



Üzemeltetői kézikönyv kiegészítő

Lift Tools™ szerelőplató

First Edition
Second Printing
Part No. 1292178HUGT

Bevezetés

Fontos

A munkagép használata előtt olvassa el, értse meg, majd tartsa be ezeket a biztonsági előírásokat és az üzemeltetési utasításokat. A munkagépet csak arra kiképzett, illetékes személy üzemeltetheti. Jelen kézikönyv a munkagép állandó részének tekintendő, és folyamatosan a munkagépen tartandó. Ha kérdése van, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk.

Kapcsolatfelvétel:

Internet: www.genielift.com

E-mail: awp.techpub@terex.com

Jóváhagyott modellek

| Modell | Sorozatszám |
|--------------|------------------|
| S-40/45 | S4016H-22550-től |
| S-40/45 XC | S40XCH-101-től |
| S-40/45 TRAX | S4016H-22550-től |
| S-60/65 | S60H-36659-től |
| S-60/65 XC | S60XCH-45001-től |
| S-60 X | S60H-36659-től |
| S-60 HC | S60H-36659-től |
| S-60/65 TX | S60H-36659-től |
| S-80/85 | S85H-13582-től |
| S-80 X | S85H-13582-től |
| S-80/85 XC | S80XCH-101-től |

| Modell | Sorozatszám |
|-----------|-----------------|
| S-100 | S100D-1672-től |
| S-105 | S105D-1665-től |
| S-120 | S120D-1705-től |
| S-125 | S125D-1660-től |
| S-100 HD | S100D-1672-től |
| S-120 HD | S120D-1705-től |
| SX-105 XC | SX105D-174-től |
| SX-135 XC | SX135H-127-től |
| SX-125 XC | SX125D-101-től |
| SX-150 | SX150H-201-től |
| SX-180 | SX180H-365-től |
| Z-60/34 | Z60H-746-től |
| Z-60/37 | Z60H-746-től |
| Z-62 | Z62H-3077-től |
| Z-80/60 | Z80H-6076-től |
| Z-135 | ZX135H-2889-től |
| ZX-135 | ZX135H-2889-től |

▲FIGYELEM

Ne helyezze üzembe a szerelőplató-rendszert más Genie gémterméken, csak a kijelölt modelleken.

▲FIGYELEM

A szerelőplató csak az emelőkosár középső korlátjaira szerelhető fel. A szerelőplató soha sem szerelhető fel a felső korlátra.

▲FIGYELEM

Ne üzemeltesse a gémet, amikor a szerelőplató használatban van.

Copyright © 2018 Terex Corporation

Első kiadás: Második utánnomás , 2019. június

A Genie a Terex South Dakota, Inc. az USA-ban és más országokban bejegyzett védjegye.

Ez a tartozék megfelel az ANSI/SAIA A92.20 CAN/CSA B.354.6 követelményeinek.

Bevezetés

Útmutató a Genie önjáró gémtermékekhez és a Lift Tool szerelőplatóhoz

A gémmel mozgatott emelőkosarakat úgy tervezték, hogy azok a dolgozókat a szerszámaikkal és az anyagokkal együtt egy magasban levő munkaterületre juttassák. Amikor az emelőkosár hozzáférése korlátozott és a dolgozónak a jelenlegi munkamagasságnál magasabban levő munkaterületet kell elérnie, a szerelőplató a főpadló felett egy megemelt platót biztosít, lehetővé téve, hogy az emelőkosárban tartózkodó dolgozó a magasabban levő munkaterületet is elérje.

Ez a dokumentum útmutatást ad a szerelőplató használatához a Genie önjáró gémtermékeinél.

Meghatározások

Képesített személy

„Képesített személy” az, aki elismert diplomával, tanúsítvánnyal vagy szakmai képesítéssel, vagy széleskörű ismeretekkel, képzéssel és tapasztalattal bizonyította a témával, munkával vagy projekttel kapcsolatos problémák megoldására való képességét.

A Genie önjáró gémekek a következő útmutatások betartásával használhatók:

- 1 A gémtulajdonos/munkáltató/felhasználó/üzemeltető felelős a gémszerelő esés elleni védelmének biztosításáért.
- 2 Az esés elleni védelemre vonatkozó rendelkezéseket és rendszereket ismerő „képesített személynek” kell megterveznie a munkaterületet és a szerelőplató-rendszert úgy, hogy biztosítsa a dolgozó biztonságát.

- 3 A Genie gémekek stabilitását bevizsgálták egyenletes talajon az emelőkosár névleges terhelésével. A szerelőplatón a kombinált súly nem haladhatja meg a 300 lbs/136 kg.

Megjegyzés: A szerelőplató súlyát (36 lbs/16 kg) le kell vonni annak az emelőkosárnak a kapacitásából, amelyre felszerelik.

- 4 A szerelőplató felszerelését és használatát a munkagép tulajdonosának kell jóváhagynia és engedélyeznie.
- 5 A berendezés tulajdonosa és/vagy a vállalkozó felel azért, hogy a szerelőplató használatakor felmérje a veszélyeket, és gondoskodjon arról, hogy a berendezés megfeleljen a lényeges munkahelyi egészségügyi és biztonsági követelményeknek, a helyi, állami, tartományi és szövetségi jogszabályoknak és előírásoknak, továbbá a berendezés használatával kapcsolatos szabványoknak.

Bevezetés

- 6 A géznek egyenletes, szilárd talajon kell állnia a szerelőplató használatához.
- 7 A Genie gép működtetésére kiképzett személynek a gépi kezelőszervek közelében kell maradnia a földön az illetéktelen használat megakadályozása érdekében, és annak megelőzésére, hogy a gépet a szerelőplató használata közben üzemeltessék.

Tulajdonossal/munkáltatóval/ felhasználóval/kezelővel kapcsolatos követelmények:

Tulajdonossal/munkáltatóval/felhasználóval/ kezelővel kapcsolatos követelmények:

- 1 A kezelőket ki kell képezni a berendezések biztonságos üzemeltetésére és erre alkalmasnak kell lenniük, továbbá ismerniük kell a Genie-berendezés konkrét modelljét az alábbiak szerint:
 - Ismerje meg és tartsa be a berendezés üzemeltetési és biztonsági kézikönyveit, matricáit és figyelmeztetéseit.
 - Ismerje meg az összes vezérlési funkciót.
 - Ismerje és értse a használt berendezés minden biztonsági eszközét.
 - Ki legyen képezve arra, hogyan kerülje el a veszélyeket.
- 2 Tartsa be a vonatkozó munkahelyi, helyi, állami, tartományi és szövetségi szabályokat és rendelkezéseket, valamint a berendezés használatával kapcsolatos szabványokat.
- 3 A berendezésnek megfelelő üzemi állapotban és konfigurációban kell lennie.

A Genie tájékoztatásának figyelembevételével a berendezés tulajdonosa, a munkáltató, a felhasználó és a kezelő vállalja, hogy kártalanítja és kármentesíti a Terex USA-t, anyavállalatát és leányvállalatait minden olyan kötelezettség, kárigény, veszteség, kiadás és jogi költség ellen, amelyet a berendezés működtetésével kapcsolatos gondatlanság vagy mulasztás, illetve az ebben a kézikönyvben meghatározott, a gép szerelőplatóval való használatára vonatkozó kritériumok, a kezelői kézikönyvben található biztonsági szabályok és használati utasítások nem teljesítése okozott, abból ered vagy annak következménye. **A gép szerelőplatóval való használatával beleegyezik abba, hogy betartja a fenti követelményeket a kármentesítést is beleértve. Ha nem ért egyet, ne használja tovább.**

Bevezetés



Veszély

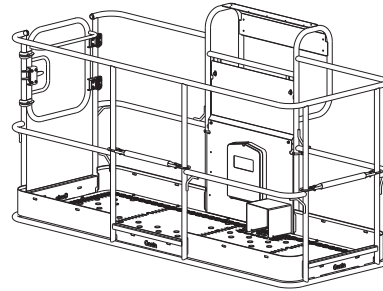
Az utasítások és biztonsági előírások betartásának elmulasztása halált vagy súlyos sérülést okozhat.

Megjegyzés

A Lift Tools™ szerelőplatform eleget tesz az ANSI/CSA piacok követelményeinek. Használata minden más piacon tilos.

A szerelőplatform csak az alábbi Genie gémmel mozgatható emelő munkaalványokon használható, amelyek 8 ft/2,4 m-es emelőkosárral vannak ellátva:

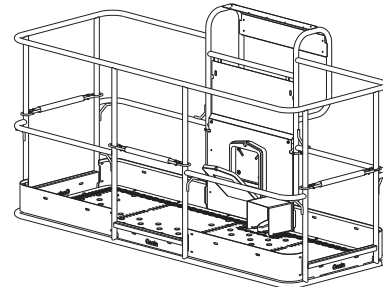
- ▲ Oldalsó bejárati lengőkapus emelőkosarak



- ▲ TRI bejárattal rendelkező emelőkosarak

Megjegyzés: Csak 8 ft/2,4 m-es TRI belépésű emelőkosarak.

A 6 ft/1,8 m-es emelőkosarak használata tilos.



Tilos minden más gépen használni.

Bevezetés

⚠ VESZÉLY

A szerelőplató fenti opciókkal történő használata halált vagy súlyos sérülést okozhat.

A szerelőplató nem használható az alábbiakkal felszerelt gépeken:

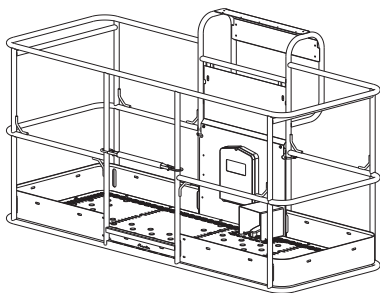
- ▲ Paneltartó (opció)
- ▲ Középre szerelt lengőkapu (opció)
- ▲ Traveling Fall Arrest Anchor System (Menetközbeni esést megállító rögzítőrendszer)
- ▲ Fél háló (opció)
- ▲ Egész háló (opció)
- ▲ Szerelvény reteszvédő (oldalsó lengőkapu)
- ▲ Bármilyen légi jármű védelem (opció)

⚠ VESZÉLY

A szerelőplató fenti opciókkal történő használata halált vagy súlyos sérülést okozhat.

A szerelőplató nem használható az alábbiakkal felszerelt gépeken:

- ▲ Elülső bejáratú emelőkosarak



▲ A Lift Tools™ szerelőplató biztonsága

Olvassa el, értse meg és tartsa be az LTEI-vel kapott figyelmeztetéseket és utasításokat Szerelőplató.

Ne lépje túl az emelőkosár névleges terhelési kapacitását. A szerelőplató és a karszerelvény súlya 16 kg. A szerelőplató-szerelvény súlya csökkenti az emelőkosár névleges kapacitását és le kell vonni az emelőkosár összterheléséből.

A szerelőplató-szerelvényt és a kart együttes használatra kell felszerelni.

Győződjön meg róla, hogy a szerelőplató biztonságosan van felszerelve. Csak a kihajtható kart használja a stabilitás érdekében.

Amikor a szerelőplató szerkezet fel van szerelve, ezt a kézikönyvet mindig a gépnél kell tartani.

A szerelőplató a középső korlátan szállítható, ha minden rögzítőmechanizmus be van kapcsolva és biztonságosan rögzítve van az emelőkosárhoz. Az emelőkosár szállítás közben mindig legyen párhuzamos a talajjal.

⚠ VIGYÁZAT

Ne használja a szerelőplatót, ha a középső korlát felületén jég, zsír vagy törmelék van.

⚠ VESZÉLY

Ne üzemeltesse a gémet, amikor a kezelő ki van kötve és a szerelőplatón áll.

Bevezetés

Szimbólumok és biztonsági képjek definíciói



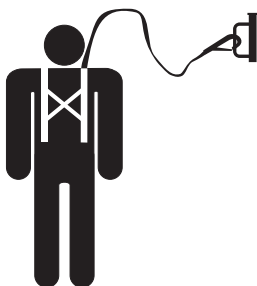
A szerelőplató súlya
36 lbs/16 kg



Olvassa el a
mellékletet, cikkszám
1292178.



Borulásveszély



Maximális kapacitás
300 lbs/136 kg.

Üzemeltetés előtti ellenőrzés

- Győződjön meg arról, hogy a kezelői, biztonsági és a felelősséget ismertető kézikönyv, valamint a szükséges mellékletek hiánytalanok, jól olvashatók és az emelőkosárban elhelyezett tartóban találhatók.
- Győződjön meg arról, hogy minden matrica a helyén van és jól olvasható.

Ellenőrizze a szerelőplatót, hogy nincs-e rajta sérülés vagy kopás, helytelenül beszerelt, laza vagy hiányzó alkatrész, illetve illetéktelen módosítás.

- Anyák, csavarok és más rögzítők
- Nincsenek-e repedések a hegesztésekben és a strukturális alkatrészekben
- Horpadások vagy sérülések a szerelőplatón
- Ellenőrizze az emelőkosáron a felszerelés helyét. A felszerelés helye sérülésektől, törmeléktől, jégtől és olajos vagy csúszós felületektől mentes kell legyen.

Matrica-ellenőrzés

Vizsgálattal ellenőrizze, hogy minden matrica jól olvasható és a helyén van. A matricák a gép konfigurációjától függően változhatnak.

| Cikkszám | Matrica leírása | Mnny |
|-----------|--|------|
| 1281174 | Címke, kötél, esés megállítása/esés gátlása | 8 |
| 1292288 | Címke, maximális kapacitás, szöveg, szerelőplató | 1 |
| 1292288FR | Címke, maximális kapacitás, szöveg, szerelőplató | 1 |
| 1292289 | Címke, maximális kapacitás, képjel, szerelőplató | 1 |

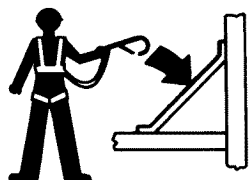
Üzemeltetési utasítások

A Lift Tools™ szerelőplató üzemeltetése

- 1 Ellenőrizze, hogy a szerelőplató felszerelési utasításait megfelelő módon követték, és a szerelőplatót és a kart biztonságosan rögzítették a rögzítőpecekkel az emelőkosár korlátaihoz.

FIGYELEM

Borulásveszély. A szerelőplató súlya csökkenti az emelőkosár névleges kapacitását és be kell számítani az emelőkosár terhelésébe.



Az emelőkosárban tartózkodók számára kötelező biztonsági öv vagy heveder viselése a vonatkozó hatósági előírásoknak megfelelően. Csatlakoztassa a rögzítőkötelet az emelőkosárban található horgonyhoz. A kötél legyen 1,83 méter, visszahúzható.



Ne üljön, álljon vagy mászon fel az emelőkosár védőkorlátjára és a szerelőplató ütközőjére. Mindig álljon szilárdan a lábán az emelőkosárban vagy a szerelőplató padlóján.

- 2 Húzza meg a lépcső jobb oldalán lévő rögzítőpecket a szerelőplató leengedéséhez és elfordításához.
- 3 Forgassa a kart függőleges helyzetbe. Rögzítse a kart a karszerelvényre 3/8 hüvelykes rögzítőpecekkel.

Éves ellenőrzés

Ellenőrizze a hiányzó vagy laza komponenseket.

Ellenőrizze, hogy a rögzítőket megfelelő módon megszorították.

Ellenőrizze az összes alkatrészt sérülés vagy kopás szempontjából. Ellenőrizze, hogy nincsenek-e repedések, törések és korrózió.

Ellenőrizze az összes hegesztést, hogy nincsenek-e repedések.

Ellenőrizze, hogy a szerelőplató szabadon forog a középső korláton levő jobb furatban.

Ellenőrizze, hogy a rögzítőbütyök a középső korláthoz hallható kattintással rögzítve van, és teljesen zár a platón lévő csappal.

Ellenőrizze, hogy a lépcsőn az előbukkanó csap nyitott és zárt helyzetben egyaránt hallható kattanással működik.

Ellenőrizze, hogy a kar szabadon forog a válszeg körül.

Ellenőrizze a reteszcsapot és rögzítse a kart felfelé és lefelé egyaránt.

Ellenőrzés esés után

Megjegyzés: Ha a kezelő leesett, a szerelőplató és a Genie gém üzemeltetését azonnal be kell szüntetni és „szakképzett személy” meg kell vizsgáltatni. Ha a szerelőplató és a Genie gém megfelel a lent felsorolt ellenőrzéseknek, akkor a szerelőplató és a Genie gém újra használható.

Ellenőrizze a szerelőplató és a Genie gém összes szerkezeti elemét. Cserélje ki a meggyűrűlt vagy megsérült elemeket. Cserélje ki a repedt hegesztésű elemeket. Cserélje ki a szerelőplató felszereléséhez szolgáló összes rögzítőt.

Végezze el a szerelőplató éves ellenőrzését.

Végezze el az üzemelés előtti ellenőrzést a szerelőplatón és a Genie gémen egyaránt.

Üzembe helyezési utasítások



Jegyezze meg és tartsa be az alábbiakat:

- Ezt az eljárást a szerelőplató üzembe helyezésére felhatalmazott személynek kell végrehajtania.
- A sérült vagy hibásan működő munkagépet azonnal meg kell jelölni és további használatát fel kell függeszteni.
- A gép üzemeltetése előtt a gép károsodását vagy hibás működését ki kell javítani.

Az üzembe helyezés elkezdése előtt

- Olvassa el, értse meg és tartsa be a megfelelő Genie kezelői kézikönyv és melléklet biztonsági szabályait és használati utasításait.
- Győződjön meg róla, hogy minden szükséges szerszám és alkatrész rendelkezésre áll és üzemkész állapotban van.
- Olvassa el teljes egészében ezt az eljárást és kövesse az utasításokat.

Megjegyzés: Az üzembe helyezési utasításokhoz lásd az ábrákat.

Az 1291798GT készlet tartalma (8 ft/2,4 m-es emelőkosár)

| Leírás | Genie-alkatrészszám | db. |
|--|---------------------|-----|
| 1 Kézikönyv, Kiegészítés | 1292178GT | 1 |
| (2) Matrica, Maximális kapacitás, szöveg | 1292288GT | 2 |
| (3) Matrica, Maximális kapacitás, képjel | 1292289GT | 2 |
| (4) Matrica, Cosmetic, Lift Tools szerelőplató | 1292296GT | 1 |
| (5) Szerelvény, Plató | - | 1 |
| (6) Szerelvény, Kar | - | 1 |
| (7) U-csavar, 1,5 x 3/8 | - | 2 |
| (8) Önzáró peremes anya 3/8-16 | - | 4 |
| (9) Ütköző, gumi, 5/16-18 | - | 1 |
| (10) Csavar, 5/16-18 | - | 1 |
| (11) Önzáró peremes anya 5/16-18 | - | 1 |

Üzembe helyezési utasítások

A plató felszerelése

Megjegyzés: A platószerelvényt csak az emelőkosár középső korlátjára szerelhető fel.

- 1 Csúsztassa a platószerelvényt jobb oldalát úgy, hogy az teljesen az emelőkosár középső korlátjához érjen (lásd a következő oldalon található ábrát).
- 2 Húzza ki a platószerelvény bal oldalán lévő rögzítőpecket, hogy kioldja a rögzítőbütyköt.
- 3 Engedje le a platószerelvényt a bal oldali középső korlátra, amíg teljesen be nem illeszkedik a rögzítőbütyökbe.

Megjegyzés: A rögzítőpecek hallható kattanással kerül a helyére.

- 4 Helyezze el és rögzítse a platószerelvényt a függőleges korláthoz a kengyellel és a reteszcsappal.
- 5 Húzza meg a rögzítőpecket és forgassa a lépcsőt teljesen le.

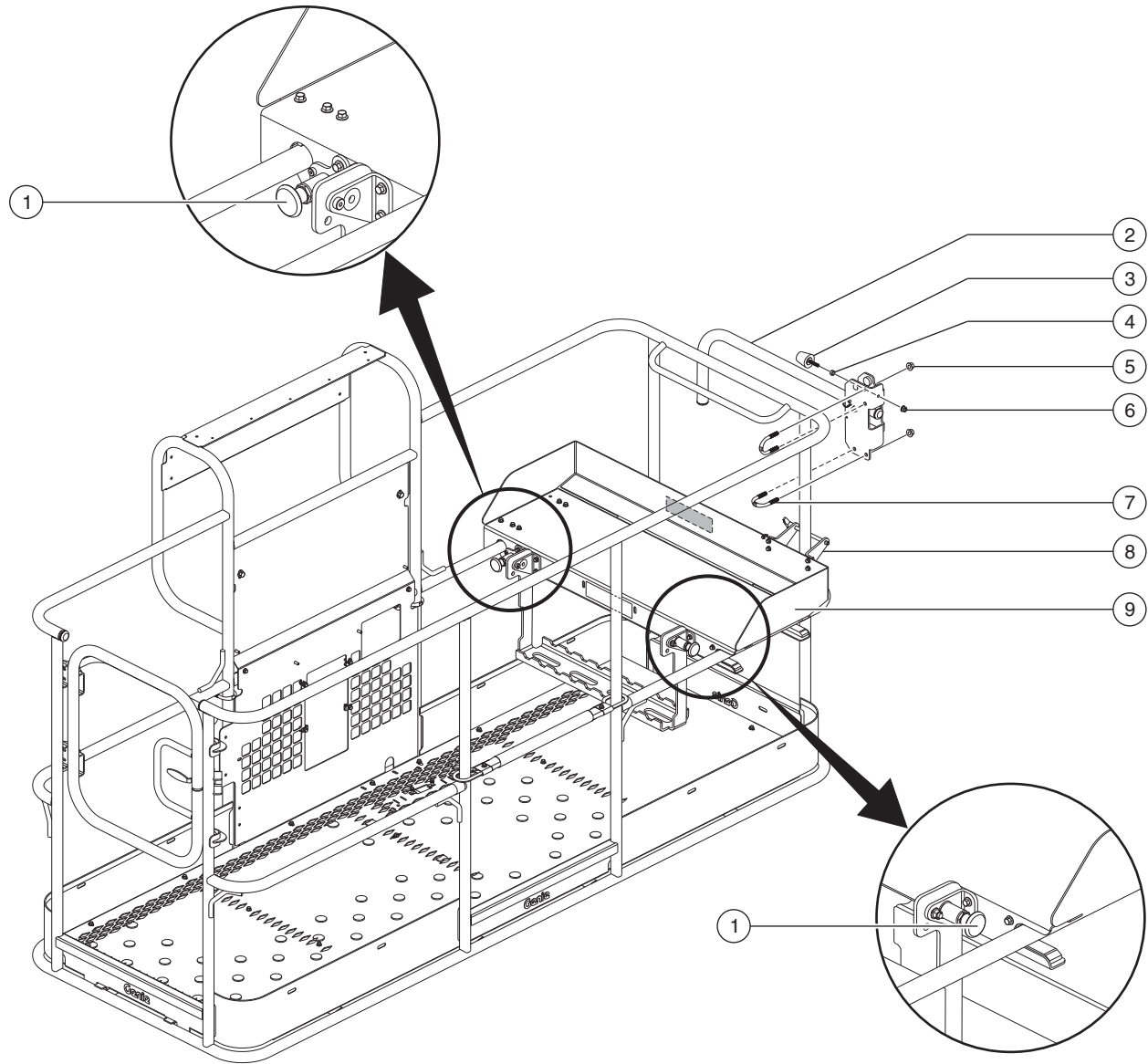
Megjegyzés: A rögzítőpecek hallható kattanással kerül a helyére.

Kar felszerelése

Megjegyzés: A karszerelvényt fel kell szerelni és a szerelőplató közelében elérhetővé kell tenni mindig, amikor a szerelőplató fel van szerelve.

- 1 Szerelje fel a karszerelvényt az emelőkosár korlátjára az U-csavarok és a 3/8-16 nylock karimás anyák segítségével. Ne szorítsa túl.
- 2 Helyezze be az 5/16-18 anyát a gumi ütközőbe. Helyezze be az ütközőszerelvényt a karba és rögzítse az 5/16-18 nylock karimás anyával, de még ne húzza meg a csavarokat.
- 3 Forgassa a kart függőleges helyzetbe. Rögzítse a kart a karszerelvényre 3/8 hüvelykes rögzítőpecekkel.
- 4 Igazítsa be a gumiütközőn a belső anyát, amíg az ütköző szorosan a karhoz illeszkedik. Szorítsa meg az 5/16-18 nylock anyát.
- 5 Helyezze a Üzemeltetői kézikönyv mellékletét az emelőkosárban található kézikönyvtartó dobozba.

Üzembe helyezési utasítások



1 Rögzítőpecek

2 Szerelvény, kar

3 Ütköző

4 Csavar, 5/16-18

5 Önzáró peremes anya 3/8-16

5 Önzáró peremes anya 5/16-18

6 U-csavar

7 U-csavar, 3/8-16

8 Függetlenes korlát rögzítőpecek

9 Szerelvény, plató

www.genielift.com

Forgalmazza: