Genie
A TEREX BRAND

Dodatek k návodu k obsluze

Next Generation TraX™

S®-65 XC™
Z®-62/40

ANSI/CSA
- North America
- South America
- Asia

AUS
- Australia

CE
UK CA

Překlad původního návodu
First Edition
First Printing
Part No. 1329833CZGT

Úvod

Kontaktní údaje:

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

Obsah

Úvod 2
Definice symbolů a piktogramů upozorňujících na nebezpečí 4
Všeobecná bezpečnost 5
Kontroly 11
Technické údaje 15

Copyright © 2024 Terex Corporation

První vydání: První výtisk, Listopad 2024

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 – Směrnice ES 2006/42/ES

UKCA – Nařízení o strojních zařízeních (bezpečnost) z roku 2008

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

Úvod

Schválené modely

Next Generation TraX™ lze použít pouze na následujících modelech Genie.

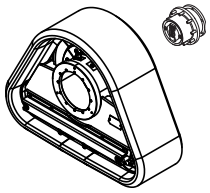
Model	Sériové číslo
S®-65 XC™	od S65XCH-45001
	od S65XCM-1002
	od S65XCD-127
Z®-62/40	od Z62H-3000
	od Z62M-1501
	od Z6216D-133

⚠ Next Generation TraX™ nejsou schváleny pro použití s modely vybavenými následujícími motory.

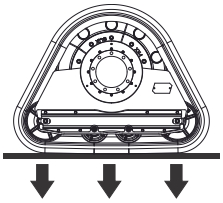
Deutz D2011L03i
Deutz D436

Definice symbolů a piktogramů upozorňujících na nebezpečí

Definice symbolů a piktogramů upozorňujících na nebezpečí



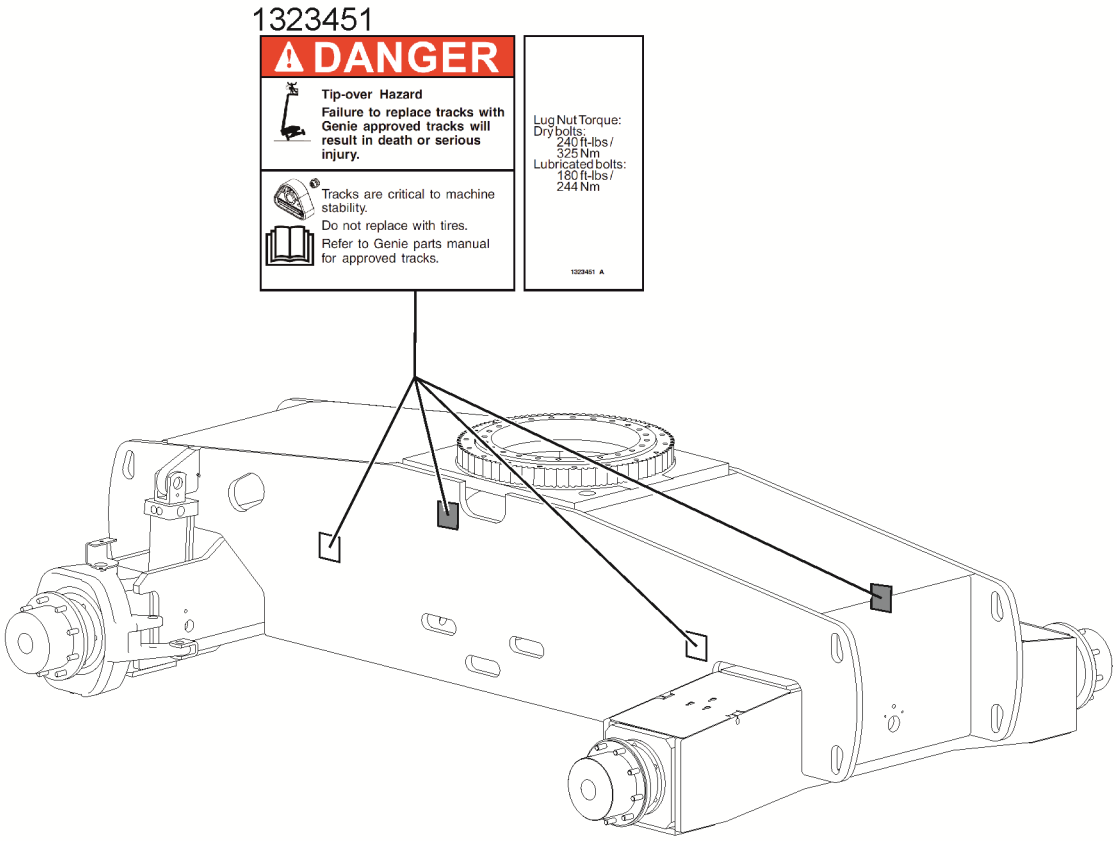
Pásy měňte za pásy stejného typu.



Zatížení pásů

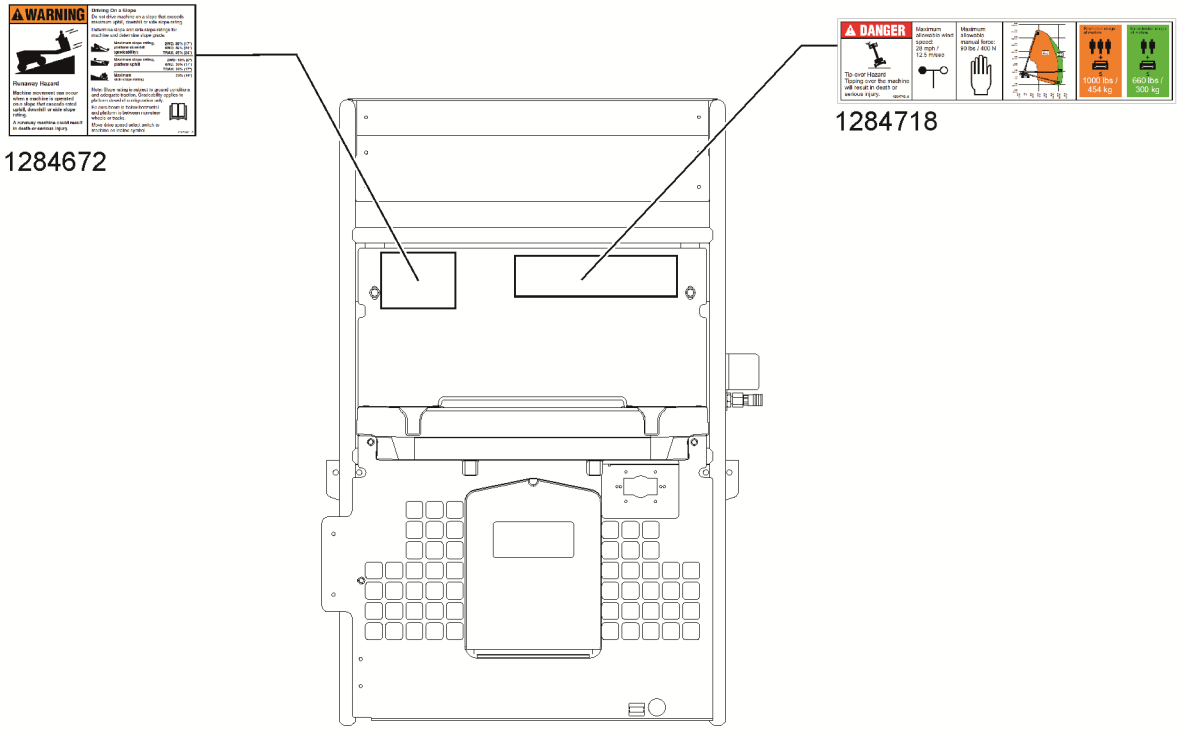
Všeobecná bezpečnost

S-65 XC, Z-62/40



Všeobecná bezpečnost

S-65 XC

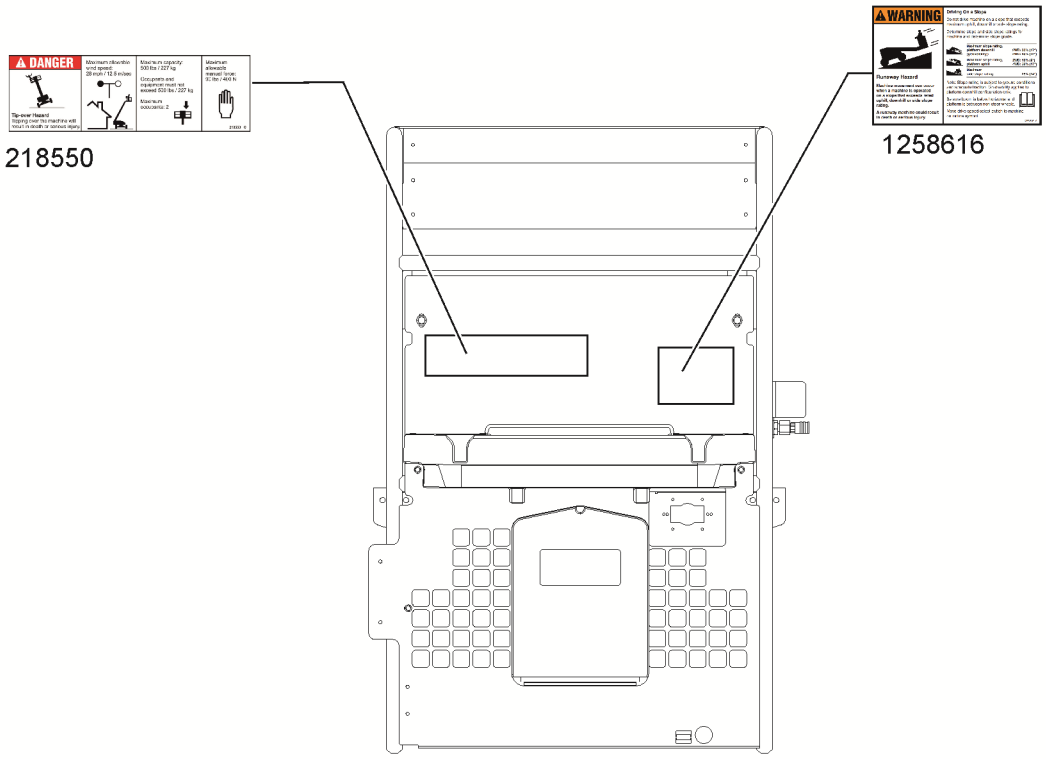


1284672

1284718

Všeobecná bezpečnost

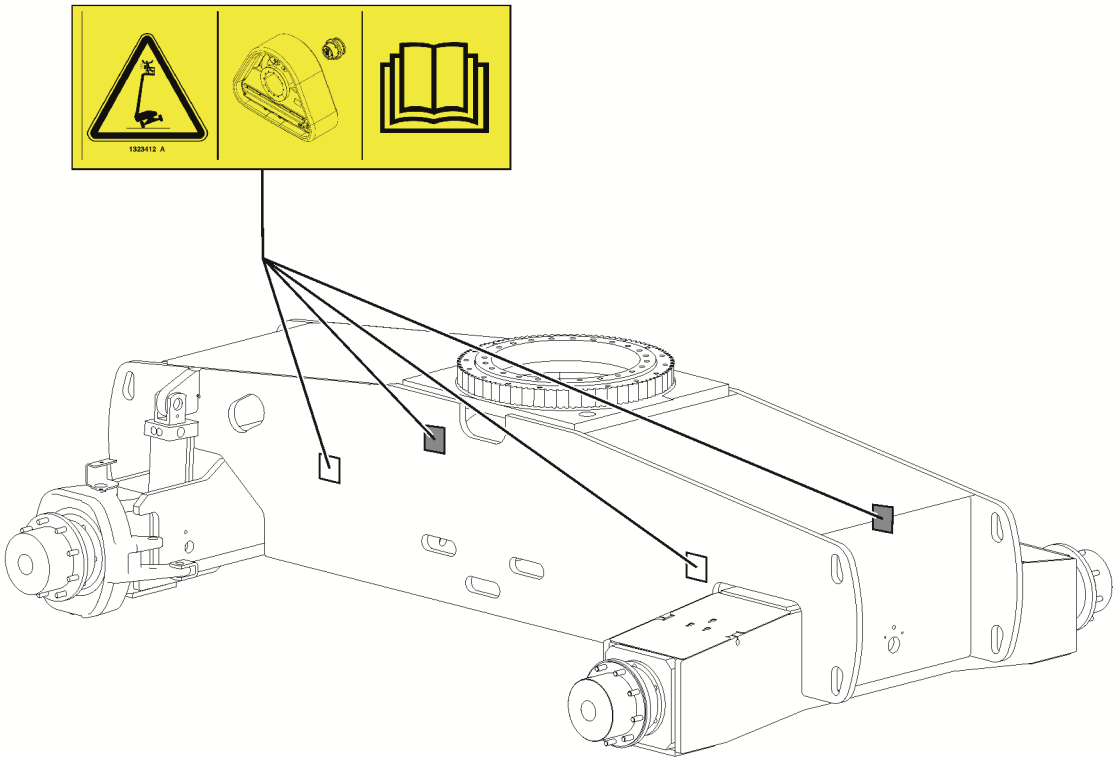
Z-62/40



Všeobecná bezpečnost

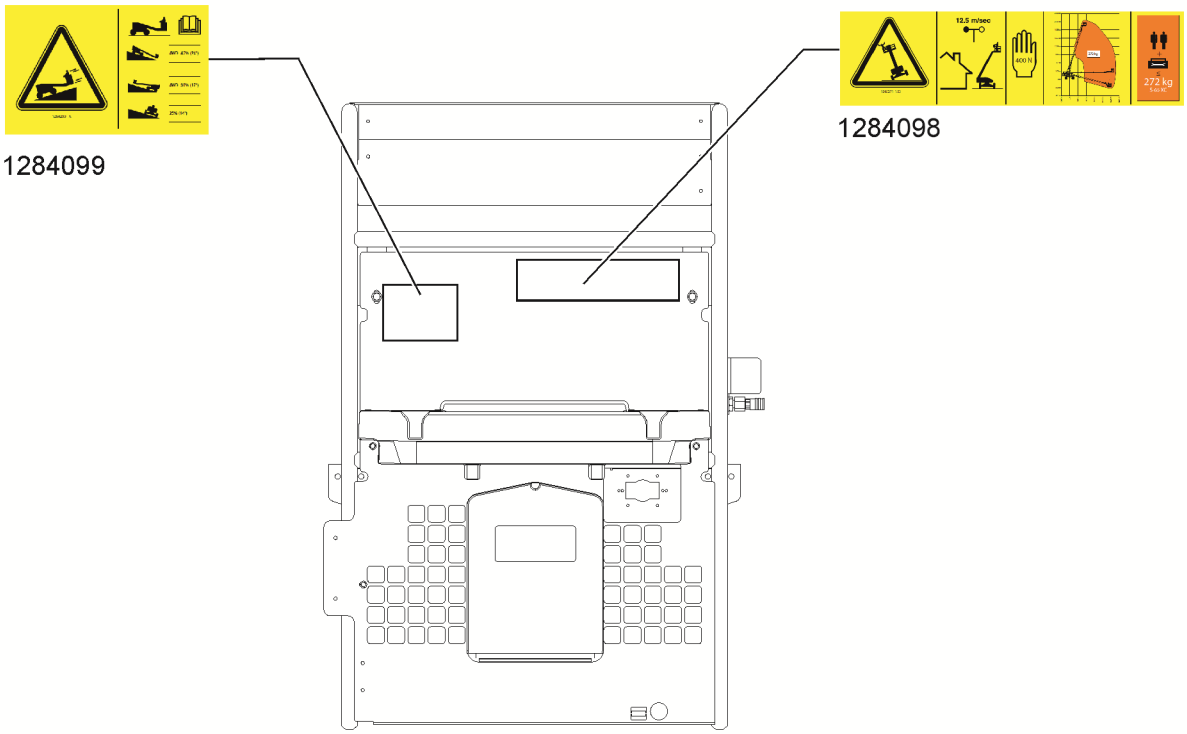
S-65 XC, Z-62/40

1323412



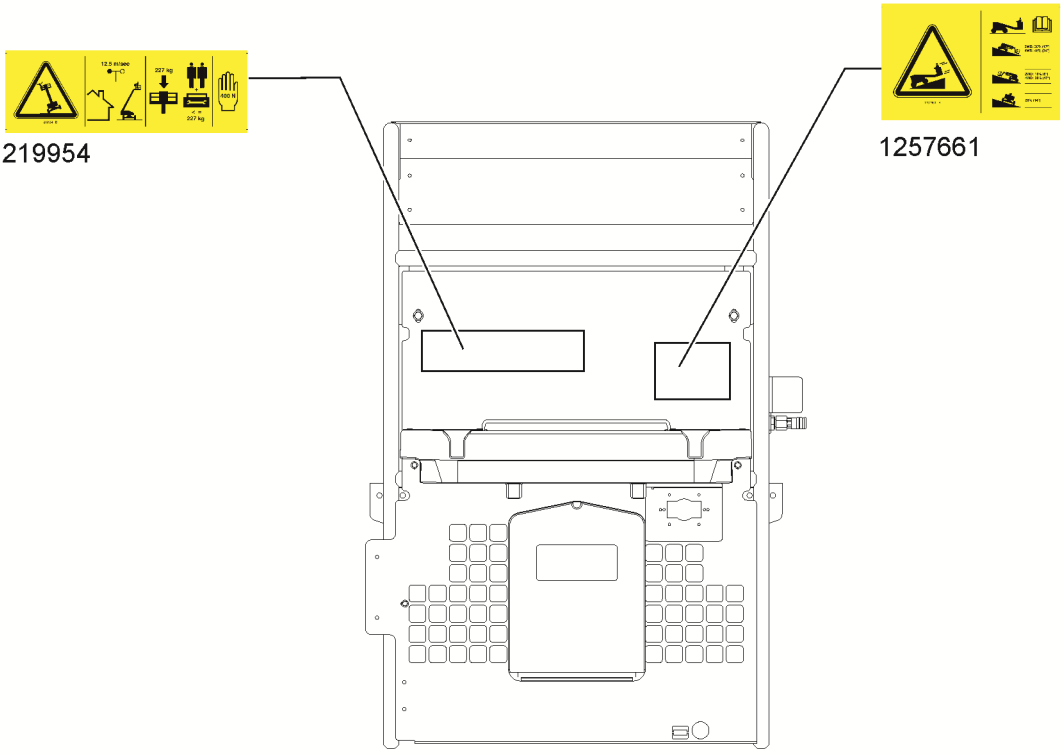
Všeobecná bezpečnost

S-65 XC



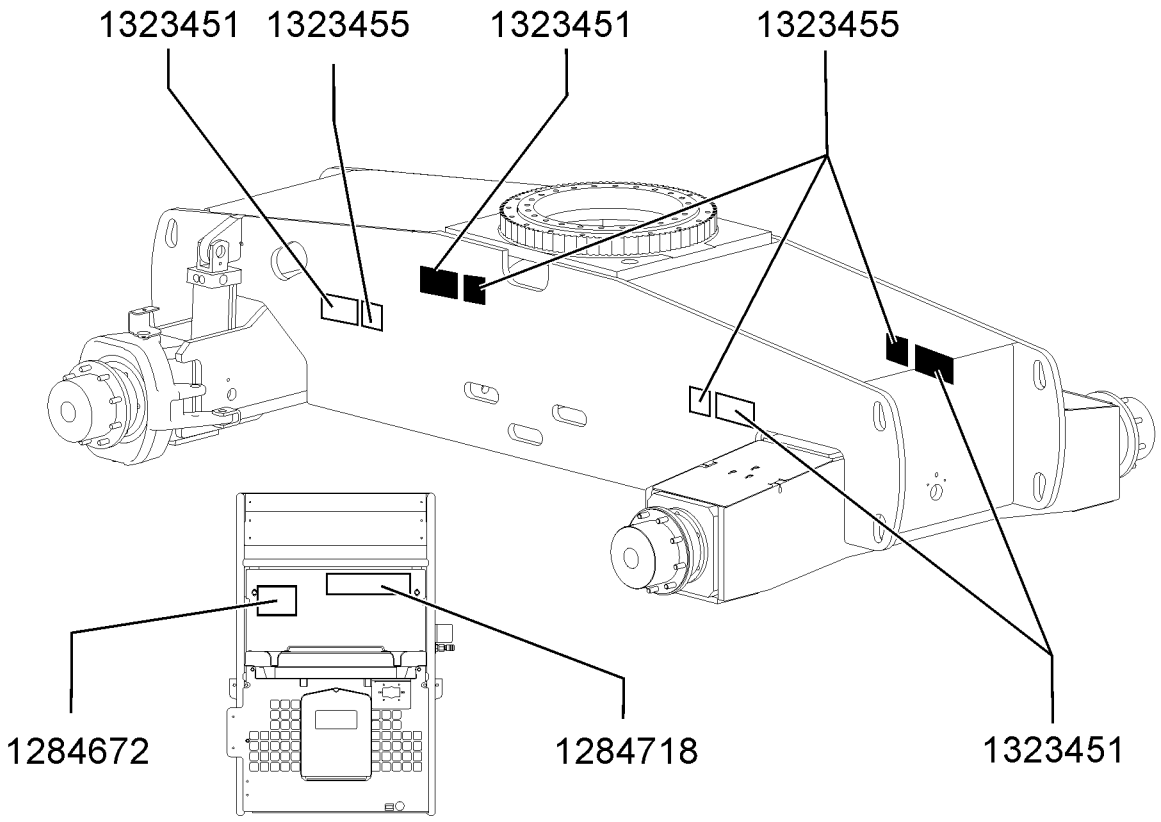
Všeobecná bezpečnost

Z-62/40



Kontroly

Kontrola štítků se slovním popisem, S-65 XC

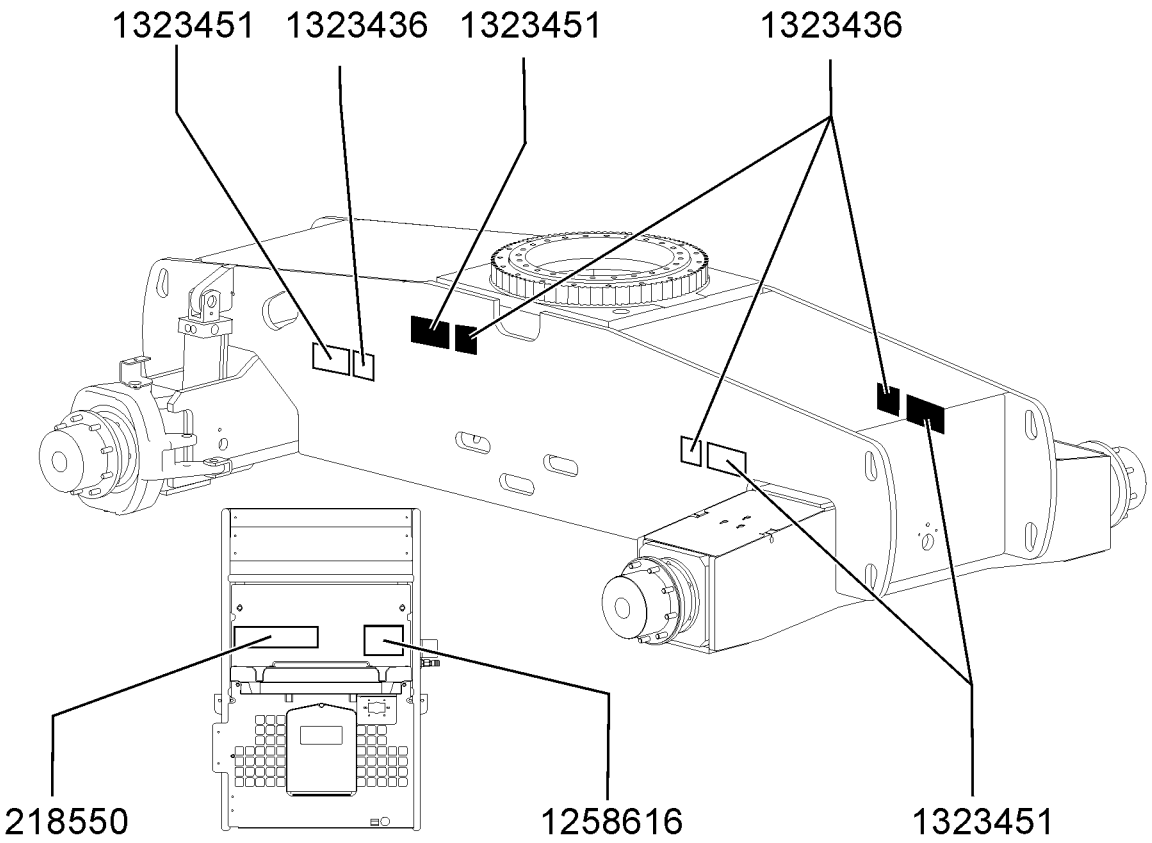


Č. dílu	Popis štítku	Množství
1284672	Varování – Nebezpečí nekontrolovaného pohybu stroje	1
1284718	Nebezpečí – Nebezpečí převrácení, S-65 XC	1
1323451	Štítek – Nebezpečí – Nebezpečí převrácení	4
1323455	Štítek – Zatížení pásů, S-65 XC TraX	4

Stínování znamená, že štítek není viditelný, tzn. že se nachází pod krytem.

Kontroly

Kontrola štítků se slovním popisem, Z-62/40

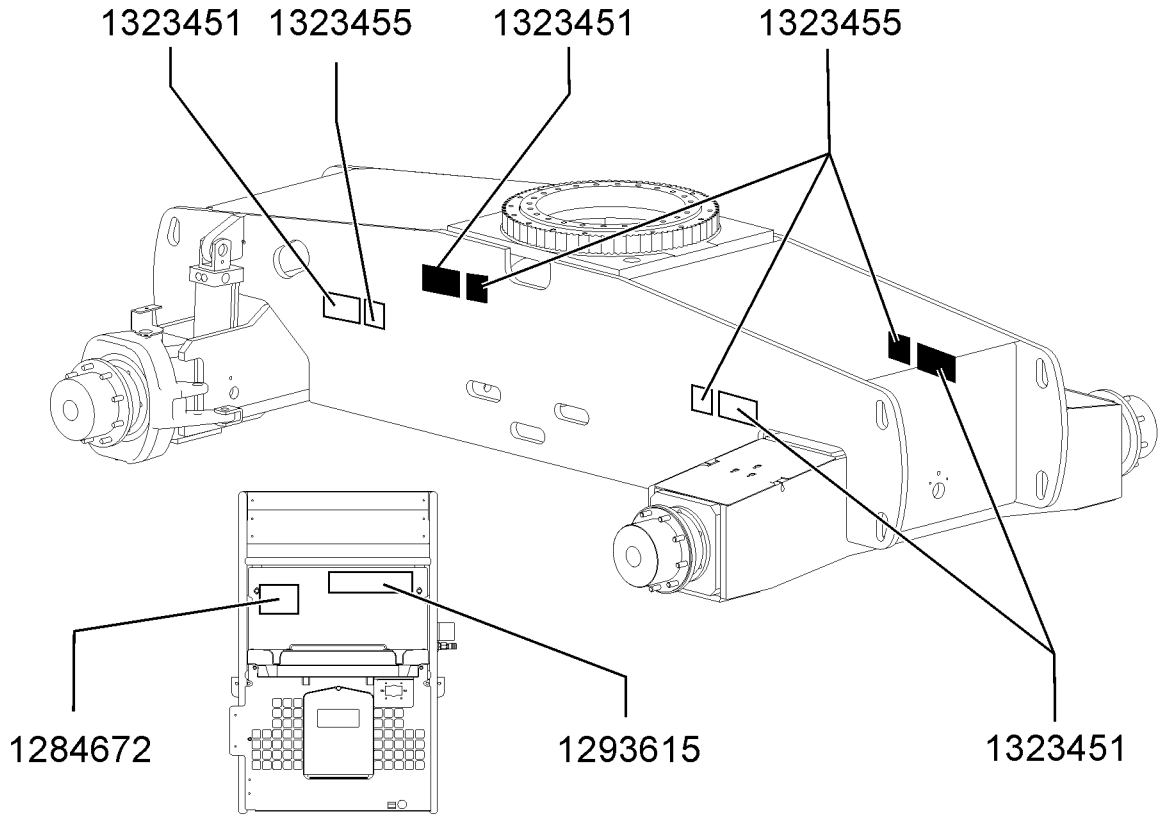


Č. dílu	Popis štítku	Množství
218550	Nebezpečí – Nebezpečí převrácení, 500 lb / 227 kg	1
1258616	Štítek – Sklon svahu, Z-62	1
1323436	Štítek – Zatížení pásů, Z-62/40 TRAX	4
1323451	Štítek – Nebezpečí – Nebezpečí převrácení	4

■ Stínování znamená, že štítek není viditelný, tzn. že se nachází pod krytem.

Kontroly

Kontrola štítků se symboly, S-65 XC

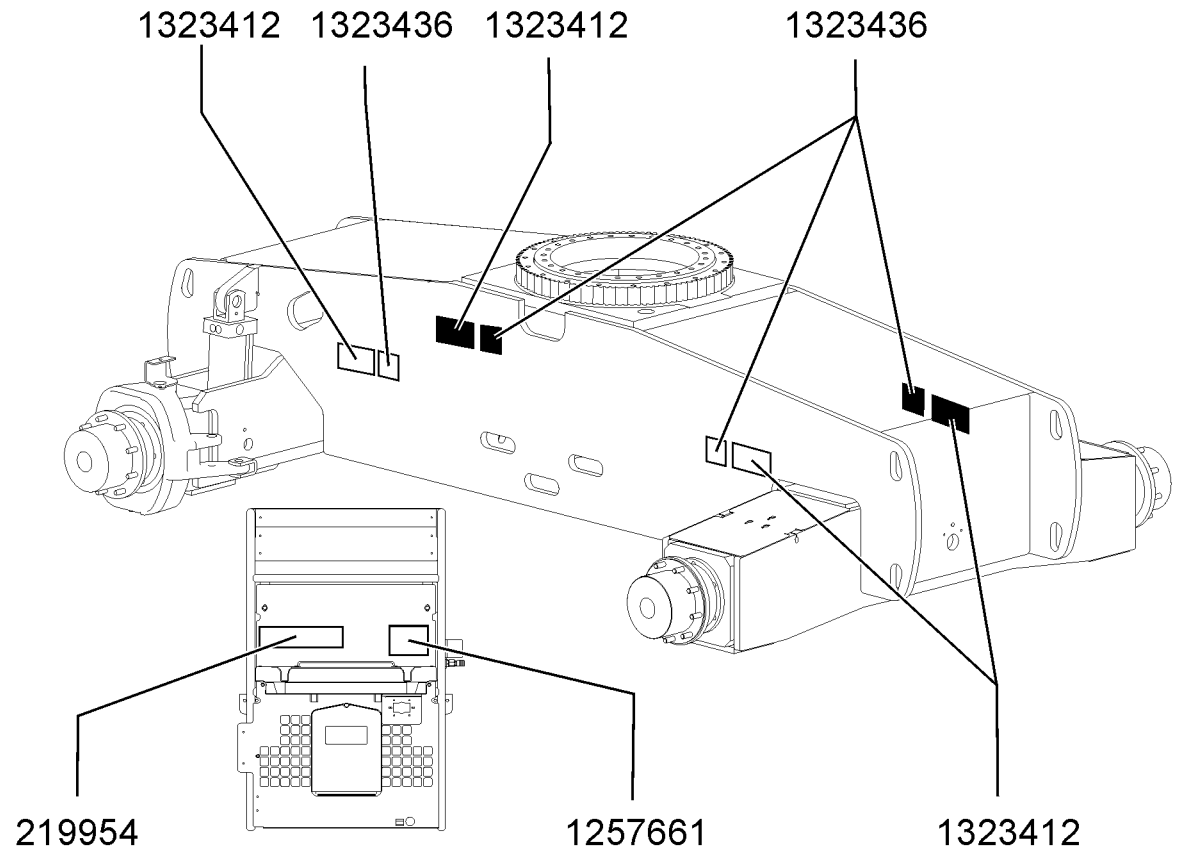


Č. dílu	Popis štítku	Množství
1284672	Varování – Nebezpečí nekontrolovaného pohybu stroje	1
1293615	Nebezpečí – Nebezpečí převrácení	1
1323451	Štítek – Nebezpečí – Nebezpečí převrácení	4
1323455	Štítek – Zatížení pásů, S-65 XC TraX	4

■ Stínování znamená, že štítek není viditelný, tzn. že se nachází pod krytem.

Kontroly

Kontrola štítků se symboly, Z-62/40



Č. dílu	Popis štítku	Množství
219954	Štítek – Nebezpečí převrácení	1
1257661	Štítek – Maximální sklon svahu, Z-62	1
1323412	Štítek – Nebezpečí převrácení, TraX	4
1323436	Štítek – Zatížení pásů, Z-62/40 TRAX	4

■ Stínování znamená, že štítek není viditelný, tzn. že se nachází pod krytem.

Technické údaje

Následující technické údaje platí pro stroje Next Generation TraX. Zbylé technické údaje naleznete v návodu k obsluze vašeho stroje.

Model		**S-65 TRAX**
Maximální pracovní výška	71 stop 2 palce	21,69 m
Maximální výška plošiny	65 stop 2 palce	19,86 m
Vodorovný dosah, maximum plošiny	54 stop 2 palce	16,51 m
Přesah točnice	4 stopy 6 palců	1,37 m
Maximální výška v zatažené poloze	9 stop 5 palců	2,87 m
Délka v zatažené poloze	32 stop	9,76 m
Šířka	8 stop 1,6 palce	2,48 m
Světlá výška, střed	18,6 palce	47,2 cm
Světlá výška, náprava	12,3 palce	31,2 cm
Vnitřní poloměr zatáčení	8 stop 0,5 palce	2,45 m
Vnější poloměr zatáčení	18 stop 5 palců	5,6 m
Hmotnost	28 877 lb	13 098 kg
(Hmotnost stroje se může lišit v závislosti na vybavení doplňky. Specifická hmotnost stroje - viz výrobní štítek.)		

Rychlosti pojezdu		
Rychlost pojezdu ve složené poloze	2,1 až 2,6 mil/h 40 stop / 13,5 až 10,5 s	3,3 až 4,19 km/h 12,2 m / 13,5 až 10,5 s
Rychlost pojezdu, zvednutý nebo vysunutý	0,44 až 0,49 mil/h 40 stop / 62 až 55 s	0,71 až 0,79 km/h 12,2 m / 62 až 55 s
Informace o plošném zatížení		
Maximální zatížení stroje TraX	14 768,5 lb	6 698,8 kg
Plošný tlak stroje TraX	28 psi	1,97 kg/cm^2 193 kPa
Tlak na zabranou plochu	100,64 psf	491,4 kg/m^2 4,8 kPa

Poznámka: Údaje o rozložení zatížení jsou pouze přibližné a neberou v úvahu různé konfigurace doplňků. Používejte je výhradně s odpovídajícími bezpečnostními koeficienty.

Společnost Genie se snaží o neustálé zdokonalování svých výrobků. Technické údaje výrobků podléhají změnám bez předchozího upozornění a nejsou závazné.

Technické údaje

Následující technické údaje platí pro stroje Next Generation TraX. Zbylé technické údaje naleznete v návodu k obsluze vašeho stroje.

Model		**Z-62/40 TRAX**
Maximální pracovní výška	68 stop 1 palec	20,75 m
Maximální výška plošiny	62 stop 1 palec	18,92 m
Maximální výška v zatažené poloze	8 stop 11 palců	2,72 m
Maximální vodorovný dosah	40 stop 9 palců	12,42 m
Šířka	8 stop 1,6 palce	2,48 m
Světlá výška, ve středu	18,6 palce	47,2 cm
Světlá výška, minimální	12,3 palce	31,2 cm
Vnější poloměr zatáčení	18 stop 5 palců	5,6 m
Vnitřní poloměr zatáčení	8 stop 0,5 palce	2,45 m
Hmotnost	26 933 lb	12 216,6 kg
(Hmotnost stroje se může lišit v závislosti na vybavení doplňky. Specifická hmotnost stroje - viz výrobní štítek.)		

Rychlosti pojezdu		
Rychlost pojezdu ve složené poloze, 4WD (pohon čtyř kol)	2,3 mil/h 40 stop / 11,8 s	3,7 km/h 12,2 m / 11,8 s
Rychlost pojezdu, zvednutý nebo vysunutý	0,7 mil/h 40 stop / 40 s	1,0 km/h 12,2 m / 40 s
Informace o plošném zatížení		
Maximální zatížení pásu	13 716,5 lb	6 221,7 kg
Plošný tlak pásu	12,5 psi	0,88 kg/cm^2 86 kPa
Tlak na zabranou plochu	265 psf	1 296 kg/m^2 12,71 kPa
Poznámka: Údaje o rozložení zatížení jsou pouze přibližné a neberou v úvahu různé konfigurace doplňků. Používejte je výhradně s odpovídajícími bezpečnostními koeficienty.		

Společnost Genie se snaží o neustálé zdokonalování svých výrobků. Technické údaje výrobků podléhají změnám bez předchozího upozornění a nejsou závazné.

Distribuuje:

www.genielift.com