Genie
A TEREX BRAND

Suplemento do manual do operador

Next Generation TraX™

S®-65 XC™
Z®-62/40

ANSI/CSA
- North America
- South America
- Asia

AUS
- Australia

CE
UK CA

Tradução das instruções originais
First Edition
First Printing
Part No. 1329833PBGT

Introdução

Entre em contato conosco:

Internet: www.genielift.com

E-mail: 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

Sumário

Introdução 2
Símbolos e definições das ilustrações de riscos 4
Segurança geral 5
Inspeções 11
Especificações 15

Copyright © 2024 da Terex Corporation

Primeira edição: primeira impressão, Novembro 2024

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

Essas máquinas cumprem as normas

CE - Diretriz 2006/42/EC da CE

UKCA - Regulamentos sobre fornecimento de máquinas (segurança) de 2008

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

Introdução

Modelos aprovados

O Next Generation TraX™ é compatível apenas com os seguintes modelos Genie.

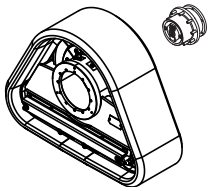
Modelo	Número de série
S®-65 XC™	do S65XCH-45001
	do S65XCM-1002
	do S65XCD-127
Z®-62/40	do Z62H-3000
	do Z62M-1501
	do Z6216D-133

⚠ O Next Generation TraX™ não é aprovado para uso em modelos equipados com a seguinte opção de motor.

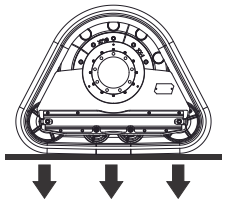
Deutz D2011L03i
Deutz D436

Símbolos e definições das ilustrações de riscos

Definições dos símbolos e ilustrações de riscos



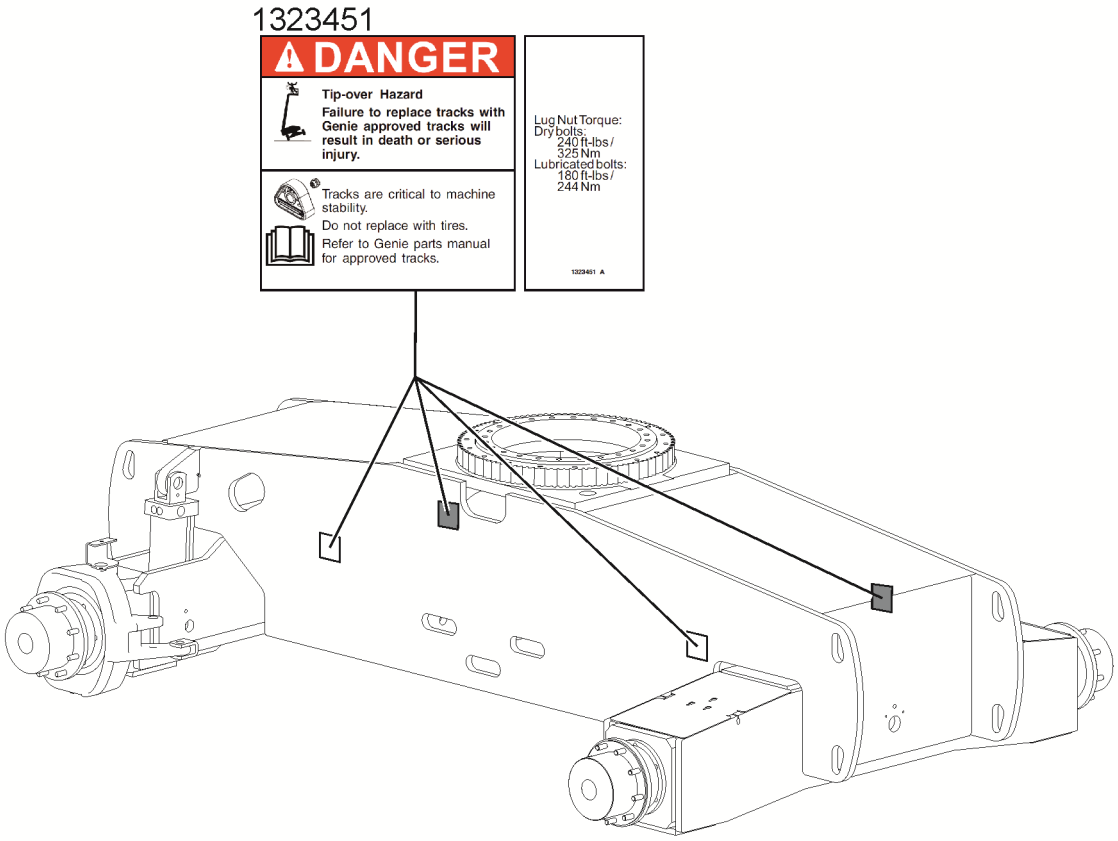
Substitua as esteiras por outras do mesmo tipo



Carga nas esteiras

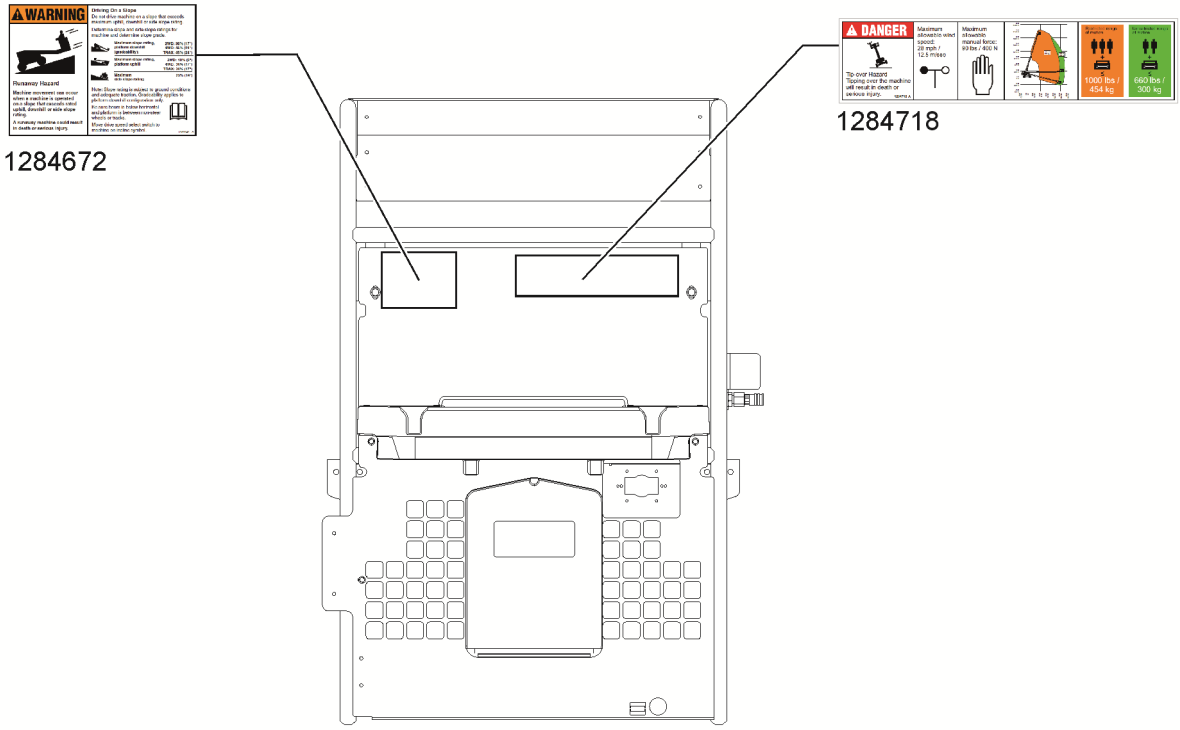
Segurança geral

S-65 XC, Z-62/40



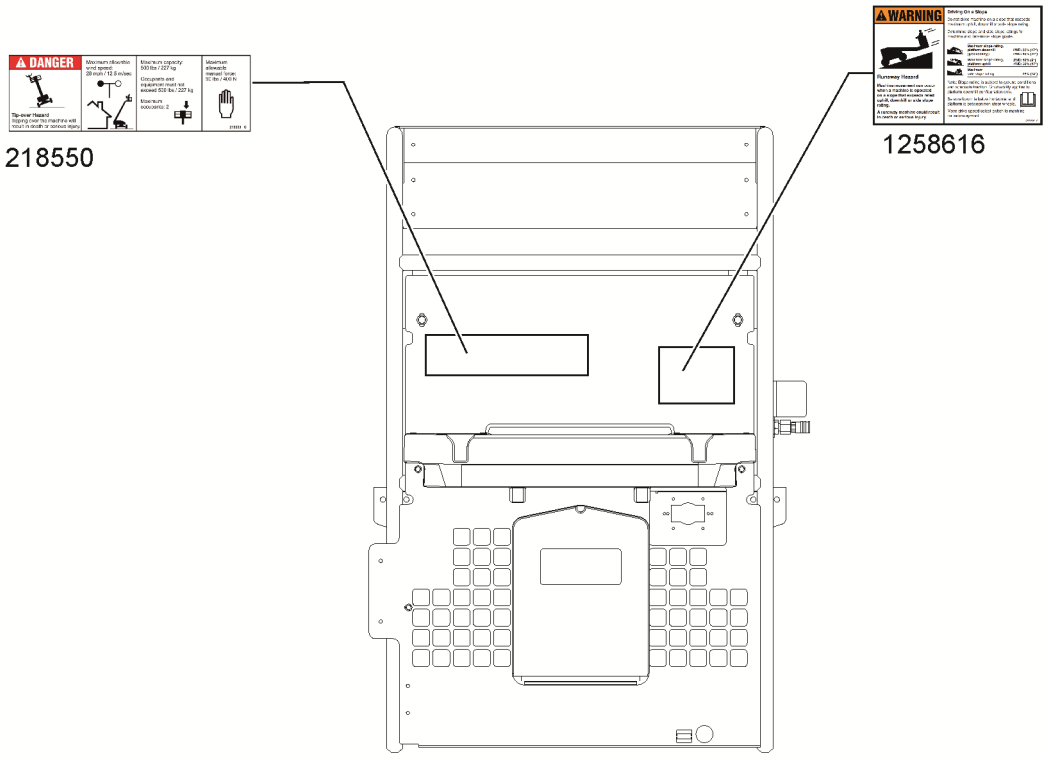
Segurança geral

S-65 XC



Segurança geral

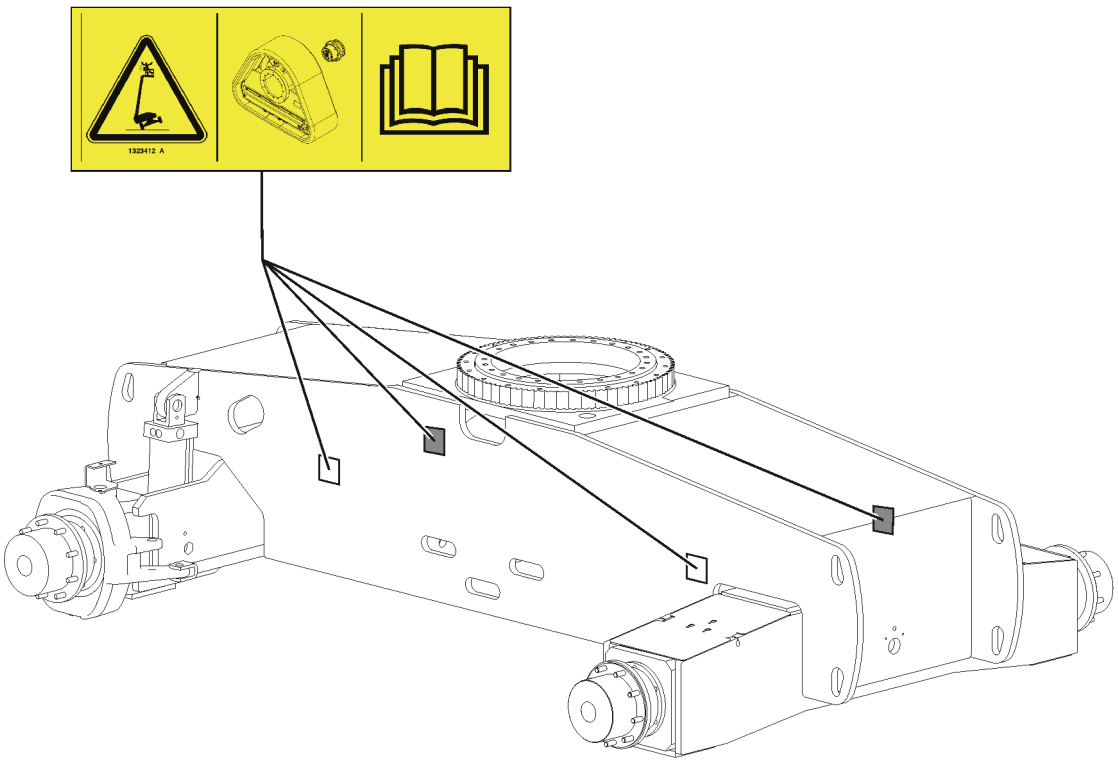
Z-62/40



Segurança geral

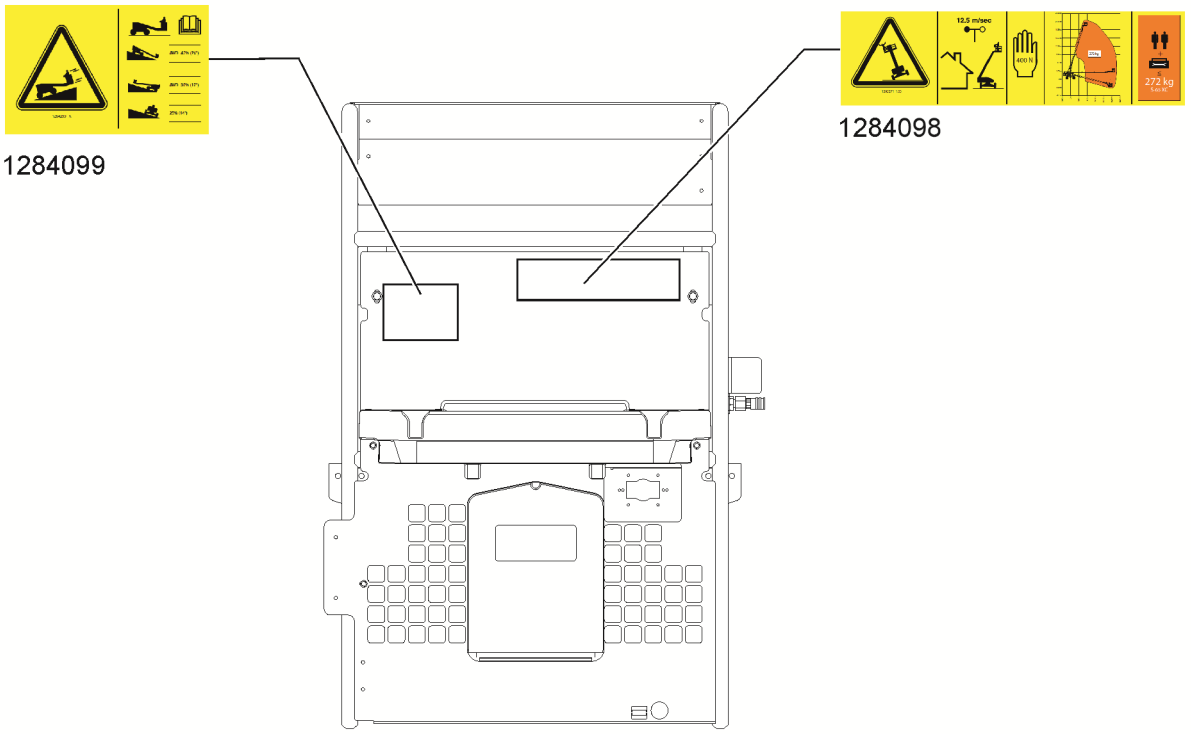
S-65 XC, Z-62/40

1323412



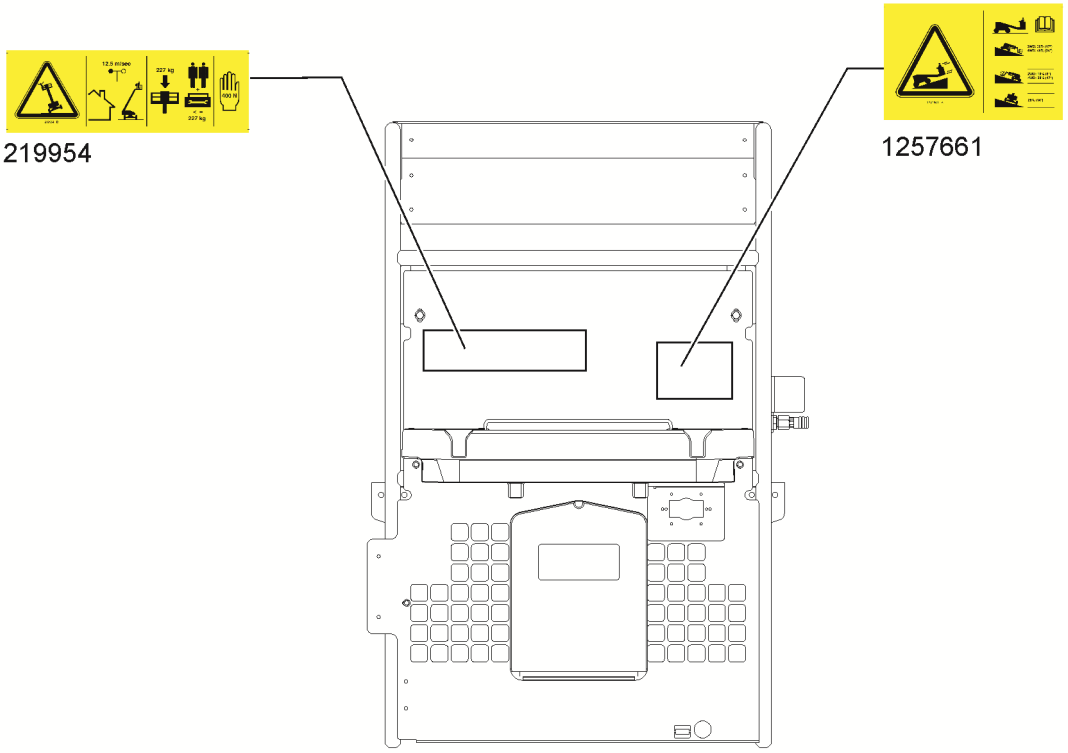
Segurança geral

S-65 XC



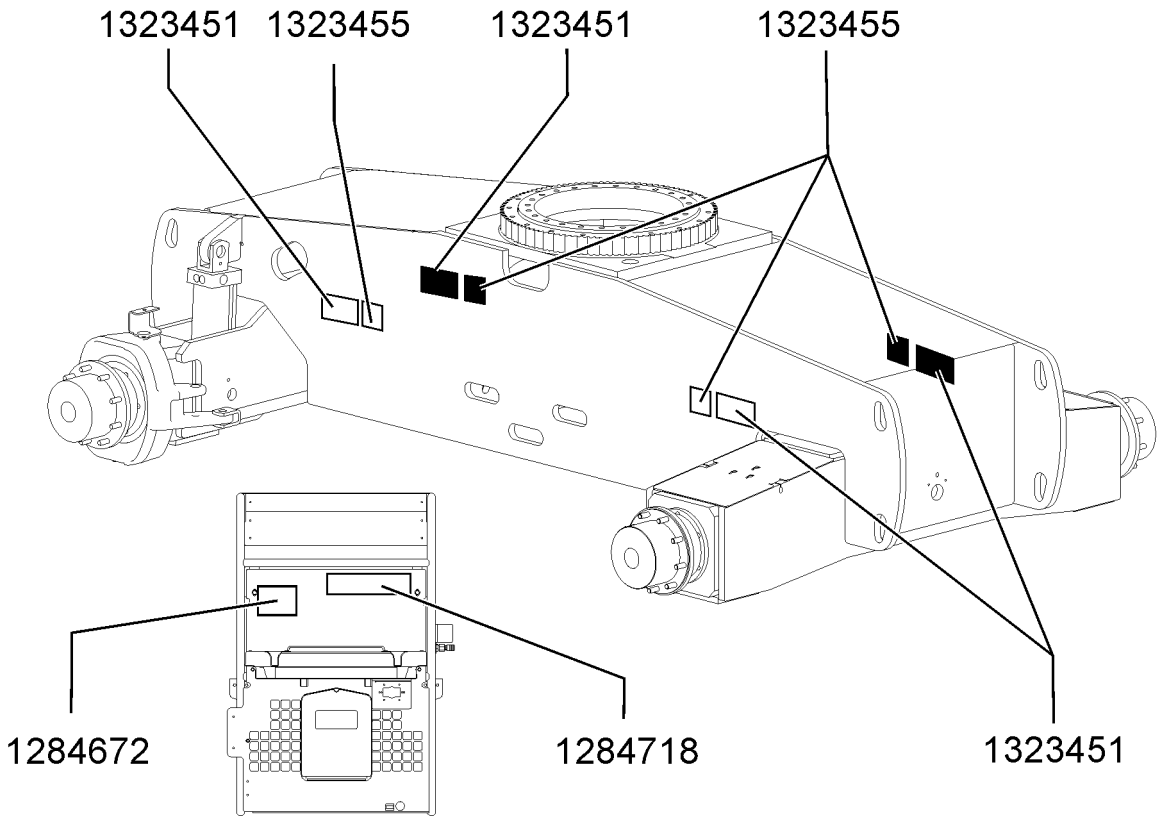
Segurança geral

Z-62/40



Inspeções

Inspeção de adesivos com palavras, S-65 XC

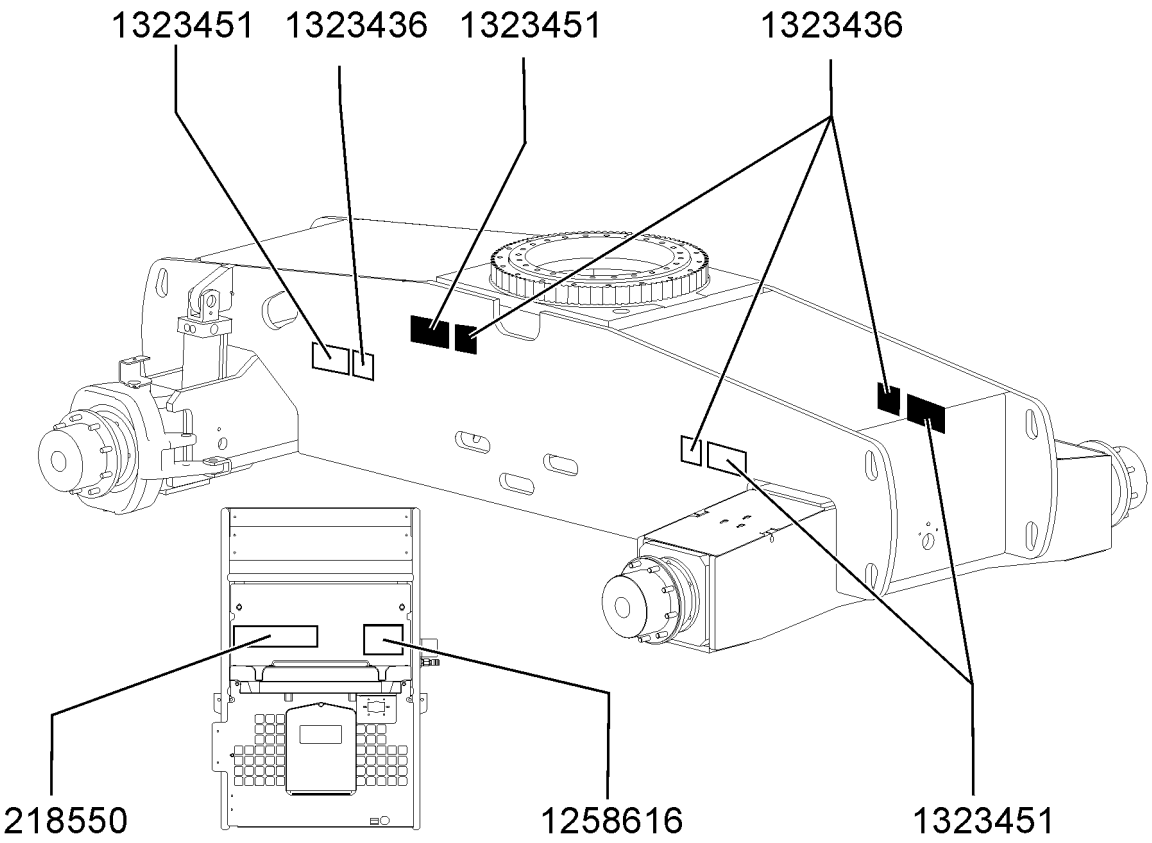


Núm. de peça	Descrição do adesivo	Quant.
1284672	Advertência — Risco de descontrole da máquina	1
1284718	Perigo – Risco de tombamento, S-65 XC	1
1323451	Etiqueta – Perigo – Risco de tombamento	4
1323455	Etiqueta – Carga na esteira, S-65 XC TraX	4

■ Sombreamento indica que o adesivo fica oculto, isto é, sob as tampas

Inspeções

Inspeção de adesivos com palavras, Z-62/40

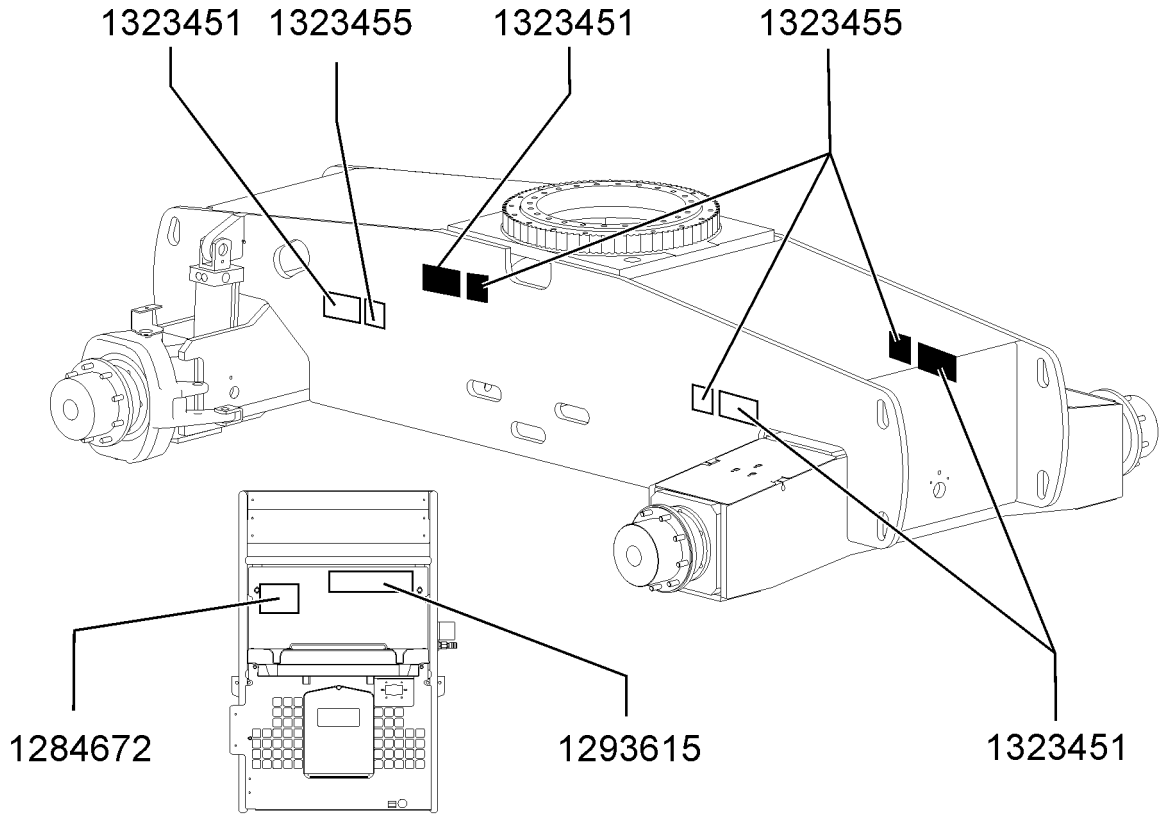


Núm. de peça	Descrição do adesivo	Quant.
218550	Perigo – Risco de tombamento, 500 lb/227 kg	1
1258616	Etiqueta – Capacidade de inclinação, Z-62	1
1323436	Etiqueta — Carga na esteira, Z-62/40 TRAX	4
1323451	Etiqueta – Perigo – Risco de tombamento	4

■ Sombreamento indica que o adesivo fica oculto, isto é, sob as tampas

Inspeções

Inspeção de adesivos com símbolos, S-65 XC

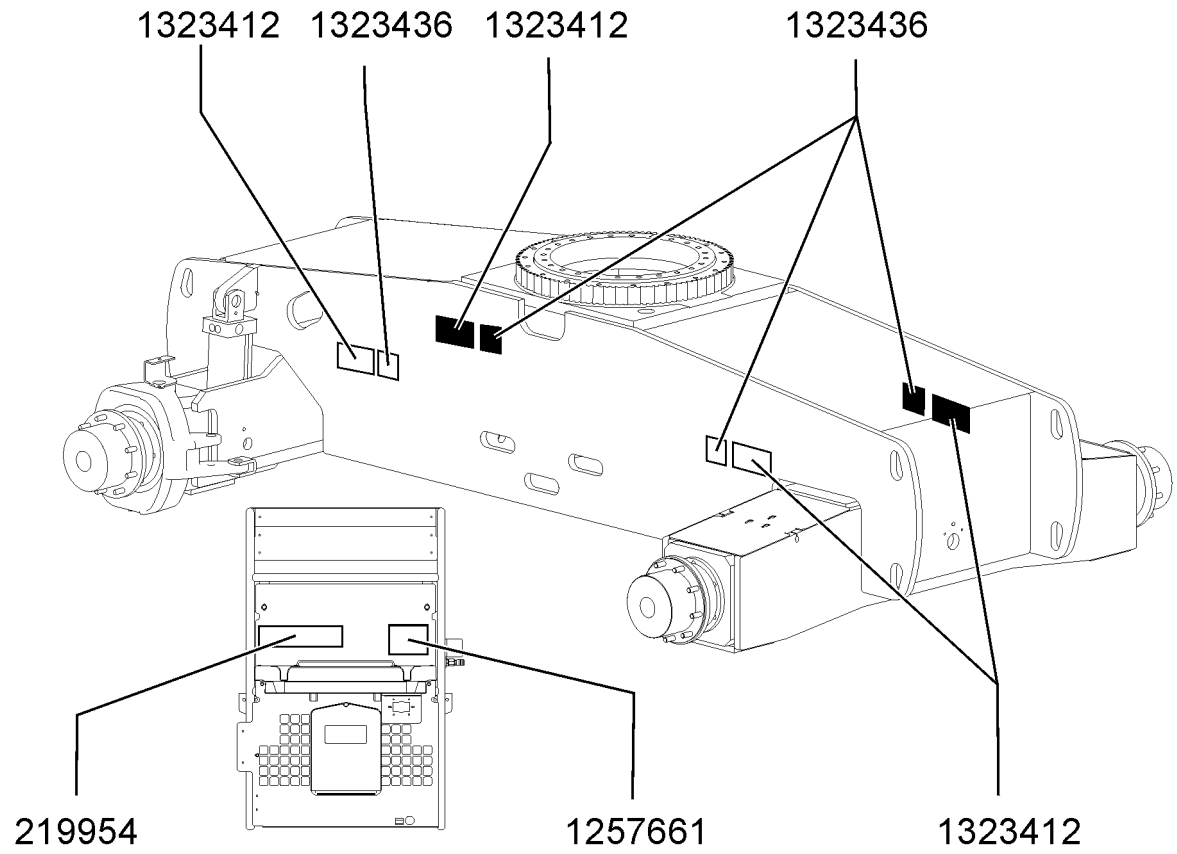


Núm. de peça	Descrição do adesivo	Quant.
1284672	Advertência — Risco de descontrole da máquina	1
1293615	Perigo – Risco de tombamento	1
1323451	Etiqueta – Perigo – Risco de tombamento	4
1323455	Etiqueta – Carga na esteira, S-65 XC TraX	4

■ Sombreamento indica que o adesivo fica oculto, isto é, sob as tampas

Inspeções

Inspeção de adesivos com símbolos, Z-62/40



Núm. de peça	Descrição do adesivo	Quant.
219954	Etiqueta – Risco de tombamento	1
1257661	Etiqueta – Capacidade de inclinação, Z-62	1
1323412	Etiqueta — Risco de tombamento, TraX	4
1323436	Etiqueta — Carga na esteira, Z-62/40 TRAX	4

■ Sombreamento indica que o adesivo fica oculto, isto é, sob as tampas

Especificações

As seguintes especificações são específicas para o Next Generation TraX™; consulte o Manual do Operador da sua máquina para as demais especificações.

Modelo		**S-65 TRAX**
Altura máxima de trabalho	71 ft 2 in	21,69 m
Altura máxima da plataforma	65 ft 2 in	19,86 m
Alcance horizontal máximo, plataforma	54 ft 2 in	16,51 m
Interferência traseira da mesa giratória	4 ft 6 in	1,37 m
Altura máxima em posição retraída	9 ft 5 in	2,87 m
Comprimento, posição retraída	32 ft	9,76 m
Largura	8 ft 1,6 in	2,48 m
Altura mínima do chão, centro	18,6 in	47,2 cm
Altura mínima do chão, eixo	12,3 in	31,2 cm
Raio de manobra (interno)	8 ft 0,5 in	2,45 m
Raio de manobra (externo)	18 ft 5 in	5,6 m
Peso	28.877 lbs	13.098 kg
(Os pesos da máquina variam conforme as configurações de opcionais. Consulte a etiqueta de identificação para saber o peso específico da máquina.)		

Velocidades de operação		
Velocidade de operação, retraída	2,1 a 2,6 mph 40 ft/13,5 a 10,5 s	3,3 a 4,19 km/h 12,2 m/13,5 a 10,5 s
Velocidade de operação, elevada ou estendida	0,44 a 0,49 mph 40 ft/62 a 55 s	0,71 a 0,79 km/h 12,2 m/62 a 55 s
Informações sobre carga no piso		
Carga máxima do TraX	14.768,5 lbs	6.698,8 kg
Pressão de contato do TraX	28 psi	1,97 kg/cm^2 193 kPa
Pressão no piso ocupado	100,64 psf	491,4 kg/m^2 4,8 kPa

Observação: as informações sobre carga no piso são aproximadas e não incorporam diferentes configurações de opcionais. Devem ser utilizadas somente com fatores de segurança adequados.

A melhoria contínua de nossos produtos é uma política da Genie. As especificações dos produtos estão sujeitas a alterações sem aviso prévio ou obrigações.

Especificações

As seguintes especificações são específicas para o Next Generation TraX™; consulte o Manual do Operador da sua máquina para as demais especificações.

Modelo		**Z-62/40 TRAX**
Altura máxima de trabalho	68 ft 1 in	20,75 m
Altura máxima da plataforma	62 ft 1 in	18,92 m
Altura máxima em posição retraída	8 ft 11 in	2,72 m
Alcance horizontal máximo	40 ft 9 in	12,42 m
Largura	8 ft 1,6 in	2,48 m
Altura mínima do chão, no centro	18,6 in	47,2 cm
Altura mínima do chão, eixo	12,3 in	31,2 cm
Raio de manobra (externo)	18 ft 5 in	5,6 m
Raio de manobra (interno)	8 ft 0,5 in	2,45 m
Peso	26.933 lbs	12.216,6 kg

(Os pesos da máquina variam conforme as configurações de opcionais. Consulte a etiqueta de identificação para saber o peso específico da máquina.)

Velocidades de operação		
Velocidade de operação, retraída, 4WD	2,3 mph 40 ft/11,8 s	3,7 km/h 12,2 m/11,8 s
Velocidade de operação, elevada ou estendida	0,7 mph 40 ft/40 s	1,0 km/h 12,2 m/40 s
Informações sobre carga no piso		
Carga máxima na esteira	13.716,5 lbs	6.221,7 kg
Pressão de contato da esteira	12,5 psi	0,88 kg/cm^2 86 kPa
Pressão no piso ocupado	265 psf	1.296 kg/m^2 12,71 kPa

Observação: as informações sobre carga no piso são aproximadas e não incorporam diferentes configurações de opcionais. Devem ser utilizadas somente com fatores de segurança adequados.

A melhoria contínua de nossos produtos é uma política da Genie. As especificações dos produtos estão sujeitas a alterações sem aviso prévio ou obrigações.

Distribuído por:

www.genielift.com