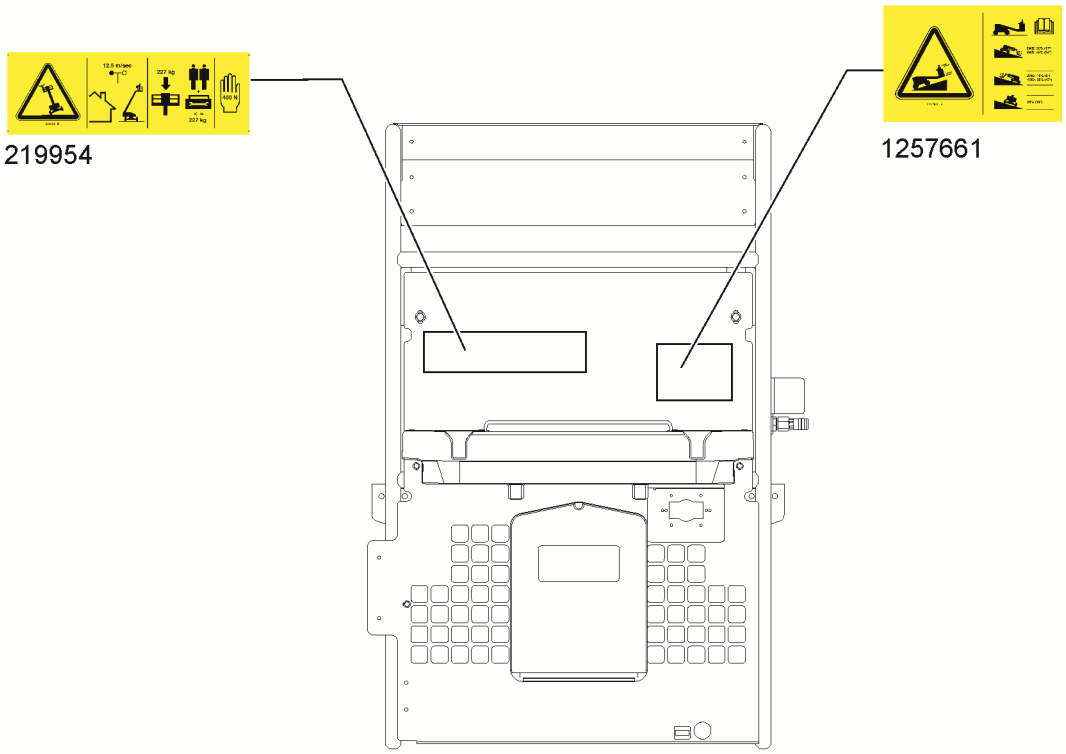
一般安全

S-65 XC



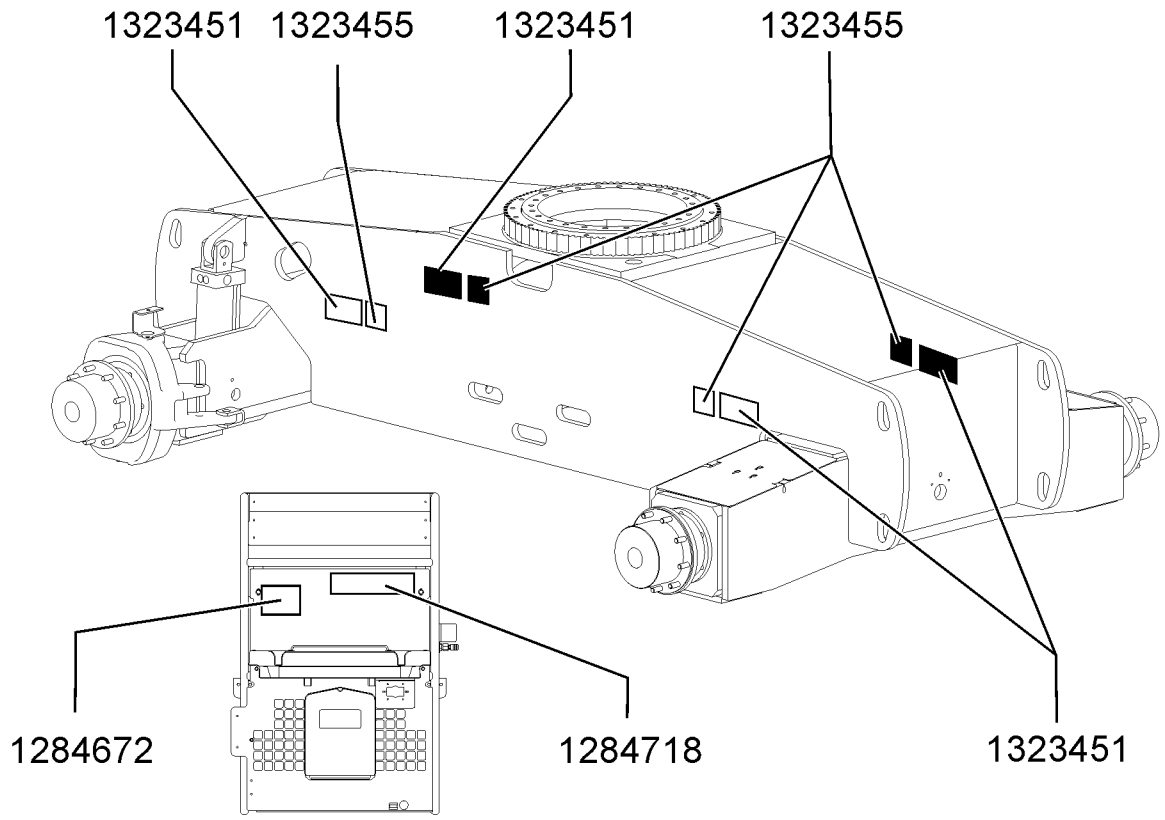
一般安全

Z-62/40



检查

检查带有文字的标贴，S-65 XC

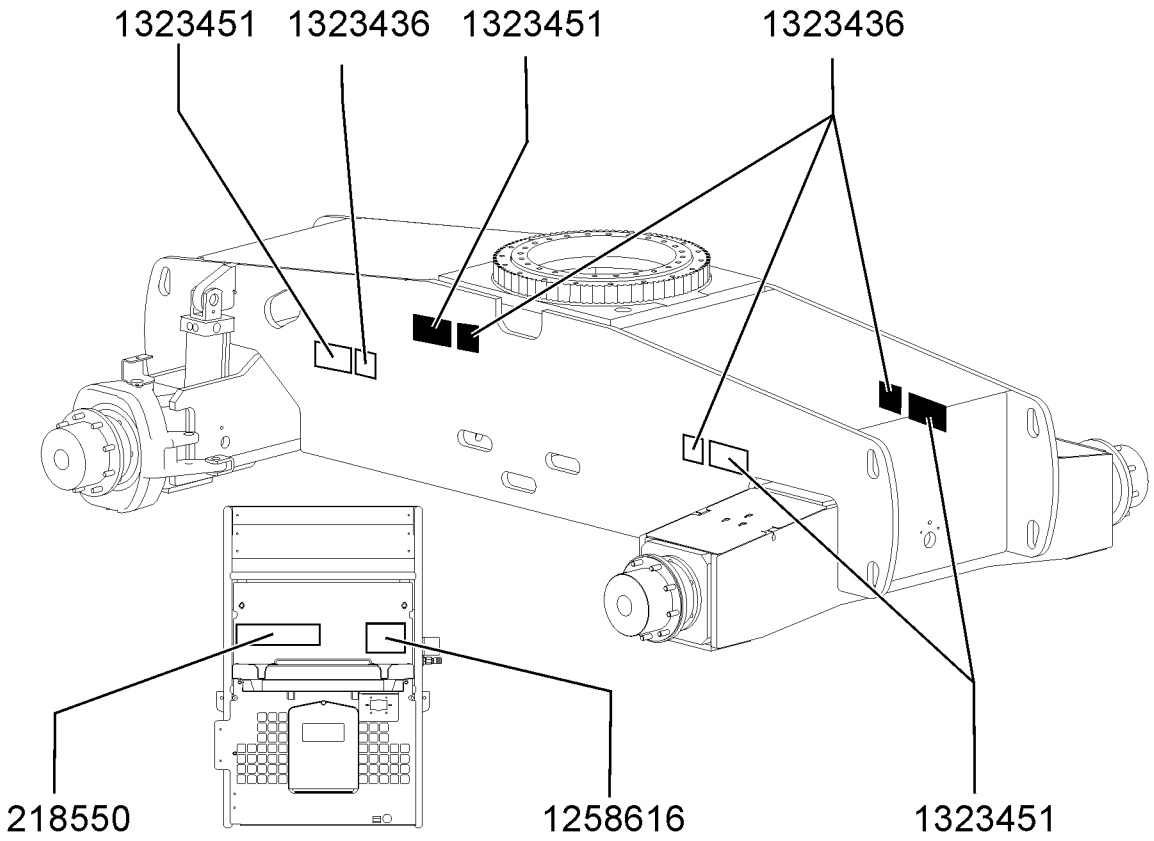


零件号	标贴说明	数量
1284672	警告 – 机器失控危险	1
1284718	危险 – 倾翻危险，S-65 XC	1
1323451	标签 – 危险 – 倾翻危险	4
1323455	标签 – 轨道负载，S-65 XC TraX	4

■ 阴影表示标贴是隐藏的，如在盖子的下面

检查

检查带有文字的标贴，Z-62/40

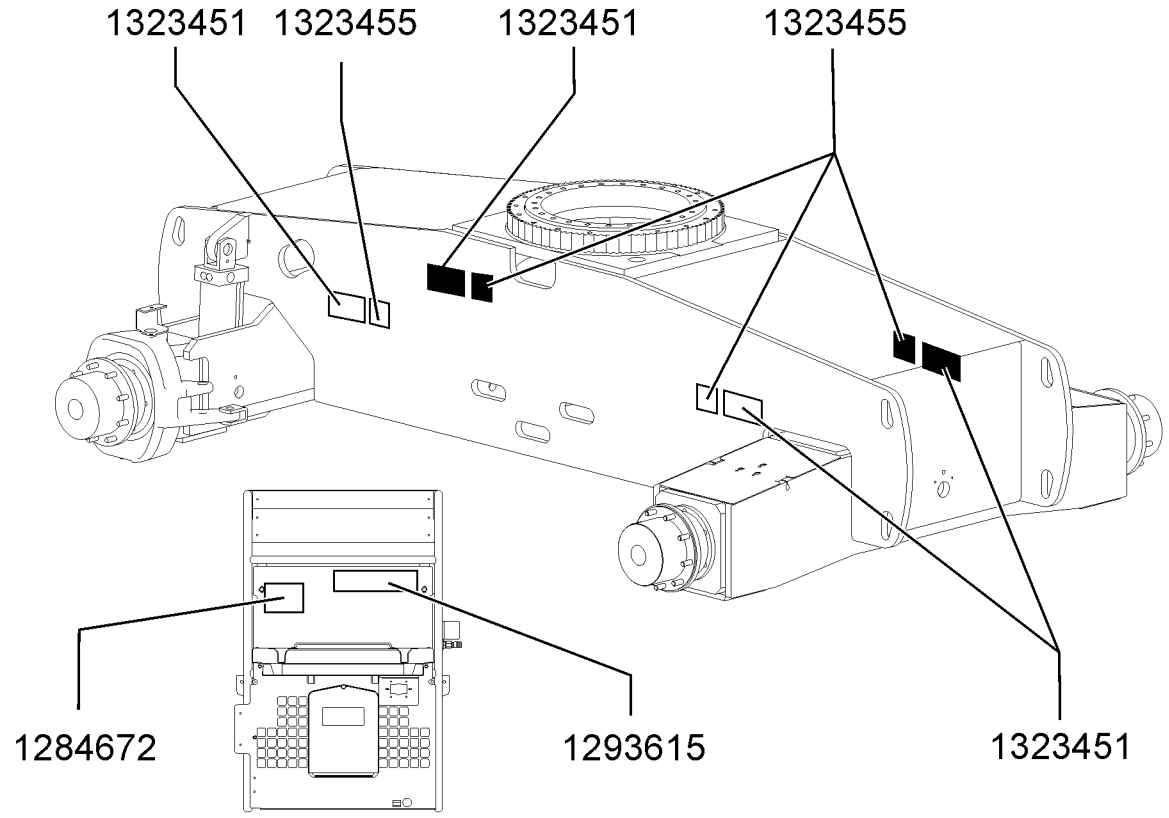


零件号	标贴说明	数量
218550	危险 – 倾覆的危险，500 lbs/227 kg	1
1258616	标签 – 斜坡额定值，Z-62	1
1323436	标签 – 轨道负载，Z-62/40 TRAX	4
1323451	标签 – 危险 – 倾翻危险	4

阴影表示标贴是隐藏的，如在盖子的下面

检查

检查带有符号的标贴，S-65 XC

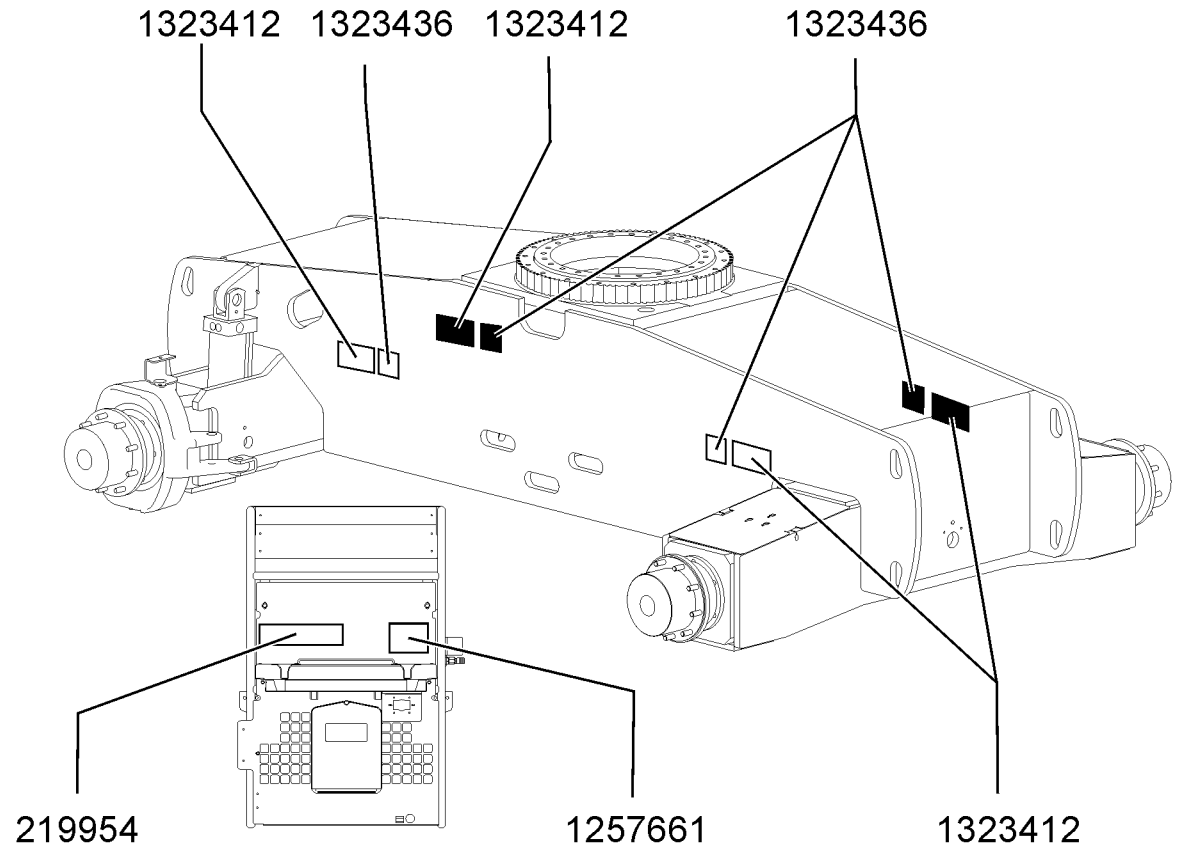


零件号	标贴说明	数量
1284672	警告 – 机器失控危险	1
1293615	危险 – 翻倒危险	1
1323451	标签 – 危险 – 倾翻危险	4
1323455	标签 – 轨道负载，S-65 XC TraX	4

阴影表示标贴是隐藏的，如在盖子的下面

检查

检查带有符号的标贴，Z-62/40



零件号	标贴说明	数量
219954	标签 – 倾翻危险	1
1257661	标签 – 斜坡额定值，Z-62	1
1323412	标签 – 倾翻危险, TraX	4
1323436	标签 – 轨道负载，Z-62/40 TRAX	4

阴影表示标贴是隐藏的，如在盖子的下面

规格

下方为 Next Generation Trax 的具体规格，有关其余规格，请参阅机器上的操作手册。

型号		S-65 TRAX
工作时最大高度	71 ft 2 in	21.69 m
平台最大高度	65 ft 2 in	19.86 m
水平延伸，平台最大	54 ft 2 in	16.51 m
转盘甩尾	4 ft 6 in	1.37 m
收起时的最大高度	9 ft 5 in	2.87 m
收起时的长度	32 ft	9.76 m
宽度	8 ft 1.6 in	2.48 m
离地间隙，中心	18.6 in	47.2 cm
离地间隙，轴	12.3 in	31.2 cm
回转半径（内侧）	8 ft 0.5 in	2.45 m
回转半径（外侧）	18 ft 5 in	5.6 m
重量	28,877 lbs	13,098 kg

（机器重量根据选件配置不同而有所差异。请参阅序列号标签了解特定机器重量。）

行驶速度		
收起时驱动速度	2.1 至 2.6 mph 40 ft/13.5 至 10.5 sec	3.3 至 4.19 km/h 12.2 m/13.5 至 10.5 sec
升起或延伸时的驱动速度	0.44 至 0.49 mph 40 ft/62 至 55 sec	0.71 至 0.79 km/h 12.2 m/62 至 55 sec
地面承载信息		
TraX 最大负载	14,768.5 lbs	6,698.8 kg
TraX 接触压力	28 psi	1.97 kg/cm^2 193 kPa
对地压力	100.64 psf	491.4 kg/m^2 4.8 kPa

注意：地面承载信息为近似信息，未将不同的选件配置因素包括在内。只有在具有足够高的安全系数情况下，才可以使用此信息。

Genie 的宗旨是不断改进产品。产品规格如有变动，恕不另行通知。

规格

下方为 Next Generation Trax 的具体规格，有关其余规格，请参阅机器上的操作手册。

型号		Z-62/40 TRAX
工作时最大高度	68 ft 1 in	20.75 m
平台最大高度	62 ft 1 in	18.92 m
收起时的最大高度	8 ft 11 in	2.72 m
最大水平延伸	40 ft 9 in	12.42 m
宽度	8 ft 1.6 in	2.48 m
离地间隙，中心	18.6 in	47.2 cm
离地间隙，轴	12.3 in	31.2 cm
回转半径（外侧）	18 ft 5 in	5.6 m
回转半径（内侧）	8 ft 0.5 in	2.45 m
重量	26,933 lbs	12,216.6 kg
（机器重量根据选件配置不同而有所差异。请参阅序列号标签了解特定机器重量。）		

行驶速度		
收起时驱动速度，4WD	2.3 mph 40 ft/11.8 sec	3.7 km/h 12.2 m/11.8 sec
升起或延伸时的驱动速度	0.7 mph 40 ft/40 sec	1.0 km/h 12.2 m/40 sec
地面承载信息		
最大轨道负载	13,716.5 lbs	6221.7 kg
轨道接触压力	12.5 psi	0.88 kg/cm^2 86 kPa
对地压力	265 psf	1,296 kg/m^2 12.71 kPa

注意：地面承载信息为近似信息，未将不同的选件配置因素包括在内。只有在具有足够高的安全系数情况下，才可以使用此信息。

Genie 的宗旨是不断改进产品。产品规格如有变动，恕不另行通知。

经销商：

www.genielift.com