



Rezgéscsillapító-készlet

Groundsmaster® 3300 sorozatú vontatóegység

Modellsz. 144-4050

Üzembeállítási utasítások

Üzembeállítás

Mellékelt alkatrészek

Használja az alábbi táblázatot, hogy megállapítsa, valamennyi alkatrész leszállításra került-e.

Eljárás	Megnevezés	Mennyiség	Alkalmazás
1	Nincs szükség alkatrésze	–	A gép előkészítése
2	Nincs szükség alkatrésze	–	A munkaeszköz leszerelése (ha van)
3	Furatsablon	1	A furatok elkészítése a vázon a furatsablon segítségével.
4	Nincs szükség alkatrésze	–	A meglévő hidraulikavezeték eltávolítása.
5	Imbuszcsony (5/16 x 1 3/4") Alátét (11/16") Anyá	2 2 2	A kezelőállás lemezének rögzítése a vázcsőhöz.
6	Hidraulikatömlő Egyenes szerelvény 45°-os szerelvény	1 1 1	A tömlő felszerelése a kormányselepre és a hidraulikaszivattyúra.
7	Hidraulikatömlő-védőburkolat Imbuszcsony (5/16 x 7/8") Alátét (11/16") Anyá Kapupántcsavar Kormányrögzítő konzol Hatlapfejű csavar (5/16 x 1") Alátét (3/4")	1 6 6 16 6 1 4 4	A hidraulikatömlő-védőburkolat és a merevítő felszerelése.
8	Nincs szükség alkatrésze	–	A felszerelés befejezése.



1

A gép előkészítése

Nincs szükség alkatrésze

Eljárás

1. Parkolja le a gépet sík talajon.
2. Húzza be a rögzítőféket.
3. Engedje le a munkaeszközt.
4. Állítsa le a motort, és vegye ki az indítókulcsot.

2

A munkaeszköz leszerelése

Ha van

Nincs szükség alkatrésze

Eljárás

1. Ha van felszerelve munkaeszköz, szerelje le; lásd a vontatóegység *Kezelői kézikönyvében* a leszereléssel kapcsolatos utasításokat.
2. Rögzítse zsinag vagy kábelkötöző segítségével a TLT-tengelyt a munkavégzési területen kívül.

3

A furatok elkészítése a vázon a furatsablon segítségével

Ehhez az eljáráshoz szükséges alkatrészek:

1	Furatsablon
---	-------------

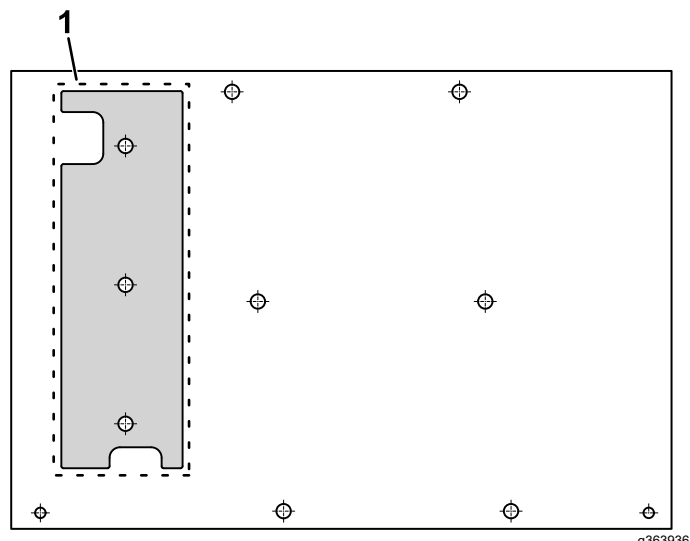
Eljárás

A készlet különálló alkatrészeket tartalmazó tasakjában furatsablon is található. A sablont

fúróvezetőként használva készítse el a furatokat a kezelőállás 2 részén az alábbi módon:

1. Távolítsa el a merevítő furatsablonját a furatsablonról.

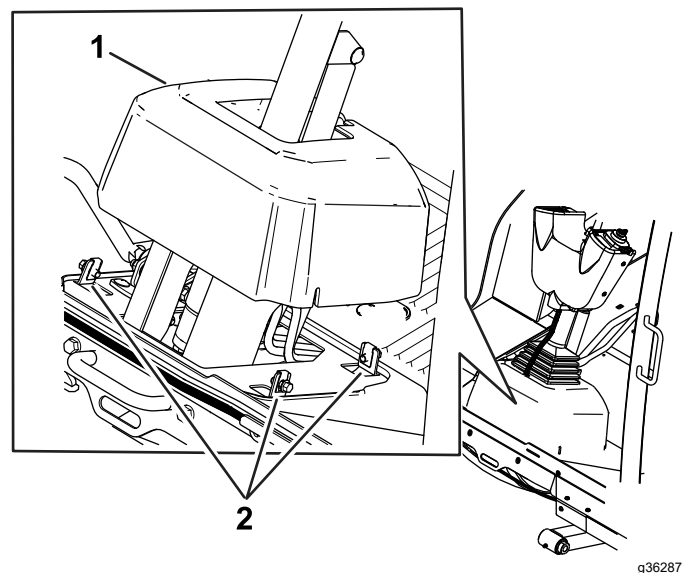
Megjegyzés: Ehhez a lépéshez olló használható.



Ábra 1

1. A merevítő furatsablonja

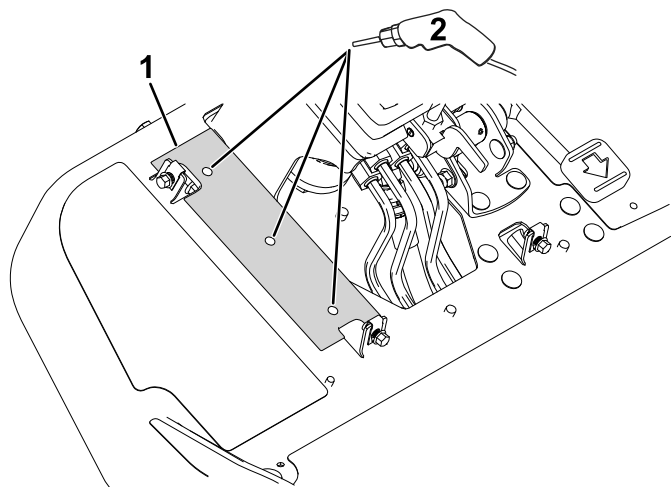
2. Lazítsa meg a csavarokat a kormányoszloptalp körül, majd emelje fel a talpat (Ábra 2).



Ábra 2

1. Kormányoszlop talp
2. Csavarok

3. Igazítsa a merevítő furatsablonjának kivágásait a kezelőállás kivágásaihoz a Ábra 3 szerint.

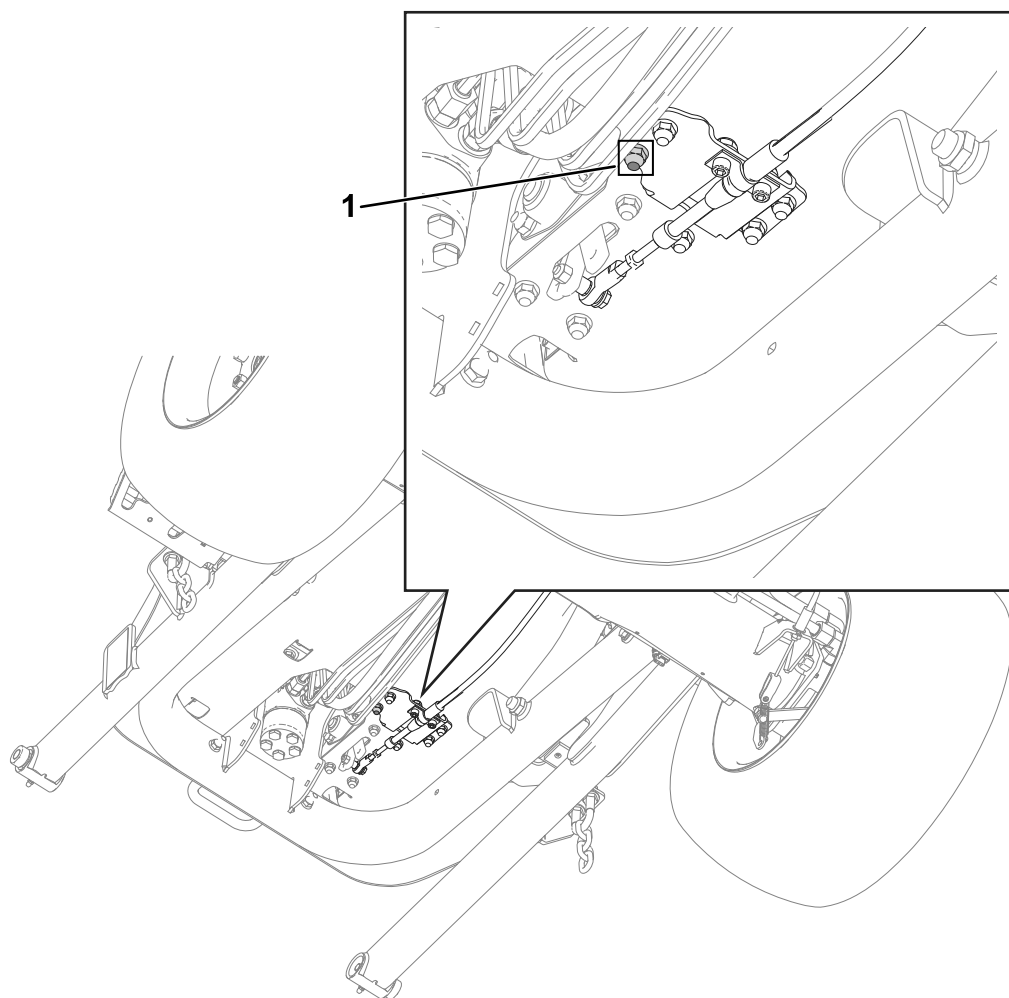


Ábra 3

g363934

1. A mehevítő furatsablonja
2. Készítsen 3 furatot ($\frac{3}{8}$ "

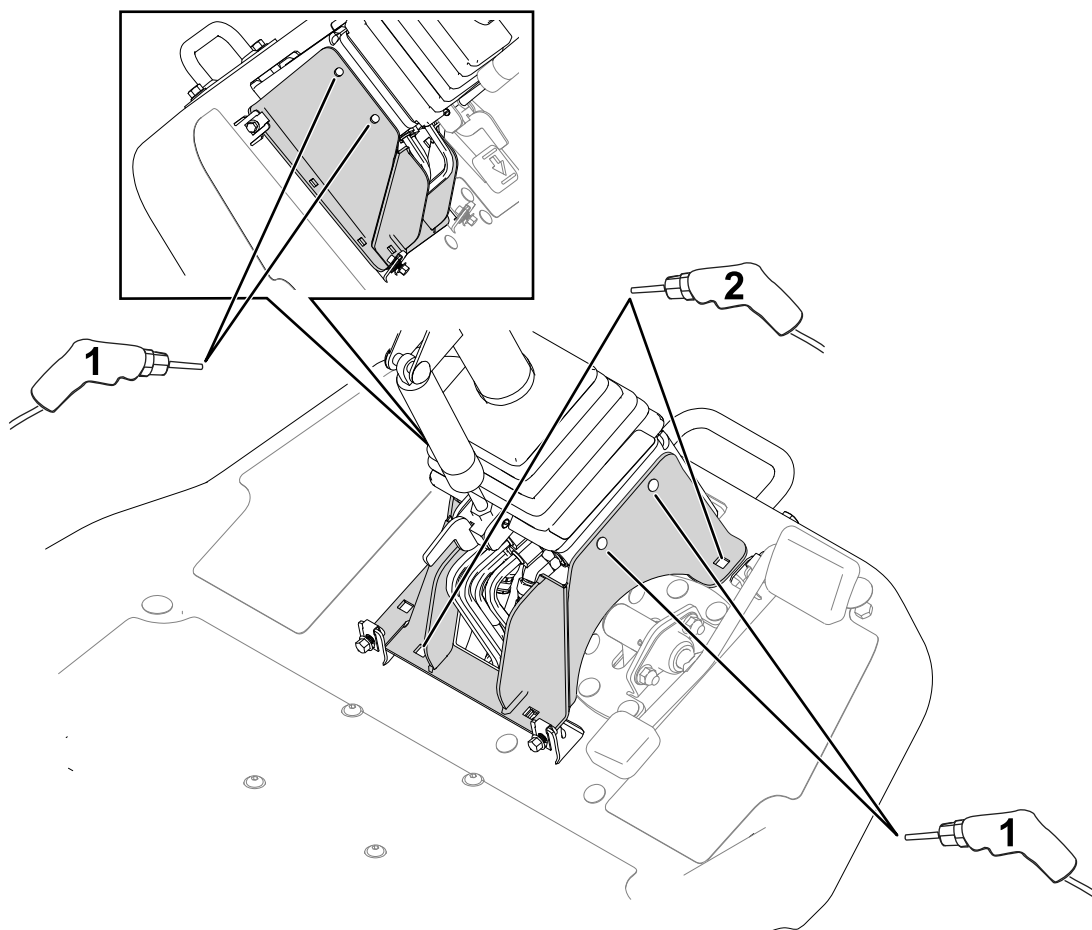
4. Készítsen 3 furatot ($\frac{3}{8}$ " a kezelőállásba a furatsablonon megjelölt helyeken.
5. Távolítsa el a csavart és az anyát a haladásvezérlő bovdent rögzítő konzolból a [Ábra 4](#) szerint.



Ábra 4

g370232

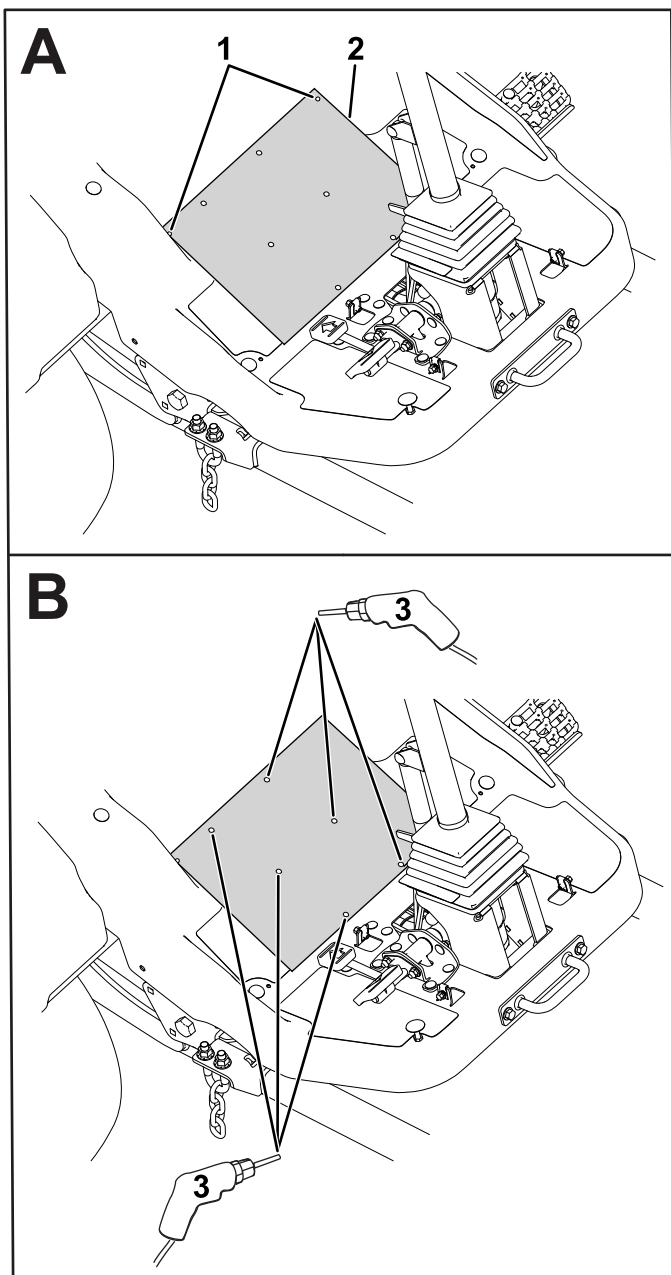
1. Távolítsa el ezt a csavart és anyát a haladásvezérlő bovdent rögzítő konzolból.
6. Igazítsa a kormányrögzítő konzolt a kezelőállás korábban elkészített furataihoz (a [Ábra 3](#) szerint).
7. A konzol meglévő furatai segítségével készítsen 2 furatot ($\frac{3}{8}$ " a kezelőállás lemezébe és 4 furatot ($\frac{3}{8}$ " a kormány szelepet tartó konzolba ([Ábra 5](#)).



g370246

Ábra 5

1. Készítse el a furatokat ($\frac{3}{8}$ ") a kormányszelepet tartó konzolba. 2. Készítse el a furatokat ($\frac{3}{8}$ ") a kezelőállás lemezébe.
-
8. Igazítsa a furatsablonon a vízelvezető nyílás jelöléseit a kezelőállás vízelvezető nyílásaihoz.



g363933

Ábra 6

1. A sablon vízelvezető nyílás jelölései összeigazítva a kezelőállás vízelvezető nyílásaival.
 2. Furatsablon
 3. Készítsen 6 furatot ($\frac{3}{8}$ ").
-
9. Készítsen 6 furatot ($\frac{3}{8}$ " a kezelőállásba a furatsablonon megjelölt helyeken.

4

A meglévő hidraulikavezeték eltávolítása

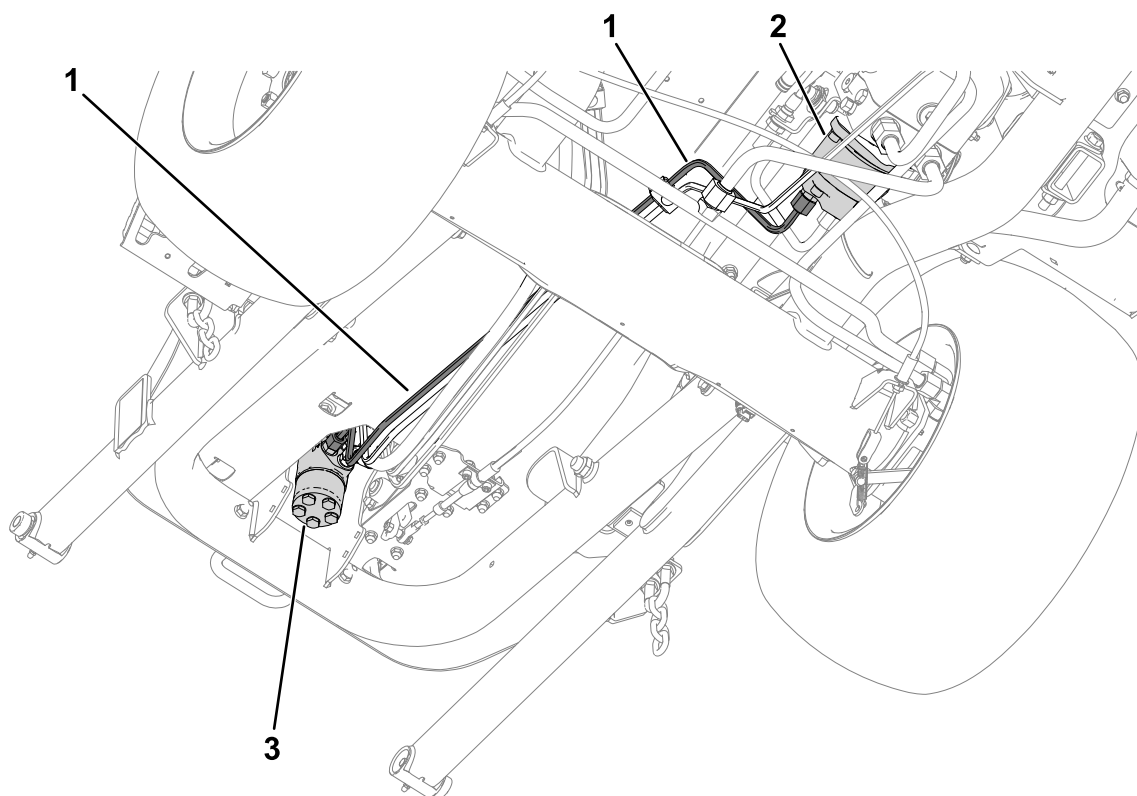
Nincs szükség alkatrésze

Eljárás

Távolítsa el a [Ábra 7](#) által jelzett meglévő merev hidraulikavezetékét.

A hidraulikavezeték az alábbi csatlakozókhoz kapcsolódik:

- Kormány szelep: P
- Hidraulikaszivattyú: KIMENET



Ábra 7

g363634

- 1. Hidraulikavezeték
- 2. Hidraulikaszivattyú

- 3. Kormány szelep

5

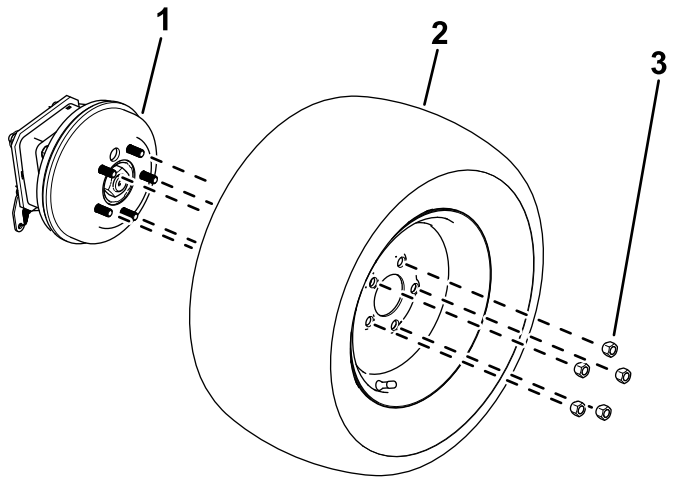
A kezelőállás lemezének rögzítése a vázcsőhöz

Ehhez az eljáráshoz szükséges alkatrészek:

2	Imbuszcsavar (5/16 x 1 3/4")
2	Alátét (11/16")
2	Anya

Eljárás

1. Emelje meg emelővel a gépet; lásd a vontatóegység *Kezelői kézikönyvének* A gép megemelése című szakaszát.
2. Szerelje le (a kezelő helyéről nézve) jobb első kereket a gépről.

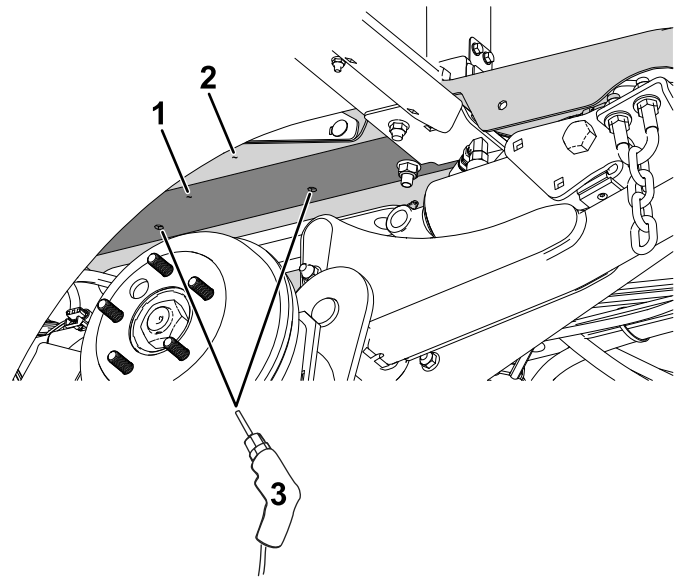


Ábra 8

g299550

1. Kerékagy
2. Kerék
3. Kerékanya

3. A vázcső meglévő furatai segítségével készítsen 2 furatot (9 mm) a kezelőállás lemezébe.

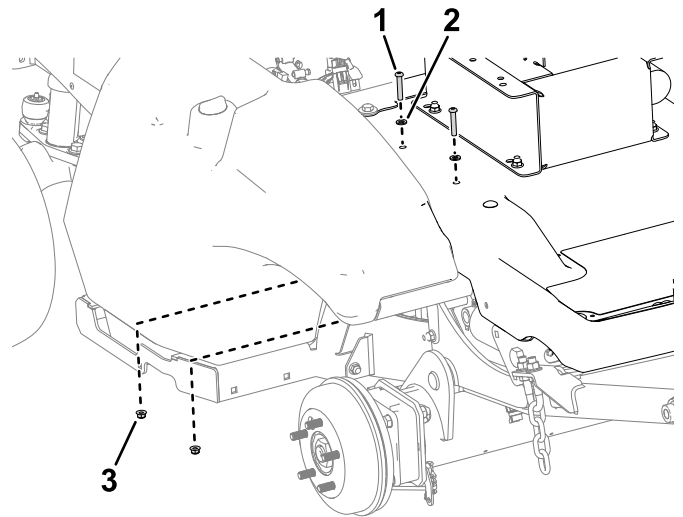


Ábra 9

g363818

1. Vázcső
2. Kezelőállás
3. Készítse el a (9 mm-es) furatokat a vázcső meglévő furatain át.

4. Rögzítse a kezelőállás lemezét a vázcsőhöz a 2 imbuszcsavar (5/16 x 3/4"), 2 alátét (11/16") és 2 anya segítségével.



Ábra 10

g363833

1. Imbuszcsavar
2. Alátét (11/16")
3. Anya

5. Szerelje fel a kereket.

6

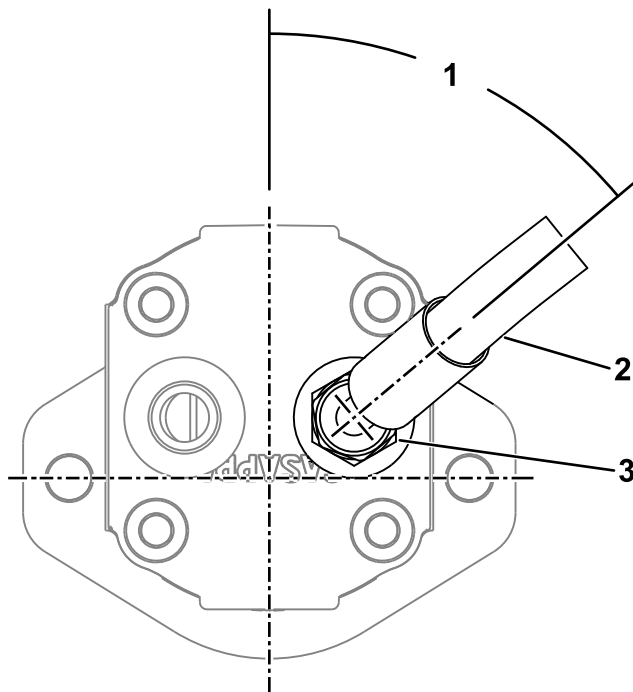
A tömlő felszerelése

Ehhez az eljáráshoz szükséges alkatrészek:

1	Hidraulikatömlő
1	Egyenes szerelvény
1	45°-os szerelvény

Eljárás

1. Szerelje le a meglévő szerelvényt a hidraulikaszivattyúról, és szerelje fel helyette az egyenes szerelvényt.
2. Kösse rá a 45°-os hidraulikatömlő-szerelvényt az új egyenes szerelvényre, és állítsa be 50°-ra a [Ábra 11](#) szerint.



Ábra 11

g363805

1. 50°
2. Hidraulikatömlő 45°-os szerelvényű vége
3. Egyenes szerelvény

3. Szerelje le a meglévő szerelvényt a kormányselepről, szerelje fel helyette a 45°-os szerelvényt és fordítsa lefelé.
4. Kösse rá az egyenes hidraulikatömlő-szerelvényt az új 45°-os szerelvényre a [Ábra 12](#) szerint.



1. 45°-os szerelvény

2. Hidraulikatömlő egyenes szerelvényű vége

5. Vezesse el a hidraulikatömlőt a **Ábra 13** szerint.



1. Hidraulikatömlő

3. Kormányselepe

2. Hidraulikaszivattyú

6. Ügyeljen rá, hogy a tömlő és a szerelvények a **Ábra 11** és a **Ábra 12** szerint legyenek beállítva, és ne legyen megcsavarodva a tömlő, amikor a meglévő hidraulikavezetékek mellett elvezeti.

7

A hidraulikatömlő-védőburkolat és a kormányrögztítő konzol felszerelése

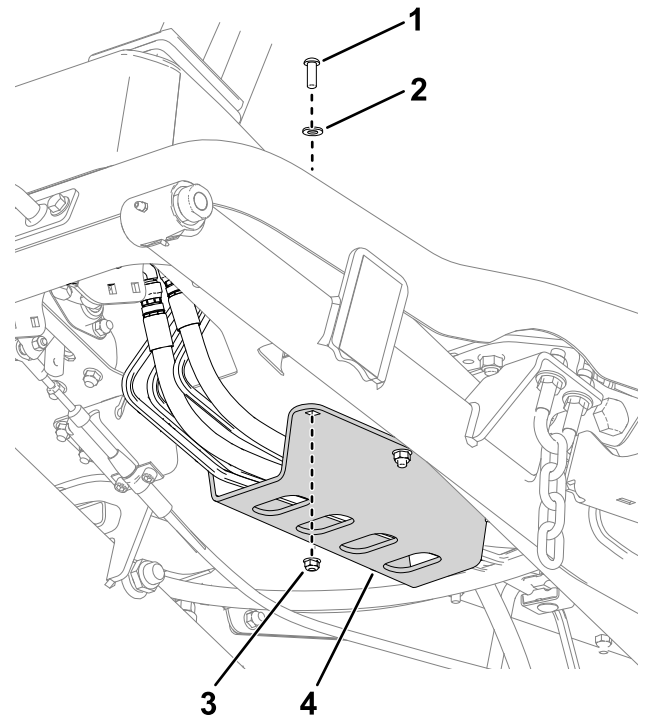
Ehhez az eljáráshoz szükséges alkatrészek:

1	Hidraulikatömlő-védőburkolat
6	Imbuszcsavar (5/16 x 7/8")
6	Alátét (11/16")
16	Anya
6	Kapupántcsavar
1	Kormányrögztítő konzol
4	Hatlapfejű csavar (5/16 x 1")
4	Alátét (3/4")

Eljárás

1. Rögzítse a hidraulikatömlő-védőburkolatot a vázhoz a 6 imbuszcsavar (5/16 x 7/8"), 6 alátét (11/16") és 6 anya segítségével.

Ügyeljen rá, hogy az összes hidraulikavezeték és -tömlő a védőburkolaton belülre kerüljön a [Ábra 14](#) szerint.

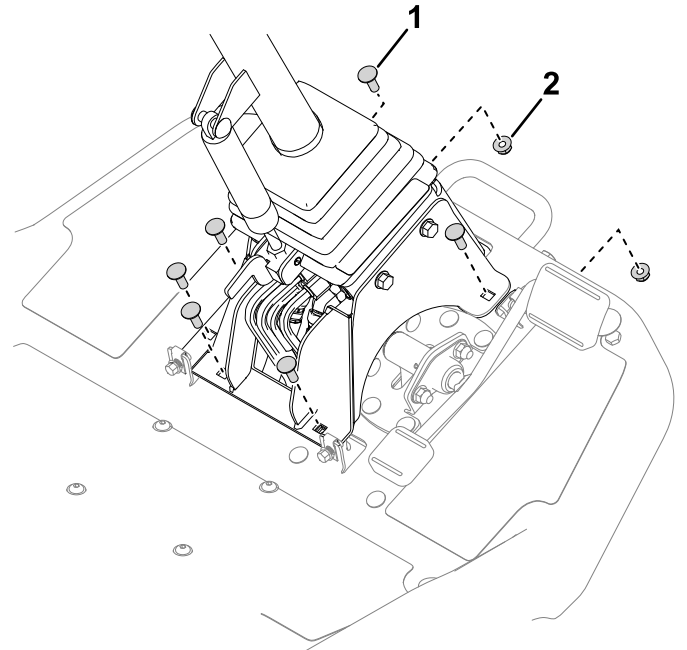


g363951

Ábra 14

1. Imbuszcsavar (5/16 x 7/8")
2. Alátét (11/16")
3. Anya
4. Hidraulikatömlő-védőburkolat

2. Rögzítse a kormányrögztítő konzolt a vázhoz a 6 kapupántcsavar és 6 anya segítségével ([Ábra 15](#)).

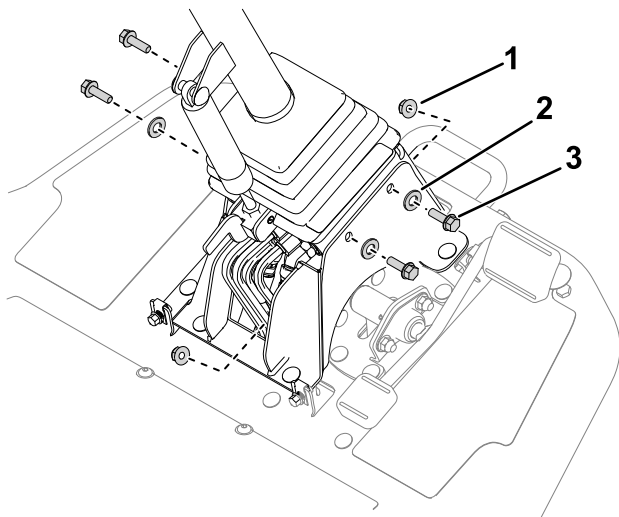


g370248

Ábra 15

1. Kapupántcsavar
2. Anya

3. Rögzítse a kormányrögzítő konzolt a kormány szelepet tartó konzolhoz a 4 hatlapfejű csavar (5/16 x 1"), 4 alátét (3/4") és 4 anya segítségével (Ábra 16).



g383081

Ábra 16

- | | |
|------------------|-------------------------------------|
| 1. Anya | 3. Hatlapfejű csavar
(5/16 x 1") |
| 2. Alátét (3/4") | |

8

A felszerelés befejezése

Nincs szükség alkatrészre

Eljárás

1. Engedje le a gépet az emelőállványokról.
2. Szerelje fel a munkaeszközt; lásd a vontatóegység *Kezelői kézikönyvében* a felszereléssel kapcsolatos utasításokat.
3. Végezze el az alábbi lépéseket a hidraulikarendszer légtelenítéséhez:
 - Engedje le és emelje fel végkitérésig a munkaeszközt.
 - Térítse ki balra és jobbra a kormányt végkitérésig.



Count on it.