Genie®
A TEREX BRAND

Dodatek k návodu k obsluze

Přístupová plošina Lift Tools™

First Edition
Second Printing
Part No. 1292178CZGT

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

Schválené modely

Model	Sériové číslo
S-40/45	od S4016H-22550
S-40/45 XC	od S40XCH-101
S-40/45 TRAX	od S4016H-22550
S-60/65	od S60H-36659
S-60/65 XC	od S60XCH-45001
S-60 X	od S60H-36659
S-60 HC	od S60H-36659
S-60/65 TX	od S60H-36659
S-80/85	od S85H-13582
S-80 X	od S85H-13582
S-80/85 XC	od S80XCH-101
S-100	od S100D-1672
S-105	od S105D-1665
S-120	od S120D-1705
S-125	od S125D-1660
S-100 HD	od S100D-1672
S-120 HD	od S120D-1705
SX-105 XC	od SX105D-174
SX-135 XC	od SX135H-127
SX-125 XC	od SX125D-101
SX-150	od SX150H-201
SX-180	od SX180H-365
Z-60/34	od Z60H-746
Z-60/37	od Z60H-746
Z-62	od Z62H-3077
Z-80/60	od Z80H-6076
Z-135	od ZX135H-2889
ZX-135	od ZX135H-2889

⚠VAROVÁNÍ Neinstalujte přístupovou plošinu na jiné produkty Genie, než pro které je určena.

⚠VAROVÁNÍ Přístupovou plošinu lze namontovat pouze na střední zábradelní příčky plošiny. Přístupovou plošinu nelze nikdy namontovat na horní zábradelní příčku.

⚠VAROVÁNÍ Během používání přístupové plošiny nepohybujte výložníkem.

Copyright © 2018 Terex Corporation

První vydání: Druhý výtisk, Červen 2019

Genie jsou registrované ochranné známky společnosti Terex South Dakota, Inc. v USA a v mnoha dalších zemích.

Toto příslušenství splňuje požadavky normy
ANSI/SAIA A92.20
CAN/CSA B.354.6

Úvod

Pokyny k výložníkům Genie se samostatným pohonem a k systému přístupové plošiny Lift Tools

Zdvihací pracovní plošiny s podporou výložníků jsou určeny ke zvedání personálu, společně s nářadím a materiály, za účelem provádění prací nad zemí. Je-li přístup plošiny omezen a pracovníci potřebují dosáhnout na pracovní plochu, která se nachází mimo jejich pracovní výšku, přístupová plošina nabízí vyvýšené podlaží nad podlažím hlavní plošiny, čímž pracovníkům umožňuje zvýšit jejich pracovní výšku.

V tomto dokumentu jsou uvedeny pokyny pro používání přístupové plošiny k výložníkům Genie se samostatným pohonem.

Definice

Kvalifikovaná osoba

„Kvalifikovaná osoba“ je osoba, která na základě vlastnictví uznávaného diplomu, certifikátu či profesního postavení nebo rozsáhlých znalostí, zkušeností a školení prokázala svou schopnost řešit a vyřešit problémy související s prováděnou prací a řešeným projektem.

Výložníky Genie se samostatným pohonem lze ke zvedání použít při splnění těchto pokynů:

1 Vlastník/zaměstnavatel/uživatel/obsluha výložníku je zodpovědný za zajištění ochrany proti pádu pro obsluhu výložníku.

2 „Kvalifikovaná osoba“ obeznámená s nařízeními pro ochranu proti pádu a příslušnými systémy musí navrhnout pracoviště a systém přístupové plošiny tak, aby byla zajištěna bezpečnost práce.

3 Výložníky Genie podstoupily testy stability na rovném podkladu se jmenovitým zatížením na plošině. Celková hmotnost na přístupové plošině nesmí překročit 300 lb/136 kg.

Poznámka: Hmotnost systému přístupové plošiny (36 lb/16 kg) musí být odečtena od nosnosti plošiny, na níž je namontován.

4 Upevnění a použití přístupové plošiny musí být schváleno vlastníkem vybavení.

5 Je na zodpovědnosti vlastníka vybavení a/nebo smluvního dodavatele, aby provedl analýzu rizik při používání přístupové plošiny a aby zajistil, že vybavení odpovídá základním požadavkům na ochranu zdraví a bezpečnost na pracovišti a také místním, státním, regionálním i federálním pravidlům, nařízením a standardům souvisejícím s používáním vybavení.

Úvod

6 Výložník se musí nacházet na pevném a rovném podkladu, jinak nesmí být přístupová plošina použita.

7 Osoba seznámená s ovládáním výložníku Genie by měla zůstat na zemi poblíž ovladačů stroje, aby zabránila neoprávněnému použití a obsluze výložníku v průběhu používání přístupové plošiny.

Požadavky na vlastníka/zaměstnavatele/ uživatele/ obsluhu:

Požadavky na vlastníka/zaměstnavatele/uživatele/ obsluhu:

1 Obsluha musí být vyškolena a kvalifikována pro bezpečnou obsluhu vybavení a musí být seznámena se specifickým modelem vybavení Genie v tomto rozsahu:

- Musí se seznámit s provozními a bezpečnostními příručkami k vybavení, se štítky a varováními a musí dodržovat všechny pokyny, které jsou v nich uvedeny.
- Musí rozumět všem funkcím ovladačů.
- Musí znát všechna bezpečnostní zařízení specifická pro používané vybavení a rozumět jim.
- Musí obdržet instruktáž, jak předcházet rizikům.

2 Musí splňovat všechna příslušná místní, státní, regionální i federální pravidla a nařízení, nařízení platná pro pracoviště a také standardy související s používáním vybavení.

3 Vybavení musí být v řádném provozuschopném stavu a v odpovídající konfiguraci.

S ohledem na zde uvedené pokyny společnosti Genie tímto vlastník vybavení, zaměstnavatel, uživatel a obsluha souhlasí s tím, že vůči společnosti Terex USA a jejím nadřazeným či dceřiným společnostem nebudou uplatňovat jakékoli závazky, nároky, soudní spory, ztráty, náklady ani právní poplatky způsobené nebo vzniklé na základě nedbalosti nebo opomenutí při obsluze vybavení, nedodržení kritérií k používání výložníku s přístupovou plošinou stanovených v této příručce a nedodržení bezpečnostních pravidel a pracovních pokynů uvedených v příručce pro obsluhu. **Pokračováním v používání výložníku s přístupovou plošinou souhlasíte s dodržováním zde uvedených požadavků, včetně zmíněných pokynů k nárokování odškodnění. Pokud nesouhlasíte, nepokračujte se zamýšleným použitím.**

Úvod

Nebezpečí

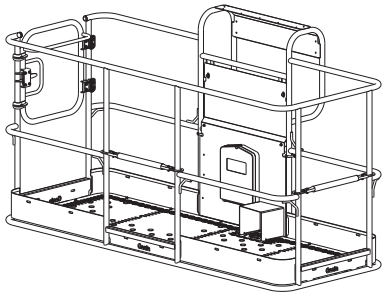
Nerespektování pokynů a pravidel bezpečnosti práce uvedených v tomto návodu bude mít za následek vážný nebo smrtelný úraz.

Poznámka

Přístupová plošina Lift Tools™ vyhovuje požadavkům trhů ANSI/CSA. Na všech ostatních trzích je její použití zakázáno.

Přístupovou plošinu lze použít pouze u zdvihacích pracovních plošin s podporou výložníků Genie vybavených následujícími plošinami (8 stop/2,4 m).

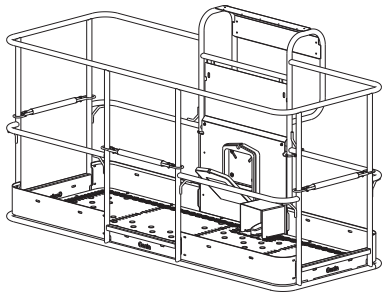
⚠ Plošiny s bočními otočnými vraty



⚠ Plošiny se třemi vstupy

Poznámka: Pouze 8 stopé plošiny se třemi vstupy.

6 stopé plošiny jsou zakázány.



U všech ostatních strojů je použití zakázáno.

Úvod

⚠ NEBEZPEČÍ Použití přístupové plošiny s níže uvedeným příslušenstvím může mít za následek vážné zranění nebo smrt.

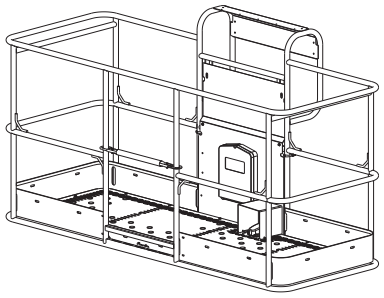
Přístupovou plošinu nelze použít u strojů s následující výbavou:

- ⚠ Držák plechů (volitelná možnost)
- ⚠ Otočná vrata umístěná uprostřed (volitelná možnost)
- ⚠ Traveling Fall Arrest Anchor Systém (Posuvný kotevní systém proti pádu)
- ⚠ Síť do poloviny (volitelná možnost)
- ⚠ Síť až do vrchu (volitelná možnost)
- ⚠ Kryt západky sestavy (boční otočná vrata)
- ⚠ Jakákoli letecká ochrana (volitelná)

⚠ NEBEZPEČÍ Použití přístupové plošiny s níže uvedeným příslušenstvím může mít za následek vážné zranění nebo smrt.

Přístupovou plošinu nelze použít u strojů s následující výbavou:

- ⚠ Plošiny s předním vstupem



⚠ Bezpečnost přístupové plošiny Lift Tools™

Důkladně si prostudujte a dodržujte všechna varování a pokyny týkající se systému Přístupová plošina.

Nepřekračujte jmenovitou nosnost plošiny. Hmotnost systému přístupové plošiny a rukojeti je 36 lb/16 kg. Hmotnost systému přístupové plošiny sníží jmenovitou nosnost plošiny a musí být odečtena od celkového zatížení plošiny.

Sestava přístupové plošiny a rukojeť musí být namontovány pro používání dohromady.

Zkontrolujte, zda je přístupová plošina bezpečně nainstalována. K zajištění stability používejte pouze sklopnou rukojeť.

Jakmile je konstrukce přístupové plošiny připevněna ke stroji, musí být tento návod k obsluze u stroje neustále k dispozici.

Přístupová plošina může být posunována po střední zábradelní příčce, pokud jsou všechny zajišťovací mechanismy zapojeny a bezpečně připevněny k plošině. Během přepravy musí být plošina vždy rovnoběžná se zemí.

⚠ POZOR Přístupovou plošinu nepoužívejte v případě přítomnosti námrazy, maziva nebo nečistot na povrchu středních zábradelních příček.

⚠ NEBEZPEČÍ Nepohybujte výložníkem poté, co se obsluha uváže a postaví na přístupovou plošinu.

Úvod

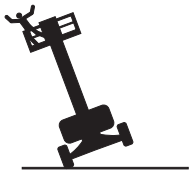
Definice symbolů a piktogramů upozorňujících na nebezpečí



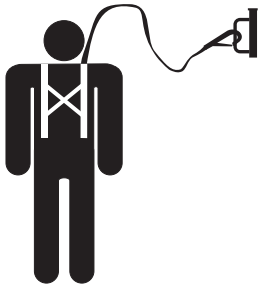
Přístupová plošina váží 36 lb/16 kg.



Přečtěte si doplňkové informace, číslo dílu 1292178.



Nebezpečí převrácení



Maximální nosnost 300 lb/136 kg.

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 přístupové zábradlí poškozeno, opotřebeno, chybně namontováno, uvolněno, nepovoleně upraveno nebo zda mu nechybí některé díly.

- ☐ matice, šrouby a jiné spojovací prvky;
- ☐ zda se ve svarech nebo nosných konstrukčních součástech nevyskytují trhliny;
- ☐ Promáčknutí nebo poškození přístupové plošiny
- ☐ Zkontrolujte místo montáže plošiny. Místo montáže musí být nepoškozené a zbavené nečistot, námrazy, mastných a kluzkých povrchů.

Kontrola štítků

Pohledem zkontrolujte, zda jsou všechny štítky na svém místě a zda jsou čitelné. Štítky se mohou lišit v závislosti na konfiguraci stroje.

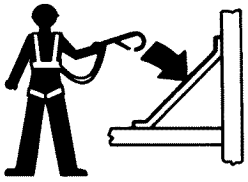
Č. dílu	Popis štítku	Množství
1281174	štítek, bezpečnostní lano, zastavení pádu / zadržení pádu	8
1292288	štítek, maximální nosnost, slovně, přístupová plošina	1
1292288FR	štítek, maximální nosnost, slovně, přístupová plošina	1
1292289	štítek, maximální nosnost, symbol, přístupová plošina	1

Pokyny k obsluze

Provoz přístupové plošiny Lift Tools™

1 Ověřte, zda byly pokyny pro instalaci přístupové plošiny řádně dodrženy a zda jsou přístupová plošina i rukojeť zajištěny zajišťovacími kolíky k zábradlí plošiny.

⚠VAROVÁNÍ Nebezpečí převrácení. Hmotnost přístupové plošiny sníží jmenovitou nosnost stroje a musí být započtena do zatížení plošiny.



Osoby na plošině musí používat bezpečnostní pás nebo postroj v souladu se zákony a nařízeními. Připevněte bezpečnostní lano ke kotevnímu úchytu uvnitř plošiny. Bezpečnostní lano zatažitelné o 6 stop.



Na ochranné zábradlí plošiny a okopovou zarážku přístupové plošiny si nesedejte, nestoupejte ani po nich nešplhejte. Vždy pevně stůjte na podlaze plošiny nebo přístupové plošiny.

2 Zatáhněte za zajišťovací kolík na pravé straně schodu, abyste spustili a otočili schod přístupové plošiny dolů.

3 Otočte rukojetí nahoru do svislé polohy. Zajistěte rukojeť 3/8palcovým zajišťovacím kolíkem na sestavě rukojeti.

Roční prohlídka

Zkontrolujte, zda některé díly nechybí nebo nejsou uvolněny.

Zkontrolujte, zda jsou všechny spojovací prvky řádně dotaženy.

U všech součástí zkontrolujte, zda nejsou poškozené nebo opotřebené. Zkontrolujte, zda se na zařízení nenacházejí praskliny, ohyby či koroze.

Zkontrolujte všechny svary, zda nejsou naprasklé.

Ověřte, zda se přístupová plošina volně otáčí kolem pravého otvoru na středové zábradelní příčce.

Ověřte, zda zajišťovací vačka zapadá do středové zábradelní příčky za doprovodu slyšitelného cvaknutí a zcela se zablokuje pružinovým kolíkem na přístupové plošině.

Ověřte, zda pružinový kolík na schodu zapadá v otevřené i zavřené poloze za doprovodu slyšitelného cvaknutí.

Ověřte, zda se rukojeť může volně otáčet okolo ramenního šroubu.

Zkontrolujte aretační kolík a zajistěte rukojeť jak nahoře, tak dole.

Kontrola po pádu

Poznámka: V případě pádu obsluhy musí být přístupová plošina a výložník Genie okamžitě vyřazeny z provozu a zkontrolovány „kvalifikovanou osobou“. Pokud přístupová plošina i výložník Genie projdou níže uvedenými kontrolami, mohou být uvedeny zpět do provozu.

Zkontrolujte všechny konstrukční součásti přístupové plošiny i výložníku Genie. Veškeré ohnuté nebo poškozené součásti vyměňte. Vyměňte všechny součásti s prasklými svary. Vyměňte všechny spojovací prvky přístupové plošiny.

Proveďte roční prohlídku přístupové plošiny.

Proveďte kontrolu před zahájením provozu jak na přístupové plošině, tak na výložníku Genie.

Pokyny k instalaci



Dodržujte následující pokyny:

☑ Tento postup smí provádět pouze osoba oprávněná k instalaci přístupové plošiny.

☑ Je-li stroj poškozen nebo vykazuje-li funkční poruchu, okamžitě jej označte výstražnou visačkou a vyřaďte jej z provozu.

☑ Před provozem stroje opravte veškerá poškození a závady stroje.

Před zahájením instalace

☑ Důkladně si prostudujte pravidla bezpečnosti práce a pokyny k obsluze nacházející se v příslušném návodu k obsluze produktu Genie a příslušných dodatcích a dodržujte je.

☑ Zkontrolujte, zda jsou všechny nezbytné nástroje a díly k dispozici a připraveny k použití.

☑ Přečtěte si celý postup a dodržujte pokyny.

Poznámka: Pokyny k instalaci jsou uvedeny na stránce s ilustracemi.

Obsah sady 1291798GT (Plošina – 8 stop/2,4 m)

Popis	Číslo dílu Genie	Počet
(1) Ruční, Doplněk	1292178GT	1
(2) Štítek, Maximální nosnost, slovně	1292288GT	2
(3) Štítek, Maximální nosnost, symbol	1292289GT	2
(4) Štítek, Ozdoba, přístupová plošina Lift Tools	1292296GT	1
(5) Systém, Plošina	-	1
(6) Systém, Rukojeť	-	1
(7) Třmenový šroub, 1,5 x 3/8	-	2
(8) Pojistná matice, 3/8-16	-	4
(9) Nárazník, pryž, 5/16-18	-	1
(10) Matice, 5/16-18	-	1
(11) Pojistná matice, 5/16-18	-	1

Pokyny k instalaci

Montáž plošiny

Poznámka: Systém přístupové plošiny lze namontovat pouze na střední zábradelní příčky plošiny.

1 Posuňte pravou stranu systému přístupové plošiny tak, aby byla zcela usazena na středové zábradelní příčce plošiny (viz obrázek na následující straně).

2 Zatáhněte za zajišťovací kolík na levé straně systému přístupové plošiny, abyste uvolnili pojistnou vačku.

3 Sklopte systém přístupové plošiny na levou stranu středové zábradelní příčky, aby zcela usedla do zajišťovací vačky.

Poznámka: Zajišťovací kolík při svém plném usazení slyšitelně zaklapne.

4 Umístěte a zajistěte systém přístupové plošiny ke svislému zábradlí pomocí třmenu a aretačního kolíku.

5 Zatáhněte za zajišťovací kolík a otočte schodem dolů až nadoraz.

Poznámka: Zajišťovací kolík při svém plném usazení slyšitelně zaklapne.

Montáž rukojeti

Poznámka: Sestava rukojeti musí být namontována a přístupná v blízkosti přístupové plošiny kdykoliv je tato nainstalována.

1 Namontujte sestavu rukojeti na zábradlí plošiny pomocí třmenových šroubů a pojistných matic 3/8-16. Nepřetahujte ji.

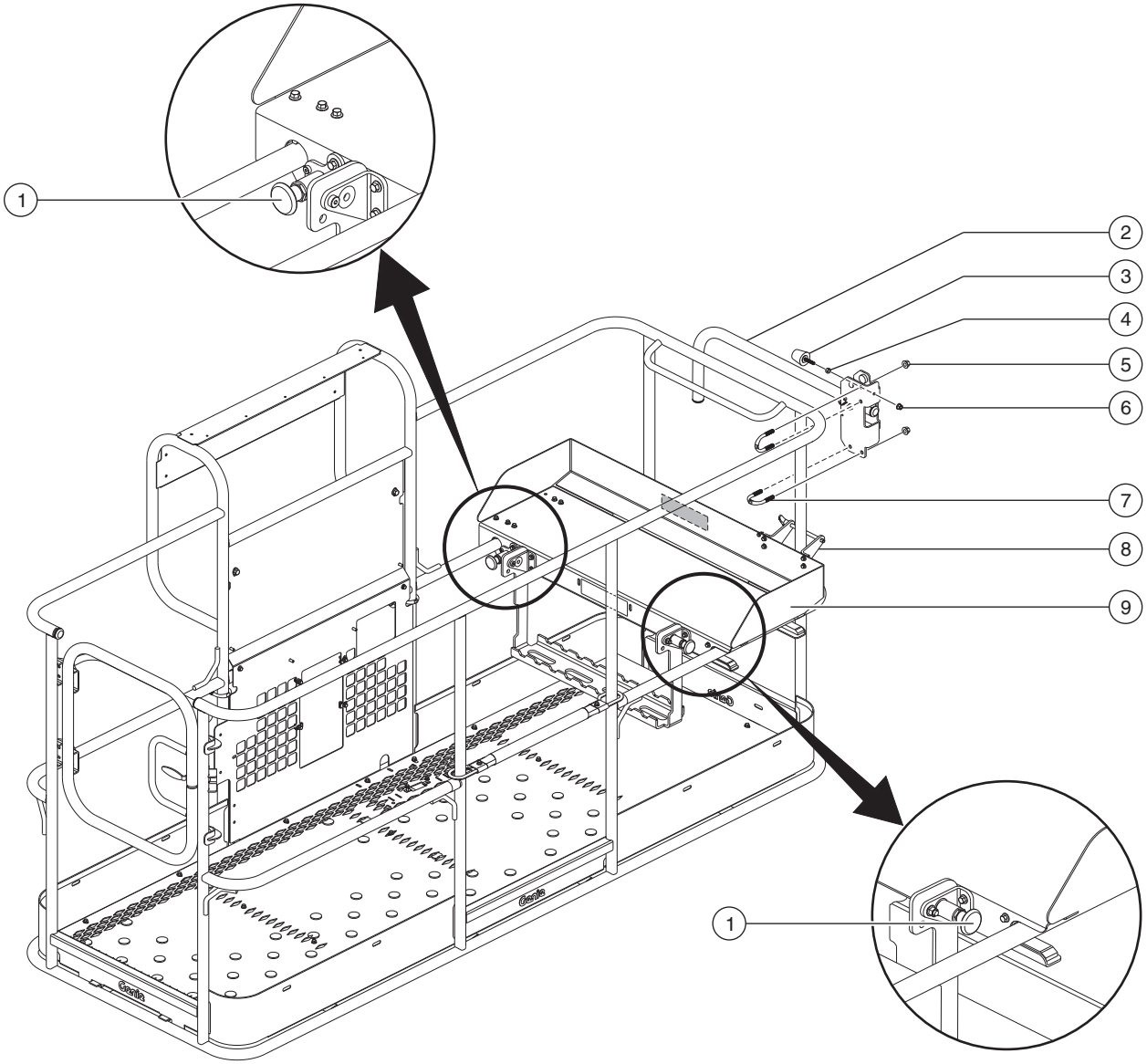
2 Namontujte matici 5/16-18 na pryžový nárazník. Namontujte sestavu nárazníku do tvaru rukojeti a zajistěte ji pomocí pojistné matice 5/16-18. V tuto chvíli ještě neutahujte.

3 Otočte rukojetí nahoru do svislé polohy. Zajistěte rukojeť 3/8palcovým zajišťovacím kolíkem na sestavě rukojeti.

4 Seřiďte vnitřní matici na pryžovém nárazníku tak, aby nárazník pevně dosedal na rukojeť. Utáhněte pojistnou matici 5/16-18.

5 Vložte dodatek návodu k obsluze do přihrádky k uložení návodu na plošině.

Pokyny k instalaci



1	Zajišťovací kolík	5	Pojistná matice, 5/16-18
2	Systém, rukojeť	6	Třmenový šroub
3	Nárazník	7	Třmenový šroub, 3/8-16
4	Matice, 5/16-18	8	Zajišťovací kolík svislého zábradlí
5	Pojistná matice, 3/8-16	9	Systém, plošina

Distribuuje:

www.genielift.com